

**POR PUGLIA FESR 2014-2020**  
**ASSE IV, AZIONE 4.1 e ASSE IX, AZIONE 9.13**

Comune di Lucera

Intervento di verifica statica, efficientamento energetico e eliminazione delle  
barriere architettoniche del lotto A.R.C.A. Capitanata n. 450,  
sito in Via Tiziano

Finanziamento: € 5.500.000

	<b>Il progettista</b>  Arch. Raffaele Guida studio tecnico: viale Michelangelo n.196, 71121 Foggia - raffaele.guida@archiworldpec.it	<b>Il Responsabile Unico del Procedimento e Verificatore del Progetto (Resp. Ufficio Costruzioni ARCA Capitanata)</b>  Ing. Francesco Soleti
		<b>Il dirigente dell'Area Patrimonio</b>  Ing. Vincenzo DE DEVITIIS

TAVOLA  <b>TC10</b>	TITOLO <b>BLOCCO "AA" STATO DI PROGETTO</b> <b>TABULATI DI CALCOLO 10 di 18</b>	SCALA
		DATA
AGGIORNAMENTI	L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
RIF.		



**Comune di Lucera**  
**Provincia di Foggia**

**TABULATI DI CALCOLO**  
**(Tomo 10 di 18)**

**OGGETTO:** VERIFICA STRUTTURALE STATO DI PROGETTO BLOCCO AA  
Verifica stato di progetto

**COMMITTENTE:** Arca Capitanata

Foggia, 21/02/2019

Il Progettista

\_\_\_\_\_  
(arch. Raffaele Guida)

Il Direttore dei Lavori

Il Collaudatore

\_\_\_\_\_  
(...)

\_\_\_\_\_  
(...)

**arch. Raffaele Guida**  
viale Michelangelo 196 - Foggia  
349-4428300 - raffaeleguida69@gmail.com

...



# NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,0332 E-07	-3,293 E-06	-2,0017 E-11
11748	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4717 E-06	2,1484 E-06	3,8643 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,4717 E-06	-2,1484 E-06	-3,8643 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,636 E-06	3,1854 E-06	5,7122 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,636 E-06	-3,1854 E-06	-5,7122 E-11
11749	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,64 E-06	2,3998 E-06	9,1524 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,64 E-06	-2,3998 E-06	-9,1524 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,8512 E-06	3,5621 E-06	1,3248 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	6,8512 E-06	-3,5621 E-06	-1,3248 E-11
11750	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,5986 E-06	2,6004 E-06	-3,5839 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	6,5986 E-06	-2,6004 E-06	3,5839 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-9,7556 E-06	3,8606 E-06	-5,3388 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	9,7556 E-06	-3,8606 E-06	5,3388 E-12
11751	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,3933 E-06	2,3148 E-06	1,3399 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	7,3933 E-06	-2,3148 E-06	-1,3399 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,0935 E-05	3,4357 E-06	1,9852 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,0935 E-05	-3,4357 E-06	-1,9852 E-10
11752	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-5,916 E-06	2,4791 E-06	2,6735 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	5,916 E-06	-2,4791 E-06	-2,6735 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,7507 E-06	3,6666 E-06	3,9604 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	8,7507 E-06	-3,6666 E-06	-3,9604 E-09
11753	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,0167 E-05	5,1821 E-06	1,3651 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	1,0167 E-05	-5,1821 E-06	-1,3651 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,5008 E-05	7,6543 E-06	2,0418 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0036	1,5008 E-05	-7,6543 E-06	-2,0418 E-10
11754	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,1638 E-05	-5,9977 E-06	3,7586 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	1,1638 E-05	5,9977 E-06	-3,7586 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,7186 E-05	8,8418 E-06	5,5915 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0035	1,7186 E-05	-8,8418 E-06	-5,5915 E-10
11755	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,2516 E-05	-6,0885 E-06	-3,5876 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	1,2516 E-05	6,0885 E-06	3,5876 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,849 E-05	-8,9746 E-06	-5,2971 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	1,849 E-05	8,9746 E-06	5,2971 E-11
11756	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,4224 E-05	-2,693 E-06	9,2189 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,4224 E-05	2,693 E-06	-9,2189 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,1022 E-05	-3,965 E-06	1,36 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	2,1022 E-05	3,965 E-06	-1,36 E-11
11757	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,5638 E-05	-5,4843 E-07	6,7702 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,5638 E-05	5,4843 E-07	-6,7702 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,312 E-05	-8,0321 E-07	9,9783 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	2,312 E-05	8,0321 E-07	-9,9783 E-13
11758	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6148 E-05	-1,458 E-07	-2,1863 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,6148 E-05	1,458 E-07	2,1863 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,3881 E-05	-2,1177 E-07	-3,2223 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	2,3881 E-05	2,1177 E-07	3,2223 E-12
11759	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5673 E-05	-3,1663 E-07	6,2628 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,5673 E-05	3,1663 E-07	-6,2628 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,3184 E-05	-4,5798 E-07	9,2532 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	2,3184 E-05	4,5798 E-07	-9,2532 E-12
11760	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3956 E-05	-1,0082 E-06	2,365 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,3956 E-05	1,0082 E-06	-2,365 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,0639 E-05	-1,4536 E-06	3,4944 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	2,0639 E-05	1,4536 E-06	-3,4944 E-12
11761	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-9,9847 E-06	-1,2029 E-06	-9,4233 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	9,9847 E-06	1,2029 E-06	9,4233 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4743 E-05	-1,6845 E-06	-1,3903 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,4743 E-05	1,6845 E-06	1,3903 E-11
11762	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,7891 E-06	3,5112 E-07	-5,2029 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	3,7891 E-06	-3,5112 E-07	5,2029 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,5266 E-06	6,8983 E-07	8,2501 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	5,5266 E-06	-6,8983 E-07	-8,2501 E-12
11763	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	3,8306 E-06	1,8307 E-06	-6,2014 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-3,8306 E-06	-1,8307 E-06	6,2014 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	5,8302 E-06	2,9022 E-06	-6,9656 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-5,8302 E-06	-2,9022 E-06	6,9656 E-11
11764	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,0807 E-05	-4,4362 E-06	-8,8261 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,0807 E-05	4,4362 E-06	8,8261 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	1,6119 E-05	-6,923 E-06	-1,0949 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-1,6119 E-05	6,923 E-06	1,0949 E-10
11765	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,1717 E-05	-3,2058 E-06	-9,7538 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,1717 E-05	3,2058 E-06	9,7538 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,7313 E-05	-5,1317 E-06	-1,5824 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,7313 E-05	5,1317 E-06	1,5824 E-11
11766	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,3303 E-05	-2,6527 E-06	-1,9286 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,3303 E-05	2,6527 E-06	1,9286 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9535 E-05	-4,0998 E-06	-2,8001 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,9535 E-05	4,0998 E-06	2,8001 E-09
11767	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1711 E-05	-1,7879 E-06	-1,4216 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1711 E-05	1,7879 E-06	1,4216 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,719 E-05	-2,5098 E-06	-2,0385 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,719 E-05	2,5098 E-06	2,0385 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	7,7113 E-06	-6,0827 E-07	3,528 E-11



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
11768	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-7,7113 E-06	6,0827 E-07	-3,528 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1341 E-05	-7,3672 E-07	5,0648 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1341 E-05	7,3672 E-07	-5,0648 E-11
11769	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,5236 E-06	1,8194 E-07	-1,8128 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,5236 E-06	-1,8194 E-07	1,8128 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,6756 E-06	3,7307 E-07	-2,6616 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,6756 E-06	-3,7307 E-07	2,6616 E-12
11770	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,5779 E-06	3,9381 E-07	-3,8148 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,5779 E-06	-3,9381 E-07	3,8148 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,822 E-06	6,3038 E-07	-5,6639 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,822 E-06	-6,3038 E-07	5,6639 E-12
11771	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4442 E-06	1,5181 E-07	-2,2777 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4442 E-06	-1,5181 E-07	2,2777 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,1506 E-06	2,4063 E-07	-3,3793 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,1506 E-06	-2,4063 E-07	3,3793 E-12
11772	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	8,0097 E-07	-2,4277 E-07	-2,3182 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-8,0097 E-07	2,4277 E-07	2,3182 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,196 E-06	-3,5618 E-07	-3,454 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,196 E-06	3,5618 E-07	3,454 E-13
11773	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,9088 E-07	-4,5969 E-07	8,0636 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,9088 E-07	4,5969 E-07	-8,0636 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	7,3205 E-07	-6,8053 E-07	1,192 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-7,3205 E-07	6,8053 E-07	-1,192 E-12
11774	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3 E-07	-2,3825 E-07	-7,8308 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3 E-07	2,3825 E-07	7,8308 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,4524 E-07	-3,5332 E-07	-1,1435 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,4524 E-07	3,5332 E-07	1,1435 E-13
11775	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,6269 E-08	2,9274 E-07	3,3707 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6269 E-08	-2,9274 E-07	-3,3707 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2797 E-08	4,3194 E-07	4,9566 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2797 E-08	-4,3194 E-07	-4,9566 E-13
11776	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,8565 E-07	8,4937 E-07	-1,6138 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,8565 E-07	-8,4937 E-07	1,6138 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,2516 E-07	1,2545 E-06	-2,384 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,2516 E-07	-1,2545 E-06	2,384 E-11
11777	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-8,1842 E-07	1,1411 E-06	-7,2058 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	8,1842 E-07	-1,1411 E-06	7,2058 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,2131 E-06	1,6843 E-06	-1,0608 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,2131 E-06	-1,6843 E-06	1,0608 E-09
11778	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4311 E-06	1,7129 E-07	-3,1838 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,4311 E-06	-1,7129 E-07	3,1838 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,1184 E-06	2,5075 E-07	-4,689 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	2,1184 E-06	-2,5075 E-07	4,689 E-10
11779	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1263 E-06	-1,3213 E-08	-2,6704 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,1263 E-06	1,3213 E-08	2,6704 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,1466 E-06	-1,9677 E-08	-3,9374 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,1466 E-06	1,9677 E-08	3,9374 E-11
11780	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,4652 E-06	5,0709 E-07	2,7037 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,4652 E-06	-5,0709 E-07	-2,7037 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,127 E-06	7,4895 E-07	4 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	5,127 E-06	-7,4895 E-07	-4 E-12
11781	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,7765 E-06	6,8213 E-07	-1,7041 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,7765 E-06	-6,8213 E-07	1,7041 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,0674 E-06	1,0063 E-06	-2,5082 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	7,0674 E-06	-1,0063 E-06	2,5082 E-12
11782	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,8055 E-06	5,967 E-07	-4,5673 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	5,8055 E-06	-5,967 E-07	4,5673 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,5912 E-06	8,8017 E-07	-6,7432 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	8,5912 E-06	-8,8017 E-07	6,7432 E-12
11783	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,5317 E-06	5,1134 E-07	-1,1064 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,5317 E-06	-5,1134 E-07	1,1064 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-9,6666 E-06	7,6089 E-07	-1,6366 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	9,6666 E-06	-7,6089 E-07	1,6366 E-12
11784	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,7406 E-06	1,9137 E-07	9,2888 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,7406 E-06	-1,9137 E-07	-9,2888 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,9727 E-06	3,0982 E-07	1,3603 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	9,9727 E-06	-3,0982 E-07	-1,3603 E-12
11785	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,8059 E-06	-8,8181 E-08	-2,1208 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	5,8059 E-06	8,8181 E-08	2,1208 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,5763 E-06	-5,8498 E-08	-3,1463 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	8,5763 E-06	5,8498 E-08	3,1463 E-12
11786	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,7207 E-06	5,1114 E-07	-1,9536 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,7207 E-06	-5,1114 E-07	1,9536 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,4571 E-06	8,9054 E-07	-2,9406 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	5,4571 E-06	-8,9054 E-07	2,9406 E-12
11787	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,2576 E-07	1,151 E-06	4,3244 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	9,2576 E-07	-1,151 E-06	-4,3244 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,2686 E-06	1,8671 E-06	7,8898 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,2686 E-06	-1,8671 E-06	-7,8898 E-12
11788	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,3945 E-06	-4,952 E-07	4,9562 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,3945 E-06	4,952 E-07	-4,9562 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	2,2106 E-06	-7,148 E-07	6,8672 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-2,2106 E-06	7,148 E-07	-6,8672 E-10
11789	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,259 E-06	-3,3105 E-06	-3,6499 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,259 E-06	3,3105 E-06	3,6499 E-10



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
11790	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	3,4285 E-06	-5,2147 E-06	-5,0974 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-3,4285 E-06	5,2147 E-06	5,0974 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,7162 E-06	-3,0839 E-06	5,9495 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,7162 E-06	3,0839 E-06	-5,9495 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,9586 E-06	-4,9567 E-06	8,4407 E-12
11791	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,9586 E-06	4,9567 E-06	-8,4407 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,4569 E-06	-2,3443 E-06	-9,0535 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,4569 E-06	2,3443 E-06	9,0535 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,911 E-06	-3,7026 E-06	-1,2752 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,911 E-06	3,7026 E-06	1,2752 E-09
11792	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,6671 E-06	-7,319 E-07	-1,1461 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,6671 E-06	7,319 E-07	1,1461 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	5,2162 E-06	-9,5046 E-07	-1,6125 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,2162 E-06	9,5046 E-07	1,6125 E-09
11793	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,2557 E-06	7,4593 E-08	5,8105 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2557 E-06	-7,4593 E-08	-5,8105 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,7044 E-06	3,0299 E-07	9,8915 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,7044 E-06	-3,0299 E-07	-9,8915 E-13
11794	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,8098 E-06	3,0441 E-07	1,6205 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8098 E-06	-3,0441 E-07	-1,6205 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,1206 E-06	5,7778 E-07	2,3376 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,1206 E-06	-5,7778 E-07	-2,3376 E-12
11795	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,3112 E-06	5,3365 E-07	1,3722 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3112 E-06	-5,3365 E-07	-1,3722 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,4256 E-06	8,4705 E-07	2,0296 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4256 E-06	-8,4705 E-07	-2,0296 E-12
11796	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,381 E-06	8,4183 E-07	1,9499 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,381 E-06	-8,4183 E-07	-1,9499 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,0657 E-06	1,2622 E-06	2,8768 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0657 E-06	-1,2622 E-06	-2,8768 E-12
11797	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0039 E-07	8,091 E-07	6,561 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0039 E-07	-8,091 E-07	-6,561 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7401 E-07	1,198 E-06	9,5782 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7401 E-07	-1,198 E-06	-9,5782 E-13
11798	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1602 E-06	6,7802 E-07	-1,3794 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1602 E-06	-6,7802 E-07	1,3794 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6941 E-06	1,0027 E-06	-2,0476 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,6941 E-06	-1,0027 E-06	2,0476 E-12
11799	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,359 E-06	8,4074 E-07	-1,2615 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,359 E-06	-8,4074 E-07	1,2615 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,4734 E-06	1,2474 E-06	-1,8572 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,4734 E-06	-1,2474 E-06	1,8572 E-12
11800	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,526 E-06	1,3011 E-06	5,9646 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,526 E-06	-1,3011 E-06	-5,9646 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,2062 E-06	1,9325 E-06	8,8883 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,2062 E-06	-1,9325 E-06	-8,8883 E-13
11801	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,4087 E-06	1,8953 E-06	-2,9944 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,4087 E-06	-1,8953 E-06	2,9944 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,5169 E-06	2,8136 E-06	-4,4203 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,5169 E-06	-2,8136 E-06	4,4203 E-11
11802	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,5753 E-06	2,7717 E-06	1,0732 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,5753 E-06	-2,7717 E-06	-1,0732 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,765 E-06	4,1074 E-06	1,5834 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	6,765 E-06	-4,1074 E-06	-1,5834 E-09
11803	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-9,1576 E-06	5,5891 E-06	1,6859 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	9,1576 E-06	-5,5891 E-06	-1,6859 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,3524 E-05	8,2512 E-06	2,4809 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	1,3524 E-05	-8,2512 E-06	-2,4809 E-10
11804	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,002 E-05	-7,2272 E-06	1,853 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,002 E-05	7,2272 E-06	-1,853 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,4801 E-05	-1,0661 E-05	2,7321 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	1,4801 E-05	1,0661 E-05	-2,7321 E-10
11805	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,1612 E-06	-4,9868 E-06	-3,749 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	9,1612 E-06	4,9868 E-06	3,749 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3537 E-05	-7,3558 E-06	-5,5236 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,3537 E-05	7,3558 E-06	5,5236 E-12
11806	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-9,2936 E-06	-2,1552 E-06	-1,8526 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	9,2936 E-06	2,1552 E-06	1,8526 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,3737 E-05	-3,1798 E-06	-2,7353 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,3737 E-05	3,1798 E-06	2,7353 E-13
11807	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-9,6253 E-06	-5,5027 E-07	4,6343 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	9,6253 E-06	5,5027 E-07	-4,6343 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4231 E-05	-8,1338 E-07	6,8335 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,4231 E-05	8,1338 E-07	-6,8335 E-14
11808	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-9,6183 E-06	1,0701 E-07	-1,0575 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	9,6183 E-06	-1,0701 E-07	1,0575 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4222 E-05	1,6108 E-07	-1,5644 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,4222 E-05	-1,6108 E-07	1,5644 E-13
11809	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,9565 E-06	5,5765 E-07	-2,3415 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	8,9565 E-06	-5,5765 E-07	2,3415 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3242 E-05	8,4931 E-07	-3,4595 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,3242 E-05	-8,4931 E-07	3,4595 E-13
11810	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-7,0883 E-06	1,5209 E-06	1,8336 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	7,0883 E-06	-1,5209 E-06	-1,8336 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,0468 E-05	2,3294 E-06	2,7073 E-13



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,0468 E-05	-2,3294 E-06	-2,7073 E-13
11811	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,5108 E-06	4,0237 E-06	3,7485 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	3,5108 E-06	-4,0237 E-06	-3,7485 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-5,1481 E-06	6,1251 E-06	5,4505 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	5,1481 E-06	-6,1251 E-06	-5,4505 E-13
11812	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,0303 E-06	7,2971 E-06	3,6304 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,0303 E-06	-7,2971 E-06	-3,6304 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	3,1035 E-06	1,1055 E-05	6,0466 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-3,1035 E-06	-1,1055 E-05	-6,0466 E-12
11813	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	7,6167 E-06	6,4367 E-06	-1,9853 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-7,6167 E-06	-6,4367 E-06	1,9853 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	1,1442 E-05	9,7121 E-06	-3,3309 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-1,1442 E-05	-9,7121 E-06	3,3309 E-10
11814	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	1,0258 E-05	-3,8323 E-06	-7,8264 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-1,0258 E-05	3,8323 E-06	7,8264 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	1,5346 E-05	-5,9963 E-06	-1,3755 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	-1,5346 E-05	5,9963 E-06	1,3755 E-10
11815	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	1,0487 E-05	-3,5062 E-06	-5,306 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-1,0487 E-05	3,5062 E-06	5,306 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0023	1,5563 E-05	-5,7097 E-06	-7,6712 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0023	-1,5563 E-05	5,7097 E-06	7,6712 E-11
11816	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	1,1856 E-05	-5,8345 E-07	2,1833 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	-1,1856 E-05	5,8345 E-07	-2,1833 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	1,7461 E-05	-1,2879 E-06	3,1694 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	-1,7461 E-05	1,2879 E-06	-3,1694 E-09
11817	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2242 E-05	-4,5966 E-06	-1,9022 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-1,2242 E-05	4,5966 E-06	1,9022 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	1,7974 E-05	-6,7583 E-06	-2,7563 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-1,7974 E-05	6,7583 E-06	2,7563 E-09
11818	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	8,1037 E-06	-5,2852 E-06	7,0588 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-8,1037 E-06	5,2852 E-06	-7,0588 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,1904 E-05	-7,5965 E-06	1,0173 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,1904 E-05	7,5965 E-06	-1,0173 E-10
11819	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,6159 E-06	-3,0895 E-06	-2,3081 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,6159 E-06	3,0895 E-06	2,3081 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,3128 E-06	-4,3947 E-06	-3,3174 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,3128 E-06	4,3947 E-06	3,3174 E-12
11820	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	9,3271 E-07	-1,3083 E-06	1,9218 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-9,3271 E-07	1,3083 E-06	-1,9218 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,3704 E-06	-1,8437 E-06	2,8213 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,3704 E-06	1,8437 E-06	-2,8213 E-13
11821	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,336 E-07	-5,1376 E-07	1,5699 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,336 E-07	5,1376 E-07	-1,5699 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,3992 E-07	-7,2605 E-07	2,3309 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	6,3992 E-07	7,2605 E-07	-2,3309 E-13
11822	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,6982 E-07	-3,8012 E-07	6,4405 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	9,6982 E-07	3,8012 E-07	-6,4405 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4307 E-06	-5,5584 E-07	9,5584 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,4307 E-06	5,5584 E-07	-9,5584 E-14
11823	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0374 E-06	-4,528 E-07	-1,6023 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,0374 E-06	4,528 E-07	1,6023 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5317 E-06	-6,723 E-07	-2,3623 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,5317 E-06	6,723 E-07	2,3623 E-14
11824	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,1839 E-07	-3,901 E-07	-1,8393 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,1839 E-07	3,901 E-07	1,8393 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3574 E-06	-5,8055 E-07	-2,7235 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3574 E-06	5,8055 E-07	2,7235 E-14
11825	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,4994 E-07	-8,8994 E-08	-2,068 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,4994 E-07	8,8994 E-08	2,068 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2575 E-06	-1,3422 E-07	-3,0455 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,2575 E-06	1,3422 E-07	3,0455 E-14
11826	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,5692 E-07	3,5243 E-07	8,2168 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,5692 E-07	-3,5243 E-07	-8,2168 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4164 E-06	5,1925 E-07	1,2103 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,4164 E-06	-5,1925 E-07	-1,2103 E-12
11827	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3345 E-06	7,9407 E-07	-2,1273 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3345 E-06	-7,9407 E-07	2,1273 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,9748 E-06	1,172 E-06	-3,1253 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,9748 E-06	-1,172 E-06	3,1253 E-11
11828	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,0548 E-06	-6,3219 E-07	9,436 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,0548 E-06	6,3219 E-07	-9,436 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,0378 E-06	-9,3522 E-07	1,3916 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,0378 E-06	9,3522 E-07	-1,3916 E-10
11829	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,2473 E-06	-4,4785 E-07	-1,8546 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,2473 E-06	4,4785 E-07	1,8546 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,3223 E-06	-6,6279 E-07	-2,7354 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,3223 E-06	6,6279 E-07	2,7354 E-12
11830	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7181 E-06	-1,2719 E-07	1,9558 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,7181 E-06	1,2719 E-07	-1,9558 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,0184 E-06	-1,9046 E-07	2,8366 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,0184 E-06	1,9046 E-07	-2,8366 E-14
11831	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,2091 E-06	2,6618 E-08	1,6443 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,2091 E-06	-2,6618 E-08	-1,6443 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,7447 E-06	3,5599 E-08	2,4256 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,7447 E-06	-3,5599 E-08	-2,4256 E-13



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
11832	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,5746 E-06	1,3551 E-07	1,4805 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,5746 E-06	-1,3551 E-07	-1,4805 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,2849 E-06	1,9994 E-07	2,1866 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,2849 E-06	-1,9994 E-07	-2,1866 E-13
11833	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,7274 E-06	2,9986 E-07	-1,7268 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,7274 E-06	-2,9986 E-07	1,7268 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,5091 E-06	4,5939 E-07	9,0065 E-17
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,5091 E-06	-4,5939 E-07	-9,0065 E-17
11834	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,4173 E-06	6,4218 E-07	2,5998 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,4173 E-06	-6,4218 E-07	-2,5998 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,0441 E-06	1,0067 E-06	3,9696 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,0441 E-06	-1,0067 E-06	-3,9696 E-14
11835	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,4298 E-06	1,5755 E-06	2,2613 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,4298 E-06	-1,5755 E-06	-2,2613 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,5669 E-06	2,4587 E-06	3,091 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,5669 E-06	-2,4587 E-06	-3,091 E-13
11836	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,2831 E-07	2,9136 E-06	-5,0263 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	8,2831 E-07	-2,9136 E-06	5,0263 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1642 E-06	4,5134 E-06	-6,3778 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,1642 E-06	-4,5134 E-06	6,3778 E-12
11837	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0009 E-06	2,817 E-06	1,9977 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0009 E-06	-2,817 E-06	-1,9977 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	1,5984 E-06	4,34 E-06	2,5298 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-1,5984 E-06	-4,34 E-06	-2,5298 E-10
11838	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	2,1668 E-06	-2,086 E-06	-1,0872 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-2,1668 E-06	2,086 E-06	1,0872 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	3,3246 E-06	-3,3232 E-06	-1,4265 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-3,3246 E-06	3,3232 E-06	1,4265 E-10
11839	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,4506 E-06	-3,1437 E-06	-6,5665 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	2,4506 E-06	3,1437 E-06	6,5665 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	3,6364 E-06	-5,1519 E-06	-9,5299 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-3,6364 E-06	5,1519 E-06	9,5299 E-12
11840	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,8992 E-06	-2,0236 E-06	6,9315 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,8992 E-06	2,0236 E-06	-6,9315 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	4,1669 E-06	-3,4678 E-06	9,8245 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-4,1669 E-06	3,4678 E-06	-9,8245 E-10
11841	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7175 E-06	-8,9882 E-07	7,6354 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7175 E-06	8,9882 E-07	-7,6354 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8782 E-06	-1,0542 E-06	1,0811 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,8782 E-06	1,0542 E-06	-1,0811 E-09
11842	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7808 E-06	-3,1936 E-07	-1,9165 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7808 E-06	3,1936 E-07	1,9165 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5701 E-06	-2,4574 E-07	-2,7144 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5701 E-06	2,4574 E-07	2,7144 E-11
11843	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,152 E-06	-4,321 E-08	3,9158 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,152 E-06	4,321 E-08	-3,9158 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,6852 E-06	5,774 E-08	5,5124 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6852 E-06	-5,774 E-08	-5,5124 E-13
11844	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,4084 E-07	9,9553 E-08	-9,6481 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,4084 E-07	-9,9553 E-08	9,6481 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,5058 E-07	1,9337 E-07	-1,4186 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5058 E-07	-1,9337 E-07	1,4186 E-13
11845	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,6089 E-08	1,0125 E-07	-6,8637 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6089 E-08	-1,0125 E-07	6,8637 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5263 E-07	1,5887 E-07	-1,0101 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5263 E-07	-1,5887 E-07	1,0101 E-13
11846	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3282 E-07	-1,5814 E-09	1,8403 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,3282 E-07	1,5814 E-09	-1,8403 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2841 E-07	-4,9191 E-09	2,776 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,2841 E-07	4,9191 E-09	-2,776 E-14
11847	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1393 E-07	2,9402 E-08	7,1163 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,1393 E-07	-2,9402 E-08	-7,1163 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3417 E-06	4,1205 E-08	1,0522 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3417 E-06	-4,1205 E-08	-1,0522 E-13
11848	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4105 E-06	3,4196 E-07	-4,1948 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4105 E-06	-3,4196 E-07	4,1948 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0791 E-06	5,0758 E-07	-6,2133 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,0791 E-06	-5,0758 E-07	6,2133 E-14
11849	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9326 E-06	9,8688 E-07	2,153 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,9326 E-06	-9,8688 E-07	-2,153 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8542 E-06	1,466 E-06	3,1732 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,8542 E-06	-1,466 E-06	-3,1732 E-12
11850	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,4391 E-06	2,0032 E-06	-4,532 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,4391 E-06	-2,0032 E-06	4,532 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6047 E-06	2,972 E-06	-6,6764 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,6047 E-06	-2,972 E-06	6,6764 E-11
11851	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,8533 E-06	3,1775 E-06	2,8952 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,8533 E-06	-3,1775 E-06	-2,8952 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,2145 E-06	4,7049 E-06	4,2518 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	4,2145 E-06	-4,7049 E-06	-4,2518 E-10
11852	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-9,3423 E-06	1,9771 E-06	1,6509 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	9,3423 E-06	-1,9771 E-06	-1,6509 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,3802 E-05	2,9201 E-06	2,5372 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,3802 E-05	-2,9201 E-06	-2,5372 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-8,7342 E-06	-4,5688 E-06	6,7832 E-11



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
11853	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	8,7342 E-06	4,5688 E-06	-6,7832 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,2903 E-05	-6,7365 E-06	1,0158 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,2903 E-05	6,7365 E-06	-1,0158 E-10
11854	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,4064 E-06	-5,2012 E-06	-1,1571 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,4064 E-06	5,2012 E-06	1,1571 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,4632 E-06	-7,6714 E-06	-1,7151 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	9,4632 E-06	7,6714 E-06	1,7151 E-11
11855	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9111 E-06	-3,0582 E-06	5,3705 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,9111 E-06	3,0582 E-06	-5,3705 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,2538 E-06	-4,5118 E-06	7,9539 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,2538 E-06	4,5118 E-06	-7,9539 E-13
11856	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2273 E-06	-1,1483 E-06	3,2114 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,2273 E-06	1,1483 E-06	-3,2114 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,2413 E-06	-1,6957 E-06	4,7296 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,2413 E-06	1,6957 E-06	-4,7296 E-14
11857	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8615 E-06	-9,6773 E-09	2,6968 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,8615 E-06	9,6773 E-09	-2,6968 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,697 E-06	-1,3542 E-08	3,9721 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,697 E-06	1,3542 E-08	-3,9721 E-14
11858	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3473 E-06	8,6458 E-07	2,2806 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,3473 E-06	-8,6458 E-07	-2,2806 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9316 E-06	1,2922 E-06	3,3638 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,9316 E-06	-1,2922 E-06	-3,3638 E-14
11859	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3428 E-06	2,2351 E-06	1,2566 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,3428 E-06	-2,2351 E-06	-1,2566 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,4393 E-06	3,3607 E-06	1,8704 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,4393 E-06	-3,3607 E-06	-1,8704 E-14
11860	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,428 E-07	5,0041 E-06	6,8505 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,428 E-07	-5,0041 E-06	-6,8505 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,6857 E-07	7,5405 E-06	9,6239 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	7,6857 E-07	-7,5405 E-06	-9,6239 E-14
11861	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	2,1106 E-06	9,4371 E-06	-3,0889 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-2,1106 E-06	-9,4371 E-06	3,0889 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	3,1673 E-06	1,4217 E-05	-4,3429 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-3,1673 E-06	-1,4217 E-05	4,3429 E-12
11862	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	5,6684 E-06	1,2745 E-05	1,2493 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-5,6684 E-06	-1,2745 E-05	-1,2493 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	8,4506 E-06	1,9171 E-05	1,7563 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	-8,4506 E-06	-1,9171 E-05	-1,7563 E-10
11863	X	+	0,0000	0,0000	-0,0024	9,0958 E-06	-5,4756 E-06	1,1355 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0024	-9,0958 E-06	5,4756 E-06	-1,1355 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0036	1,3509 E-05	-8,6571 E-06	1,5874 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0036	-1,3509 E-05	8,6571 E-06	-1,5874 E-10
11864	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	9,5874 E-06	-4,5925 E-07	-5,497 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	-9,5874 E-06	4,5925 E-07	5,497 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	1,4197 E-05	-1,2652 E-06	-7,9466 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	-1,4197 E-05	1,2652 E-06	7,9466 E-11
11865	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	1,0971 E-05	-5,3544 E-07	5,9615 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	-1,0971 E-05	5,3544 E-07	-5,9615 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	1,6198 E-05	-1,0791 E-06	7,6626 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	-1,6198 E-05	1,0791 E-06	-7,6626 E-11
11866	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	9,0337 E-06	-9,6636 E-06	5,9511 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-9,0337 E-06	9,6636 E-06	-5,9511 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	1,3334 E-05	-1,4077 E-05	8,6205 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	-1,3334 E-05	1,4077 E-05	-8,6205 E-10
11867	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	5,3355 E-06	-7,6789 E-06	-1,576 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-5,3355 E-06	7,6789 E-06	1,576 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	7,8742 E-06	-1,1122 E-05	-2,2813 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-7,8742 E-06	1,1122 E-05	2,2813 E-11
11868	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,4596 E-06	-4,2437 E-06	5,1963 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,4596 E-06	4,2437 E-06	-5,1963 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	3,623 E-06	-6,1324 E-06	7,5516 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-3,623 E-06	6,1324 E-06	-7,5516 E-13
11869	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,864 E-07	-1,9592 E-06	4,3584 E-16
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,864 E-07	1,9592 E-06	-4,3584 E-16
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	8,5496 E-07	-2,8337 E-06	1,4523 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-8,5496 E-07	2,8337 E-06	-1,4523 E-15
11870	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,4719 E-07	-8,8843 E-07	-1,2494 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,4719 E-07	8,8843 E-07	1,2494 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,7113 E-07	-1,2949 E-06	-1,8435 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,7113 E-07	1,2949 E-06	1,8435 E-14
11871	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,9916 E-07	-5,1298 E-07	-1,6592 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,9916 E-07	5,1298 E-07	1,6592 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3371 E-06	-7,5787 E-07	-2,4565 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3371 E-06	7,5787 E-07	2,4565 E-14
11872	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,01 E-06	-3,7818 E-07	-4,1828 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,01 E-06	3,7818 E-07	4,1828 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,499 E-06	-5,6293 E-07	-6,0976 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,499 E-06	5,6293 E-07	6,0976 E-15
11873	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,006 E-06	-2,1782 E-07	-2,3071 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,006 E-06	2,1782 E-07	2,3071 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4917 E-06	-3,2531 E-07	-3,3819 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4917 E-06	3,2531 E-07	3,3819 E-15
11874	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0679 E-06	3,4476 E-08	-2,554 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0679 E-06	-3,4476 E-08	2,554 E-13



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
11875	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5821 E-06	4,8934 E-08	-3,7645 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,5821 E-06	-4,8934 E-08	3,7645 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2665 E-06	3,2914 E-07	5,822 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2665 E-06	-3,2914 E-07	-5,822 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8748 E-06	4,851 E-07	8,5693 E-12
11876	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,8748 E-06	-4,851 E-07	-8,5693 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8221 E-06	3,6282 E-07	-1,2043 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,8221 E-06	-3,6282 E-07	1,2043 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6948 E-06	5,347 E-07	-1,7692 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,6948 E-06	-5,347 E-07	1,7692 E-10
11877	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1155 E-06	-2,1977 E-07	7,4549 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,1155 E-06	2,1977 E-07	-7,4549 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,1267 E-06	-3,2557 E-07	-1,0937 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,1267 E-06	3,2557 E-07	1,0937 E-10
11878	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6713 E-06	-5,7836 E-07	2,7596 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,6713 E-06	5,7836 E-07	-2,7596 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4685 E-06	-8,5461 E-07	4,0583 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,4685 E-06	8,5461 E-07	-4,0583 E-12
11879	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5053 E-06	-4,0857 E-07	-9,6561 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5053 E-06	4,0857 E-07	9,6561 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2212 E-06	-6,0473 E-07	-1,4212 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2212 E-06	6,0473 E-07	1,4212 E-13
11880	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4501 E-06	-2,2048 E-07	-1,1409 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4501 E-06	2,2048 E-07	1,1409 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1373 E-06	-3,2835 E-07	-1,6761 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1373 E-06	3,2835 E-07	1,6761 E-14
11881	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4347 E-06	-5,5697 E-08	-1,3717 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4347 E-06	5,5697 E-08	1,3717 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1115 E-06	-8,4088 E-08	-2,0296 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,1115 E-06	8,4088 E-08	2,0296 E-14
11882	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3649 E-06	1,9544 E-07	5,3031 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3649 E-06	-1,9544 E-07	-5,3031 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,005 E-06	2,9661 E-07	7,7036 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,005 E-06	-2,9661 E-07	-7,7036 E-15
11883	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1588 E-06	6,8165 E-07	1,1722 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1588 E-06	-6,8165 E-07	-1,1722 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,697 E-06	1,0448 E-06	1,7367 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,697 E-06	-1,0448 E-06	-1,7367 E-14
11884	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,2337 E-07	1,6651 E-06	-6,7084 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,2337 E-07	-1,6651 E-06	6,7084 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0504 E-06	2,5602 E-06	-9,2462 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,0504 E-06	-2,5602 E-06	9,2462 E-15
11885	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,0347 E-08	3,2615 E-06	-4,3975 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,0347 E-08	-3,2615 E-06	4,3975 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,245 E-08	5,0113 E-06	-6,4228 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	8,245 E-08	-5,0113 E-06	6,4228 E-13
11886	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	8,0263 E-07	4,4806 E-06	-7,114 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-8,0263 E-07	-4,4806 E-06	7,114 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,2112 E-06	6,87 E-06	-1,0594 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,2112 E-06	-6,87 E-06	1,0594 E-11
11887	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	1,7119 E-06	1,7519 E-06	-4,0491 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-1,7119 E-06	-1,7519 E-06	4,0491 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	2,5731 E-06	2,6376 E-06	-3,967 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-2,5731 E-06	-2,6376 E-06	3,967 E-11
11888	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,9901 E-06	-3,2052 E-06	6,2719 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,9901 E-06	3,2052 E-06	-6,2719 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,9535 E-06	-5,2318 E-06	7,8222 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,9535 E-06	5,2318 E-06	-7,8222 E-11
11889	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,2927 E-06	-2,2263 E-06	-1,9315 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-2,2927 E-06	2,2263 E-06	1,9315 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	3,3615 E-06	-3,8929 E-06	-2,6964 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-3,3615 E-06	3,8929 E-06	2,6964 E-11
11890	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,8425 E-06	-1,1551 E-06	8,3032 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,8425 E-06	1,1551 E-06	-8,3032 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,1237 E-06	-2,0965 E-06	1,0559 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,1237 E-06	2,0965 E-06	-1,0559 E-10
11891	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,6883 E-06	-2,0892 E-06	1,5352 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,6883 E-06	2,0892 E-06	-1,5352 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	3,8925 E-06	-2,8421 E-06	2,0421 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-3,8925 E-06	2,8421 E-06	-2,0421 E-10
11892	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8387 E-06	-1,358 E-06	-2,0847 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,8387 E-06	1,358 E-06	2,0847 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,6679 E-06	-1,6988 E-06	-2,9412 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,6679 E-06	1,6988 E-06	2,9412 E-11
11893	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0727 E-06	-6,9871 E-07	9,1354 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0727 E-06	6,9871 E-07	-9,1354 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5507 E-06	-8,3399 E-07	1,2965 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5507 E-06	8,3399 E-07	-1,2965 E-12
11894	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,606 E-07	-3,4223 E-07	-4,045 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,606 E-07	3,4223 E-07	4,045 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,0508 E-07	-4,1403 E-07	-5,7423 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,0508 E-07	4,1403 E-07	5,7423 E-14
11895	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1254 E-07	-2,1357 E-07	8,7992 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1254 E-07	2,1357 E-07	-8,7992 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9914 E-07	-2,86 E-07	1,2734 E-14



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9914 E-07	2,86 E-07	-1,2734 E-14
11896	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2287 E-08	-2,2766 E-07	2,1333 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,2287 E-08	2,2766 E-07	-2,1333 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,1632 E-08	-3,3296 E-07	3,1183 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,1632 E-08	3,3296 E-07	-3,1183 E-14
11897	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,6758 E-07	-2,4497 E-07	1,2799 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,6758 E-07	2,4497 E-07	-1,2799 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5191 E-07	-3,6489 E-07	1,8729 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,5191 E-07	3,6489 E-07	-1,8729 E-14
11898	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9356 E-07	-1,052 E-07	-4,8821 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,9356 E-07	1,052 E-07	4,8821 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,3532 E-07	-1,5641 E-07	-7,2158 E-15
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,3532 E-07	1,5641 E-07	7,2158 E-15
11899	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9124 E-07	3,0397 E-07	1,015 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,9124 E-07	-3,0397 E-07	-1,015 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2598 E-07	4,5303 E-07	1,4897 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,2598 E-07	-4,5303 E-07	-1,4897 E-13
11900	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,355 E-07	1,0428 E-06	-7,5765 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,355 E-07	-1,0428 E-06	7,5765 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2338 E-06	1,5506 E-06	-1,1136 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,2338 E-06	-1,5506 E-06	1,1136 E-11
11901	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3883 E-06	2,0617 E-06	3,7566 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3883 E-06	-2,0617 E-06	-3,7566 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,0488 E-06	3,0605 E-06	5,5234 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,0488 E-06	-3,0605 E-06	-5,5234 E-10
11902	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,4906 E-06	1,98 E-06	1,9024 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,4906 E-06	-1,98 E-06	-1,9024 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,107 E-05	2,9222 E-06	2,8501 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,107 E-05	-2,9222 E-06	-2,8501 E-11
11903	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,8738 E-06	-3,3046 E-06	1,8885 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,8738 E-06	3,3046 E-06	-1,8885 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,6765 E-06	-4,8665 E-06	2,8035 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	8,6765 E-06	4,8665 E-06	-2,8035 E-10
11904	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,0759 E-06	-2,5657 E-06	-4,2048 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,0759 E-06	2,5657 E-06	4,2048 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,5386 E-06	-3,7781 E-06	-6,2482 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,5386 E-06	3,7781 E-06	6,2482 E-12
11905	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3375 E-06	-1,1294 E-06	-8,3153 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3375 E-06	1,1294 E-06	8,3153 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9628 E-06	-1,6606 E-06	-1,2272 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9628 E-06	1,6606 E-06	1,2272 E-12
11906	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1628 E-07	6,152 E-08	-7,6901 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1628 E-07	-6,152 E-08	7,6901 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,9585 E-07	9,7333 E-08	-1,1337 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9585 E-07	-9,7333 E-08	1,1337 E-12
11907	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,3938 E-07	1,0383 E-06	-2,306 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,3938 E-07	-1,0383 E-06	2,306 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,1287 E-06	1,5471 E-06	-3,3804 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1287 E-06	-1,5471 E-06	3,3804 E-13
11908	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,8454 E-06	2,3581 E-06	-3,1845 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8454 E-06	-2,3581 E-06	3,1845 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7751 E-06	3,5238 E-06	-4,7083 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7751 E-06	-3,5238 E-06	4,7083 E-13
11909	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2162 E-06	4,7455 E-06	-1,8728 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,2162 E-06	-4,7455 E-06	1,8728 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,8073 E-06	7,1132 E-06	-2,7652 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,8073 E-06	-7,1132 E-06	2,7652 E-13
11910	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,6264 E-06	8,7495 E-06	2,401 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,6264 E-06	-8,7495 E-06	-2,401 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	6,8823 E-06	1,3134 E-05	1,7855 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-6,8823 E-06	-1,3134 E-05	-1,7855 E-14
11911	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	5,7627 E-06	1,3262 E-05	-8,68 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-5,7627 E-06	-1,3262 E-05	8,68 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	8,5269 E-06	1,9904 E-05	-1,3138 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	-8,5269 E-06	-1,9904 E-05	1,3138 E-11
11912	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	5,3733 E-06	1,2574 E-05	-5,8189 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	-5,3733 E-06	-1,2574 E-05	5,8189 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	7,8806 E-06	1,8819 E-05	-8,3544 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	-7,8806 E-06	-1,8819 E-05	8,3544 E-10
11913	X	+	0,0000	0,0000	-0,0032	6,2181 E-06	-4,0892 E-06	-3,688 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0032	-6,2181 E-06	4,0892 E-06	3,688 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0048	9,1217 E-06	-6,4278 E-06	-5,3006 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0048	-9,1217 E-06	6,4278 E-06	5,3006 E-10
11914	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	8,4332 E-06	-2,616 E-06	-5,8044 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	-8,4332 E-06	2,616 E-06	5,8044 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	1,2486 E-05	-4,4496 E-06	-8,9458 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	-1,2486 E-05	4,4496 E-06	8,9458 E-12
11915	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	8,1715 E-06	1,7726 E-06	-2,3925 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	-8,1715 E-06	-1,7726 E-06	2,3925 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0041	1,2186 E-05	2,1476 E-06	-3,4422 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0041	-1,2186 E-05	-2,1476 E-06	3,4422 E-10
11916	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	7,2032 E-06	-8,3545 E-06	1,6197 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-7,2032 E-06	8,3545 E-06	-1,6197 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0039	1,0788 E-05	-1,232 E-05	2,2284 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0039	-1,0788 E-05	1,232 E-05	-2,2284 E-10



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
11917	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	7,2823 E-06	-1,1364 E-05	-5,0089 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-7,2823 E-06	1,1364 E-05	5,0089 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	1,0829 E-05	-1,6583 E-05	-7,2554 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	-1,0829 E-05	1,6583 E-05	7,2554 E-11
11918	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	5,4421 E-06	-7,963 E-06	-1,5215 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-5,4421 E-06	7,963 E-06	1,5215 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	8,057 E-06	-1,16 E-05	-2,3106 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-8,057 E-06	1,16 E-05	2,3106 E-12
11919	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,5075 E-06	-4,5065 E-06	-6,3478 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,5075 E-06	4,5065 E-06	6,3478 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	5,1705 E-06	-6,5704 E-06	-9,4998 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-5,1705 E-06	6,5704 E-06	9,4998 E-13
11920	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8317 E-06	-2,3398 E-06	-2,1717 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,8317 E-06	2,3398 E-06	2,1717 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,6855 E-06	-3,4224 E-06	-3,262 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,6855 E-06	3,4224 E-06	3,262 E-13
11921	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,5241 E-07	-1,2158 E-06	4,775 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,5241 E-07	1,2158 E-06	-4,775 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	9,4382 E-07	-1,7876 E-06	7,076 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-9,4382 E-07	1,7876 E-06	-7,076 E-13
11922	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8225 E-08	-6,9606 E-07	1,0928 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,8225 E-08	6,9606 E-07	-1,0928 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0193 E-07	-1,0287 E-06	1,6062 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,0193 E-07	1,0287 E-06	-1,6062 E-13
11923	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6298 E-07	-4,2743 E-07	9,9358 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,6298 E-07	4,2743 E-07	-9,9358 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,955 E-07	-6,3322 E-07	1,4458 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,955 E-07	6,3322 E-07	-1,4458 E-13
11924	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3229 E-07	-2,2715 E-07	2,7483 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,3229 E-07	2,2715 E-07	-2,7483 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0899 E-06	-3,3663 E-07	4,063 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0899 E-06	3,3663 E-07	-4,063 E-13
11925	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0143 E-06	-4,8412 E-08	2,8715 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0143 E-06	4,8412 E-08	-2,8715 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5043 E-06	-7,1902 E-08	4,2438 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5043 E-06	7,1902 E-08	-4,2438 E-12
11926	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3916 E-06	5,7975 E-08	-8,3896 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3916 E-06	-5,7975 E-08	8,3896 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,06 E-06	8,5469 E-08	-1,2388 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,06 E-06	-8,5469 E-08	1,2388 E-10
11927	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5941 E-06	-1,7018 E-07	-1,2666 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5941 E-06	1,7018 E-07	1,2666 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,3539 E-06	-2,4924 E-07	-1,8693 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,3539 E-06	2,4924 E-07	1,8693 E-10
11928	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0055 E-06	-1,947 E-07	2,7904 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0055 E-06	1,947 E-07	-2,7904 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4805 E-06	-2,8541 E-07	4,1177 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4805 E-06	2,8541 E-07	-4,1177 E-12
11929	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,1528 E-07	-1,2897 E-07	1,1455 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,1528 E-07	1,2897 E-07	-1,1455 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,9895 E-07	-1,8901 E-07	1,5285 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,9895 E-07	1,8901 E-07	-1,5285 E-14
11930	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,0088 E-07	6,4349 E-09	3,3608 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,0088 E-07	-6,4349 E-09	-3,3608 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,2811 E-07	1,0925 E-08	4,9504 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,2811 E-07	-1,0925 E-08	-4,9504 E-13
11931	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,9456 E-08	2,2745 E-07	-1,3083 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,9456 E-08	-2,2745 E-07	1,3083 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,2277 E-08	3,4176 E-07	-1,9022 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,2277 E-08	-3,4176 E-07	1,9022 E-13
11932	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7648 E-07	6,4021 E-07	-2,1303 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7648 E-07	-6,4021 E-07	2,1303 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,8558 E-07	9,6845 E-07	-3,1319 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8558 E-07	-9,6845 E-07	3,1319 E-13
11933	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,607 E-07	1,4289 E-06	-2,4886 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,607 E-07	-1,4289 E-06	2,4886 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1534 E-06	2,1747 E-06	-3,7317 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1534 E-06	-2,1747 E-06	3,7317 E-13
11934	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0816 E-06	2,776 E-06	-1,8606 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0816 E-06	-2,776 E-06	1,8606 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6142 E-06	4,2369 E-06	-2,6342 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6142 E-06	-4,2369 E-06	2,6342 E-13
11935	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,1812 E-06	4,3647 E-06	-4,5923 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,1812 E-06	-4,3647 E-06	4,5923 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,7256 E-06	6,6626 E-06	-7,4626 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,7256 E-06	-6,6626 E-06	7,4626 E-12
11936	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	8,214 E-07	4,3724 E-06	1,1374 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-8,214 E-07	-4,3724 E-06	-1,1374 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1279 E-06	6,6439 E-06	1,9364 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-1,1279 E-06	-6,6439 E-06	-1,9364 E-10
11937	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	8,6195 E-07	-1,6448 E-06	1,7715 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-8,6195 E-07	1,6448 E-06	-1,7715 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	1,156 E-06	-2,7136 E-06	1,9196 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-1,156 E-06	2,7136 E-06	-1,9196 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,8853 E-06	-2,5745 E-06	-9,1374 E-12



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
11938	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,8853 E-06	2,5745 E-06	9,1374 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,7445 E-06	-4,3664 E-06	-1,319 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,7445 E-06	4,3664 E-06	1,319 E-11
11939	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2309 E-06	-1,0816 E-06	-9,6528 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-2,2309 E-06	1,0816 E-06	9,6528 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	3,3427 E-06	-2,1329 E-06	-1,2989 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-3,3427 E-06	2,1329 E-06	1,2989 E-10
11940	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1541 E-06	-2,372 E-06	-1,1907 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,1541 E-06	2,372 E-06	1,1907 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,2213 E-06	-3,2033 E-06	-1,5972 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,2213 E-06	3,2033 E-06	1,5972 E-10
11941	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6345 E-06	-1,5745 E-06	4,4727 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6345 E-06	1,5745 E-06	-4,4727 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,3943 E-06	-2,0763 E-06	6,1235 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,3943 E-06	2,0763 E-06	-6,1235 E-12
11942	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0708 E-06	-9,149 E-07	2,4937 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0708 E-06	9,149 E-07	-2,4937 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,5393 E-06	-1,2118 E-06	3,5895 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5393 E-06	1,2118 E-06	-3,5895 E-13
11943	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,4046 E-07	-5,4146 E-07	8,011 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,4046 E-07	5,4146 E-07	-8,011 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	9,0189 E-07	-7,3935 E-07	1,1844 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-9,0189 E-07	7,3935 E-07	-1,1844 E-13
11944	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,7675 E-07	-3,7435 E-07	-2,25 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,7675 E-07	3,7435 E-07	2,25 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,2071 E-07	-5,33 E-07	-3,2559 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,2071 E-07	5,33 E-07	3,2559 E-13
11945	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,6281 E-07	-3,1798 E-07	-5,4153 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6281 E-07	3,1798 E-07	5,4153 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,633 E-07	-4,6474 E-07	-7,9495 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,633 E-07	4,6474 E-07	7,9495 E-13
11946	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2817 E-07	-2,5252 E-07	-4,1432 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2817 E-07	2,5252 E-07	4,1432 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,2218 E-07	-3,7061 E-07	-5,9888 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2218 E-07	3,7061 E-07	5,9888 E-14
11947	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7231 E-07	-5,3208 E-08	8,4745 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7231 E-07	5,3208 E-08	-8,4745 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,4754 E-07	-7,3893 E-08	1,2519 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,4754 E-07	7,3893 E-08	-1,2519 E-13
11948	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1403 E-09	3,6962 E-07	1,2898 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,1403 E-09	-3,6962 E-07	-1,2898 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2043 E-08	5,5518 E-07	1,8954 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2043 E-08	-5,5518 E-07	-1,8954 E-12
11949	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8495 E-07	1,0119 E-06	-3,588 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,8495 E-07	-1,0119 E-06	3,588 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,1464 E-07	1,5095 E-06	-5,277 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,1464 E-07	-1,5095 E-06	5,277 E-11
11950	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1864 E-06	1,5324 E-06	3,8935 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1864 E-06	-1,5324 E-06	-3,8935 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,7468 E-06	2,2813 E-06	5,7222 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,7468 E-06	-2,2813 E-06	-5,7222 E-10
11951	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,5093 E-06	3,3186 E-07	3,4134 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5093 E-06	-3,3186 E-07	-3,4134 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,6197 E-06	4,9305 E-07	5,0603 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,6197 E-06	-4,9305 E-07	-5,0603 E-10
11952	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,4955 E-06	-2,9733 E-07	-8,9823 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,4955 E-06	2,9733 E-07	8,9823 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1195 E-06	-4,2197 E-07	-1,3067 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,1195 E-06	4,2197 E-07	1,3067 E-10
11953	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8048 E-06	-8,4517 E-07	-2,1798 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8048 E-06	8,4517 E-07	2,1798 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,1383 E-06	-1,2294 E-06	-3,21 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,1383 E-06	1,2294 E-06	3,21 E-11
11954	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,6274 E-07	-2,1015 E-07	9,3635 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,6274 E-07	2,1015 E-07	-9,3635 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,6941 E-07	-2,9208 E-07	1,3845 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,6941 E-07	2,9208 E-07	-1,3845 E-11
11955	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,3408 E-06	6,7578 E-07	2,5868 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,3408 E-06	-6,7578 E-07	-2,5868 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,0093 E-06	1,0168 E-06	3,8186 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0093 E-06	-1,0168 E-06	-3,8186 E-11
11956	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,8298 E-06	1,5843 E-06	3,7881 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,8298 E-06	-1,5843 E-06	-3,7881 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,2271 E-06	2,3626 E-06	5,5336 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,2271 E-06	-2,3626 E-06	-5,5336 E-12
11957	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,2852 E-06	2,7413 E-06	5,8104 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,2852 E-06	-2,7413 E-06	-5,8104 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,3956 E-06	4,0858 E-06	8,5467 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,3956 E-06	-4,0858 E-06	-8,5467 E-12
11958	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	5,8725 E-06	4,6435 E-06	6,4384 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-5,8725 E-06	-4,6435 E-06	-6,4384 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	8,7543 E-06	6,932 E-06	9,5598 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-8,7543 E-06	-6,932 E-06	-9,5598 E-12
11959	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	7,3877 E-06	7,5939 E-06	7,516 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-7,3877 E-06	-7,5939 E-06	-7,516 E-13



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
11960	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	1,0989 E-05	1,1355 E-05	1,0784 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-1,0989 E-05	-1,1355 E-05	-1,0784 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	8,0349 E-06	1,139 E-05	9,8797 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-8,0349 E-06	-1,139 E-05	-9,8797 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0025	1,1903 E-05	1,7046 E-05	1,5371 E-11
11961	Y	-	0,0000	0,0000	0,0025	-1,1903 E-05	-1,7046 E-05	-1,5371 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	6,7943 E-06	1,3627 E-05	7,5039 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-6,7943 E-06	-1,3627 E-05	-7,5039 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0041	9,9738 E-06	2,0378 E-05	1,105 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0041	-9,9738 E-06	-2,0378 E-05	-1,105 E-09
11962	X	+	0,0000	0,0000	-0,0035	7,7199 E-06	-3,2163 E-06	6,5381 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0035	-7,7199 E-06	3,2163 E-06	-6,5381 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0052	1,1345 E-05	-5,1919 E-06	9,625 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0052	-1,1345 E-05	5,1919 E-06	-9,625 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0034	9,0427 E-06	-2,5094 E-08	8,753 E-11
11963	X	-	0,0000	0,0000	0,0034	-9,0427 E-06	2,5094 E-08	-8,753 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0050	1,3452 E-05	-4,9772 E-07	1,3079 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0050	-1,3452 E-05	4,9772 E-07	-1,3079 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0034	7,3264 E-06	-1,8867 E-06	8,8672 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0034	-7,3264 E-06	1,8867 E-06	-8,8672 E-10
11964	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0050	1,1027 E-05	-3,0178 E-06	1,3291 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0050	-1,1027 E-05	3,0178 E-06	-1,3291 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	7,5225 E-06	-1,1292 E-05	1,0205 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	-7,5225 E-06	1,1292 E-05	-1,0205 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0041	1,1283 E-05	-1,6587 E-05	1,486 E-09
11965	Y	-	0,0000	0,0000	0,0041	-1,1283 E-05	1,6587 E-05	-1,486 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	8,0744 E-06	-1,0723 E-05	1,1535 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-8,0744 E-06	1,0723 E-05	-1,1535 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	1,2001 E-05	-1,5707 E-05	1,7065 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-1,2001 E-05	1,5707 E-05	-1,7065 E-10
11967	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	6,777 E-06	-7,6452 E-06	5,3307 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-6,777 E-06	7,6452 E-06	-5,3307 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,0018 E-05	-1,1203 E-05	8,1481 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,0018 E-05	1,1203 E-05	-8,1481 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,7916 E-06	-4,8251 E-06	1,9505 E-11
11968	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,7916 E-06	4,8251 E-06	-1,9505 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	7,0568 E-06	-7,082 E-06	2,9074 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-7,0568 E-06	7,082 E-06	-2,9074 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,9725 E-06	-2,881 E-06	-1,1238 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,9725 E-06	2,881 E-06	1,1238 E-11
11969	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,3638 E-06	-4,2371 E-06	-1,6653 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,3638 E-06	4,2371 E-06	1,6653 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6156 E-06	-1,695 E-06	-6,448 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6156 E-06	1,695 E-06	6,448 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3632 E-06	-2,4973 E-06	-9,5504 E-12
11970	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3632 E-06	2,4973 E-06	9,5504 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,9123 E-07	-1,0558 E-06	1,8377 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9123 E-07	1,0558 E-06	-1,8377 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0039 E-06	-1,5567 E-06	2,7697 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,0039 E-06	1,5567 E-06	-2,7697 E-12
11972	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,6968 E-08	-6,7941 E-07	-5,9073 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6968 E-08	6,7941 E-07	5,9073 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,753 E-08	-1,0016 E-06	-8,6994 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,753 E-08	1,0016 E-06	8,6994 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,3108 E-07	-4,3538 E-07	-6,9407 E-12
11973	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3108 E-07	4,3538 E-07	6,9407 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,4496 E-07	-6,4149 E-07	-1,0292 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,4496 E-07	6,4149 E-07	1,0292 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,8906 E-07	-2,857 E-07	-2,5558 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8906 E-07	2,857 E-07	2,5558 E-11
11974	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1713 E-06	-4,2061 E-07	-3,7803 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1713 E-06	4,2061 E-07	3,7803 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1994 E-06	-2,4557 E-07	6,6221 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1994 E-06	2,4557 E-07	-6,6221 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7752 E-06	-3,6096 E-07	9,7852 E-10
11975	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7752 E-06	3,6096 E-07	-9,7852 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1472 E-06	2,2635 E-07	-2,2681 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1472 E-06	-2,2635 E-07	2,2681 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,6952 E-06	3,3895 E-07	-3,3515 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6952 E-06	-3,3895 E-07	3,3515 E-10
11977	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,5813 E-07	2,0279 E-07	8,6628 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,5813 E-07	-2,0279 E-07	-8,6628 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-9,6826 E-07	3,0583 E-07	1,2805 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	9,6826 E-07	-3,0583 E-07	-1,2805 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,701 E-07	1,8001 E-07	6,0487 E-12
11978	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,701 E-07	-1,8001 E-07	-6,0487 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,891 E-07	2,7306 E-07	8,9347 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,891 E-07	-2,7306 E-07	-8,9347 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,6435 E-07	2,6524 E-07	-9,3676 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6435 E-07	-2,6524 E-07	9,3676 E-12
11979	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,6084 E-07	3,9986 E-07	-1,3771 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6084 E-07	-3,9986 E-07	1,3771 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,3188 E-07	4,55 E-07	-3,0338 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3188 E-07	-4,55 E-07	3,0338 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,6153 E-07	6,8246 E-07	-4,4965 E-12



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,6153 E-07	-6,8246 E-07	4,4965 E-12
11981	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1345 E-06	7,82 E-07	7,806 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1345 E-06	-7,82 E-07	-7,806 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1737 E-06	1,1733 E-06	1,1433 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1737 E-06	-1,1733 E-06	-1,1433 E-11
11982	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,64 E-06	1,3413 E-06	4,9043 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,64 E-06	-1,3413 E-06	-4,9043 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4652 E-06	2,0207 E-06	7,6975 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4652 E-06	-2,0207 E-06	-7,6975 E-13
11983	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0349 E-06	2,2659 E-06	9,1738 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0349 E-06	-2,2659 E-06	-9,1738 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,0385 E-06	3,4272 E-06	1,37 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0385 E-06	-3,4272 E-06	-1,37 E-11
11984	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,0851 E-06	3,498 E-06	1,9805 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,0851 E-06	-3,498 E-06	-1,9805 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	3,0721 E-06	5,3025 E-06	3,0134 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-3,0721 E-06	-5,3025 E-06	-3,0134 E-12
11985	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,5616 E-06	4,2634 E-06	6,7124 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,5616 E-06	-4,2634 E-06	-6,7124 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,219 E-06	6,4549 E-06	9,9897 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,219 E-06	-6,4549 E-06	-9,9897 E-11
11986	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	7,07 E-07	1,8077 E-06	-3,0414 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-7,07 E-07	-1,8077 E-06	3,0414 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	8,7117 E-07	2,6553 E-06	-4,3281 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-8,7117 E-07	-2,6553 E-06	4,3281 E-10
11987	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,3841 E-06	-2,0113 E-06	4,1852 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,3841 E-06	2,0113 E-06	-4,1852 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	1,9172 E-06	-3,3654 E-06	6,1614 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-1,9172 E-06	3,3654 E-06	-6,1614 E-10
11988	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	2,2421 E-06	-1,478 E-06	-4,5344 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-2,2421 E-06	1,478 E-06	4,5344 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	3,3261 E-06	-2,6592 E-06	-6,9004 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-3,3261 E-06	2,6592 E-06	6,9004 E-11
11989	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	2,2854 E-06	-1,0174 E-06	5,9172 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-2,2854 E-06	1,0174 E-06	-5,9172 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	3,5203 E-06	-1,7996 E-06	8,6594 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-3,5203 E-06	1,7996 E-06	-8,6594 E-10
11990	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,3175 E-06	-2,4662 E-06	7,0838 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-2,3175 E-06	2,4662 E-06	-7,0838 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	3,5542 E-06	-3,5036 E-06	1,0301 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-3,5542 E-06	3,5036 E-06	-1,0301 E-09
11991	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,2484 E-06	-2,3227 E-06	-1,7809 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,2484 E-06	2,3227 E-06	1,7809 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	3,3514 E-06	-3,2066 E-06	-2,5825 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-3,3514 E-06	3,2066 E-06	2,5825 E-11
11992	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,7745 E-06	-1,6675 E-06	-1,5172 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,7745 E-06	1,6675 E-06	1,5172 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5816 E-06	-2,3007 E-06	-2,1682 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,5816 E-06	2,3007 E-06	2,1682 E-11
11993	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,2376 E-06	-1,0887 E-06	6,2549 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,2376 E-06	1,0887 E-06	-6,2549 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7643 E-06	-1,5176 E-06	1,0598 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7643 E-06	1,5176 E-06	-1,0598 E-12
11994	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,1906 E-07	-6,8902 E-07	-3,6066 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,1906 E-07	6,8902 E-07	3,6066 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1496 E-06	-9,7354 E-07	-5,4667 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1496 E-06	9,7354 E-07	5,4667 E-12
11995	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,7993 E-07	-4,5055 E-07	1,2415 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,7993 E-07	4,5055 E-07	-1,2415 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,1029 E-07	-6,4387 E-07	1,8221 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,1029 E-07	6,4387 E-07	-1,8221 E-11
11996	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,7764 E-07	-3,3489 E-07	8,014 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7764 E-07	3,3489 E-07	-8,014 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,7467 E-07	-4,8096 E-07	1,1763 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7467 E-07	4,8096 E-07	-1,1763 E-11
11997	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,0682 E-07	-2,335 E-07	-6,0376 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,0682 E-07	2,335 E-07	6,0376 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,8379 E-07	-3,3292 E-07	-8,8971 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,8379 E-07	3,3292 E-07	8,8971 E-12
11998	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,6416 E-07	-3,455 E-08	1,581 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6416 E-07	3,455 E-08	-1,581 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,8354 E-07	-3,813 E-08	2,3228 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,8354 E-07	3,813 E-08	-2,3228 E-12
11999	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9351 E-08	2,9638 E-07	-7,8974 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,9351 E-08	-2,9638 E-07	7,8974 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2728 E-08	4,5348 E-07	-1,1559 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,2728 E-08	-4,5348 E-07	1,1559 E-11
12000	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9403 E-07	6,4223 E-07	6,0396 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,9403 E-07	-6,4223 E-07	-6,0396 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,7337 E-07	9,6813 E-07	8,8874 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,7337 E-07	-9,6813 E-07	-8,8874 E-10
12001	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,3784 E-06	-5,7755 E-07	-4,4836 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,3784 E-06	5,7755 E-07	4,4836 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-6,467 E-06	-8,5398 E-07	-6,6658 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	6,467 E-06	8,5398 E-07	6,6658 E-10



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12002	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,9934 E-06	1,3627 E-06	2,1962 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,9934 E-06	-1,3627 E-06	-2,1962 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,4179 E-06	2,036 E-06	3,1904 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,4179 E-06	-2,036 E-06	-3,1904 E-10
12003	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,7658 E-07	1,418 E-06	4,8632 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,7658 E-07	-1,418 E-06	-4,8632 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-8,4267 E-07	2,1209 E-06	7,1679 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	8,4267 E-07	-2,1209 E-06	-7,1679 E-10
12004	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5964 E-06	1,8264 E-06	-8,346 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5964 E-06	-1,8264 E-06	8,346 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,7281 E-06	2,7281 E-06	-1,2318 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3769 E-06	-2,7281 E-06	1,2318 E-09
12005	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,3183 E-06	2,4521 E-06	-1,4171 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,3183 E-06	-2,4521 E-06	1,4171 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,9343 E-06	3,658 E-06	-2,0938 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,9343 E-06	-3,658 E-06	2,0938 E-10
12006	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	4,6797 E-06	3,2791 E-06	-2,9037 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-4,6797 E-06	-3,2791 E-06	2,9037 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	6,9621 E-06	4,8865 E-06	-4,0468 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-6,9621 E-06	-4,8865 E-06	4,0468 E-11
12007	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	5,823 E-06	4,8498 E-06	-1,9704 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-5,823 E-06	-4,8498 E-06	1,9704 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	8,6631 E-06	7,2277 E-06	-2,9213 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-8,6631 E-06	-7,2277 E-06	2,9213 E-10
12008	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	6,9393 E-06	7,3191 E-06	-4,8998 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-6,9393 E-06	-7,3191 E-06	4,8998 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,0316 E-05	1,0912 E-05	-7,3087 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,0316 E-05	-1,0912 E-05	7,3087 E-11
12009	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	7,6522 E-06	1,0288 E-05	5,4604 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-7,6522 E-06	-1,0288 E-05	-5,4604 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	1,1345 E-05	1,5346 E-05	9,1871 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-1,1345 E-05	-1,5346 E-05	-9,1871 E-12
12010	X	+	0,0000	0,0000	-0,0028	7,5462 E-06	1,2541 E-05	-1,0861 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0028	-7,5462 E-06	-1,2541 E-05	1,0861 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0041	1,1123 E-05	1,8703 E-05	-1,6308 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0041	-1,1123 E-05	-1,8703 E-05	1,6308 E-09
12011	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	5,922 E-06	1,0024 E-05	-1,0485 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	-5,922 E-06	-1,0024 E-05	1,0485 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0055	8,6281 E-06	1,4897 E-05	-1,5634 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0055	-8,6281 E-06	-1,4897 E-05	1,5634 E-08
12012	X	+	0,0000	0,0000	-0,0041	5,8687 E-06	-6,7711 E-08	-1,0579 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0041	-5,8687 E-06	6,7711 E-08	1,0579 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0061	8,5413 E-06	-3,3233 E-07	-1,577 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0061	-8,5413 E-06	3,3233 E-07	1,577 E-08
12013	X	+	0,0000	0,0000	-0,0040	7,0176 E-06	-1,1764 E-06	8,1732 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0040	-7,0176 E-06	1,1764 E-06	-8,1732 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0059	1,0371 E-05	-2,0904 E-06	1,1621 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0059	-1,0371 E-05	2,0904 E-06	-1,1621 E-09
12014	X	+	0,0000	0,0000	-0,0039	6,5838 E-06	-3,7745 E-07	-5,3164 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0039	-6,5838 E-06	3,7745 E-07	5,3164 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0058	9,8813 E-06	-8,5094 E-07	-7,8878 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0058	-9,8813 E-06	8,5094 E-07	7,8878 E-09
12015	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	6,4418 E-06	-7,2571 E-06	1,7568 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	-6,4418 E-06	7,2571 E-06	-1,7568 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0054	9,7154 E-06	-1,0779 E-05	2,5939 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0054	-9,7154 E-06	1,0779 E-05	-2,5939 E-08
12016	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	7,199 E-06	-1,1681 E-05	-5,7515 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	-7,199 E-06	1,1681 E-05	5,7515 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	1,0755 E-05	-1,7203 E-05	-8,4874 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	-1,0755 E-05	1,7203 E-05	8,4874 E-09
12017	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	6,6914 E-06	-1,0482 E-05	5,1483 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	-6,6914 E-06	1,0482 E-05	-5,1483 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	9,9272 E-06	-1,5424 E-05	7,61 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	-9,9272 E-06	1,5424 E-05	-7,61 E-10
12018	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	5,6923 E-06	-7,7696 E-06	-8,4096 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-5,6923 E-06	7,7696 E-06	8,4096 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	8,4058 E-06	-1,1435 E-05	-1,2534 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-8,4058 E-06	1,1435 E-05	1,2534 E-09
12019	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,1761 E-06	-5,2982 E-06	1,1964 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,1761 E-06	5,2982 E-06	-1,1964 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	6,1508 E-06	-7,7999 E-06	1,7789 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-6,1508 E-06	7,7999 E-06	-1,7789 E-10
12020	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9273 E-06	-3,2893 E-06	2,8692 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,9273 E-06	3,2893 E-06	-2,8692 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,3058 E-06	-4,8438 E-06	4,244 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,3058 E-06	4,8438 E-06	-4,244 E-10
12021	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,035 E-06	-2,1381 E-06	-3,7872 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,035 E-06	2,1381 E-06	3,7872 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,9921 E-06	-3,149 E-06	-5,5568 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,9921 E-06	3,149 E-06	5,5568 E-11
12022	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2001 E-06	-1,4353 E-06	-1,9058 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2001 E-06	1,4353 E-06	1,9058 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7636 E-06	-2,1136 E-06	-3,0584 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7636 E-06	2,1136 E-06	3,0584 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,3894 E-07	-9,8626 E-07	2,4402 E-10



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12023	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,3894 E-07	9,8626 E-07	-2,4402 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,9017 E-07	-1,4524 E-06	3,6187 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,9017 E-07	1,4524 E-06	-3,6187 E-10
12024	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,4234 E-08	-6,5525 E-07	4,202 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,4234 E-08	6,5525 E-07	-4,202 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,0542 E-07	-9,6481 E-07	6,2152 E-11
12025	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0542 E-07	9,6481 E-07	-6,2152 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5285 E-07	-3,9245 E-07	3,6408 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5285 E-07	3,9245 E-07	-3,6408 E-10
12026	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,293 E-07	-5,7706 E-07	5,3929 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,293 E-07	5,7706 E-07	-5,3929 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-8,0803 E-08	4,6788 E-07	1,5341 E-10
12027	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	8,0803 E-08	-4,6788 E-07	-1,5341 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1857 E-07	7,0021 E-07	2,2665 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1857 E-07	-7,0021 E-07	-2,2665 E-10
12028	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,2442 E-07	5,0323 E-07	-1,4101 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2442 E-07	-5,0323 E-07	1,4101 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,8834 E-07	7,549 E-07	-2,087 E-10
12029	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8834 E-07	-7,549 E-07	2,087 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,8202 E-07	5,7339 E-07	-8,6827 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8202 E-07	-5,7339 E-07	8,6827 E-11
12030	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,221 E-07	8,6137 E-07	-1,2791 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,221 E-07	-8,6137 E-07	1,2791 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,1562 E-07	7,6259 E-07	4,3315 E-10
12031	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,1562 E-07	-7,6259 E-07	-4,3315 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,3704 E-06	1,1441 E-06	6,3704 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3704 E-06	-1,1441 E-06	-6,3704 E-10
12032	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,362 E-06	1,0008 E-06	-3,1865 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,362 E-06	-1,0008 E-06	3,1865 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0392 E-06	1,4998 E-06	-4,6731 E-10
12033	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,0392 E-06	-1,4998 E-06	4,6731 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7134 E-06	1,4196 E-06	3,014 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7134 E-06	-1,4196 E-06	-3,014 E-11
12034	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,564 E-06	2,1276 E-06	4,4764 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,564 E-06	-2,1276 E-06	-4,4764 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,0083 E-06	2,0924 E-06	-6,4269 E-11
12035	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,0083 E-06	-2,0924 E-06	6,4269 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,997 E-06	3,1407 E-06	-9,6913 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,997 E-06	-3,1407 E-06	9,6913 E-11
12036	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,1195 E-06	2,9756 E-06	-2,8 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,1195 E-06	-2,9756 E-06	2,8 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	3,1364 E-06	4,4713 E-06	-4,1732 E-10
12037	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-3,1364 E-06	-4,4713 E-06	4,1732 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,8241 E-06	3,6768 E-06	1,3768 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,8241 E-06	-3,6768 E-06	-1,3768 E-10
12038	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	2,6419 E-06	5,5216 E-06	2,0362 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-2,6419 E-06	-5,5216 E-06	-2,0362 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,1521 E-06	3,1739 E-06	-2,4617 E-09
12039	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,1521 E-06	-3,1739 E-06	2,4617 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	1,5648 E-06	4,7324 E-06	-3,7052 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-1,5648 E-06	-4,7324 E-06	3,7052 E-09
12040	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	8,6424 E-07	-2,0966 E-07	-5,8706 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-8,6424 E-07	2,0966 E-07	5,8706 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	1,1073 E-06	-4,9751 E-07	-8,7401 E-09
12041	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-1,1073 E-06	4,9751 E-07	8,7401 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	1,5068 E-06	-1,4205 E-06	1,0866 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-1,5068 E-06	1,4205 E-06	-1,0866 E-09
12042	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	2,1725 E-06	-2,4447 E-06	1,6431 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-2,1725 E-06	2,4447 E-06	-1,6431 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	1,8304 E-06	-1,0216 E-06	-2,5808 E-10
12043	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-1,8304 E-06	1,0216 E-06	2,5808 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	2,8025 E-06	-1,8336 E-06	-3,4691 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-2,8025 E-06	1,8336 E-06	3,4691 E-10
12044	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,9372 E-06	-2,6246 E-06	-5,0706 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,9372 E-06	2,6246 E-06	5,0706 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	2,9611 E-06	-3,7509 E-06	-7,5069 E-10
12045	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	-2,9611 E-06	3,7509 E-06	7,5069 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7127 E-06	-2,4623 E-06	6,2118 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,7127 E-06	2,4623 E-06	-6,2118 E-10
12046	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	2,5372 E-06	-3,4922 E-06	9,0049 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-2,5372 E-06	3,4922 E-06	-9,0049 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3321 E-06	-1,8082 E-06	-4,3275 E-11
12047	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,3321 E-06	1,8082 E-06	4,3275 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,9257 E-06	-2,5669 E-06	-7,4145 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,9257 E-06	2,5669 E-06	7,4145 E-11
12048	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	9,2528 E-07	-1,2348 E-06	3,762 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-9,2528 E-07	1,2348 E-06	-3,762 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3147 E-06	-1,7558 E-06	6,0164 E-11
12049	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,3147 E-06	1,7558 E-06	-6,0164 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,3015 E-07	-7,5372 E-07	8,4597 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,3015 E-07	7,5372 E-07	-8,4597 E-11
12050	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	8,8557 E-07	-1,0712 E-06	1,2554 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-8,8557 E-07	1,0712 E-06	-1,2554 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,7683 E-07	-4,7307 E-07	-5,5135 E-10
12051	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,7683 E-07	4,7307 E-07	5,5135 E-10



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12045	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,7007 E-07	-6,6959 E-07	-8,1041 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,7007 E-07	6,6959 E-07	8,1041 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,5092 E-07	-3,632 E-07	2,4676 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,5092 E-07	3,632 E-07	-2,4676 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,9737 E-07	-5,1235 E-07	3,6337 E-10
12046	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,9737 E-07	5,1235 E-07	-3,6337 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,0528 E-07	-2,8252 E-07	-3,0714 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0528 E-07	2,8252 E-07	3,0714 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,9291 E-07	-3,9631 E-07	-4,495 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9291 E-07	3,9631 E-07	4,495 E-11
12047	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,7505 E-08	-1,6785 E-07	-1,6288 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,7505 E-08	1,6785 E-07	1,6288 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0294 E-07	-2,282 E-07	-2,4125 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0294 E-07	2,282 E-07	2,4125 E-11
12048	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0592 E-07	-5,3197 E-08	-2,3534 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,0592 E-07	5,3197 E-08	2,3534 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,947 E-07	-5,8793 E-08	-3,4851 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,947 E-07	5,8793 E-08	3,4851 E-10
12049	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2888 E-06	-7,1685 E-08	1,1227 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2888 E-06	7,1685 E-08	-1,1227 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9028 E-06	-8,4928 E-08	1,6493 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9028 E-06	8,4928 E-08	-1,6493 E-10
12050	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-3,716 E-06	-3,9401 E-07	-8,7562 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	3,716 E-06	3,9401 E-07	8,7562 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-5,4755 E-06	-5,7794 E-07	-1,2878 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	5,4755 E-06	5,7794 E-07	1,2878 E-09
12051	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,2099 E-06	2,6917 E-06	-3,4555 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,2099 E-06	-2,6917 E-06	3,4555 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-4,7305 E-06	3,9954 E-06	-5,0889 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	4,7305 E-06	-3,9954 E-06	5,0889 E-09
12052	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,099 E-06	3,4127 E-06	-2,155 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,099 E-06	-3,4127 E-06	2,155 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,6177 E-06	5,0655 E-06	-3,1608 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6177 E-06	-5,0655 E-06	3,1608 E-10
12053	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,9985 E-07	3,2214 E-06	-3,1139 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9985 E-07	-3,2214 E-06	3,1139 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,0333 E-06	4,7885 E-06	-4,8538 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0333 E-06	-4,7885 E-06	4,8538 E-11
12054	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,7232 E-06	3,2094 E-06	2,1817 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,7232 E-06	-3,2094 E-06	-2,1817 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,5394 E-06	4,7781 E-06	3,3505 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,5394 E-06	-4,7781 E-06	-3,3505 E-11
12055	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,8479 E-06	3,4955 E-06	1,0668 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,8479 E-06	-3,4955 E-06	-1,0668 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	2,7169 E-06	5,2079 E-06	1,5724 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-2,7169 E-06	-5,2079 E-06	-1,5724 E-09
12056	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,2159 E-06	4,0074 E-06	-1,9912 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,2159 E-06	-4,0074 E-06	1,9912 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7734 E-06	5,9706 E-06	-2,9613 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,7734 E-06	-5,9706 E-06	2,9613 E-10
12057	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,9416 E-07	5,9736 E-06	1,4015 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,9416 E-07	-5,9736 E-06	-1,4015 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	2,4895 E-07	8,8974 E-06	2,3991 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-2,4895 E-07	-8,8974 E-06	-2,3991 E-11
12058	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,4659 E-06	8,2862 E-06	5,2013 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	1,4659 E-06	-8,2862 E-06	-5,2013 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,2324 E-06	1,2338 E-05	7,6629 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	2,2324 E-06	-1,2338 E-05	-7,6629 E-10
12059	X	+	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,0859 E-06	1,0629 E-05	-3,2014 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0025	4,0859 E-06	-1,0629 E-05	3,2014 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	-6,1526 E-06	1,5818 E-05	-4,759 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	6,1526 E-06	-1,5818 E-05	4,759 E-09
12060	X	+	0,0000	0,0000	-0,0034	-7,3571 E-06	1,0285 E-05	-7,5511 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0034	7,3571 E-06	-1,0285 E-05	7,5511 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,1047 E-05	1,5283 E-05	-1,1227 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0051	1,1047 E-05	-1,5283 E-05	1,1227 E-08
12061	X	+	0,0000	0,0000	-0,0041	-9,8734 E-06	2,8841 E-06	4,0425 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0041	9,8734 E-06	-2,8841 E-06	-4,0425 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,4799 E-05	4,1894 E-06	6,0053 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0060	1,4799 E-05	-4,1894 E-06	-6,0053 E-08
12062	X	+	0,0000	0,0000	-0,0041	-9,9243 E-06	-6,7363 E-07	2,7118 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0041	9,9243 E-06	6,7363 E-07	-2,7118 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0061	-1,4794 E-05	-1,2062 E-06	4,0555 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0061	1,4794 E-05	1,2062 E-06	-4,0555 E-09
12063	X	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-9,7015 E-06	-2,3401 E-07	-4,6403 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0040	9,7015 E-06	2,3401 E-07	4,6403 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,4336 E-05	-5,7174 E-07	-6,7897 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0060	1,4336 E-05	5,7174 E-07	6,7897 E-09
12064	X	+	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,0142 E-05	-1,9504 E-06	-2,7852 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0039	1,0142 E-05	1,9504 E-06	2,7852 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0058	-1,4891 E-05	-3,0243 E-06	-4,1049 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0058	1,4891 E-05	3,0243 E-06	4,1049 E-08
12065	X	+	0,0000	0,0000	-0,0035	-7,933 E-06	-9,8294 E-06	2,2374 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0035	7,933 E-06	9,8294 E-06	-2,2374 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,1613 E-05	-1,4548 E-05	3,2982 E-08



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0051	1,1613 E-05	1,4548 E-05	-3,2982 E-08
12066	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	-4,7358 E-06	-1,1085 E-05	2,1507 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	4,7358 E-06	1,1085 E-05	-2,1507 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0039	-6,9213 E-06	-1,636 E-05	3,177 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0039	6,9213 E-06	1,636 E-05	-3,177 E-09
12067	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,8684 E-06	-8,9627 E-06	6,8531 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	2,8684 E-06	8,9627 E-06	-6,8531 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-4,1917 E-06	-1,322 E-05	1,0203 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	4,1917 E-06	1,322 E-05	-1,0203 E-09
12068	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3658 E-06	-6,6407 E-06	-8,0924 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,3658 E-06	6,6407 E-06	8,0924 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,992 E-06	-9,7881 E-06	-1,2011 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,992 E-06	9,7881 E-06	1,2011 E-09
12069	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,4448 E-07	-4,3212 E-06	1,6872 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,4448 E-07	4,3212 E-06	-1,6872 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,9918 E-07	-6,3665 E-06	2,926 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	1,9918 E-07	6,3665 E-06	-2,926 E-11
12070	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	5,8718 E-07	-2,8423 E-06	4,4888 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-5,8718 E-07	2,8423 E-06	-4,4888 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	8,7679 E-07	-4,1856 E-06	6,563 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-8,7679 E-07	4,1856 E-06	-6,563 E-10
12071	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	7,9468 E-07	-2,1603 E-06	-1,463 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-7,9468 E-07	2,1603 E-06	1,463 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,1816 E-06	-3,1815 E-06	-2,1501 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,1816 E-06	3,1815 E-06	2,1501 E-09
12072	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8661 E-07	-1,5523 E-06	3,8202 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,8661 E-07	1,5523 E-06	-3,8202 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1683 E-06	-2,2871 E-06	5,6726 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1683 E-06	2,2871 E-06	-5,6726 E-10
12073	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,8896 E-07	-1,0657 E-06	-1,3136 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,8896 E-07	1,0657 E-06	1,3136 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1698 E-06	-1,571 E-06	-1,947 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1698 E-06	1,571 E-06	1,947 E-10
12074	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,7185 E-07	-6,5447 E-07	2,5263 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,7185 E-07	6,5447 E-07	-2,5263 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,1423 E-06	-9,648 E-07	3,7371 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1423 E-06	9,648 E-07	-3,7371 E-10
12075	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,6128 E-07	-2,0334 E-07	-1,545 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,6128 E-07	2,0334 E-07	1,545 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,1242 E-06	-2,972 E-07	-2,2852 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1242 E-06	2,972 E-07	2,2852 E-09
12076	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,4889 E-07	2,0578 E-07	-3,7835 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,4889 E-07	-2,0578 E-07	3,7835 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,1046 E-06	3,1232 E-07	-5,608 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1046 E-06	-3,1232 E-07	5,608 E-10
12077	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,6507 E-07	5,5181 E-07	-3,8218 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6507 E-07	-5,5181 E-07	3,8218 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	9,8029 E-07	8,2675 E-07	-5,6479 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,8029 E-07	-8,2675 E-07	5,6479 E-10
12078	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,5541 E-07	7,5329 E-07	1,8964 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5541 E-07	-7,5329 E-07	-1,8964 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,6481 E-07	1,1275 E-06	2,7939 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,6481 E-07	-1,1275 E-06	-2,7939 E-10
12079	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,2747 E-07	8,8564 E-07	2,1186 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,2747 E-07	-8,8564 E-07	-2,1186 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0692 E-06	1,3267 E-06	3,1269 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0692 E-06	-1,3267 E-06	-3,1269 E-10
12080	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,1468 E-07	1,0521 E-06	-7,1777 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,1468 E-07	-1,0521 E-06	7,1777 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0475 E-06	1,5766 E-06	-1,047 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0475 E-06	-1,5766 E-06	1,047 E-10
12081	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	5,596 E-07	1,1792 E-06	1,5888 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-5,596 E-07	-1,1792 E-06	-1,5888 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	8,1473 E-07	1,7673 E-06	2,2916 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-8,1473 E-07	-1,7673 E-06	-2,2916 E-10
12082	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	2,3034 E-07	1,6955 E-06	-3,4091 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-2,3034 E-07	-1,6955 E-06	3,4091 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,2015 E-07	2,5387 E-06	-4,7284 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,2015 E-07	-2,5387 E-06	4,7284 E-11
12083	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,7348 E-07	2,3017 E-06	4,841 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,7348 E-07	-2,3017 E-06	-4,841 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,9264 E-07	3,4418 E-06	7,0207 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	5,9264 E-07	-3,4418 E-06	-7,0207 E-11
12084	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0592 E-06	2,9531 E-06	-5,8379 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,0592 E-06	-2,9531 E-06	5,8379 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,6343 E-06	4,4071 E-06	-8,7183 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,6343 E-06	-4,4071 E-06	8,7183 E-10
12085	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,9632 E-06	3,0434 E-06	-4,9621 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,9632 E-06	-3,0434 E-06	4,9621 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,0077 E-06	4,5223 E-06	-7,4146 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	3,0077 E-06	-4,5223 E-06	7,4146 E-10
12086	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,9446 E-06	1,0829 E-06	2,0998 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	2,9446 E-06	-1,0829 E-06	-2,0998 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,4898 E-06	1,5293 E-06	3,0995 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	4,4898 E-06	-1,5293 E-06	-3,0995 E-09



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
12087	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,8235 E-06	-7,9856 E-07	4,9231 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	2,8235 E-06	7,9856 E-07	-4,9231 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,2443 E-06	-1,3782 E-06	7,199 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	4,2443 E-06	1,3782 E-06	-7,199 E-10
12088	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,5302 E-06	-9,5305 E-07	-1,6185 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	2,5302 E-06	9,5305 E-07	1,6185 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,6917 E-06	-1,6414 E-06	-2,7636 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	3,6917 E-06	1,6414 E-06	2,7636 E-10
12089	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,3154 E-06	-9,1316 E-07	-2,2197 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	2,3154 E-06	9,1316 E-07	2,2197 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,2564 E-06	-1,512 E-06	-3,1974 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	3,2564 E-06	1,512 E-06	3,1974 E-09
12090	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,7191 E-06	-2,3476 E-06	2,4328 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	1,7191 E-06	2,3476 E-06	-2,4328 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-2,3614 E-06	-3,4507 E-06	3,5098 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	2,3614 E-06	3,4507 E-06	-3,5098 E-09
12091	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,2348 E-06	-2,6329 E-06	3,9059 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,2348 E-06	2,6329 E-06	-3,9059 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,6932 E-06	-3,8025 E-06	5,5927 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,6932 E-06	3,8025 E-06	-5,5927 E-10
12092	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,9877 E-07	-2,1871 E-06	-1,2691 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,9877 E-07	2,1871 E-06	1,2691 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,0997 E-06	-3,1423 E-06	-1,8413 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,0997 E-06	3,1423 E-06	1,8413 E-10
12093	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,291 E-07	-1,5904 E-06	-1,8254 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,291 E-07	1,5904 E-06	1,8254 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,8975 E-07	-2,2787 E-06	-2,721 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,8975 E-07	2,2787 E-06	2,721 E-10
12094	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,7459 E-07	-1,0572 E-06	-6,2567 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,7459 E-07	1,0572 E-06	6,2567 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3632 E-07	-1,5108 E-06	-9,012 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,3632 E-07	1,5108 E-06	9,012 E-11
12095	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,1082 E-08	-6,5398 E-07	3,3373 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,1082 E-08	6,5398 E-07	-3,3373 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,4029 E-08	-9,2991 E-07	4,7905 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,4029 E-08	9,2991 E-07	-4,7905 E-10
12096	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,7893 E-09	-4,6713 E-07	-5,7881 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,7893 E-09	4,6713 E-07	5,7881 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9331 E-09	-6,5908 E-07	-8,5621 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,9331 E-09	6,5908 E-07	8,5621 E-11
12097	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,1813 E-08	-4,0795 E-07	-5,5008 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1813 E-08	4,0795 E-07	5,5008 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,9751 E-08	-5,7708 E-07	-8,0539 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9751 E-08	5,7708 E-07	8,0539 E-11
12098	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3219 E-08	-4,5996 E-07	-4,6313 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,3219 E-08	4,5996 E-07	4,6313 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,425 E-08	-6,5745 E-07	-6,929 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,425 E-08	6,5745 E-07	6,929 E-11
12099	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,8915 E-07	-6,0523 E-07	1,2292 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,8915 E-07	6,0523 E-07	-1,2292 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,2703 E-07	-8,7403 E-07	1,8256 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,2703 E-07	8,7403 E-07	-1,8256 E-10
12100	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2952 E-06	-7,2603 E-07	6,9367 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2952 E-06	7,2603 E-07	-6,9367 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9212 E-06	-1,0536 E-06	1,026 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9212 E-06	1,0536 E-06	-1,026 E-08
12101	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-4,5173 E-06	-2,213 E-06	-5,2593 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	4,5173 E-06	2,213 E-06	5,2593 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	-6,6513 E-06	-3,2661 E-06	-7,7226 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	6,6513 E-06	3,2661 E-06	7,7226 E-11
12102	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,473 E-06	5,0559 E-06	3,2409 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,473 E-06	-5,0559 E-06	-3,2409 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-5,12 E-06	7,4828 E-06	4,7553 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	5,12 E-06	-7,4828 E-06	-4,7553 E-10
12103	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,8252 E-06	4,5655 E-06	1,742 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8252 E-06	-4,5655 E-06	-1,742 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,6998 E-06	6,7626 E-06	2,566 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,6998 E-06	-6,7626 E-06	-2,566 E-10
12104	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4755 E-06	3,4833 E-06	-2,2132 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4755 E-06	-3,4833 E-06	2,2132 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1984 E-06	5,1692 E-06	-3,269 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,1984 E-06	-5,1692 E-06	3,269 E-10
12105	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1896 E-06	2,8 E-06	-1,956 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,1896 E-06	-2,8 E-06	1,956 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,27 E-06	4,165 E-06	-2,8864 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,27 E-06	-4,165 E-06	2,8864 E-11
12106	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,5702 E-06	2,7887 E-06	-1,645 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,5702 E-06	-2,7887 E-06	1,645 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,3293 E-06	4,1538 E-06	-2,4188 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	5,3293 E-06	-4,1538 E-06	2,4188 E-10
12107	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,3049 E-06	3,4881 E-06	-5,4903 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	5,3049 E-06	-3,4881 E-06	5,4903 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,9142 E-06	5,1947 E-06	-8,199 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	7,9142 E-06	-5,1947 E-06	8,199 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,6893 E-06	4,8998 E-06	-9,4481 E-12



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
12108	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	7,6893 E-06	-4,8998 E-06	9,4481 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,1465 E-05	7,2924 E-06	-1,396 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	1,1465 E-05	-7,2924 E-06	1,396 E-11
12109	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,1307 E-05	6,673 E-06	-1,4112 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,1307 E-05	-6,673 E-06	1,4112 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,6852 E-05	9,9246 E-06	-2,088 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	1,6852 E-05	-9,9246 E-06	2,088 E-10
12110	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,5818 E-05	7,2933 E-06	8,8123 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,5818 E-05	-7,2933 E-06	-8,8123 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-2,3564 E-05	1,0834 E-05	1,306 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	2,3564 E-05	-1,0834 E-05	-1,306 E-09
12111	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,0275 E-05	5,2633 E-06	4,8556 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	2,0275 E-05	-5,2633 E-06	-4,8556 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-3,0183 E-05	7,783 E-06	7,2592 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	3,0183 E-05	-7,783 E-06	-7,2592 E-10
12112	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,1958 E-05	9,3604 E-07	-4,0402 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	2,1958 E-05	-9,3604 E-07	4,0402 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	-3,2643 E-05	1,3016 E-06	-6,0108 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	3,2643 E-05	-1,3016 E-06	6,0108 E-09
12113	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,1169 E-05	-5,5648 E-07	3,8445 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	2,1169 E-05	5,5648 E-07	-3,8445 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	-3,1388 E-05	9,5084 E-07	5,4971 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	3,1388 E-05	-9,5084 E-07	-5,4971 E-10
12114	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,0863 E-05	-1,1198 E-06	5,0162 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	2,0863 E-05	1,1198 E-06	-5,0162 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0042	-3,0841 E-05	-1,7651 E-06	7,3894 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0042	3,0841 E-05	1,7651 E-06	-7,3894 E-09
12115	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,0105 E-05	-4,1093 E-06	2,6526 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	2,0105 E-05	4,1093 E-06	-2,6526 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	-2,9661 E-05	-6,1285 E-06	3,9108 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	2,9661 E-05	6,1285 E-06	-3,9108 E-09
12116	X	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,6129 E-05	-7,4464 E-06	-2,4524 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0022	1,6129 E-05	7,4464 E-06	2,4524 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0032	-2,3771 E-05	-1,1016 E-05	-3,6186 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0032	2,3771 E-05	1,1016 E-05	3,6186 E-09
12117	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,129 E-05	-7,0724 E-06	-6,468 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,129 E-05	7,0724 E-06	6,468 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,663 E-05	-1,0446 E-05	-9,7666 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	1,663 E-05	1,0446 E-05	9,7666 E-12
12118	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,7559 E-06	-5,6039 E-06	-3,2789 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	7,7559 E-06	5,6039 E-06	3,2789 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,1419 E-05	-8,2708 E-06	-4,8845 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	1,1419 E-05	8,2708 E-06	4,8845 E-10
12119	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,0468 E-06	-3,9545 E-06	2,0947 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	5,0468 E-06	3,9545 E-06	-2,0947 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,4262 E-06	-5,8319 E-06	3,1173 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	7,4262 E-06	5,8319 E-06	-3,1173 E-11
12120	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,2652 E-06	-2,6432 E-06	-6,08 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,2652 E-06	2,6432 E-06	6,08 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,8024 E-06	-3,8945 E-06	-8,8114 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	4,8024 E-06	3,8945 E-06	8,8114 E-11
12121	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,0071 E-06	-1,9111 E-06	2,5164 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,0071 E-06	1,9111 E-06	-2,5164 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,9499 E-06	-2,815 E-06	3,7058 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,9499 E-06	2,815 E-06	-3,7058 E-11
12122	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0908 E-06	-1,464 E-06	1,4231 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,0908 E-06	1,464 E-06	-1,4231 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,6005 E-06	-2,1572 E-06	2,0854 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,6005 E-06	2,1572 E-06	-2,0854 E-10
12123	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,713 E-07	-1,0846 E-06	1,0027 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,713 E-07	1,0846 E-06	-1,0027 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,408 E-07	-1,5996 E-06	1,4873 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,408 E-07	1,5996 E-06	-1,4873 E-10
12124	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,0568 E-07	-6,9902 E-07	-1,0273 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0568 E-07	6,9902 E-07	1,0273 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,6087 E-07	-1,0324 E-06	-1,5208 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6087 E-07	1,0324 E-06	1,5208 E-10
12125	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,2519 E-07	-3,3363 E-07	2,524 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2519 E-07	3,3363 E-07	-2,524 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,2935 E-07	-4,9337 E-07	3,7435 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,2935 E-07	4,9337 E-07	-3,7435 E-10
12126	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,1316 E-07	2,5237 E-07	1,1073 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,1316 E-07	-2,5237 E-07	-1,1073 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,5438 E-07	3,8179 E-07	1,6501 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,5438 E-07	-3,8179 E-07	-1,6501 E-10
12127	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,7505 E-07	5,1817 E-07	-2,0003 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,7505 E-07	-5,1817 E-07	2,0003 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,9969 E-07	7,7644 E-07	-2,9744 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9969 E-07	-7,7644 E-07	2,9744 E-11
12128	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,5697 E-08	6,8607 E-07	-1,2248 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,5697 E-08	-6,8607 E-07	1,2248 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5312 E-07	1,0264 E-06	-1,8045 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5312 E-07	-1,0264 E-06	1,8045 E-10
12129	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,2437 E-07	7,8542 E-07	3,4116 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,2437 E-07	-7,8542 E-07	-3,4116 E-11



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12130	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,9377 E-07	1,1758 E-06	4,9929 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	7,9377 E-07	-1,1758 E-06	-4,9929 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,0149 E-06	8,3608 E-07	-1,1974 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,0149 E-06	-8,3608 E-07	1,1974 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,5283 E-06	1,2523 E-06	-1,7527 E-10
12131	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,5283 E-06	-1,2523 E-06	1,7527 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4858 E-06	9,9708 E-07	-1,3545 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,4858 E-06	-9,9708 E-07	1,3545 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,2349 E-06	1,4917 E-06	-1,486 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,2349 E-06	-1,4917 E-06	1,486 E-13
12132	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,1976 E-06	1,3997 E-06	-8,8835 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,1976 E-06	-1,3997 E-06	8,8835 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,3011 E-06	2,0898 E-06	-1,4142 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,3011 E-06	-2,0898 E-06	1,4142 E-11
12133	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,1927 E-06	1,7896 E-06	-4,7966 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,1927 E-06	-1,7896 E-06	4,7966 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,789 E-06	2,6649 E-06	-6,9472 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	4,789 E-06	-2,6649 E-06	6,9472 E-12
12134	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,3793 E-06	1,9878 E-06	-4,595 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	4,3793 E-06	-1,9878 E-06	4,595 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,561 E-06	2,9489 E-06	-7,009 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	6,561 E-06	-2,9489 E-06	7,009 E-12
12135	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,7528 E-06	1,5014 E-06	2,818 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	5,7528 E-06	-1,5014 E-06	-2,818 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-8,6013 E-06	2,1969 E-06	4,2604 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	8,6013 E-06	-2,1969 E-06	-4,2604 E-10
12136	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,0364 E-06	8,0132 E-08	-7,6644 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	6,0364 E-06	-8,0132 E-08	7,6644 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,9877 E-06	3,5195 E-08	-1,1339 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	8,9877 E-06	-3,5195 E-08	1,1339 E-10
12137	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,6332 E-06	-4,9934 E-07	5,4103 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	5,6332 E-06	4,9934 E-07	-5,4103 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	-8,3098 E-06	-8,6343 E-07	8,3325 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	8,3098 E-06	8,6343 E-07	-8,3325 E-12
12138	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,1416 E-06	-5,788 E-07	9,1053 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	5,1416 E-06	5,788 E-07	-9,1053 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,4843 E-06	-9,7241 E-07	1,4355 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	7,4843 E-06	9,7241 E-07	-1,4355 E-10
12139	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,7786 E-06	-1,0766 E-06	1,1979 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	4,7786 E-06	1,0766 E-06	-1,1979 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-6,8783 E-06	-1,6374 E-06	1,7265 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	6,8783 E-06	1,6374 E-06	-1,7265 E-09
12140	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,7017 E-06	-1,6945 E-06	1,0783 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,7017 E-06	1,6945 E-06	-1,0783 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,2913 E-06	-2,4786 E-06	1,5545 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	5,2913 E-06	2,4786 E-06	-1,5545 E-10
12141	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,5963 E-06	-1,7369 E-06	8,1419 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,5963 E-06	1,7369 E-06	-8,1419 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,6934 E-06	-2,5164 E-06	1,19 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	3,6934 E-06	2,5164 E-06	-1,19 E-10
12142	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,6934 E-06	-1,3936 E-06	-9,7077 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,6934 E-06	1,3936 E-06	9,7077 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,3961 E-06	-2,0112 E-06	-1,796 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,3961 E-06	2,0112 E-06	1,796 E-11
12143	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,0836 E-06	-9,8201 E-07	2,0605 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,0836 E-06	9,8201 E-07	-2,0605 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5249 E-06	-1,4116 E-06	3,047 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,5249 E-06	1,4116 E-06	-3,047 E-11
12144	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,6473 E-07	-6,1308 E-07	-3,014 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	6,6473 E-07	6,1308 E-07	3,014 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,291 E-07	-8,7629 E-07	-4,2069 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	9,291 E-07	8,7629 E-07	4,2069 E-12
12145	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8856 E-07	-4,0319 E-07	-1,9074 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,8856 E-07	4,0319 E-07	1,9074 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,3609 E-07	-5,7104 E-07	-2,7913 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,3609 E-07	5,7104 E-07	2,7913 E-10
12146	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7568 E-07	-3,371 E-07	7,8404 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7568 E-07	3,371 E-07	-7,8404 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,3554 E-07	-4,7674 E-07	1,1544 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,3554 E-07	4,7674 E-07	-1,1544 E-10
12147	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1218 E-07	-4,7318 E-07	6,7444 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1218 E-07	4,7318 E-07	-6,7444 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5336 E-07	-6,8134 E-07	1,0217 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5336 E-07	6,8134 E-07	-1,0217 E-11
12148	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,227 E-07	-8,6583 E-07	6,9835 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,227 E-07	8,6583 E-07	-6,9835 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7419 E-07	-1,2638 E-06	1,0331 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,7419 E-07	1,2638 E-06	-1,0331 E-11
12149	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,293 E-07	-1,3969 E-06	-3,6718 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,293 E-07	1,3969 E-06	3,6718 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3787 E-06	-2,0487 E-06	-5,4333 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3787 E-06	2,0487 E-06	5,4333 E-10
12150	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,8985 E-06	-1,5938 E-06	-1,8051 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,8985 E-06	1,5938 E-06	1,8051 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-2,8179 E-06	-2,3397 E-06	-2,6679 E-10



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	2,8179 E-06	2,3397 E-06	2,6679 E-10
12151	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-7,2737 E-06	-1,5044 E-06	1,275 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	7,2737 E-06	1,5044 E-06	-1,275 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	-1,0718 E-05	-2,218 E-06	1,8896 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	1,0718 E-05	2,218 E-06	-1,8896 E-10
12152	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	-6,7743 E-06	5,7791 E-06	2,6117 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	6,7743 E-06	-5,7791 E-06	-2,6117 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	-9,9878 E-06	8,5391 E-06	3,878 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	9,9878 E-06	-8,5391 E-06	-3,878 E-10
12153	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-4,9173 E-06	6,2972 E-06	-2,5001 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	4,9173 E-06	-6,2972 E-06	2,5001 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-7,2592 E-06	9,3054 E-06	-3,6864 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	7,2592 E-06	-9,3054 E-06	3,6864 E-11
12154	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-4,2044 E-06	4,1298 E-06	1,9197 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	4,2044 E-06	-4,1298 E-06	-1,9197 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-6,2219 E-06	6,1078 E-06	2,8534 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	6,2219 E-06	-6,1078 E-06	-2,8534 E-12
12155	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,6922 E-06	2,2988 E-06	6,49 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,6922 E-06	-2,2988 E-06	-6,49 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-6,9587 E-06	3,4073 E-06	9,5856 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	6,9587 E-06	-3,4073 E-06	-9,5856 E-12
12156	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,8408 E-06	1,5355 E-06	4,9319 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,8408 E-06	-1,5355 E-06	-4,9319 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,6723 E-06	2,2835 E-06	7,254 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	8,6723 E-06	-2,2835 E-06	-7,254 E-12
12157	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-7,1945 E-06	1,5868 E-06	6,1359 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	7,1945 E-06	-1,5868 E-06	-6,1359 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,069 E-05	2,3631 E-06	9,0579 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,069 E-05	-2,3631 E-06	-9,0579 E-12
12158	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,8533 E-06	2,1644 E-06	1,8085 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	8,8533 E-06	-2,1644 E-06	-1,8085 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3161 E-05	3,222 E-06	2,6956 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,3161 E-05	-3,222 E-06	-2,6956 E-12
12159	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1217 E-05	3,0053 E-06	4,6653 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,1217 E-05	-3,0053 E-06	-4,6653 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,6678 E-05	4,4711 E-06	6,9025 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,6678 E-05	-4,4711 E-06	-6,9025 E-12
12160	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,4394 E-05	3,6463 E-06	-1,9113 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	1,4394 E-05	-3,6463 E-06	1,9113 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,1402 E-05	5,4195 E-06	-2,8331 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	2,1402 E-05	-5,4195 E-06	2,8331 E-11
12161	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,7738 E-05	3,3515 E-06	-3,8784 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	1,7738 E-05	-3,3515 E-06	3,8784 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,6369 E-05	4,9694 E-06	-5,766 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	2,6369 E-05	-4,9694 E-06	5,766 E-11
12162	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,9708 E-05	1,716 E-06	9,3823 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,9708 E-05	-1,716 E-06	-9,3823 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,928 E-05	2,5163 E-06	1,3948 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	2,928 E-05	-2,5163 E-06	-1,3948 E-10
12163	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,9688 E-05	3,7411 E-07	9,9322 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,9688 E-05	-3,7411 E-07	-9,9322 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,9211 E-05	5,01 E-07	1,4831 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	2,9211 E-05	-5,01 E-07	-1,4831 E-10
12164	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,8908 E-05	-1,0993 E-07	-1,4237 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	1,8908 E-05	1,0993 E-07	1,4237 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,7999 E-05	-2,2044 E-07	-2,0932 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	2,7999 E-05	2,2044 E-07	2,0932 E-10
12165	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7884 E-05	-1,0794 E-06	-2,0217 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,7884 E-05	1,0794 E-06	2,0217 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,6434 E-05	-1,6363 E-06	-2,9792 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	2,6434 E-05	1,6363 E-06	2,9792 E-10
12166	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,5583 E-05	-3,0192 E-06	-1,9413 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	1,5583 E-05	3,0192 E-06	1,9413 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,3006 E-05	-4,4789 E-06	-2,7907 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	2,3006 E-05	4,4789 E-06	2,7907 E-12
12167	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,1937 E-05	-3,8191 E-06	6,5771 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,1937 E-05	3,8191 E-06	-6,5771 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,7609 E-05	-5,6466 E-06	9,705 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,7609 E-05	5,6466 E-06	-9,705 E-11
12168	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,4146 E-06	-3,3576 E-06	6,8708 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	8,4146 E-06	3,3576 E-06	-6,8708 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,2405 E-05	-4,9592 E-06	1,0266 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	1,2405 E-05	4,9592 E-06	-1,0266 E-11
12169	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,7414 E-06	-2,5557 E-06	7,9268 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,7414 E-06	2,5557 E-06	-7,9268 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,4593 E-06	-3,7718 E-06	1,1812 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	8,4593 E-06	3,7718 E-06	-1,1812 E-11
12170	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,9353 E-06	-1,7544 E-06	9,283 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,9353 E-06	1,7544 E-06	-9,283 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,7956 E-06	-2,587 E-06	1,3178 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,7956 E-06	2,587 E-06	-1,3178 E-12
12171	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,7535 E-06	-1,2047 E-06	1,1179 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,7535 E-06	1,2047 E-06	-1,1179 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,0543 E-06	-1,775 E-06	1,6087 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,0543 E-06	1,775 E-06	-1,6087 E-12



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12172	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,8758 E-06	-8,7028 E-07	-4,2164 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,8758 E-06	8,7028 E-07	4,2164 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7617 E-06	-1,2822 E-06	-6,1799 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,7617 E-06	1,2822 E-06	6,1799 E-12
12173	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1455 E-06	-6,4241 E-07	-6,1532 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1455 E-06	6,4241 E-07	6,1532 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,686 E-06	-9,4754 E-07	-9,0616 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,686 E-06	9,4754 E-07	9,0616 E-12
12174	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,5875 E-07	-4,2973 E-07	1,6666 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,5875 E-07	4,2973 E-07	-1,6666 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,2155 E-07	-6,3584 E-07	1,8308 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,2155 E-07	6,3584 E-07	-1,8308 E-14
12175	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,6573 E-08	-2,1176 E-07	1,1546 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,6573 E-08	2,1176 E-07	-1,1546 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,413 E-07	-3,1595 E-07	1,6666 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,413 E-07	3,1595 E-07	-1,6666 E-12
12176	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,7157 E-08	1,1025 E-08	1,643 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,7157 E-08	-1,1025 E-08	-1,643 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,7524 E-08	1,4282 E-08	2,4217 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,7524 E-08	-1,4282 E-08	-2,4217 E-10
12177	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,5735 E-07	9,4436 E-08	7,145 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,5735 E-07	-9,4436 E-08	-7,145 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,278 E-07	1,4513 E-07	1,0108 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,278 E-07	-1,4513 E-07	-1,0108 E-11
12178	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,1994 E-07	1,9252 E-07	6,8847 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,1994 E-07	-1,9252 E-07	-6,8847 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,172 E-07	2,915 E-07	1,0128 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,172 E-07	-2,915 E-07	-1,0128 E-11
12179	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5027 E-07	2,3734 E-07	3,5491 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5027 E-07	-2,3734 E-07	-3,5491 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,346 E-07	3,576 E-07	5,2368 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,346 E-07	-3,576 E-07	-5,2368 E-12
12180	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1585 E-07	2,6637 E-07	2,4648 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,1585 E-07	-2,6637 E-07	-2,4648 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,0771 E-06	4,0075 E-07	3,6414 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,0771 E-06	-4,0075 E-07	-3,6414 E-12
12181	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3672 E-06	3,2283 E-07	2,5179 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3672 E-06	-3,2283 E-07	-2,5179 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,048 E-06	4,8492 E-07	3,6894 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,048 E-06	-4,8492 E-07	-3,6894 E-12
12182	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,9955 E-06	4,0852 E-07	3,4436 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,9955 E-06	-4,0852 E-07	-3,4436 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,9857 E-06	6,1213 E-07	5,0422 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,9857 E-06	-6,1213 E-07	-5,0422 E-12
12183	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6564 E-06	5,6127 E-07	2,1141 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,6564 E-06	-5,6127 E-07	-2,1141 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,9721 E-06	8,3877 E-07	3,3849 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,9721 E-06	-8,3877 E-07	-3,3849 E-13
12184	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,4882 E-06	7,536 E-07	4,4015 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,4882 E-06	-7,536 E-07	-4,4015 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,2118 E-06	1,1229 E-06	6,7293 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	5,2118 E-06	-1,1229 E-06	-6,7293 E-13
12185	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,4673 E-06	9,6142 E-07	5,2896 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,4673 E-06	-9,6142 E-07	-5,2896 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-6,6687 E-06	1,4274 E-06	7,8815 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	6,6687 E-06	-1,4274 E-06	-7,8815 E-13
12186	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,3698 E-06	1,0164 E-06	-7,2253 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,3698 E-06	-1,0164 E-06	7,2253 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-8,0068 E-06	1,4992 E-06	-1,0927 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	8,0068 E-06	-1,4992 E-06	1,0927 E-11
12187	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,7713 E-06	5,8651 E-07	-5,2227 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,7713 E-06	-5,8651 E-07	5,2227 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-8,5871 E-06	8,4123 E-07	-7,9647 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	8,5871 E-06	-8,4123 E-07	7,9647 E-12
12188	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,4612 E-06	9,8633 E-08	2,3026 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	5,4612 E-06	-9,8633 E-08	-2,3026 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-8,087 E-06	9,4858 E-08	3,2208 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	8,087 E-06	-9,4858 E-08	-3,2208 E-12
12189	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,8389 E-06	-1,0387 E-07	-1,6426 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,8389 E-06	1,0387 E-07	1,6426 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-7,105 E-06	-2,1177 E-07	-2,8899 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	7,105 E-06	2,1177 E-07	2,8899 E-12
12190	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,197 E-06	-2,4629 E-07	-3,3843 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	4,197 E-06	2,4629 E-07	3,3843 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,0981 E-06	-4,0344 E-07	-4,9096 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	6,0981 E-06	4,0344 E-07	4,9096 E-11
12191	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,3666 E-06	-6,1495 E-07	-2,8431 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	3,3666 E-06	6,1495 E-07	2,8431 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,8435 E-06	-9,1068 E-07	-4,0967 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	4,8435 E-06	9,1068 E-07	4,0967 E-11
12192	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,346 E-06	-8,3025 E-07	1,5585 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,346 E-06	8,3025 E-07	-1,5585 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,341 E-06	-1,2065 E-06	2,2023 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	3,341 E-06	1,2065 E-06	-2,2023 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4851 E-06	-8,61 E-07	-1,887 E-12



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12193	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,4851 E-06	8,61 E-07	1,887 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,089 E-06	-1,2473 E-06	-2,6591 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,089 E-06	1,2473 E-06	2,6591 E-12
12194	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,8922 E-07	-7,3877 E-07	-1,6305 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	9,8922 E-07	7,3877 E-07	1,6305 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3775 E-06	-1,0698 E-06	-1,4901 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,3775 E-06	1,0698 E-06	1,4901 E-13
12195	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,1352 E-07	-5,4649 E-07	-5,8062 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	8,1352 E-07	5,4649 E-07	5,8062 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1356 E-06	-7,899 E-07	-8,654 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1356 E-06	7,899 E-07	8,654 E-13
12196	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,1951 E-07	-3,5284 E-07	5,1016 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,1951 E-07	3,5284 E-07	-5,1016 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,1584 E-06	-5,0747 E-07	7,4612 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,1584 E-06	5,0747 E-07	-7,4612 E-12
12197	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-8,85 E-07	-2,628 E-07	3,0505 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	8,85 E-07	2,628 E-07	-3,0505 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,2677 E-06	-3,769 E-07	4,4474 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,2677 E-06	3,769 E-07	-4,4474 E-12
12198	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9143 E-07	-3,8549 E-07	-2,2408 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,9143 E-07	3,8549 E-07	2,2408 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,4374 E-06	-5,6086 E-07	-3,3054 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,4374 E-06	5,6086 E-07	3,3054 E-12
12199	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1901 E-06	-8,2704 E-07	-9,5409 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1901 E-06	8,2704 E-07	9,5409 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7433 E-06	-1,215 E-06	-1,4157 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7433 E-06	1,215 E-06	1,4157 E-12
12200	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5731 E-06	-1,6225 E-06	9,533 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5731 E-06	1,6225 E-06	-9,533 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-2,3206 E-06	-2,3903 E-06	1,4088 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	2,3206 E-06	2,3903 E-06	-1,4088 E-11
12201	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2055 E-06	-2,4268 E-06	3,3308 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2055 E-06	2,4268 E-06	-3,3308 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-3,2656 E-06	-3,5777 E-06	4,985 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	3,2656 E-06	3,5777 E-06	-4,985 E-11
12202	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	-8,3236 E-06	-4,9947 E-06	2,3977 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	8,3236 E-06	4,9947 E-06	-2,3977 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0026	-1,2264 E-05	-7,3723 E-06	3,5357 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0026	1,2264 E-05	7,3723 E-06	-3,5357 E-10
12203	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-8,2385 E-06	8,2592 E-06	1,8537 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	8,2385 E-06	-8,2592 E-06	-1,8537 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	-1,2154 E-05	1,2189 E-05	2,733 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	1,2154 E-05	-1,2189 E-05	-2,733 E-10
12204	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-7,2785 E-06	5,7543 E-06	-3,0967 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	7,2785 E-06	-5,7543 E-06	3,0967 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	-1,0751 E-05	8,4922 E-06	-4,586 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0751 E-05	-8,4922 E-06	4,586 E-12
12205	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-7,5242 E-06	2,5822 E-06	-3,6624 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	7,5242 E-06	-2,5822 E-06	3,6624 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-1,1129 E-05	3,811 E-06	-5,4134 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1129 E-05	-3,811 E-06	5,4134 E-12
12206	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,4404 E-06	8,6873 E-07	-4,2166 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,4404 E-06	-8,6873 E-07	4,2166 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-1,2496 E-05	1,284 E-06	-6,2121 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2496 E-05	-1,284 E-06	6,2121 E-12
12207	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-9,3061 E-06	5,9845 E-07	-7,8752 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	9,3061 E-06	-5,9845 E-07	7,8752 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,3787 E-05	8,8856 E-07	-1,162 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,3787 E-05	-8,8856 E-07	1,162 E-11
12208	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-9,947 E-06	8,2966 E-07	-8,1559 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	9,947 E-06	-8,2966 E-07	8,1559 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,4746 E-05	1,2338 E-06	-1,2059 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,4746 E-05	-1,2338 E-06	1,2059 E-11
12209	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,0812 E-05	1,0749 E-06	-5,3411 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0812 E-05	-1,0749 E-06	5,3411 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,6035 E-05	1,5995 E-06	-7,8924 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,6035 E-05	-1,5995 E-06	7,8924 E-12
12210	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,2235 E-05	1,3305 E-06	-1,582 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,2235 E-05	-1,3305 E-06	1,582 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,8153 E-05	1,9792 E-06	-2,3242 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8153 E-05	-1,9792 E-06	2,3242 E-12
12211	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,3932 E-05	1,5779 E-06	7,4202 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,3932 E-05	-1,5779 E-06	-7,4202 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0676 E-05	2,3422 E-06	1,0984 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,0676 E-05	-2,3422 E-06	-1,0984 E-11
12212	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,4997 E-05	1,6286 E-06	1,385 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	1,4997 E-05	-1,6286 E-06	-1,385 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,2258 E-05	2,4071 E-06	2,0486 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,2258 E-05	-2,4071 E-06	-2,0486 E-12
12213	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,4633 E-05	1,3734 E-06	-5,944 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,4633 E-05	-1,3734 E-06	5,944 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,171 E-05	2,0162 E-06	-8,8573 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,171 E-05	-2,0162 E-06	8,8573 E-12
12214	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,3268 E-05	1,047 E-06	1,9408 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,3268 E-05	-1,047 E-06	-1,9408 E-12



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12215	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,9666 E-05	1,5267 E-06	2,7808 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	1,9666 E-05	-1,5267 E-06	-2,7808 E-12
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,175 E-05	5,7298 E-07	8,578 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,175 E-05	-5,7298 E-07	-8,578 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,7392 E-05	8,29 E-07	1,2638 E-11
12216	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,7392 E-05	-8,29 E-07	-1,2638 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,0016 E-05	-2,4035 E-07	5,3827 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	1,0016 E-05	2,4035 E-07	-5,3827 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,4807 E-05	-3,6458 E-07	7,9409 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,4807 E-05	3,6458 E-07	-7,9409 E-12
12217	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,6753 E-06	-9,7528 E-07	-2,2404 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,6753 E-06	9,7528 E-07	2,2404 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1336 E-05	-1,4438 E-06	-3,3044 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	1,1336 E-05	1,4438 E-06	3,3044 E-12
12218	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-5,1629 E-06	-1,2073 E-06	2,0606 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	5,1629 E-06	1,2073 E-06	-2,0606 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,6199 E-06	-1,7835 E-06	3,0287 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	7,6199 E-06	1,7835 E-06	-3,0287 E-12
12219	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,2241 E-06	-1,1864 E-06	5,2002 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,2241 E-06	1,1864 E-06	-5,2002 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,7547 E-06	-1,7511 E-06	7,653 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	4,7547 E-06	1,7511 E-06	-7,653 E-12
12220	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,0769 E-06	-1,0231 E-06	-1,5389 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,0769 E-06	1,0231 E-06	1,5389 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,0604 E-06	-1,5092 E-06	-2,2711 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	3,0604 E-06	1,5092 E-06	2,2711 E-12
12221	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5411 E-06	-7,8823 E-07	-1,9263 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,5411 E-06	7,8823 E-07	1,9263 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2706 E-06	-1,1622 E-06	-2,8372 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,2706 E-06	1,1622 E-06	2,8372 E-12
12222	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,271 E-06	-5,288 E-07	-9,9971 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,271 E-06	5,288 E-07	9,9971 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8737 E-06	-7,7956 E-07	-1,4719 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8737 E-06	7,7956 E-07	1,4719 E-12
12223	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9525 E-07	-2,9943 E-07	-4,3085 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,9525 E-07	2,9943 E-07	4,3085 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4683 E-06	-4,4177 E-07	-6,3647 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4683 E-06	4,4177 E-07	6,3647 E-12
12224	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-6,702 E-07	-1,4005 E-07	-4,6302 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	6,702 E-07	1,4005 E-07	4,6302 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,8954 E-07	-2,0816 E-07	-6,8486 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,8954 E-07	2,0816 E-07	6,8486 E-12
12225	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,2864 E-07	-2,5913 E-08	-1,1263 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,2864 E-07	2,5913 E-08	1,1263 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,861 E-07	-3,4436 E-08	-1,6612 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,861 E-07	3,4436 E-08	1,6612 E-11
12226	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	5,5616 E-08	2,0177 E-07	-3,6166 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,5616 E-08	-2,0177 E-07	3,6166 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	7,9899 E-08	2,9237 E-07	-5,3341 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,9899 E-08	-2,9237 E-07	5,3341 E-10
12227	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	5,9162 E-07	1,5267 E-07	-3,6316 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-5,9162 E-07	-1,5267 E-07	3,6316 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	8,6497 E-07	2,2926 E-07	-5,3569 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-8,6497 E-07	-2,2926 E-07	5,3569 E-10
12228	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,9662 E-07	-8,2019 E-08	5,2629 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,9662 E-07	8,2019 E-08	-5,2629 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,1919 E-07	-1,1877 E-07	7,7563 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,1919 E-07	1,1877 E-07	-7,7563 E-12
12229	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,7379 E-08	-3,1051 E-07	-4,1921 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,7379 E-08	3,1051 E-07	4,1921 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3574 E-07	-4,5781 E-07	-6,1883 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3574 E-07	4,5781 E-07	6,1883 E-12
12230	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-9,7065 E-07	-3,832 E-07	-5,2455 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	9,7065 E-07	3,832 E-07	5,2455 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4635 E-06	-5,6566 E-07	-7,7363 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4635 E-06	5,6566 E-07	7,7363 E-12
12231	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9133 E-06	-2,7077 E-07	-8,7593 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9133 E-06	2,7077 E-07	8,7593 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8644 E-06	-3,9911 E-07	-1,2931 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8644 E-06	3,9911 E-07	1,2931 E-11
12232	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,7527 E-06	-1,3289 E-07	-2,4886 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7527 E-06	1,3289 E-07	2,4886 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,1124 E-06	-1,9449 E-07	-3,6713 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,1124 E-06	1,9449 E-07	3,6713 E-12
12233	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,5909 E-06	-6,0432 E-08	-1,0736 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5909 E-06	6,0432 E-08	1,0736 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,3578 E-06	-8,685 E-08	-1,5174 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,3578 E-06	8,685 E-08	1,5174 E-13
12234	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-4,4725 E-06	9,638 E-08	-3,3474 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	4,4725 E-06	-9,638 E-08	3,3474 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-6,6667 E-06	1,4451 E-07	-4,9505 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	6,6667 E-06	-1,4451 E-07	4,9505 E-12
12235	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,158 E-06	4,4546 E-07	-4,9012 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,158 E-06	-4,4546 E-07	4,9012 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,6836 E-06	6,5914 E-07	-6,6662 E-13



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,6836 E-06	-6,5914 E-07	6,6662 E-13
12236	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-5,2978 E-06	7,6923 E-07	-2,5962 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	5,2978 E-06	-7,6923 E-07	2,5962 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-7,8865 E-06	1,1337 E-06	-3,7243 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	7,8865 E-06	-1,1337 E-06	3,7243 E-12
12237	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-4,7439 E-06	7,8936 E-07	-2,9529 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	4,7439 E-06	-7,8936 E-07	2,9529 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-7,0491 E-06	1,1564 E-06	-4,3209 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	7,0491 E-06	-1,1564 E-06	4,3209 E-12
12238	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,7871 E-06	6,541 E-07	-2,8091 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	3,7871 E-06	-6,541 E-07	2,8091 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-5,6009 E-06	9,5194 E-07	-3,9426 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	5,6009 E-06	-9,5194 E-07	3,9426 E-13
12239	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7887 E-06	5,1853 E-07	2,3904 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,7887 E-06	-5,1853 E-07	-2,3904 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,0849 E-06	7,5498 E-07	3,5704 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	4,0849 E-06	-7,5498 E-07	-3,5704 E-13
12240	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,8074 E-06	3,4758 E-07	2,5777 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	1,8074 E-06	-3,4758 E-07	-2,5777 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,6026 E-06	5,1435 E-07	3,7223 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,6026 E-06	-5,1435 E-07	-3,7223 E-12
12241	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-8,1463 E-07	8,6123 E-08	-7,2316 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	8,1463 E-07	-8,6123 E-08	7,2316 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,1213 E-06	1,3875 E-07	-1,0896 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	1,1213 E-06	-1,3875 E-07	1,0896 E-12
12242	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,0254 E-08	-2,8835 E-07	-1,9364 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	6,0254 E-08	2,8835 E-07	1,9364 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,0978 E-09	-4,1233 E-07	-2,7859 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	7,0978 E-09	4,1233 E-07	2,7859 E-12
12243	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,3828 E-07	-6,4059 E-07	-7 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,3828 E-07	6,4059 E-07	7 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,7925 E-07	-9,3496 E-07	-9,9542 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	2,7925 E-07	9,3496 E-07	9,9542 E-13
12244	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,254 E-07	-8,0368 E-07	-1,7458 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,254 E-07	8,0368 E-07	1,7458 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6572 E-07	-1,1783 E-06	-2,5732 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,6572 E-07	1,1783 E-06	2,5732 E-12
12245	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3155 E-07	-7,5908 E-07	1,0833 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	9,3155 E-07	7,5908 E-07	-1,0833 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1145 E-06	-1,1145 E-06	1,5883 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,1145 E-06	1,1145 E-06	-1,5883 E-12
12246	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7198 E-06	-6,1811 E-07	-7,1927 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,7198 E-06	6,1811 E-07	7,1927 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4868 E-06	-9,0912 E-07	-1,1369 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4868 E-06	9,0912 E-07	1,1369 E-13
12247	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4364 E-06	-5,9981 E-07	-4,1695 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4364 E-06	5,9981 E-07	4,1695 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,5548 E-06	-8,8616 E-07	-6,1477 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5548 E-06	8,8616 E-07	6,1477 E-12
12248	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,0422 E-06	-8,5975 E-07	6,292 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,0422 E-06	8,5975 E-07	-6,292 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-4,4624 E-06	-1,2735 E-06	9,2609 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	4,4624 E-06	1,2735 E-06	-9,2609 E-13
12249	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,4873 E-06	-1,4991 E-06	1,425 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,4873 E-06	1,4991 E-06	-1,425 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,1344 E-06	-2,2193 E-06	2,1012 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,1344 E-06	2,2193 E-06	-2,1012 E-11
12250	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,7474 E-06	-2,4459 E-06	-4,0819 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,7474 E-06	2,4459 E-06	4,0819 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-5,5333 E-06	-3,6171 E-06	-6,0189 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	5,5333 E-06	3,6171 E-06	6,0189 E-11
12251	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,84 E-06	-2,9189 E-06	5,9594 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,84 E-06	2,9189 E-06	-5,9594 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-5,6845 E-06	-4,3148 E-06	8,7864 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	5,6845 E-06	4,3148 E-06	-8,7864 E-10
12252	X	+	0,0000	0,0000	0,0026	-9,9579 E-06	-3,7908 E-06	-7,1165 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0026	9,9579 E-06	3,7908 E-06	7,1165 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0038	-1,4674 E-05	-5,5985 E-06	-1,0485 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0038	1,4674 E-05	5,5985 E-06	1,0485 E-10
12253	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	-1,0245 E-05	7,9904 E-06	-2,5414 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	1,0245 E-05	-7,9904 E-06	2,5414 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0035	-1,5107 E-05	1,1782 E-05	-3,7428 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0035	1,5107 E-05	-1,1782 E-05	3,7428 E-10
12254	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	-9,454 E-06	7,6981 E-06	-8,5608 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	9,454 E-06	-7,6981 E-06	8,5608 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	-1,3953 E-05	1,1349 E-05	-1,2583 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	1,3953 E-05	-1,1349 E-05	1,2583 E-10
12255	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	-9,8155 E-06	3,6441 E-06	4,9928 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	9,8155 E-06	-3,6441 E-06	-4,9928 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0018	-1,4501 E-05	5,3657 E-06	7,3976 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0018	1,4501 E-05	-5,3657 E-06	-7,3976 E-11
12256	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-1,0842 E-05	6,5646 E-07	8,5345 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	1,0842 E-05	-6,5646 E-07	-8,5345 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	-1,603 E-05	9,5772 E-07	1,2595 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	1,603 E-05	-9,5772 E-07	-1,2595 E-10



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
12257	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-1,175 E-05	7,9648 E-09	7,1649 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	1,175 E-05	-7,9648 E-09	-7,1649 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	-1,7382 E-05	5,1971 E-09	1,0536 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	1,7382 E-05	-5,1971 E-09	-1,0536 E-10
12258	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-1,177 E-05	6,252 E-07	2,2302 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	1,177 E-05	-6,252 E-07	-2,2302 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	-1,7419 E-05	9,2292 E-07	3,2947 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	1,7419 E-05	-9,2292 E-07	-3,2947 E-10
12259	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,1374 E-05	7,5509 E-07	8,6056 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,1374 E-05	-7,5509 E-07	-8,6056 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	-1,6838 E-05	1,1184 E-06	1,2748 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	1,6838 E-05	-1,1184 E-06	-1,2748 E-10
12260	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,1352 E-05	4,9618 E-07	1,1612 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,1352 E-05	-4,9618 E-07	-1,1612 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	-1,6812 E-05	7,3726 E-07	1,7123 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	1,6812 E-05	-7,3726 E-07	-1,7123 E-10
12261	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-1,1783 E-05	5,7549 E-07	-4,4633 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	1,1783 E-05	-5,7549 E-07	4,4633 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	-1,7455 E-05	8,5325 E-07	-6,6039 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	1,7455 E-05	-8,5325 E-07	6,6039 E-11
12262	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-1,1959 E-05	1,3402 E-06	-1,7417 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	1,1959 E-05	-1,3402 E-06	1,7417 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	-1,7723 E-05	1,9807 E-06	-2,576 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7723 E-05	-1,9807 E-06	2,576 E-10
12263	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0825 E-05	2,5367 E-06	6,6033 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0825 E-05	-2,5367 E-06	-6,6033 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,6049 E-05	3,7472 E-06	9,7298 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,6049 E-05	-3,7472 E-06	-9,7298 E-11
12264	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-8,3926 E-06	2,9207 E-06	-4,0561 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	8,3926 E-06	-2,9207 E-06	4,0561 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-1,2446 E-05	4,3145 E-06	-5,9198 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	1,2446 E-05	-4,3145 E-06	5,9198 E-11
12265	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-5,8612 E-06	2,4663 E-06	8,656 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	5,8612 E-06	-2,4663 E-06	-8,656 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-8,6905 E-06	3,6439 E-06	1,2817 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	8,6905 E-06	-3,6439 E-06	-1,2817 E-11
12266	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-3,7703 E-06	1,7486 E-06	8,7626 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7703 E-06	-1,7486 E-06	-8,7626 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-5,5867 E-06	2,5845 E-06	1,2555 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	5,5867 E-06	-2,5845 E-06	-1,2555 E-11
12267	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8383 E-06	1,1518 E-06	-1,159 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	1,8383 E-06	-1,1518 E-06	1,159 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,7236 E-06	1,7031 E-06	-1,7117 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	2,7236 E-06	-1,7031 E-06	1,7117 E-11
12268	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	7,9044 E-08	6,8366 E-07	2,4221 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-7,9044 E-08	-6,8366 E-07	-2,4221 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,1246 E-07	1,0114 E-06	3,5642 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,1246 E-07	-1,0114 E-06	-3,5642 E-11
12269	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4331 E-06	-1,3332 E-08	-1,766 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4331 E-06	1,3332 E-08	1,766 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1142 E-06	-1,7763 E-08	-2,6015 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1142 E-06	1,7763 E-08	2,6015 E-10
12270	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,811 E-06	-6,5832 E-07	-3,275 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,811 E-06	6,5832 E-07	3,275 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,6736 E-06	-9,7037 E-07	-4,8238 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,6736 E-06	9,7037 E-07	4,8238 E-11
12271	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,4481 E-06	-9,179 E-07	7,8181 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4481 E-06	9,179 E-07	-7,8181 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1379 E-06	-1,3544 E-06	1,1523 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1379 E-06	1,3544 E-06	-1,1523 E-10
12272	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,9352 E-07	-8,2402 E-07	-5,9107 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9352 E-07	8,2402 E-07	5,9107 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1702 E-06	-1,2166 E-06	-8,6979 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1702 E-06	1,2166 E-06	8,6979 E-12
12273	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,8789 E-07	-4,22 E-07	5,2296 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8789 E-07	4,22 E-07	-5,2296 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,2212 E-07	-6,2348 E-07	7,7022 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,2212 E-07	6,2348 E-07	-7,7022 E-11
12274	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,6732 E-08	-1,0947 E-07	1,2425 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,6732 E-08	1,0947 E-07	-1,2425 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,2418 E-07	-1,6265 E-07	1,8371 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2418 E-07	1,6265 E-07	-1,8371 E-10
12275	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	8,3976 E-08	1,3364 E-07	4,7994 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-8,3976 E-08	-1,3364 E-07	-4,7994 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,2003 E-07	1,9453 E-07	7,1067 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,2003 E-07	-1,9453 E-07	-7,1067 E-11
12276	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,3984 E-07	4,5162 E-07	-1,1806 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3984 E-07	-4,5162 E-07	1,1806 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	4,9817 E-07	6,6141 E-07	-1,7434 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,9817 E-07	-6,6141 E-07	1,7434 E-10
12277	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	7,9103 E-07	7,4196 E-07	6,3711 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-7,9103 E-07	-7,4196 E-07	-6,3711 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1633 E-06	1,0891 E-06	9,4066 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1633 E-06	-1,0891 E-06	-9,4066 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5171 E-06	5,5977 E-07	-1,2346 E-10



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12278	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5171 E-06	-5,5977 E-07	1,2346 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,2317 E-06	8,2565 E-07	-1,8214 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,2317 E-06	-8,2565 E-07	1,8214 E-10
12279	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1272 E-06	3,8147 E-08	3,4432 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1272 E-06	-3,8147 E-08	-3,4432 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	3,1264 E-06	5,3962 E-08	5,0899 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-3,1264 E-06	-5,3962 E-08	-5,0899 E-11
12280	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,7717 E-06	-7,8899 E-07	1,1116 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,7717 E-06	7,8899 E-07	-1,1116 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,5928 E-06	-1,1707 E-06	1,6415 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,5928 E-06	1,1707 E-06	-1,6415 E-10
12281	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	6,3979 E-07	-1,3249 E-06	3,9241 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-6,3979 E-07	1,3249 E-06	-3,9241 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	9,1134 E-07	-1,9643 E-06	5,7873 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-9,1134 E-07	1,9643 E-06	-5,7873 E-11
12282	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-8,7499 E-07	-1,3841 E-06	1,6394 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	8,7499 E-07	1,3841 E-06	-1,6394 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,3362 E-06	-2,0517 E-06	2,4183 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3362 E-06	2,0517 E-06	-2,4183 E-10
12283	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-2,2822 E-06	-1,0512 E-06	1,6438 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	2,2822 E-06	1,0512 E-06	-1,6438 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-3,424 E-06	-1,5579 E-06	2,4293 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	3,424 E-06	1,5579 E-06	-2,4293 E-10
12284	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-3,4409 E-06	-9,0853 E-07	-6,6663 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	3,4409 E-06	9,0853 E-07	6,6663 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-5,1425 E-06	-1,3454 E-06	-9,8764 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	5,1425 E-06	1,3454 E-06	9,8764 E-11
12285	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,5755 E-06	-8,3419 E-07	7,5616 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,5755 E-06	8,3419 E-07	-7,5616 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-6,8242 E-06	-1,2349 E-06	1,1169 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	6,8242 E-06	1,2349 E-06	-1,1169 E-10
12286	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-5,5139 E-06	-2,8894 E-07	4,89 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	5,5139 E-06	2,8894 E-07	-4,89 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-8,2155 E-06	-4,283 E-07	7,2368 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	8,2155 E-06	4,283 E-07	-7,2368 E-11
12287	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-5,6939 E-06	7,1083 E-07	-1,8212 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	5,6939 E-06	-7,1083 E-07	1,8212 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-8,483 E-06	1,0519 E-06	-2,9032 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	8,483 E-06	-1,0519 E-06	2,9032 E-11
12288	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-4,8289 E-06	1,6284 E-06	1,3084 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	4,8289 E-06	-1,6284 E-06	-1,3084 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	-7,1973 E-06	2,4135 E-06	1,9168 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	7,1973 E-06	-2,4135 E-06	-1,9168 E-10
12289	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,2954 E-06	1,82 E-06	-1,4972 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,2954 E-06	-1,82 E-06	1,4972 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	-4,9112 E-06	2,7016 E-06	-2,1749 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	4,9112 E-06	-2,7016 E-06	2,1749 E-11
12290	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,7262 E-06	1,625 E-06	2,7398 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,7262 E-06	-1,625 E-06	-2,7398 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,5632 E-06	2,417 E-06	3,9933 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5632 E-06	-2,417 E-06	-3,9933 E-11
12291	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,3723 E-07	1,413 E-06	-3,0353 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,3723 E-07	-1,413 E-06	3,0353 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8014 E-07	2,1075 E-06	-4,4631 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	4,8014 E-07	-2,1075 E-06	4,4631 E-12
12292	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	9,6126 E-07	1,1656 E-06	-3,0416 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-9,6126 E-07	-1,1656 E-06	3,0416 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4634 E-06	1,7439 E-06	-4,3672 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4634 E-06	-1,7439 E-06	4,3672 E-11
12293	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,9929 E-06	5,4409 E-07	8,3658 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,9929 E-06	-5,4409 E-07	-8,3658 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,0027 E-06	8,2148 E-07	1,222 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,0027 E-06	-8,2148 E-07	-1,222 E-10
12294	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1848 E-06	-5,5509 E-07	-9,7075 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1848 E-06	5,5509 E-07	9,7075 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2924 E-06	-8,0888 E-07	-1,5783 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,2924 E-06	8,0888 E-07	1,5783 E-11
12295	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,321 E-06	-1,4309 E-06	4,1411 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,321 E-06	1,4309 E-06	-4,1411 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,0182 E-06	-2,1061 E-06	6,0877 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,0182 E-06	2,1061 E-06	-6,0877 E-11
12296	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	-2,683 E-07	-1,8476 E-06	2,4112 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	2,683 E-07	1,8476 E-06	-2,4112 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	-3,2818 E-07	-2,7234 E-06	3,5589 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	3,2818 E-07	2,7234 E-06	-3,5589 E-11
12297	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1267 E-06	-1,7933 E-06	-6,7312 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,1267 E-06	1,7933 E-06	6,7312 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-3,0731 E-06	-2,6468 E-06	-9,8877 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	3,0731 E-06	2,6468 E-06	9,8877 E-11
12298	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-3,856 E-06	-1,5472 E-06	6,4805 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	3,856 E-06	1,5472 E-06	-6,4805 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,6322 E-06	-2,2909 E-06	9,5585 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,6322 E-06	2,2909 E-06	-9,5585 E-11
12299	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	-5,35 E-06	-1,5015 E-06	8,944 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	5,35 E-06	1,5015 E-06	-8,944 E-11



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12300	Y	+	0,0000	0,0000	0,0006	-7,8511 E-06	-2,232 E-06	1,319 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0006	7,8511 E-06	2,232 E-06	-1,319 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-6,4373 E-06	-1,6325 E-06	-1,1939 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	6,4373 E-06	1,6325 E-06	1,1939 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-9,4744 E-06	-2,4298 E-06	-1,76 E-10
12301	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	9,4744 E-06	2,4298 E-06	1,76 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-6,8052 E-06	-2,0415 E-06	-3,8237 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	6,8052 E-06	2,0415 E-06	3,8237 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-1,0037 E-05	-3,0346 E-06	-5,6389 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	1,0037 E-05	3,0346 E-06	5,6389 E-10
12302	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-6,1442 E-06	-2,411 E-06	1,2774 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	6,1442 E-06	2,411 E-06	-1,2774 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	-9,079 E-06	-3,5787 E-06	1,8829 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	9,079 E-06	3,5787 E-06	-1,8829 E-09
12303	X	+	0,0000	0,0000	0,0030	-7,2882 E-06	-8,0383 E-06	3,3011 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0030	7,2882 E-06	8,0383 E-06	-3,3011 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0044	-1,0727 E-05	-1,1865 E-05	4,8649 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0044	1,0727 E-05	1,1865 E-05	-4,8649 E-10
12304	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	-8,1991 E-06	9,1286 E-06	1,8155 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0027	8,1991 E-06	-9,1286 E-06	-1,8155 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0040	-1,2088 E-05	1,3448 E-05	2,675 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0040	1,2088 E-05	-1,3448 E-05	-2,675 E-09
12305	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	-8,7803 E-06	5,3502 E-06	1,3927 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	8,7803 E-06	-5,3502 E-06	-1,3927 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0031	-1,2959 E-05	7,8715 E-06	2,0398 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0031	1,2959 E-05	-7,8715 E-06	-2,0398 E-09
12306	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	-9,4661 E-06	9,0717 E-07	-3,2488 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	9,4661 E-06	-9,0717 E-07	3,2488 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	-1,3983 E-05	1,315 E-06	-4,7904 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	1,3983 E-05	-1,315 E-06	4,7904 E-09
12307	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	-1,0081 E-05	-8,8679 E-07	-4,4659 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	1,0081 E-05	8,8679 E-07	4,4659 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	-1,4902 E-05	-1,3284 E-06	-6,9922 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	1,4902 E-05	1,3284 E-06	6,9922 E-11
12308	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	-1,104 E-05	4,8396 E-07	-2,9127 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	1,104 E-05	-4,8396 E-07	2,9127 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	-1,6327 E-05	7,0638 E-07	-4,2809 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	1,6327 E-05	-7,0638 E-07	4,2809 E-09
12309	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	-9,7584 E-06	1,4467 E-06	-5,5448 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	9,7584 E-06	-1,4467 E-06	5,5448 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	-1,4435 E-05	2,1368 E-06	-8,2135 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	1,4435 E-05	-2,1368 E-06	8,2135 E-09
12310	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	-8,618 E-06	9,4798 E-07	2,0217 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	8,618 E-06	-9,4798 E-07	-2,0217 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	-1,275 E-05	1,4025 E-06	2,996 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	1,275 E-05	-1,4025 E-06	-2,996 E-09
12311	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	-8,4432 E-06	2,8639 E-07	-6,3877 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	8,4432 E-06	-2,8639 E-07	6,3877 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-1,2494 E-05	4,2314 E-07	-9,4344 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	1,2494 E-05	-4,2314 E-07	9,4344 E-09
12312	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	-8,272 E-06	1,0304 E-06	8,1031 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	8,272 E-06	-1,0304 E-06	-8,1031 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	-1,2245 E-05	1,5187 E-06	1,1973 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	1,2245 E-05	-1,5187 E-06	-1,1973 E-08
12313	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-6,8085 E-06	3,3518 E-06	-1,633 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	6,8085 E-06	-3,3518 E-06	1,633 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	-1,0088 E-05	4,9495 E-06	-2,4032 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	1,0088 E-05	-4,9495 E-06	2,4032 E-09
12314	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	-3,7854 E-06	5,5514 E-06	-6,205 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	3,7854 E-06	-5,5514 E-06	6,205 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	-5,6207 E-06	8,2072 E-06	-9,1682 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	5,6207 E-06	-8,2072 E-06	9,1682 E-10
12315	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,5377 E-07	5,3003 E-06	2,0664 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,5377 E-07	-5,3003 E-06	-2,0664 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-5,4314 E-07	7,8408 E-06	3,0263 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	5,4314 E-07	-7,8408 E-06	-3,0263 E-09
12316	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,347 E-06	4,0744 E-06	-2,3694 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,347 E-06	-4,0744 E-06	2,3694 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,4548 E-06	6,0295 E-06	-3,4752 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,4548 E-06	-6,0295 E-06	3,4752 E-09
12317	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	4,4721 E-06	3,0592 E-06	2,0313 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-4,4721 E-06	-3,0592 E-06	-2,0313 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	6,6003 E-06	4,5263 E-06	2,9903 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-6,6003 E-06	-4,5263 E-06	-2,9903 E-09
12318	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,12 E-06	2,3979 E-06	-1,6336 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,12 E-06	-2,3979 E-06	1,6336 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	9,0362 E-06	3,5454 E-06	-2,4024 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-9,0362 E-06	-3,5454 E-06	2,4024 E-09
12319	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	7,3144 E-06	1,0811 E-06	9,1051 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-7,3144 E-06	-1,0811 E-06	-9,1051 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,08 E-05	1,5996 E-06	1,3386 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,08 E-05	-1,5996 E-06	-1,3386 E-09
12320	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	7,1349 E-06	-6,0964 E-07	5,6803 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-7,1349 E-06	6,0964 E-07	-5,6803 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0536 E-05	-8,9746 E-07	8,3704 E-09



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-1,0536 E-05	8,9746 E-07	-8,3704 E-09
12321	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,9121 E-06	-1,6839 E-06	-4,3674 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,9121 E-06	1,6839 E-06	4,3674 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	8,7303 E-06	-2,4854 E-06	-6,4367 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-8,7303 E-06	2,4854 E-06	6,4367 E-09
12322	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,3309 E-06	-1,9351 E-06	1,4906 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,3309 E-06	1,9351 E-06	-1,4906 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	6,394 E-06	-2,8582 E-06	2,1963 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-6,394 E-06	2,8582 E-06	-2,1963 E-09
12323	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	2,916 E-06	-1,3714 E-06	-1,3923 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-2,916 E-06	1,3714 E-06	1,3923 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3021 E-06	-2,0269 E-06	-2,0519 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-4,3021 E-06	2,0269 E-06	2,0519 E-09
12324	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,056 E-06	-6,133 E-07	-6,6741 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,056 E-06	6,133 E-07	6,6741 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	3,0302 E-06	-9,0703 E-07	-9,8233 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-3,0302 E-06	9,0703 E-07	9,8233 E-10
12325	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5007 E-06	-2,2625 E-07	-4,0563 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5007 E-06	2,2625 E-07	4,0563 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,21 E-06	-3,3575 E-07	-6,0017 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,21 E-06	3,3575 E-07	6,0017 E-09
12326	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,1407 E-06	3,8193 E-07	2,2528 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,1407 E-06	-3,8193 E-07	-2,2528 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	1,6791 E-06	5,6048 E-07	3,331 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-1,6791 E-06	-5,6048 E-07	-3,331 E-09
12327	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	1,5799 E-06	1,2836 E-06	1,8459 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-1,5799 E-06	-1,2836 E-06	-1,8459 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	2,329 E-06	1,889 E-06	2,721 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-2,329 E-06	-1,889 E-06	-2,721 E-09
12328	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	4,4553 E-06	1,1203 E-06	3,1807 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-4,4553 E-06	-1,1203 E-06	-3,1807 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	6,5681 E-06	1,6471 E-06	4,6919 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-6,5681 E-06	-1,6471 E-06	-4,6919 E-09
12329	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	4,9935 E-06	-5,8867 E-07	-4,0959 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-4,9935 E-06	5,8867 E-07	4,0959 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	7,3546 E-06	-8,8071 E-07	-6,046 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-7,3546 E-06	8,8071 E-07	6,046 E-09
12330	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	4,2479 E-06	-2,2824 E-06	-1,2391 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-4,2479 E-06	2,2824 E-06	1,2391 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	6,2446 E-06	-3,3867 E-06	-1,8529 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-6,2446 E-06	3,3867 E-06	1,8529 E-10
12331	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,1791 E-06	-3,1562 E-06	-1,5949 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1791 E-06	3,1562 E-06	1,5949 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,1763 E-06	-4,6794 E-06	-2,3498 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,1763 E-06	4,6794 E-06	2,3498 E-09
12332	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-9,5112 E-08	-2,6788 E-06	-4,704 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	9,5112 E-08	2,6788 E-06	4,704 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,955 E-07	-3,9719 E-06	-6,942 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,955 E-07	3,9719 E-06	6,942 E-09
12333	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-1,7509 E-06	-2,156 E-06	-1,5119 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	1,7509 E-06	2,156 E-06	1,5119 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-2,6491 E-06	-3,1954 E-06	-2,2439 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	2,6491 E-06	3,1954 E-06	2,2439 E-09
12334	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,4934 E-06	-2,1175 E-06	3,7719 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,4934 E-06	2,1175 E-06	-3,7719 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	-5,2325 E-06	-3,1364 E-06	5,593 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	5,2325 E-06	3,1364 E-06	-5,593 E-09
12335	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	-4,8967 E-06	-1,5878 E-06	-6,5731 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	4,8967 E-06	1,5878 E-06	6,5731 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	-7,3114 E-06	-2,3525 E-06	-9,7303 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	7,3114 E-06	2,3525 E-06	9,7303 E-09
12336	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	-5,4634 E-06	3,1707 E-08	4,6971 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	5,4634 E-06	-3,1707 E-08	-4,6971 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	-8,1511 E-06	4,465 E-08	6,9561 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	8,1511 E-06	-4,465 E-08	-6,9561 E-09
12337	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	5,0264 E-06	2,2396 E-06	4,1868 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,0264 E-06	-2,2396 E-06	-4,1868 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	-7,5074 E-06	3,319 E-06	-6,1217 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	7,5074 E-06	-3,319 E-06	6,1217 E-09
12338	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-2,9737 E-06	3,4205 E-06	-6,5833 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	2,9737 E-06	-3,4205 E-06	6,5833 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-4,461 E-06	5,0808 E-06	-9,744 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	4,461 E-06	-5,0808 E-06	9,744 E-10
12339	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0359 E-06	3,2826 E-06	1,0684 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0359 E-06	-3,2826 E-06	-1,0684 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	-1,5747 E-06	4,8884 E-06	1,5685 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	1,5747 E-06	-4,8884 E-06	-1,5685 E-09
12340	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,8911 E-07	2,8635 E-06	-2,0735 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,8911 E-07	-2,8635 E-06	2,0735 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,9879 E-07	4,274 E-06	-3,0335 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,9879 E-07	-4,274 E-06	3,0335 E-09
12341	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2043 E-06	2,5633 E-06	2,1868 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2043 E-06	-2,5633 E-06	-2,1868 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2639 E-06	3,8316 E-06	3,1995 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,2639 E-06	-3,8316 E-06	-3,1995 E-09



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
12342	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	3,6732 E-06	1,9533 E-06	-1,131 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-3,6732 E-06	-1,9533 E-06	1,131 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	5,4606 E-06	2,9227 E-06	-1,6855 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-5,4606 E-06	-2,9227 E-06	1,6855 E-09
12343	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	4,4948 E-06	5,1191 E-08	-1,9496 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-4,4948 E-06	-5,1191 E-08	1,9496 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	6,6909 E-06	9,7805 E-08	-2,8136 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-6,6909 E-06	-9,7805 E-08	2,8136 E-09
12344	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	3,5238 E-06	-2,1876 E-06	2,1945 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-3,5238 E-06	2,1876 E-06	-2,1945 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	5,2641 E-06	-3,2186 E-06	3,2307 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-5,2641 E-06	3,2186 E-06	-3,2307 E-09
12345	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,4217 E-06	-3,5734 E-06	-3,7511 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,4217 E-06	3,5734 E-06	3,7511 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1667 E-06	-5,2689 E-06	-5,5178 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1667 E-06	5,2689 E-06	5,5178 E-09
12346	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3177 E-06	-3,9849 E-06	2,8769 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3177 E-06	3,9849 E-06	-2,8769 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	-1,8755 E-06	-5,8801 E-06	4,2272 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	1,8755 E-06	5,8801 E-06	-4,2272 E-09
12347	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	-4,1823 E-06	-3,5736 E-06	-4,5139 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	4,1823 E-06	3,5736 E-06	4,5139 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0007	-6,1052 E-06	-5,2824 E-06	-6,6481 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0007	6,1052 E-06	5,2824 E-06	6,6481 E-10
12348	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	-6,6099 E-06	-3,1533 E-06	-1,9839 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	6,6099 E-06	3,1533 E-06	1,9839 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	-9,6998 E-06	-4,6798 E-06	-2,9274 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	9,6998 E-06	4,6798 E-06	2,9274 E-09
12349	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	-8,7148 E-06	-2,8336 E-06	-1,2978 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	8,7148 E-06	2,8336 E-06	1,2978 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	-1,2829 E-05	-4,2193 E-06	-1,9122 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	1,2829 E-05	4,2193 E-06	1,9122 E-09
12350	X	+	0,0000	0,0000	0,0012	-1,0199 E-05	-2,2369 E-06	6,0192 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0012	1,0199 E-05	2,2369 E-06	-6,0192 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0017	-1,5041 E-05	-3,341 E-06	8,8721 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0017	1,5041 E-05	3,341 E-06	-8,8721 E-09
12351	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	-9,8403 E-06	-1,2881 E-06	7,165 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	9,8403 E-06	1,2881 E-06	-7,165 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	-1,453 E-05	-1,9378 E-06	1,0572 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	1,453 E-05	1,9378 E-06	-1,0572 E-08
12352	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	-7,0115 E-06	-1,991 E-07	1,3805 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	7,0115 E-06	1,991 E-07	-1,3805 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0020	-1,0369 E-05	-3,2372 E-07	2,0381 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0020	1,0369 E-05	3,2372 E-07	-2,0381 E-09
12353	X	+	0,0000	0,0000	0,0036	-2,2 E-06	-5,5808 E-06	-5,5941 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0036	2,2 E-06	5,5808 E-06	5,5941 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0053	-3,2134 E-06	-8,2438 E-06	-8,3069 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0053	3,2134 E-06	8,2438 E-06	8,3069 E-10
12354	X	+	0,0000	0,0000	0,0033	2,6531 E-06	-7,4966 E-06	-7,4612 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0033	-2,6531 E-06	7,4966 E-06	7,4612 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0048	3,9459 E-06	-1,1061 E-05	-1,0978 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0048	-3,9459 E-06	1,1061 E-05	1,0978 E-09
12355	X	+	0,0000	0,0000	0,0028	7,2229 E-06	1,0503 E-05	-1,7162 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0028	-7,2229 E-06	-1,0503 E-05	1,7162 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	1,0685 E-05	1,5464 E-05	-2,5375 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,0685 E-05	-1,5464 E-05	2,5375 E-09
12356	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	9,2436 E-06	7,2008 E-06	6,8815 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-9,2436 E-06	-7,2008 E-06	-6,8815 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0030	1,3667 E-05	1,0595 E-05	1,0167 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,3667 E-05	-1,0595 E-05	-1,0167 E-09
12357	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	1,1212 E-05	2,7447 E-06	-6,3502 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,1212 E-05	-2,7447 E-06	6,3502 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0024	1,6576 E-05	4,0252 E-06	-9,3858 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,6576 E-05	-4,0252 E-06	9,3858 E-10
12358	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	1,3165 E-05	-2,6268 E-07	6,9997 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,3165 E-05	2,6268 E-07	-6,9997 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,9466 E-05	-4,0577 E-07	1,0506 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,9466 E-05	4,0577 E-07	-1,0506 E-10
12359	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	1,3104 E-05	-3,8625 E-07	1,8595 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,3104 E-05	3,8625 E-07	-1,8595 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,9383 E-05	-5,796 E-07	2,4279 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,9383 E-05	5,796 E-07	-2,4279 E-11
12360	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	1,1966 E-05	-4,727 E-07	9,9655 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,1966 E-05	4,727 E-07	-9,9655 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,7702 E-05	-7,0012 E-07	1,4721 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,7702 E-05	7,0012 E-07	-1,4721 E-09
12361	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	1,0666 E-05	-1,0266 E-07	1,2885 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,0666 E-05	1,0266 E-07	-1,2885 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	1,578 E-05	-1,5143 E-07	1,9027 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,578 E-05	1,5143 E-07	-1,9027 E-10
12362	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	1,1715 E-05	2,4707 E-06	-5,1871 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,1715 E-05	-2,4707 E-06	5,1871 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	1,7329 E-05	3,6486 E-06	-7,6875 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,7329 E-05	-3,6486 E-06	7,6875 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0011	1,4074 E-05	5,1163 E-06	1,0651 E-09



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
12363	X	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,4074 E-05	-5,1163 E-06	-1,0651 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0016	2,0815 E-05	7,5568 E-06	1,5588 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,0815 E-05	-7,5568 E-06	-1,5588 E-09
12364	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,542 E-05	5,1467 E-06	-1,6766 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,542 E-05	-5,1467 E-06	1,6766 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	2,2804 E-05	7,6035 E-06	-2,4593 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,2804 E-05	-7,6035 E-06	2,4593 E-09
12365	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,2669 E-05	5,9452 E-06	1,8473 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,2669 E-05	-5,9452 E-06	-1,8473 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,874 E-05	8,7919 E-06	2,7304 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,874 E-05	-8,7919 E-06	-2,7304 E-11
12366	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	9,8281 E-06	6,7814 E-06	2,5631 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-9,8281 E-06	-6,7814 E-06	-2,5631 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,454 E-05	1,003 E-05	3,7781 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,454 E-05	-1,003 E-05	-3,7781 E-10
12367	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	9,2033 E-06	7,0031 E-06	-2,7105 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-9,2033 E-06	-7,0031 E-06	2,7105 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	1,3614 E-05	1,0357 E-05	-3,9004 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-1,3614 E-05	-1,0357 E-05	3,9004 E-11
12368	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1045 E-05	6,8078 E-06	-1,1131 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-1,1045 E-05	-6,8078 E-06	1,1131 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	1,6334 E-05	1,0067 E-05	-1,6408 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-1,6334 E-05	-1,0067 E-05	1,6408 E-10
12369	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	1,4304 E-05	4,4266 E-06	-3,5798 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	-1,4304 E-05	-4,4266 E-06	3,5798 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	2,1148 E-05	6,5457 E-06	-5,2743 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	-2,1148 E-05	-6,5457 E-06	5,2743 E-09
12370	X	+	0,0000	0,0000	-0,0021	1,308 E-05	-3,3598 E-06	1,9521 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0021	-1,308 E-05	3,3598 E-06	-1,9521 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0031	1,9337 E-05	-4,9613 E-06	2,8754 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0031	-1,9337 E-05	4,9613 E-06	-2,8754 E-09
12371	X	+	0,0000	0,0000	-0,0017	7,9687 E-06	-5,4014 E-06	-8,1606 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0017	-7,9687 E-06	5,4014 E-06	8,1606 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0026	1,1782 E-05	-7,9785 E-06	-1,2032 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0026	-1,1782 E-05	7,9785 E-06	1,2032 E-10
12372	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	4,4153 E-06	-4,4715 E-06	-3,5686 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-4,4153 E-06	4,4715 E-06	3,5686 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	6,5305 E-06	-6,6084 E-06	-5,2704 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	-6,5305 E-06	6,6084 E-06	5,2704 E-11
12373	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	3,0386 E-06	-3,8981 E-06	1,1562 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-3,0386 E-06	3,8981 E-06	-1,1562 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0015	4,494 E-06	-5,7624 E-06	1,7073 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0015	-4,494 E-06	5,7624 E-06	-1,7073 E-10
12374	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	2,5416 E-06	-3,4409 E-06	-2,7447 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-2,5416 E-06	3,4409 E-06	2,7447 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	3,7582 E-06	-5,0868 E-06	-4,0458 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-3,7582 E-06	5,0868 E-06	4,0458 E-10
12375	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,9996 E-06	-3,6928 E-06	-5,8879 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,9996 E-06	3,6928 E-06	5,8879 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	2,9566 E-06	-5,4564 E-06	-8,6935 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-2,9566 E-06	5,4564 E-06	8,6935 E-12
12376	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,425 E-06	-2,1161 E-06	-3,8163 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,425 E-06	2,1161 E-06	3,8163 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,1082 E-06	-3,127 E-06	-5,6398 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,1082 E-06	3,127 E-06	5,6398 E-10
12377	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,1165 E-06	6,3243 E-07	6,8321 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1165 E-06	-6,3243 E-07	-6,8321 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,1298 E-06	9,3252 E-07	1,0016 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,1298 E-06	-9,3252 E-07	-1,0016 E-10
12378	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	3,523 E-06	3,7053 E-06	4,348 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-3,523 E-06	-3,7053 E-06	-4,348 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	5,2082 E-06	5,4699 E-06	6,3202 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-5,2082 E-06	-5,4699 E-06	-6,3202 E-11
12379	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	5,6951 E-06	3,0785 E-06	-6,3731 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-5,6951 E-06	-3,0785 E-06	6,3731 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	8,4183 E-06	4,5388 E-06	-1,3908 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-8,4183 E-06	-4,5388 E-06	1,3908 E-11
12380	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	4,5588 E-06	-1,4459 E-07	-2,7202 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-4,5588 E-06	1,4459 E-07	2,7202 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	6,7474 E-06	-2,2841 E-07	-4,0513 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-6,7474 E-06	2,2841 E-07	4,0513 E-10
12381	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	4,9083 E-06	-3,7462 E-06	4,74 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-4,9083 E-06	3,7462 E-06	-4,74 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	7,2698 E-06	-5,5557 E-06	7,0592 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-7,2698 E-06	5,5557 E-06	-7,0592 E-11
12382	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	4,5886 E-06	-6,2851 E-06	-6,525 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-4,5886 E-06	6,2851 E-06	6,525 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	6,8026 E-06	-9,3111 E-06	-9,6642 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-6,8026 E-06	9,3111 E-06	9,6642 E-11
12383	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	4,6877 E-06	-6,5818 E-06	3,2232 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-4,6877 E-06	6,5818 E-06	-3,2232 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	6,9517 E-06	-9,7508 E-06	4,7702 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-6,9517 E-06	9,7508 E-06	-4,7702 E-10
12384	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	3,7505 E-06	-6,5059 E-06	-5,2986 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,7505 E-06	6,5059 E-06	5,2986 E-11



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12385	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	5,5637 E-06	-9,6395 E-06	-7,8099 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,5637 E-06	9,6395 E-06	7,8099 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	3,0518 E-06	-4,8493 E-06	5,579 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,0518 E-06	4,8493 E-06	-5,579 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	4,5261 E-06	-7,189 E-06	8,2819 E-11
12386	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,5261 E-06	7,189 E-06	-8,2819 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	3,4225 E-06	-2,0639 E-06	4,5832 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,4225 E-06	2,0639 E-06	-4,5832 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	5,0656 E-06	-3,0657 E-06	6,5226 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,0656 E-06	3,0657 E-06	-6,5226 E-11
12387	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	3,551 E-06	1,2236 E-06	3,8925 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,551 E-06	-1,2236 E-06	-3,8925 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	5,2408 E-06	1,805 E-06	5,7252 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,2408 E-06	-1,805 E-06	-5,7252 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0005	3,4377 E-06	4,0622 E-06	7,3255 E-11
12388	X	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,4377 E-06	-4,0622 E-06	-7,3255 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	5,0751 E-06	6,0482 E-06	1,072 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,0751 E-06	-6,0482 E-06	-1,072 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	2,4816 E-06	4,5004 E-06	3,1525 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,4816 E-06	-4,5004 E-06	-3,1525 E-10
12389	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,665 E-06	6,7055 E-06	4,6433 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,665 E-06	-6,7055 E-06	-4,6433 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,9485 E-06	4,5253 E-06	-3,7085 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,9485 E-06	-4,5253 E-06	3,7085 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,8739 E-06	6,7474 E-06	-5,4587 E-11
12390	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,8739 E-06	-6,7474 E-06	5,4587 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,2281 E-06	4,4534 E-06	5,4756 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-2,2281 E-06	-4,4534 E-06	-5,4756 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	3,2805 E-06	6,6415 E-06	7,9836 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-3,2805 E-06	-6,6415 E-06	-7,9836 E-11
12392	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	3,096 E-06	3,1941 E-06	1,1288 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-3,096 E-06	-3,1941 E-06	-1,1288 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	4,5557 E-06	4,7776 E-06	1,656 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-4,5557 E-06	-4,7776 E-06	-1,656 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0011	3,4137 E-06	-1,1301 E-06	-5,4817 E-09
12393	X	-	0,0000	0,0000	0,0011	-3,4137 E-06	1,1301 E-06	5,4817 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0016	5,017 E-06	-1,6256 E-06	-8,0427 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0016	-5,017 E-06	1,6256 E-06	8,0427 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	2,0324 E-06	-4,2676 E-06	1,0042 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-2,0324 E-06	4,2676 E-06	-1,0042 E-10
12394	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	2,9735 E-06	-6,2765 E-06	1,4639 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-2,9735 E-06	6,2765 E-06	-1,4639 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,568 E-06	-6,9662 E-06	8,1575 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,568 E-06	6,9662 E-06	-8,1575 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	2,2832 E-06	-1,0279 E-05	1,1981 E-10
12395	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-2,2832 E-06	1,0279 E-05	-1,1981 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,4863 E-06	-8,3312 E-06	8,5669 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,4863 E-06	8,3312 E-06	-8,5669 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,1591 E-06	-1,2308 E-05	1,2606 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,1591 E-06	1,2308 E-05	-1,2606 E-10
12397	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	8,2382 E-07	-7,7113 E-06	1,9259 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-8,2382 E-07	7,7113 E-06	-1,9259 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	1,175 E-06	-1,1405 E-05	2,8718 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,175 E-06	1,1405 E-05	-2,8718 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	4,4845 E-07	-7,4672 E-06	-1,0028 E-10
12398	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,4845 E-07	7,4672 E-06	1,0028 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	6,1935 E-07	-1,1063 E-05	-1,4817 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-6,1935 E-07	1,1063 E-05	1,4817 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	-4,842 E-07	-6,3544 E-06	1,3902 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	4,842 E-07	6,3544 E-06	-1,3902 E-11
12399	Y	+	0,0000	0,0000	0,0029	-7,4988 E-07	-9,4319 E-06	2,0959 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0029	7,4988 E-07	9,4319 E-06	-2,0959 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0024	-1,7724 E-06	-4,2398 E-06	2,4441 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0024	1,7724 E-06	4,2398 E-06	-2,4441 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0035	-2,6437 E-06	-6,3126 E-06	3,4978 E-11
12400	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0035	2,6437 E-06	6,3126 E-06	-3,4978 E-11
	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	-3,7485 E-06	-1,3862 E-07	1,7701 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	3,7485 E-06	1,3862 E-07	-1,7701 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0037	-5,5557 E-06	-2,5035 E-07	2,631 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0037	5,5557 E-06	2,5035 E-07	-2,631 E-10
12402	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	-6,7618 E-06	6,4581 E-06	9,3957 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	6,7618 E-06	-6,4581 E-06	-9,3957 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0034	-1,0007 E-05	9,503 E-06	1,4576 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0034	1,0007 E-05	-9,503 E-06	-1,4576 E-10
	X	+	0,0000	0,0000	0,0032	4,4967 E-06	-2,2817 E-06	-2,112 E-09
12403	X	-	0,0000	0,0000	-0,0032	-4,4967 E-06	2,2817 E-06	2,112 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0047	6,6656 E-06	-3,374 E-06	-3,1036 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0047	-6,6656 E-06	3,374 E-06	3,1036 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0027	6,8453 E-06	1,1707 E-05	-1,734 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-6,8453 E-06	-1,1707 E-05	1,734 E-09
12404	Y	+	0,0000	0,0000	0,0040	1,0129 E-05	1,7238 E-05	-2,5472 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,0129 E-05	-1,7238 E-05	2,5472 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	9,7878 E-06	1,1605 E-05	2,6938 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-9,7878 E-06	-1,1605 E-05	-2,6938 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	1,4468 E-05	1,7091 E-05	3,9889 E-11



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,4468 E-05	-1,7091 E-05	-3,9889 E-11
12406	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,2069 E-05	6,6508 E-06	-3,3777 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,2069 E-05	-6,6508 E-06	3,3777 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	1,7837 E-05	9,7902 E-06	-4,9887 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,7837 E-05	-9,7902 E-06	4,9887 E-11
12407	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3282 E-05	2,1781 E-06	3,5329 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3282 E-05	-2,1781 E-06	-3,5329 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,9633 E-05	3,1988 E-06	5,2042 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,9633 E-05	-3,1988 E-06	-5,2042 E-11
12408	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3739 E-05	9,4102 E-08	-3,2748 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3739 E-05	-9,4102 E-08	3,2748 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	2,0315 E-05	1,2859 E-07	-4,7901 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,0315 E-05	-1,2859 E-07	4,7901 E-12
12409	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3562 E-05	-9,924 E-07	-8,0726 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3562 E-05	9,924 E-07	8,0726 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	2,0058 E-05	-1,4696 E-06	-1,1894 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,0058 E-05	1,4696 E-06	1,1894 E-10
12410	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	1,3254 E-05	-3,1403 E-08	-3,3778 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,3254 E-05	3,1403 E-08	3,3778 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,9605 E-05	-4,8801 E-08	-4,9891 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,9605 E-05	4,8801 E-08	4,9891 E-11
12411	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	1,3777 E-05	2,2516 E-06	1,0704 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,3777 E-05	-2,2516 E-06	-1,0704 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	2,0379 E-05	3,3243 E-06	1,5913 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-2,0379 E-05	-3,3243 E-06	-1,5913 E-11
12412	X	+	0,0000	0,0000	0,0003	1,5014 E-05	5,6862 E-06	-7,2676 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,5014 E-05	-5,6862 E-06	7,2676 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,2208 E-05	8,3983 E-06	-1,0578 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2208 E-05	-8,3983 E-06	1,0578 E-10
12413	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,611 E-05	6,7301 E-06	1,4146 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,611 E-05	-6,7301 E-06	-1,4146 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3826 E-05	9,9374 E-06	2,0805 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,3826 E-05	-9,9374 E-06	-2,0805 E-09
12414	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,4254 E-05	2,3123 E-06	4,4798 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,4254 E-05	-2,3123 E-06	-4,4798 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	2,1081 E-05	3,42 E-06	6,5762 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-2,1081 E-05	-3,42 E-06	-6,5762 E-10
12415	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,0335 E-05	3,6888 E-06	-1,6665 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,0335 E-05	-3,6888 E-06	1,6665 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5291 E-05	5,4585 E-06	-2,4625 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,5291 E-05	-5,4585 E-06	2,4625 E-11
12416	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	7,7364 E-06	6,1818 E-06	-1,3358 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-7,7364 E-06	-6,1818 E-06	1,3358 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	1,1451 E-05	9,1415 E-06	-1,9786 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-1,1451 E-05	-9,1415 E-06	1,9786 E-11
12417	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	8,036 E-06	8,6838 E-06	5,1058 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-8,036 E-06	-8,6838 E-06	-5,1058 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	1,1893 E-05	1,2838 E-05	7,396 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	-1,1893 E-05	-1,2838 E-05	-7,396 E-13
12418	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	1,1264 E-05	9,8063 E-06	1,3997 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	-1,1264 E-05	-9,8063 E-06	-1,3997 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	1,6661 E-05	1,4494 E-05	2,055 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	-1,6661 E-05	-1,4494 E-05	-2,055 E-10
12419	X	+	0,0000	0,0000	-0,0026	9,0668 E-06	-9,4765 E-06	-3,3543 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0026	-9,0668 E-06	9,4765 E-06	3,3543 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0038	1,3407 E-05	-1,4002 E-05	-4,9102 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0038	-1,3407 E-05	1,4002 E-05	4,9102 E-11
12420	X	+	0,0000	0,0000	-0,0018	4,0227 E-06	-7,9627 E-06	3,7147 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0018	-4,0227 E-06	7,9627 E-06	-3,7147 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0027	5,9513 E-06	-1,1767 E-05	5,4774 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0027	-5,9513 E-06	1,1767 E-05	-5,4774 E-12
12421	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	1,1182 E-06	-5,4126 E-06	-6,6152 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-1,1182 E-06	5,4126 E-06	6,6152 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0019	1,6588 E-06	-8,001 E-06	-9,7618 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0019	-1,6588 E-06	8,001 E-06	9,7618 E-12
12422	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-9,4367 E-08	-3,9062 E-06	1,6825 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	9,4367 E-08	3,9062 E-06	-1,6825 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,3287 E-07	-5,7757 E-06	2,4769 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	1,3287 E-07	5,7757 E-06	-2,4769 E-11
12423	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,8688 E-07	-3,167 E-06	8,0257 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	1,8688 E-07	3,167 E-06	-8,0257 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,6978 E-07	-4,6823 E-06	1,1831 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0010	2,6978 E-07	4,6823 E-06	-1,1831 E-11
12424	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,9477 E-07	-2,3622 E-06	1,2133 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,9477 E-07	2,3622 E-06	-1,2133 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,4157 E-07	-3,4915 E-06	1,7931 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,4157 E-07	3,4915 E-06	-1,7931 E-11
12425	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,0948 E-06	-1,5402 E-07	2,4949 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,0948 E-06	1,5402 E-07	-2,4949 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,624 E-06	-2,2861 E-07	3,6935 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,624 E-06	2,2861 E-07	-3,6935 E-11
12426	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	2,2147 E-06	3,6342 E-06	-2,4612 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-2,2147 E-06	-3,6342 E-06	2,4612 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0007	3,279 E-06	5,3659 E-06	-3,6044 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0007	-3,279 E-06	-5,3659 E-06	3,6044 E-11



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12427	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	3,9968 E-06	6,5769 E-06	-2,4808 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-3,9968 E-06	-6,5769 E-06	2,4808 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	5,9101 E-06	9,7067 E-06	-3,6452 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-5,9101 E-06	-9,7067 E-06	3,6452 E-09
12428	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	4,693 E-06	3,199 E-06	-1,108 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-4,693 E-06	-3,199 E-06	1,108 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	6,9387 E-06	4,7198 E-06	-1,5923 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	-6,9387 E-06	-4,7198 E-06	1,5923 E-10
12429	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	2,9668 E-06	5,3188 E-07	2,1129 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-2,9668 E-06	-5,3188 E-07	-2,1129 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	4,3967 E-06	7,815 E-07	3,1269 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-4,3967 E-06	-7,815 E-07	-3,1269 E-11
12430	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	1,5088 E-06	-2,1333 E-06	1,9651 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	-1,5088 E-06	2,1333 E-06	-1,9651 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	2,2536 E-06	-3,1627 E-06	2,9225 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	-2,2536 E-06	3,1627 E-06	-2,9225 E-11
12431	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	1,7056 E-06	-4,3613 E-06	7,6418 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-1,7056 E-06	4,3613 E-06	-7,6418 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	2,5537 E-06	-6,4611 E-06	1,1211 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-2,5537 E-06	6,4611 E-06	-1,1211 E-12
12432	X	+	0,0000	0,0000	-0,0007	2,2577 E-06	-6,1954 E-06	-1,3744 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0007	-2,2577 E-06	6,1954 E-06	1,3744 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	3,3769 E-06	-9,1763 E-06	-2,0332 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-3,3769 E-06	9,1763 E-06	2,0332 E-11
12433	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,9711 E-06	-6,4097 E-06	-1,4831 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,9711 E-06	6,4097 E-06	1,4831 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	4,4358 E-06	-9,4964 E-06	-2,1988 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-4,4358 E-06	9,4964 E-06	2,1988 E-11
12434	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	3,7577 E-06	-5,0923 E-06	-8,4443 E-15
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,7577 E-06	5,0923 E-06	8,4443 E-15
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0004	5,5982 E-06	-7,552 E-06	-2,7838 E-14
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,5982 E-06	7,552 E-06	2,7838 E-14
12435	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	4,5017 E-06	-3,1209 E-06	-7,7837 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,5017 E-06	3,1209 E-06	7,7837 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	6,6934 E-06	-4,6397 E-06	-1,1354 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,6934 E-06	4,6397 E-06	1,1354 E-11
12436	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	4,7991 E-06	4,919 E-08	3,8195 E-13
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,7991 E-06	-4,919 E-08	-3,8195 E-13
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0011	7,1165 E-06	4,6119 E-08	6,3624 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,1165 E-06	-4,6119 E-08	-6,3624 E-13
12437	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	4,8555 E-06	2,5241 E-06	-3,5024 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	-4,8555 E-06	-2,5241 E-06	3,5024 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	7,1776 E-06	3,7184 E-06	-5,1493 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,1776 E-06	-3,7184 E-06	5,1493 E-10
12438	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	4,528 E-06	2,9871 E-06	-1,6905 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,528 E-06	-2,9871 E-06	1,6905 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	6,689 E-06	4,4599 E-06	-2,4919 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-6,689 E-06	-4,4599 E-06	2,4919 E-09
12439	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	3,3527 E-06	3,372 E-06	-6,1846 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,3527 E-06	-3,372 E-06	6,1846 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	4,9621 E-06	5,0384 E-06	-9,1079 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,9621 E-06	-5,0384 E-06	9,1079 E-11
12440	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	2,1006 E-06	4,1622 E-06	-8,1448 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,1006 E-06	-4,1622 E-06	8,1448 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	3,1125 E-06	6,2019 E-06	-1,1998 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-3,1125 E-06	-6,2019 E-06	1,1998 E-11
12441	X	+	0,0000	0,0000	-0,0005	1,6588 E-06	4,7714 E-06	-6,4073 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0005	-1,6588 E-06	-4,7714 E-06	6,4073 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	2,4508 E-06	7,1013 E-06	-9,3824 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-2,4508 E-06	-7,1013 E-06	9,3824 E-12
12442	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	2,0316 E-06	4,8375 E-06	-6,218 E-10
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-2,0316 E-06	-4,8375 E-06	6,218 E-10
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	2,9899 E-06	7,1991 E-06	-9,1239 E-10
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-2,9899 E-06	-7,1991 E-06	9,1239 E-10
12443	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,4127 E-06	-3,6933 E-06	-5,296 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,4127 E-06	3,6933 E-06	5,296 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	3,5208 E-06	-5,4296 E-06	-7,8721 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	-3,5208 E-06	5,4296 E-06	7,8721 E-12
12444	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	1,314 E-06	-6,0884 E-06	-1,6457 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-1,314 E-06	6,0884 E-06	1,6457 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	1,8866 E-06	-8,9785 E-06	-2,4046 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-1,8866 E-06	8,9785 E-06	2,4046 E-11
12445	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	1,3497 E-06	-7,2463 E-06	-1,498 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-1,3497 E-06	7,2463 E-06	1,498 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0003	1,9338 E-06	-1,0703 E-05	-2,2027 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0003	-1,9338 E-06	1,0703 E-05	2,2027 E-11
12446	X	+	0,0000	0,0000	0,0004	2,2776 E-06	-7,3415 E-06	-3,0371 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2776 E-06	7,3415 E-06	3,0371 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0005	3,303 E-06	-1,0854 E-05	-4,4799 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,303 E-06	1,0854 E-05	4,4799 E-12
12447	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	3,1301 E-06	-7,434 E-06	-6,2322 E-14
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,1301 E-06	7,434 E-06	6,2322 E-14
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	4,5634 E-06	-1,1002 E-05	-1,1716 E-13
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-4,5634 E-06	1,1002 E-05	1,1716 E-13
	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	3,6171 E-06	-7,0632 E-06	3,9309 E-12



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12448	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,6171 E-06	7,0632 E-06	-3,9309 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	5,2911 E-06	-1,0465 E-05	5,7646 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-5,2911 E-06	1,0465 E-05	-5,7646 E-12
12449	X	+	0,0000	0,0000	0,0021	3,2092 E-06	-5,9594 E-06	-1,164 E-12
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-3,2092 E-06	5,9594 E-06	1,164 E-12
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0030	4,7015 E-06	-8,8409 E-06	-1,6993 E-12
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0030	-4,7015 E-06	8,8409 E-06	1,6993 E-12
12450	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	1,1235 E-06	-4,6581 E-06	-1,5633 E-11
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,1235 E-06	4,6581 E-06	1,5633 E-11
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0037	1,6329 E-06	-6,9211 E-06	-2,322 E-11
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,6329 E-06	6,9211 E-06	2,322 E-11
12451	X	+	0,0000	0,0000	0,0028	-3,6703 E-06	-1,3143 E-06	-1,3598 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0028	3,6703 E-06	1,3143 E-06	1,3598 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0041	-5,4413 E-06	-1,9829 E-06	-2,0129 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0041	5,4413 E-06	1,9829 E-06	2,0129 E-09
12452	X	+	0,0000	-0,0002	-0,0021	9,0004 E-06	-3,6794 E-06	7,6909 E-07
	X	-	0,0000	0,0002	0,0021	-9,0004 E-06	3,6794 E-06	-7,6909 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0003	-0,0030	1,332 E-05	-5,385 E-06	1,134 E-06
	Y	-	0,0001	0,0003	0,0030	-1,332 E-05	5,385 E-06	-1,134 E-06
12453	X	+	-0,0011	-0,0015	-0,0017	1,2794 E-05	-8,2668 E-06	4,1359 E-06
	X	-	0,0011	0,0015	0,0017	-1,2794 E-05	8,2668 E-06	-4,1359 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0022	-0,0026	1,8914 E-05	-1,2082 E-05	6,0957 E-06
	Y	-	0,0017	0,0022	0,0026	-1,8914 E-05	1,2082 E-05	-6,0957 E-06
12454	X	+	-0,0006	-0,0012	-0,0036	2,5305 E-05	-8,0685 E-06	4,432 E-06
	X	-	0,0006	0,0012	0,0036	-2,5305 E-05	8,0685 E-06	-4,432 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0018	-0,0053	3,7407 E-05	-1,1816 E-05	6,4708 E-06
	Y	-	0,0009	0,0018	0,0053	-3,7407 E-05	1,1816 E-05	-6,4708 E-06
12455	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0034	8,0442 E-06	-3,2179 E-07	-1,231 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	0,0034	-8,0442 E-06	3,2179 E-07	1,231 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0050	1,1905 E-05	-4,4119 E-07	-1,8423 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0050	-1,1905 E-05	4,4119 E-07	1,8423 E-07
12456	X	+	-0,0001	-0,0002	-0,0027	1,0321 E-05	-5,0454 E-06	1,8612 E-06
	X	-	0,0001	0,0002	0,0027	-1,0321 E-05	5,0454 E-06	-1,8612 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0004	-0,0040	1,527 E-05	-7,3967 E-06	2,7421 E-06
	Y	-	0,0001	0,0004	0,0040	-1,527 E-05	7,3967 E-06	-2,7421 E-06
12457	X	+	-0,0008	-0,0011	-0,0025	1,6615 E-05	-8,8878 E-06	5,5259 E-06
	X	-	0,0008	0,0011	0,0025	-1,6615 E-05	8,8878 E-06	-5,5259 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0017	-0,0036	2,4561 E-05	-1,3019 E-05	8,1316 E-06
	Y	-	0,0011	0,0017	0,0036	-2,4561 E-05	1,3019 E-05	-8,1316 E-06
12458	X	+	0,0000	0,0002	-0,0015	-6,6918 E-06	3,0694 E-06	6,7114 E-07
	X	-	0,0000	-0,0002	0,0015	6,6918 E-06	-3,0694 E-06	-6,7114 E-07
	Y	+	0,0000	0,0003	-0,0023	-9,9025 E-06	4,5255 E-06	9,8777 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0003	0,0023	9,9025 E-06	-4,5255 E-06	-9,8777 E-07
12459	X	+	0,0006	0,0013	-0,0019	-1,1245 E-05	7,6609 E-06	1,6566 E-05
	X	-	-0,0006	-0,0013	0,0019	1,1245 E-05	-7,6609 E-06	-1,6566 E-05
	Y	+	0,0009	0,0019	-0,0029	-1,6646 E-05	1,1268 E-05	2,4426 E-05
	Y	-	-0,0009	-0,0019	0,0029	1,6646 E-05	-1,1268 E-05	-2,4426 E-05
12460	X	+	-0,0001	0,0004	0,0000	-2,6497 E-06	-1,6069 E-07	-5,7568 E-07
	X	-	0,0001	-0,0004	0,0000	2,6497 E-06	1,6069 E-07	5,7568 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0007	0,0000	-3,9191 E-06	-2,1597 E-07	-8,5489 E-07
	Y	-	0,0001	-0,0007	0,0000	3,9191 E-06	2,1597 E-07	8,5489 E-07
12461	X	+	0,0000	0,0001	0,0001	-2,3574 E-06	-4,6988 E-07	-1,8828 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0001	2,3574 E-06	4,6988 E-07	1,8828 E-07
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0001	-3,4874 E-06	-6,7196 E-07	-2,7815 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0001	3,4874 E-06	6,7196 E-07	2,7815 E-07
12462	X	+	0,0000	0,0001	0,0000	-2,2806 E-06	-6,0831 E-08	-5,1885 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0000	2,2806 E-06	6,0831 E-08	5,1885 E-07
	Y	+	0,0000	0,0002	0,0000	-3,3713 E-06	-6,7836 E-08	-7,6579 E-07
	Y	-	0,0000	-0,0002	0,0000	3,3713 E-06	6,7836 E-08	7,6579 E-07
12463	X	+	0,0000	0,0004	0,0000	-1,8283 E-06	1,4247 E-07	-1,6174 E-06
	X	-	0,0000	-0,0004	0,0000	1,8283 E-06	-1,4247 E-07	1,6174 E-06
	Y	+	0,0000	0,0006	-0,0001	-2,6977 E-06	2,3219 E-07	-2,3854 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0006	0,0001	2,6977 E-06	-2,3219 E-07	2,3854 E-06
12464	X	+	0,0001	0,0003	-0,0001	-2,1901 E-06	1,2224 E-06	-1,487 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0003	0,0001	2,1901 E-06	-1,2224 E-06	1,487 E-06
	Y	+	0,0001	0,0004	-0,0002	-3,2341 E-06	1,8228 E-06	-2,1909 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0004	0,0002	3,2341 E-06	-1,8228 E-06	2,1909 E-06
12465	X	+	0,0001	0,0001	-0,0002	-2,6802 E-06	2,419 E-06	-7,7523 E-07
	X	-	-0,0001	-0,0001	0,0002	2,6802 E-06	-2,419 E-06	7,7523 E-07
	Y	+	0,0001	0,0002	-0,0003	-3,9591 E-06	3,5859 E-06	-1,1416 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0002	0,0003	3,9591 E-06	-3,5859 E-06	1,1416 E-06
12466	X	+	0,0003	0,0004	-0,0002	-2,255 E-06	3,0151 E-06	-2,7357 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0004	0,0002	2,255 E-06	-3,0151 E-06	2,7357 E-06
	Y	+	0,0005	0,0006	-0,0004	-3,3282 E-06	4,4621 E-06	-4,0278 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0006	0,0004	3,3282 E-06	-4,4621 E-06	4,0278 E-06
12467	X	+	0,0003	0,0003	-0,0004	-3,292 E-06	4,5727 E-06	-1,785 E-06
	X	-	-0,0003	-0,0003	0,0004	3,292 E-06	-4,5727 E-06	1,785 E-06
	Y	+	0,0005	0,0005	-0,0006	-4,8643 E-06	6,7551 E-06	-2,6268 E-06
	Y	-	-0,0005	-0,0005	0,0006	4,8643 E-06	-6,7551 E-06	2,6268 E-06
12468	X	+	0,0002	0,0002	-0,0006	-4,3595 E-06	5,4978 E-06	-6,9167 E-07
	X	-	-0,0002	-0,0002	0,0006	4,3595 E-06	-5,4978 E-06	6,9167 E-07
	Y	+	0,0003	0,0003	-0,0009	-6,4452 E-06	8,1164 E-06	-1,0166 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0003	0,0009	6,4452 E-06	-8,1164 E-06	1,0166 E-06
12469	X	+	0,0007	0,0006	-0,0006	-4,1073 E-06	7,1323 E-06	-2,9713 E-06
	X	-	-0,0007	-0,0006	0,0006	4,1073 E-06	-7,1323 E-06	2,9713 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12470	Y	+	0,0011	0,0009	-0,0009	-6,0708 E-06	1,052 E-05	-4,3689 E-06
	Y	-	-0,0011	-0,0009	0,0009	6,0708 E-06	-1,052 E-05	4,3689 E-06
	X	+	0,0006	0,0005	-0,0009	-5,7674 E-06	8,1469 E-06	-6,4014 E-07
	X	-	-0,0006	-0,0005	0,0009	5,7674 E-06	-8,1469 E-06	6,4014 E-07
	Y	+	0,0008	0,0007	-0,0014	-8,53 E-06	1,2011 E-05	-9,3474 E-07
12471	Y	-	-0,0008	-0,0007	0,0014	8,53 E-06	-1,2011 E-05	9,3474 E-07
	X	+	0,0002	0,0003	-0,0013	-6,4584 E-06	6,299 E-06	1,8566 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0003	0,0013	6,4584 E-06	-6,299 E-06	-1,8566 E-06
	Y	+	0,0003	0,0004	-0,0019	-9,5554 E-06	9,2838 E-06	2,7422 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0004	0,0019	9,5554 E-06	-9,2838 E-06	-2,7422 E-06
12472	X	+	0,0009	0,0010	-0,0014	-8,6522 E-06	1,0052 E-05	3,9622 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0010	0,0014	8,6522 E-06	-1,0052 E-05	-3,9622 E-06
	Y	+	0,0013	0,0014	-0,0021	-1,28 E-05	1,4806 E-05	5,853 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0014	0,0021	1,28 E-05	-1,4806 E-05	-5,853 E-06
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0002	2,2227 E-06	2,7306 E-06	2,2651 E-06
12473	X	-	0,0000	0,0001	0,0002	-2,2227 E-06	-2,7306 E-06	-2,2651 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0003	3,2597 E-06	4,0347 E-06	3,351 E-06
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0003	-3,2597 E-06	-4,0347 E-06	-3,351 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0003	-0,0003	-1,5848 E-06	-7,2365 E-07	6,3648 E-06
	X	-	0,0005	0,0003	0,0003	1,5848 E-06	7,2365 E-07	-6,3648 E-06
12474	Y	+	-0,0007	-0,0004	-0,0005	-2,3795 E-06	-1,0668 E-06	9,4855 E-06
	Y	-	0,0007	0,0004	0,0005	2,3795 E-06	1,0668 E-06	-9,4855 E-06
	X	+	-0,0005	-0,0003	0,0006	7,403 E-06	3,1408 E-06	4,4084 E-06
	X	-	0,0005	0,0003	-0,0006	-7,403 E-06	-3,1408 E-06	-4,4084 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0004	0,0008	1,0937 E-05	4,583 E-06	6,5211 E-06
12475	Y	-	0,0008	0,0004	-0,0008	-1,0937 E-05	-4,583 E-06	-6,5211 E-06
	X	+	0,0000	-0,0001	0,0013	-2,2202 E-07	4,4309 E-06	-2,5742 E-06
	X	-	0,0000	0,0001	-0,0013	2,2202 E-07	-4,4309 E-06	2,5742 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0002	0,0019	-3,2909 E-07	6,53 E-06	-3,7894 E-06
	Y	-	0,0000	0,0002	-0,0019	3,2909 E-07	-6,53 E-06	3,7894 E-06
12477	X	+	0,0000	-0,0002	0,0007	-2,2564 E-07	3,277 E-06	-1,16 E-06
	X	-	0,0000	0,0002	-0,0007	2,2564 E-07	-3,277 E-06	1,16 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0003	0,0010	-3,2713 E-07	4,8267 E-06	-1,7116 E-06
	Y	-	0,0000	0,0003	-0,0010	3,2713 E-07	-4,8267 E-06	1,7116 E-06
	X	+	-0,0004	-0,0002	0,0003	-1,3119 E-06	1,4653 E-06	-2,544 E-06
12478	X	-	0,0004	0,0002	-0,0003	1,3119 E-06	-1,4653 E-06	2,544 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0003	0,0004	-1,9186 E-06	2,1317 E-06	-3,7475 E-06
	Y	-	0,0006	0,0003	-0,0004	1,9186 E-06	-2,1317 E-06	3,7475 E-06
	X	+	-0,0002	-0,0004	0,0000	2,3446 E-06	1,1644 E-06	-8,2874 E-07
	X	-	0,0002	0,0004	0,0000	-2,3446 E-06	-1,1644 E-06	8,2874 E-07
12479	Y	+	-0,0002	-0,0005	0,0000	3,4591 E-06	1,7127 E-06	-1,2119 E-06
	Y	-	0,0002	0,0005	0,0000	-3,4591 E-06	-1,7127 E-06	1,2119 E-06
	X	+	0,0000	0,0001	-0,0006	-2,8258 E-06	1,7956 E-06	8,2892 E-07
	X	-	0,0000	-0,0001	0,0006	2,8258 E-06	-1,7956 E-06	-8,2892 E-07
	Y	+	-0,0001	0,0001	-0,0010	-4,2233 E-06	2,6547 E-06	1,2304 E-06
12480	Y	-	0,0001	-0,0001	0,0010	4,2233 E-06	-2,6547 E-06	-1,2304 E-06
	X	+	-0,0006	0,0003	-0,0006	1,7712 E-06	1,4889 E-06	2,5688 E-06
	X	-	0,0006	-0,0003	0,0006	-1,7712 E-06	-1,4889 E-06	-2,5688 E-06
	Y	+	-0,0009	0,0004	-0,0008	2,5392 E-06	2,2085 E-06	3,9067 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0004	0,0008	-2,5392 E-06	-2,2085 E-06	-3,9067 E-06
12482	X	+	-0,0010	0,0002	-0,0029	2,2548 E-06	-1,0403 E-05	2,5729 E-05
	X	-	0,0010	-0,0002	0,0029	-2,2548 E-06	1,0403 E-05	-2,5729 E-05
	Y	+	-0,0015	0,0003	-0,0042	3,1747 E-06	-1,538 E-05	3,782 E-05
	Y	-	0,0015	-0,0003	0,0042	-3,1747 E-06	1,538 E-05	-3,782 E-05
	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0021	-3,5653 E-06	-4,4823 E-06	5,1236 E-07
12483	X	-	0,0002	-0,0001	0,0021	3,5653 E-06	4,4823 E-06	-5,1236 E-07
	Y	+	-0,0002	0,0001	-0,0032	-5,2962 E-06	-6,6224 E-06	7,514 E-07
	Y	-	0,0002	-0,0001	0,0032	5,2962 E-06	6,6224 E-06	-7,514 E-07
	X	+	-0,0002	0,0001	-0,0023	2,1514 E-06	-3,7247 E-06	1,2711 E-06
	X	-	0,0002	-0,0001	0,0023	-2,1514 E-06	3,7247 E-06	-1,2711 E-06
12484	Y	+	-0,0004	0,0001	-0,0034	3,1206 E-06	-5,4992 E-06	1,8661 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0001	0,0034	-3,1206 E-06	5,4992 E-06	-1,8661 E-06
	X	+	-0,0009	-0,0004	-0,0030	1,066 E-05	-6,0378 E-06	1,091 E-05
	X	-	0,0009	0,0004	0,0030	-1,066 E-05	6,0378 E-06	-1,091 E-05
	Y	+	-0,0014	-0,0006	-0,0044	1,555 E-05	-8,9177 E-06	1,6009 E-05
12485	Y	-	0,0014	0,0006	0,0044	-1,555 E-05	8,9177 E-06	-1,6009 E-05
	X	+	-0,0006	-0,0003	-0,0024	9,2373 E-06	-1,3086 E-06	1,1185 E-07
	X	-	0,0006	0,0003	0,0024	-9,2373 E-06	1,3086 E-06	-1,1185 E-07
	Y	+	-0,0009	-0,0004	-0,0035	1,3486 E-05	-1,9214 E-06	1,3852 E-07
	Y	-	0,0009	0,0004	0,0035	-1,3486 E-05	1,9214 E-06	-1,3852 E-07
12487	X	+	-0,0003	0,0001	-0,0016	8,1039 E-07	2,4725 E-07	-1,6223 E-06
	X	-	0,0003	-0,0001	0,0016	-8,1039 E-07	-2,4725 E-07	1,6223 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0001	-0,0024	1,1009 E-06	3,7543 E-07	-2,395 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0001	0,0024	-1,1009 E-06	-3,7543 E-07	2,395 E-06
	X	+	-0,0010	-0,0005	-0,0020	1,2583 E-05	3,0877 E-06	-8,8427 E-06
12488	X	-	0,0010	0,0005	0,0020	-1,2583 E-05	-3,0877 E-06	8,8427 E-06
	Y	+	-0,0015	-0,0007	-0,0029	1,8365 E-05	4,5868 E-06	-1,3007 E-05
	Y	-	0,0015	0,0007	0,0029	-1,8365 E-05	-4,5868 E-06	1,3007 E-05
	X	+	-0,0005	0,0003	-0,0011	-5,326 E-07	1,7462 E-06	-3,2986 E-06
	X	-	0,0005	-0,0003	0,0011	5,326 E-07	-1,7462 E-06	3,2986 E-06
12489	Y	+	-0,0007	0,0004	-0,0016	-8,9612 E-07	2,5897 E-06	-4,843 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0004	0,0016	8,9612 E-07	-2,5897 E-06	4,843 E-06
	X	+	-0,0001	-0,0002	-0,0019	1,5095 E-05	5,486 E-08	-3,7598 E-06
	X	-	0,0001	0,0002	0,0019	-1,5095 E-05	-5,486 E-08	3,7598 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0004	-0,0027	2,2262 E-05	8,7093 E-08	-5,5446 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0001	0,0004	0,0027	-2,2262 E-05	-8,7093 E-08	5,5446 E-06
12491	X	+	-0,0008	-0,0025	-0,0016	1,7121 E-05	7,9515 E-07	-4,5987 E-06
	X	-	0,0008	0,0025	0,0016	-1,7121 E-05	-7,9515 E-07	4,5987 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0036	-0,0023	2,5216 E-05	1,149 E-06	-6,7945 E-06
	Y	-	0,0011	0,0036	0,0023	-2,5216 E-05	-1,149 E-06	6,7945 E-06
12492	X	+	-0,0006	-0,0012	-0,0011	1,8885 E-05	-2,7719 E-06	2,5527 E-06
	X	-	0,0006	0,0012	0,0011	-1,8885 E-05	2,7719 E-06	-2,5527 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0018	-0,0017	2,7869 E-05	-4,0948 E-06	3,8212 E-06
	Y	-	0,0009	0,0018	0,0017	-2,7869 E-05	4,0948 E-06	-3,8212 E-06
12493	X	+	0,0000	-0,0001	-0,0012	4,2898 E-06	6,5864 E-07	6,3865 E-07
	X	-	0,0000	0,0001	0,0012	-4,2898 E-06	-6,5864 E-07	-6,3865 E-07
	Y	+	0,0000	-0,0001	-0,0018	6,3304 E-06	9,782 E-07	9,4374 E-07
	Y	-	0,0000	0,0001	0,0018	-6,3304 E-06	-9,782 E-07	-9,4374 E-07
12494	X	+	-0,0001	-0,0002	-0,0014	5,8125 E-06	-2,2908 E-07	-1,5377 E-06
	X	-	0,0001	0,0002	0,0014	-5,8125 E-06	2,2908 E-07	1,5377 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0002	-0,0020	8,5647 E-06	-3,3475 E-07	-2,2666 E-06
	Y	-	0,0002	0,0002	0,0020	-8,5647 E-06	3,3475 E-07	2,2666 E-06
12495	X	+	-0,0005	-0,0011	-0,0012	1,6444 E-05	-2,1923 E-06	7,4254 E-06
	X	-	0,0005	0,0011	0,0012	-1,6444 E-05	2,1923 E-06	-7,4254 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0016	-0,0018	2,4245 E-05	-3,2427 E-06	-1,0925 E-05
	Y	-	0,0008	0,0016	0,0018	-2,4245 E-05	3,2427 E-06	1,0925 E-05
12496	X	+	-0,0004	-0,0010	-0,0015	1,8413 E-05	-1,8416 E-07	-8,4569 E-06
	X	-	0,0004	0,0010	0,0015	-1,8413 E-05	1,8416 E-07	8,4569 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0015	-0,0023	2,7137 E-05	-2,7888 E-07	-1,2476 E-05
	Y	-	0,0006	0,0015	0,0023	-2,7137 E-05	2,7888 E-07	1,2476 E-05
12497	X	+	-0,0001	0,0000	0,0037	8,3428 E-06	-1,1193 E-05	5,8941 E-06
	X	-	0,0001	0,0000	-0,0037	-8,3428 E-06	1,1193 E-05	-5,8941 E-06
	Y	+	-0,0001	0,0000	0,0055	1,2286 E-05	-1,6516 E-05	8,6898 E-06
	Y	-	0,0001	0,0000	-0,0055	-1,2286 E-05	1,6516 E-05	-8,6898 E-06
12498	X	+	-0,0022	-0,0006	0,0049	1,9318 E-05	-2,7212 E-05	1,9714 E-05
	X	-	0,0022	0,0006	-0,0049	-1,9318 E-05	2,7212 E-05	-1,9714 E-05
	Y	+	-0,0032	-0,0009	0,0072	2,8495 E-05	-4,0178 E-05	2,8918 E-05
	Y	-	0,0032	0,0009	-0,0072	-2,8495 E-05	4,0178 E-05	-2,8918 E-05
12499	X	+	-0,0008	-0,0003	0,0018	2,2561 E-05	-1,372 E-05	1,0329 E-05
	X	-	0,0008	0,0003	-0,0018	-2,2561 E-05	1,372 E-05	-1,0329 E-05
	Y	+	-0,0011	-0,0005	0,0026	3,3277 E-05	-2,0306 E-05	1,5297 E-05
	Y	-	0,0011	0,0005	-0,0026	-3,3277 E-05	2,0306 E-05	-1,5297 E-05
12500	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	7,2004 E-06	-3,3957 E-06	-3,0107 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	-7,2004 E-06	3,3957 E-06	3,0107 E-06
	Y	+	0,0001	0,0000	0,0029	1,0609 E-05	-5,0221 E-06	-4,4365 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0000	-0,0029	-1,0609 E-05	5,0221 E-06	4,4365 E-06
12501	X	+	0,0000	0,0001	0,0030	9,2834 E-06	-8,0677 E-06	2,2707 E-06
	X	-	0,0000	-0,0001	-0,0030	-9,2834 E-06	8,0677 E-06	-2,2707 E-06
	Y	+	0,0000	0,0001	0,0044	1,3678 E-05	-1,1937 E-05	3,3518 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0001	-0,0044	-1,3678 E-05	1,1937 E-05	-3,3518 E-06
12502	X	+	-0,0010	-0,0003	0,0033	2,0012 E-05	-1,8803 E-05	1,1948 E-05
	X	-	0,0010	0,0003	-0,0033	-2,0012 E-05	1,8803 E-05	-1,1948 E-05
	Y	+	-0,0015	-0,0004	0,0049	2,9513 E-05	-2,7811 E-05	1,7625 E-05
	Y	-	0,0015	0,0004	-0,0049	-2,9513 E-05	2,7811 E-05	-1,7625 E-05
12503	X	+	-0,0002	-0,0003	-0,0016	1,002 E-05	-1,1883 E-05	3,9286 E-06
	X	-	0,0002	0,0003	0,0016	-1,002 E-05	1,1883 E-05	-3,9286 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0005	-0,0024	1,4779 E-05	-1,7528 E-05	5,7994 E-06
	Y	-	0,0002	0,0005	0,0024	-1,4779 E-05	1,7528 E-05	-5,7994 E-06
12504	X	+	-0,0022	-0,0022	-0,0024	7,0784 E-06	-2,6336 E-05	2,0087 E-05
	X	-	0,0022	0,0022	0,0024	-7,0784 E-06	2,6336 E-05	-2,0087 E-05
	Y	+	-0,0033	-0,0033	-0,0035	1,0406 E-05	-3,8877 E-05	2,9551 E-05
	Y	-	0,0033	0,0033	0,0035	-1,0406 E-05	3,8877 E-05	-2,9551 E-05
12505	X	+	-0,0009	-0,0025	-0,0019	3,9766 E-06	-1,3665 E-05	6,4706 E-06
	X	-	0,0009	0,0025	0,0019	-3,9766 E-06	1,3665 E-05	-6,4706 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0037	-0,0029	5,8318 E-06	-2,0197 E-05	9,5649 E-06
	Y	-	0,0013	0,0037	0,0029	-5,8318 E-06	2,0197 E-05	-9,5649 E-06
12506	X	+	-0,0001	-0,0003	-0,0019	1,0535 E-05	-4,6212 E-06	-1,6987 E-06
	X	-	0,0001	0,0003	0,0019	-1,0535 E-05	4,6212 E-06	1,6987 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0005	-0,0028	1,5536 E-05	-6,8156 E-06	-2,5086 E-06
	Y	-	0,0001	0,0005	0,0028	-1,5536 E-05	6,8156 E-06	2,5086 E-06
12507	X	+	-0,0001	-0,0007	-0,0019	1,0076 E-05	-7,5039 E-06	2,3074 E-06
	X	-	0,0001	0,0007	0,0019	-1,0076 E-05	7,5039 E-06	-2,3074 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0010	-0,0028	1,4857 E-05	-1,1083 E-05	3,4041 E-06
	Y	-	0,0002	0,0010	0,0028	-1,4857 E-05	1,1083 E-05	-3,4041 E-06
12508	X	+	-0,0010	-0,0021	-0,0022	5,7177 E-06	-1,6847 E-05	9,8669 E-06
	X	-	0,0010	0,0021	0,0022	-5,7177 E-06	1,6847 E-05	-9,8669 E-06
	Y	+	-0,0015	-0,0031	-0,0032	8,404 E-06	-2,4894 E-05	1,4562 E-05
	Y	-	0,0015	0,0031	0,0032	-8,404 E-06	2,4894 E-05	-1,4562 E-05
12509	X	+	0,0002	-0,0004	-0,0017	1,7294 E-05	5,9081 E-06	5,9564 E-07
	X	-	-0,0002	0,0004	0,0017	-1,7294 E-05	-5,9081 E-06	-5,9564 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0006	-0,0026	2,5557 E-05	8,7172 E-06	8,749 E-07
	Y	-	-0,0003	0,0006	0,0026	-2,5557 E-05	-8,7172 E-06	-8,749 E-07
12510	X	+	0,0016	-0,0032	-0,0022	3,1398 E-05	6,601 E-06	1,5286 E-05
	X	-	-0,0016	0,0032	0,0022	-3,1398 E-05	-6,601 E-06	-1,5286 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0048	-0,0033	4,6397 E-05	9,7262 E-06	2,2527 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0048	0,0033	-4,6397 E-05	-9,7262 E-06	-2,2527 E-05
12511	X	+	0,0017	-0,0026	0,0007	3,067 E-05	1,428 E-05	4,8973 E-06
	X	-	-0,0017	0,0026	-0,0007	-3,067 E-05	-1,428 E-05	-4,8973 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0039	0,0010	4,5342 E-05	2,1063 E-05	7,1677 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0039	-0,0010	-4,5342 E-05	-2,1063 E-05	-7,1677 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12512	X	+	0,0002	-0,0004	0,0009	1,414 E-05	7,5438 E-06	1,3977 E-06
	X	-	-0,0002	0,0004	-0,0009	-1,414 E-05	-7,5438 E-06	-1,3977 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0005	0,0013	2,0919 E-05	1,113 E-05	2,0582 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0005	-0,0013	-2,0919 E-05	-1,113 E-05	-2,0582 E-06
12513	X	+	0,0004	-0,0005	0,0006	1,0416 E-05	9,3301 E-06	3,1028 E-06
	X	-	-0,0004	0,0005	-0,0006	-1,0416 E-05	-9,3301 E-06	-3,1028 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0007	0,0009	1,5441 E-05	1,3765 E-05	4,5747 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0007	-0,0009	-1,5441 E-05	-1,3765 E-05	-4,5747 E-06
12514	X	+	0,0016	-0,0017	0,0003	2,4862 E-05	1,2704 E-05	7,5451 E-06
	X	-	-0,0016	0,0017	-0,0003	-2,4862 E-05	-1,2704 E-05	-7,5451 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0026	0,0004	3,68 E-05	1,8742 E-05	1,1077 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0026	-0,0004	-3,68 E-05	-1,8742 E-05	-1,1077 E-05
12515	X	+	0,0011	-0,0008	-0,0001	1,2581 E-05	1,1444 E-05	-9,6802 E-07
	X	-	-0,0011	0,0008	0,0001	-1,2581 E-05	-1,1444 E-05	9,6802 E-07
	Y	+	0,0016	-0,0012	-0,0001	1,8685 E-05	1,6884 E-05	-1,4372 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0012	0,0001	-1,8685 E-05	-1,6884 E-05	1,4372 E-06
12516	X	+	0,0005	-0,0004	-0,0004	1,1055 E-05	1,0777 E-05	-1,7418 E-06
	X	-	-0,0005	0,0004	0,0004	-1,1055 E-05	-1,0777 E-05	1,7418 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0006	-0,0006	1,6394 E-05	1,5904 E-05	-2,5639 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0006	0,0006	-1,6394 E-05	-1,5904 E-05	2,5639 E-06
12517	X	+	0,0020	-0,0021	-0,0007	3,316 E-05	1,2622 E-05	-9,8215 E-06
	X	-	-0,0020	0,0021	0,0007	-3,316 E-05	-1,2622 E-05	9,8215 E-06
	Y	+	0,0029	-0,0031	-0,0010	4,909 E-05	1,8626 E-05	-1,4457 E-05
	Y	-	-0,0029	0,0031	0,0010	-4,909 E-05	-1,8626 E-05	1,4457 E-05
12518	X	+	0,0012	-0,0014	-0,0010	2,477 E-05	1,1452 E-05	-4,9219 E-06
	X	-	-0,0012	0,0014	0,0010	-2,477 E-05	-1,1452 E-05	4,9219 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0021	-0,0014	3,664 E-05	1,6898 E-05	-7,2372 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0021	0,0014	-3,664 E-05	-1,6898 E-05	7,2372 E-06
12519	X	+	0,0005	-0,0007	-0,0013	1,9332 E-05	9,7219 E-06	-1,4159 E-06
	X	-	-0,0005	0,0007	0,0013	-1,9332 E-05	-9,7219 E-06	1,4159 E-06
	Y	+	0,0007	-0,0010	-0,0019	2,8568 E-05	1,4346 E-05	-2,0833 E-06
	Y	-	-0,0007	0,0010	0,0019	-2,8568 E-05	-1,4346 E-05	2,0833 E-06
12520	X	+	0,0017	-0,0031	-0,0015	4,1589 E-05	1,2072 E-05	-2,6743 E-06
	X	-	-0,0017	0,0031	0,0015	-4,1589 E-05	-1,2072 E-05	2,6743 E-06
	Y	+	0,0025	-0,0046	-0,0023	6,1453 E-05	1,7813 E-05	-3,9029 E-06
	Y	-	-0,0025	0,0046	0,0023	-6,1453 E-05	-1,7813 E-05	3,9029 E-06
12521	X	+	0,0009	-0,0017	-0,0018	2,5434 E-05	8,2726 E-06	6,0695 E-07
	X	-	-0,0009	0,0017	0,0018	-2,5434 E-05	-8,2726 E-06	-6,0695 E-07
	Y	+	0,0014	-0,0025	-0,0027	3,757 E-05	1,2203 E-05	8,9086 E-07
	Y	-	-0,0014	0,0025	0,0027	-3,757 E-05	-1,2203 E-05	-8,9086 E-07
12522	X	+	0,0002	0,0002	0,0016	-1,3897 E-05	2,6169 E-05	4,8624 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0002	-0,0016	1,3897 E-05	-2,6169 E-05	-4,8624 E-06
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0024	-2,0525 E-05	3,8669 E-05	7,166 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0024	2,0525 E-05	-3,8669 E-05	-7,166 E-06
12523	X	+	0,0004	0,0006	0,0018	-1,8844 E-05	1,2013 E-05	1,8493 E-05
	X	-	-0,0004	-0,0006	-0,0018	1,8844 E-05	-1,2013 E-05	-1,8493 E-05
	Y	+	0,0006	0,0008	0,0027	-2,783 E-05	1,7729 E-05	2,727 E-05
	Y	-	-0,0006	-0,0008	-0,0027	2,783 E-05	-1,7729 E-05	-2,727 E-05
12524	X	+	0,0011	0,0020	0,0024	-2,014 E-05	6,4658 E-06	7,1456 E-05
	X	-	-0,0011	-0,0020	-0,0024	2,014 E-05	-6,4658 E-06	-7,1456 E-05
	Y	+	0,0017	0,0029	0,0035	-2,973 E-05	9,4979 E-06	1,0539 E-04
	Y	-	-0,0017	-0,0029	-0,0035	2,973 E-05	-9,4979 E-06	-1,0539 E-04
12525	X	+	0,0002	-0,0004	0,0012	1,5981 E-05	7,7162 E-06	-9,0621 E-07
	X	-	-0,0002	0,0004	-0,0012	-1,5981 E-05	-7,7162 E-06	9,0621 E-07
	Y	+	0,0003	-0,0006	0,0018	2,3624 E-05	1,1381 E-05	-1,3362 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0006	-0,0018	-2,3624 E-05	-1,1381 E-05	1,3362 E-06
12526	X	+	0,0016	-0,0030	0,0013	2,8485 E-05	1,4365 E-05	4,525 E-06
	X	-	-0,0016	0,0030	-0,0013	-2,8485 E-05	-1,4365 E-05	-4,525 E-06
	Y	+	0,0023	-0,0044	0,0020	4,2137 E-05	2,119 E-05	6,7238 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0044	-0,0020	-4,2137 E-05	-2,119 E-05	-6,7238 E-06
12527	X	+	0,0019	-0,0004	0,0036	2,2109 E-05	2,0507 E-05	-5,3747 E-06
	X	-	-0,0019	0,0004	-0,0036	-2,2109 E-05	-2,0507 E-05	5,3747 E-06
	Y	+	0,0028	-0,0006	0,0053	3,2725 E-05	3,0214 E-05	-8,007 E-06
	Y	-	-0,0028	0,0006	-0,0053	-3,2725 E-05	-3,0214 E-05	8,007 E-06
12528	X	+	0,0002	0,0000	0,0035	-1,6433 E-06	8,58 E-06	-8,9744 E-07
	X	-	-0,0002	0,0000	-0,0035	1,6433 E-06	-8,58 E-06	8,9744 E-07
	Y	+	0,0003	0,0000	0,0051	-2,3951 E-06	1,2624 E-05	-1,325 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0000	-0,0051	2,3951 E-06	-1,2624 E-05	1,325 E-06
12529	X	+	0,0004	0,0000	0,0030	-1,7351 E-06	1,1092 E-05	-1,812 E-06
	X	-	-0,0004	0,0000	-0,0030	1,7351 E-06	-1,1092 E-05	1,812 E-06
	Y	+	0,0006	0,0000	0,0044	-2,5247 E-06	1,6325 E-05	-2,6681 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0000	-0,0044	2,5247 E-06	-1,6325 E-05	2,6681 E-06
12530	X	+	0,0016	-0,0006	0,0028	2,3385 E-05	1,6315 E-05	-1,8502 E-05
	X	-	-0,0016	0,0006	-0,0028	-2,3385 E-05	-1,6315 E-05	1,8502 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0009	0,0042	3,461 E-05	2,4022 E-05	-2,7296 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0009	-0,0042	-3,461 E-05	-2,4022 E-05	2,7296 E-05
12531	X	+	0,0011	-0,0010	0,0022	2,139 E-05	1,1861 E-05	-1,4076 E-05
	X	-	-0,0011	0,0010	-0,0022	-2,139 E-05	-1,1861 E-05	1,4076 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0014	0,0032	3,1582 E-05	1,7456 E-05	-2,0738 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0014	-0,0032	-3,1582 E-05	-1,7456 E-05	2,0738 E-05
12532	X	+	0,0005	-0,0006	0,0018	2,0175 E-05	9,2074 E-06	-3,2677 E-06
	X	-	-0,0005	0,0006	-0,0018	-2,0175 E-05	-9,2074 E-06	3,2677 E-06
	Y	+	0,0008	-0,0009	0,0027	2,9751 E-05	1,3545 E-05	-4,8131 E-06
	Y	-	-0,0008	0,0009	-0,0027	-2,9751 E-05	-1,3545 E-05	4,8131 E-06
	X	+	0,0019	-0,0038	0,0015	5,8611 E-05	9,0024 E-06	-1,3123 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]	
12533	X	-	-0,0019	0,0038	-0,0015	-5,8611 E-05	-9,0024 E-06	1,3123 E-05	
	Y	+	0,0028	-0,0056	0,0022	8,6462 E-05	1,3243 E-05	-1,9309 E-05	
	Y	-	-0,0028	0,0056	-0,0022	-8,6462 E-05	-1,3243 E-05	1,9309 E-05	
12534	X	+	0,0011	-0,0021	0,0016	3,9182 E-05	8,1334 E-06	-2,439 E-07	
	X	-	-0,0011	0,0021	-0,0016	-3,9182 E-05	-8,1334 E-06	2,439 E-07	
	Y	+	0,0017	-0,0031	0,0024	5,7771 E-05	1,1964 E-05	-3,7099 E-07	
	Y	-	-0,0017	0,0031	-0,0024	-5,7771 E-05	-1,1964 E-05	3,7099 E-07	
12535	X	+	0,0005	-0,0007	0,0017	1,9532 E-05	6,8397 E-06	3,4162 E-06	
	X	-	-0,0005	0,0007	-0,0017	-1,9532 E-05	-6,8397 E-06	-3,4162 E-06	
	Y	+	0,0007	-0,0010	0,0025	2,883 E-05	1,0061 E-05	5,0178 E-06	
	Y	-	-0,0007	0,0010	-0,0025	-2,883 E-05	-1,0061 E-05	-5,0178 E-06	
12536	X	+	0,0016	-0,0034	0,0015	5,0588 E-05	8,09 E-06	1,794 E-05	
	X	-	-0,0016	0,0034	-0,0015	-5,0588 E-05	-8,09 E-06	-1,794 E-05	
	Y	+	0,0024	-0,0051	0,0022	7,4684 E-05	1,1902 E-05	2,6334 E-05	
	Y	-	-0,0024	0,0051	-0,0022	-7,4684 E-05	-1,1902 E-05	-2,6334 E-05	
12537	X	+	0,0011	-0,0009	0,0015	1,6373 E-05	6,8114 E-06	9,0827 E-06	
	X	-	-0,0011	0,0009	-0,0015	-1,6373 E-05	-6,8114 E-06	-9,0827 E-06	
	Y	+	0,0017	-0,0014	0,0022	2,4291 E-05	1,0019 E-05	1,3314 E-05	
	Y	-	-0,0017	0,0014	-0,0022	-2,4291 E-05	-1,0019 E-05	-1,3314 E-05	
12538	X	+	0,0006	-0,0003	0,0017	4,3512 E-06	7,0589 E-06	1,1206 E-06	
	X	-	-0,0006	0,0003	-0,0017	-4,3512 E-06	-7,0589 E-06	-1,1206 E-06	
	Y	+	0,0009	-0,0004	0,0025	6,5769 E-06	1,0395 E-05	1,6358 E-06	
	Y	-	-0,0009	0,0004	-0,0025	-6,5769 E-06	-1,0395 E-05	-1,6358 E-06	
12539	X	+	0,0020	-0,0011	0,0016	2,1372 E-05	3,0663 E-06	3,7746 E-06	
	X	-	-0,0020	0,0011	-0,0016	-2,1372 E-05	-3,0663 E-06	-3,7746 E-06	
	Y	+	0,0029	-0,0017	0,0023	3,1897 E-05	4,4958 E-06	5,4401 E-06	
	Y	-	-0,0029	0,0017	-0,0023	-3,1897 E-05	-4,4958 E-06	-5,4401 E-06	
12540	X	+	0,0013	-0,0006	0,0020	1,0364 E-05	6,3534 E-06	-3,2103 E-06	
	X	-	-0,0013	0,0006	-0,0020	-1,0364 E-05	-6,3534 E-06	3,2103 E-06	
	Y	+	0,0019	-0,0009	0,0030	1,5583 E-05	9,3555 E-06	-4,7206 E-06	
	Y	-	-0,0019	0,0009	-0,0030	-1,5583 E-05	-9,3555 E-06	4,7206 E-06	
12541	X	+	0,0005	-0,0004	0,0018	1,0076 E-05	7,6833 E-06	-2,293 E-06	
	X	-	-0,0005	0,0004	-0,0018	-1,0076 E-05	-7,6833 E-06	2,293 E-06	
	Y	+	0,0007	-0,0006	0,0027	1,4998 E-05	1,1324 E-05	-3,3567 E-06	
	Y	-	-0,0007	0,0006	-0,0027	-1,4998 E-05	-1,1324 E-05	3,3567 E-06	
12542	X	+	0,0017	-0,0018	0,0024	2,714 E-05	9,0588 E-06	-7,8835 E-06	
	X	-	-0,0017	0,0018	-0,0024	-2,714 E-05	-9,0588 E-06	7,8835 E-06	
	Y	+	0,0025	-0,0027	0,0035	4,0376 E-05	1,3352 E-05	-1,1482 E-05	
	Y	-	-0,0025	0,0027	-0,0035	-4,0376 E-05	-1,3352 E-05	1,1482 E-05	
12543	X	+	0,0009	-0,0013	0,0016	1,9299 E-05	1,0182 E-05	-5,5923 E-06	
	X	-	-0,0009	0,0013	-0,0016	-1,9299 E-05	-1,0182 E-05	5,5923 E-06	
	Y	+	0,0013	-0,0019	0,0024	2,8577 E-05	1,5014 E-05	-8,1966 E-06	
	Y	-	-0,0013	0,0019	-0,0024	-2,8577 E-05	-1,5014 E-05	8,1966 E-06	
12544	X	+	0,0002	-0,0004	-0,0023	1,6027 E-05	9,7431 E-06	1,2373 E-07	
	X	-	-0,0002	0,0004	0,0023	-1,6027 E-05	-9,7431 E-06	-1,2373 E-07	
	Y	+	0,0002	-0,0006	-0,0034	2,3694 E-05	1,4365 E-05	1,8098 E-07	
	Y	-	-0,0002	0,0006	0,0034	-2,3694 E-05	-1,4365 E-05	-1,8098 E-07	
12545	X	+	0,0021	-0,0028	-0,0028	1,5164 E-05	1,8627 E-05	1,2927 E-05	
	X	-	-0,0021	0,0028	0,0028	-1,5164 E-05	-1,8627 E-05	-1,2927 E-05	
	Y	+	0,0031	-0,0041	-0,0042	2,2421 E-05	2,7453 E-05	1,9039 E-05	
	Y	-	-0,0031	0,0041	0,0042	-2,2421 E-05	-2,7453 E-05	-1,9039 E-05	
12546	X	+	0,0026	-0,0027	-0,0037	1,512 E-05	2,3265 E-05	2,8312 E-06	
	X	-	-0,0026	0,0027	0,0037	-1,512 E-05	-2,3265 E-05	-2,8312 E-06	
	Y	+	0,0038	-0,0040	-0,0055	2,2356 E-05	3,4286 E-05	4,1663 E-06	
	Y	-	-0,0038	0,0040	0,0055	-2,2356 E-05	-3,4286 E-05	-4,1663 E-06	
12547	X	+	0,0002	-0,0004	-0,0034	1,7205 E-05	1,0426 E-05	-1,156 E-07	
	X	-	-0,0002	0,0004	0,0034	-1,7205 E-05	-1,0426 E-05	1,156 E-07	
	Y	+	0,0002	-0,0006	-0,0051	2,5436 E-05	1,5366 E-05	-1,7168 E-07	
	Y	-	-0,0002	0,0006	0,0051	-2,5436 E-05	-1,5366 E-05	1,7168 E-07	
12548	X	+	0,0004	-0,0007	-0,0029	1,7052 E-05	1,5245 E-05	2,9705 E-07	
	X	-	-0,0004	0,0007	0,0029	-1,7052 E-05	-1,5245 E-05	-2,9705 E-07	
	Y	+	0,0006	-0,0011	-0,0043	2,521 E-05	2,2469 E-05	4,3472 E-07	
	Y	-	-0,0006	0,0011	0,0043	-2,521 E-05	-2,2469 E-05	-4,3472 E-07	
12549	X	+	0,0020	-0,0024	-0,0032	1,5779 E-05	2,2021 E-05	4,4748 E-06	
	X	-	-0,0020	0,0024	0,0032	-1,5779 E-05	-2,2021 E-05	-4,4748 E-06	
	Y	+	0,0030	-0,0035	-0,0047	2,3329 E-05	3,2454 E-05	6,5877 E-06	
	Y	-	-0,0030	0,0035	0,0047	-2,3329 E-05	-3,2454 E-05	-6,5877 E-06	
12550	X	+	0,0002	0,0002	0,0022	-7,6031 E-06	9,861 E-06	9,9594 E-07	
	X	-	-0,0002	-0,0002	-0,0022	7,6031 E-06	-9,861 E-06	-9,9594 E-07	
	Y	+	0,0004	0,0003	0,0033	-1,125 E-05	1,4521 E-05	1,4669 E-06	
	Y	-	-0,0004	-0,0003	-0,0033	1,125 E-05	-1,4521 E-05	-1,4669 E-06	
12551	X	+	0,0019	0,0011	0,0027	-4,2691 E-06	1,7045 E-05	1,9055 E-05	
	X	-	-0,0019	-0,0011	-0,0027	4,2691 E-06	-1,7045 E-05	-1,9055 E-05	
	Y	+	0,0028	0,0017	0,0039	-6,3114 E-06	2,5097 E-05	2,8111 E-05	
	Y	-	-0,0028	-0,0017	-0,0039	6,3114 E-06	-2,5097 E-05	-2,8111 E-05	
12552	X	+	0,0028	0,0011	0,0029	-4,9367 E-06	2,3204 E-05	5,6649 E-06	
	X	-	-0,0028	-0,0011	-0,0029	4,9367 E-06	-2,3204 E-05	-5,6649 E-06	
	Y	+	0,0041	0,0016	0,0043	-7,3019 E-06	3,4188 E-05	8,3559 E-06	
	Y	-	-0,0041	-0,0016	-0,0043	7,3019 E-06	-3,4188 E-05	-8,3559 E-06	
12553	X	+	0,0002	0,0002	0,0028	-8,2078 E-06	1,3431 E-05	5,2261 E-08	
	X	-	-0,0002	-0,0002	-0,0028	8,2078 E-06	-1,3431 E-05	-5,2261 E-08	
	Y	+	0,0004	0,0003	0,0042	-1,2144 E-05	1,9783 E-05	7,4744 E-08	
	Y	-	-0,0004	-0,0003	-0,0042	1,2144 E-05	-1,9783 E-05	-7,4744 E-08	
12554	X	+	0,0005	0,0004	0,0026	-7,7028 E-06	1,4973 E-05	1,0336 E-06	
	X	-	-0,0005	-0,0004	-0,0026	7,7028 E-06	-1,4973 E-05	-1,0336 E-06	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12555	Y	+	0,0007	0,0005	0,0038	-1,1397 E-05	2,2057 E-05	1,5194 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0005	-0,0038	1,1397 E-05	-2,2057 E-05	-1,5194 E-06
	X	+	0,0021	0,0010	0,0027	-5,0468 E-06	2,0861 E-05	8,3413 E-06
	X	-	-0,0021	-0,0010	-0,0027	5,0468 E-06	-2,0861 E-05	-8,3413 E-06
	Y	+	0,0030	0,0015	0,0040	-7,4648 E-06	3,0731 E-05	1,2303 E-05
12556	Y	-	-0,0030	-0,0015	-0,0040	7,4648 E-06	-3,0731 E-05	-1,2303 E-05
	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0010	5,1796 E-06	4,0525 E-06	1,0595 E-06
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0010	-5,1796 E-06	-4,0525 E-06	-1,0595 E-06
	Y	+	0,0002	-0,0002	-0,0014	7,6179 E-06	6,018 E-06	1,5557 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0002	0,0014	-7,6179 E-06	-6,018 E-06	-1,5557 E-06
12557	X	+	0,0011	-0,0010	-0,0011	9,7935 E-06	7,6622 E-06	1,506 E-05
	X	-	-0,0011	0,0010	0,0011	-9,7935 E-06	-7,6622 E-06	-1,506 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0015	-0,0016	1,4369 E-05	1,1355 E-05	2,2086 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0015	0,0016	-1,4369 E-05	-1,1355 E-05	-2,2086 E-05
	X	+	0,0013	-0,0006	0,0008	8,4666 E-06	9,9772 E-06	7,8767 E-06
12558	X	-	-0,0013	0,0006	-0,0008	-8,4666 E-06	-9,9772 E-06	-7,8767 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0008	0,0013	1,247 E-05	1,4737 E-05	1,1605 E-05
	Y	-	-0,0019	0,0008	-0,0013	-1,247 E-05	-1,4737 E-05	-1,1605 E-05
	X	+	0,0002	-0,0001	0,0008	2,6855 E-06	5,1033 E-06	9,584 E-07
	X	-	-0,0002	0,0001	-0,0008	-2,6855 E-06	-5,1033 E-06	-9,584 E-07
12559	Y	+	0,0002	-0,0001	0,0012	3,9516 E-06	7,5519 E-06	1,4096 E-06
	Y	-	-0,0002	0,0001	-0,0012	-3,9516 E-06	-7,5519 E-06	-1,4096 E-06
	X	+	0,0003	0,0000	0,0007	-1,6029 E-07	6,7574 E-06	1,3024 E-06
	X	-	-0,0003	0,0000	-0,0007	1,6029 E-07	-6,7574 E-06	-1,3024 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0001	0,0010	-2,3901 E-07	9,9984 E-06	1,9189 E-06
12560	Y	-	-0,0005	0,0001	-0,0010	2,3901 E-07	-9,9984 E-06	-1,9189 E-06
	X	+	0,0012	-0,0001	0,0006	4,4005 E-06	9,1993 E-06	5,7904 E-06
	X	-	-0,0012	0,0001	-0,0006	-4,4005 E-06	-9,1993 E-06	-5,7904 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0002	0,0009	6,4823 E-06	1,3602 E-05	8,5365 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0002	-0,0009	-6,4823 E-06	-1,3602 E-05	-8,5365 E-06
12562	X	+	0,0009	0,0000	0,0003	-5,2921 E-07	8,4611 E-06	-1,2555 E-06
	X	-	-0,0009	0,0000	-0,0003	5,2921 E-07	-8,4611 E-06	1,2555 E-06
	Y	+	0,0013	0,0001	0,0005	-8,0118 E-07	1,2522 E-05	-1,8326 E-06
	Y	-	-0,0013	-0,0001	-0,0005	8,0118 E-07	-1,2522 E-05	1,8326 E-06
	X	+	0,0004	-0,0001	0,0000	1,7372 E-06	7,9259 E-06	-1,6707 E-06
12563	X	-	-0,0004	0,0001	0,0000	-1,7372 E-06	-7,9259 E-06	1,6707 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0001	0,0001	2,5264 E-06	1,1738 E-05	-2,4524 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0001	-0,0001	-2,5264 E-06	-1,1738 E-05	2,4524 E-06
	X	+	0,0016	-0,0005	0,0000	9,1923 E-06	9,3222 E-06	-8,7774 E-06
	X	-	-0,0016	0,0005	0,0000	-9,1923 E-06	-9,3222 E-06	8,7774 E-06
12564	Y	+	0,0023	-0,0007	0,0000	1,3471 E-05	1,3805 E-05	-1,2867 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0007	0,0000	-1,3471 E-05	-1,3805 E-05	1,2867 E-05
	X	+	0,0009	-0,0005	-0,0003	9,6539 E-06	8,4642 E-06	-4,2038 E-06
	X	-	-0,0009	0,0005	0,0003	-9,6539 E-06	-8,4642 E-06	4,2038 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0007	-0,0004	1,4134 E-05	1,2536 E-05	-6,1785 E-06
12565	Y	-	-0,0014	0,0007	0,0004	-1,4134 E-05	-1,2536 E-05	6,1785 E-06
	X	+	0,0004	-0,0003	-0,0006	8,6695 E-06	7,1147 E-06	-7,8016 E-07
	X	-	-0,0004	0,0003	0,0006	-8,6695 E-06	-7,1147 E-06	7,8016 E-07
	Y	+	0,0005	-0,0004	-0,0008	1,2717 E-05	1,0543 E-05	-1,1552 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0004	0,0008	-1,2717 E-05	-1,0543 E-05	1,1552 E-06
12567	X	+	0,0013	-0,0013	-0,0005	1,7312 E-05	9,1221 E-06	-2,0024 E-06
	X	-	-0,0013	0,0013	0,0005	-1,7312 E-05	-9,1221 E-06	2,0024 E-06
	Y	+	0,0019	-0,0020	-0,0008	2,5365 E-05	1,3515 E-05	-2,9669 E-06
	Y	-	-0,0019	0,0020	0,0008	-2,5365 E-05	-1,3515 E-05	2,9669 E-06
	X	+	0,0007	-0,0007	-0,0009	1,0822 E-05	6,8225 E-06	2,8123 E-06
12568	X	-	-0,0007	0,0007	0,0009	-1,0822 E-05	-6,8225 E-06	-2,8123 E-06
	Y	+	0,0010	-0,0010	-0,0013	1,5888 E-05	1,011 E-05	4,1099 E-06
	Y	-	-0,0010	0,0010	0,0013	-1,5888 E-05	-1,011 E-05	-4,1099 E-06
	X	+	0,0001	0,0003	-0,0006	-1,6684 E-05	3,5215 E-06	2,4418 E-06
	X	-	-0,0001	-0,0003	0,0006	1,6684 E-05	-3,5215 E-06	-2,4418 E-06
12569	Y	+	0,0001	0,0005	-0,0010	-2,4664 E-05	5,1979 E-06	3,5885 E-06
	Y	-	-0,0001	-0,0005	0,0010	2,4664 E-05	-5,1979 E-06	-3,5885 E-06
	X	+	0,0011	0,0032	-0,0024	-2,1133 E-05	7,4203 E-06	6,1028 E-05
	X	-	-0,0011	-0,0032	0,0024	2,1133 E-05	-7,4203 E-06	-6,1028 E-05
	Y	+	0,0016	0,0048	-0,0036	-3,1199 E-05	1,0853 E-05	8,9831 E-05
12570	Y	-	-0,0016	-0,0048	0,0036	3,1199 E-05	-1,0853 E-05	-8,9831 E-05
	X	+	-0,0007	0,0039	0,0021	-2,1274 E-05	-2,5097 E-07	5,8808 E-05
	X	-	0,0007	-0,0039	-0,0021	2,1274 E-05	2,5097 E-07	-5,8808 E-05
	Y	+	-0,0011	0,0057	0,0031	-3,1404 E-05	-3,4725 E-07	8,6575 E-05
	Y	-	0,0011	-0,0057	-0,0031	3,1404 E-05	3,4725 E-07	-8,6575 E-05
12572	X	+	0,0000	0,0004	0,0006	-1,9911 E-05	-8,2256 E-07	5,1104 E-06
	X	-	0,0000	-0,0004	-0,0006	1,9911 E-05	8,2256 E-07	-5,1104 E-06
	Y	+	0,0000	0,0006	0,0009	-2,9409 E-05	-1,2337 E-06	7,5255 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0006	-0,0009	2,9409 E-05	1,2337 E-06	-7,5255 E-06
	X	+	-0,0004	0,0008	0,0006	-1,5577 E-05	-1,6694 E-05	5,594 E-06
12573	X	-	0,0004	-0,0008	-0,0006	1,5577 E-05	1,6694 E-05	-5,594 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0012	0,0008	-2,2994 E-05	-2,4606 E-05	8,227 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0012	-0,0008	2,2994 E-05	2,4606 E-05	-8,227 E-06
	X	+	-0,0022	0,0034	0,0015	-2,0246 E-05	-2,0686 E-05	2,6402 E-05
	X	-	0,0022	-0,0034	-0,0015	2,0246 E-05	2,0686 E-05	-2,6402 E-05
12574	Y	+	-0,0033	0,0050	0,0022	-2,9892 E-05	-3,0417 E-05	3,8779 E-05
	Y	-	0,0033	-0,0050	-0,0022	2,9892 E-05	3,0417 E-05	-3,8779 E-05
	X	+	-0,0017	0,0020	0,0007	-1,7133 E-05	-3,1676 E-05	1,1909 E-06
	X	-	0,0017	-0,0020	-0,0007	1,7133 E-05	3,1676 E-05	-1,1909 E-06
	Y	+	-0,0025	0,0030	0,0010	-2,529 E-05	-4,6575 E-05	1,7005 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0025	-0,0030	-0,0010	2,529 E-05	4,6575 E-05	-1,7005 E-06
12576	X	+	-0,0005	0,0008	0,0002	-1,3312 E-05	-2,0941 E-05	-1,542 E-06
	X	-	0,0005	-0,0008	-0,0002	1,3312 E-05	2,0941 E-05	1,542 E-06
	Y	+	-0,0007	0,0012	0,0003	-1,9642 E-05	-3,0773 E-05	-2,2818 E-06
	Y	-	0,0007	-0,0012	-0,0003	1,9642 E-05	3,0773 E-05	2,2818 E-06
12577	X	+	-0,0030	0,0033	0,0007	-1,7294 E-05	-3,2604 E-05	-5,4795 E-06
	X	-	0,0030	-0,0033	-0,0007	1,7294 E-05	3,2604 E-05	5,4795 E-06
	Y	+	-0,0044	0,0049	0,0010	-2,5534 E-05	-4,7822 E-05	-8,1157 E-06
	Y	-	0,0044	-0,0049	-0,0010	2,5534 E-05	4,7822 E-05	8,1157 E-06
12578	X	+	-0,0013	0,0021	0,0003	-1,5877 E-05	-2,5303 E-05	-5,6453 E-06
	X	-	0,0013	-0,0021	-0,0003	1,5877 E-05	2,5303 E-05	5,6453 E-06
	Y	+	-0,0019	0,0030	0,0005	-2,3434 E-05	-3,7127 E-05	-8,3083 E-06
	Y	-	0,0019	-0,0030	-0,0005	2,3434 E-05	3,7127 E-05	8,3083 E-06
12579	X	+	-0,0003	0,0009	0,0001	-1,3194 E-05	-1,0965 E-05	-2,3486 E-06
	X	-	0,0003	-0,0009	-0,0001	1,3194 E-05	1,0965 E-05	2,3486 E-06
	Y	+	-0,0004	0,0013	0,0002	-1,9467 E-05	-1,6085 E-05	-3,4489 E-06
	Y	-	0,0004	-0,0013	-0,0002	1,9467 E-05	1,6085 E-05	3,4489 E-06
12580	X	+	-0,0016	0,0034	0,0003	-1,6459 E-05	-1,9029 E-05	-1,1918 E-05
	X	-	0,0016	-0,0034	-0,0003	1,6459 E-05	1,9029 E-05	1,1918 E-05
	Y	+	-0,0024	0,0050	0,0005	-2,43 E-05	-2,7877 E-05	-1,7485 E-05
	Y	-	0,0024	-0,0050	-0,0005	2,43 E-05	2,7877 E-05	1,7485 E-05
12581	X	+	-0,0004	0,0021	0,0001	-1,5601 E-05	-8,2641 E-06	-6,5666 E-06
	X	-	0,0004	-0,0021	-0,0001	1,5601 E-05	8,2641 E-06	6,5666 E-06
	Y	+	-0,0006	0,0031	0,0002	-2,3025 E-05	-1,2124 E-05	-9,6224 E-06
	Y	-	0,0006	-0,0031	-0,0002	2,3025 E-05	1,2124 E-05	9,6224 E-06
12582	X	+	0,0000	0,0009	0,0001	-1,2853 E-05	4,7533 E-07	-2,3577 E-06
	X	-	0,0000	-0,0009	-0,0001	1,2853 E-05	-4,7533 E-07	2,3577 E-06
	Y	+	0,0000	0,0013	0,0001	-1,8963 E-05	6,8078 E-07	-3,4525 E-06
	Y	-	0,0000	-0,0013	-0,0001	1,8963 E-05	-6,8078 E-07	3,4525 E-06
12583	X	+	0,0001	0,0034	0,0001	-1,6291 E-05	2,7066 E-06	-1,3044 E-05
	X	-	-0,0001	-0,0034	-0,0001	1,6291 E-05	-2,7066 E-06	1,3044 E-05
	Y	+	0,0001	0,0050	0,0001	-2,4051 E-05	3,9428 E-06	-1,9088 E-05
	Y	-	-0,0001	-0,0050	-0,0001	2,4051 E-05	-3,9428 E-06	1,9088 E-05
12584	X	+	0,0005	0,0021	0,0000	-1,5237 E-05	1,0561 E-05	-6,5889 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0021	0,0000	1,5237 E-05	-1,0561 E-05	6,5889 E-06
	Y	+	0,0007	0,0030	0,0000	-2,2488 E-05	1,5432 E-05	-9,6432 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0030	0,0000	2,2488 E-05	-1,5432 E-05	9,6432 E-06
12585	X	+	0,0002	0,0008	-0,0001	-1,2665 E-05	1,0849 E-05	-2,2873 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0008	0,0001	1,2665 E-05	-1,0849 E-05	2,2873 E-06
	Y	+	0,0004	0,0012	-0,0001	-1,8687 E-05	1,5865 E-05	-3,35 E-06
	Y	-	-0,0004	-0,0012	0,0001	1,8687 E-05	-1,5865 E-05	3,35 E-06
12586	X	+	0,0019	0,0033	-0,0001	-1,621 E-05	2,6484 E-05	-1,227 E-05
	X	-	-0,0019	-0,0033	0,0001	1,621 E-05	-2,6484 E-05	1,227 E-05
	Y	+	0,0028	0,0049	-0,0002	-2,3932 E-05	3,8717 E-05	-1,796 E-05
	Y	-	-0,0028	-0,0049	0,0002	2,3932 E-05	-3,8717 E-05	1,796 E-05
12587	X	+	0,0013	0,0020	-0,0002	-1,53 E-05	2,8438 E-05	-5,8188 E-06
	X	-	-0,0013	-0,0020	0,0002	1,53 E-05	-2,8438 E-05	5,8188 E-06
	Y	+	0,0019	0,0030	-0,0003	-2,2582 E-05	4,1606 E-05	-8,5325 E-06
	Y	-	-0,0019	-0,0030	0,0003	2,2582 E-05	-4,1606 E-05	8,5325 E-06
12588	X	+	0,0005	0,0008	-0,0002	-1,2643 E-05	2,1059 E-05	-1,9547 E-06
	X	-	-0,0005	-0,0008	0,0002	1,2643 E-05	-2,1059 E-05	1,9547 E-06
	Y	+	0,0007	0,0012	-0,0002	-1,8656 E-05	3,0838 E-05	-2,8747 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0012	0,0002	1,8656 E-05	-3,0838 E-05	2,8747 E-06
12589	X	+	0,0034	0,0032	-0,0004	-1,6231 E-05	4,5283 E-05	-9,405 E-06
	X	-	-0,0034	-0,0032	0,0004	1,6231 E-05	-4,5283 E-05	9,405 E-06
	Y	+	0,0050	0,0048	-0,0006	-2,3963 E-05	6,6254 E-05	-1,382 E-05
	Y	-	-0,0050	-0,0048	0,0006	2,3963 E-05	-6,6254 E-05	1,382 E-05
12590	X	+	0,0020	0,0019	-0,0004	-1,5251 E-05	4,1841 E-05	-3,8018 E-06
	X	-	-0,0020	-0,0019	0,0004	1,5251 E-05	-4,1841 E-05	3,8018 E-06
	Y	+	0,0030	0,0028	-0,0006	-2,2513 E-05	6,1306 E-05	-5,6182 E-06
	Y	-	-0,0030	-0,0028	0,0006	2,2513 E-05	-6,1306 E-05	5,6182 E-06
12591	X	+	0,0006	0,0008	-0,0003	-1,225 E-05	2,7747 E-05	-5,5083 E-07
	X	-	-0,0006	-0,0008	0,0003	1,225 E-05	-2,7747 E-05	5,5083 E-07
	Y	+	0,0009	0,0011	-0,0004	-1,8082 E-05	4,0726 E-05	-8,3285 E-07
	Y	-	-0,0009	-0,0011	0,0004	1,8082 E-05	-4,0726 E-05	8,3285 E-07
12592	X	+	0,0043	0,0031	-0,0008	-1,6902 E-05	5,2507 E-05	-3,1918 E-07
	X	-	-0,0043	-0,0031	0,0008	1,6902 E-05	-5,2507 E-05	3,1918 E-07
	Y	+	0,0063	0,0045	-0,0012	-2,4953 E-05	7,6935 E-05	-5,7888 E-07
	Y	-	-0,0063	-0,0045	0,0012	2,4953 E-05	-7,6935 E-05	5,7888 E-07
12593	X	+	0,0021	0,0018	-0,0008	-1,5919 E-05	4,0821 E-05	-4,6135 E-06
	X	-	-0,0021	-0,0018	0,0008	1,5919 E-05	-4,0821 E-05	4,6135 E-06
	Y	+	0,0031	0,0026	-0,0012	-2,3503 E-05	5,9953 E-05	-6,7106 E-06
	Y	-	-0,0031	-0,0026	0,0012	2,3503 E-05	-5,9953 E-05	6,7106 E-06
12594	X	+	0,0004	0,0007	-0,0006	-1,3318 E-05	1,8072 E-05	-5,783 E-06
	X	-	-0,0004	-0,0007	0,0006	1,3318 E-05	-1,8072 E-05	5,783 E-06
	Y	+	0,0007	0,0010	-0,0010	-1,967 E-05	2,661 E-05	-8,5024 E-06
	Y	-	-0,0007	-0,0010	0,0010	1,967 E-05	-2,661 E-05	8,5024 E-06
12595	X	+	0,0026	0,0029	-0,0017	-1,9362 E-05	2,9688 E-05	-3,2126 E-05
	X	-	-0,0026	-0,0029	0,0017	1,9362 E-05	-2,9688 E-05	3,2126 E-05
	Y	+	0,0039	0,0042	-0,0025	-2,8587 E-05	4,3596 E-05	-4,7167 E-05
	Y	-	-0,0039	-0,0042	0,0025	2,8587 E-05	-4,3596 E-05	4,7167 E-05
12596	X	+	0,0002	0,0001	0,0023	-4,7305 E-06	8,1213 E-06	-1,9774 E-06
	X	-	-0,0002	-0,0001	-0,0023	4,7305 E-06	-8,1213 E-06	1,9774 E-06
	Y	+	0,0003	0,0002	0,0034	-7,0085 E-06	1,1958 E-05	-2,9148 E-06
	Y	-	-0,0003	-0,0002	-0,0034	7,0085 E-06	-1,1958 E-05	2,9148 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12597	X	+	0,0014	0,0004	0,0030	-1,18 E-06	1,7219 E-05	2,7986 E-05
	X	-	-0,0014	-0,0004	-0,0030	1,18 E-06	-1,7219 E-05	-2,7986 E-05
	Y	+	0,0021	0,0006	0,0044	-1,8294 E-06	2,5388 E-05	4,1201 E-05
	Y	-	-0,0021	-0,0006	-0,0044	1,8294 E-06	-2,5388 E-05	-4,1201 E-05
12598	X	+	0,0010	-0,0001	-0,0013	2,9007 E-07	9,0632 E-06	1,5086 E-05
	X	-	-0,0010	0,0001	0,0013	-2,9007 E-07	-9,0632 E-06	-1,5086 E-05
	Y	+	0,0015	-0,0002	-0,0019	4,4233 E-07	1,3433 E-05	2,2153 E-05
	Y	-	-0,0015	0,0002	0,0019	-4,4233 E-07	-1,3433 E-05	-2,2153 E-05
12599	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0010	1,5535 E-06	3,2238 E-06	6,6955 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0010	-1,5535 E-06	-3,2238 E-06	-6,6955 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0001	-0,0015	2,2863 E-06	4,7915 E-06	9,8364 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0001	0,0015	-2,2863 E-06	-4,7915 E-06	-9,8364 E-07
12600	X	+	0,0002	0,0000	-0,0010	-1,6968 E-06	3,3881 E-06	1,0006 E-06
	X	-	-0,0002	0,0000	0,0010	1,6968 E-06	-3,3881 E-06	-1,0006 E-06
	Y	+	0,0003	0,0000	-0,0016	-2,4885 E-06	5,0264 E-06	1,4703 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0000	0,0016	2,4885 E-06	-5,0264 E-06	-1,4703 E-06
12601	X	+	0,0009	0,0003	-0,0015	-4,4835 E-06	6,8512 E-06	5,7059 E-06
	X	-	-0,0009	-0,0003	0,0015	4,4835 E-06	-6,8512 E-06	-5,7059 E-06
	Y	+	0,0014	0,0004	-0,0022	-6,5676 E-06	1,0154 E-05	8,3738 E-06
	Y	-	-0,0014	-0,0004	0,0022	6,5676 E-06	-1,0154 E-05	-8,3738 E-06
12602	X	+	0,0007	0,0002	-0,0011	-4,5953 E-06	2,9091 E-06	-4,791 E-07
	X	-	-0,0007	-0,0002	0,0011	4,5953 E-06	-2,9091 E-06	4,791 E-07
	Y	+	0,0010	0,0002	-0,0016	-6,7515 E-06	4,3112 E-06	-6,9485 E-07
	Y	-	-0,0010	-0,0002	0,0016	6,7515 E-06	-4,3112 E-06	6,9485 E-07
12603	X	+	0,0003	0,0000	-0,0004	-1,1547 E-06	1,178 E-06	-5,5188 E-07
	X	-	-0,0003	0,0000	0,0004	1,1547 E-06	-1,178 E-06	5,5188 E-07
	Y	+	0,0005	0,0000	-0,0006	-1,7021 E-06	1,7435 E-06	-8,0561 E-07
	Y	-	-0,0005	0,0000	0,0006	1,7021 E-06	-1,7435 E-06	8,0561 E-07
12604	X	+	0,0013	0,0003	-0,0007	-5,0627 E-06	-1,9208 E-06	-2,5574 E-06
	X	-	-0,0013	-0,0003	0,0007	5,0627 E-06	1,9208 E-06	2,5574 E-06
	Y	+	0,0020	0,0004	-0,0011	-7,4656 E-06	-2,8366 E-06	-3,7279 E-06
	Y	-	-0,0020	-0,0004	0,0011	7,4656 E-06	2,8366 E-06	3,7279 E-06
12605	X	+	0,0008	0,0000	0,0003	-3,7557 E-07	-1,3937 E-07	-1,4492 E-06
	X	-	-0,0008	0,0000	-0,0003	3,7557 E-07	1,3937 E-07	1,4492 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0001	0,0004	-5,8272 E-07	-2,1596 E-07	-2,1138 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0001	-0,0004	5,8272 E-07	2,1596 E-07	2,1138 E-06
12606	X	+	0,0003	0,0000	0,0009	3,0536 E-07	9,9045 E-07	1,6908 E-06
	X	-	-0,0003	0,0000	-0,0009	-3,0536 E-07	-9,9045 E-07	-1,6908 E-06
	Y	+	0,0005	0,0000	0,0013	4,1535 E-07	1,4473 E-06	2,5006 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0000	-0,0013	-4,1535 E-07	-1,4473 E-06	-2,5006 E-06
12607	X	+	0,0011	-0,0001	0,0011	-6,3206 E-07	2,9992 E-08	2,9262 E-06
	X	-	-0,0011	0,0001	-0,0011	6,3206 E-07	-2,9992 E-08	-2,9262 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0001	0,0016	-1,003 E-06	1,8618 E-08	4,3387 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0001	-0,0016	1,003 E-06	-1,8618 E-08	-4,3387 E-06
12608	X	+	0,0008	0,0003	0,0015	-3,0281 E-06	1,5108 E-06	8,0845 E-07
	X	-	-0,0008	-0,0003	-0,0015	3,0281 E-06	-1,5108 E-06	-8,0845 E-07
	Y	+	0,0012	0,0004	0,0022	-4,5295 E-06	2,2015 E-06	1,2012 E-06
	Y	-	-0,0012	-0,0004	-0,0022	4,5295 E-06	-2,2015 E-06	-1,2012 E-06
12609	X	+	0,0004	0,0001	0,0020	-1,9743 E-06	2,2946 E-06	-8,1714 E-07
	X	-	-0,0004	-0,0001	-0,0020	1,9743 E-06	-2,2946 E-06	8,1714 E-07
	Y	+	0,0006	0,0002	0,0029	-2,9655 E-06	3,3524 E-06	-1,2026 E-06
	Y	-	-0,0006	-0,0002	-0,0029	2,9655 E-06	-3,3524 E-06	1,2026 E-06
12610	X	+	0,0015	0,0001	0,0023	1,9172 E-06	-9,8198 E-07	-8,0706 E-06
	X	-	-0,0015	-0,0001	-0,0023	-1,9172 E-06	9,8198 E-07	8,0706 E-06
	Y	+	0,0023	0,0002	0,0034	2,723 E-06	-1,497 E-06	-1,1871 E-05
	Y	-	-0,0023	-0,0002	-0,0034	-2,723 E-06	1,497 E-06	1,1871 E-05
12611	X	+	0,0011	-0,0001	0,0029	6,4634 E-06	2,8787 E-06	-3,7351 E-06
	X	-	-0,0011	0,0001	-0,0029	-6,4634 E-06	-2,8787 E-06	3,7351 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0002	0,0043	9,4365 E-06	4,2038 E-06	-5,5034 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0002	-0,0043	-9,4365 E-06	-4,2038 E-06	5,5034 E-06
12612	X	+	0,0004	0,0000	0,0028	4,3808 E-06	5,067 E-06	4,1097 E-08
	X	-	-0,0004	0,0000	-0,0028	-4,3808 E-06	-5,067 E-06	-4,1097 E-08
	Y	+	0,0006	0,0000	0,0041	6,401 E-06	7,4384 E-06	5,4194 E-08
	Y	-	-0,0006	0,0000	-0,0041	-6,401 E-06	-7,4384 E-06	-5,4194 E-08
12613	X	+	0,0015	-0,0008	0,0038	1,2471 E-05	7,0847 E-06	-1,0229 E-06
	X	-	-0,0015	0,0008	-0,0038	-1,2471 E-05	-7,0847 E-06	1,0229 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0011	0,0057	1,8244 E-05	1,0406 E-05	-1,519 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0011	-0,0057	-1,8244 E-05	-1,0406 E-05	1,519 E-06
12614	X	+	0,0008	-0,0001	0,0030	6,0116 E-06	9,4691 E-06	6,6015 E-06
	X	-	-0,0008	0,0001	-0,0030	-6,0116 E-06	-9,4691 E-06	-6,6015 E-06
	Y	+	0,0011	-0,0001	0,0044	8,8007 E-06	1,3939 E-05	9,7113 E-06
	Y	-	-0,0011	0,0001	-0,0044	-8,8007 E-06	-1,3939 E-05	-9,7113 E-06
12615	X	+	0,0001	-0,0001	-0,0009	3,0888 E-06	5,825 E-06	5,0667 E-07
	X	-	-0,0001	0,0001	0,0009	-3,0888 E-06	-5,825 E-06	-5,0667 E-07
	Y	+	0,0002	-0,0002	-0,0013	4,5673 E-06	8,5856 E-06	7,4485 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0002	0,0013	-4,5673 E-06	-8,5856 E-06	-7,4485 E-07
12616	X	+	0,0012	-0,0006	-0,0012	9,693 E-06	1,4291 E-05	6,685 E-06
	X	-	-0,0012	0,0006	0,0012	-9,693 E-06	-1,4291 E-05	-6,685 E-06
	Y	+	0,0017	-0,0008	-0,0018	1,4338 E-05	2,1091 E-05	9,8306 E-06
	Y	-	-0,0017	0,0008	0,0018	-1,4338 E-05	-2,1091 E-05	-9,8306 E-06
12617	X	+	0,0012	-0,0010	0,0012	9,5993 E-06	1,1652 E-05	6,3239 E-06
	X	-	-0,0012	0,0010	-0,0012	-9,5993 E-06	-1,1652 E-05	-6,3239 E-06
	Y	+	0,0018	-0,0015	0,0018	1,4161 E-05	1,7244 E-05	9,3523 E-06
	Y	-	-0,0018	0,0015	-0,0018	-1,4161 E-05	-1,7244 E-05	-9,3523 E-06
	X	+	0,0001	-0,0001	0,0010	5,4459 E-06	5,0877 E-06	-6,9801 E-08



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12618	X	-	-0,0001	0,0001	-0,0010	-5,4459 E-06	-5,0877 E-06	6,9801 E-08
	Y	+	0,0002	-0,0002	0,0015	8,019 E-06	7,5257 E-06	-1,0178 E-07
	Y	-	-0,0002	0,0002	-0,0015	-8,019 E-06	-7,5257 E-06	1,0178 E-07
12619	X	+	0,0003	-0,0002	0,0012	6,2838 E-06	5,5449 E-06	-9,4857 E-07
	X	-	-0,0003	0,0002	-0,0012	-6,2838 E-06	-5,5449 E-06	9,4857 E-07
	Y	+	0,0004	-0,0003	0,0018	9,2634 E-06	8,1921 E-06	-1,3897 E-06
	Y	-	-0,0004	0,0003	-0,0018	-9,2634 E-06	-8,1921 E-06	1,3897 E-06
12620	X	+	0,0011	-0,0009	0,0016	1,097 E-05	9,3995 E-06	-1,6613 E-06
	X	-	-0,0011	0,0009	-0,0016	-1,097 E-05	-9,3995 E-06	1,6613 E-06
	Y	+	0,0016	-0,0013	0,0024	1,6212 E-05	1,3899 E-05	-2,3754 E-06
	Y	-	-0,0016	0,0013	-0,0024	-1,6212 E-05	-1,3899 E-05	2,3754 E-06
12621	X	+	0,0008	-0,0003	0,0015	5,8516 E-06	5,0265 E-06	-2,9593 E-06
	X	-	-0,0008	0,0003	-0,0015	-5,8516 E-06	-5,0265 E-06	2,9593 E-06
	Y	+	0,0012	-0,0005	0,0022	8,7081 E-06	7,4163 E-06	-4,317 E-06
	Y	-	-0,0012	0,0005	-0,0022	-8,7081 E-06	-7,4163 E-06	4,317 E-06
12622	X	+	0,0004	0,0000	0,0010	1,3397 E-06	3,3937 E-06	-6,3268 E-07
	X	-	-0,0004	0,0000	-0,0010	-1,3397 E-06	-3,3937 E-06	6,3268 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0001	0,0015	2,0396 E-06	4,9965 E-06	-9,2754 E-07
	Y	-	-0,0006	0,0001	-0,0015	-2,0396 E-06	-4,9965 E-06	9,2754 E-07
12623	X	+	0,0015	-0,0003	0,0015	6,8343 E-06	5,238 E-07	-1,97 E-06
	X	-	-0,0015	0,0003	-0,0015	-6,8343 E-06	-5,238 E-07	1,97 E-06
	Y	+	0,0022	-0,0005	0,0022	1,0265 E-05	7,4581 E-07	-2,891 E-06
	Y	-	-0,0022	0,0005	-0,0022	-1,0265 E-05	-7,4581 E-07	2,891 E-06
12624	X	+	0,0010	-0,0001	0,0005	2,5313 E-06	1,5726 E-06	1,8402 E-06
	X	-	-0,0010	0,0001	-0,0005	-2,5313 E-06	-1,5726 E-06	-1,8402 E-06
	Y	+	0,0015	-0,0002	0,0008	3,832 E-06	2,2938 E-06	2,6956 E-06
	Y	-	-0,0015	0,0002	-0,0008	-3,832 E-06	-2,2938 E-06	-2,6956 E-06
12625	X	+	0,0004	-0,0002	0,0000	4,9421 E-06	2,1906 E-06	2,5244 E-06
	X	-	-0,0004	0,0002	0,0000	-4,9421 E-06	-2,1906 E-06	-2,5244 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0003	0,0000	7,3187 E-06	3,2097 E-06	3,714 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0003	0,0000	-7,3187 E-06	-3,2097 E-06	-3,714 E-06
12626	X	+	0,0013	-0,0009	-0,0002	1,1786 E-05	2,3829 E-07	1,2867 E-05
	X	-	-0,0013	0,0009	0,0002	-1,1786 E-05	-2,3829 E-07	-1,2867 E-05
	Y	+	0,0019	-0,0013	-0,0003	1,7458 E-05	3,1082 E-07	1,8902 E-05
	Y	-	-0,0019	0,0013	0,0003	-1,7458 E-05	-3,1082 E-07	-1,8902 E-05
12627	X	+	0,0009	-0,0010	-0,0007	1,6404 E-05	1,8054 E-06	5,1883 E-06
	X	-	-0,0009	0,0010	0,0007	-1,6404 E-05	-1,8054 E-06	-5,1883 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0014	-0,0010	2,4189 E-05	2,6351 E-06	7,6253 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0014	0,0010	-2,4189 E-05	-2,6351 E-06	-7,6253 E-06
12628	X	+	0,0004	-0,0004	-0,0010	1,2919 E-05	2,8012 E-06	-2,9252 E-07
	X	-	-0,0004	0,0004	0,0010	-1,2919 E-05	-2,8012 E-06	2,9252 E-07
	Y	+	0,0006	-0,0006	-0,0015	1,9035 E-05	4,1093 E-06	-4,3538 E-07
	Y	-	-0,0006	0,0006	0,0015	-1,9035 E-05	-4,1093 E-06	4,3538 E-07
12629	X	+	0,0015	-0,0020	-0,0015	2,6071 E-05	-3,7005 E-07	-8,3426 E-07
	X	-	-0,0015	0,0020	0,0015	-2,6071 E-05	3,7005 E-07	8,3426 E-07
	Y	+	0,0023	-0,0030	-0,0022	3,8398 E-05	-5,8077 E-07	-1,2463 E-06
	Y	-	-0,0023	0,0030	0,0022	-3,8398 E-05	5,8077 E-07	1,2463 E-06
12630	X	+	0,0009	-0,0009	-0,0018	1,5121 E-05	4,0859 E-06	-4,5361 E-06
	X	-	-0,0009	0,0009	0,0018	-1,5121 E-05	-4,0859 E-06	4,5361 E-06
	Y	+	0,0014	-0,0013	-0,0026	2,2266 E-05	6,0058 E-06	-6,6765 E-06
	Y	-	-0,0014	0,0013	0,0026	-2,2266 E-05	-6,0058 E-06	6,6765 E-06
12631	X	+	0,0003	-0,0002	-0,0015	4,9474 E-06	5,3238 E-06	-2,2733 E-06
	X	-	-0,0003	0,0002	0,0015	-4,9474 E-06	-5,3238 E-06	2,2733 E-06
	Y	+	0,0005	-0,0003	-0,0022	7,3018 E-06	7,8392 E-06	-3,3482 E-06
	Y	-	-0,0005	0,0003	0,0022	-7,3018 E-06	-7,8392 E-06	3,3482 E-06
12632	X	+	0,0013	-0,0010	-0,0023	1,6576 E-05	8,5238 E-06	-1,0916 E-05
	X	-	-0,0013	0,0010	0,0023	-1,6576 E-05	-8,5238 E-06	1,0916 E-05
	Y	+	0,0019	-0,0015	-0,0034	2,4461 E-05	1,2562 E-05	-1,6044 E-05
	Y	-	-0,0019	0,0015	0,0034	-2,4461 E-05	-1,2562 E-05	1,6044 E-05
12633	X	+	0,0006	-0,0002	-0,0014	1,602 E-06	8,9356 E-06	-6,2867 E-07
	X	-	-0,0006	0,0002	0,0014	-1,602 E-06	-8,9356 E-06	6,2867 E-07
	Y	+	0,0009	-0,0003	-0,0021	2,382 E-06	1,3176 E-05	-9,2628 E-07
	Y	-	-0,0009	0,0003	0,0021	-2,382 E-06	-1,3176 E-05	9,2628 E-07
12634	X	+	-0,0003	-0,0009	0,0107	4,0219 E-05	-1,0237 E-05	4,3914 E-07
	X	-	0,0003	0,0009	-0,0107	-4,0219 E-05	1,0237 E-05	-4,3914 E-07
	Y	+	-0,0005	-0,0013	0,0159	5,9447 E-05	-1,5069 E-05	6,2483 E-07
	Y	-	0,0005	0,0013	-0,0159	-5,9447 E-05	1,5069 E-05	-6,2483 E-07
12635	X	+	-0,0034	-0,0067	0,0128	4,7307 E-05	-1,6472 E-05	7,5235 E-06
	X	-	0,0034	0,0067	-0,0128	-4,7307 E-05	1,6472 E-05	-7,5235 E-06
	Y	+	-0,0050	-0,0099	0,0189	6,9897 E-05	-2,4255 E-05	1,0933 E-05
	Y	-	0,0050	0,0099	-0,0189	-6,9897 E-05	2,4255 E-05	-1,0933 E-05
12636	X	+	-0,0028	-0,0019	0,0096	2,2809 E-05	-2,8083 E-05	3,1968 E-05
	X	-	0,0028	0,0019	-0,0096	-2,2809 E-05	2,8083 E-05	-3,1968 E-05
	Y	+	-0,0041	-0,0028	0,0143	3,3819 E-05	-4,1457 E-05	4,6897 E-05
	Y	-	0,0041	0,0028	-0,0143	-3,3819 E-05	4,1457 E-05	-4,6897 E-05
12637	X	+	-0,0003	-0,0004	0,0080	1,5917 E-05	-1,4161 E-05	2,6487 E-06
	X	-	0,0003	0,0004	-0,0080	-1,5917 E-05	1,4161 E-05	-2,6487 E-06
	Y	+	-0,0005	-0,0006	0,0118	2,3572 E-05	-2,0911 E-05	3,8938 E-06
	Y	-	0,0005	0,0006	-0,0118	-2,3572 E-05	2,0911 E-05	-3,8938 E-06
12638	X	+	-0,0007	-0,0005	0,0088	5,907 E-06	-1,6861 E-05	1,7121 E-06
	X	-	0,0007	0,0005	-0,0088	-5,907 E-06	1,6861 E-05	-1,7121 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0007	0,0130	8,859 E-06	-2,4885 E-05	2,5171 E-06
	Y	-	0,0010	0,0007	-0,0130	-8,859 E-06	2,4885 E-05	-2,5171 E-06
12639	X	+	-0,0026	-0,0010	0,0102	1,0756 E-05	-2,5018 E-05	1,3188 E-06
	X	-	0,0026	0,0010	-0,0102	-1,0756 E-05	2,5018 E-05	-1,3188 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12640	Y	+	-0,0039	-0,0015	0,0151	1,609 E-05	-3,6917 E-05	1,8711 E-06
	Y	-	0,0039	0,0015	-0,0151	-1,609 E-05	3,6917 E-05	-1,8711 E-06
	X	+	-0,0018	-0,0012	0,0104	1,3411 E-05	-1,9374 E-05	-1,4875 E-05
	X	-	0,0018	0,0012	-0,0104	-1,3411 E-05	1,9374 E-05	1,4875 E-05
	Y	+	-0,0026	-0,0018	0,0154	1,9961 E-05	-2,8576 E-05	-2,1905 E-05
12641	Y	-	0,0026	0,0018	-0,0154	-1,9961 E-05	2,8576 E-05	2,1905 E-05
	X	+	-0,0009	-0,0012	0,0104	2,8346 E-05	-1,638 E-05	-9,0192 E-06
	X	-	0,0009	0,0012	-0,0104	-2,8346 E-05	1,638 E-05	9,0192 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0017	0,0154	4,1918 E-05	-2,415 E-05	-1,3296 E-05
	Y	-	0,0013	0,0017	-0,0154	-4,1918 E-05	2,415 E-05	1,3296 E-05
12642	X	+	-0,0031	-0,0038	0,0119	3,6442 E-05	-1,9286 E-05	-2,9316 E-05
	X	-	0,0031	0,0038	-0,0119	-3,6442 E-05	1,9286 E-05	2,9316 E-05
	Y	+	-0,0046	-0,0057	0,0176	5,3869 E-05	-2,8431 E-05	-4,3173 E-05
	Y	-	0,0046	0,0057	-0,0176	-5,3869 E-05	2,8431 E-05	4,3173 E-05
	X	+	-0,0019	-0,0035	0,0116	4,5152 E-05	-1,5409 E-05	-1,2286 E-05
12643	X	-	0,0019	0,0035	-0,0116	-4,5152 E-05	1,5409 E-05	1,2286 E-05
	Y	+	-0,0027	-0,0052	0,0171	6,6707 E-05	-2,2706 E-05	-1,8159 E-05
	Y	-	0,0027	0,0052	-0,0171	-6,6707 E-05	2,2706 E-05	1,8159 E-05
	X	+	0,0000	-0,0003	0,0012	1,4457 E-05	1,3794 E-06	1,6862 E-06
	X	-	0,0000	0,0003	-0,0012	-1,4457 E-05	-1,3794 E-06	-1,6862 E-06
12644	Y	+	0,0000	-0,0005	0,0018	2,1371 E-05	2,0524 E-06	2,4977 E-06
	Y	-	0,0000	0,0005	-0,0018	-2,1371 E-05	-2,0524 E-06	-2,4977 E-06
	X	+	-0,0004	-0,0029	0,0018	3,2959 E-05	-2,7286 E-06	3,9326 E-06
	X	-	0,0004	0,0029	-0,0018	-3,2959 E-05	2,7286 E-06	-3,9326 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0044	0,0026	4,8719 E-05	-4,0184 E-06	5,8594 E-06
12645	Y	-	0,0006	0,0044	-0,0026	-4,8719 E-05	4,0184 E-06	-5,8594 E-06
	X	+	-0,0006	-0,0019	0,0003	3,0628 E-05	-4,5439 E-06	2,8178 E-05
	X	-	0,0006	0,0019	-0,0003	-3,0628 E-05	4,5439 E-06	-2,8178 E-05
	Y	+	-0,0008	-0,0028	0,0004	4,5082 E-05	-6,7207 E-06	4,1354 E-05
	Y	-	0,0008	0,0028	-0,0004	-4,5082 E-05	6,7207 E-06	-4,1354 E-05
12647	X	+	0,0000	-0,0002	0,0003	7,6458 E-06	-1,1245 E-07	1,1046 E-06
	X	-	0,0000	0,0002	-0,0003	-7,6458 E-06	1,1245 E-07	-1,1046 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0003	0,0004	1,1278 E-05	-1,6572 E-07	1,6217 E-06
	Y	-	0,0001	0,0003	-0,0004	-1,1278 E-05	1,6572 E-07	-1,6217 E-06
	X	+	-0,0001	-0,0004	0,0003	1,3735 E-05	-1,2496 E-06	1,8531 E-06
12648	X	-	0,0001	0,0004	-0,0003	-1,3735 E-05	1,2496 E-06	-1,8531 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0006	0,0005	2,0214 E-05	-1,8439 E-06	2,7158 E-06
	Y	-	0,0002	0,0006	-0,0005	-2,0214 E-05	1,8439 E-06	-2,7158 E-06
	X	+	-0,0006	-0,0025	0,0003	4,1467 E-05	-3,5975 E-06	2,6072 E-05
	X	-	0,0006	0,0025	-0,0003	-4,1467 E-05	3,5975 E-06	-2,6072 E-05
12649	Y	+	-0,0008	-0,0037	0,0004	6,0963 E-05	-5,312 E-06	3,8243 E-05
	Y	-	0,0008	0,0037	-0,0004	-6,0963 E-05	5,312 E-06	-3,8243 E-05
	X	+	-0,0004	-0,0017	0,0005	3,4441 E-05	-1,1939 E-06	2,4554 E-06
	X	-	0,0004	0,0017	-0,0005	-3,4441 E-05	1,1939 E-06	-2,4554 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0025	0,0008	5,0639 E-05	-1,7568 E-06	3,6298 E-06
12650	Y	-	0,0007	0,0025	-0,0008	-5,0639 E-05	1,7568 E-06	-3,6298 E-06
	X	+	-0,0002	-0,0005	0,0008	1,8924 E-05	-4,4447 E-07	-9,224 E-07
	X	-	0,0002	0,0005	-0,0008	-1,8924 E-05	4,4447 E-07	9,224 E-07
	Y	+	-0,0003	-0,0008	0,0012	2,7864 E-05	-6,4752 E-07	-1,338 E-06
	Y	-	0,0003	0,0008	-0,0012	-2,7864 E-05	6,4752 E-07	1,338 E-06
12652	X	+	-0,0008	-0,0033	0,0011	4,8095 E-05	-7,6975 E-07	-1,2878 E-05
	X	-	0,0008	0,0033	-0,0011	-4,8095 E-05	7,6975 E-07	1,2878 E-05
	Y	+	-0,0011	-0,0049	0,0016	7,0829 E-05	-1,1496 E-06	-1,8792 E-05
	Y	-	0,0011	0,0049	-0,0016	-7,0829 E-05	1,1496 E-06	1,8792 E-05
	X	+	-0,0003	-0,0013	0,0013	2,3475 E-05	-1,2693 E-07	-9,5066 E-07
12653	X	-	0,0003	0,0013	-0,0013	-2,3475 E-05	1,2693 E-07	9,5066 E-07
	Y	+	-0,0004	-0,0019	0,0019	3,4647 E-05	-1,7488 E-07	-1,3361 E-06
	Y	-	0,0004	0,0019	-0,0019	-3,4647 E-05	1,7488 E-07	1,3361 E-06
	X	+	-0,0003	-0,0005	0,0060	2,4127 E-05	-1,0214 E-05	2,3438 E-06
	X	-	0,0003	0,0005	-0,0060	-2,4127 E-05	1,0214 E-05	-2,3438 E-06
12654	Y	+	-0,0005	-0,0008	0,0089	3,5689 E-05	-1,5068 E-05	3,4351 E-06
	Y	-	0,0005	0,0008	-0,0089	-3,5689 E-05	1,5068 E-05	-3,4351 E-06
	X	+	-0,0025	-0,0044	0,0073	4,4031 E-05	-1,2844 E-05	3,8274 E-05
	X	-	0,0025	0,0044	-0,0073	-4,4031 E-05	1,2844 E-05	-3,8274 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0065	0,0108	6,502 E-05	-1,8889 E-05	5,62 E-05
12655	Y	-	0,0036	0,0065	-0,0108	-6,502 E-05	1,8889 E-05	-5,62 E-05
	X	+	-0,0030	-0,0043	0,0041	4,2295 E-05	-2,3005 E-05	3,074 E-05
	X	-	0,0030	0,0043	-0,0041	-4,2295 E-05	2,3005 E-05	-3,074 E-05
	Y	+	-0,0044	-0,0064	0,0060	6,2599 E-05	-3,3923 E-05	4,5271 E-05
	Y	-	0,0044	0,0064	-0,0060	-6,2599 E-05	3,3923 E-05	-4,5271 E-05
12657	X	+	-0,0004	-0,0007	0,0033	2,9135 E-05	-1,5197 E-05	4,5509 E-06
	X	-	0,0004	0,0007	-0,0033	-2,9135 E-05	1,5197 E-05	-4,5509 E-06
	Y	+	-0,0006	-0,0010	0,0049	4,3176 E-05	-2,2422 E-05	6,7024 E-06
	Y	-	0,0006	0,0010	-0,0049	-4,3176 E-05	2,2422 E-05	-6,7024 E-06
	X	+	-0,0007	-0,0009	0,0039	2,0467 E-05	-1,6271 E-05	3,5613 E-06
12658	X	-	0,0007	0,0009	-0,0039	-2,0467 E-05	1,6271 E-05	-3,5613 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0014	0,0058	3,0417 E-05	-2,3996 E-05	5,2695 E-06
	Y	-	0,0011	0,0014	-0,0058	-3,0417 E-05	2,3996 E-05	-5,2695 E-06
	X	+	-0,0026	-0,0031	0,0046	3,4043 E-05	-2,1013 E-05	5,714 E-06
	X	-	0,0026	0,0031	-0,0046	-3,4043 E-05	2,1013 E-05	-5,714 E-06
12659	Y	+	-0,0039	-0,0045	0,0068	5,0435 E-05	-3,0984 E-05	8,4881 E-06
	Y	-	0,0039	0,0045	-0,0068	-5,0435 E-05	3,0984 E-05	-8,4881 E-06
	X	+	-0,0016	-0,0020	0,0051	2,8205 E-05	-1,7496 E-05	-6,2666 E-06
	X	-	0,0016	0,0020	-0,0051	-2,8205 E-05	1,7496 E-05	6,2666 E-06
	Y	+	-0,0024	-0,0030	0,0075	4,1759 E-05	-2,5794 E-05	-9,1436 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0024	0,0030	-0,0075	-4,1759 E-05	2,5794 E-05	9,1436 E-06
12661	X	+	-0,0007	-0,0011	0,0054	2,8723 E-05	-1,4437 E-05	-2,1985 E-06
	X	-	0,0007	0,0011	-0,0054	-2,8723 E-05	1,4437 E-05	2,1985 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0016	0,0080	4,2449 E-05	-2,1284 E-05	-3,2105 E-06
	Y	-	0,0010	0,0016	-0,0080	-4,2449 E-05	2,1284 E-05	3,2105 E-06
12662	X	+	-0,0026	-0,0044	0,0062	5,3649 E-05	-1,8233 E-05	-9,9227 E-06
	X	-	0,0026	0,0044	-0,0062	-5,3649 E-05	1,8233 E-05	9,9227 E-06
	Y	+	-0,0038	-0,0064	0,0092	7,9195 E-05	-2,6872 E-05	-1,4514 E-05
	Y	-	0,0038	0,0064	-0,0092	-7,9195 E-05	2,6872 E-05	1,4514 E-05
12663	X	+	-0,0014	-0,0026	0,0064	3,5777 E-05	-1,2397 E-05	5,1027 E-06
	X	-	0,0014	0,0026	-0,0064	-3,5777 E-05	1,2397 E-05	-5,1027 E-06
	Y	+	-0,0021	-0,0038	0,0094	5,2793 E-05	-1,8266 E-05	7,4995 E-06
	Y	-	0,0021	0,0038	-0,0094	-5,2793 E-05	1,8266 E-05	-7,4995 E-06
12664	X	+	-0,0003	-0,0005	0,0075	2,1872 E-05	-1,096 E-05	7,806 E-07
	X	-	0,0003	0,0005	-0,0075	-2,1872 E-05	1,096 E-05	-7,806 E-07
	Y	+	-0,0004	-0,0007	0,0110	3,2312 E-05	-1,6187 E-05	1,1389 E-06
	Y	-	0,0004	0,0007	-0,0110	-3,2312 E-05	1,6187 E-05	-1,1389 E-06
12665	X	+	-0,0025	-0,0044	0,0087	4,7268 E-05	-2,2435 E-05	5,9889 E-05
	X	-	0,0025	0,0044	-0,0087	-4,7268 E-05	2,2435 E-05	-5,9889 E-05
	Y	+	-0,0037	-0,0065	0,0128	6,9697 E-05	-3,3104 E-05	8,7906 E-05
	Y	-	0,0037	0,0065	-0,0128	-6,9697 E-05	3,3104 E-05	-8,7906 E-05
12666	X	+	-0,0024	-0,0023	0,0079	1,5496 E-05	-1,6484 E-05	5,5314 E-05
	X	-	0,0024	0,0023	-0,0079	-1,5496 E-05	1,6484 E-05	-5,5314 E-05
	Y	+	-0,0035	-0,0034	0,0117	2,3169 E-05	-2,4285 E-05	8,1112 E-05
	Y	-	0,0035	0,0034	-0,0117	-2,3169 E-05	2,4285 E-05	-8,1112 E-05
12667	X	+	-0,0003	-0,0004	0,0062	1,6363 E-05	-1,1187 E-05	2,8011 E-06
	X	-	0,0003	0,0004	-0,0062	-1,6363 E-05	1,1187 E-05	-2,8011 E-06
	Y	+	-0,0005	-0,0006	0,0092	2,4289 E-05	-1,6524 E-05	4,1281 E-06
	Y	-	0,0005	0,0006	-0,0092	-2,4289 E-05	1,6524 E-05	-4,1281 E-06
12668	X	+	-0,0006	-0,0005	0,0067	9,9384 E-06	-1,0571 E-05	3,8137 E-08
	X	-	0,0006	0,0005	-0,0067	-9,9384 E-06	1,0571 E-05	-3,8137 E-08
	Y	+	-0,0009	-0,0008	0,0099	1,4849 E-05	-1,5614 E-05	8,4009 E-08
	Y	-	0,0009	0,0008	-0,0099	-1,4849 E-05	1,5614 E-05	-8,4009 E-08
12669	X	+	-0,0021	-0,0010	0,0078	-3,2229 E-06	-6,8583 E-06	-9,4029 E-07
	X	-	0,0021	0,0010	-0,0078	3,2229 E-06	6,8583 E-06	9,4029 E-07
	Y	+	-0,0031	-0,0016	0,0115	-4,3264 E-06	-1,0111 E-05	-1,3513 E-06
	Y	-	0,0031	0,0016	-0,0115	4,3264 E-06	1,0111 E-05	1,3513 E-06
12670	X	+	-0,0014	-0,0016	0,0072	2,452 E-05	-8,3057 E-06	-1,3998 E-05
	X	-	0,0014	0,0016	-0,0072	-2,452 E-05	8,3057 E-06	1,3998 E-05
	Y	+	-0,0020	-0,0024	0,0107	3,6294 E-05	-1,2283 E-05	-2,0506 E-05
	Y	-	0,0020	0,0024	-0,0107	-3,6294 E-05	1,2283 E-05	2,0506 E-05
12671	X	+	-0,0006	-0,0009	0,0073	2,7007 E-05	-1,0877 E-05	-2,5557 E-06
	X	-	0,0006	0,0009	-0,0073	-2,7007 E-05	1,0877 E-05	2,5557 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0014	0,0108	3,9852 E-05	-1,6068 E-05	-3,7516 E-06
	Y	-	0,0009	0,0014	-0,0108	-3,9852 E-05	1,6068 E-05	3,7516 E-06
12672	X	+	-0,0019	-0,0044	0,0077	5,8188 E-05	-1,5333 E-05	4,4453 E-07
	X	-	0,0019	0,0044	-0,0077	-5,8188 E-05	1,5333 E-05	-4,4453 E-07
	Y	+	-0,0028	-0,0065	0,0114	8,5661 E-05	-2,2661 E-05	6,8428 E-07
	Y	-	0,0028	0,0065	-0,0114	-8,5661 E-05	2,2661 E-05	-6,8428 E-07
12673	X	+	0,0000	-0,0002	0,0010	7,5836 E-06	7,0802 E-07	5,0343 E-07
	X	-	0,0000	0,0002	0,0010	-7,5836 E-06	-7,0802 E-07	-5,0343 E-07
	Y	+	-0,0001	-0,0002	-0,0015	1,1202 E-05	1,0502 E-06	7,4738 E-07
	Y	-	0,0001	0,0002	0,0015	-1,1202 E-05	-1,0502 E-06	-7,4738 E-07
12674	X	+	-0,0006	-0,0017	-0,0011	1,5874 E-05	-2,0295 E-06	3,5905 E-06
	X	-	0,0006	0,0017	0,0011	-1,5874 E-05	2,0295 E-06	-3,5905 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0025	-0,0016	2,3458 E-05	-2,9963 E-06	5,3596 E-06
	Y	-	0,0009	0,0025	0,0016	-2,3458 E-05	2,9963 E-06	-5,3596 E-06
12675	X	+	-0,0006	-0,0004	0,0005	5,3374 E-06	-5,3265 E-06	1,1352 E-05
	X	-	0,0006	0,0004	-0,0005	-5,3374 E-06	5,3265 E-06	-1,1352 E-05
	Y	+	-0,0009	-0,0006	0,0007	7,9807 E-06	-7,8714 E-06	1,661 E-05
	Y	-	0,0009	0,0006	-0,0007	-7,9807 E-06	7,8714 E-06	-1,661 E-05
12676	X	+	0,0000	-0,0001	0,0001	1,7466 E-06	3,2852 E-07	-4,0623 E-08
	X	-	0,0000	0,0001	-0,0001	-1,7466 E-06	-3,2852 E-07	4,0623 E-08
	Y	+	-0,0001	-0,0001	0,0001	2,5845 E-06	-4,8668 E-07	-6,409 E-08
	Y	-	0,0001	0,0001	-0,0001	-2,5845 E-06	4,8668 E-07	6,409 E-08
12677	X	+	-0,0001	-0,0001	0,0000	-1,3995 E-07	-2,1151 E-07	-5,0976 E-08
	X	-	0,0001	0,0001	0,0000	1,3995 E-07	2,1151 E-07	5,0976 E-08
	Y	+	-0,0002	-0,0001	0,0000	-1,7266 E-07	-3,1017 E-07	-8,4033 E-08
	Y	-	0,0002	0,0001	0,0000	1,7266 E-07	3,1017 E-07	8,4033 E-08
12678	X	+	-0,0007	-0,0001	0,0003	1,9203 E-06	-2,0566 E-06	3,7596 E-07
	X	-	0,0007	0,0001	-0,0003	-1,9203 E-06	2,0566 E-06	-3,7596 E-07
	Y	+	-0,0010	-0,0001	0,0005	2,9821 E-06	-3,0347 E-06	4,6793 E-07
	Y	-	0,0010	0,0001	-0,0005	-2,9821 E-06	3,0347 E-06	-4,6793 E-07
12679	X	+	-0,0005	-0,0003	-0,0003	4,0493 E-06	-4,7339 E-08	-5,6695 E-06
	X	-	0,0005	0,0003	0,0003	-4,0493 E-06	4,7339 E-08	5,6695 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0005	-0,0005	6,0645 E-06	-6,5315 E-08	-8,3619 E-06
	Y	-	0,0007	0,0005	0,0005	-6,0645 E-06	6,5315 E-08	8,3619 E-06
12680	X	+	-0,0001	-0,0003	-0,0008	8,4887 E-06	2,0131 E-07	-1,3552 E-06
	X	-	0,0001	0,0003	0,0008	-8,4887 E-06	-2,0131 E-07	1,3552 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0005	-0,0011	1,2558 E-05	3,0122 E-07	-1,992 E-06
	Y	-	0,0002	0,0005	0,0011	-1,2558 E-05	-3,0122 E-07	1,992 E-06
12681	X	+	-0,0007	-0,0013	-0,0009	1,4214 E-05	-7,4495 E-07	-7,5734 E-06
	X	-	0,0007	0,0013	0,0009	-1,4214 E-05	7,4495 E-07	7,5734 E-06
	Y	+	-0,0010	-0,0019	-0,0013	2,1033 E-05	-1,0957 E-06	-1,1118 E-05
	Y	-	0,0010	0,0019	0,0013	-2,1033 E-05	1,0957 E-06	1,1118 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12682	X	+	-0,0003	-0,0002	0,0019	7,5049 E-06	-9,0598 E-06	1,5962 E-06
	X	-	0,0003	0,0002	-0,0019	-7,5049 E-06	9,0598 E-06	-1,5962 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0002	0,0028	1,1 E-05	-1,3378 E-05	2,3489 E-06
	Y	-	0,0004	0,0002	-0,0028	-1,1 E-05	1,3378 E-05	-2,3489 E-06
12683	X	+	-0,0022	-0,0018	0,0019	2,0166 E-05	-1,7691 E-05	5,4337 E-05
	X	-	0,0022	0,0018	-0,0019	-2,0166 E-05	1,7691 E-05	-5,4337 E-05
	Y	+	-0,0032	-0,0026	0,0027	2,9561 E-05	-2,6089 E-05	7,9723 E-05
	Y	-	0,0032	0,0026	-0,0027	-2,9561 E-05	2,6089 E-05	-7,9723 E-05
12684	X	+	-0,0022	0,0002	0,0019	-5,8051 E-06	-1,6089 E-05	5,2445 E-05
	X	-	0,0022	-0,0002	-0,0019	5,8051 E-06	1,6089 E-05	-5,2445 E-05
	Y	+	-0,0032	0,0003	0,0028	-8,4239 E-06	-2,3735 E-05	7,697 E-05
	Y	-	0,0032	-0,0003	-0,0028	8,4239 E-06	2,3735 E-05	-7,697 E-05
12685	X	+	-0,0003	-0,0001	0,0012	1,9001 E-06	-9,2304 E-06	1,938 E-06
	X	-	0,0003	0,0001	-0,0012	-1,9001 E-06	9,2304 E-06	-1,938 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0001	0,0018	2,8303 E-06	-1,363 E-05	2,8526 E-06
	Y	-	0,0004	0,0001	-0,0018	-2,8303 E-06	1,363 E-05	-2,8526 E-06
12686	X	+	-0,0006	0,0000	0,0015	-3,7432 E-06	-8,5996 E-06	-1,2074 E-06
	X	-	0,0006	0,0000	-0,0015	3,7432 E-06	8,5996 E-06	1,2074 E-06
	Y	+	-0,0008	0,0000	0,0022	-5,4725 E-06	-1,2699 E-05	-1,7574 E-06
	Y	-	0,0008	0,0000	-0,0022	5,4725 E-06	1,2699 E-05	1,7574 E-06
12687	X	+	-0,0018	0,0009	0,0020	-2,0249 E-05	-6,9775 E-06	-2,4541 E-06
	X	-	0,0018	-0,0009	-0,0020	2,0249 E-05	6,9775 E-06	2,4541 E-06
	Y	+	-0,0026	0,0013	0,0030	-2,963 E-05	-1,0299 E-05	-3,5671 E-06
	Y	-	0,0026	-0,0013	-0,0030	2,963 E-05	1,0299 E-05	3,5671 E-06
12688	X	+	-0,0012	-0,0004	0,0016	7,0913 E-06	-5,6982 E-06	-1,3431 E-05
	X	-	0,0012	0,0004	-0,0016	-7,0913 E-06	5,6982 E-06	1,3431 E-05
	Y	+	-0,0018	-0,0007	0,0024	1,0414 E-05	-8,4141 E-06	-1,9686 E-05
	Y	-	0,0018	0,0007	-0,0024	-1,0414 E-05	8,4141 E-06	1,9686 E-05
12689	X	+	-0,0006	-0,0004	0,0017	1,3167 E-05	-8,6719 E-06	-1,4925 E-06
	X	-	0,0006	0,0004	-0,0017	-1,3167 E-05	8,6719 E-06	1,4925 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0006	0,0025	1,9317 E-05	-1,2804 E-05	-2,1803 E-06
	Y	-	0,0008	0,0006	-0,0025	-1,9317 E-05	1,2804 E-05	2,1803 E-06
12690	X	+	-0,0017	-0,0023	0,0015	3,5264 E-05	-9,5944 E-06	1,421 E-06
	X	-	0,0017	0,0023	-0,0015	-3,5264 E-05	9,5944 E-06	-1,421 E-06
	Y	+	-0,0026	-0,0033	0,0022	5,1692 E-05	-1,415 E-05	2,1002 E-06
	Y	-	0,0026	0,0033	-0,0022	-5,1692 E-05	1,415 E-05	-2,1002 E-06
12691	X	+	-0,0003	-0,0003	0,0042	1,4041 E-05	-9,5917 E-06	2,3918 E-06
	X	-	0,0003	0,0003	-0,0042	-1,4041 E-05	9,5917 E-06	-2,3918 E-06
	Y	+	-0,0005	-0,0005	0,0062	2,065 E-05	-1,4146 E-05	3,5147 E-06
	Y	-	0,0005	0,0005	-0,0062	-2,065 E-05	1,4146 E-05	-3,5147 E-06
12692	X	+	-0,0029	-0,0023	0,0050	1,0054 E-05	-1,6389 E-05	8,4993 E-06
	X	-	0,0029	0,0023	-0,0050	-1,0054 E-05	1,6389 E-05	-8,4993 E-06
	Y	+	-0,0043	-0,0033	0,0074	1,4752 E-05	-2,4171 E-05	1,2457 E-05
	Y	-	0,0043	0,0033	-0,0074	-1,4752 E-05	2,4171 E-05	-1,2457 E-05
12693	X	+	-0,0024	0,0005	0,0026	-2,0195 E-06	-1,9385 E-05	3,3738 E-05
	X	-	0,0024	-0,0005	-0,0026	2,0195 E-06	1,9385 E-05	-3,3738 E-05
	Y	+	-0,0035	0,0007	0,0038	-2,9721 E-06	-2,8585 E-05	4,9523 E-05
	Y	-	0,0035	-0,0007	-0,0038	2,9721 E-06	2,8585 E-05	-4,9523 E-05
12694	X	+	-0,0003	0,0000	0,0022	7,8971 E-07	-1,0412 E-05	2,3356 E-06
	X	-	0,0003	0,0000	-0,0022	-7,8971 E-07	1,0412 E-05	-2,3356 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0001	0,0032	1,1285 E-06	-1,5366 E-05	3,4328 E-06
	Y	-	0,0004	0,0001	-0,0032	-1,1285 E-06	1,5366 E-05	-3,4328 E-06
12695	X	+	-0,0006	0,0001	0,0026	-7,6219 E-06	-1,2722 E-05	9,756 E-07
	X	-	0,0006	-0,0001	-0,0026	7,6219 E-06	1,2722 E-05	-9,756 E-07
	Y	+	-0,0009	0,0002	0,0038	-1,1225 E-05	-1,8769 E-05	1,4298 E-06
	Y	-	0,0009	-0,0002	-0,0038	1,1225 E-05	1,8769 E-05	-1,4298 E-06
12696	X	+	-0,0022	0,0010	0,0030	-1,2115 E-05	-1,8382 E-05	6,7448 E-06
	X	-	0,0022	-0,0010	-0,0030	1,2115 E-05	1,8382 E-05	-6,7448 E-06
	Y	+	-0,0033	0,0015	0,0045	-1,7797 E-05	-2,7109 E-05	9,8834 E-06
	Y	-	0,0033	-0,0015	-0,0045	1,7797 E-05	2,7109 E-05	-9,8834 E-06
12697	X	+	-0,0015	0,0002	0,0034	-7,9662 E-06	-1,5538 E-05	-9,8672 E-06
	X	-	0,0015	-0,0002	-0,0034	7,9662 E-06	1,5538 E-05	9,8672 E-06
	Y	+	-0,0022	0,0004	0,0050	-1,1717 E-05	-2,2918 E-05	-1,4512 E-05
	Y	-	0,0022	-0,0004	-0,0050	1,1717 E-05	2,2918 E-05	1,4512 E-05
12698	X	+	-0,0007	-0,0003	0,0037	6,9091 E-06	-1,3532 E-05	-6,0814 E-06
	X	-	0,0007	0,0003	-0,0037	-6,9091 E-06	1,3532 E-05	6,0814 E-06
	Y	+	-0,0011	-0,0005	0,0054	1,015 E-05	-1,9958 E-05	-8,9489 E-06
	Y	-	0,0011	0,0005	-0,0054	-1,015 E-05	1,9958 E-05	8,9489 E-06
12699	X	+	-0,0026	-0,0007	0,0042	4,7666 E-07	-1,6607 E-05	-2,0739 E-05
	X	-	0,0026	0,0007	-0,0042	-4,7666 E-07	1,6607 E-05	2,0739 E-05
	Y	+	-0,0039	-0,0010	0,0062	6,7498 E-07	-2,4496 E-05	-3,0491 E-05
	Y	-	0,0039	0,0010	-0,0062	-6,7498 E-07	2,4496 E-05	3,0491 E-05
12700	X	+	-0,0016	-0,0013	0,0044	1,4577 E-05	-1,3703 E-05	-6,9744 E-06
	X	-	0,0016	0,0013	-0,0044	-1,4577 E-05	1,3703 E-05	6,9744 E-06
	Y	+	-0,0023	-0,0020	0,0065	2,1428 E-05	-2,0211 E-05	-1,0276 E-05
	Y	-	0,0023	0,0020	-0,0065	-2,1428 E-05	2,0211 E-05	1,0276 E-05
12701	X	+	-0,0003	-0,0002	0,0010	9,6548 E-06	-9,8028 E-06	2,9582 E-06
	X	-	0,0003	0,0002	-0,0010	-9,6548 E-06	9,8028 E-06	-2,9582 E-06
	Y	+	-0,0004	-0,0003	0,0015	1,4232 E-05	-1,4469 E-05	4,3515 E-06
	Y	-	0,0004	0,0003	-0,0015	-1,4232 E-05	1,4469 E-05	-4,3515 E-06
12702	X	+	-0,0023	-0,0020	0,0013	1,9102 E-05	-1,6185 E-05	3,5791 E-05
	X	-	0,0023	0,0020	-0,0013	-1,9102 E-05	1,6185 E-05	-3,5791 E-05
	Y	+	-0,0034	-0,0029	0,0019	2,8111 E-05	-2,3874 E-05	5,2567 E-05
	Y	-	0,0034	0,0029	-0,0019	-2,8111 E-05	2,3874 E-05	-5,2567 E-05
	X	+	-0,0028	-0,0004	-0,0014	1,1694 E-05	-1,8731 E-05	9,4714 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]	
12703	X	-	0,0028	0,0004	0,0014	-1,1694 E-05	1,8731 E-05	-9,4714 E-06	
	Y	+	-0,0041	-0,0007	-0,0021	1,7263 E-05	-2,7629 E-05	1,3949 E-05	
	Y	-	0,0041	0,0007	0,0021	-1,7263 E-05	2,7629 E-05	-1,3949 E-05	
12704	X	+	-0,0003	-0,0001	-0,0012	3,5335 E-06	-1,1501 E-05	2,0256 E-06	
	X	-	0,0003	0,0001	0,0012	-3,5335 E-06	1,1501 E-05	-2,0256 E-06	
	Y	+	-0,0005	-0,0001	-0,0018	5,2264 E-06	-1,6962 E-05	2,9819 E-06	
	Y	-	0,0005	0,0001	0,0018	-5,2264 E-06	1,6962 E-05	-2,9819 E-06	
12705	X	+	-0,0007	-0,0001	-0,0009	-2,7217 E-07	-1,345 E-05	-6,2986 E-07	
	X	-	0,0007	0,0001	0,0009	2,7217 E-07	1,345 E-05	6,2986 E-07	
	Y	+	-0,0010	-0,0001	-0,0014	-3,8711 E-07	-1,9839 E-05	-9,2445 E-07	
	Y	-	0,0010	0,0001	0,0014	3,8711 E-07	1,9839 E-05	9,2445 E-07	
12706	X	+	-0,0025	-0,0003	-0,0010	1,0201 E-05	-1,7448 E-05	-8,2729 E-06	
	X	-	0,0025	0,0003	0,0010	-1,0201 E-05	1,7448 E-05	8,2729 E-06	
	Y	+	-0,0036	-0,0004	-0,0015	1,505 E-05	-2,5737 E-05	-1,2155 E-05	
	Y	-	0,0036	0,0004	0,0015	-1,505 E-05	2,5737 E-05	1,2155 E-05	
12707	X	+	-0,0015	-0,0006	-0,0004	1,1115 E-05	-1,5488 E-05	-1,0156 E-05	
	X	-	0,0015	0,0006	0,0004	-1,1115 E-05	1,5488 E-05	1,0156 E-05	
	Y	+	-0,0023	-0,0009	-0,0005	1,6351 E-05	-2,2847 E-05	-1,4936 E-05	
	Y	-	0,0023	0,0009	0,0005	-1,6351 E-05	2,2847 E-05	1,4936 E-05	
12708	X	+	-0,0007	-0,0005	0,0002	1,4869 E-05	-1,3259 E-05	-2,9096 E-06	
	X	-	0,0007	0,0005	-0,0002	-1,4869 E-05	1,3259 E-05	2,9096 E-06	
	Y	+	-0,0010	-0,0007	0,0003	2,1879 E-05	-1,956 E-05	-4,2818 E-06	
	Y	-	0,0010	0,0007	-0,0003	-2,1879 E-05	1,956 E-05	4,2818 E-06	
12709	X	+	-0,0024	-0,0023	0,0002	2,8152 E-05	-1,7105 E-05	-1,0954 E-05	
	X	-	0,0024	0,0023	-0,0002	-2,8152 E-05	1,7105 E-05	1,0954 E-05	
	Y	+	-0,0036	-0,0033	0,0003	4,1413 E-05	-2,5234 E-05	-1,6097 E-05	
	Y	-	0,0036	0,0033	-0,0003	-4,1413 E-05	2,5234 E-05	1,6097 E-05	
12710	X	+	-0,0013	-0,0013	0,0008	2,0853 E-05	-1,3086 E-05	5,2617 E-06	
	X	-	0,0013	0,0013	-0,0008	-2,0853 E-05	1,3086 E-05	-5,2617 E-06	
	Y	+	-0,0019	-0,0020	0,0012	3,0669 E-05	-1,9307 E-05	7,7188 E-06	
	Y	-	0,0019	0,0020	-0,0012	-3,0669 E-05	1,9307 E-05	-7,7188 E-06	
12711	X	+	-0,0002	-0,0004	-0,0033	1,9274 E-05	-4,8136 E-06	4,2223 E-07	
	X	-	0,0002	0,0004	0,0033	-1,9274 E-05	4,8136 E-06	-4,2223 E-07	
	Y	+	-0,0003	-0,0007	-0,0049	2,8498 E-05	-7,0854 E-06	6,2217 E-07	
	Y	-	0,0003	0,0007	0,0049	-2,8498 E-05	7,0854 E-06	-6,2217 E-07	
12712	X	+	-0,0013	-0,0044	-0,0034	4,6952 E-05	-8,0345 E-06	7,1226 E-06	
	X	-	0,0013	0,0044	0,0034	-4,6952 E-05	8,0345 E-06	-7,1226 E-06	
	Y	+	-0,0019	-0,0064	-0,0050	6,9422 E-05	-1,184 E-05	1,0543 E-05	
	Y	-	0,0019	0,0064	0,0050	-6,9422 E-05	1,184 E-05	-1,0543 E-05	
12713	X	+	-0,0014	-0,0011	-0,0037	4,0592 E-05	-7,654 E-06	-2,2179 E-05	
	X	-	0,0014	0,0011	0,0037	-4,0592 E-05	7,654 E-06	2,2179 E-05	
	Y	+	-0,0021	-0,0017	-0,0054	6,0153 E-05	-1,1226 E-05	-3,2916 E-05	
	Y	-	0,0021	0,0017	0,0054	-6,0153 E-05	1,1226 E-05	3,2916 E-05	
12714	X	+	-0,0002	-0,0001	-0,0036	-9,1978 E-08	-6,9486 E-06	-2,0142 E-06	
	X	-	0,0002	0,0001	0,0036	9,1978 E-08	6,9486 E-06	2,0142 E-06	
	Y	+	-0,0002	-0,0002	-0,0053	-1,0402 E-07	-1,0215 E-05	-2,984 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0002	0,0053	1,0402 E-07	1,0215 E-05	2,984 E-06	
12715	X	+	-0,0003	-0,0003	-0,0035	5,4735 E-06	-5,8552 E-06	-4,7656 E-06	
	X	-	0,0003	0,0003	0,0035	-5,4735 E-06	5,8552 E-06	4,7656 E-06	
	Y	+	-0,0005	-0,0004	-0,0052	8,1644 E-06	-8,5998 E-06	-7,0496 E-06	
	Y	-	0,0005	0,0004	0,0052	-8,1644 E-06	8,5998 E-06	7,0496 E-06	
12716	X	+	-0,0013	-0,0014	-0,0035	3,1427 E-05	-7,1161 E-06	-1,849 E-05	
	X	-	0,0013	0,0014	0,0035	-3,1427 E-05	7,1161 E-06	1,849 E-05	
	Y	+	-0,0019	-0,0021	-0,0052	4,6631 E-05	-1,0444 E-05	-2,736 E-05	
	Y	-	0,0019	0,0021	0,0052	-4,6631 E-05	1,0444 E-05	2,736 E-05	
12717	X	+	-0,0008	-0,0014	-0,0035	2,2997 E-05	-5,7719 E-06	-9,6548 E-06	
	X	-	0,0008	0,0014	0,0035	-2,2997 E-05	5,7719 E-06	9,6548 E-06	
	Y	+	-0,0012	-0,0020	-0,0051	3,4103 E-05	-8,4788 E-06	-1,4233 E-05	
	Y	-	0,0012	0,0020	0,0051	-3,4103 E-05	8,4788 E-06	1,4233 E-05	
12718	X	+	-0,0003	-0,0008	-0,0034	2,2145 E-05	-5,0814 E-06	-2,1648 E-06	
	X	-	0,0003	0,0008	0,0034	-2,2145 E-05	5,0814 E-06	2,1648 E-06	
	Y	+	-0,0005	-0,0012	-0,0050	3,2756 E-05	-7,4714 E-06	-3,1902 E-06	
	Y	-	0,0005	0,0012	0,0050	-3,2756 E-05	7,4714 E-06	3,1902 E-06	
12719	X	+	-0,0012	-0,0035	-0,0035	4,251 E-05	-6,9321 E-06	-8,287 E-06	
	X	-	0,0012	0,0035	0,0035	-4,251 E-05	6,9321 E-06	8,287 E-06	
	Y	+	-0,0018	-0,0051	-0,0052	6,2901 E-05	-1,0202 E-05	-1,2141 E-05	
	Y	-	0,0018	0,0051	0,0052	-6,2901 E-05	1,0202 E-05	1,2141 E-05	
12720	X	+	-0,0008	-0,0018	-0,0046	3,8554 E-05	-2,1546 E-05	6,7537 E-06	
	X	-	0,0008	0,0018	0,0046	-3,8554 E-05	2,1546 E-05	-6,7537 E-06	
	Y	+	-0,0012	-0,0027	-0,0068	5,7027 E-05	-3,1779 E-05	9,8588 E-06	
	Y	-	0,0012	0,0027	0,0068	-5,7027 E-05	3,1779 E-05	-9,8588 E-06	
12721	X	+	-0,0010	-0,0019	-0,0040	3,8554 E-05	-2,1546 E-05	6,7537 E-06	
	X	-	0,0010	0,0019	0,0040	-3,8554 E-05	2,1546 E-05	-6,7537 E-06	
	Y	+	-0,0015	-0,0028	-0,0059	5,7027 E-05	-3,1779 E-05	9,8588 E-06	
	Y	-	0,0015	0,0028	0,0059	-5,7027 E-05	3,1779 E-05	-9,8588 E-06	
12722	X	+	-0,0007	-0,0017	-0,0048	3,8554 E-05	-2,1546 E-05	6,7537 E-06	
	X	-	0,0007	0,0017	0,0048	-3,8554 E-05	2,1546 E-05	-6,7537 E-06	
	Y	+	-0,0011	-0,0025	-0,0070	5,7027 E-05	-3,1779 E-05	9,8588 E-06	
	Y	-	0,0011	0,0025	0,0070	-5,7027 E-05	3,1779 E-05	-9,8588 E-06	
12723	X	+	-0,0006	-0,0051	-0,0051	5,0065 E-05	2,8065 E-07	7,1652 E-06	
	X	-	0,0006	0,0051	0,0051	-5,0065 E-05	-2,8065 E-07	-7,1652 E-06	
	Y	+	-0,0009	-0,0076	-0,0075	7,3999 E-05	4,278 E-07	1,0484 E-05	
	Y	-	0,0009	0,0076	0,0075	-7,3999 E-05	-4,278 E-07	-1,0484 E-05	
12724	X	+	-0,0007	-0,0052	-0,0043	5,0065 E-05	2,8065 E-07	7,1652 E-06	
	X	-	0,0007	0,0052	0,0043	-5,0065 E-05	-2,8065 E-07	-7,1652 E-06	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12725	Y	+	-0,0011	-0,0077	-0,0064	7,3999 E-05	4,278 E-07	1,0484 E-05
	Y	-	0,0011	0,0077	0,0064	-7,3999 E-05	-4,278 E-07	-1,0484 E-05
	X	+	-0,0014	-0,0063	-0,0037	5,3402 E-05	-9,3622 E-06	-6,0742 E-07
	X	-	0,0014	0,0063	0,0037	-5,3402 E-05	9,3622 E-06	6,0742 E-07
	Y	+	-0,0020	-0,0094	-0,0054	7,9024 E-05	-1,3863 E-05	-9,0789 E-07
12726	Y	-	0,0020	0,0094	0,0054	-7,9024 E-05	1,3863 E-05	9,0789 E-07
	X	+	-0,0014	-0,0063	-0,0027	5,3402 E-05	-9,3622 E-06	-6,0742 E-07
	X	-	0,0014	0,0063	0,0027	-5,3402 E-05	9,3622 E-06	6,0742 E-07
	Y	+	-0,0020	-0,0094	-0,0040	7,9024 E-05	-1,3863 E-05	-9,0789 E-07
	Y	-	0,0020	0,0094	0,0040	-7,9024 E-05	1,3863 E-05	9,0789 E-07
12727	X	+	0,0004	-0,0004	0,0007	3,9421 E-05	2,2048 E-06	-1,7862 E-06
	X	-	-0,0004	0,0004	-0,0007	-3,9421 E-05	-2,2048 E-06	1,7862 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0006	0,0011	5,8278 E-05	3,2828 E-06	-2,6599 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0006	-0,0011	-5,8278 E-05	-3,2828 E-06	2,6599 E-06
	X	+	0,0004	-0,0004	0,0007	3,9421 E-05	2,2048 E-06	-1,7862 E-06
12728	X	-	-0,0004	0,0004	-0,0007	-3,9421 E-05	-2,2048 E-06	1,7862 E-06
	Y	+	0,0006	-0,0006	0,0010	5,8278 E-05	3,2828 E-06	-2,6599 E-06
	Y	-	-0,0006	0,0006	-0,0010	-5,8278 E-05	-3,2828 E-06	2,6599 E-06
	X	+	0,0019	-0,0005	0,0046	2,395 E-05	3,4701 E-05	1,4641 E-05
	X	-	-0,0019	0,0005	-0,0046	-2,395 E-05	-3,4701 E-05	-1,4641 E-05
12729	Y	+	0,0029	-0,0007	0,0068	3,5446 E-05	5,1197 E-05	2,1528 E-05
	Y	-	-0,0029	0,0007	-0,0068	-3,5446 E-05	-5,1197 E-05	-2,1528 E-05
	X	+	0,0022	-0,0010	0,0054	2,395 E-05	3,4701 E-05	1,4641 E-05
	X	-	-0,0022	0,0010	-0,0054	-2,395 E-05	-3,4701 E-05	-1,4641 E-05
	Y	+	0,0032	-0,0014	0,0079	3,5446 E-05	5,1197 E-05	2,1528 E-05
12730	Y	-	-0,0032	0,0014	-0,0079	-3,5446 E-05	-5,1197 E-05	-2,1528 E-05
	X	+	-0,0018	-0,0063	0,0014	4,5803 E-05	-1,1264 E-05	2,3037 E-05
	X	-	0,0018	0,0063	-0,0014	-4,5803 E-05	1,1264 E-05	-2,3037 E-05
	Y	+	-0,0027	-0,0093	0,0020	6,7846 E-05	-1,6543 E-05	3,3883 E-05
	Y	-	0,0027	0,0093	-0,0020	-6,7846 E-05	1,6543 E-05	-3,3883 E-05
12732	X	+	-0,0025	-0,0065	0,0026	4,5803 E-05	-1,1264 E-05	2,3037 E-05
	X	-	0,0025	0,0065	-0,0026	-4,5803 E-05	1,1264 E-05	-2,3037 E-05
	Y	+	-0,0037	-0,0096	0,0039	6,7846 E-05	-1,6543 E-05	3,3883 E-05
	Y	-	0,0037	0,0096	-0,0039	-6,7846 E-05	1,6543 E-05	-3,3883 E-05
	X	+	-0,0014	-0,0039	0,0049	4,4463 E-05	-8,179 E-06	3,9933 E-06
12733	X	-	0,0014	0,0039	-0,0049	-4,4463 E-05	8,179 E-06	-3,9933 E-06
	Y	+	-0,0020	-0,0058	0,0072	6,5849 E-05	-1,2136 E-05	5,9035 E-06
	Y	-	0,0020	0,0058	-0,0072	-6,5849 E-05	1,2136 E-05	-5,9035 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0040	0,0057	4,4463 E-05	-8,179 E-06	3,9933 E-06
	X	-	0,0015	0,0040	-0,0057	-4,4463 E-05	8,179 E-06	-3,9933 E-06
12734	Y	+	-0,0022	-0,0059	0,0085	6,5849 E-05	-1,2136 E-05	5,9035 E-06
	Y	-	0,0022	0,0059	-0,0085	-6,5849 E-05	1,2136 E-05	-5,9035 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0039	0,0064	4,4463 E-05	-8,179 E-06	3,9933 E-06
	X	-	0,0015	0,0039	-0,0064	-4,4463 E-05	8,179 E-06	-3,9933 E-06
	Y	+	-0,0022	-0,0058	0,0095	6,5849 E-05	-1,2136 E-05	5,9035 E-06
12735	Y	-	0,0022	0,0058	-0,0095	-6,5849 E-05	1,2136 E-05	-5,9035 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0039	0,0058	4,4463 E-05	-8,179 E-06	3,9933 E-06
	X	-	0,0015	0,0039	-0,0058	-4,4463 E-05	8,179 E-06	-3,9933 E-06
	Y	+	-0,0022	-0,0058	0,0095	6,5849 E-05	-1,2136 E-05	5,9035 E-06
	Y	-	0,0022	0,0058	-0,0095	-6,5849 E-05	1,2136 E-05	-5,9035 E-06
12736	X	+	-0,0013	-0,0037	0,0066	4,2401 E-05	-7,384 E-06	4,4448 E-06
	X	-	0,0013	0,0037	-0,0066	-4,2401 E-05	7,384 E-06	-4,4448 E-06
	Y	+	-0,0020	-0,0054	0,0098	6,2722 E-05	-1,0985 E-05	6,5736 E-06
	Y	-	0,0020	0,0054	-0,0098	-6,2722 E-05	1,0985 E-05	-6,5736 E-06
	X	+	-0,0014	-0,0037	0,0075	4,2401 E-05	-7,384 E-06	4,4448 E-06
12738	X	-	0,0014	0,0037	-0,0075	-4,2401 E-05	7,384 E-06	-4,4448 E-06
	Y	+	-0,0021	-0,0055	0,0110	6,2722 E-05	-1,0985 E-05	6,5736 E-06
	Y	-	0,0021	0,0055	-0,0110	-6,2722 E-05	1,0985 E-05	-6,5736 E-06
	X	+	-0,0015	-0,0037	0,0081	4,2401 E-05	-7,384 E-06	4,4448 E-06
	X	-	0,0015	0,0037	-0,0081	-4,2401 E-05	7,384 E-06	-4,4448 E-06
12739	Y	+	-0,0022	-0,0055	0,0120	6,2722 E-05	-1,0985 E-05	6,5736 E-06
	Y	-	0,0022	0,0055	-0,0120	-6,2722 E-05	1,0985 E-05	-6,5736 E-06
	X	+	-0,0014	-0,0037	0,0075	4,2401 E-05	-7,384 E-06	4,4448 E-06
	X	-	0,0014	0,0037	-0,0075	-4,2401 E-05	7,384 E-06	-4,4448 E-06
	Y	+	-0,0021	-0,0054	0,0111	6,2722 E-05	-1,0985 E-05	6,5736 E-06
12740	Y	-	0,0021	0,0054	-0,0111	-6,2722 E-05	1,0985 E-05	-6,5736 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0084	3,7649 E-05	8,0388 E-06	-1,9669 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0084	-3,7649 E-05	-8,0388 E-06	1,9669 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0124	5,5675 E-05	1,1942 E-05	-2,9112 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0124	-5,5675 E-05	-1,1942 E-05	2,9112 E-07
12742	X	+	0,0000	0,0000	0,0096	3,7649 E-05	8,0388 E-06	-1,9669 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0096	-3,7649 E-05	-8,0388 E-06	1,9669 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0142	5,5675 E-05	1,1942 E-05	-2,9112 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0142	-5,5675 E-05	-1,1942 E-05	2,9112 E-07
	X	+	-0,0022	-0,0076	0,0096	6,5535 E-05	-3,2606 E-05	2,7349 E-05
12743	X	-	0,0022	0,0076	-0,0096	-6,5535 E-05	3,2606 E-05	-2,7349 E-05
	Y	+	-0,0032	-0,0112	0,0142	9,6907 E-05	-4,8195 E-05	4,0294 E-05
	Y	-	0,0032	0,0112	-0,0142	-9,6907 E-05	4,8195 E-05	-4,0294 E-05
	X	+	-0,0031	-0,0074	0,0121	6,5535 E-05	-3,2606 E-05	2,7349 E-05
	X	-	0,0031	0,0074	-0,0121	-6,5535 E-05	3,2606 E-05	-2,7349 E-05
12744	Y	+	-0,0046	-0,0109	0,0180	9,6907 E-05	-4,8195 E-05	4,0294 E-05
	Y	-	0,0046	0,0109	-0,0180	-9,6907 E-05	4,8195 E-05	-4,0294 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0016	4,5837 E-06	-5,0206 E-06	-5,7564 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0016	-4,5837 E-06	5,0206 E-06	5,7564 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0024	6,7727 E-06	-7,3888 E-06	-8,5312 E-08



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0024	-6,7727 E-06	7,3888 E-06	8,5312 E-08
12746	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	4,5837 E-06	-5,0206 E-06	-5,7564 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-4,5837 E-06	5,0206 E-06	5,7564 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	6,7727 E-06	-7,3888 E-06	-8,5312 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-6,7727 E-06	7,3888 E-06	8,5312 E-08
12747	X	+	-0,0016	-0,0011	-0,0021	4,5919 E-06	-1,9244 E-05	2,0778 E-05
	X	-	0,0016	0,0011	0,0021	-4,5919 E-06	1,9244 E-05	-2,0778 E-05
	Y	+	-0,0024	-0,0016	-0,0031	6,7811 E-06	-2,8423 E-05	3,0631 E-05
	Y	-	0,0024	0,0016	0,0031	-6,7811 E-06	2,8423 E-05	-3,0631 E-05
12748	X	+	-0,0024	-0,0012	-0,0021	4,5919 E-06	-1,9244 E-05	2,0778 E-05
	X	-	0,0024	0,0012	0,0021	-4,5919 E-06	1,9244 E-05	-2,0778 E-05
	Y	+	-0,0035	-0,0018	-0,0031	6,7811 E-06	-2,8423 E-05	3,0631 E-05
	Y	-	0,0035	0,0018	0,0031	-6,7811 E-06	2,8423 E-05	-3,0631 E-05
12749	X	+	0,0000	0,0000	0,0034	1,4134 E-05	7,5594 E-07	-1,3609 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,4134 E-05	-7,5594 E-07	1,3609 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0049	2,0797 E-05	1,1196 E-06	-2,0113 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,0797 E-05	-1,1196 E-06	2,0113 E-07
12750	X	+	0,0000	0,0000	0,0038	1,4134 E-05	7,5594 E-07	-1,3609 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,4134 E-05	-7,5594 E-07	1,3609 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0057	2,0797 E-05	1,1196 E-06	-2,0113 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0057	-2,0797 E-05	-1,1196 E-06	2,0113 E-07
12751	X	+	-0,0016	-0,0022	0,0041	2,1376 E-05	-2,4292 E-05	2,337 E-05
	X	-	0,0016	0,0022	-0,0041	-2,1376 E-05	2,4292 E-05	-2,337 E-05
	Y	+	-0,0023	-0,0033	0,0061	3,1459 E-05	-3,585 E-05	3,4442 E-05
	Y	-	0,0023	0,0033	-0,0061	-3,1459 E-05	3,585 E-05	-3,4442 E-05
12752	X	+	-0,0024	-0,0020	0,0051	2,1376 E-05	-2,4292 E-05	2,337 E-05
	X	-	0,0024	0,0020	-0,0051	-2,1376 E-05	2,4292 E-05	-2,337 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0030	0,0074	3,1459 E-05	-3,585 E-05	3,4442 E-05
	Y	-	0,0036	0,0030	-0,0074	-3,1459 E-05	3,585 E-05	-3,4442 E-05
12753	X	+	-0,0010	-0,0010	0,0007	1,288 E-05	-6,4064 E-06	3,4991 E-06
	X	-	0,0010	0,0010	-0,0007	-1,288 E-05	6,4064 E-06	-3,4991 E-06
	Y	+	-0,0015	-0,0015	0,0011	1,903 E-05	-9,5284 E-06	5,1896 E-06
	Y	-	0,0015	0,0015	-0,0011	-1,903 E-05	9,5284 E-06	-5,1896 E-06
12754	X	+	-0,0011	-0,0011	0,0010	1,288 E-05	-6,4064 E-06	3,4991 E-06
	X	-	0,0011	0,0011	-0,0010	-1,288 E-05	6,4064 E-06	-3,4991 E-06
	Y	+	-0,0016	-0,0016	0,0014	1,903 E-05	-9,5284 E-06	5,1896 E-06
	Y	-	0,0016	0,0016	-0,0014	-1,903 E-05	9,5284 E-06	-5,1896 E-06
12755	X	+	-0,0011	-0,0010	0,0012	1,288 E-05	-6,4064 E-06	3,4991 E-06
	X	-	0,0011	0,0010	-0,0012	-1,288 E-05	6,4064 E-06	-3,4991 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0015	0,0018	1,903 E-05	-9,5284 E-06	5,1896 E-06
	Y	-	0,0017	0,0015	-0,0018	-1,903 E-05	9,5284 E-06	-5,1896 E-06
12756	X	+	-0,0011	-0,0010	0,0010	1,288 E-05	-6,4064 E-06	3,4991 E-06
	X	-	0,0011	0,0010	-0,0010	-1,288 E-05	6,4064 E-06	-3,4991 E-06
	Y	+	-0,0016	-0,0015	0,0015	1,903 E-05	-9,5284 E-06	5,1896 E-06
	Y	-	0,0016	0,0015	-0,0015	-1,903 E-05	9,5284 E-06	-5,1896 E-06
12757	X	+	-0,0010	-0,0008	0,0018	7,6065 E-06	-6,8852 E-06	3,5212 E-06
	X	-	0,0010	0,0008	-0,0018	-7,6065 E-06	6,8852 E-06	-3,5212 E-06
	Y	+	-0,0015	-0,0011	0,0026	1,1123 E-05	-1,023 E-05	5,2206 E-06
	Y	-	0,0015	0,0011	-0,0026	-1,1123 E-05	1,023 E-05	-5,2206 E-06
12758	X	+	-0,0011	-0,0008	0,0019	7,6065 E-06	-6,8852 E-06	3,5212 E-06
	X	-	0,0011	0,0008	-0,0019	-7,6065 E-06	6,8852 E-06	-3,5212 E-06
	Y	+	-0,0016	-0,0011	0,0028	1,1123 E-05	-1,023 E-05	5,2206 E-06
	Y	-	0,0016	0,0011	-0,0028	-1,1123 E-05	1,023 E-05	-5,2206 E-06
12759	X	+	-0,0011	-0,0008	0,0020	7,6065 E-06	-6,8852 E-06	3,5212 E-06
	X	-	0,0011	0,0008	-0,0020	-7,6065 E-06	6,8852 E-06	-3,5212 E-06
	Y	+	-0,0017	-0,0011	0,0030	1,1123 E-05	-1,023 E-05	5,2206 E-06
	Y	-	0,0017	0,0011	-0,0030	-1,1123 E-05	1,023 E-05	-5,2206 E-06
12760	X	+	-0,0011	-0,0007	0,0020	7,6065 E-06	-6,8852 E-06	3,5212 E-06
	X	-	0,0011	0,0007	-0,0020	-7,6065 E-06	6,8852 E-06	-3,5212 E-06
	Y	+	-0,0016	-0,0011	0,0029	1,1123 E-05	-1,023 E-05	5,2206 E-06
	Y	-	0,0016	0,0011	-0,0029	-1,1123 E-05	1,023 E-05	-5,2206 E-06
12761	X	+	-0,0012	-0,0039	0,0000	3,8786 E-05	-5,3125 E-06	1,5447 E-06
	X	-	0,0012	0,0039	0,0000	-3,8786 E-05	5,3125 E-06	-1,5447 E-06
	Y	+	-0,0018	-0,0058	0,0001	5,7423 E-05	-7,8678 E-06	2,3084 E-06
	Y	-	0,0018	0,0058	0,0001	-5,7423 E-05	7,8678 E-06	-2,3084 E-06
12762	X	+	-0,0013	-0,0039	0,0012	3,8786 E-05	-5,3125 E-06	1,5447 E-06
	X	-	0,0013	0,0039	-0,0012	-3,8786 E-05	5,3125 E-06	-1,5447 E-06
	Y	+	-0,0019	-0,0058	0,0018	5,7423 E-05	-7,8678 E-06	2,3084 E-06
	Y	-	0,0019	0,0058	-0,0018	-5,7423 E-05	7,8678 E-06	-2,3084 E-06
12763	X	+	-0,0013	-0,0036	0,0030	3,7108 E-05	-1,132 E-05	1,8567 E-06
	X	-	0,0013	0,0036	-0,0030	-3,7108 E-05	1,132 E-05	-1,8567 E-06
	Y	+	-0,0019	-0,0054	0,0045	5,4834 E-05	-1,6765 E-05	2,7699 E-06
	Y	-	0,0019	0,0054	-0,0045	-5,4834 E-05	1,6765 E-05	-2,7699 E-06
12764	X	+	-0,0012	-0,0036	0,0018	3,7108 E-05	-1,132 E-05	1,8567 E-06
	X	-	0,0012	0,0036	-0,0018	-3,7108 E-05	1,132 E-05	-1,8567 E-06
	Y	+	-0,0018	-0,0054	0,0027	5,4834 E-05	-1,6765 E-05	2,7699 E-06
	Y	-	0,0018	0,0054	-0,0027	-5,4834 E-05	1,6765 E-05	-2,7699 E-06
12765	X	+	-0,0009	-0,0008	0,0008	7,35 E-06	-8,2207 E-06	1,5521 E-06
	X	-	0,0009	0,0008	-0,0008	-7,35 E-06	8,2207 E-06	-1,5521 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0011	0,0011	1,0763 E-05	-1,2166 E-05	2,3238 E-06
	Y	-	0,0013	0,0011	-0,0011	-1,0763 E-05	1,2166 E-05	-2,3238 E-06
12766	X	+	-0,0009	-0,0008	0,0010	7,35 E-06	-8,2207 E-06	1,5521 E-06
	X	-	0,0009	0,0008	-0,0010	-7,35 E-06	8,2207 E-06	-1,5521 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0011	0,0015	1,0763 E-05	-1,2166 E-05	2,3238 E-06
	Y	-	0,0013	0,0011	-0,0015	-1,0763 E-05	1,2166 E-05	-2,3238 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12767	X	+	-0,0009	-0,0010	-0,0002	1,0547 E-05	-6,1273 E-06	1,4395 E-06
	X	-	0,0009	0,0010	0,0002	-1,0547 E-05	6,1273 E-06	-1,4395 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0015	-0,0004	1,5597 E-05	-9,0776 E-06	2,1578 E-06
	Y	-	0,0013	0,0015	0,0004	-1,5597 E-05	9,0776 E-06	-2,1578 E-06
12768	X	+	-0,0009	-0,0010	-0,0006	1,0547 E-05	-6,1273 E-06	1,4395 E-06
	X	-	0,0009	0,0010	0,0006	-1,0547 E-05	6,1273 E-06	-1,4395 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0015	-0,0009	1,5597 E-05	-9,0776 E-06	2,1578 E-06
	Y	-	0,0013	0,0015	0,0009	-1,5597 E-05	9,0776 E-06	-2,1578 E-06
12769	X	+	0,0000	0,0000	0,0033	3,9294 E-05	4,3483 E-06	1,1541 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0033	-3,9294 E-05	-4,3483 E-06	-1,1541 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0049	5,8106 E-05	6,4703 E-06	1,7113 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0049	-5,8106 E-05	-6,4703 E-06	-1,7113 E-07
12770	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	3,9294 E-05	4,3483 E-06	1,1541 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-3,9294 E-05	-4,3483 E-06	-1,1541 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0037	5,8106 E-05	6,4703 E-06	1,7113 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0037	-5,8106 E-05	-6,4703 E-06	-1,7113 E-07
12771	X	+	0,0001	-0,0070	0,0022	4,3669 E-05	-6,7654 E-06	8,3408 E-06
	X	-	-0,0001	0,0070	-0,0022	-4,3669 E-05	6,7654 E-06	-8,3408 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0104	0,0033	6,4537 E-05	-1,0006 E-05	1,2354 E-05
	Y	-	-0,0001	0,0104	-0,0033	-6,4537 E-05	1,0006 E-05	-1,2354 E-05
12772	X	+	-0,0001	-0,0071	0,0031	4,3669 E-05	-6,7654 E-06	8,3408 E-06
	X	-	0,0001	0,0071	-0,0031	-4,3669 E-05	6,7654 E-06	-8,3408 E-06
	Y	+	-0,0001	-0,0105	0,0045	6,4537 E-05	-1,0006 E-05	1,2354 E-05
	Y	-	0,0001	0,0105	-0,0045	-6,4537 E-05	1,0006 E-05	-1,2354 E-05
12773	X	+	0,0002	-0,0042	0,0005	3,6985 E-05	-7,7559 E-06	1,5705 E-05
	X	-	-0,0002	0,0042	-0,0005	-3,6985 E-05	7,7559 E-06	-1,5705 E-05
	Y	+	0,0003	-0,0063	0,0008	5,4661 E-05	-1,1464 E-05	2,3206 E-05
	Y	-	-0,0003	0,0063	-0,0008	-5,4661 E-05	1,1464 E-05	-2,3206 E-05
12774	X	+	0,0000	-0,0040	0,0012	3,6985 E-05	-7,7559 E-06	1,5705 E-05
	X	-	0,0000	0,0040	-0,0012	-3,6985 E-05	7,7559 E-06	-1,5705 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0060	0,0017	5,4661 E-05	-1,1464 E-05	2,3206 E-05
	Y	-	0,0000	0,0060	-0,0017	-5,4661 E-05	1,1464 E-05	-2,3206 E-05
12775	X	+	0,0000	0,0000	0,0016	1,3449 E-05	2,9438 E-06	6,5541 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,3449 E-05	-2,9438 E-06	-6,5541 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0023	1,9798 E-05	4,362 E-06	9,6779 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,9798 E-05	-4,362 E-06	-9,6779 E-08
12776	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	1,3449 E-05	2,9438 E-06	6,5541 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,3449 E-05	-2,9438 E-06	-6,5541 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	1,9798 E-05	4,362 E-06	9,6779 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,9798 E-05	-4,362 E-06	-9,6779 E-08
12777	X	+	0,0000	-0,0018	0,0014	6,4874 E-06	-8,5565 E-06	6,3288 E-06
	X	-	0,0000	0,0018	-0,0014	-6,4874 E-06	8,5565 E-06	-6,3288 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0027	0,0020	9,4784 E-06	-1,267 E-05	9,3465 E-06
	Y	-	0,0000	0,0027	-0,0020	-9,4784 E-06	1,267 E-05	-9,3465 E-06
12778	X	+	-0,0001	-0,0019	0,0015	6,4874 E-06	-8,5565 E-06	6,3288 E-06
	X	-	0,0001	0,0019	-0,0015	-6,4874 E-06	8,5565 E-06	-6,3288 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0028	0,0022	9,4784 E-06	-1,267 E-05	9,3465 E-06
	Y	-	0,0002	0,0028	-0,0022	-9,4784 E-06	1,267 E-05	-9,3465 E-06
12779	X	+	0,0004	-0,0001	-0,0004	-1,1905 E-06	-4,6534 E-06	1,4039 E-05
	X	-	-0,0004	0,0001	0,0004	1,1905 E-06	4,6534 E-06	-1,4039 E-05
	Y	+	0,0005	-0,0002	-0,0006	-1,8098 E-06	-6,8783 E-06	2,0756 E-05
	Y	-	-0,0005	0,0002	0,0006	1,8098 E-06	6,8783 E-06	-2,0756 E-05
12780	X	+	0,0001	0,0000	-0,0004	-1,1905 E-06	-4,6534 E-06	1,4039 E-05
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0004	1,1905 E-06	4,6534 E-06	-1,4039 E-05
	Y	+	0,0002	0,0001	-0,0005	-1,8098 E-06	-6,8783 E-06	2,0756 E-05
	Y	-	-0,0002	-0,0001	0,0005	1,8098 E-06	6,8783 E-06	-2,0756 E-05
12781	X	+	0,0002	0,0016	-0,0024	-1,2464 E-05	3,9129 E-06	3,3031 E-05
	X	-	-0,0002	-0,0016	0,0024	1,2464 E-05	-3,9129 E-06	-3,3031 E-05
	Y	+	0,0003	0,0024	-0,0036	-1,8512 E-05	5,7469 E-06	4,8678 E-05
	Y	-	-0,0003	-0,0024	0,0036	1,8512 E-05	-5,7469 E-06	-4,8678 E-05
12782	X	+	0,0002	0,0010	-0,0023	-1,2464 E-05	3,9129 E-06	3,3031 E-05
	X	-	-0,0002	-0,0010	0,0023	1,2464 E-05	-3,9129 E-06	-3,3031 E-05
	Y	+	0,0003	0,0015	-0,0035	-1,8512 E-05	5,7469 E-06	4,8678 E-05
	Y	-	-0,0003	-0,0015	0,0035	1,8512 E-05	-5,7469 E-06	-4,8678 E-05
12783	X	+	-0,0010	0,0021	-0,0029	-1,2464 E-05	3,9129 E-06	3,3031 E-05
	X	-	0,0010	-0,0021	0,0029	1,2464 E-05	-3,9129 E-06	-3,3031 E-05
	Y	+	-0,0015	0,0030	-0,0043	-1,8512 E-05	5,7469 E-06	4,8678 E-05
	Y	-	0,0015	-0,0030	0,0043	1,8512 E-05	-5,7469 E-06	-4,8678 E-05
12784	X	+	-0,0010	0,0010	-0,0028	-1,2464 E-05	3,9129 E-06	3,3031 E-05
	X	-	0,0010	-0,0010	0,0028	1,2464 E-05	-3,9129 E-06	-3,3031 E-05
	Y	+	-0,0015	0,0015	-0,0041	-1,8512 E-05	5,7469 E-06	4,8678 E-05
	Y	-	0,0015	-0,0015	0,0041	1,8512 E-05	-5,7469 E-06	-4,8678 E-05
12785	X	+	-0,0010	0,0023	-0,0030	-1,2464 E-05	3,9129 E-06	3,3031 E-05
	X	-	0,0010	-0,0023	0,0030	1,2464 E-05	-3,9129 E-06	-3,3031 E-05
	Y	+	-0,0015	0,0034	-0,0044	-1,8512 E-05	5,7469 E-06	4,8678 E-05
	Y	-	0,0015	-0,0034	0,0044	1,8512 E-05	-5,7469 E-06	-4,8678 E-05
12786	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	1,7643 E-07	-2,3634 E-06	3,3162 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-1,7643 E-07	2,3634 E-06	-3,3162 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	2,5771 E-07	-3,4655 E-06	4,925 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-2,5771 E-07	3,4655 E-06	-4,925 E-08
12787	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	1,7643 E-07	-2,3634 E-06	3,3162 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-1,7643 E-07	2,3634 E-06	-3,3162 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	2,5771 E-07	-3,4655 E-06	4,925 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-2,5771 E-07	3,4655 E-06	-4,925 E-08
	X	+	-0,0005	-0,0013	-0,0024	1,6804 E-05	-9,6534 E-06	3,8279 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
12788	X	-	0,0005	0,0013	0,0024	-1,6804 E-05	9,6534 E-06	-3,8279 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0019	-0,0035	2,4833 E-05	-1,4281 E-05	5,6622 E-06
	Y	-	0,0008	0,0019	0,0035	-2,4833 E-05	1,4281 E-05	-5,6622 E-06
12789	X	+	-0,0006	-0,0013	-0,0020	1,6804 E-05	-9,6534 E-06	3,8279 E-06
	X	-	0,0006	0,0013	0,0020	-1,6804 E-05	9,6534 E-06	-3,8279 E-06
	Y	+	-0,0009	-0,0019	-0,0029	2,4833 E-05	-1,4281 E-05	5,6622 E-06
	Y	-	0,0009	0,0019	0,0029	-2,4833 E-05	1,4281 E-05	-5,6622 E-06
12790	X	+	0,0000	-0,0018	-0,0017	1,9748 E-05	-3,8268 E-06	1,0703 E-05
	X	-	0,0000	0,0018	0,0017	-1,9748 E-05	3,8268 E-06	-1,0703 E-05
	Y	+	0,0000	-0,0026	-0,0025	2,9158 E-05	-5,6658 E-06	1,5802 E-05
	Y	-	0,0000	0,0026	0,0025	-2,9158 E-05	5,6658 E-06	-1,5802 E-05
12791	X	+	-0,0002	-0,0019	-0,0015	1,9748 E-05	-3,8268 E-06	1,0703 E-05
	X	-	0,0002	0,0019	0,0015	-1,9748 E-05	3,8268 E-06	-1,0703 E-05
	Y	+	-0,0002	-0,0028	-0,0022	2,9158 E-05	-5,6658 E-06	1,5802 E-05
	Y	-	0,0002	0,0028	0,0022	-2,9158 E-05	5,6658 E-06	-1,5802 E-05
12792	X	+	-0,0007	-0,0011	0,0006	2,2769 E-05	-5,8099 E-06	1,9903 E-05
	X	-	0,0007	0,0011	-0,0006	-2,2769 E-05	5,8099 E-06	-1,9903 E-05
	Y	+	-0,0011	-0,0016	0,0009	3,3612 E-05	-8,6418 E-06	2,9318 E-05
	Y	-	0,0011	0,0016	-0,0009	-3,3612 E-05	8,6418 E-06	-2,9318 E-05
12793	X	+	-0,0001	-0,0015	-0,0003	2,2769 E-05	-5,8099 E-06	1,9903 E-05
	X	-	0,0001	0,0015	0,0003	-2,2769 E-05	5,8099 E-06	-1,9903 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0022	-0,0004	3,3612 E-05	-8,6418 E-06	2,9318 E-05
	Y	-	0,0001	0,0022	0,0004	-3,3612 E-05	8,6418 E-06	-2,9318 E-05
12794	X	+	-0,0001	-0,0016	-0,0003	2,2769 E-05	-5,8099 E-06	1,9903 E-05
	X	-	0,0001	0,0016	0,0003	-2,2769 E-05	5,8099 E-06	-1,9903 E-05
	Y	+	-0,0001	-0,0023	-0,0004	3,3612 E-05	-8,6418 E-06	2,9318 E-05
	Y	-	0,0001	0,0023	0,0004	-3,3612 E-05	8,6418 E-06	-2,9318 E-05
12795	X	+	-0,0007	-0,0019	0,0004	2,2769 E-05	-5,8099 E-06	1,9903 E-05
	X	-	0,0007	0,0019	-0,0004	-2,2769 E-05	5,8099 E-06	-1,9903 E-05
	Y	+	-0,0011	-0,0028	0,0006	3,3612 E-05	-8,6418 E-06	2,9318 E-05
	Y	-	0,0011	0,0028	-0,0006	-3,3612 E-05	8,6418 E-06	-2,9318 E-05
12796	X	+	-0,0007	-0,0012	0,0006	2,2769 E-05	-5,8099 E-06	1,9903 E-05
	X	-	0,0007	0,0012	-0,0006	-2,2769 E-05	5,8099 E-06	-1,9903 E-05
	Y	+	-0,0011	-0,0018	0,0009	3,3612 E-05	-8,6418 E-06	2,9318 E-05
	Y	-	0,0011	0,0018	-0,0009	-3,3612 E-05	8,6418 E-06	-2,9318 E-05
12797	X	+	-0,0009	-0,0037	-0,0037	4,9665 E-05	-1,142 E-05	2,1265 E-06
	X	-	0,0009	0,0037	0,0037	-4,9665 E-05	1,142 E-05	-2,1265 E-06
	Y	+	-0,0014	-0,0055	-0,0056	7,3583 E-05	-1,6781 E-05	3,1391 E-06
	Y	-	0,0014	0,0055	0,0056	-7,3583 E-05	1,6781 E-05	-3,1391 E-06
12798	X	+	0,0006	-0,0035	-0,0007	4,9897 E-05	-9,6941 E-07	1,5614 E-06
	X	-	-0,0006	0,0035	0,0007	-4,9897 E-05	9,6941 E-07	-1,5614 E-06
	Y	+	0,0009	-0,0051	-0,0010	7,3768 E-05	-1,4334 E-06	2,2716 E-06
	Y	-	-0,0009	0,0051	0,0010	-7,3768 E-05	1,4334 E-06	-2,2716 E-06
12799	X	+	0,0005	-0,0034	-0,0051	4,5478 E-05	-6,3591 E-07	1,1875 E-05
	X	-	-0,0005	0,0034	0,0051	-4,5478 E-05	6,3591 E-07	-1,1875 E-05
	Y	+	0,0007	-0,0050	-0,0077	6,7335 E-05	-1,0146 E-06	1,752 E-05
	Y	-	-0,0007	0,0050	0,0077	-6,7335 E-05	1,0146 E-06	-1,752 E-05
12800	X	+	0,0003	-0,0032	-0,0044	4,5478 E-05	-6,3591 E-07	1,1875 E-05
	X	-	-0,0003	0,0032	0,0044	-4,5478 E-05	6,3591 E-07	-1,1875 E-05
	Y	+	0,0004	-0,0048	-0,0066	6,7335 E-05	-1,0146 E-06	1,752 E-05
	Y	-	-0,0004	0,0048	0,0066	-6,7335 E-05	1,0146 E-06	-1,752 E-05
12801	X	+	-0,0005	-0,0029	-0,0043	3,9544 E-05	2,0655 E-06	-3,6006 E-06
	X	-	0,0005	0,0029	0,0043	-3,9544 E-05	-2,0655 E-06	3,6006 E-06
	Y	+	-0,0007	-0,0043	-0,0064	5,845 E-05	3,0246 E-06	-5,346 E-06
	Y	-	0,0007	0,0043	0,0064	-5,845 E-05	-3,0246 E-06	5,346 E-06
12802	X	+	-0,0005	-0,0030	-0,0049	3,9544 E-05	2,0655 E-06	-3,6006 E-06
	X	-	0,0005	0,0030	0,0049	-3,9544 E-05	-2,0655 E-06	3,6006 E-06
	Y	+	-0,0008	-0,0044	-0,0073	5,845 E-05	3,0246 E-06	-5,346 E-06
	Y	-	0,0008	0,0044	0,0073	-5,845 E-05	-3,0246 E-06	5,346 E-06
12803	X	+	0,0008	-0,0042	0,0023	5,2011 E-05	7,6615 E-06	1,1652 E-05
	X	-	-0,0008	0,0042	-0,0023	-5,2011 E-05	-7,6615 E-06	-1,1652 E-05
	Y	+	0,0012	-0,0062	0,0034	7,6899 E-05	1,1333 E-05	1,7082 E-05
	Y	-	-0,0012	0,0062	-0,0034	-7,6899 E-05	-1,1333 E-05	-1,7082 E-05
12804	X	+	0,0004	-0,0036	-0,0006	3,7357 E-05	8,2311 E-06	1,7989 E-05
	X	-	-0,0004	0,0036	0,0006	-3,7357 E-05	-8,2311 E-06	-1,7989 E-05
	Y	+	0,0006	-0,0053	-0,0009	5,5201 E-05	1,2188 E-05	2,6476 E-05
	Y	-	-0,0006	0,0053	0,0009	-5,5201 E-05	-1,2188 E-05	-2,6476 E-05
12805	X	+	0,0002	-0,0014	-0,0002	1,9687 E-05	8,3284 E-08	4,425 E-06
	X	-	-0,0002	0,0014	0,0002	-1,9687 E-05	-8,3284 E-08	-4,425 E-06
	Y	+	0,0003	-0,0020	-0,0003	2,9069 E-05	1,3011 E-07	6,4866 E-06
	Y	-	-0,0003	0,0020	0,0003	-2,9069 E-05	-1,3011 E-07	-6,4866 E-06
12806	X	+	0,0000	-0,0008	-0,0013	1,2408 E-05	-1,9627 E-07	4,5808 E-06
	X	-	0,0000	0,0008	0,0013	-1,2408 E-05	1,9627 E-07	-4,5808 E-06
	Y	+	0,0000	-0,0012	-0,0019	1,8353 E-05	-3,3458 E-07	6,739 E-06
	Y	-	0,0000	0,0012	0,0019	-1,8353 E-05	3,3458 E-07	-6,739 E-06
12807	X	+	0,0001	-0,0009	-0,0015	1,2408 E-05	-1,9627 E-07	4,5808 E-06
	X	-	-0,0001	0,0009	0,0015	-1,2408 E-05	1,9627 E-07	-4,5808 E-06
	Y	+	0,0001	-0,0013	-0,0022	1,8353 E-05	-3,3458 E-07	6,739 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0013	0,0022	-1,8353 E-05	3,3458 E-07	-6,739 E-06
12808	X	+	-0,0002	-0,0006	-0,0010	7,6953 E-06	8,1418 E-07	1,0294 E-06
	X	-	0,0002	0,0006	0,0010	-7,6953 E-06	-8,1418 E-07	-1,0294 E-06
	Y	+	-0,0002	-0,0009	-0,0015	1,1267 E-05	1,1371 E-06	1,4906 E-06
	Y	-	0,0002	0,0009	0,0015	-1,1267 E-05	-1,1371 E-06	-1,4906 E-06
12809	X	+	-0,0001	-0,0006	-0,0012	7,6953 E-06	8,1418 E-07	1,0294 E-06
	X	-	0,0001	0,0006	0,0012	-7,6953 E-06	-8,1418 E-07	-1,0294 E-06



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]	
12810	Y	+	-0,0002	-0,0009	-0,0017	1,1267 E-05	1,1371 E-06	1,4906 E-06	
	Y	-	0,0002	0,0009	0,0017	-1,1267 E-05	-1,1371 E-06	-1,4906 E-06	
	X	+	0,0000	0,0002	0,0013	-2,9253 E-06	1,0703 E-05	1,4895 E-05	
	X	-	0,0000	-0,0002	-0,0013	2,9253 E-06	-1,0703 E-05	-1,4895 E-05	
	Y	+	0,0000	0,0004	0,0019	-4,3717 E-06	1,5831 E-05	2,1925 E-05	
12811	Y	-	0,0000	-0,0004	-0,0019	4,3717 E-06	-1,5831 E-05	-2,1925 E-05	
	X	+	0,0002	-0,0018	0,0000	2,0775 E-05	8,9504 E-06	1,3495 E-05	
	X	-	-0,0002	0,0018	0,0000	-2,0775 E-05	-8,9504 E-06	-1,3495 E-05	
	Y	+	0,0003	-0,0027	0,0000	3,0685 E-05	1,3243 E-05	1,9866 E-05	
	Y	-	-0,0003	0,0027	0,0000	-3,0685 E-05	-1,3243 E-05	-1,9866 E-05	
12812	X	+	0,0004	0,0009	0,0021	-9,0712 E-06	1,198 E-06	1,8804 E-05	
	X	-	-0,0004	-0,0009	-0,0021	9,0712 E-06	-1,198 E-06	-1,8804 E-05	
	Y	+	0,0006	0,0014	0,0032	-1,346 E-05	1,7223 E-06	2,7722 E-05	
	Y	-	-0,0006	-0,0014	-0,0032	1,346 E-05	-1,7223 E-06	-2,7722 E-05	
	X	+	-0,0001	0,0006	0,0001	-7,5162 E-06	1,6319 E-07	8,3137 E-07	
12813	X	-	0,0001	-0,0006	-0,0001	7,5162 E-06	-1,6319 E-07	-8,3137 E-07	
	Y	+	-0,0001	0,0009	0,0001	-1,1159 E-05	2,6186 E-07	1,2099 E-06	
	Y	-	0,0001	-0,0009	-0,0001	1,1159 E-05	-2,6186 E-07	-1,2099 E-06	
	X	+	-0,0001	0,0006	0,0001	-7,5162 E-06	1,6319 E-07	8,3137 E-07	
	X	-	0,0001	-0,0006	-0,0001	7,5162 E-06	-1,6319 E-07	-8,3137 E-07	
12814	Y	+	-0,0001	0,0009	0,0001	-1,1159 E-05	2,6186 E-07	1,2099 E-06	
	Y	-	0,0001	-0,0009	-0,0001	1,1159 E-05	-2,6186 E-07	-1,2099 E-06	
	X	+	0,0009	-0,0007	-0,0011	8,0828 E-06	6,2325 E-06	2,471 E-05	
	X	-	-0,0009	0,0007	0,0011	-8,0828 E-06	-6,2325 E-06	-2,471 E-05	
	Y	+	0,0013	-0,0011	-0,0016	1,907 E-05	9,3019 E-06	3,6331 E-05	
12815	Y	-	-0,0013	0,0011	0,0016	-1,907 E-05	-9,3019 E-06	-3,6331 E-05	
	X	+	0,0013	-0,0008	-0,0012	8,0828 E-06	6,2325 E-06	2,471 E-05	
	X	-	-0,0013	0,0008	0,0012	-8,0828 E-06	-6,2325 E-06	-2,471 E-05	
	Y	+	0,0019	-0,0011	-0,0018	1,907 E-05	9,3019 E-06	3,6331 E-05	
	Y	-	-0,0019	0,0011	0,0018	-1,907 E-05	-9,3019 E-06	-3,6331 E-05	
12817	X	+	0,0013	-0,0007	-0,0012	8,0828 E-06	6,2325 E-06	2,471 E-05	
	X	-	-0,0013	0,0007	0,0012	-8,0828 E-06	-6,2325 E-06	-2,471 E-05	
	Y	+	0,0019	-0,0011	-0,0018	1,907 E-05	9,3019 E-06	3,6331 E-05	
	Y	-	-0,0019	0,0011	0,0018	-1,907 E-05	-9,3019 E-06	-3,6331 E-05	
	X	+	0,0010	-0,0005	0,0007	1,1715 E-05	1,0862 E-05	8,8212 E-06	
12818	X	-	-0,0010	0,0005	-0,0007	-1,1715 E-05	-1,0862 E-05	-8,8212 E-06	
	Y	+	0,0015	-0,0007	0,0011	1,7257 E-05	1,6077 E-05	1,2976 E-05	
	Y	-	-0,0015	0,0007	-0,0011	-1,7257 E-05	-1,6077 E-05	-1,2976 E-05	
	X	+	0,0009	-0,0010	-0,0006	1,7512 E-05	8,198 E-06	1,4412 E-05	
	X	-	-0,0009	0,0010	0,0006	-1,7512 E-05	-8,198 E-06	-1,4412 E-05	
12819	Y	+	0,0013	-0,0015	-0,0009	2,5871 E-05	1,2118 E-05	2,122 E-05	
	Y	-	-0,0013	0,0015	0,0009	-2,5871 E-05	-1,2118 E-05	-2,122 E-05	
	X	+	0,0014	-0,0034	0,0012	4,5078 E-05	1,1275 E-05	7,6366 E-06	
	X	-	-0,0014	0,0034	-0,0012	-4,5078 E-05	-1,1275 E-05	-7,6366 E-06	
	Y	+	0,0021	-0,0051	0,0018	6,6643 E-05	1,6668 E-05	1,1173 E-05	
12820	Y	-	-0,0021	0,0051	-0,0018	-6,6643 E-05	-1,6668 E-05	-1,1173 E-05	
	X	+	0,0014	-0,0036	-0,0018	3,9061 E-05	8,3869 E-06	2,7786 E-05	
	X	-	-0,0014	0,0036	0,0018	-3,9061 E-05	-8,3869 E-06	-2,7786 E-05	
	Y	+	0,0020	-0,0053	-0,0026	5,7734 E-05	1,2401 E-05	4,0919 E-05	
	Y	-	-0,0020	0,0053	0,0026	-5,7734 E-05	-1,2401 E-05	-4,0919 E-05	
12821	X	+	0,0012	-0,0036	-0,0016	3,9061 E-05	8,3869 E-06	2,7786 E-05	
	X	-	-0,0012	0,0036	0,0016	-3,9061 E-05	-8,3869 E-06	-2,7786 E-05	
	Y	+	0,0018	-0,0053	-0,0023	5,7734 E-05	1,2401 E-05	4,0919 E-05	
	Y	-	-0,0018	0,0053	0,0023	-5,7734 E-05	-1,2401 E-05	-4,0919 E-05	
	X	+	-0,0004	-0,0026	-0,0004	3,6945 E-05	1,6563 E-06	6,1486 E-06	
12822	X	-	0,0004	0,0026	0,0004	-3,6945 E-05	-1,6563 E-06	-6,1486 E-06	
	Y	+	-0,0006	-0,0038	-0,0007	5,4608 E-05	2,4575 E-06	9,02 E-06	
	Y	-	0,0006	0,0038	0,0007	-5,4608 E-05	-2,4575 E-06	-9,02 E-06	
	X	+	0,0000	-0,0009	0,0002	2,2802 E-05	7,6823 E-07	5,1842 E-06	
	X	-	0,0000	0,0009	-0,0002	-2,2802 E-05	-7,6823 E-07	-5,1842 E-06	
12823	Y	+	0,0000	-0,0013	0,0003	3,369 E-05	1,1451 E-06	7,6751 E-06	
	Y	-	0,0000	0,0013	-0,0003	-3,369 E-05	-1,1451 E-06	-7,6751 E-06	
	X	+	0,0000	-0,0008	0,0002	2,2802 E-05	7,6823 E-07	5,1842 E-06	
	X	-	0,0000	0,0008	-0,0002	-2,2802 E-05	-7,6823 E-07	-5,1842 E-06	
	Y	+	0,0000	-0,0012	0,0003	3,369 E-05	1,1451 E-06	7,6751 E-06	
12824	Y	-	0,0000	0,0012	-0,0003	-3,369 E-05	-1,1451 E-06	-7,6751 E-06	
	X	+	-0,0001	0,0001	-0,0001	-8,9692 E-07	8,6415 E-07	5,6987 E-06	
	X	-	0,0001	-0,0001	0,0001	8,9692 E-07	-8,6415 E-07	-5,6987 E-06	
	Y	+	-0,0001	0,0001	-0,0002	-1,3863 E-06	1,2761 E-06	8,369 E-06	
	Y	-	0,0001	-0,0001	0,0002	1,3863 E-06	-1,2761 E-06	-8,369 E-06	
12825	X	+	0,0000	0,0000	0,0013	1,1272 E-05	4,6206 E-06	2,315 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,1272 E-05	-4,6206 E-06	-2,315 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0019	1,6666 E-05	6,822 E-06	3,4153 E-08	
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,6666 E-05	-6,822 E-06	-3,4153 E-08	
	X	+	0,0015	-0,0035	0,0013	2,4873 E-05	7,1666 E-06	1,5957 E-05	
12826	X	-	-0,0015	0,0035	-0,0013	-2,4873 E-05	-7,1666 E-06	-1,5957 E-05	
	Y	+	0,0022	-0,0051	0,0020	3,6763 E-05	1,0551 E-05	2,3451 E-05	
	Y	-	-0,0022	0,0051	-0,0020	-3,6763 E-05	-1,0551 E-05	-2,3451 E-05	
	X	+	0,0008	-0,0009	0,0012	4,4085 E-06	1,1627 E-05	1,8348 E-05	
	X	-	-0,0008	0,0009	-0,0012	-4,4085 E-06	-1,1627 E-05	-1,8348 E-05	
12827	Y	+	0,0012	-0,0014	0,0017	6,4463 E-06	1,7178 E-05	2,7049 E-05	
	Y	-	-0,0012	0,0014	-0,0017	-6,4463 E-06	-1,7178 E-05	-2,7049 E-05	
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	8,2441 E-08	-6,3184 E-07	1,0801 E-08	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-8,2441 E-08	6,3184 E-07	-1,0801 E-08	
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,1457 E-07	-8,9777 E-07	1,5864 E-08	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,1457 E-07	8,9777 E-07	-1,5864 E-08
12831	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	7,9252 E-07	-1,8918 E-08	1,7221 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,9252 E-07	1,8918 E-08	-1,7221 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,1691 E-06	-2,076 E-08	2,5471 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1691 E-06	2,076 E-08	-2,5471 E-08
12832	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	7,9252 E-07	-1,8918 E-08	1,7221 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-7,9252 E-07	1,8918 E-08	-1,7221 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	1,1691 E-06	-2,076 E-08	2,5471 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,1691 E-06	2,076 E-08	-2,5471 E-08
12833	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3829 E-06	-2,7415 E-06	1,4791 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-2,3829 E-06	2,7415 E-06	-1,4791 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	3,5233 E-06	-4,0385 E-06	2,1739 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	-3,5233 E-06	4,0385 E-06	-2,1739 E-08
12834	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	-4,9936 E-06	5,1753 E-06	4,3427 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	4,9936 E-06	-5,1753 E-06	-4,3427 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	-7,3871 E-06	7,6107 E-06	6,3973 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	7,3871 E-06	-7,6107 E-06	-6,3973 E-08
12835	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	5,5839 E-07	-1,6596 E-06	-3,6943 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-5,5839 E-07	1,6596 E-06	3,6943 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	9,8166 E-07	-2,5117 E-06	-5,3266 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-9,8166 E-07	2,5117 E-06	5,3266 E-08
12836	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	5,5839 E-07	-1,6596 E-06	-3,6943 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-5,5839 E-07	1,6596 E-06	3,6943 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	9,8166 E-07	-2,5117 E-06	-5,3266 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-9,8166 E-07	2,5117 E-06	5,3266 E-08
12837	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,5261 E-08	1,0419 E-06	7,033 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	8,5261 E-08	-1,0419 E-06	-7,033 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,667 E-07	1,4586 E-06	1,0488 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	2,667 E-07	-1,4586 E-06	-1,0488 E-07
12838	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,5261 E-08	1,0419 E-06	7,033 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	8,5261 E-08	-1,0419 E-06	-7,033 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,667 E-07	1,4586 E-06	1,0488 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0017	2,667 E-07	-1,4586 E-06	-1,0488 E-07
12839	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5373 E-06	1,1824 E-06	7,0024 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-1,5373 E-06	-1,1824 E-06	-7,0024 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	2,2724 E-06	1,771 E-06	1,0266 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-2,2724 E-06	-1,771 E-06	-1,0266 E-08
12840	X	+	0,0000	0,0000	0,0036	-1,4864 E-07	4,3077 E-06	9,3795 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0036	1,4864 E-07	-4,3077 E-06	-9,3795 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0053	-1,8816 E-07	6,3312 E-06	1,3844 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0053	1,8816 E-07	-6,3312 E-06	-1,3844 E-07
12841	X	+	0,0000	0,0000	-0,0040	1,9601 E-06	-5,3291 E-06	-1,741 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0040	-1,9601 E-06	5,3291 E-06	1,741 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0058	3,0493 E-06	-7,9678 E-06	-2,5674 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0058	-3,0493 E-06	7,9678 E-06	2,5674 E-07
12842	X	+	0,0000	0,0000	-0,0039	1,9601 E-06	-5,3291 E-06	-1,741 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0039	-1,9601 E-06	5,3291 E-06	1,741 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0058	3,0493 E-06	-7,9678 E-06	-2,5674 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0058	-3,0493 E-06	7,9678 E-06	2,5674 E-07
12843	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	4,1899 E-06	3,8735 E-06	5,0048 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-4,1899 E-06	-3,8735 E-06	-5,0048 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0008	6,1972 E-06	5,7703 E-06	7,3514 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0008	-6,1972 E-06	-5,7703 E-06	-7,3514 E-09
12844	X	+	0,0000	0,0000	-0,0013	2,6674 E-06	3,9947 E-06	5,7631 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0013	-2,6674 E-06	-3,9947 E-06	-5,7631 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0020	3,9349 E-06	5,9086 E-06	8,509 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0020	-3,9349 E-06	-5,9086 E-06	-8,509 E-08
12845	X	+	0,0000	0,0000	-0,0012	2,6674 E-06	3,9947 E-06	5,7631 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0012	-2,6674 E-06	-3,9947 E-06	-5,7631 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0018	3,9349 E-06	5,9086 E-06	8,509 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0018	-3,9349 E-06	-5,9086 E-06	-8,509 E-08
12846	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	-2,3508 E-07	6,4852 E-06	4,8604 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	2,3508 E-07	-6,4852 E-06	-4,8604 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,7236 E-07	9,5972 E-06	7,1849 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0005	3,7236 E-07	-9,5972 E-06	-7,1849 E-08
12847	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,3508 E-07	6,4852 E-06	4,8604 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	2,3508 E-07	-6,4852 E-06	-4,8604 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,7236 E-07	9,5972 E-06	7,1849 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	3,7236 E-07	-9,5972 E-06	-7,1849 E-08
12848	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,3158 E-05	4,2565 E-06	2,5264 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,3158 E-05	-4,2565 E-06	-2,5264 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	1,9451 E-05	6,3066 E-06	3,7392 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9451 E-05	-6,3066 E-06	-3,7392 E-08
12849	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,3158 E-05	4,2565 E-06	2,5264 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,3158 E-05	-4,2565 E-06	-2,5264 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	1,9451 E-05	6,3066 E-06	3,7392 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,9451 E-05	-6,3066 E-06	-3,7392 E-08
12850	X	+	0,0000	0,0000	0,0007	6,7842 E-06	-5,4289 E-06	-6,2635 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,7842 E-06	5,4289 E-06	6,2635 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0010	1,0033 E-05	-8,0301 E-06	-9,2869 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,0033 E-05	8,0301 E-06	9,2869 E-08
12851	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	6,7842 E-06	-5,4289 E-06	-6,2635 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,7842 E-06	5,4289 E-06	6,2635 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	1,0033 E-05	-8,0301 E-06	-9,2869 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0033 E-05	8,0301 E-06	9,2869 E-08



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
12852	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	6,7842 E-06	-5,4289 E-06	-6,2635 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-6,7842 E-06	5,4289 E-06	6,2635 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	1,0033 E-05	-8,0301 E-06	-9,2869 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0033 E-05	8,0301 E-06	9,2869 E-08
12853	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	6,7842 E-06	-5,4289 E-06	-6,2635 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,7842 E-06	5,4289 E-06	6,2635 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	1,0033 E-05	-8,0301 E-06	-9,2869 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,0033 E-05	8,0301 E-06	9,2869 E-08
12854	X	+	0,0000	0,0000	0,0017	5,7802 E-06	-5,3461 E-06	-9,9 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,7802 E-06	5,3461 E-06	9,9 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0025	8,455 E-06	-7,9083 E-06	-1,5276 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-8,455 E-06	7,9083 E-06	1,5276 E-08
12855	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	5,7802 E-06	-5,3461 E-06	-9,9 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-5,7802 E-06	5,3461 E-06	9,9 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	8,455 E-06	-7,9083 E-06	-1,5276 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-8,455 E-06	7,9083 E-06	1,5276 E-08
12856	X	+	0,0000	0,0000	0,0019	5,7802 E-06	-5,3461 E-06	-9,9 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0019	-5,7802 E-06	5,3461 E-06	9,9 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0028	8,455 E-06	-7,9083 E-06	-1,5276 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0028	-8,455 E-06	7,9083 E-06	1,5276 E-08
12857	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	5,7802 E-06	-5,3461 E-06	-9,9 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	-5,7802 E-06	5,3461 E-06	9,9 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0027	8,455 E-06	-7,9083 E-06	-1,5276 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0027	-8,455 E-06	7,9083 E-06	1,5276 E-08
12858	X	+	0,0000	0,0000	0,0063	2,4331 E-05	-8,5098 E-06	5,5622 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0063	-2,4331 E-05	8,5098 E-06	-5,5622 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0093	3,598 E-05	-1,259 E-05	8,2329 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0093	-3,598 E-05	1,259 E-05	-8,2329 E-08
12859	X	+	0,0000	0,0000	0,0068	2,4331 E-05	-8,5098 E-06	5,5622 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,4331 E-05	8,5098 E-06	-5,5622 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0100	3,598 E-05	-1,259 E-05	8,2329 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0100	-3,598 E-05	1,259 E-05	-8,2329 E-08
12860	X	+	0,0000	0,0000	0,0071	2,4331 E-05	-8,5098 E-06	5,5622 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0071	-2,4331 E-05	8,5098 E-06	-5,5622 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0106	3,598 E-05	-1,259 E-05	8,2329 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0106	-3,598 E-05	1,259 E-05	-8,2329 E-08
12861	X	+	0,0000	0,0000	0,0068	2,4331 E-05	-8,5098 E-06	5,5622 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,4331 E-05	8,5098 E-06	-5,5622 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0101	3,598 E-05	-1,259 E-05	8,2329 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0101	-3,598 E-05	1,259 E-05	-8,2329 E-08
12862	X	+	0,0000	0,0000	0,0046	2,4613 E-05	-7,0985 E-06	-1,024 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0046	-2,4613 E-05	7,0985 E-06	1,024 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0069	3,6479 E-05	-1,0503 E-05	-1,5174 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0069	-3,6479 E-05	1,0503 E-05	1,5174 E-07
12863	X	+	0,0000	0,0000	0,0051	2,4613 E-05	-7,0985 E-06	-1,024 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0051	-2,4613 E-05	7,0985 E-06	1,024 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0075	3,6479 E-05	-1,0503 E-05	-1,5174 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0075	-3,6479 E-05	1,0503 E-05	1,5174 E-07
12864	X	+	0,0000	0,0000	0,0055	2,4613 E-05	-7,0985 E-06	-1,024 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,4613 E-05	7,0985 E-06	1,024 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0082	3,6479 E-05	-1,0503 E-05	-1,5174 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0082	-3,6479 E-05	1,0503 E-05	1,5174 E-07
12865	X	+	0,0000	0,0000	0,0051	2,4613 E-05	-7,0985 E-06	-1,024 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0051	-2,4613 E-05	7,0985 E-06	1,024 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0076	3,6479 E-05	-1,0503 E-05	-1,5174 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0076	-3,6479 E-05	1,0503 E-05	1,5174 E-07
12866	X	+	0,0000	0,0000	-0,0027	2,1366 E-05	-1,0276 E-05	4,3825 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0027	-2,1366 E-05	1,0276 E-05	-4,3825 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0040	3,1679 E-05	-1,5173 E-05	6,2683 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0040	-3,1679 E-05	1,5173 E-05	-6,2683 E-09
12867	X	+	0,0000	0,0000	-0,0023	2,1366 E-05	-1,0276 E-05	4,3825 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0023	-2,1366 E-05	1,0276 E-05	-4,3825 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0034	3,1679 E-05	-1,5173 E-05	6,2683 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0034	-3,1679 E-05	1,5173 E-05	-6,2683 E-09
12868	X	+	0,0000	0,0000	0,0014	3,2228 E-05	-1,419 E-05	-2,0229 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,2228 E-05	1,419 E-05	2,0229 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0021	4,7733 E-05	-2,0982 E-05	-2,6938 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0021	-4,7733 E-05	2,0982 E-05	2,6938 E-09
12869	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	3,2228 E-05	-1,419 E-05	-2,0229 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-3,2228 E-05	1,419 E-05	2,0229 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0034	4,7733 E-05	-2,0982 E-05	-2,6938 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0034	-4,7733 E-05	2,0982 E-05	2,6938 E-09
12870	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,801 E-06	1,7422 E-06	2,9886 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,801 E-06	-1,7422 E-06	-2,9886 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0008	-5,6043 E-06	2,5907 E-06	4,4051 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0008	5,6043 E-06	-2,5907 E-06	-4,4051 E-08
12871	X	+	0,0000	0,0000	0,0006	-3,801 E-06	1,7422 E-06	2,9886 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0006	3,801 E-06	-1,7422 E-06	-2,9886 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0009	-5,6043 E-06	2,5907 E-06	4,4051 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0009	5,6043 E-06	-2,5907 E-06	-4,4051 E-08
12872	X	+	0,0000	0,0000	-0,0038	1,1029 E-05	-9,5691 E-07	2,5547 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0038	-1,1029 E-05	9,5691 E-07	-2,5547 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0057	1,6321 E-05	-1,403 E-06	3,7435 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0057	-1,6321 E-05	1,403 E-06	-3,7435 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	1,1029 E-05	-9,5691 E-07	2,5547 E-08



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12873	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	-1,1029 E-05	9,5691 E-07	-2,5547 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0054	1,6321 E-05	-1,403 E-06	3,7435 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0054	-1,6321 E-05	1,403 E-06	-3,7435 E-08
12874	X	+	0,0030	-0,0116	-0,0017	1,1448 E-04	1,535 E-05	6,6217 E-05
	X	-	-0,0030	0,0116	0,0017	-1,1448 E-04	-1,535 E-05	-6,6217 E-05
	Y	+	0,0044	-0,0171	-0,0025	1,6915 E-04	2,2702 E-05	9,7188 E-05
	Y	-	-0,0044	0,0171	0,0025	-1,6915 E-04	-2,2702 E-05	-9,7188 E-05
12875	X	+	0,0030	-0,0123	0,0022	1,0407 E-04	1,9143 E-05	7,0622 E-05
	X	-	-0,0030	0,0123	-0,0022	-1,0407 E-04	-1,9143 E-05	-7,0622 E-05
	Y	+	0,0044	-0,0182	0,0033	1,5377 E-04	2,8319 E-05	1,0369 E-04
	Y	-	-0,0044	0,0182	-0,0033	-1,5377 E-04	-2,8319 E-05	-1,0369 E-04
12876	X	+	0,0030	-0,0070	-0,0001	6,0051 E-05	1,6112 E-05	5,412 E-05
	X	-	-0,0030	0,0070	0,0001	-6,0051 E-05	-1,6112 E-05	-5,412 E-05
	Y	+	0,0044	-0,0103	-0,0002	8,8745 E-05	2,382 E-05	7,9417 E-05
	Y	-	-0,0044	0,0103	0,0002	-8,8745 E-05	-2,382 E-05	-7,9417 E-05
12877	X	+	0,0030	-0,0030	0,0010	2,8449 E-05	2,0902 E-05	4,4718 E-05
	X	-	-0,0030	0,0030	-0,0010	-2,8449 E-05	-2,0902 E-05	-4,4718 E-05
	Y	+	0,0044	-0,0044	0,0015	4,1987 E-05	3,0839 E-05	6,5737 E-05
	Y	-	-0,0044	0,0044	-0,0015	-4,1987 E-05	-3,0839 E-05	-6,5737 E-05
12878	X	+	0,0026	-0,0017	-0,0016	1,571 E-05	4,7434 E-06	5,4152 E-05
	X	-	-0,0026	0,0017	0,0016	-1,571 E-05	-4,7434 E-06	-5,4152 E-05
	Y	+	0,0039	-0,0024	-0,0024	2,3109 E-05	7,2888 E-06	7,9171 E-05
	Y	-	-0,0039	0,0024	0,0024	-2,3109 E-05	-7,2888 E-06	-7,9171 E-05
12879	X	+	0,0035	0,0034	0,0031	-3,247 E-05	7,024 E-06	7,3422 E-05
	X	-	-0,0035	-0,0034	-0,0031	3,247 E-05	-7,024 E-06	-7,3422 E-05
	Y	+	0,0051	0,0050	0,0046	-4,807 E-05	1,0398 E-05	1,0759 E-04
	Y	-	-0,0051	-0,0050	-0,0046	4,807 E-05	-1,0398 E-05	-1,0759 E-04
12880	X	+	0,0026	-0,0053	0,0003	5,4047 E-05	1,0997 E-05	2,8576 E-05
	X	-	-0,0026	0,0053	-0,0003	-5,4047 E-05	-1,0997 E-05	-2,8576 E-05
	Y	+	0,0039	-0,0078	0,0004	7,9829 E-05	1,6294 E-05	4,1554 E-05
	Y	-	-0,0039	0,0078	-0,0004	-7,9829 E-05	-1,6294 E-05	-4,1554 E-05
12881	X	+	0,0028	0,0001	0,0015	-1,1921 E-06	1,9114 E-05	2,5177 E-05
	X	-	-0,0028	-0,0001	-0,0015	1,1921 E-06	-1,9114 E-05	-2,5177 E-05
	Y	+	0,0041	0,0002	0,0022	-1,9448 E-06	2,8167 E-05	3,6611 E-05
	Y	-	-0,0041	-0,0002	-0,0022	1,9448 E-06	-2,8167 E-05	-3,6611 E-05
12882	X	+	0,0028	-0,0107	-0,0008	9,231 E-05	1,4812 E-05	5,0258 E-05
	X	-	-0,0028	0,0107	0,0008	-9,231 E-05	-1,4812 E-05	-5,0258 E-05
	Y	+	0,0042	-0,0158	-0,0012	1,3634 E-04	2,1925 E-05	7,3529 E-05
	Y	-	-0,0042	0,0158	0,0012	-1,3634 E-04	-2,1925 E-05	-7,3529 E-05
12883	X	+	0,0027	-0,0138	0,0032	1,4886 E-04	4,9599 E-06	5,687 E-05
	X	-	-0,0027	0,0138	-0,0032	-1,4886 E-04	-4,9599 E-06	-5,687 E-05
	Y	+	0,0039	-0,0204	0,0048	2,1998 E-04	7,3669 E-06	8,3167 E-05
	Y	-	-0,0039	0,0204	-0,0048	-2,1998 E-04	-7,3669 E-06	-8,3167 E-05
12884	X	+	-0,0028	-0,0076	0,0011	7,6031 E-05	-3,4626 E-06	5,8259 E-05
	X	-	0,0028	0,0076	-0,0011	-7,6031 E-05	3,4626 E-06	-5,8259 E-05
	Y	+	-0,0042	-0,0112	0,0017	1,1224 E-04	-5,2955 E-06	8,5318 E-05
	Y	-	0,0042	0,0112	-0,0017	-1,1224 E-04	5,2955 E-06	-8,5318 E-05
12885	X	+	-0,0028	-0,0072	0,0012	7,6031 E-05	-3,4626 E-06	5,8259 E-05
	X	-	0,0028	0,0072	-0,0012	-7,6031 E-05	3,4626 E-06	-5,8259 E-05
	Y	+	-0,0042	-0,0106	0,0017	1,1224 E-04	-5,2955 E-06	8,5318 E-05
	Y	-	0,0042	0,0106	-0,0017	-1,1224 E-04	5,2955 E-06	-8,5318 E-05
12886	X	+	-0,0028	-0,0095	0,0010	7,6031 E-05	-3,4626 E-06	5,8259 E-05
	X	-	0,0028	0,0095	-0,0010	-7,6031 E-05	3,4626 E-06	-5,8259 E-05
	Y	+	-0,0042	-0,0140	0,0015	1,1224 E-04	-5,2955 E-06	8,5318 E-05
	Y	-	0,0042	0,0140	-0,0015	-1,1224 E-04	5,2955 E-06	-8,5318 E-05
12887	X	+	-0,0026	-0,0060	-0,0021	5,6495 E-05	-1,5791 E-05	-6,9111 E-08
	X	-	0,0026	0,0060	0,0021	-5,6495 E-05	1,5791 E-05	6,9111 E-08
	Y	+	-0,0039	-0,0089	-0,0031	8,3394 E-05	-2,3229 E-05	-4,0202 E-07
	Y	-	0,0039	0,0089	0,0031	-8,3394 E-05	2,3229 E-05	4,0202 E-07
12888	X	+	-0,0032	0,0029	-0,0039	-1,6793 E-05	6,4762 E-06	1,1002 E-04
	X	-	0,0032	-0,0029	0,0039	1,6793 E-05	-6,4762 E-06	-1,1002 E-04
	Y	+	-0,0047	0,0042	-0,0057	-2,506 E-05	9,2962 E-06	1,6147 E-04
	Y	-	0,0047	-0,0042	0,0057	2,506 E-05	-9,2962 E-06	-1,6147 E-04
12889	X	+	-0,0027	0,0004	-0,0003	-4,3682 E-06	-1,627 E-05	-1,1856 E-05
	X	-	0,0027	-0,0004	0,0003	4,3682 E-06	1,627 E-05	1,1856 E-05
	Y	+	-0,0040	0,0005	-0,0004	-6,5438 E-06	-2,3923 E-05	-1,7765 E-05
	Y	-	0,0040	-0,0005	0,0004	6,5438 E-06	2,3923 E-05	1,7765 E-05
12890	X	+	-0,0025	-0,0099	0,0007	8,7654 E-05	-6,1933 E-06	-1,0147 E-05
	X	-	0,0025	0,0099	-0,0007	-8,7654 E-05	6,1933 E-06	1,0147 E-05
	Y	+	-0,0037	-0,0147	0,0011	1,2952 E-04	-9,0616 E-06	-1,5324 E-05
	Y	-	0,0037	0,0147	-0,0011	-1,2952 E-04	9,0616 E-06	1,5324 E-05
12891	X	+	-0,0046	-0,0028	0,0024	1,6654 E-05	-2,4531 E-05	6,2349 E-05
	X	-	0,0046	0,0028	-0,0024	-1,6654 E-05	2,4531 E-05	-6,2349 E-05
	Y	+	-0,0068	-0,0041	0,0036	2,4439 E-05	-3,6221 E-05	9,1641 E-05
	Y	-	0,0068	0,0041	-0,0036	-2,4439 E-05	3,6221 E-05	-9,1641 E-05
12892	X	+	-0,0043	-0,0031	0,0016	2,6466 E-05	-2,7254 E-05	6,0845 E-05
	X	-	0,0043	0,0031	-0,0016	-2,6466 E-05	2,7254 E-05	-6,0845 E-05
	Y	+	-0,0063	-0,0045	0,0024	3,9088 E-05	-4,0239 E-05	8,9472 E-05
	Y	-	0,0063	0,0045	-0,0024	-3,9088 E-05	4,0239 E-05	-8,9472 E-05
12893	X	+	-0,0046	-0,0005	0,0063	1,2806 E-05	-1,6423 E-05	5,847 E-05
	X	-	0,0046	0,0005	-0,0063	-1,2806 E-05	1,6423 E-05	-5,847 E-05
	Y	+	-0,0067	-0,0007	0,0092	1,8828 E-05	-2,4308 E-05	8,5792 E-05
	Y	-	0,0067	0,0007	-0,0092	-1,8828 E-05	2,4308 E-05	-8,5792 E-05
12894	X	+	-0,0044	-0,0054	-0,0028	2,7756 E-05	-1,5169 E-05	6,7883 E-05
	X	-	0,0044	0,0054	0,0028	-2,7756 E-05	1,5169 E-05	-6,7883 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12895	Y	+	-0,0065	-0,0080	-0,0042	4,0965 E-05	-2,2422 E-05	9,9739 E-05
	Y	-	0,0065	0,0080	0,0042	-4,0965 E-05	2,2422 E-05	-9,9739 E-05
	X	+	-0,0047	-0,0106	0,0143	7,9082 E-05	-1,97 E-05	7,6558 E-05
	X	-	0,0047	0,0106	-0,0143	-7,9082 E-05	1,97 E-05	-7,6558 E-05
	Y	+	-0,0069	-0,0157	0,0211	1,1695 E-04	-2,9152 E-05	1,1231 E-04
12896	Y	-	0,0069	0,0157	-0,0211	-1,1695 E-04	2,9152 E-05	-1,1231 E-04
	X	+	-0,0050	-0,0132	0,0100	8,8337 E-05	-2,1815 E-05	9,731 E-05
	X	-	0,0050	0,0132	-0,0100	-8,8337 E-05	2,1815 E-05	-9,731 E-05
	Y	+	-0,0073	-0,0196	0,0148	1,3055 E-04	-3,2169 E-05	1,431 E-04
	Y	-	0,0073	0,0196	-0,0148	-1,3055 E-04	3,2169 E-05	-1,431 E-04
12897	X	+	-0,0039	-0,0126	0,0079	9,5892 E-05	-3,3174 E-05	8,9612 E-05
	X	-	0,0039	0,0126	-0,0079	-9,5892 E-05	3,3174 E-05	-8,9612 E-05
	Y	+	-0,0058	-0,0186	0,0117	1,4184 E-04	-4,8928 E-05	1,3174 E-04
	Y	-	0,0058	0,0186	-0,0117	-1,4184 E-04	4,8928 E-05	-1,3174 E-04
	X	+	-0,0042	-0,0151	0,0024	9,7068 E-05	-5,958 E-06	1,0632 E-04
12898	X	-	0,0042	0,0151	-0,0024	-9,7068 E-05	5,958 E-06	-1,0632 E-04
	Y	+	-0,0061	-0,0223	0,0036	1,4351 E-04	-8,8402 E-06	1,5633 E-04
	Y	-	0,0061	0,0223	-0,0036	-1,4351 E-04	8,8402 E-06	-1,5633 E-04
	X	+	0,0031	-0,0166	0,0087	1,4871 E-04	7,9842 E-06	9,2501 E-05
	X	-	-0,0031	0,0166	-0,0087	-1,4871 E-04	-7,9842 E-06	-9,2501 E-05
12899	Y	+	0,0046	-0,0246	0,0128	2,1972 E-04	1,1781 E-05	1,3558 E-04
	Y	-	-0,0046	0,0246	-0,0128	-2,1972 E-04	-1,1781 E-05	-1,3558 E-04
	X	+	-0,0027	-0,0157	-0,0063	1,4446 E-04	-2,4713 E-05	4,9916 E-05
	X	-	0,0027	0,0157	0,0063	-1,4446 E-04	2,4713 E-05	-4,9916 E-05
	Y	+	-0,0040	-0,0232	-0,0094	2,1343 E-04	-3,6459 E-05	7,3166 E-05
12900	Y	-	0,0040	0,0232	0,0094	-2,1343 E-04	3,6459 E-05	-7,3166 E-05
	X	+	-0,0038	-0,0163	-0,0048	1,5135 E-04	-3,0147 E-05	5,0619 E-05
	X	-	0,0038	0,0163	0,0048	-1,5135 E-04	3,0147 E-05	-5,0619 E-05
	Y	+	-0,0056	-0,0240	-0,0071	2,2366 E-04	-4,4486 E-05	7,4041 E-05
	Y	-	0,0056	0,0240	0,0071	-2,2366 E-04	4,4486 E-05	-7,4041 E-05
12902	X	+	0,0171	-0,0666	-0,0029	2,1648 E-04	2,0592 E-05	2,0967 E-04
	X	-	-0,0171	0,0666	0,0029	-2,1648 E-04	-2,0592 E-05	-2,0967 E-04
	Y	+	0,0252	-0,0984	-0,0042	3,2007 E-04	3,0501 E-05	3,0696 E-04
	Y	-	-0,0252	0,0984	0,0042	-3,2007 E-04	-3,0501 E-05	-3,0696 E-04
	X	+	0,0174	-0,0757	0,0038	1,81 E-04	3,7423 E-05	2,2768 E-04
12903	X	-	-0,0174	0,0757	-0,0038	-1,81 E-04	-3,7423 E-05	-2,2768 E-04
	Y	+	0,0257	-0,1120	0,0056	2,6766 E-04	5,532 E-05	3,3294 E-04
	Y	-	-0,0257	0,1120	-0,0056	-2,6766 E-04	-5,532 E-05	-3,3294 E-04
	X	+	0,0166	-0,0426	0,0005	9,7566 E-05	2,3034 E-05	1,8035 E-04
	X	-	-0,0166	0,0426	-0,0005	-9,7566 E-05	-2,3034 E-05	-1,8035 E-04
12904	Y	+	0,0245	-0,0629	0,0007	1,443 E-04	3,4094 E-05	2,6387 E-04
	Y	-	-0,0245	0,0629	-0,0007	-1,443 E-04	-3,4094 E-05	-2,6387 E-04
	X	+	0,0162	-0,0194	0,0015	4,8658 E-05	5,0635 E-05	1,5505 E-04
	X	-	-0,0162	0,0194	-0,0015	-4,8658 E-05	-5,0635 E-05	-1,5505 E-04
	Y	+	0,0240	-0,0287	0,0022	7,1873 E-05	7,4388 E-05	2,2703 E-04
12905	Y	-	-0,0240	0,0287	-0,0022	-7,1873 E-05	-7,4388 E-05	-2,2703 E-04
	X	+	0,0152	-0,0102	-0,0029	3,6334 E-05	-7,2561 E-06	2,1087 E-04
	X	-	-0,0152	0,0102	0,0029	-3,6334 E-05	7,2561 E-06	-2,1087 E-04
	Y	+	0,0225	-0,0150	-0,0043	5,3527 E-05	-9,9084 E-06	3,0828 E-04
	Y	-	-0,0225	0,0150	0,0043	-5,3527 E-05	9,9084 E-06	-3,0828 E-04
12907	X	+	0,0172	0,0135	0,0048	-2,3799 E-05	1,9696 E-05	2,2525 E-04
	X	-	-0,0172	-0,0135	-0,0048	2,3799 E-05	-1,9696 E-05	-2,2525 E-04
	Y	+	0,0254	0,0200	0,0071	-3,5324 E-05	2,9047 E-05	3,2937 E-04
	Y	-	-0,0254	-0,0200	-0,0071	3,5324 E-05	-2,9047 E-05	-3,2937 E-04
	X	+	0,0170	-0,0309	0,0010	1,1346 E-04	1,6713 E-05	2,1469 E-04
12908	X	-	-0,0170	0,0309	-0,0010	-1,1346 E-04	-1,6713 E-05	-2,1469 E-04
	Y	+	0,0251	-0,0457	0,0014	1,6766 E-04	2,4665 E-05	3,1412 E-04
	Y	-	-0,0251	0,0457	-0,0014	-1,6766 E-04	-2,4665 E-05	-3,1412 E-04
	X	+	0,0167	-0,0011	0,0021	1,822 E-07	4,0904 E-05	1,9052 E-04
	X	-	-0,0167	0,0011	-0,0021	-1,822 E-07	-4,0904 E-05	-1,9052 E-04
12909	Y	+	0,0247	-0,0014	0,0030	-1,1184 E-07	5,9911 E-05	2,7868 E-04
	Y	-	-0,0247	0,0014	-0,0030	1,1184 E-07	-5,9911 E-05	-2,7868 E-04
	X	+	0,0173	-0,0584	-0,0013	1,7071 E-04	1,5925 E-05	2,2953 E-04
	X	-	-0,0173	0,0584	0,0013	-1,7071 E-04	-1,5925 E-05	-2,2953 E-04
	Y	+	0,0255	-0,0863	-0,0020	2,5236 E-04	2,3544 E-05	3,3569 E-04
12910	Y	-	-0,0255	0,0863	0,0020	-2,5236 E-04	-2,3544 E-05	-3,3569 E-04
	X	+	0,0183	-0,0875	0,0055	2,9649 E-04	2,5579 E-05	2,9125 E-04
	X	-	-0,0183	0,0875	-0,0055	-2,9649 E-04	-2,5579 E-05	-2,9125 E-04
	Y	+	0,0270	-0,1293	0,0081	4,3844 E-04	3,7774 E-05	4,2594 E-04
	Y	-	-0,0270	0,1293	-0,0081	-4,3844 E-04	-3,7774 E-05	-4,2594 E-04
12912	X	+	-0,0151	-0,0444	0,0019	1,166 E-04	-2,9673 E-06	1,8385 E-04
	X	-	0,0151	0,0444	-0,0019	-1,166 E-04	2,9673 E-06	-1,8385 E-04
	Y	+	-0,0222	-0,0656	0,0028	1,7216 E-04	-4,879 E-06	2,6888 E-04
	Y	-	0,0222	0,0656	-0,0028	-1,7216 E-04	4,879 E-06	-2,6888 E-04
	X	+	-0,0151	-0,0431	0,0019	1,166 E-04	-2,9673 E-06	1,8385 E-04
12913	X	-	0,0151	0,0431	-0,0019	-1,166 E-04	2,9673 E-06	-1,8385 E-04
	Y	+	-0,0223	-0,0636	0,0029	1,7216 E-04	-4,879 E-06	2,6888 E-04
	Y	-	0,0223	0,0636	-0,0029	-1,7216 E-04	4,879 E-06	-2,6888 E-04
	X	+	-0,0149	0,0123	-0,0064	-2,2873 E-05	6,0465 E-06	3,066 E-04
	X	-	0,0149	-0,0123	0,0064	2,2873 E-05	-6,0465 E-06	-3,066 E-04
12914	Y	+	-0,0220	0,0182	-0,0094	-3,4143 E-05	8,3679 E-06	4,4813 E-04
	Y	-	0,0220	-0,0182	0,0094	3,4143 E-05	-8,3679 E-06	-4,4813 E-04
	X	+	0,0182	-0,1049	0,0152	2,3271 E-04	1,8499 E-05	2,8369 E-04
	X	-	-0,0182	0,1049	-0,0152	-2,3271 E-04	-1,8499 E-05	-2,8369 E-04
	Y	+	0,0268	-0,1550	0,0225	3,4411 E-04	2,7306 E-05	4,1489 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	-0,0268	0,1550	-0,0225	-3,4411 E-04	-2,7306 E-05	-4,1489 E-04
12916	X	+	-0,0219	-0,1043	-0,0079	2,9183 E-04	-3,2245 E-05	1,9935 E-04
	X	-	0,0219	0,1043	0,0079	-2,9183 E-04	3,2245 E-05	-1,9935 E-04
	Y	+	-0,0322	-0,1541	-0,0117	4,3156 E-04	-4,7503 E-05	2,9182 E-04
	Y	-	0,0322	0,1541	0,0117	-4,3156 E-04	4,7503 E-05	-2,9182 E-04
12917	X	+	0,0340	-0,1478	0,0042	1,6395 E-04	3,5441 E-05	3,4709 E-04
	X	-	-0,0340	0,1478	-0,0042	-1,6395 E-04	-3,5441 E-05	-3,4709 E-04
	Y	+	0,0502	-0,2186	0,0062	2,4307 E-04	5,256 E-05	5,0744 E-04
	Y	-	-0,0502	0,2186	-0,0062	-2,4307 E-04	-5,256 E-05	-5,0744 E-04
12918	X	+	0,0323	-0,0847	0,0002	9,6969 E-05	1,6917 E-05	2,7522 E-04
	X	-	-0,0323	0,0847	-0,0002	-9,6969 E-05	-1,6917 E-05	-2,7522 E-04
	Y	+	0,0477	-0,1252	0,0003	1,436 E-04	2,5186 E-05	4,0277 E-04
	Y	-	-0,0477	0,1252	-0,0003	-1,436 E-04	-2,5186 E-05	-4,0277 E-04
12919	X	+	0,0313	-0,0412	0,0021	4,5919 E-05	8,0796 E-05	2,0243 E-04
	X	-	-0,0313	0,0412	-0,0021	-4,5919 E-05	-8,0796 E-05	-2,0243 E-04
	Y	+	0,0463	-0,0608	0,0031	6,7749 E-05	1,1843 E-04	2,9668 E-04
	Y	-	-0,0463	0,0608	-0,0031	-6,7749 E-05	-1,1843 E-04	-2,9668 E-04
12920	X	+	0,0339	0,0229	0,0061	-1,8572 E-05	2,3201 E-05	3,8264 E-04
	X	-	-0,0339	-0,0229	-0,0061	1,8572 E-05	-2,3201 E-05	-3,8264 E-04
	Y	+	0,0501	0,0340	0,0091	-2,7909 E-05	3,4184 E-05	5,5879 E-04
	Y	-	-0,0501	-0,0340	-0,0091	2,7909 E-05	-3,4184 E-05	-5,5879 E-04
12921	X	+	-0,0276	-0,0851	-0,0005	7,7361 E-05	-7,6647 E-06	2,1655 E-04
	X	-	0,0276	0,0851	0,0005	-7,7361 E-05	7,6647 E-06	-2,1655 E-04
	Y	+	-0,0408	-0,1258	-0,0007	1,1466 E-04	-1,1376 E-05	3,1692 E-04
	Y	-	0,0408	0,1258	0,0007	-1,1466 E-04	1,1376 E-05	-3,1692 E-04
12922	X	+	0,0363	-0,2015	0,0168	2,2 E-04	2,3265 E-05	5,0487 E-04
	X	-	-0,0363	0,2015	-0,0168	-2,2 E-04	-2,3265 E-05	-5,0487 E-04
	Y	+	0,0537	-0,2980	0,0249	3,2625 E-04	3,4376 E-05	7,3824 E-04
	Y	-	-0,0537	0,2980	-0,0249	-3,2625 E-04	-3,4376 E-05	-7,3824 E-04
12923	X	+	-0,0412	-0,2007	-0,0102	2,6769 E-04	-2,973 E-05	3,9766 E-04
	X	-	0,0412	0,2007	0,0102	-2,6769 E-04	2,973 E-05	-3,9766 E-04
	Y	+	-0,0607	-0,2969	-0,0150	3,9711 E-04	-4,3839 E-05	5,8199 E-04
	Y	-	0,0607	0,2969	0,0150	-3,9711 E-04	4,3839 E-05	-5,8199 E-04
12924	X	+	0,0485	-0,2087	0,0039	1,2422 E-04	2,9296 E-05	4,7271 E-04
	X	-	-0,0485	0,2087	-0,0039	-1,2422 E-04	-2,9296 E-05	-4,7271 E-04
	Y	+	0,0718	-0,3093	0,0059	1,8608 E-04	4,3789 E-05	6,8936 E-04
	Y	-	-0,0718	0,3093	-0,0059	-1,8608 E-04	-4,3789 E-05	-6,8936 E-04
12925	X	+	0,0461	-0,1209	-0,0003	7,9881 E-05	8,5422 E-06	3,7691 E-04
	X	-	-0,0461	0,1209	0,0003	-7,9881 E-05	-8,5422 E-06	-3,7691 E-04
	Y	+	0,0683	-0,1789	-0,0004	1,186 E-04	1,3046 E-05	5,5047 E-04
	Y	-	-0,0683	0,1789	0,0004	-1,186 E-04	-1,3046 E-05	-5,5047 E-04
12926	X	+	0,0443	-0,0607	0,0023	3,3336 E-05	9,5072 E-05	2,7506 E-04
	X	-	-0,0443	0,0607	-0,0023	-3,3336 E-05	-9,5072 E-05	-2,7506 E-04
	Y	+	0,0657	-0,0896	0,0034	4,9051 E-05	1,3937 E-04	4,0224 E-04
	Y	-	-0,0657	0,0896	-0,0034	-4,9051 E-05	-1,3937 E-04	-4,0224 E-04
12927	X	+	0,0484	0,0247	0,0069	-1,0308 E-05	1,657 E-05	5,8579 E-04
	X	-	-0,0484	-0,0247	-0,0069	1,0308 E-05	-1,657 E-05	-5,8579 E-04
	Y	+	0,0716	0,0371	0,0103	-1,6219 E-05	2,4522 E-05	8,5271 E-04
	Y	-	-0,0716	-0,0371	-0,0103	1,6219 E-05	-2,4522 E-05	-8,5271 E-04
12928	X	+	-0,0372	-0,1213	-0,0003	8,5737 E-05	-9,6379 E-06	3,1837 E-04
	X	-	0,0372	0,1213	0,0003	-8,5737 E-05	9,6379 E-06	-3,1837 E-04
	Y	+	-0,0550	-0,1795	-0,0005	1,2723 E-04	-1,4274 E-05	4,649 E-04
	Y	-	0,0550	0,1795	0,0005	-1,2723 E-04	1,4274 E-05	-4,649 E-04
12929	X	+	-0,0389	0,0245	-0,0067	3,5821 E-05	-5,0218 E-06	6,0681 E-04
	X	-	0,0389	-0,0245	0,0067	-3,5821 E-05	5,0218 E-06	-6,0681 E-04
	Y	+	-0,0574	0,0367	-0,0100	5,1789 E-05	-6,9574 E-06	8,8216 E-04
	Y	-	0,0574	-0,0367	0,0100	-5,1789 E-05	6,9574 E-06	-8,8216 E-04
12930	X	+	0,0521	-0,2836	0,0164	1,8003 E-04	1,6059 E-05	7,1364 E-04
	X	-	-0,0521	0,2836	-0,0164	-1,8003 E-04	-1,6059 E-05	-7,1364 E-04
	Y	+	0,0771	-0,4201	0,0243	2,6953 E-04	2,3923 E-05	1,0428 E-03
	Y	-	-0,0771	0,4201	-0,0243	-2,6953 E-04	-2,3923 E-05	-1,0428 E-03
12931	X	+	-0,0591	-0,2830	-0,0118	2,1266 E-04	-3,0315 E-05	6,2973 E-04
	X	-	0,0591	0,2830	0,0118	-2,1266 E-04	3,0315 E-05	-6,2973 E-04
	Y	+	-0,0871	-0,4193	-0,0174	3,1869 E-04	-4,4818 E-05	9,2083 E-04
	Y	-	0,0871	0,4193	0,0174	-3,1869 E-04	4,4818 E-05	-9,2083 E-04
12932	X	+	0,0586	-0,2535	0,0040	4,1119 E-05	3,9096 E-06	6,8841 E-04
	X	-	-0,0586	0,2535	-0,0040	-4,1119 E-05	-3,9096 E-06	-6,8841 E-04
	Y	+	0,0871	-0,3768	0,0059	6,3459 E-05	7,6547 E-06	1 E-03
	Y	-	-0,0871	0,3768	-0,0059	-6,3459 E-05	-7,6547 E-06	-1 E-03
12933	X	+	0,0548	-0,1486	-0,0003	4,4781 E-05	-1,7515 E-05	5,2326 E-04
	X	-	-0,0548	0,1486	0,0003	-4,4781 E-05	1,7515 E-05	-5,2326 E-04
	Y	+	0,0816	-0,2201	-0,0004	6,6661 E-05	-2,4934 E-05	7,6192 E-04
	Y	-	-0,0816	0,2201	0,0004	-6,6661 E-05	2,4934 E-05	-7,6192 E-04
12934	X	+	0,0543	-0,0757	0,0018	-3,7556 E-06	1,1841 E-04	5,1014 E-04
	X	-	-0,0543	0,0757	-0,0018	3,7556 E-06	-1,1841 E-04	-5,1014 E-04
	Y	+	0,0809	-0,1116	0,0028	-5,3692 E-06	1,7405 E-04	7,4162 E-04
	Y	-	-0,0809	0,1116	-0,0028	5,3692 E-06	-1,7405 E-04	-7,4162 E-04
12935	X	+	0,0589	0,0264	0,0085	-3,6048 E-05	1,6972 E-05	8,6423 E-04
	X	-	-0,0589	-0,0264	-0,0085	3,6048 E-05	-1,6972 E-05	-8,6423 E-04
	Y	+	0,0874	0,0406	0,0126	-5,6951 E-05	2,3875 E-05	1,2529 E-03
	Y	-	-0,0874	-0,0406	-0,0126	5,6951 E-05	-2,3875 E-05	-1,2529 E-03
12936	X	+	-0,0467	-0,1493	-0,0002	4,782 E-05	2,2412 E-06	4,3841 E-04
	X	-	0,0467	0,1493	0,0002	-4,782 E-05	-2,2412 E-06	-4,3841 E-04
	Y	+	-0,0691	-0,2210	-0,0004	7,0976 E-05	3,0556 E-06	6,412 E-04
	Y	-	0,0691	0,2210	0,0004	-7,0976 E-05	-3,0556 E-06	-6,412 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12937	X	+	-0,0515	0,0270	-0,0092	-5,0252 E-05	-1,7792 E-05	9,5736 E-04
	X	-	0,0515	-0,0270	0,0092	5,0252 E-05	1,7792 E-05	-9,5736 E-04
	Y	+	-0,0758	0,0413	-0,0137	-7,8578 E-05	-2,4597 E-05	1,3904 E-03
	Y	-	0,0758	-0,0413	0,0137	7,8578 E-05	2,4597 E-05	-1,3904 E-03
12938	X	+	0,0646	-0,3464	0,0175	6,337 E-05	9,325 E-06	1,0835 E-03
	X	-	-0,0646	0,3464	-0,0175	-6,337 E-05	-9,325 E-06	-1,0835 E-03
	Y	+	0,0959	-0,5150	0,0260	9,7303 E-05	1,4568 E-05	1,5792 E-03
	Y	-	-0,0959	0,5150	-0,0260	-9,7303 E-05	-1,4568 E-05	-1,5792 E-03
12939	X	+	-0,0777	-0,3450	-0,0131	1,4511 E-04	-4,7022 E-05	8,7798 E-04
	X	-	0,0777	0,3450	0,0131	-1,4511 E-04	4,7022 E-05	-8,7798 E-04
	Y	+	-0,1146	-0,5129	-0,0192	2,2005 E-04	-6,9412 E-05	1,2809 E-03
	Y	-	0,1146	0,5129	0,0192	-2,2005 E-04	6,9412 E-05	-1,2809 E-03
12940	X	+	0,0353	-0,1715	0,0062	2,6916 E-04	2,4386 E-05	4,3936 E-04
	X	-	-0,0353	0,1715	-0,0062	-2,6916 E-04	-2,4386 E-05	-4,3936 E-04
	Y	+	0,0521	-0,2537	0,0092	3,9923 E-04	3,6141 E-05	6,4223 E-04
	Y	-	-0,0521	0,2537	-0,0092	-3,9923 E-04	-3,6141 E-05	-6,4223 E-04
12941	X	+	0,0504	-0,2417	0,0062	2,0365 E-04	2,3505 E-05	6,079 E-04
	X	-	-0,0504	0,2417	-0,0062	-2,0365 E-04	-2,3505 E-05	-6,079 E-04
	Y	+	0,0747	-0,3582	0,0092	3,0543 E-04	3,4969 E-05	8,8722 E-04
	Y	-	-0,0747	0,3582	-0,0092	-3,0543 E-04	-3,4969 E-05	-8,8722 E-04
12942	X	+	0,0612	-0,2932	0,0061	1,7527 E-04	2,2166 E-06	8,6731 E-04
	X	-	-0,0612	0,2932	-0,0061	-1,7527 E-04	-2,2166 E-06	-8,6731 E-04
	Y	+	0,0910	-0,4361	0,0091	2,6519 E-04	4,1663 E-06	1,2614 E-03
	Y	-	-0,0910	0,4361	-0,0091	-2,6519 E-04	-4,1663 E-06	-1,2614 E-03
12943	X	+	0,0339	-0,1279	-0,0042	1,9786 E-04	2,1018 E-05	3,5953 E-04
	X	-	-0,0339	0,1279	0,0042	-1,9786 E-04	-2,1018 E-05	-3,5953 E-04
	Y	+	0,0501	-0,1892	-0,0062	2,9342 E-04	3,1158 E-05	5,2578 E-04
	Y	-	-0,0501	0,1892	0,0062	-2,9342 E-04	-3,1158 E-05	-5,2578 E-04
12944	X	+	0,0482	-0,1808	-0,0050	1,549 E-04	1,6311 E-05	4,8528 E-04
	X	-	-0,0482	0,1808	0,0050	-1,549 E-04	-1,6311 E-05	-4,8528 E-04
	Y	+	0,0715	-0,2677	-0,0073	2,3079 E-04	2,4376 E-05	7,0807 E-04
	Y	-	-0,0715	0,2677	0,0073	-2,3079 E-04	-2,4376 E-05	-7,0807 E-04
12945	X	+	0,0587	-0,2210	-0,0052	1,2797 E-04	-1,6798 E-06	7,3196 E-04
	X	-	-0,0587	0,2210	0,0052	-1,2797 E-04	1,6798 E-06	-7,3196 E-04
	Y	+	0,0873	-0,3277	-0,0077	1,9113 E-04	-1,4434 E-06	1,0641 E-03
	Y	-	-0,0873	0,3277	0,0077	-1,9113 E-04	1,4434 E-06	-1,0641 E-03
12946	X	+	0,0334	-0,1096	-0,0016	1,5683 E-04	1,1862 E-05	3,4639 E-04
	X	-	-0,0334	0,1096	0,0016	-1,5683 E-04	-1,1862 E-05	-3,4639 E-04
	Y	+	0,0495	-0,1621	-0,0023	2,3251 E-04	1,7601 E-05	5,0653 E-04
	Y	-	-0,0495	0,1621	0,0023	-2,3251 E-04	-1,7601 E-05	-5,0653 E-04
12947	X	+	0,0476	-0,1554	-0,0015	1,2962 E-04	8,3758 E-06	4,6574 E-04
	X	-	-0,0476	0,1554	0,0015	-1,2962 E-04	-8,3758 E-06	-4,6574 E-04
	Y	+	0,0705	-0,2299	-0,0022	1,9246 E-04	1,2579 E-05	6,7967 E-04
	Y	-	-0,0705	0,2299	0,0022	-1,9246 E-04	-1,2579 E-05	-6,7967 E-04
12948	X	+	0,0579	-0,1915	-0,0013	1,0558 E-04	-4,2215 E-06	7,073 E-04
	X	-	-0,0579	0,1915	0,0013	-1,0558 E-04	4,2215 E-06	-7,073 E-04
	Y	+	0,0860	-0,2835	-0,0020	1,5661 E-04	-5,6716 E-06	1,0282 E-03
	Y	-	-0,0860	0,2835	0,0020	-1,5661 E-04	5,6716 E-06	-1,0282 E-03
12949	X	+	0,0325	-0,0635	0,0013	1,0933 E-04	1,4178 E-05	2,9711 E-04
	X	-	-0,0325	0,0635	-0,0013	-1,0933 E-04	-1,4178 E-05	-2,9711 E-04
	Y	+	0,0481	-0,0939	0,0019	1,6169 E-04	2,0957 E-05	4,3458 E-04
	Y	-	-0,0481	0,0939	-0,0019	-1,6169 E-04	-2,0957 E-05	-4,3458 E-04
12950	X	+	0,0464	-0,0914	0,0013	8,5014 E-05	1,3947 E-05	4,1294 E-04
	X	-	-0,0464	0,0914	-0,0013	-8,5014 E-05	-1,3947 E-05	-4,1294 E-04
	Y	+	0,0687	-0,1352	0,0020	1,2606 E-04	2,067 E-05	6,0277 E-04
	Y	-	-0,0687	0,1352	-0,0020	-1,2606 E-04	-2,067 E-05	-6,0277 E-04
12951	X	+	0,0566	-0,1126	0,0014	7,8293 E-05	8,6459 E-06	6,5787 E-04
	X	-	-0,0566	0,1126	-0,0014	-7,8293 E-05	-8,6459 E-06	-6,5787 E-04
	Y	+	0,0841	-0,1666	0,0020	1,1611 E-04	1,3002 E-05	9,5619 E-04
	Y	-	-0,0841	0,1666	-0,0020	-1,1611 E-04	-1,3002 E-05	-9,5619 E-04
12952	X	+	0,0305	-0,0220	-0,0037	4,2538 E-05	-3,7797 E-05	4,0563 E-04
	X	-	-0,0305	0,0220	0,0037	-4,2538 E-05	3,7797 E-05	-4,0563 E-04
	Y	+	0,0452	-0,0324	-0,0056	6,2499 E-05	-5,4271 E-05	5,9271 E-04
	Y	-	-0,0452	0,0324	0,0056	-6,2499 E-05	5,4271 E-05	-5,9271 E-04
12953	X	+	0,0432	-0,0350	-0,0040	4,0105 E-05	-6,5858 E-05	5,5644 E-04
	X	-	-0,0432	0,0350	0,0040	-4,0105 E-05	6,5858 E-05	-5,5644 E-04
	Y	+	0,0641	-0,0513	-0,0060	5,7709 E-05	-9,5078 E-05	8,1369 E-04
	Y	-	-0,0641	0,0513	0,0060	-5,7709 E-05	9,5078 E-05	-8,1369 E-04
12954	X	+	0,0500	-0,0459	-0,0041	3,4689 E-05	-1,7655 E-04	6,0871 E-04
	X	-	-0,0500	0,0459	0,0041	-3,4689 E-05	1,7655 E-04	-6,0871 E-04
	Y	+	0,0747	-0,0668	-0,0062	4,8716 E-05	-2,5513 E-04	8,9191 E-04
	Y	-	-0,0747	0,0668	0,0062	-4,8716 E-05	2,5513 E-04	-8,9191 E-04
12955	X	+	0,0323	-0,0026	0,0027	1,6922 E-05	6,4972 E-05	2,6914 E-04
	X	-	-0,0323	0,0026	-0,0027	-1,6922 E-05	-6,4972 E-05	-2,6914 E-04
	Y	+	0,0477	-0,0036	0,0040	2,4179 E-05	9,4923 E-05	3,9356 E-04
	Y	-	-0,0477	0,0036	-0,0040	-2,4179 E-05	-9,4923 E-05	-3,9356 E-04
12956	X	+	0,0457	-0,0087	0,0031	3,2667 E-05	7,9736 E-05	3,8241 E-04
	X	-	-0,0457	0,0087	-0,0031	-3,2667 E-05	-7,9736 E-05	-3,8241 E-04
	Y	+	0,0676	-0,0123	0,0045	4,5531 E-05	1,1653 E-04	5,5791 E-04
	Y	-	-0,0676	0,0123	-0,0045	-4,5531 E-05	-1,1653 E-04	-5,5791 E-04
12957	X	+	0,0555	-0,0161	0,0035	2,2667 E-05	8,2007 E-05	6,2 E-04
	X	-	-0,0555	0,0161	-0,0035	-2,2667 E-05	-8,2007 E-05	-6,2 E-04
	Y	+	0,0826	-0,0223	0,0050	2,964 E-05	1,2021 E-04	9,0068 E-04
	Y	-	-0,0826	0,0223	-0,0050	-2,964 E-05	-1,2021 E-04	-9,0068 E-04
	X	+	-0,0144	0,0019	-0,0005	1,3716 E-06	-3,8716 E-05	4,6279 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12958	X	-	0,0144	-0,0019	0,0005	-1,3716 E-06	3,8716 E-05	-4,6279 E-05
	Y	+	-0,0213	0,0029	-0,0007	1,9586 E-06	-5,6395 E-05	6,7694 E-05
	Y	-	0,0213	-0,0029	0,0007	-1,9586 E-06	5,6395 E-05	-6,7694 E-05
12959	X	+	-0,0277	0,0019	-0,0012	7,7406 E-06	-4,4333 E-05	1,7489 E-04
	X	-	0,0277	-0,0019	0,0012	-7,7406 E-06	4,4333 E-05	-1,7489 E-04
	Y	+	-0,0409	0,0030	-0,0017	1,1224 E-05	-6,4286 E-05	2,5546 E-04
	Y	-	0,0409	-0,0030	0,0017	-1,1224 E-05	6,4286 E-05	-2,5546 E-04
12960	X	+	-0,0368	-0,0013	-0,0021	2,4696 E-05	-2,6108 E-06	4,5544 E-04
	X	-	0,0368	0,0013	0,0021	-2,4696 E-05	2,6108 E-06	-4,5544 E-04
	Y	+	-0,0544	-0,0016	-0,0030	3,4364 E-05	-3,2097 E-06	6,6245 E-04
	Y	-	0,0544	0,0016	0,0030	-3,4364 E-05	3,2097 E-06	-6,6245 E-04
12961	X	+	-0,0472	-0,0051	-0,0023	2,7566 E-05	4,4173 E-06	6,6615 E-04
	X	-	0,0472	0,0051	0,0023	-2,7566 E-05	-4,4173 E-06	-6,6615 E-04
	Y	+	-0,0696	-0,0062	-0,0033	3,718 E-05	6,9632 E-06	9,6978 E-04
	Y	-	0,0696	0,0062	0,0033	-3,718 E-05	-6,9632 E-06	-9,6978 E-04
12962	X	+	-0,0147	-0,0364	-0,0036	1,0813 E-04	-2,5105 E-05	4,8443 E-05
	X	-	0,0147	0,0364	0,0036	-1,0813 E-04	2,5105 E-05	-4,8443 E-05
	Y	+	-0,0218	-0,0537	-0,0053	1,5965 E-04	-3,6633 E-05	7,0937 E-05
	Y	-	0,0218	0,0537	0,0053	-1,5965 E-04	3,6633 E-05	-7,0937 E-05
12963	X	+	-0,0269	-0,0719	-0,0039	1,0285 E-04	-8,6427 E-07	1,7115 E-04
	X	-	0,0269	0,0719	0,0039	-1,0285 E-04	8,6427 E-07	-1,7115 E-04
	Y	+	-0,0398	-0,1062	-0,0058	1,5203 E-04	-1,1708 E-06	2,5053 E-04
	Y	-	0,0398	0,1062	0,0058	-1,5203 E-04	1,1708 E-06	-2,5053 E-04
12964	X	+	-0,0471	-0,1295	-0,0036	6,5129 E-05	-4,0263 E-06	4,667 E-04
	X	-	0,0471	0,1295	0,0036	-6,5129 E-05	4,0263 E-06	-4,667 E-04
	Y	+	-0,0696	-0,1914	-0,0054	9,6524 E-05	-5,4804 E-06	6,8243 E-04
	Y	-	0,0696	0,1914	0,0054	-9,6524 E-05	5,4804 E-06	-6,8243 E-04
12965	X	+	-0,0147	-0,0547	-0,0004	1,7798 E-04	-2,5667 E-05	4,3565 E-05
	X	-	0,0147	0,0547	0,0004	-1,7798 E-04	2,5667 E-05	-4,3565 E-05
	Y	+	-0,0217	-0,0808	-0,0007	2,6323 E-04	-3,7535 E-05	6,3705 E-05
	Y	-	0,0217	0,0808	0,0007	-2,6323 E-04	3,7535 E-05	-6,3705 E-05
12966	X	+	-0,0268	-0,1046	-0,0005	1,6308 E-04	-1,1151 E-05	1,5955 E-04
	X	-	0,0268	0,1046	0,0005	-1,6308 E-04	1,1151 E-05	-1,5955 E-04
	Y	+	-0,0396	-0,1546	-0,0008	2,4192 E-04	-1,6354 E-05	2,3363 E-04
	Y	-	0,0396	0,1546	0,0008	-2,4192 E-04	1,6354 E-05	-2,3363 E-04
12967	X	+	-0,0474	-0,1807	-0,0001	1,2454 E-04	-1,9976 E-05	4,8341 E-04
	X	-	0,0474	0,1807	0,0001	-1,2454 E-04	1,9976 E-05	-4,8341 E-04
	Y	+	-0,0701	-0,2678	-0,0002	1,8487 E-04	-2,9013 E-05	7,0717 E-04
	Y	-	0,0701	0,2678	0,0002	-1,8487 E-04	2,9013 E-05	-7,0717 E-04
12968	X	+	-0,0164	-0,0946	-0,0112	2,88 E-04	-2,0447 E-05	1,3606 E-04
	X	-	0,0164	0,0946	0,0112	-2,88 E-04	2,0447 E-05	-1,3606 E-04
	Y	+	-0,0242	-0,1398	-0,0165	4,2591 E-04	-2,9995 E-05	1,9913 E-04
	Y	-	0,0242	0,1398	0,0165	-4,2591 E-04	2,9995 E-05	-1,9913 E-04
12969	X	+	-0,0306	-0,1822	-0,0129	2,6379 E-04	-2,0345 E-05	2,9152 E-04
	X	-	0,0306	0,1822	0,0129	-2,6379 E-04	2,0345 E-05	-2,9152 E-04
	Y	+	-0,0451	-0,2694	-0,0191	3,9125 E-04	-2,9733 E-05	4,2673 E-04
	Y	-	0,0451	0,2694	0,0191	-3,9125 E-04	2,9733 E-05	-4,2673 E-04
12970	X	+	-0,0422	-0,2570	-0,0132	2,0723 E-04	-2,2209 E-05	4,6649 E-04
	X	-	0,0422	0,2570	0,0132	-2,0723 E-04	2,2209 E-05	-4,6649 E-04
	Y	+	-0,0624	-0,3808	-0,0195	3,1037 E-04	-3,2396 E-05	6,8216 E-04
	Y	-	0,0624	0,3808	0,0195	-3,1037 E-04	3,2396 E-05	-6,8216 E-04
12971	X	+	-0,0544	-0,3136	-0,0128	1,7388 E-04	-2,198 E-05	6,6728 E-04
	X	-	0,0544	0,3136	0,0128	-1,7388 E-04	2,198 E-05	-6,6728 E-04
	Y	+	-0,0807	-0,4662	-0,0191	2,6286 E-04	-3,1909 E-05	9,7339 E-04
	Y	-	0,0807	0,4662	0,0191	-2,6286 E-04	3,1909 E-05	-9,7339 E-04
12972	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	2,1705 E-05	-7,9979 E-06	-2,8794 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,1705 E-05	7,9979 E-06	2,8794 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	3,2228 E-05	-1,1852 E-05	-4,2106 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,2228 E-05	1,1852 E-05	4,2106 E-09
12973	X	+	0,0000	0,0000	0,0015	2,1705 E-05	-7,9979 E-06	-2,8794 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,1705 E-05	7,9979 E-06	2,8794 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0022	3,2228 E-05	-1,1852 E-05	-4,2106 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,2228 E-05	1,1852 E-05	4,2106 E-09
12974	X	+	0,0000	0,0000	0,0023	2,3572 E-05	-4,27 E-06	-2,0363 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0023	-2,3572 E-05	4,27 E-06	2,0363 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0035	3,4828 E-05	-6,3344 E-06	-2,967 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0035	-3,4828 E-05	6,3344 E-06	2,967 E-09
12975	X	+	0,0000	0,0000	0,0031	2,3572 E-05	-4,27 E-06	-2,0363 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0031	-2,3572 E-05	4,27 E-06	2,0363 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0046	3,4828 E-05	-6,3344 E-06	-2,967 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0046	-3,4828 E-05	6,3344 E-06	2,967 E-09
12976	X	+	0,0000	0,0000	-0,0042	1,6826 E-06	4,4528 E-06	2,4488 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0042	-1,6826 E-06	-4,4528 E-06	-2,4488 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0062	2,3384 E-06	6,5271 E-06	3,6378 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0062	-2,3384 E-06	-6,5271 E-06	-3,6378 E-07
12977	X	+	0,0000	0,0000	-0,0041	1,6826 E-06	4,4528 E-06	2,4488 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0041	-1,6826 E-06	-4,4528 E-06	-2,4488 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0061	2,3384 E-06	6,5271 E-06	3,6378 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0061	-2,3384 E-06	-6,5271 E-06	-3,6378 E-07
12978	X	+	0,0000	0,0000	-0,0003	5,1446 E-06	-4,6809 E-06	-1,8457 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0003	-5,1446 E-06	4,6809 E-06	1,8457 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	7,6496 E-06	-6,9429 E-06	-2,8761 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-7,6496 E-06	6,9429 E-06	2,8761 E-09
12979	X	+	0,0000	0,0000	-0,0001	5,1446 E-06	-4,6809 E-06	-1,8457 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0001	-5,1446 E-06	4,6809 E-06	1,8457 E-09



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
12980	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0002	7,6496 E-06	-6,9429 E-06	-2,8761 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0002	-7,6496 E-06	6,9429 E-06	2,8761 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	5,4049 E-06	-3,5534 E-06	-2,1806 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,4049 E-06	3,5534 E-06	2,1806 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0012	7,8628 E-06	-5,2782 E-06	-3,3526 E-09
12981	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,8628 E-06	5,2782 E-06	3,3526 E-09
	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	5,4049 E-06	-3,5534 E-06	-2,1806 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-5,4049 E-06	3,5534 E-06	2,1806 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	7,8628 E-06	-5,2782 E-06	-3,3526 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-7,8628 E-06	5,2782 E-06	3,3526 E-09
12982	X	+	0,0000	0,0000	-0,0029	9,0022 E-06	1,7091 E-06	-1,2756 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0029	-9,0022 E-06	-1,7091 E-06	1,2756 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0043	1,3345 E-05	2,4634 E-06	-1,7068 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0043	-1,3345 E-05	-2,4634 E-06	1,7068 E-09
12983	X	+	-0,0164	-0,0422	0,0133	1,0996 E-04	4,0128 E-06	3,6822 E-05
	X	-	0,0164	0,0422	-0,0133	-1,0996 E-04	-4,0128 E-06	-3,6822 E-05
	Y	+	-0,0241	-0,0623	0,0198	1,6253 E-04	5,9586 E-06	5,4199 E-05
	Y	-	0,0241	0,0623	-0,0198	-1,6253 E-04	-5,9586 E-06	-5,4199 E-05
12984	X	+	-0,0167	-0,0491	0,0102	1,1942 E-04	-1,024 E-04	4,9927 E-05
	X	-	0,0167	0,0491	-0,0102	-1,1942 E-04	1,024 E-04	-4,9927 E-05
	Y	+	-0,0247	-0,0725	0,0152	1,7699 E-04	-1,5101 E-04	7,3587 E-05
	Y	-	0,0247	0,0725	-0,0152	-1,7699 E-04	1,5101 E-04	-7,3587 E-05
12985	X	+	-0,0352	-0,1014	0,0183	1,5298 E-04	-1,0975 E-05	7,7404 E-05
	X	-	0,0352	0,1014	-0,0183	-1,5298 E-04	1,0975 E-05	-7,7404 E-05
	Y	+	-0,0519	-0,1499	0,0270	2,263 E-04	-1,5954 E-05	1,1411 E-04
	Y	-	0,0519	0,1499	-0,0270	-2,263 E-04	1,5954 E-05	-1,1411 E-04
12986	X	+	-0,0354	-0,1157	0,0128	1,5655 E-04	-6,5569 E-05	8,5142 E-05
	X	-	0,0354	0,1157	-0,0128	-1,5655 E-04	6,5569 E-05	-8,5142 E-05
	Y	+	-0,0523	-0,1711	0,0190	2,3249 E-04	-9,67 E-05	1,2555 E-04
	Y	-	0,0523	0,1711	-0,0190	-2,3249 E-04	9,67 E-05	-1,2555 E-04
12987	X	+	-0,0528	-0,1628	0,0208	1,523 E-04	-2,2148 E-05	1,1321 E-04
	X	-	0,0528	0,1628	-0,0208	-1,523 E-04	2,2148 E-05	-1,1321 E-04
	Y	+	-0,0780	-0,2409	0,0308	2,2555 E-04	-3,1923 E-05	1,6711 E-04
	Y	-	0,0780	0,2409	-0,0308	-2,2555 E-04	3,1923 E-05	-1,6711 E-04
12988	X	+	-0,0531	-0,1827	0,0139	1,4998 E-04	-6,0978 E-05	1,2246 E-04
	X	-	0,0531	0,1827	-0,0139	-1,4998 E-04	6,0978 E-05	-1,2246 E-04
	Y	+	-0,0785	-0,2705	0,0207	2,2391 E-04	-8,9794 E-05	1,8085 E-04
	Y	-	0,0785	0,2705	-0,0207	-2,2391 E-04	8,9794 E-05	-1,8085 E-04
12989	X	+	-0,0666	-0,2121	0,0217	1,3246 E-04	-3,3763 E-05	1,2974 E-04
	X	-	0,0666	0,2121	-0,0217	-1,3246 E-04	3,3763 E-05	-1,2974 E-04
	Y	+	-0,0986	-0,3144	0,0319	1,9445 E-04	-4,7705 E-05	1,9252 E-04
	Y	-	0,0986	0,3144	-0,0319	-1,9445 E-04	4,7705 E-05	-1,9252 E-04
12990	X	+	-0,0671	-0,2362	0,0139	1,3174 E-04	-5,9075 E-05	1,3856 E-04
	X	-	0,0671	0,2362	-0,0139	-1,3174 E-04	5,9075 E-05	-1,3856 E-04
	Y	+	-0,0993	-0,3502	0,0209	2 E-04	-8,6477 E-05	2,0583 E-04
	Y	-	0,0993	0,3502	-0,0209	-2 E-04	8,6477 E-05	-2,0583 E-04
12991	X	+	-0,0153	-0,0078	0,0035	2,1399 E-05	-3,74 E-05	3,3516 E-05
	X	-	0,0153	0,0078	-0,0035	-2,1399 E-05	3,74 E-05	-3,3516 E-05
	Y	+	-0,0226	-0,0115	0,0051	3,1236 E-05	-5,5107 E-05	4,9409 E-05
	Y	-	0,0226	0,0115	-0,0051	-3,1236 E-05	5,5107 E-05	-4,9409 E-05
12992	X	+	-0,0154	-0,0131	0,0019	3,5215 E-05	-6,0504 E-05	3,6249 E-05
	X	-	0,0154	0,0131	-0,0019	-3,5215 E-05	6,0504 E-05	-3,6249 E-05
	Y	+	-0,0227	-0,0193	0,0029	5,2119 E-05	-8,9227 E-05	5,3498 E-05
	Y	-	0,0227	0,0193	-0,0029	-5,2119 E-05	8,9227 E-05	-5,3498 E-05
12993	X	+	-0,0312	-0,0207	0,0058	3,6585 E-05	-2,6641 E-05	6,0452 E-05
	X	-	0,0312	0,0207	-0,0058	-3,6585 E-05	2,6641 E-05	-6,0452 E-05
	Y	+	-0,0461	-0,0305	0,0084	5,3391 E-05	-3,9011 E-05	8,9238 E-05
	Y	-	0,0461	0,0305	-0,0084	-5,3391 E-05	3,9011 E-05	-8,9238 E-05
12994	X	+	-0,0312	-0,0318	0,0016	4,5226 E-05	-3,8196 E-05	6,1808 E-05
	X	-	0,0312	0,0318	-0,0016	-4,5226 E-05	3,8196 E-05	-6,1808 E-05
	Y	+	-0,0460	-0,0470	0,0024	6,7051 E-05	-5,627 E-05	9,1333 E-05
	Y	-	0,0460	0,0470	-0,0024	-6,7051 E-05	5,627 E-05	-9,1333 E-05
12995	X	+	-0,0578	-0,0499	0,0077	4,1126 E-05	-3,3159 E-05	1,0815 E-04
	X	-	0,0578	0,0499	-0,0077	-4,1126 E-05	3,3159 E-05	-1,0815 E-04
	Y	+	-0,0855	-0,0732	0,0111	5,6759 E-05	-4,7269 E-05	1,6063 E-04
	Y	-	0,0855	0,0732	-0,0111	-5,6759 E-05	4,7269 E-05	-1,6063 E-04
12996	X	+	-0,0579	-0,0705	0,0013	3,9451 E-05	-4,2305 E-05	1,0903 E-04
	X	-	0,0579	0,0705	-0,0013	-3,9451 E-05	4,2305 E-05	-1,0903 E-04
	Y	+	-0,0856	-0,1035	0,0021	6,0806 E-05	-6,0814 E-05	1,6213 E-04
	Y	-	0,0856	0,1035	-0,0021	-6,0806 E-05	6,0814 E-05	-1,6213 E-04
12997	X	+	-0,0457	-0,0360	0,0071	4,2862 E-05	-2,6779 E-05	8,8358 E-05
	X	-	0,0457	0,0360	-0,0071	-4,2862 E-05	2,6779 E-05	-8,8358 E-05
	Y	+	-0,0676	-0,0530	0,0104	6,2036 E-05	-3,8871 E-05	1,3059 E-04
	Y	-	0,0676	0,0530	-0,0104	-6,2036 E-05	3,8871 E-05	-1,3059 E-04
12998	X	+	-0,0458	-0,0525	0,0015	4,4117 E-05	-4,0843 E-05	8,9393 E-05
	X	-	0,0458	0,0525	-0,0015	-4,4117 E-05	4,0843 E-05	-8,9393 E-05
	Y	+	-0,0676	-0,0774	0,0022	6,5606 E-05	-5,9787 E-05	1,3226 E-04
	Y	-	0,0676	0,0774	-0,0022	-6,5606 E-05	5,9787 E-05	-1,3226 E-04
12999	X	+	-0,0036	-0,0087	0,0032	5,7135 E-05	-2,6908 E-05	7,4563 E-05
	X	-	0,0036	0,0087	-0,0032	-5,7135 E-05	2,6908 E-05	-7,4563 E-05
	Y	+	-0,0052	-0,0128	0,0048	8,4468 E-05	-3,9639 E-05	1,0967 E-04
	Y	-	0,0052	0,0128	-0,0048	-8,4468 E-05	3,9639 E-05	-1,0967 E-04
13000	X	+	-0,0036	-0,0087	0,0032	5,7135 E-05	-2,6908 E-05	7,4563 E-05
	X	-	0,0036	0,0087	-0,0032	-5,7135 E-05	2,6908 E-05	-7,4563 E-05
	Y	+	-0,0052	-0,0128	0,0048	8,4468 E-05	-3,9639 E-05	1,0967 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0052	0,0128	-0,0048	-8,4468 E-05	3,9639 E-05	-1,0967 E-04
13001	X	+	-0,0041	-0,0065	0,0137	5,9233 E-05	-2,6017 E-05	3,0231 E-05
	X	-	0,0041	0,0065	-0,0137	-5,9233 E-05	2,6017 E-05	-3,0231 E-05
	Y	+	-0,0061	-0,0096	0,0203	8,7669 E-05	-3,8337 E-05	4,4221 E-05
	Y	-	0,0061	0,0096	-0,0203	-8,7669 E-05	3,8337 E-05	-4,4221 E-05
13002	X	+	-0,0042	-0,0065	0,0139	5,9233 E-05	-2,6017 E-05	3,0231 E-05
	X	-	0,0042	0,0065	-0,0139	-5,9233 E-05	2,6017 E-05	-3,0231 E-05
	Y	+	-0,0062	-0,0096	0,0206	8,7669 E-05	-3,8337 E-05	4,4221 E-05
	Y	-	0,0062	0,0096	-0,0206	-8,7669 E-05	3,8337 E-05	-4,4221 E-05
13003	X	+	-0,0005	-0,0062	0,0025	6,5297 E-05	7,7641 E-07	1,7569 E-05
	X	-	0,0005	0,0062	-0,0025	-6,5297 E-05	-7,7641 E-07	-1,7569 E-05
	Y	+	-0,0008	-0,0091	0,0037	9,6637 E-05	1,122 E-06	2,61 E-05
	Y	-	0,0008	0,0091	-0,0037	-9,6637 E-05	-1,122 E-06	-2,61 E-05
13004	X	+	0,0021	-0,0035	-0,0027	2,9865 E-05	1,5663 E-05	2,6156 E-05
	X	-	-0,0021	0,0035	0,0027	-2,9865 E-05	-1,5663 E-05	-2,6156 E-05
	Y	+	0,0031	-0,0052	-0,0040	4,4146 E-05	2,3093 E-05	3,8524 E-05
	Y	-	-0,0031	0,0052	0,0040	-4,4146 E-05	-2,3093 E-05	-3,8524 E-05
13005	X	+	0,0021	-0,0034	0,0008	2,3495 E-05	1,7864 E-05	2,0169 E-05
	X	-	-0,0021	0,0034	-0,0008	-2,3495 E-05	-1,7864 E-05	-2,0169 E-05
	Y	+	0,0030	-0,0050	0,0012	3,4746 E-05	2,6338 E-05	2,9696 E-05
	Y	-	-0,0030	0,0050	-0,0012	-3,4746 E-05	-2,6338 E-05	-2,9696 E-05
13006	X	+	0,0024	-0,0011	0,0044	2,8873 E-05	2,3808 E-05	1,0659 E-05
	X	-	-0,0024	0,0011	-0,0044	-2,8873 E-05	-2,3808 E-05	-1,0659 E-05
	Y	+	0,0036	-0,0016	0,0065	4,2671 E-05	3,5043 E-05	1,5659 E-05
	Y	-	-0,0036	0,0016	-0,0065	-4,2671 E-05	-3,5043 E-05	-1,5659 E-05
13007	X	+	0,0025	-0,0010	0,0039	2,8873 E-05	2,3808 E-05	1,0659 E-05
	X	-	-0,0025	0,0010	-0,0039	-2,8873 E-05	-2,3808 E-05	-1,0659 E-05
	Y	+	0,0037	-0,0015	0,0057	4,2671 E-05	3,5043 E-05	1,5659 E-05
	Y	-	-0,0037	0,0015	-0,0057	-4,2671 E-05	-3,5043 E-05	-1,5659 E-05
13008	X	+	0,0016	-0,0012	-0,0011	1,4954 E-05	1,4803 E-05	1,6336 E-05
	X	-	-0,0016	0,0012	0,0011	-1,4954 E-05	-1,4803 E-05	-1,6336 E-05
	Y	+	0,0024	-0,0018	0,0016	2,2099 E-05	2,1851 E-05	2,4059 E-05
	Y	-	-0,0024	0,0018	-0,0016	-2,2099 E-05	-2,1851 E-05	-2,4059 E-05
13009	X	+	0,0015	-0,0016	-0,0006	1,4954 E-05	1,4803 E-05	1,6336 E-05
	X	-	-0,0015	0,0016	0,0006	-1,4954 E-05	-1,4803 E-05	-1,6336 E-05
	Y	+	0,0022	-0,0023	0,0010	2,2099 E-05	2,1851 E-05	2,4059 E-05
	Y	-	-0,0022	0,0023	-0,0010	-2,2099 E-05	-2,1851 E-05	-2,4059 E-05
13010	X	+	0,0015	-0,0010	-0,0011	1,4954 E-05	1,4803 E-05	1,6336 E-05
	X	-	-0,0015	0,0010	0,0011	-1,4954 E-05	-1,4803 E-05	-1,6336 E-05
	Y	+	0,0022	-0,0015	-0,0017	2,2099 E-05	2,1851 E-05	2,4059 E-05
	Y	-	-0,0022	0,0015	0,0017	-2,2099 E-05	-2,1851 E-05	-2,4059 E-05
13011	X	+	0,0042	-0,0084	-0,0012	7,6297 E-05	1,9451 E-05	4,505 E-05
	X	-	-0,0042	0,0084	0,0012	-7,6297 E-05	-1,9451 E-05	-4,505 E-05
	Y	+	0,0062	-0,0124	-0,0017	1,1276 E-04	2,8745 E-05	6,6112 E-05
	Y	-	-0,0062	0,0124	0,0017	-1,1276 E-04	-2,8745 E-05	-6,6112 E-05
13012	X	+	-0,0071	-0,0116	0,0165	7,4835 E-05	-3,4001 E-05	5,6027 E-05
	X	-	0,0071	0,0116	-0,0165	-7,4835 E-05	3,4001 E-05	-5,6027 E-05
	Y	+	-0,0105	-0,0172	0,0244	1,1083 E-04	-5,0165 E-05	8,0308 E-05
	Y	-	0,0105	0,0172	-0,0244	-1,1083 E-04	5,0165 E-05	-8,0308 E-05
13013	X	+	-0,0073	-0,0116	0,0167	7,4835 E-05	-3,4001 E-05	5,6027 E-05
	X	-	0,0073	0,0116	-0,0167	-7,4835 E-05	3,4001 E-05	-5,6027 E-05
	Y	+	-0,0107	-0,0172	0,0247	1,1083 E-04	-5,0165 E-05	8,0308 E-05
	Y	-	0,0107	0,0172	-0,0247	-1,1083 E-04	5,0165 E-05	-8,0308 E-05
13014	X	+	-0,0068	-0,0169	0,0044	1,3192 E-04	-3,1583 E-05	1,4873 E-04
	X	-	0,0068	0,0169	-0,0044	-1,3192 E-04	3,1583 E-05	-1,4873 E-04
	Y	+	-0,0100	-0,0250	0,0065	1,9478 E-04	-4,654 E-05	2,1794 E-04
	Y	-	0,0100	0,0250	-0,0065	-1,9478 E-04	4,654 E-05	-2,1794 E-04
13015	X	+	-0,0068	-0,0169	0,0044	1,3192 E-04	-3,1583 E-05	1,4873 E-04
	X	-	0,0068	0,0169	-0,0044	-1,3192 E-04	3,1583 E-05	-1,4873 E-04
	Y	+	-0,0100	-0,0250	0,0065	1,9478 E-04	-4,654 E-05	2,1794 E-04
	Y	-	0,0100	0,0250	-0,0065	-1,9478 E-04	4,654 E-05	-2,1794 E-04
13016	X	+	0,0193	-0,0462	-0,0013	1,1915 E-04	3,3289 E-05	1,1193 E-04
	X	-	-0,0193	0,0462	0,0013	-1,1915 E-04	-3,3289 E-05	-1,1193 E-04
	Y	+	0,0285	-0,0682	-0,0019	1,762 E-04	4,9253 E-05	1,6406 E-04
	Y	-	-0,0285	0,0682	0,0019	-1,762 E-04	-4,9253 E-05	-1,6406 E-04
13017	X	+	-0,0286	-0,0468	0,0246	1,382 E-04	-3,9159 E-05	6,9211 E-04
	X	-	0,0286	0,0468	-0,0246	-1,382 E-04	3,9159 E-05	-6,9211 E-04
	Y	+	-0,0422	-0,0694	0,0365	2,0509 E-04	-5,7776 E-05	1,012 E-03
	Y	-	0,0422	0,0694	-0,0365	-2,0509 E-04	5,7776 E-05	-1,012 E-03
13018	X	+	-0,0304	-0,0468	0,0250	1,382 E-04	-3,9159 E-05	6,9211 E-04
	X	-	0,0304	0,0468	-0,0250	-1,382 E-04	3,9159 E-05	-6,9211 E-04
	Y	+	-0,0448	-0,0694	0,0370	2,0509 E-04	-5,7776 E-05	1,012 E-03
	Y	-	0,0448	0,0694	-0,0370	-2,0509 E-04	5,7776 E-05	-1,012 E-03
13019	X	+	-0,0280	-0,0982	0,0052	2,3334 E-04	-6,604 E-05	4,6027 E-04
	X	-	0,0280	0,0982	-0,0052	-2,3334 E-04	6,604 E-05	-4,6027 E-04
	Y	+	-0,0412	-0,1450	0,0078	3,4468 E-04	-9,7424 E-05	6,7234 E-04
	Y	-	0,0412	0,1450	-0,0078	-3,4468 E-04	9,7424 E-05	-6,7234 E-04
13020	X	+	0,0368	-0,0906	-0,0013	1,1905 E-04	3,8623 E-05	1,8352 E-04
	X	-	-0,0368	0,0906	0,0013	-1,1905 E-04	-3,8623 E-05	-1,8352 E-04
	Y	+	0,0544	-0,1339	-0,0019	1,7628 E-04	5,7239 E-05	2,6894 E-04
	Y	-	-0,0544	0,1339	0,0019	-1,7628 E-04	-5,7239 E-05	-2,6894 E-04
13021	X	+	-0,0295	-0,0844	0,0017	1,3912 E-04	-3,2814 E-05	2,5282 E-04
	X	-	0,0295	0,0844	-0,0017	-1,3912 E-04	3,2814 E-05	-2,5282 E-04
	Y	+	-0,0436	-0,1247	0,0025	2,06 E-04	-4,851 E-05	3,6997 E-04
	Y	-	0,0436	0,1247	-0,0025	-2,06 E-04	4,851 E-05	-3,6997 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
13022	X	+	-0,0245	-0,1003	-0,0045	3,0295 E-04	-5,0829 E-05	7,9282 E-04	
	X	-	0,0245	0,1003	0,0045	-3,0295 E-04	5,0829 E-05	-7,9282 E-04	
	Y	+	-0,0362	-0,1486	-0,0066	4,4705 E-04	-7,4928 E-05	1,1582 E-03	
	Y	-	0,0362	0,1486	0,0066	-4,4705 E-04	7,4928 E-05	-1,1582 E-03	
13023	X	+	-0,0487	-0,0922	0,0284	1,4511 E-04	-3,1412 E-05	1,2814 E-03	
	X	-	0,0487	0,0922	-0,0284	-1,4511 E-04	3,1412 E-05	-1,2814 E-03	
	Y	+	-0,0718	-0,1368	0,0421	2,1595 E-04	-4,6659 E-05	1,8716 E-03	
	Y	-	0,0718	0,1368	-0,0421	-2,1595 E-04	4,6659 E-05	-1,8716 E-03	
13024	X	+	-0,0520	-0,0929	0,0287	1,4511 E-04	-3,1412 E-05	1,2814 E-03	
	X	-	0,0520	0,0929	-0,0287	-1,4511 E-04	3,1412 E-05	-1,2814 E-03	
	Y	+	-0,0766	-0,1378	0,0426	2,1595 E-04	-4,6659 E-05	1,8716 E-03	
	Y	-	0,0766	0,1378	-0,0426	-2,1595 E-04	4,6659 E-05	-1,8716 E-03	
13025	X	+	-0,0518	-0,1925	0,0063	2,364 E-04	-6,0147 E-05	1,361 E-03	
	X	-	0,0518	0,1925	-0,0063	-2,364 E-04	6,0147 E-05	-1,361 E-03	
	Y	+	-0,0763	-0,2843	0,0095	3,4991 E-04	-8,9039 E-05	1,9867 E-03	
	Y	-	0,0763	0,2843	-0,0095	-3,4991 E-04	8,9039 E-05	-1,9867 E-03	
13026	X	+	-0,0518	-0,1925	0,0063	2,364 E-04	-6,0147 E-05	1,361 E-03	
	X	-	0,0518	0,1925	-0,0063	-2,364 E-04	6,0147 E-05	-1,361 E-03	
	Y	+	-0,0764	-0,2843	0,0095	3,4991 E-04	-8,9039 E-05	1,9867 E-03	
	Y	-	0,0764	0,2843	-0,0095	-3,4991 E-04	8,9039 E-05	-1,9867 E-03	
13027	X	+	0,0523	-0,1295	-0,0013	9,4914 E-05	3,671 E-05	2,6752 E-04	
	X	-	-0,0523	0,1295	0,0013	-9,4914 E-05	-3,671 E-05	-2,6752 E-04	
	Y	+	0,0774	-0,1915	-0,0020	1,4093 E-04	5,4508 E-05	3,908 E-04	
	Y	-	-0,0774	0,1915	0,0020	-1,4093 E-04	-5,4508 E-05	-3,908 E-04	
13028	X	+	-0,0412	-0,1295	0,0006	9,7419 E-05	-2,932 E-05	2,528 E-04	
	X	-	0,0412	0,1295	-0,0006	-9,7419 E-05	2,932 E-05	-2,528 E-04	
	Y	+	-0,0609	-0,1915	0,0009	1,4459 E-04	-4,3302 E-05	3,6937 E-04	
	Y	-	0,0609	0,1915	-0,0009	-1,4459 E-04	4,3302 E-05	-3,6937 E-04	
13029	X	+	-0,0346	-0,1487	-0,0048	3,8888 E-04	-5,9174 E-05	1,0158 E-03	
	X	-	0,0346	0,1487	0,0048	-3,8888 E-04	5,9174 E-05	-1,0158 E-03	
	Y	+	-0,0513	-0,2206	-0,0070	5,7269 E-04	-8,6961 E-05	1,4849 E-03	
	Y	-	0,0513	0,2206	0,0070	-5,7269 E-04	8,6961 E-05	-1,4849 E-03	
13030	X	+	-0,0648	-0,1347	0,0290	1,2933 E-04	-2,6569 E-05	1,6726 E-03	
	X	-	0,0648	0,1347	-0,0290	-1,2933 E-04	2,6569 E-05	-1,6726 E-03	
	Y	+	-0,0957	-0,2002	0,0430	1,9286 E-04	-3,986 E-05	2,443 E-03	
	Y	-	0,0957	0,2002	-0,0430	-1,9286 E-04	3,986 E-05	-2,443 E-03	
13031	X	+	-0,0690	-0,1347	0,0293	1,2933 E-04	-2,6569 E-05	1,6726 E-03	
	X	-	0,0690	0,1347	-0,0293	-1,2933 E-04	2,6569 E-05	-1,6726 E-03	
	Y	+	-0,1018	-0,2002	0,0435	1,9286 E-04	-3,986 E-05	2,443 E-03	
	Y	-	0,1018	0,2002	-0,0435	-1,9286 E-04	3,986 E-05	-2,443 E-03	
13032	X	+	-0,0715	-0,2737	0,0068	1,9548 E-04	-4,4278 E-05	1,9604 E-03	
	X	-	0,0715	0,2737	-0,0068	-1,9548 E-04	4,4278 E-05	-1,9604 E-03	
	Y	+	-0,1055	-0,4047	0,0102	2,9113 E-04	-6,6215 E-05	2,8617 E-03	
	Y	-	0,1055	0,4047	-0,0102	-2,9113 E-04	6,6215 E-05	-2,8617 E-03	
13033	X	+	-0,0715	-0,2737	0,0068	1,9548 E-04	-4,4278 E-05	1,9604 E-03	
	X	-	0,0715	0,2737	-0,0068	-1,9548 E-04	4,4278 E-05	-1,9604 E-03	
	Y	+	-0,1055	-0,4047	0,0102	2,9113 E-04	-6,6215 E-05	2,8617 E-03	
	Y	-	0,1055	0,4047	-0,0102	-2,9113 E-04	6,6215 E-05	-2,8617 E-03	
13034	X	+	0,0650	-0,1687	-0,0011	1,1859 E-04	4,3658 E-05	5,9269 E-04	
	X	-	-0,0650	0,1687	0,0011	-1,1859 E-04	-4,3658 E-05	-5,9269 E-04	
	Y	+	0,0963	-0,2493	-0,0017	1,7589 E-04	6,4935 E-05	8,6089 E-04	
	Y	-	-0,0963	0,2493	0,0017	-1,7589 E-04	-6,4935 E-05	-8,6089 E-04	
13035	X	+	-0,0778	-0,1686	0,0299	1,0581 E-05	-1,0465 E-04	2,31 E-03	
	X	-	0,0778	0,1686	-0,0299	-1,0581 E-05	1,0465 E-04	-2,31 E-03	
	Y	+	-0,1149	-0,2506	0,0443	1,8415 E-05	-1,5314 E-04	3,3748 E-03	
	Y	-	0,1149	0,2506	-0,0443	-1,8415 E-05	1,5314 E-04	-3,3748 E-03	
13036	X	+	-0,0900	-0,3335	0,0063	3,9943 E-04	-7,7424 E-05	2,6436 E-03	
	X	-	0,0900	0,3335	-0,0063	-3,9943 E-04	7,7424 E-05	-2,6436 E-03	
	Y	+	-0,1331	-0,4943	0,0095	5,8929 E-04	-1,1439 E-04	3,8556 E-03	
	Y	-	0,1331	0,4943	-0,0095	-5,8929 E-04	1,1439 E-04	-3,8556 E-03	
13037	X	+	0,0017	0,0019	0,0025	-1,4442 E-05	1,096 E-05	3,8977 E-05	
	X	-	-0,0017	-0,0019	-0,0025	1,4442 E-05	-1,096 E-05	-3,8977 E-05	
	Y	+	0,0024	0,0028	0,0038	-2,1346 E-05	1,6102 E-05	5,7494 E-05	
	Y	-	-0,0024	-0,0028	-0,0038	2,1346 E-05	-1,6102 E-05	-5,7494 E-05	
13038	X	+	0,0016	0,0014	0,0026	-1,4442 E-05	1,096 E-05	3,8977 E-05	
	X	-	-0,0016	-0,0014	-0,0026	1,4442 E-05	-1,096 E-05	-3,8977 E-05	
	Y	+	0,0023	0,0021	0,0039	-2,1346 E-05	1,6102 E-05	5,7494 E-05	
	Y	-	-0,0023	-0,0021	-0,0039	2,1346 E-05	-1,6102 E-05	-5,7494 E-05	
13039	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
13040	X	+	0,0014	0,0046	0,0026	-2,0862 E-05	9,43 E-06	9,8063 E-05	
	X	-	-0,0014	-0,0046	-0,0026	2,0862 E-05	-9,43 E-06	-9,8063 E-05	
	Y	+	0,0021	0,0068	0,0038	-3,079 E-05	1,3839 E-05	1,4451 E-04	
	Y	-	-0,0021	-0,0068	-0,0038	3,079 E-05	-1,3839 E-05	-1,4451 E-04	
13041	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	0 E+00	0 E+00	0 E+00	
13042	X	+	-0,0011	0,0039	-0,0031	-2,376 E-05	-4,3436 E-06	9,0283 E-05	
	X	-	0,0011	-0,0039	0,0031	2,376 E-05	4,3436 E-06	-9,0283 E-05	
	Y	+	-0,0016	0,0057	-0,0046	-3,5067 E-05	-6,4079 E-06	1,3302 E-04	
	Y	-	0,0016	-0,0057	0,0046	3,5067 E-05	6,4079 E-06	-1,3302 E-04	
	X	+	-0,0009	0,0039	-0,0030	-2,376 E-05	-4,3436 E-06	9,0283 E-05	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]	
13043	X	-	0,0009	-0,0039	0,0030	2,376 E-05	4,3436 E-06	-9,0283 E-05	
	Y	+	-0,0013	0,0057	-0,0045	-3,5067 E-05	-6,4079 E-06	1,3302 E-04	
	Y	-	0,0013	-0,0057	0,0045	3,5067 E-05	6,4079 E-06	-1,3302 E-04	
13044	X	+	-0,0007	-0,0007	0,0006	2,5649 E-05	3,0015 E-06	1,132 E-05	
	X	-	0,0007	0,0007	-0,0006	-2,5649 E-05	-3,0015 E-06	-1,132 E-05	
	Y	+	-0,0011	-0,0011	0,0009	3,7833 E-05	4,3592 E-06	1,676 E-05	
	Y	-	0,0011	0,0011	-0,0009	-3,7833 E-05	-4,3592 E-06	-1,676 E-05	
13045	X	+	-0,0035	-0,0011	0,0059	1,9457 E-05	-2,4576 E-05	2,5774 E-05	
	X	-	0,0035	0,0011	-0,0059	-1,9457 E-05	2,4576 E-05	-2,5774 E-05	
	Y	+	-0,0051	-0,0016	0,0087	2,8709 E-05	-3,6238 E-05	3,7707 E-05	
	Y	-	0,0051	0,0016	-0,0087	-2,8709 E-05	3,6238 E-05	-3,7707 E-05	
13046	X	+	-0,0035	-0,0011	0,0059	1,9457 E-05	-2,4576 E-05	2,5774 E-05	
	X	-	0,0035	0,0011	-0,0059	-1,9457 E-05	2,4576 E-05	-2,5774 E-05	
	Y	+	-0,0052	-0,0016	0,0088	2,8709 E-05	-3,6238 E-05	3,7707 E-05	
	Y	-	0,0052	0,0016	-0,0088	-2,8709 E-05	3,6238 E-05	-3,7707 E-05	
13047	X	+	-0,0034	-0,0024	-0,0024	8,7345 E-06	-2,5629 E-05	2,8001 E-05	
	X	-	0,0034	0,0024	0,0024	-8,7345 E-06	2,5629 E-05	-2,8001 E-05	
	Y	+	-0,0050	-0,0035	-0,0036	1,2842 E-05	-3,7801 E-05	4,1156 E-05	
	Y	-	0,0050	0,0035	0,0036	-1,2842 E-05	3,7801 E-05	-4,1156 E-05	
13048	X	+	-0,0064	-0,0047	-0,0027	4,4836 E-05	-3,1242 E-05	3,6229 E-05	
	X	-	0,0064	0,0047	0,0027	-4,4836 E-05	3,1242 E-05	-3,6229 E-05	
	Y	+	-0,0095	-0,0070	-0,0039	6,6116 E-05	-4,61 E-05	5,2326 E-05	
	Y	-	0,0095	0,0070	0,0039	-6,6116 E-05	4,61 E-05	-5,2326 E-05	
13049	X	+	-0,0026	0,0074	-0,0039	-2,8291 E-05	-9,2502 E-06	2,2333 E-04	
	X	-	0,0026	-0,0074	0,0039	2,8291 E-05	9,2502 E-06	-2,2333 E-04	
	Y	+	-0,0038	0,0109	-0,0057	-4,1745 E-05	-1,3771 E-05	3,2803 E-04	
	Y	-	0,0038	-0,0109	0,0057	4,1745 E-05	1,3771 E-05	-3,2803 E-04	
13050	X	+	-0,0064	-0,0017	0,0071	9,6322 E-07	-2,9275 E-05	5,1576 E-05	
	X	-	0,0064	0,0017	-0,0071	-9,6322 E-07	2,9275 E-05	-5,1576 E-05	
	Y	+	-0,0094	-0,0025	0,0104	1,4827 E-06	-4,3201 E-05	7,4405 E-05	
	Y	-	0,0094	0,0025	-0,0104	-1,4827 E-06	4,3201 E-05	-7,4405 E-05	
13051	X	+	-0,0065	-0,0017	0,0071	9,6322 E-07	-2,9275 E-05	5,1576 E-05	
	X	-	0,0065	0,0017	-0,0071	-9,6322 E-07	2,9275 E-05	-5,1576 E-05	
	Y	+	-0,0096	-0,0025	0,0104	1,4827 E-06	-4,3201 E-05	7,4405 E-05	
	Y	-	0,0096	0,0025	-0,0104	-1,4827 E-06	4,3201 E-05	-7,4405 E-05	
13052	X	+	0,0044	0,0079	0,0032	-2,1926 E-05	2,848 E-05	2,0112 E-04	
	X	-	-0,0044	-0,0079	-0,0032	2,1926 E-05	-2,848 E-05	-2,0112 E-04	
	Y	+	0,0065	0,0117	0,0047	-3,2408 E-05	4,1997 E-05	2,9535 E-04	
	Y	-	-0,0065	-0,0117	-0,0047	3,2408 E-05	-4,1997 E-05	-2,9535 E-04	
13053	X	+	-0,0138	0,0202	-0,0062	-3,9934 E-05	-1,4051 E-05	5,0033 E-04	
	X	-	0,0138	-0,0202	0,0062	3,9934 E-05	1,4051 E-05	-5,0033 E-04	
	Y	+	-0,0204	0,0298	-0,0091	-5,8823 E-05	-2,1034 E-05	7,3115 E-04	
	Y	-	0,0204	-0,0298	0,0091	5,8823 E-05	2,1034 E-05	-7,3115 E-04	
13054	X	+	-0,0255	0,0038	0,0114	1,308 E-05	-4,4117 E-05	3,9072 E-04	
	X	-	0,0255	-0,0038	-0,0114	-1,308 E-05	4,4117 E-05	-3,9072 E-04	
	Y	+	-0,0377	0,0055	0,0167	1,9377 E-05	-6,5142 E-05	5,7099 E-04	
	Y	-	0,0377	-0,0055	-0,0167	-1,9377 E-05	6,5142 E-05	-5,7099 E-04	
13055	X	+	0,0205	0,0197	0,0044	-2,174 E-05	5,0372 E-05	4,2777 E-04	
	X	-	-0,0205	-0,0197	-0,0044	2,174 E-05	-5,0372 E-05	-4,2777 E-04	
	Y	+	0,0303	0,0291	0,0065	-3,2207 E-05	7,4308 E-05	6,2518 E-04	
	Y	-	-0,0303	-0,0291	-0,0065	3,2207 E-05	-7,4308 E-05	-6,2518 E-04	
13056	X	+	-0,0263	0,0319	-0,0066	-4,3345 E-05	-4,4345 E-05	7,8556 E-04	
	X	-	0,0263	-0,0319	0,0066	4,3345 E-05	4,4345 E-05	-7,8556 E-04	
	Y	+	-0,0388	0,0470	-0,0099	-6,3843 E-05	-6,4945 E-05	1,1456 E-03	
	Y	-	0,0388	-0,0470	0,0099	6,3843 E-05	6,4945 E-05	-1,1456 E-03	
13057	X	+	-0,0432	0,0012	0,0133	3,9356 E-05	-3,6221 E-05	6,6545 E-04	
	X	-	0,0432	-0,0012	-0,0133	-3,9356 E-05	3,6221 E-05	-6,6545 E-04	
	Y	+	-0,0637	0,0017	0,0196	5,7644 E-05	-5,3683 E-05	9,7223 E-04	
	Y	-	0,0637	-0,0017	-0,0196	-5,7644 E-05	5,3683 E-05	-9,7223 E-04	
13058	X	+	0,0396	0,0316	0,0054	-2,0244 E-05	5,3121 E-05	6,8291 E-04	
	X	-	-0,0396	-0,0316	-0,0054	2,0244 E-05	-5,3121 E-05	-6,8291 E-04	
	Y	+	0,0584	0,0467	0,0080	-3,0149 E-05	7,8353 E-05	9,9591 E-04	
	Y	-	-0,0584	-0,0467	-0,0080	3,0149 E-05	-7,8353 E-05	-9,9591 E-04	
13059	X	+	-0,0493	0,0445	-0,0063	-1,7085 E-05	-6,0736 E-05	1,6186 E-03	
	X	-	0,0493	-0,0445	0,0063	1,7085 E-05	6,0736 E-05	-1,6186 E-03	
	Y	+	-0,0724	0,0657	-0,0094	-2,5797 E-05	-8,8347 E-05	2,3563 E-03	
	Y	-	0,0724	-0,0657	0,0094	2,5797 E-05	8,8347 E-05	-2,3563 E-03	
13060	X	+	-0,0530	0,0445	-0,0063	-1,7085 E-05	-6,0736 E-05	1,6186 E-03	
	X	-	0,0530	-0,0445	0,0063	1,7085 E-05	6,0736 E-05	-1,6186 E-03	
	Y	+	-0,0778	0,0657	-0,0095	-2,5797 E-05	-8,8347 E-05	2,3563 E-03	
	Y	-	0,0778	-0,0657	0,0095	2,5797 E-05	8,8347 E-05	-2,3563 E-03	
13061	X	+	-0,0421	-0,0211	-0,0088	3,2385 E-04	-6,4133 E-05	1,1137 E-03	
	X	-	0,0421	0,0211	0,0088	-3,2385 E-04	6,4133 E-05	-1,1137 E-03	
	Y	+	-0,0620	-0,0307	-0,0128	4,7371 E-04	-9,3537 E-05	1,6287 E-03	
	Y	-	0,0620	0,0307	0,0128	-4,7371 E-04	9,3537 E-05	-1,6287 E-03	
13062	X	+	-0,0571	-0,0068	0,0133	5,1619 E-06	-2,5283 E-05	7,9178 E-04	
	X	-	0,0571	0,0068	-0,0133	-5,1619 E-06	2,5283 E-05	-7,9178 E-04	
	Y	+	-0,0843	-0,0098	0,0195	6,6201 E-06	-3,7927 E-05	1,1578 E-03	
	Y	-	0,0843	0,0098	-0,0195	-6,6201 E-06	3,7927 E-05	-1,1578 E-03	
13063	X	+	0,0572	0,0404	0,0059	-1,7658 E-05	4,7913 E-05	1,0742 E-03	
	X	-	-0,0572	-0,0404	-0,0059	1,7658 E-05	-4,7913 E-05	-1,0742 E-03	
	Y	+	0,0845	0,0597	0,0088	-2,6451 E-05	7,0623 E-05	1,5608 E-03	
	Y	-	-0,0845	-0,0597	-0,0088	2,6451 E-05	-7,0623 E-05	-1,5608 E-03	
13064	X	+	-0,0525	-0,1661	0,0001	9,7083 E-05	-4,2096 E-05	5,0292 E-04	
	X	-	0,0525	0,1661	-0,0001	-9,7083 E-05	4,2096 E-05	-5,0292 E-04	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13065	Y	+	-0,0775	-0,2457	0,0002	1,4417 E-04	-6,189 E-05	7,3517 E-04
	Y	-	0,0775	0,2457	-0,0002	-1,4417 E-04	6,189 E-05	-7,3517 E-04
	X	+	-0,0660	0,0555	-0,0074	-1,9229 E-04	-5,8437 E-05	2,3805 E-03
	X	-	0,0660	-0,0555	0,0074	1,9229 E-04	5,8437 E-05	-2,3805 E-03
	Y	+	-0,0967	0,0822	-0,0112	-2,8475 E-04	-8,3382 E-05	3,4493 E-03
13066	Y	-	0,0967	-0,0822	0,0112	2,8475 E-04	8,3382 E-05	-3,4493 E-03
	X	+	-0,0705	0,0006	0,0147	-8,978 E-05	-1,2104 E-04	2,1238 E-03
	X	-	0,0705	-0,0006	-0,0147	8,978 E-05	1,2104 E-04	-2,1238 E-03
	Y	+	-0,1041	0,0017	0,0216	-1,3344 E-04	-1,769 E-04	3,1017 E-03
	Y	-	0,1041	-0,0017	-0,0216	1,3344 E-04	1,769 E-04	-3,1017 E-03
13067	X	+	0,0714	0,0530	0,0062	-1,4135 E-04	8,4745 E-05	2,3613 E-03
	X	-	-0,0714	-0,0530	-0,0062	1,4135 E-04	-8,4745 E-05	-2,3613 E-03
	Y	+	0,1054	0,0786	0,0094	-2,1037 E-04	1,2301 E-04	3,4194 E-03
	Y	-	-0,1054	-0,0786	-0,0094	2,1037 E-04	-1,2301 E-04	-3,4194 E-03
	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	2,5684 E-06	3,1253 E-06	8,4379 E-09
13068	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,5684 E-06	-3,1253 E-06	-8,4379 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0015	3,763 E-06	4,6322 E-06	1,2293 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,763 E-06	-4,6322 E-06	-1,2293 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0009	1,4561 E-05	5,6318 E-06	3,7948 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,4561 E-05	-5,6318 E-06	-3,7948 E-08
13069	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	2,1533 E-05	8,3152 E-06	5,5661 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-2,1533 E-05	-8,3152 E-06	-5,5661 E-08
	X	+	-0,0415	-0,1472	0,0132	1,5663 E-04	-5,5504 E-05	1,4983 E-04
	X	-	0,0415	0,1472	-0,0132	-1,5663 E-04	5,5504 E-05	-1,4983 E-04
	Y	+	-0,0613	-0,2178	0,0197	2,3318 E-04	-8,2201 E-05	2,1989 E-04
13070	Y	-	0,0613	0,2178	-0,0197	-2,3318 E-04	8,2201 E-05	-2,1989 E-04
	X	+	-0,0615	-0,0601	0,0076	6,146 E-05	-2,8514 E-05	2,3335 E-04
	X	-	0,0615	0,0601	-0,0076	-6,146 E-05	2,8514 E-05	-2,3335 E-04
	Y	+	-0,0915	-0,0875	0,0103	8,1298 E-05	-6,3859 E-05	3,4751 E-04
	Y	-	0,0915	0,0875	-0,0103	-8,1298 E-05	6,3859 E-05	-3,4751 E-04
13072	X	+	-0,0710	-0,2528	0,0135	9,784 E-05	-3,9544 E-05	2,5688 E-04
	X	-	0,0710	0,2528	-0,0135	-9,784 E-05	3,9544 E-05	-2,5688 E-04
	Y	+	-0,1058	-0,3759	0,0209	1,5586 E-04	-7,8997 E-05	3,7986 E-04
	Y	-	0,1058	0,3759	-0,0209	-1,5586 E-04	7,8997 E-05	-3,7986 E-04
	X	+	-0,0387	-0,0304	0,0066	4,6968 E-05	-3,1471 E-05	1,2588 E-04
13073	X	-	0,0387	0,0304	-0,0066	-4,6968 E-05	3,1471 E-05	-1,2588 E-04
	Y	+	-0,0572	-0,0447	0,0097	6,8444 E-05	-4,6648 E-05	1,8498 E-04
	Y	-	0,0572	0,0447	-0,0097	-6,8444 E-05	4,6648 E-05	-1,8498 E-04
	X	+	-0,0235	-0,0770	0,0113	1,5294 E-04	-5,727 E-05	7,7294 E-05
	X	-	0,0235	0,0770	-0,0113	-1,5294 E-04	5,727 E-05	-7,7294 E-05
13074	Y	+	-0,0347	-0,1138	0,0168	2,2674 E-04	-8,4494 E-05	1,1341 E-04
	Y	-	0,0347	0,1138	-0,0168	-2,2674 E-04	8,4494 E-05	-1,1341 E-04
	X	+	-0,0221	-0,0147	0,0047	3,6714 E-05	-3,5897 E-05	7,9563 E-05
	X	-	0,0221	0,0147	-0,0047	-3,6714 E-05	3,5897 E-05	-7,9563 E-05
	Y	+	-0,0326	-0,0216	0,0069	5,3744 E-05	-5,2941 E-05	1,1688 E-04
13075	Y	-	0,0326	0,0216	-0,0069	-5,3744 E-05	5,2941 E-05	-1,1688 E-04
	X	+	-0,0565	-0,2075	0,0137	1,3183 E-04	-5,5624 E-05	2,2114 E-04
	X	-	0,0565	0,2075	-0,0137	-1,3183 E-04	5,5624 E-05	-2,2114 E-04
	Y	+	-0,0836	-0,3075	0,0206	1,9755 E-04	-8,2533 E-05	3,2467 E-04
	Y	-	0,0836	0,3075	-0,0206	-1,9755 E-04	8,2533 E-05	-3,2467 E-04
13077	X	+	-0,0505	-0,0462	0,0076	5,2526 E-05	-4,2052 E-05	1,9207 E-04
	X	-	0,0505	0,0462	-0,0076	-5,2526 E-05	4,2052 E-05	-1,9207 E-04
	Y	+	-0,0746	-0,0679	0,0110	7,5881 E-05	-6,2238 E-05	2,8211 E-04
	Y	-	0,0746	0,0679	-0,0110	-7,5881 E-05	6,2238 E-05	-2,8211 E-04
	X	+	-0,0025	0,0024	0,0025	-6,1368 E-05	-9,9612 E-06	2,8669 E-05
13078	X	-	0,0025	-0,0024	-0,0025	6,1368 E-05	9,9612 E-06	-2,8669 E-05
	Y	+	-0,0037	0,0035	0,0037	-8,9776 E-05	-1,4689 E-05	4,2075 E-05
	Y	-	0,0037	-0,0035	-0,0037	8,9776 E-05	1,4689 E-05	-4,2075 E-05
	X	+	-0,0068	0,0127	0,0050	2,8446 E-05	-4,7757 E-05	5,0514 E-04
	X	-	0,0068	-0,0127	-0,0050	-2,8446 E-05	4,7757 E-05	-5,0514 E-04
13079	Y	+	-0,0100	0,0186	0,0074	4,1969 E-05	-7,045 E-05	7,3925 E-04
	Y	-	0,0100	-0,0186	-0,0074	-4,1969 E-05	7,045 E-05	-7,3925 E-04
	X	+	-0,0027	-0,0004	0,0087	-3,5561 E-05	-9,1292 E-07	3,4296 E-05
	X	-	0,0027	0,0004	-0,0087	3,5561 E-05	9,1292 E-07	-3,4296 E-05
	Y	+	-0,0040	-0,0006	0,0129	-5,1491 E-05	-1,2386 E-06	5,0345 E-05
13080	Y	-	0,0040	0,0006	-0,0129	5,1491 E-05	1,2386 E-06	-5,0345 E-05
	X	+	-0,0075	0,0041	0,0135	1,4589 E-04	-5,5533 E-05	5,2347 E-04
	X	-	0,0075	-0,0041	-0,0135	-1,4589 E-04	5,5533 E-05	-5,2347 E-04
	Y	+	-0,0110	0,0058	0,0199	2,1531 E-04	-8,1829 E-05	7,6629 E-04
	Y	-	0,0110	-0,0058	-0,0199	-2,1531 E-04	8,1829 E-05	-7,6629 E-04
13082	X	+	-0,0029	-0,0080	0,0080	1,2686 E-04	-3,3498 E-05	2,5951 E-05
	X	-	0,0029	0,0080	-0,0080	-1,2686 E-04	3,3498 E-05	-2,5951 E-05
	Y	+	-0,0043	-0,0118	0,0119	1,8648 E-04	-4,9498 E-05	3,8019 E-05
	Y	-	0,0043	0,0118	-0,0119	-1,8648 E-04	4,9498 E-05	-3,8019 E-05
	X	+	-0,0075	-0,0297	0,0095	1,2664 E-04	-5,4062 E-05	4,9961 E-04
13083	X	-	0,0075	0,0297	-0,0095	-1,2664 E-04	5,4062 E-05	-4,9961 E-04
	Y	+	-0,0111	-0,0437	0,0140	1,872 E-04	-7,9641 E-05	7,3104 E-04
	Y	-	0,0111	0,0437	-0,0140	-1,872 E-04	7,9641 E-05	-7,3104 E-04
	X	+	0,0000	0,0000	0,0097	2,0246 E-05	2,437 E-05	-2,9066 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0097	-2,0246 E-05	-2,437 E-05	2,9066 E-08
13084	Y	+	0,0000	0,0000	0,0143	2,9935 E-05	3,609 E-05	-4,2968 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0143	-2,9935 E-05	-3,609 E-05	4,2968 E-08
	X	+	-0,0025	-0,0046	0,0013	8,5336 E-05	-1,7264 E-05	2,8479 E-05
	X	-	0,0025	0,0046	-0,0013	-8,5336 E-05	1,7264 E-05	-2,8479 E-05
	Y	+	-0,0037	-0,0067	0,0019	1,2504 E-04	-2,5431 E-05	4,1745 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0037	0,0067	-0,0019	-1,2504 E-04	2,5431 E-05	-4,1745 E-05
13086	X	+	-0,0068	-0,0190	0,0002	3,2874 E-05	-4,7571 E-05	4,9504 E-04
	X	-	0,0068	0,0190	-0,0002	-3,2874 E-05	4,7571 E-05	-4,9504 E-04
	Y	+	-0,0100	-0,0278	0,0004	4,8475 E-05	-7,0177 E-05	7,2436 E-04
	Y	-	0,0100	0,0278	-0,0004	-4,8475 E-05	7,0177 E-05	-7,2436 E-04
13087	X	+	0,0000	0,0000	0,0038	7,0758 E-06	1,0024 E-05	-2,9964 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0038	-7,0758 E-06	-1,0024 E-05	2,9964 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0056	1,0399 E-05	1,4783 E-05	-4,4222 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,0399 E-05	-1,4783 E-05	4,4222 E-08
13088	X	+	-0,0523	-0,2584	-0,0085	2,0918 E-04	-4,07 E-05	5,9574 E-04
	X	-	0,0523	0,2584	0,0085	-2,0918 E-04	4,07 E-05	-5,9574 E-04
	Y	+	-0,0772	-0,3828	-0,0125	3,1326 E-04	-6,0103 E-05	8,7084 E-04
	Y	-	0,0772	0,3828	0,0125	-3,1326 E-04	6,0103 E-05	-8,7084 E-04
13089	X	+	-0,0710	-0,3174	-0,0087	2,1015 E-04	-1,0128 E-04	1,3282 E-03
	X	-	0,0710	0,3174	0,0087	-2,1015 E-04	1,0128 E-04	-1,3282 E-03
	Y	+	-0,1049	-0,4716	-0,0129	3,16 E-04	-1,4916 E-04	1,9376 E-03
	Y	-	0,1049	0,4716	0,0129	-3,16 E-04	1,4916 E-04	-1,9376 E-03
13090	X	+	-0,0708	-0,2433	0,0081	1,9347 E-04	-4,5359 E-05	1,1878 E-03
	X	-	0,0708	0,2433	-0,0081	-1,9347 E-04	4,5359 E-05	-1,1878 E-03
	Y	+	-0,1044	-0,3604	0,0121	2,8855 E-04	-6,7845 E-05	1,7346 E-03
	Y	-	0,1044	0,3604	-0,0121	-2,8855 E-04	6,7845 E-05	-1,7346 E-03
13091	X	+	-0,0708	-0,2463	0,0080	1,9347 E-04	-4,5359 E-05	1,1878 E-03
	X	-	0,0708	0,2463	-0,0080	-1,9347 E-04	4,5359 E-05	-1,1878 E-03
	Y	+	-0,1044	-0,3648	0,0119	2,8855 E-04	-6,7845 E-05	1,7346 E-03
	Y	-	0,1044	0,3648	-0,0119	-2,8855 E-04	6,7845 E-05	-1,7346 E-03
13092	X	+	-0,0889	-0,2938	0,0070	-1,7557 E-04	-5,9943 E-05	1,8017 E-03
	X	-	0,0889	0,2938	-0,0070	1,7557 E-04	5,9943 E-05	-1,8017 E-03
	Y	+	-0,1314	-0,4365	0,0105	-2,5009 E-04	-8,9373 E-05	2,6275 E-03
	Y	-	0,1314	0,4365	-0,0105	2,5009 E-04	8,9373 E-05	-2,6275 E-03
13093	X	+	-0,0660	-0,2075	0,0168	1,5615 E-04	-4,7154 E-05	8,7943 E-04
	X	-	0,0660	0,2075	-0,0168	-1,5615 E-04	4,7154 E-05	-8,7943 E-04
	Y	+	-0,0975	-0,3074	0,0251	2,3315 E-04	-7,0043 E-05	1,285 E-03
	Y	-	0,0975	0,3074	-0,0251	-2,3315 E-04	7,0043 E-05	-1,285 E-03
13094	X	+	-0,0660	-0,2083	0,0167	1,5615 E-04	-4,7154 E-05	8,7943 E-04
	X	-	0,0660	0,2083	-0,0167	-1,5615 E-04	4,7154 E-05	-8,7943 E-04
	Y	+	-0,0975	-0,3087	0,0251	2,3315 E-04	-7,0043 E-05	1,285 E-03
	Y	-	0,0975	0,3087	-0,0251	-2,3315 E-04	7,0043 E-05	-1,285 E-03
13095	X	+	-0,0643	-0,1944	0,0246	1,6785 E-04	-4,3061 E-05	6,7564 E-04
	X	-	0,0643	0,1944	-0,0246	-1,6785 E-04	4,3061 E-05	-6,7564 E-04
	Y	+	-0,0950	-0,2878	0,0364	2,4969 E-04	-6,4009 E-05	9,883 E-04
	Y	-	0,0950	0,2878	-0,0364	-2,4969 E-04	6,4009 E-05	-9,883 E-04
13096	X	+	-0,0682	-0,1592	0,0285	1,241 E-04	-2,6402 E-05	9,0493 E-04
	X	-	0,0682	0,1592	-0,0285	-1,241 E-04	2,6402 E-05	-9,0493 E-04
	Y	+	-0,1006	-0,2359	0,0422	1,8497 E-04	-3,956 E-05	1,3229 E-03
	Y	-	0,1006	0,2359	-0,0422	-1,8497 E-04	3,956 E-05	-1,3229 E-03
13097	X	+	-0,0659	-0,1130	-0,0050	6,5492 E-05	-5,4895 E-05	2,6514 E-04
	X	-	0,0659	0,1130	0,0050	-6,5492 E-05	5,4895 E-05	-2,6514 E-04
	Y	+	-0,0975	-0,1668	-0,0075	9,6245 E-05	-7,6378 E-05	3,8889 E-04
	Y	-	0,0975	0,1668	0,0075	-9,6245 E-05	7,6378 E-05	-3,8889 E-04
13098	X	+	-0,0639	-0,0742	0,0012	1,6613 E-05	-2,8635 E-05	2,2 E-04
	X	-	0,0639	0,0742	-0,0012	-1,6613 E-05	2,8635 E-05	-2,2 E-04
	Y	+	-0,0952	-0,1095	0,0025	3,3049 E-05	-6,3575 E-05	3,2711 E-04
	Y	-	0,0952	0,1095	-0,0025	-3,3049 E-05	6,3575 E-05	-3,2711 E-04
13099	X	+	-0,0622	-0,0227	0,0106	2,3702 E-05	-4,343 E-05	2,6296 E-04
	X	-	0,0622	0,0227	-0,0106	-2,3702 E-05	4,343 E-05	-2,6296 E-04
	Y	+	-0,0918	-0,0323	0,0157	3,3816 E-05	-5,9731 E-05	3,8627 E-04
	Y	-	0,0918	0,0323	-0,0157	-3,3816 E-05	5,9731 E-05	-3,8627 E-04
13100	X	+	-0,0528	0,0207	-0,0080	-1,5665 E-04	-5,5652 E-05	1,088 E-03
	X	-	0,0528	-0,0207	0,0080	1,5665 E-04	5,5652 E-05	-1,088 E-03
	Y	+	-0,0776	0,0311	-0,0120	-2,3079 E-04	-8,0914 E-05	1,5826 E-03
	Y	-	0,0776	-0,0311	0,0120	2,3079 E-04	8,0914 E-05	-1,5826 E-03
13101	X	+	-0,0454	-0,0012	-0,0015	2,3388 E-05	-2,8296 E-05	4,9781 E-04
	X	-	0,0454	0,0012	0,0015	-2,3388 E-05	2,8296 E-05	-4,9781 E-04
	Y	+	-0,0668	-0,0013	0,0023	3,2433 E-05	-4,1172 E-05	7,2404 E-04
	Y	-	0,0668	0,0013	-0,0023	-3,2433 E-05	4,1172 E-05	-7,2404 E-04
13102	X	+	-0,0513	-0,1735	0,0079	2,1506 E-04	-6,2896 E-05	6,6822 E-04
	X	-	0,0513	0,1735	-0,0079	-2,1506 E-04	6,2896 E-05	-6,6822 E-04
	Y	+	-0,0756	-0,2566	0,0118	3,1893 E-04	-9,3085 E-05	9,7624 E-04
	Y	-	0,0756	0,2566	-0,0118	-3,1893 E-04	9,3085 E-05	-9,7624 E-04
13103	X	+	-0,0481	-0,1472	0,0168	1,9117 E-04	-5,5706 E-05	6,3154 E-04
	X	-	0,0481	0,1472	-0,0168	-1,9117 E-04	5,5706 E-05	-6,3154 E-04
	Y	+	-0,0710	-0,2178	0,0251	2,8399 E-04	-8,2381 E-05	9,23 E-04
	Y	-	0,0710	0,2178	-0,0251	-2,8399 E-04	8,2381 E-05	-9,23 E-04
13104	X	+	-0,0481	-0,1479	0,0168	1,9117 E-04	-5,5706 E-05	6,3154 E-04
	X	-	0,0481	0,1479	-0,0168	-1,9117 E-04	5,5706 E-05	-6,3154 E-04
	Y	+	-0,0710	-0,2187	0,0250	2,8399 E-04	-8,2381 E-05	9,23 E-04
	Y	-	0,0710	0,2187	-0,0250	-2,8399 E-04	8,2381 E-05	-9,23 E-04
13105	X	+	-0,0473	-0,1375	0,0234	1,9074 E-04	-5,6945 E-05	4,9538 E-04
	X	-	0,0473	0,1375	-0,0234	-1,9074 E-04	5,6945 E-05	-4,9538 E-04
	Y	+	-0,0698	-0,2033	0,0346	2,8254 E-04	-8,4307 E-05	7,2472 E-04
	Y	-	0,0698	0,2033	-0,0346	-2,8254 E-04	8,4307 E-05	-7,2472 E-04
13106	X	+	-0,0513	-0,1117	0,0277	1,5162 E-04	-3,3901 E-05	7,0433 E-04
	X	-	0,0513	0,1117	-0,0277	-1,5162 E-04	3,3901 E-05	-7,0433 E-04
	Y	+	-0,0757	-0,1654	0,0410	2,2529 E-04	-5,0219 E-05	1,0299 E-03
	Y	-	0,0757	0,1654	-0,0410	-2,2529 E-04	5,0219 E-05	-1,0299 E-03



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13107	X	+	-0,0367	-0,1478	-0,0003	1,3639 E-04	-1,3411 E-05	2,8282 E-04
	X	-	0,0367	0,1478	0,0003	-1,3639 E-04	1,3411 E-05	-2,8282 E-04
	Y	+	-0,0544	-0,2189	-0,0004	2,0266 E-04	-1,9532 E-05	4,1284 E-04
	Y	-	0,0544	0,2189	0,0004	-2,0266 E-04	1,9532 E-05	-4,1284 E-04
13108	X	+	-0,0367	-0,1037	-0,0038	8,5015 E-05	-1,4328 E-06	2,9177 E-04
	X	-	0,0367	0,1037	0,0038	-8,5015 E-05	1,4328 E-06	-2,9177 E-04
	Y	+	-0,0544	-0,1533	-0,0057	1,2583 E-04	-1,8539 E-06	4,2589 E-04
	Y	-	0,0544	0,1533	0,0057	-1,2583 E-04	1,8539 E-06	-4,2589 E-04
13109	X	+	-0,0528	-0,0901	-0,0053	5,8174 E-05	-3,9567 E-05	2,0706 E-04
	X	-	0,0528	0,0901	0,0053	-5,8174 E-05	3,9567 E-05	-2,0706 E-04
	Y	+	-0,0781	-0,1330	-0,0078	8,5753 E-05	-5,8349 E-05	3,0328 E-04
	Y	-	0,0781	0,1330	0,0078	-8,5753 E-05	5,8349 E-05	-3,0328 E-04
13110	X	+	-0,0516	-0,0592	0,0012	3,8433 E-05	-3,6445 E-05	1,7377 E-04
	X	-	0,0516	0,0592	-0,0012	-3,8433 E-05	3,6445 E-05	-1,7377 E-04
	Y	+	-0,0763	-0,0873	0,0019	5,6526 E-05	-5,3814 E-05	2,5528 E-04
	Y	-	0,0763	0,0873	-0,0019	-5,6526 E-05	5,3814 E-05	-2,5528 E-04
13111	X	+	-0,0512	-0,0160	0,0118	3,2686 E-05	-3,4834 E-05	2,2 E-04
	X	-	0,0512	0,0160	-0,0118	-3,2686 E-05	3,4834 E-05	-2,2 E-04
	Y	+	-0,0757	-0,0232	0,0174	4,6744 E-05	-5,1568 E-05	3,2294 E-04
	Y	-	0,0757	0,0232	-0,0174	-4,6744 E-05	5,1568 E-05	-3,2294 E-04
13112	X	+	0,0000	0,0000	-0,0004	1,0024 E-06	7,6964 E-06	9,0355 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0004	-1,0024 E-06	-7,6964 E-06	-9,0355 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0006	1,45 E-06	1,1385 E-05	1,3389 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0006	-1,45 E-06	-1,1385 E-05	-1,3389 E-08
13113	X	+	-0,0006	0,0000	-0,0004	-5,2758 E-07	-1,8534 E-06	2,0113 E-05
	X	-	0,0006	0,0000	0,0004	5,2758 E-07	1,8534 E-06	-2,0113 E-05
	Y	+	-0,0009	0,0001	-0,0006	-8,2422 E-07	-2,7336 E-06	2,9846 E-05
	Y	-	0,0009	-0,0001	0,0006	8,2422 E-07	2,7336 E-06	-2,9846 E-05
13114	X	+	-0,0006	0,0000	-0,0004	-5,2758 E-07	-1,8534 E-06	2,0113 E-05
	X	-	0,0006	0,0000	0,0004	5,2758 E-07	1,8534 E-06	-2,0113 E-05
	Y	+	-0,0009	0,0001	-0,0006	-8,2422 E-07	-2,7336 E-06	2,9846 E-05
	Y	-	0,0009	-0,0001	0,0006	8,2422 E-07	2,7336 E-06	-2,9846 E-05
13115	X	+	-0,0035	-0,0020	0,0054	9,0841 E-06	-2,1519 E-05	3,6123 E-05
	X	-	0,0035	0,0020	-0,0054	-9,0841 E-06	2,1519 E-05	-3,6123 E-05
	Y	+	-0,0051	-0,0029	0,0080	1,335 E-05	-3,1731 E-05	5,3064 E-05
	Y	-	0,0051	0,0029	-0,0080	-1,335 E-05	3,1731 E-05	-5,3064 E-05
13116	X	+	-0,0028	-0,0008	0,0023	1,2708 E-05	-2,4731 E-05	7,4268 E-05
	X	-	0,0028	0,0008	-0,0023	-1,2708 E-05	2,4731 E-05	-7,4268 E-05
	Y	+	-0,0041	-0,0012	0,0034	1,8666 E-05	-3,6463 E-05	1,0907 E-04
	Y	-	0,0041	0,0012	-0,0034	-1,8666 E-05	3,6463 E-05	-1,0907 E-04
13117	X	+	-0,0027	-0,0011	0,0017	1,4643 E-05	-2,1809 E-05	7,2487 E-05
	X	-	0,0027	0,0011	-0,0017	-1,4643 E-05	2,1809 E-05	-7,2487 E-05
	Y	+	-0,0039	-0,0016	0,0025	2,1627 E-05	-3,2163 E-05	1,0648 E-04
	Y	-	0,0039	0,0016	-0,0025	-2,1627 E-05	3,2163 E-05	-1,0648 E-04
13118	X	+	-0,0033	-0,0013	-0,0018	1,6407 E-05	-2,293 E-05	3,6484 E-05
	X	-	0,0033	0,0013	0,0018	-1,6407 E-05	2,293 E-05	-3,6484 E-05
	Y	+	-0,0049	-0,0019	-0,0026	2,4208 E-05	-3,382 E-05	5,371 E-05
	Y	-	0,0049	0,0019	0,0026	-2,4208 E-05	3,382 E-05	-5,371 E-05
13119	X	+	-0,0005	-0,0041	0,0019	3,8974 E-05	-5,1286 E-06	1,6754 E-05
	X	-	0,0005	0,0041	-0,0019	-3,8974 E-05	5,1286 E-06	-1,6754 E-05
	Y	+	-0,0007	-0,0060	0,0028	5,7608 E-05	-7,5689 E-06	2,4781 E-05
	Y	-	0,0007	0,0060	-0,0028	-5,7608 E-05	7,5689 E-06	-2,4781 E-05
13120	X	+	-0,0041	-0,0074	0,0134	5,3359 E-05	-2,2429 E-05	3,8577 E-05
	X	-	0,0041	0,0074	-0,0134	-5,3359 E-05	2,2429 E-05	-3,8577 E-05
	Y	+	-0,0060	-0,0109	0,0199	7,8907 E-05	-3,304 E-05	5,6585 E-05
	Y	-	0,0060	0,0109	-0,0199	-7,8907 E-05	3,304 E-05	-5,6585 E-05
13121	X	+	-0,0032	-0,0040	0,0095	6,0811 E-05	-3,269 E-05	8,3988 E-05
	X	-	0,0032	0,0040	-0,0095	-6,0811 E-05	3,269 E-05	-8,3988 E-05
	Y	+	-0,0047	-0,0059	0,0141	8,9898 E-05	-4,8218 E-05	1,2337 E-04
	Y	-	0,0047	0,0059	-0,0141	-8,9898 E-05	4,8218 E-05	-1,2337 E-04
13122	X	+	-0,0028	-0,0041	0,0079	5,6029 E-05	-2,0478 E-05	7,4401 E-05
	X	-	0,0028	0,0041	-0,0079	-5,6029 E-05	2,0478 E-05	-7,4401 E-05
	Y	+	-0,0042	-0,0061	0,0117	8,2918 E-05	-3,0136 E-05	1,0911 E-04
	Y	-	0,0042	0,0061	-0,0117	-8,2918 E-05	3,0136 E-05	-1,0911 E-04
13123	X	+	-0,0036	-0,0066	0,0038	5,655 E-05	-2,645 E-05	6,478 E-05
	X	-	0,0036	0,0066	-0,0038	-5,655 E-05	2,645 E-05	-6,478 E-05
	Y	+	-0,0053	-0,0098	0,0056	8,3631 E-05	-3,8982 E-05	9,5291 E-05
	Y	-	0,0053	0,0098	-0,0056	-8,3631 E-05	3,8982 E-05	-9,5291 E-05
13124	X	+	-0,0064	-0,0009	0,0063	-3,2831 E-06	-2,8768 E-05	4,9915 E-05
	X	-	0,0064	0,0009	-0,0063	3,2831 E-06	2,8768 E-05	-4,9915 E-05
	Y	+	-0,0094	-0,0013	0,0093	-4,8323 E-06	-4,2436 E-05	7,2825 E-05
	Y	-	0,0094	0,0013	-0,0093	4,8323 E-06	4,2436 E-05	-7,2825 E-05
13125	X	+	-0,0068	-0,0029	0,0028	2,0625 E-05	-4,1196 E-05	1,4778 E-04
	X	-	0,0068	0,0029	-0,0028	-2,0625 E-05	4,1196 E-05	-1,4778 E-04
	Y	+	-0,0100	-0,0042	0,0041	3,0386 E-05	-6,079 E-05	2,1673 E-04
	Y	-	0,0100	0,0042	-0,0041	-3,0386 E-05	6,079 E-05	-2,1673 E-04
13126	X	+	-0,0067	-0,0031	0,0025	3,7635 E-05	-4,1751 E-05	1,6027 E-04
	X	-	0,0067	0,0031	-0,0025	-3,7635 E-05	4,1751 E-05	-1,6027 E-04
	Y	+	-0,0098	-0,0046	0,0037	5,5507 E-05	-6,1612 E-05	2,3512 E-04
	Y	-	0,0098	0,0046	-0,0037	-5,5507 E-05	6,1612 E-05	-2,3512 E-04
13127	X	+	-0,0063	-0,0052	-0,0018	4,7343 E-05	-2,9791 E-05	5,9562 E-05
	X	-	0,0063	0,0052	0,0018	-4,7343 E-05	2,9791 E-05	-5,9562 E-05
	Y	+	-0,0093	-0,0076	-0,0027	6,985 E-05	-4,3957 E-05	8,7215 E-05
	Y	-	0,0093	0,0076	0,0027	-6,985 E-05	4,3957 E-05	-8,7215 E-05
	X	+	-0,0070	-0,0112	0,0159	7,3155 E-05	-3,3289 E-05	7,6945 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13128	X	-	0,0070	0,0112	-0,0159	-7,3155 E-05	3,3289 E-05	-7,6945 E-05
	Y	+	-0,0103	-0,0166	0,0235	1,0822 E-04	-4,9094 E-05	1,1229 E-04
	Y	-	0,0103	0,0166	-0,0235	-1,0822 E-04	4,9094 E-05	-1,1229 E-04
13129	X	+	-0,0078	-0,0134	0,0122	1,1659 E-04	-4,5962 E-05	1,7479 E-04
	X	-	0,0078	0,0134	-0,0122	-1,1659 E-04	4,5962 E-05	-1,7479 E-04
	Y	+	-0,0115	-0,0198	0,0180	1,7227 E-04	-6,7737 E-05	2,5645 E-04
	Y	-	0,0115	0,0198	-0,0180	-1,7227 E-04	6,7737 E-05	-2,5645 E-04
13130	X	+	-0,0070	-0,0128	0,0106	1,3388 E-04	-4,8284 E-05	1,9709 E-04
	X	-	0,0070	0,0128	-0,0106	-1,3388 E-04	4,8284 E-05	-1,9709 E-04
	Y	+	-0,0104	-0,0189	0,0156	1,9778 E-04	-7,1186 E-05	2,8936 E-04
	Y	-	0,0104	0,0189	-0,0156	-1,9778 E-04	7,1186 E-05	-2,8936 E-04
13131	X	+	-0,0068	-0,0150	0,0050	1,2918 E-04	-3,3844 E-05	1,1275 E-04
	X	-	0,0068	0,0150	-0,0050	-1,2918 E-04	3,3844 E-05	-1,1275 E-04
	Y	+	-0,0100	-0,0221	0,0074	1,9077 E-04	-4,9867 E-05	1,6559 E-04
	Y	-	0,0100	0,0221	-0,0074	-1,9077 E-04	4,9867 E-05	-1,6559 E-04
13132	X	+	-0,0300	-0,0578	0,0238	1,4623 E-04	-3,3886 E-05	4,099 E-04
	X	-	0,0300	0,0578	-0,0238	-1,4623 E-04	3,3886 E-05	-4,099 E-04
	Y	+	-0,0442	-0,0854	0,0353	2,1668 E-04	-4,9998 E-05	6,0007 E-04
	Y	-	0,0442	0,0854	-0,0353	-2,1668 E-04	4,9998 E-05	-6,0007 E-04
13133	X	+	-0,0268	-0,0718	0,0193	1,8412 E-04	-6,2476 E-05	2,8214 E-04
	X	-	0,0268	0,0718	-0,0193	-1,8412 E-04	6,2476 E-05	-2,8214 E-04
	Y	+	-0,0395	-0,1061	0,0286	2,7222 E-04	-9,2234 E-05	4,1301 E-04
	Y	-	0,0395	0,1061	-0,0286	-2,7222 E-04	9,2234 E-05	-4,1301 E-04
13134	X	+	-0,0263	-0,0770	0,0150	1,9728 E-04	-5,2137 E-05	2,4084 E-04
	X	-	0,0263	0,0770	-0,0150	-1,9728 E-04	5,2137 E-05	-2,4084 E-04
	Y	+	-0,0388	-0,1138	0,0223	2,9203 E-04	-7,6905 E-05	3,5248 E-04
	Y	-	0,0388	0,1138	-0,0223	-2,9203 E-04	7,6905 E-05	-3,5248 E-04
13135	X	+	-0,0278	-0,0916	0,0069	2,1445 E-04	-6,8391 E-05	2,9792 E-04
	X	-	0,0278	0,0916	-0,0069	-2,1445 E-04	6,8391 E-05	-2,9792 E-04
	Y	+	-0,0410	-0,1353	0,0102	3,1711 E-04	-1,009 E-04	4,3551 E-04
	Y	-	0,0410	0,1353	-0,0102	-3,1711 E-04	1,009 E-04	-4,3551 E-04
13136	X	+	-0,0395	-0,0082	0,0113	4,1365 E-05	-2,8766 E-05	1,5411 E-04
	X	-	0,0395	0,0082	-0,0113	-4,1365 E-05	2,8766 E-05	-1,5411 E-04
	Y	+	-0,0582	-0,0120	0,0167	6,0398 E-05	-4,253 E-05	2,2619 E-04
	Y	-	0,0582	0,0120	-0,0167	-6,0398 E-05	4,253 E-05	-2,2619 E-04
13137	X	+	-0,0227	-0,0020	0,0095	2,6608 E-05	-2,9774 E-05	1,0205 E-04
	X	-	0,0227	0,0020	-0,0095	-2,6608 E-05	2,9774 E-05	-1,0205 E-04
	Y	+	-0,0334	-0,0029	0,0140	3,9066 E-05	-4,3918 E-05	1,4973 E-04
	Y	-	0,0334	0,0029	-0,0140	-3,9066 E-05	4,3918 E-05	-1,4973 E-04
13138	X	+	-0,0383	-0,0403	0,0014	4,4274 E-05	-3,66 E-05	1,2219 E-04
	X	-	0,0383	0,0403	-0,0014	-4,4274 E-05	3,66 E-05	-1,2219 E-04
	Y	+	-0,0565	-0,0595	0,0021	6,5516 E-05	-5,4147 E-05	1,7947 E-04
	Y	-	0,0565	0,0595	-0,0021	-6,5516 E-05	5,4147 E-05	-1,7947 E-04
13139	X	+	-0,0221	-0,0200	0,0017	4,248 E-05	-3,7713 E-05	6,938 E-05
	X	-	0,0221	0,0200	-0,0017	-4,248 E-05	3,7713 E-05	-6,938 E-05
	Y	+	-0,0326	-0,0295	0,0024	6,2798 E-05	-5,5701 E-05	1,0198 E-04
	Y	-	0,0326	0,0295	-0,0024	-6,2798 E-05	5,5701 E-05	-1,0198 E-04
13140	X	+	-0,0393	-0,0628	-0,0052	5,9869 E-05	-3,5987 E-05	1,5546 E-04
	X	-	0,0393	0,0628	0,0052	-5,9869 E-05	3,5987 E-05	-1,5546 E-04
	Y	+	-0,0580	-0,0927	-0,0076	8,8328 E-05	-5,3017 E-05	2,2802 E-04
	Y	-	0,0580	0,0927	0,0076	-8,8328 E-05	5,3017 E-05	-2,2802 E-04
13141	X	+	-0,0227	-0,0325	-0,0045	5,3422 E-05	-3,2135 E-05	9,572 E-05
	X	-	0,0227	0,0325	0,0045	-5,3422 E-05	3,2135 E-05	-9,572 E-05
	Y	+	-0,0334	-0,0480	-0,0067	7,8877 E-05	-4,7367 E-05	1,4061 E-04
	Y	-	0,0334	0,0480	0,0067	-7,8877 E-05	4,7367 E-05	-1,4061 E-04
13142	X	+	-0,0421	-0,1117	0,0246	1,3986 E-04	-4,5489 E-05	2,2328 E-04
	X	-	0,0421	0,1117	-0,0246	-1,3986 E-04	4,5489 E-05	-2,2328 E-04
	Y	+	-0,0621	-0,1653	0,0364	2,078 E-04	-6,7136 E-05	3,274 E-04
	Y	-	0,0621	0,1653	-0,0364	-2,078 E-04	6,7136 E-05	-3,274 E-04
13143	X	+	-0,0245	-0,0577	0,0208	1,3244 E-04	-4,0764 E-05	1,3271 E-04
	X	-	0,0245	0,0577	-0,0208	-1,3244 E-04	4,0764 E-05	-1,3271 E-04
	Y	+	-0,0361	-0,0853	0,0308	1,9627 E-04	-6,0128 E-05	1,9473 E-04
	Y	-	0,0361	0,0853	-0,0308	-1,9627 E-04	6,0128 E-05	-1,9473 E-04
13144	X	+	-0,0410	-0,1375	0,0198	1,7098 E-04	-4,7921 E-05	1,7729 E-04
	X	-	0,0410	0,1375	-0,0198	-1,7098 E-04	4,7921 E-05	-1,7729 E-04
	Y	+	-0,0606	-0,2033	0,0293	2,5298 E-04	-7,0714 E-05	2,6031 E-04
	Y	-	0,0606	0,2033	-0,0293	-2,5298 E-04	7,0714 E-05	-2,6031 E-04
13145	X	+	-0,0233	-0,0719	0,0159	1,4992 E-04	-3,9394 E-05	1,0207 E-04
	X	-	0,0233	0,0719	-0,0159	-1,4992 E-04	3,9394 E-05	-1,0207 E-04
	Y	+	-0,0344	-0,1062	0,0235	2,2161 E-04	-5,8055 E-05	1,499 E-04
	Y	-	0,0344	0,1062	-0,0235	-2,2161 E-04	5,8055 E-05	-1,499 E-04
13146	X	+	-0,0426	-0,1737	0,0036	1,9143 E-04	-4,1001 E-05	2,2053 E-04
	X	-	0,0426	0,1737	-0,0036	-1,9143 E-04	4,1001 E-05	-2,2053 E-04
	Y	+	-0,0629	-0,2568	0,0054	2,84 E-04	-6,0619 E-05	3,2336 E-04
	Y	-	0,0629	0,2568	-0,0054	-2,84 E-04	6,0619 E-05	-3,2336 E-04
13147	X	+	-0,0237	-0,0916	0,0026	1,7764 E-04	-3,3384 E-05	1,2954 E-04
	X	-	0,0237	0,0916	-0,0026	-1,7764 E-04	3,3384 E-05	-1,2954 E-04
	Y	+	-0,0350	-0,1354	0,0039	2,6289 E-04	-4,9273 E-05	1,9003 E-04
	Y	-	0,0350	0,1354	-0,0039	-2,6289 E-04	4,9273 E-05	-1,9003 E-04
13148	X	+	-0,0557	-0,1944	0,0214	1,6375 E-04	-5,3443 E-05	2,4077 E-04
	X	-	0,0557	0,1944	-0,0214	-1,6375 E-04	5,3443 E-05	-2,4077 E-04
	Y	+	-0,0824	-0,2879	0,0316	2,4269 E-04	-7,8919 E-05	3,537 E-04
	Y	-	0,0824	0,2879	-0,0316	-2,4269 E-04	7,8919 E-05	-3,537 E-04
13149	X	+	-0,0677	-0,2375	0,0212	1,5762 E-04	-3,3095 E-05	2,7098 E-04
	X	-	0,0677	0,2375	-0,0212	-1,5762 E-04	3,3095 E-05	-2,7098 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13150	Y	+	-0,1008	-0,3518	0,0307	2,2545 E-04	-6,9845 E-05	4,0207 E-04
	Y	-	0,1008	0,3518	-0,0307	-2,2545 E-04	6,9845 E-05	-4,0207 E-04
	X	+	-0,0023	0,0016	-0,0031	-4,2479 E-06	-1,0222 E-05	2,3425 E-05
	X	-	0,0023	-0,0016	0,0031	4,2479 E-06	1,0222 E-05	-2,3425 E-05
	Y	+	-0,0033	0,0023	-0,0045	-6,2875 E-06	-1,4927 E-05	3,4541 E-05
13151	Y	-	0,0033	-0,0023	0,0045	6,2875 E-06	1,4927 E-05	-3,4541 E-05
	X	+	-0,0127	0,0030	-0,0050	-2,6969 E-05	-8,2537 E-05	3,7224 E-04
	X	-	0,0127	-0,0030	0,0050	2,6969 E-05	8,2537 E-05	-3,7224 E-04
	Y	+	-0,0186	0,0045	-0,0073	-3,9985 E-05	-1,2142 E-04	5,4479 E-04
	Y	-	0,0186	-0,0045	0,0073	3,9985 E-05	1,2142 E-04	-5,4479 E-04
13152	X	+	-0,0009	-0,0021	-0,0022	2,5489 E-05	1,4612 E-05	1,0888 E-05
	X	-	0,0009	0,0021	0,0022	-2,5489 E-05	-1,4612 E-05	-1,0888 E-05
	Y	+	-0,0013	-0,0031	-0,0032	3,7662 E-05	2,1768 E-05	1,6044 E-05
	Y	-	0,0013	0,0031	0,0032	-3,7662 E-05	-2,1768 E-05	-1,6044 E-05
	X	+	-0,0570	-0,2436	0,0043	1,8143 E-04	-4,6236 E-05	2,9371 E-04
13153	X	-	0,0570	0,2436	-0,0043	-1,8143 E-04	4,6236 E-05	-2,9371 E-04
	Y	+	-0,0844	-0,3607	0,0065	2,705 E-04	-6,8627 E-05	4,3072 E-04
	Y	-	0,0844	0,3607	-0,0065	-2,705 E-04	6,8627 E-05	-4,3072 E-04
	X	+	-0,0709	-0,2940	0,0064	1,482 E-04	-6,2451 E-05	2,9802 E-04
	X	-	0,0709	0,2940	-0,0064	-1,482 E-04	6,2451 E-05	-2,9802 E-04
13154	Y	+	-0,1052	-0,4368	0,0095	2,2114 E-04	-8,7598 E-05	4,3663 E-04
	Y	-	0,1052	0,4368	-0,0095	-2,2114 E-04	8,7598 E-05	-4,3663 E-04
	X	+	-0,0566	-0,1590	0,0259	1,2564 E-04	-4,8298 E-05	2,969 E-04
	X	-	0,0566	0,1590	-0,0259	-1,2564 E-04	4,8298 E-05	-2,969 E-04
	Y	+	-0,0837	-0,2356	0,0384	1,8706 E-04	-7,1388 E-05	4,3536 E-04
13155	Y	-	0,0837	0,2356	-0,0384	-1,8706 E-04	7,1388 E-05	-4,3536 E-04
	X	+	-0,0683	-0,1965	0,0246	1,2823 E-04	-6,1162 E-05	3,0623 E-04
	X	-	0,0683	0,1965	-0,0246	-1,2823 E-04	6,1162 E-05	-3,0623 E-04
	Y	+	-0,1009	-0,2913	0,0366	1,9074 E-04	-8,5903 E-05	4,4983 E-04
	Y	-	0,1009	0,2913	-0,0366	-1,9074 E-04	8,5903 E-05	-4,4983 E-04
13157	X	+	-0,0472	0,0129	-0,0073	-5,3404 E-06	-5,5859 E-05	1,3801 E-03
	X	-	0,0472	-0,0129	0,0073	5,3404 E-06	5,5859 E-05	-1,3801 E-03
	Y	+	-0,0692	0,0191	-0,0108	-8,5468 E-06	-8,2073 E-05	2,016 E-03
	Y	-	0,0692	-0,0191	0,0108	8,5468 E-06	8,2073 E-05	-2,016 E-03
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,3683 E-06	1,6861 E-06	-3,9746 E-08
13158	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,3683 E-06	-1,6861 E-06	3,9746 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	9,4022 E-06	2,4899 E-06	-5,8671 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,4022 E-06	-2,4899 E-06	5,8671 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,3683 E-06	1,6861 E-06	-3,9746 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,3683 E-06	-1,6861 E-06	3,9746 E-08
13159	Y	+	0,0000	0,0000	0,0003	9,4022 E-06	2,4899 E-06	-5,8671 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0003	-9,4022 E-06	-2,4899 E-06	5,8671 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0002	6,3683 E-06	1,6861 E-06	-3,9746 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-6,3683 E-06	-1,6861 E-06	3,9746 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0002	9,4022 E-06	2,4899 E-06	-5,8671 E-08
13160	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0002	-9,4022 E-06	-2,4899 E-06	5,8671 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,3683 E-06	1,6861 E-06	-3,9746 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3683 E-06	-1,6861 E-06	3,9746 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,4022 E-06	2,4899 E-06	-5,8671 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,4022 E-06	-2,4899 E-06	5,8671 E-08
13161	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,3683 E-06	1,6861 E-06	-3,9746 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3683 E-06	-1,6861 E-06	3,9746 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,4022 E-06	2,4899 E-06	-5,8671 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,4022 E-06	-2,4899 E-06	5,8671 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	0,0000	6,3683 E-06	1,6861 E-06	-3,9746 E-08
13162	X	-	0,0000	0,0000	0,0000	-6,3683 E-06	-1,6861 E-06	3,9746 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0000	9,4022 E-06	2,4899 E-06	-5,8671 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0000	-9,4022 E-06	-2,4899 E-06	5,8671 E-08
	X	+	-0,0013	-0,0014	0,0010	9,3807 E-06	-2,8099 E-05	3,0272 E-06
	X	-	0,0013	0,0014	-0,0010	-9,3807 E-06	2,8099 E-05	-3,0272 E-06
13163	Y	+	-0,0020	-0,0021	0,0015	1,3858 E-05	-4,1464 E-05	4,4109 E-06
	Y	-	0,0020	0,0021	-0,0015	-1,3858 E-05	4,1464 E-05	-4,4109 E-06
	X	+	-0,0081	-0,0077	0,0042	8,5707 E-05	-5,413 E-05	3,0228 E-04
	X	-	0,0081	0,0077	-0,0042	-8,5707 E-05	5,413 E-05	-3,0228 E-04
	Y	+	-0,0119	-0,0113	0,0062	1,266 E-04	-7,953 E-05	4,4212 E-04
13164	Y	-	0,0119	0,0113	-0,0062	-1,266 E-04	7,953 E-05	-4,4212 E-04
	X	+	0,0000	0,0000	0,0036	3,3921 E-06	3,5896 E-06	2,0687 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,3921 E-06	-3,5896 E-06	-2,0687 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0053	5,0382 E-06	5,2716 E-06	3,0416 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0053	-5,0382 E-06	-5,2716 E-06	-3,0416 E-08
13166	X	+	0,0000	0,0000	0,0020	-6,0036 E-06	1,0983 E-05	-6,541 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0020	6,0036 E-06	-1,0983 E-05	6,541 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0029	-8,8839 E-06	1,6198 E-05	-9,6678 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0029	8,8839 E-06	-1,6198 E-05	9,6678 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0008	5,7442 E-06	4,5451 E-06	-1,0483 E-08
13167	X	-	0,0000	0,0000	0,0008	-5,7442 E-06	-4,5451 E-06	1,0483 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0011	8,487 E-06	6,7025 E-06	-1,5695 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0011	-8,487 E-06	-6,7025 E-06	1,5695 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0006	5,7442 E-06	4,5451 E-06	-1,0483 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0006	-5,7442 E-06	-4,5451 E-06	1,0483 E-08
13168	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0009	8,487 E-06	6,7025 E-06	-1,5695 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0009	-8,487 E-06	-6,7025 E-06	1,5695 E-08
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0019	1,5807 E-05	2,7238 E-06	1,0504 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0019	-1,5807 E-05	-2,7238 E-06	-1,0504 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0028	2,3367 E-05	4,0245 E-06	1,5479 E-07
13169	Y	-	0,0000	0,0000	0,0028	-2,3367 E-05	-4,0245 E-06	-1,5479 E-07
	X	+	0,0000	0,0000	-0,0015	1,5278 E-05	2,4817 E-06	2,3382 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	0,0015	-1,5278 E-05	-2,4817 E-06	-2,3382 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0022	2,2583 E-05	3,6682 E-06	3,4447 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-2,2583 E-05	-3,6682 E-06	-3,4447 E-08



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0022	-2,2583 E-05	-3,6682 E-06	-3,4447 E-08
13171	X	+	0,0000	0,0000	-0,0037	3,6367 E-06	3,1711 E-06	1,7364 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0037	-3,6367 E-06	-3,1711 E-06	-1,7364 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0054	5,3963 E-06	4,7107 E-06	2,5664 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0054	-5,3963 E-06	-4,7107 E-06	-2,5664 E-07
13172	X	+	0,0000	0,0000	-0,0036	3,6367 E-06	3,1711 E-06	1,7364 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0036	-3,6367 E-06	-3,1711 E-06	-1,7364 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0053	5,3963 E-06	4,7107 E-06	2,5664 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0053	-5,3963 E-06	-4,7107 E-06	-2,5664 E-07
13173	X	+	0,0000	0,0000	-0,0020	-3,9419 E-06	-1,3474 E-05	1,4652 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0020	3,9419 E-06	1,3474 E-05	-1,4652 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0029	-5,843 E-06	-1,9938 E-05	2,168 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0029	5,843 E-06	1,9938 E-05	-2,168 E-06
13174	X	+	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,9419 E-06	-1,3474 E-05	1,4652 E-06
	X	-	0,0000	0,0000	0,0014	3,9419 E-06	1,3474 E-05	-1,4652 E-06
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0021	-5,843 E-06	-1,9938 E-05	2,168 E-06
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0021	5,843 E-06	1,9938 E-05	-2,168 E-06
13175	X	+	0,0001	0,0000	-0,0016	-3,9419 E-06	-1,3474 E-05	1,4652 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0016	3,9419 E-06	1,3474 E-05	-1,4652 E-06
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0023	-5,843 E-06	-1,9938 E-05	2,168 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0023	5,843 E-06	1,9938 E-05	-2,168 E-06
13176	X	+	0,0001	0,0000	-0,0018	-3,9419 E-06	-1,3474 E-05	1,4652 E-06
	X	-	-0,0001	0,0000	0,0018	3,9419 E-06	1,3474 E-05	-1,4652 E-06
	Y	+	0,0001	0,0000	-0,0027	-5,843 E-06	-1,9938 E-05	2,168 E-06
	Y	-	-0,0001	0,0000	0,0027	5,843 E-06	1,9938 E-05	-2,168 E-06
13177	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9545 E-06	-5,2046 E-07	-4,0743 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9545 E-06	5,2046 E-07	4,0743 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8941 E-06	-7,4873 E-07	-6,0255 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8941 E-06	7,4873 E-07	6,0255 E-08
13178	X	+	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9545 E-06	-5,2046 E-07	-4,0743 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0001	1,9545 E-06	5,2046 E-07	4,0743 E-08
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0001	-2,8941 E-06	-7,4873 E-07	-6,0255 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0001	2,8941 E-06	7,4873 E-07	6,0255 E-08
13179	X	+	0,0127	-0,0017	-0,0025	1,6587 E-05	3,9705 E-05	3,6456 E-04
	X	-	-0,0127	0,0017	0,0025	-1,6587 E-05	-3,9705 E-05	-3,6456 E-04
	Y	+	0,0186	-0,0025	-0,0036	2,4392 E-05	5,8455 E-05	5,331 E-04
	Y	-	-0,0186	0,0025	0,0036	-2,4392 E-05	-5,8455 E-05	-5,331 E-04
13180	X	+	0,0000	0,0000	-0,0010	4,0888 E-06	1,3505 E-06	2,0835 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0010	-4,0888 E-06	-1,3505 E-06	-2,0835 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0014	6,0278 E-06	2,04 E-06	3,057 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0014	-6,0278 E-06	-2,04 E-06	-3,057 E-07
13181	X	+	0,0000	0,0000	-0,0009	4,0888 E-06	1,3505 E-06	2,0835 E-07
	X	-	0,0000	0,0000	0,0009	-4,0888 E-06	-1,3505 E-06	-2,0835 E-07
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0013	6,0278 E-06	2,04 E-06	3,057 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0013	-6,0278 E-06	-2,04 E-06	-3,057 E-07
13182	X	+	-0,0150	-0,0513	0,0009	1,3139 E-04	-3,5903 E-05	4,6854 E-04
	X	-	0,0150	0,0513	-0,0009	-1,3139 E-04	3,5903 E-05	-4,6854 E-04
	Y	+	-0,0221	-0,0757	0,0013	1,9418 E-04	-5,3095 E-05	6,8483 E-04
	Y	-	0,0221	0,0757	-0,0013	-1,9418 E-04	5,3095 E-05	-6,8483 E-04
13183	X	+	0,0539	-0,0100	-0,0048	3,662 E-05	5,9477 E-05	1,4504 E-03
	X	-	-0,0539	0,0100	0,0048	-3,662 E-05	-5,9477 E-05	-1,4504 E-03
	Y	+	0,0790	-0,0148	-0,0071	5,3946 E-05	8,7794 E-05	2,1185 E-03
	Y	-	-0,0790	0,0148	0,0071	-5,3946 E-05	-8,7794 E-05	-2,1185 E-03
13184	X	+	0,1016	-0,0217	-0,0059	4,288 E-05	5,9339 E-05	2,6029 E-03
	X	-	-0,1016	0,0217	0,0059	-4,288 E-05	-5,9339 E-05	-2,6029 E-03
	Y	+	0,1490	-0,0319	-0,0088	6,3037 E-05	8,7853 E-05	3,799 E-03
	Y	-	-0,1490	0,0319	0,0088	-6,3037 E-05	-8,7853 E-05	-3,799 E-03
13185	X	+	0,1374	-0,0344	-0,0060	4,0139 E-05	6,6299 E-05	3,583 E-03
	X	-	-0,1374	0,0344	0,0060	-4,0139 E-05	-6,6299 E-05	-3,583 E-03
	Y	+	0,2016	-0,0505	-0,0089	5,7768 E-05	9,8344 E-05	5,2298 E-03
	Y	-	-0,2016	0,0505	0,0089	-5,7768 E-05	-9,8344 E-05	-5,2298 E-03
13186	X	+	-0,0420	-0,1627	0,0014	3,4329 E-04	1,9536 E-05	-1,8346 E-04
	X	-	0,0420	0,1627	-0,0014	-3,4329 E-04	-1,9536 E-05	1,8346 E-04
	Y	+	-0,0622	-0,2417	0,0021	5,0673 E-04	2,7935 E-05	-2,6489 E-04
	Y	-	0,0622	0,2417	-0,0021	-5,0673 E-04	-2,7935 E-05	2,6489 E-04
13187	X	+	-0,0450	-0,1481	-0,0001	4,1799 E-04	-2,6012 E-04	9,9572 E-04
	X	-	0,0450	0,1481	0,0001	-4,1799 E-04	2,6012 E-04	-9,9572 E-04
	Y	+	-0,0665	-0,2197	-0,0001	6,1537 E-04	-3,8036 E-04	1,4555 E-03
	Y	-	0,0665	0,2197	0,0001	-6,1537 E-04	3,8036 E-04	-1,4555 E-03
13188	X	+	-0,0104	-0,1382	0,0219	1,0733 E-04	2,2122 E-04	6,7059 E-04
	X	-	0,0104	0,1382	-0,0219	-1,0733 E-04	-2,2122 E-04	-6,7059 E-04
	Y	+	-0,0161	-0,2052	0,0325	1,6128 E-04	3,2162 E-04	9,8103 E-04
	Y	-	0,0161	0,2052	-0,0325	-1,6128 E-04	-3,2162 E-04	-9,8103 E-04
13189	X	+	-0,0386	-0,1659	0,0239	1,2092 E-04	5,1264 E-05	4,5586 E-04
	X	-	0,0386	0,1659	-0,0239	-1,2092 E-04	-5,1264 E-05	-4,5586 E-04
	Y	+	-0,0575	-0,2464	0,0354	1,8053 E-04	7,4316 E-05	6,688 E-04
	Y	-	0,0575	0,2464	-0,0354	-1,8053 E-04	-7,4316 E-05	-6,688 E-04
13190	X	+	-0,0470	-0,1781	-0,0005	4,0169 E-05	-2,9637 E-05	1,2969 E-04
	X	-	0,0470	0,1781	0,0005	-4,0169 E-05	2,9637 E-05	-1,2969 E-04
	Y	+	-0,0695	-0,2639	-0,0007	6,1766 E-05	-4,3666 E-05	1,9063 E-04
	Y	-	0,0695	0,2639	0,0007	-6,1766 E-05	4,3666 E-05	-1,9063 E-04
13191	X	+	-0,0407	-0,1567	0,0004	2,3168 E-04	-2,9472 E-05	-1,1579 E-04
	X	-	0,0407	0,1567	-0,0004	-2,3168 E-04	2,9472 E-05	1,1579 E-04
	Y	+	-0,0603	-0,2323	0,0006	3,4126 E-04	-4,3516 E-05	-1,6774 E-04
	Y	-	0,0603	0,2323	-0,0006	-3,4126 E-04	4,3516 E-05	1,6774 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
13192	X	+	-0,0405	-0,1499	-0,0011	1,8086 E-04	-3,6186 E-05	1,3862 E-05	
	X	-	0,0405	0,1499	0,0011	-1,8086 E-04	3,6186 E-05	-1,3862 E-05	
	Y	+	-0,0599	-0,2225	-0,0016	2,6672 E-04	-5,329 E-05	2,2282 E-05	
	Y	-	0,0599	0,2225	0,0016	-2,6672 E-04	5,329 E-05	-2,2282 E-05	
13193	X	+	-0,0451	-0,1722	-0,0020	2,2797 E-04	-2,0162 E-05	-1,8513 E-04	
	X	-	0,0451	0,1722	0,0020	-2,2797 E-04	2,0162 E-05	1,8513 E-04	
	Y	+	-0,0667	-0,2555	-0,0029	3,3671 E-04	-2,9854 E-05	-2,6825 E-04	
	Y	-	0,0667	0,2555	0,0029	-3,3671 E-04	2,9854 E-05	2,6825 E-04	
13194	X	+	0,0650	-0,1731	-0,0047	2,5993 E-04	-5,5618 E-06	2,9064 E-04	
	X	-	-0,0650	0,1731	0,0047	-2,5993 E-04	5,5618 E-06	-2,9064 E-04	
	Y	+	0,0963	-0,2567	-0,0070	3,8268 E-04	-8,0785 E-06	4,2424 E-04	
	Y	-	-0,0963	0,2567	0,0070	-3,8268 E-04	8,0785 E-06	-4,2424 E-04	
13195	X	+	0,0538	-0,1310	-0,0056	5,983 E-05	1,621 E-05	7,0845 E-04	
	X	-	-0,0538	0,1310	0,0056	-5,983 E-05	-1,621 E-05	-7,0845 E-04	
	Y	+	0,0795	-0,1943	-0,0083	9,1088 E-05	2,3765 E-05	1,0349 E-03	
	Y	-	-0,0795	0,1943	0,0083	-9,1088 E-05	-2,3765 E-05	-1,0349 E-03	
13196	X	+	0,0518	-0,1149	0,0060	1,2647 E-04	-2,1597 E-06	2,5681 E-04	
	X	-	-0,0518	0,1149	-0,0060	-1,2647 E-04	2,1597 E-06	-2,5681 E-04	
	Y	+	0,0766	-0,1706	0,0090	1,8764 E-04	-3,0636 E-06	3,7756 E-04	
	Y	-	-0,0766	0,1706	-0,0090	-1,8764 E-04	3,0636 E-06	-3,7756 E-04	
13197	X	+	0,0636	-0,1709	0,0050	2,2036 E-04	-2,6684 E-06	-1,4346 E-04	
	X	-	-0,0636	0,1709	-0,0050	-2,2036 E-04	2,6684 E-06	1,4346 E-04	
	Y	+	0,0942	-0,2531	0,0075	3,2454 E-04	-4,19 E-06	-2,042 E-04	
	Y	-	-0,0942	0,2531	-0,0075	-3,2454 E-04	4,19 E-06	2,042 E-04	
13198	X	+	-0,0489	0,0018	-0,0030	2,7583 E-04	1,5857 E-05	-2,2826 E-04	
	X	-	0,0489	-0,0018	0,0030	-2,7583 E-04	-1,5857 E-05	2,2826 E-04	
	Y	+	-0,0719	0,0034	-0,0043	4,0418 E-04	2,3168 E-05	-3,2864 E-04	
	Y	-	0,0719	-0,0034	0,0043	-4,0418 E-04	-2,3168 E-05	3,2864 E-04	
13199	X	+	-0,0543	-0,0204	-0,0049	3,5554 E-04	-2,5714 E-04	1,1864 E-03	
	X	-	0,0543	0,0204	0,0049	-3,5554 E-04	2,5714 E-04	-1,1864 E-03	
	Y	+	-0,0799	-0,0297	-0,0072	5,2036 E-04	-3,7554 E-04	1,7347 E-03	
	Y	-	0,0799	0,0297	0,0072	-5,2036 E-04	3,7554 E-04	-1,7347 E-03	
13200	X	+	-0,0377	-0,0095	0,0125	2,0683 E-05	9,6105 E-05	4,1817 E-04	
	X	-	0,0377	0,0095	-0,0125	-2,0683 E-05	-9,6105 E-05	-4,1817 E-04	
	Y	+	-0,0558	-0,0138	0,0185	3,0141 E-05	1,3906 E-04	6,1292 E-04	
	Y	-	0,0558	0,0138	-0,0185	-3,0141 E-05	-1,3906 E-04	-6,1292 E-04	
13201	X	+	-0,0406	-0,0019	0,0145	2,615 E-05	7,224 E-05	3,3291 E-04	
	X	-	0,0406	0,0019	-0,0145	-2,615 E-05	-7,224 E-05	-3,3291 E-04	
	Y	+	-0,0603	-0,0020	0,0213	3,7139 E-05	1,0522 E-04	4,9021 E-04	
	Y	-	0,0603	0,0020	-0,0213	-3,7139 E-05	-1,0522 E-04	-4,9021 E-04	
13202	X	+	-0,0549	-0,0147	-0,0038	-5,4447 E-05	-1,7895 E-05	2,3983 E-04	
	X	-	0,0549	0,0147	0,0038	5,4447 E-05	1,7895 E-05	-2,3983 E-04	
	Y	+	-0,0806	-0,0203	-0,0056	-8,2891 E-05	-2,5854 E-05	3,4907 E-04	
	Y	-	0,0806	0,0203	0,0056	8,2891 E-05	2,5854 E-05	-3,4907 E-04	
13203	X	+	-0,0480	-0,0114	-0,0035	6,8201 E-05	-3,2141 E-05	1,0781 E-04	
	X	-	0,0480	0,0114	0,0035	-6,8201 E-05	3,2141 E-05	-1,0781 E-04	
	Y	+	-0,0707	-0,0160	-0,0051	9,6458 E-05	-4,661 E-05	1,5699 E-04	
	Y	-	0,0707	0,0160	0,0051	-9,6458 E-05	4,661 E-05	-1,5699 E-04	
13204	X	+	-0,0478	-0,0122	-0,0047	7,0131 E-06	-3,515 E-05	-4,5563 E-06	
	X	-	0,0478	0,0122	0,0047	-7,0131 E-06	3,515 E-05	4,5563 E-06	
	Y	+	-0,0703	-0,0172	-0,0069	6,3175 E-06	-5,1027 E-05	-4,255 E-06	
	Y	-	0,0703	0,0172	0,0069	-6,3175 E-06	5,1027 E-05	4,255 E-06	
13205	X	+	-0,0526	-0,0118	-0,0053	1,1742 E-04	-2,388 E-05	-2,0664 E-04	
	X	-	0,0526	0,0118	0,0053	-1,1742 E-04	2,388 E-05	2,0664 E-04	
	Y	+	-0,0773	-0,0161	-0,0077	1,696 E-04	-3,4427 E-05	-2,9911 E-04	
	Y	-	0,0773	0,0161	0,0077	-1,696 E-04	3,4427 E-05	2,9911 E-04	
13206	X	+	-0,0472	-0,1219	-0,0006	1,6767 E-04	-3,3874 E-05	1,376 E-04	
	X	-	0,0472	0,1219	0,0006	-1,6767 E-04	3,3874 E-05	-1,376 E-04	
	Y	+	-0,0698	-0,1802	-0,0009	2,4631 E-04	-4,9764 E-05	2,0214 E-04	
	Y	-	0,0698	0,1802	0,0009	-2,4631 E-04	4,9764 E-05	-2,0214 E-04	
13207	X	+	-0,0415	-0,1098	-0,0013	6,4533 E-05	-2,5246 E-05	5,8329 E-05	
	X	-	0,0415	0,1098	0,0013	-6,4533 E-05	2,5246 E-05	-5,8329 E-05	
	Y	+	-0,0614	-0,1623	-0,0019	9,6192 E-05	-3,728 E-05	8,6609 E-05	
	Y	-	0,0614	0,1623	0,0019	-9,6192 E-05	3,728 E-05	-8,6609 E-05	
13208	X	+	-0,0413	-0,1076	-0,0001	9,7072 E-05	-3,1706 E-05	6,8669 E-05	
	X	-	0,0413	0,1076	0,0001	-9,7072 E-05	3,1706 E-05	-6,8669 E-05	
	Y	+	-0,0611	-0,1590	-0,0001	1,4411 E-04	-4,6698 E-05	1,0333 E-04	
	Y	-	0,0611	0,1590	0,0001	-1,4411 E-04	4,6698 E-05	-1,0333 E-04	
13209	X	+	-0,0453	-0,1199	0,0009	6,2669 E-05	-1,7211 E-05	-6,1871 E-05	
	X	-	0,0453	0,1199	-0,0009	-6,2669 E-05	1,7211 E-05	6,1871 E-05	
	Y	+	-0,0670	-0,1771	0,0012	9,2123 E-05	-2,5511 E-05	-8,7242 E-05	
	Y	-	0,0670	0,1771	-0,0012	-9,2123 E-05	2,5511 E-05	8,7242 E-05	
13210	X	+	-0,0452	-0,1170	-0,0003	-1,6098 E-04	-1,2121 E-05	9,0893 E-05	
	X	-	0,0452	0,1170	0,0003	1,6098 E-04	1,2121 E-05	-9,0893 E-05	
	Y	+	-0,0669	-0,1727	-0,0005	-2,3673 E-04	-1,836 E-05	1,3627 E-04	
	Y	-	0,0669	0,1727	0,0005	2,3673 E-04	1,836 E-05	-1,3627 E-04	
13211	X	+	-0,0461	-0,0857	0,0009	-2 E-04	-1,8448 E-04	1,0348 E-03	
	X	-	0,0461	0,0857	-0,0009	2 E-04	1,8448 E-04	-1,0348 E-03	
	Y	+	-0,0681	-0,1266	0,0013	-2,9377 E-04	-2,7018 E-04	1,5131 E-03	
	Y	-	0,0681	0,1266	-0,0013	2,9377 E-04	2,7018 E-04	-1,5131 E-03	
13212	X	+	-0,0442	-0,0931	-0,0089	4,4931 E-05	-1,6101 E-05	4,9927 E-04	
	X	-	0,0442	0,0931	0,0089	-4,4931 E-05	1,6101 E-05	-4,9927 E-04	
	Y	+	-0,0655	-0,1374	-0,0131	6,5662 E-05	2,199 E-05	7,2972 E-04	
	Y	-	0,0655	0,1374	0,0131	-6,5662 E-05	-2,199 E-05	-7,2972 E-04	
	X	+	-0,0567	-0,1148	-0,0092	1,6763 E-05	-8,0023 E-05	2,5184 E-04	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13213	X	-	0,0567	0,1148	0,0092	-1,6763 E-05	8,0023 E-05	-2,5184 E-04
	Y	+	-0,0840	-0,1694	-0,0136	2,4508 E-05	-1,1773 E-04	3,6965 E-04
	Y	-	0,0840	0,1694	0,0136	-2,4508 E-05	1,1773 E-04	-3,6965 E-04
13214	X	+	-0,0658	-0,2841	-0,0055	1,3616 E-04	-4,0246 E-05	3,6651 E-04
	X	-	0,0658	0,2841	0,0055	-1,3616 E-04	4,0246 E-05	-3,6651 E-04
	Y	+	-0,0972	-0,4224	-0,0082	2,0783 E-04	-5,9247 E-05	5,3601 E-04
	Y	-	0,0972	0,4224	0,0082	-2,0783 E-04	5,9247 E-05	-5,3601 E-04
13215	X	+	-0,0561	-0,2652	-0,0063	1,5112 E-04	-4,5516 E-05	1,6485 E-04
	X	-	0,0561	0,2652	0,0063	-1,5112 E-04	4,5516 E-05	-1,6485 E-04
	Y	+	-0,0828	-0,3936	-0,0093	2,3021 E-04	-6,7086 E-05	2,4221 E-04
	Y	-	0,0828	0,3936	0,0093	-2,3021 E-04	6,7086 E-05	-2,4221 E-04
13216	X	+	-0,0556	-0,2666	-0,0046	2,0926 E-04	-4,8748 E-05	-1,6362 E-04
	X	-	0,0556	0,2666	0,0046	-2,0926 E-04	4,8748 E-05	1,6362 E-04
	Y	+	-0,0821	-0,3953	-0,0068	3,1613 E-04	-7,1748 E-05	-2,3572 E-04
	Y	-	0,0821	0,3953	0,0068	-3,1613 E-04	7,1748 E-05	2,3572 E-04
13217	X	+	-0,0636	-0,2903	-0,0039	1,9724 E-05	-3,5381 E-05	-3,8538 E-04
	X	-	0,0636	0,2903	0,0039	-1,9724 E-05	3,5381 E-05	3,8538 E-04
	Y	+	-0,0939	-0,4313	-0,0058	3,5113 E-05	-5,2256 E-05	-5,5906 E-04
	Y	-	0,0939	0,4313	0,0058	-3,5113 E-05	5,2256 E-05	5,5906 E-04
13218	X	+	-0,0566	-0,3219	-0,0030	-1,0723 E-04	5,3407 E-07	-4,7092 E-04
	X	-	0,0566	0,3219	0,0030	1,0723 E-04	-5,3407 E-07	4,7092 E-04
	Y	+	-0,0838	-0,4772	-0,0045	-1,5609 E-04	-5,9584 E-07	-6,8305 E-04
	Y	-	0,0838	0,4772	0,0045	1,5609 E-04	5,9584 E-07	6,8305 E-04
13219	X	+	-0,0498	-0,2610	-0,0011	-1,2172 E-04	-2,0734 E-04	3,3305 E-04
	X	-	0,0498	0,2610	0,0011	1,2172 E-04	2,0734 E-04	-3,3305 E-04
	Y	+	-0,0736	-0,3860	-0,0017	-1,7737 E-04	-3,041 E-04	4,8905 E-04
	Y	-	0,0736	0,3860	0,0017	1,7737 E-04	3,041 E-04	-4,8905 E-04
13220	X	+	-0,0037	-0,2701	-0,0036	1,9812 E-04	2,2598 E-04	8,7653 E-04
	X	-	0,0037	0,2701	0,0036	-1,9812 E-04	-2,2598 E-04	-8,7653 E-04
	Y	+	-0,0065	-0,3994	-0,0053	2,9352 E-04	3,2752 E-04	1,2807 E-03
	Y	-	0,0065	0,3994	0,0053	-2,9352 E-04	-3,2752 E-04	-1,2807 E-03
13221	X	+	-0,0404	-0,3172	-0,0056	1,8965 E-04	-1,0171 E-05	4,9835 E-04
	X	-	0,0404	0,3172	0,0056	-1,8965 E-04	1,0171 E-05	-4,9835 E-04
	Y	+	-0,0605	-0,4703	-0,0082	2,8138 E-04	-1,7026 E-05	7,2977 E-04
	Y	-	0,0605	0,4703	0,0082	-2,8138 E-04	1,7026 E-05	-7,2977 E-04
13222	X	+	-0,0719	-0,2961	-0,0080	3,9981 E-04	1,0428 E-05	-1,3533 E-04
	X	-	0,0719	0,2961	0,0080	-3,9981 E-04	-1,0428 E-05	1,3533 E-04
	Y	+	-0,1061	-0,4407	-0,0118	5,9363 E-04	1,5222 E-05	-1,9356 E-04
	Y	-	0,1061	0,4407	0,0118	-5,9363 E-04	-1,5222 E-05	1,9356 E-04
13223	X	+	-0,0562	-0,2399	-0,0061	1,3499 E-04	-4,2837 E-05	4,241 E-04
	X	-	0,0562	0,2399	0,0061	-1,3499 E-04	4,2837 E-05	-4,241 E-04
	Y	+	-0,0829	-0,3562	-0,0089	2,0622 E-04	-6,294 E-05	6,2101 E-04
	Y	-	0,0829	0,3562	0,0089	-2,0622 E-04	6,294 E-05	-6,2101 E-04
13224	X	+	-0,0525	-0,2564	-0,0121	3,112 E-04	-6,4845 E-06	1,6762 E-04
	X	-	0,0525	0,2564	0,0121	-3,112 E-04	6,4845 E-06	-1,6762 E-04
	Y	+	-0,0775	-0,3801	-0,0178	4,6232 E-04	-9,6705 E-06	2,4645 E-04
	Y	-	0,0775	0,3801	0,0178	-4,6232 E-04	9,6705 E-06	-2,4645 E-04
13225	X	+	-0,0682	-0,3236	-0,0141	2,1886 E-04	-4,7158 E-05	-1,9086 E-04
	X	-	0,0682	0,3236	0,0141	-2,1886 E-04	4,7158 E-05	1,9086 E-04
	Y	+	-0,1006	-0,4803	-0,0208	3,2948 E-04	-6,9162 E-05	-2,7525 E-04
	Y	-	0,1006	0,4803	0,0208	-3,2948 E-04	6,9162 E-05	2,7525 E-04
13226	X	+	-0,0826	-0,2358	0,0126	1,3945 E-05	-2,2434 E-05	3,0697 E-04
	X	-	0,0826	0,2358	-0,0126	-1,3945 E-05	2,2434 E-05	-3,0697 E-04
	Y	+	-0,1221	-0,3513	0,0188	2,7523 E-05	-3,4714 E-05	4,5177 E-04
	Y	-	0,1221	0,3513	-0,0188	-2,7523 E-05	3,4714 E-05	-4,5177 E-04
13227	X	+	-0,0726	-0,2241	0,0121	9,5084 E-05	-4,3995 E-05	2,8011 E-04
	X	-	0,0726	0,2241	-0,0121	-9,5084 E-05	4,3995 E-05	-2,8011 E-04
	Y	+	-0,1073	-0,3329	0,0181	1,4751 E-04	-6,5416 E-05	4,1121 E-04
	Y	-	0,1073	0,3329	-0,0181	-1,4751 E-04	6,5416 E-05	-4,1121 E-04
13228	X	+	-0,0699	-0,2327	0,0139	1,7898 E-04	-2,252 E-05	-4,5573 E-05
	X	-	0,0699	0,2327	-0,0139	-1,7898 E-04	2,252 E-05	4,5573 E-05
	Y	+	-0,1034	-0,3451	0,0209	2,6796 E-04	-3,4964 E-05	-6,3186 E-05
	Y	-	0,1034	0,3451	-0,0209	-2,6796 E-04	3,4964 E-05	6,3186 E-05
13229	X	+	-0,0771	-0,2453	0,0124	-1,2449 E-05	-5,671 E-05	-2,4834 E-04
	X	-	0,0771	0,2453	-0,0124	1,2449 E-05	5,671 E-05	2,4834 E-04
	Y	+	-0,1141	-0,3644	0,0189	-1,3705 E-05	-8,5021 E-05	-3,5967 E-04
	Y	-	0,1141	0,3644	-0,0189	1,3705 E-05	8,5021 E-05	3,5967 E-04
13230	X	+	-0,0696	-0,2129	0,0189	3,7879 E-04	-2,7798 E-05	1,2227 E-04
	X	-	0,0696	0,2129	-0,0189	-3,7879 E-04	2,7798 E-05	-1,2227 E-04
	Y	+	-0,1030	-0,3157	0,0284	5,5901 E-04	-4,1415 E-05	1,7945 E-04
	Y	-	0,1030	0,3157	-0,0284	-5,5901 E-04	4,1415 E-05	-1,7945 E-04
13231	X	+	-0,0649	-0,1704	0,0195	-4,0731 E-05	-5,0136 E-05	6,3766 E-04
	X	-	0,0649	0,1704	-0,0195	4,0731 E-05	5,0136 E-05	-6,3766 E-04
	Y	+	-0,0959	-0,2532	0,0291	-5,4163 E-05	-7,2693 E-05	9,3231 E-04
	Y	-	0,0959	0,2532	-0,0291	5,4163 E-05	7,2693 E-05	-9,3231 E-04
13232	X	+	-0,0640	-0,2280	0,0226	4,1383 E-04	-3,7204 E-05	7,1517 E-04
	X	-	0,0640	0,2280	-0,0226	-4,1383 E-04	3,7204 E-05	-7,1517 E-04
	Y	+	-0,0945	-0,3370	0,0335	6,0973 E-04	-5,4048 E-05	1,0456 E-03
	Y	-	0,0945	0,3370	-0,0335	-6,0973 E-04	5,4048 E-05	-1,0456 E-03
13233	X	+	-0,0689	-0,2174	0,0225	-3,0597 E-05	-3,3906 E-05	1,0401 E-04
	X	-	0,0689	0,2174	-0,0225	3,0597 E-05	3,3906 E-05	-1,0401 E-04
	Y	+	-0,1019	-0,3222	0,0333	-3,9418 E-05	-5,0043 E-05	1,5381 E-04
	Y	-	0,1019	0,3222	-0,0333	3,9418 E-05	5,0043 E-05	-1,5381 E-04
13234	X	+	-0,0752	-0,2239	0,0284	2,1466 E-04	-3,4088 E-05	-2,0703 E-04
	X	-	0,0752	0,2239	-0,0284	-2,1466 E-04	3,4088 E-05	2,0703 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13235	Y	+	-0,1112	-0,3317	0,0419	3,2021 E-04	-5,1059 E-05	-2,9999 E-04
	Y	-	0,1112	0,3317	-0,0419	-3,2021 E-04	5,1059 E-05	2,9999 E-04
	X	+	-0,0680	-0,1983	0,0282	1,3069 E-04	-2,8838 E-05	-4,8535 E-05
	X	-	0,0680	0,1983	-0,0282	-1,3069 E-04	2,8838 E-05	4,8535 E-05
	Y	+	-0,1006	-0,2937	0,0416	1,9441 E-04	-4,3909 E-05	-6,8362 E-05
13236	Y	-	0,1006	0,2937	-0,0416	-1,9441 E-04	4,3909 E-05	6,8362 E-05
	X	+	-0,0687	-0,1933	0,0271	1,5286 E-04	-1,9949 E-05	3,0745 E-04
	X	-	0,0687	0,1933	-0,0271	-1,5286 E-04	1,9949 E-05	-3,0745 E-04
	Y	+	-0,1015	-0,2862	0,0401	2,2665 E-04	-3,0017 E-05	4,5077 E-04
	Y	-	0,1015	0,2862	-0,0401	-2,2665 E-04	3,0017 E-05	-4,5077 E-04
13237	X	+	-0,0777	-0,2141	0,0259	1,599 E-04	-3,3719 E-05	2,3695 E-04
	X	-	0,0777	0,2141	-0,0259	-1,599 E-04	3,3719 E-05	-2,3695 E-04
	Y	+	-0,1148	-0,3171	0,0384	2,378 E-04	-5,0307 E-05	3,4856 E-04
	Y	-	0,1148	0,3171	-0,0384	-2,378 E-04	5,0307 E-05	-3,4856 E-04
	X	+	-0,0499	-0,1717	0,0018	1,29 E-04	1,653 E-05	-6,9253 E-05
13238	X	-	0,0499	0,1717	0,0018	-1,29 E-04	-1,653 E-05	6,9253 E-05
	Y	+	-0,0737	-0,2540	-0,0026	1,9096 E-04	2,4236 E-05	-9,8328 E-05
	Y	-	0,0737	0,2540	0,0026	-1,9096 E-04	-2,4236 E-05	9,8328 E-05
	X	+	-0,0394	-0,1353	-0,0026	1,1892 E-04	-9,8046 E-06	3,5004 E-04
	X	-	0,0394	0,1353	0,0026	-1,1892 E-04	9,8046 E-06	-3,5004 E-04
13239	Y	+	-0,0583	-0,2001	-0,0038	1,7634 E-04	-1,4401 E-05	5,1339 E-04
	Y	-	0,0583	0,2001	0,0038	-1,7634 E-04	1,4401 E-05	-5,1339 E-04
	X	+	-0,0379	-0,1408	0,0048	5,6474 E-05	-1,9494 E-06	4,2685 E-04
	X	-	0,0379	0,1408	-0,0048	-5,6474 E-05	1,9494 E-06	-4,2685 E-04
	Y	+	-0,0561	-0,2085	0,0071	8,6002 E-05	-3,0648 E-06	6,2505 E-04
13240	Y	-	0,0561	0,2085	-0,0071	-8,6002 E-05	3,0648 E-06	-6,2505 E-04
	X	+	-0,0485	-0,1723	0,0054	1,9194 E-04	-1,3645 E-05	6,7387 E-05
	X	-	0,0485	0,1723	-0,0054	-1,9194 E-04	1,3645 E-05	-6,7387 E-05
	Y	+	-0,0717	-0,2552	0,0079	2,8269 E-04	-1,9883 E-05	9,5918 E-05
	Y	-	0,0717	0,2552	-0,0079	-2,8269 E-04	1,9883 E-05	-9,5918 E-05
13241	X	+	-0,0500	-0,1312	0,0033	2,1394 E-04	1,0934 E-05	1,0707 E-04
	X	-	0,0500	0,1312	-0,0033	-2,1394 E-04	-1,0934 E-05	-1,0707 E-04
	Y	+	-0,0740	-0,1944	0,0049	3,1422 E-04	1,6095 E-05	1,5895 E-04
	Y	-	0,0740	0,1944	-0,0049	-3,1422 E-04	-1,6095 E-05	-1,5895 E-04
	X	+	-0,0398	-0,1114	0,0040	1,4392 E-04	-1,2633 E-05	4,8814 E-04
13242	X	-	0,0398	0,1114	-0,0040	-1,4392 E-04	1,2633 E-05	-4,8814 E-04
	Y	+	-0,0589	-0,1649	0,0060	2,1269 E-04	-1,8609 E-05	7,1452 E-04
	Y	-	0,0589	0,1649	-0,0060	-2,1269 E-04	1,8609 E-05	-7,1452 E-04
	X	+	-0,0387	-0,0993	-0,0042	8,5153 E-05	-3,7124 E-06	2,5383 E-04
	X	-	0,0387	0,0993	0,0042	-8,5153 E-05	3,7124 E-06	-2,5383 E-04
13243	Y	+	-0,0572	-0,1470	-0,0063	1,2624 E-04	-5,5459 E-06	3,7256 E-04
	Y	-	0,0572	0,1470	0,0063	-1,2624 E-04	5,5459 E-06	-3,7256 E-04
	X	+	-0,0486	-0,1303	0,0048	3,0048 E-05	-8,6713 E-06	3,676 E-05
	X	-	0,0486	0,1303	0,0048	-3,0048 E-05	8,6713 E-06	-3,676 E-05
	Y	+	-0,0719	-0,1927	-0,0071	4,5902 E-05	-1,2504 E-05	5,0904 E-05
13244	Y	-	0,0719	0,1927	0,0071	-4,5902 E-05	1,2504 E-05	-5,0904 E-05
	X	+	-0,0691	-0,0957	0,0006	8,4136 E-05	-3,3342 E-05	8,1814 E-05
	X	-	0,0691	0,0957	-0,0006	-8,4136 E-05	3,3342 E-05	-8,1814 E-05
	Y	+	-0,1022	-0,1414	0,0009	1,2315 E-04	-4,9868 E-05	1,2254 E-04
	Y	-	0,1022	0,1414	-0,0009	-1,2315 E-04	4,9868 E-05	-1,2254 E-04
13245	X	+	-0,0601	-0,0862	-0,0007	3,9758 E-05	-2,7075 E-05	1,165 E-04
	X	-	0,0601	0,0862	0,0007	-3,9758 E-05	2,7075 E-05	-1,165 E-04
	Y	+	-0,0889	-0,1273	-0,0011	5,9648 E-05	-4,0495 E-05	1,7206 E-04
	Y	-	0,0889	0,1273	0,0011	-5,9648 E-05	4,0495 E-05	-1,7206 E-04
	X	+	-0,0594	-0,0772	-0,0005	7,9105 E-05	-2,6819 E-05	9,3853 E-05
13246	X	-	0,0594	0,0772	0,0005	-7,9105 E-05	2,6819 E-05	-9,3853 E-05
	Y	+	-0,0878	-0,1137	-0,0006	1,1571 E-04	-4,0542 E-05	1,4031 E-04
	Y	-	0,0878	0,1137	0,0006	-1,1571 E-04	4,0542 E-05	-1,4031 E-04
	X	+	-0,0668	-0,0814	-0,0014	2,0523 E-05	-3,7168 E-05	1,8064 E-05
	X	-	0,0668	0,0814	0,0014	-2,0523 E-05	3,7168 E-05	-1,8064 E-05
13247	Y	+	-0,0987	-0,1199	-0,0018	3,1988 E-05	-5,5968 E-05	2,3767 E-05
	Y	-	0,0987	0,1199	0,0018	-3,1988 E-05	5,5968 E-05	-2,3767 E-05
	X	+	-0,0600	-0,0593	0,0042	1,3409 E-04	-3,1263 E-05	8,4936 E-05
	X	-	0,0600	0,0593	-0,0042	-1,3409 E-04	3,1263 E-05	-8,4936 E-05
	Y	+	-0,0888	-0,0872	0,0063	1,9455 E-04	-4,5969 E-05	1,2472 E-04
13248	Y	-	0,0888	0,0872	-0,0063	-1,9455 E-04	4,5969 E-05	-1,2472 E-04
	X	+	-0,0554	-0,0431	0,0043	7,0438 E-05	-3,734 E-05	6,3157 E-04
	X	-	0,0554	0,0431	-0,0043	-7,0438 E-05	3,734 E-05	-6,3157 E-04
	Y	+	-0,0818	-0,0637	0,0064	1,0307 E-04	-5,4059 E-05	9,2301 E-04
	Y	-	0,0818	0,0637	-0,0064	-1,0307 E-04	5,4059 E-05	-9,2301 E-04
13249	X	+	-0,0552	-0,0619	0,0067	1,7014 E-04	-3,52 E-05	6,1671 E-04
	X	-	0,0552	0,0619	-0,0067	-1,7014 E-04	3,52 E-05	-6,1671 E-04
	Y	+	-0,0815	-0,0910	0,0097	2,486 E-04	-5,0606 E-05	9,0196 E-04
	Y	-	0,0815	0,0910	-0,0097	-2,486 E-04	5,0606 E-05	-9,0196 E-04
	X	+	-0,0599	-0,0568	0,0068	3,4378 E-05	-3,1311 E-05	8,3284 E-05
13250	X	-	0,0599	0,0568	-0,0068	-3,4378 E-05	3,1311 E-05	-8,3284 E-05
	Y	+	-0,0887	-0,0835	0,0098	5,1314 E-05	-4,5945 E-05	1,2289 E-04
	Y	-	0,0887	0,0835	-0,0098	-5,1314 E-05	4,5945 E-05	-1,2289 E-04
	X	+	-0,0665	-0,0512	0,0125	1,2503 E-04	-3,1819 E-05	1,1631 E-04
	X	-	0,0665	0,0512	-0,0125	-1,2503 E-04	3,1819 E-05	-1,1631 E-04
13251	Y	+	-0,0983	-0,0746	0,0181	1,8338 E-04	-4,7735 E-05	1,6761 E-04
	Y	-	0,0983	0,0746	-0,0181	-1,8338 E-04	4,7735 E-05	-1,6761 E-04
	X	+	-0,0590	-0,0395	0,0119	2,654 E-05	-2,4491 E-05	3,8523 E-05
	X	-	0,0590	0,0395	-0,0119	-2,654 E-05	2,4491 E-05	-3,8523 E-05
	Y	+	-0,0872	-0,0577	0,0173	3,6627 E-05	-3,7185 E-05	5,8434 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0872	0,0577	-0,0173	-3,6627 E-05	3,7185 E-05	-5,8434 E-05
13256	X	+	-0,0595	-0,0321	0,0105	7,1012 E-05	-1,9325 E-05	1,7258 E-04
	X	-	0,0595	0,0321	-0,0105	-7,1012 E-05	1,9325 E-05	-1,7258 E-04
	Y	+	-0,0879	-0,0467	0,0154	1,0099 E-04	-2,8827 E-05	2,5375 E-04
	Y	-	0,0879	0,0467	-0,0154	-1,0099 E-04	2,8827 E-05	-2,5375 E-04
13257	X	+	-0,0690	-0,0409	0,0089	4,3445 E-05	-3,8062 E-05	1,3692 E-04
	X	-	0,0690	0,0409	-0,0089	-4,3445 E-05	3,8062 E-05	-1,3692 E-04
	Y	+	-0,1018	-0,0592	0,0131	6,1613 E-05	-5,661 E-05	2,0246 E-04
	Y	-	0,1018	0,0592	-0,0131	-6,1613 E-05	5,661 E-05	-2,0246 E-04
13258	X	+	-0,0630	-0,0321	-0,0131	-1,9436 E-04	6,3542 E-05	-1,6906 E-04
	X	-	0,0630	0,0321	0,0131	1,9436 E-04	-6,3542 E-05	1,6906 E-04
	Y	+	-0,0924	-0,0447	-0,0193	-2,878 E-04	9,3322 E-05	-2,4088 E-04
	Y	-	0,0924	0,0447	0,0193	2,878 E-04	-9,3322 E-05	2,4088 E-04
13259	X	+	-0,0478	-0,0713	-0,0165	2,4985 E-04	-3,1464 E-05	2,8447 E-04
	X	-	0,0478	0,0713	0,0165	-2,4985 E-04	3,1464 E-05	-2,8447 E-04
	Y	+	-0,0703	-0,1030	-0,0243	3,6064 E-04	-4,5329 E-05	4,1875 E-04
	Y	-	0,0703	0,1030	0,0243	-3,6064 E-04	4,5329 E-05	-4,1875 E-04
13260	X	+	-0,0446	0,0106	0,0000	-1,2877 E-04	1,4154 E-05	-3,7833 E-05
	X	-	0,0446	-0,0106	0,0000	1,2877 E-04	-1,4154 E-05	3,7833 E-05
	Y	+	-0,0656	0,0159	0,0000	-1,89 E-04	2,0892 E-05	-5,2596 E-05
	Y	-	0,0656	-0,0159	0,0000	1,89 E-04	-2,0892 E-05	5,2596 E-05
13261	X	+	-0,0576	-0,0008	0,0005	9,1018 E-05	-1,565 E-05	-3,2212 E-04
	X	-	0,0576	0,0008	-0,0005	-9,1018 E-05	1,565 E-05	3,2212 E-04
	Y	+	-0,0846	0,0000	0,0006	1,2834 E-04	-2,1775 E-05	-4,6558 E-04
	Y	-	0,0846	0,0000	-0,0006	-1,2834 E-04	2,1775 E-05	4,6558 E-04
13262	X	+	0,0775	-0,2951	0,0012	1,0446 E-04	-1,0211 E-06	-1,024 E-04
	X	-	-0,0775	0,2951	-0,0012	-1,0446 E-04	1,0211 E-06	1,024 E-04
	Y	+	0,1146	-0,4389	0,0016	1,6232 E-04	-1,2534 E-06	-1,4334 E-04
	Y	-	-0,1146	0,4389	-0,0016	-1,6232 E-04	1,2534 E-06	1,4334 E-04
13263	X	+	0,0630	-0,2756	-0,0010	1,4686 E-04	3,8553 E-05	3,3447 E-04
	X	-	-0,0630	0,2756	0,0010	-1,4686 E-04	-3,8553 E-05	-3,3447 E-04
	Y	+	0,0930	-0,4081	-0,0015	2,2313 E-04	5,6929 E-05	4,9102 E-04
	Y	-	-0,0930	0,4081	0,0015	-2,2313 E-04	-5,6929 E-05	-4,9102 E-04
13264	X	+	0,0615	-0,2831	0,0057	2,4997 E-04	1,4624 E-05	5,3034 E-04
	X	-	-0,0615	0,2831	-0,0057	-2,4997 E-04	-1,4624 E-05	-5,3034 E-04
	Y	+	0,0908	-0,4188	0,0084	3,7238 E-04	2,1669 E-05	7,7539 E-04
	Y	-	-0,0908	0,4188	-0,0084	-3,7238 E-04	-2,1669 E-05	-7,7539 E-04
13265	X	+	0,0747	-0,3101	0,0058	3,7344 E-05	2,2641 E-05	-8,4052 E-05
	X	-	-0,0747	0,3101	-0,0058	-3,7344 E-05	-2,2641 E-05	8,4052 E-05
	Y	+	0,1104	-0,4602	0,0086	6,3797 E-05	3,316 E-05	-1,2017 E-04
	Y	-	-0,1104	0,4602	-0,0086	-6,3797 E-05	-3,316 E-05	1,2017 E-04
13266	X	+	0,0732	-0,2604	0,0015	3,1505 E-04	-2,0923 E-05	3,8039 E-04
	X	-	-0,0732	0,2604	-0,0015	-3,1505 E-04	2,0923 E-05	-3,8039 E-04
	Y	+	0,1082	-0,3879	0,0021	4,695 E-04	-3,077 E-05	5,5587 E-04
	Y	-	-0,1082	0,3879	-0,0021	-4,695 E-04	3,077 E-05	-5,5587 E-04
13267	X	+	0,0598	-0,2056	-0,0006	1,4263 E-04	2,7026 E-05	9,4334 E-04
	X	-	-0,0598	0,2056	0,0006	-1,4263 E-04	-2,7026 E-05	-9,4334 E-04
	Y	+	0,0884	-0,3055	-0,0009	2,1669 E-04	3,9623 E-05	1,3775 E-03
	Y	-	-0,0884	0,3055	0,0009	-2,1669 E-04	-3,9623 E-05	-1,3775 E-03
13268	X	+	0,0566	-0,1820	0,0105	1,7065 E-04	-6,3161 E-07	2,0151 E-04
	X	-	-0,0566	0,1820	-0,0105	-1,7065 E-04	6,3161 E-07	-2,0151 E-04
	Y	+	0,0837	-0,2708	0,0156	2,5663 E-04	-8,2871 E-07	2,9686 E-04
	Y	-	-0,0837	0,2708	-0,0156	-2,5663 E-04	8,2871 E-07	-2,9686 E-04
13269	X	+	0,0698	-0,2539	0,0105	2,6817 E-04	1,5299 E-05	-1,8954 E-04
	X	-	-0,0698	0,2539	-0,0105	-2,6817 E-04	-1,5299 E-05	1,8954 E-04
	Y	+	0,1032	-0,3778	0,0155	4,0044 E-04	2,2203 E-05	-2,7057 E-04
	Y	-	-0,1032	0,3778	-0,0155	-4,0044 E-04	-2,2203 E-05	2,7057 E-04
13270	X	+	0,0674	-0,2341	-0,0021	2,2305 E-04	2,9612 E-05	2,0293 E-04
	X	-	-0,0674	0,2341	0,0021	-2,2305 E-04	-2,9612 E-05	-2,0293 E-04
	Y	+	0,0997	-0,3483	-0,0031	3,3326 E-04	4,4105 E-05	2,9784 E-04
	Y	-	-0,0997	0,3483	0,0031	-3,3326 E-04	-4,4105 E-05	-2,9784 E-04
13271	X	+	0,0597	-0,2131	-0,0020	1,1479 E-04	3,6319 E-05	1,371 E-04
	X	-	-0,0597	0,2131	0,0020	-1,1479 E-04	-3,6319 E-05	-1,371 E-04
	Y	+	0,0882	-0,3163	-0,0031	1,7603 E-04	5,3711 E-05	2,0155 E-04
	Y	-	-0,0882	0,3163	0,0031	-1,7603 E-04	-5,3711 E-05	-2,0155 E-04
13272	X	+	0,0590	-0,2116	-0,0019	1,6202 E-04	3,3035 E-05	1,1906 E-05
	X	-	-0,0590	0,2116	0,0019	-1,6202 E-04	-3,3035 E-05	-1,1906 E-05
	Y	+	0,0872	-0,3137	-0,0028	2,4191 E-04	4,9123 E-05	2,1616 E-05
	Y	-	-0,0872	0,3137	0,0028	-2,4191 E-04	-4,9123 E-05	-2,1616 E-05
13273	X	+	0,0662	-0,2321	-0,0015	8,5492 E-05	3,2202 E-05	-7,6504 E-05
	X	-	-0,0662	0,2321	0,0015	-8,5492 E-05	-3,2202 E-05	7,6504 E-05
	Y	+	0,0980	-0,3444	-0,0023	1,3067 E-04	4,7649 E-05	-1,0434 E-04
	Y	-	-0,0980	0,3444	0,0023	-1,3067 E-04	-4,7649 E-05	1,0434 E-04
13274	X	+	0,0661	-0,1999	-0,0103	1,9623 E-04	-1,6515 E-05	2,5949 E-05
	X	-	-0,0661	0,1999	0,0103	-1,9623 E-04	1,6515 E-05	-2,5949 E-05
	Y	+	0,0978	-0,2968	-0,0153	2,9104 E-04	-2,4388 E-05	4,0826 E-05
	Y	-	-0,0978	0,2968	0,0153	-2,9104 E-04	2,4388 E-05	-4,0826 E-05
13275	X	+	0,0542	-0,1724	-0,0113	1,4794 E-04	1,0832 E-05	3,3043 E-04
	X	-	-0,0542	0,1724	0,0113	-1,4794 E-04	-1,0832 E-05	-3,3043 E-04
	Y	+	0,0801	-0,2554	-0,0168	2,21 E-04	1,595 E-05	4,84 E-04
	Y	-	-0,0801	0,2554	0,0168	-2,21 E-04	-1,595 E-05	-4,84 E-04
13276	X	+	0,0538	-0,1651	0,0013	1,7815 E-04	1,9999 E-06	5,0748 E-04
	X	-	-0,0538	0,1651	-0,0013	-1,7815 E-04	-1,9999 E-06	-5,0748 E-04
	Y	+	0,0795	-0,2444	0,0020	2,636 E-04	2,9882 E-06	7,4338 E-04
	Y	-	-0,0795	0,2444	-0,0020	-2,636 E-04	-2,9882 E-06	-7,4338 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13277	X	+	0,0654	-0,2027	0,0001	5,883 E-05	-1,2001 E-05	-8,9335 E-05
	X	-	-0,0654	0,2027	-0,0001	-5,883 E-05	1,2001 E-05	8,9335 E-05
	Y	+	0,0967	-0,3002	0,0001	8,9987 E-05	-1,7907 E-05	-1,2463 E-04
	Y	-	-0,0967	0,3002	-0,0001	-8,9987 E-05	1,7907 E-05	1,2463 E-04
13278	X	+	0,0585	-0,1075	0,0097	2,1853 E-04	8,8126 E-06	-7,856 E-05
	X	-	-0,0585	0,1075	-0,0097	-2,1853 E-04	-8,8126 E-06	7,856 E-05
	Y	+	0,0867	-0,1589	0,0144	3,2078 E-04	1,2494 E-05	-1,0976 E-04
	Y	-	-0,0867	0,1589	-0,0144	-3,2078 E-04	-1,2494 E-05	1,0976 E-04
13279	X	+	0,0473	-0,0572	0,0098	1,4408 E-04	-1,1848 E-05	3,0881 E-04
	X	-	-0,0473	0,0572	-0,0098	-1,4408 E-04	1,1848 E-05	-3,0881 E-04
	Y	+	0,0700	-0,0849	0,0145	2,1191 E-04	-1,7338 E-05	4,5319 E-04
	Y	-	-0,0700	0,0849	-0,0145	-2,1191 E-04	1,7338 E-05	-4,5319 E-04
13280	X	+	0,0503	-0,0703	-0,0020	7,1267 E-05	1,0231 E-05	6,0889 E-04
	X	-	-0,0503	0,0703	0,0020	-7,1267 E-05	-1,0231 E-05	-6,0889 E-04
	Y	+	0,0744	-0,1044	-0,0029	1,0637 E-04	1,4658 E-05	8,8941 E-04
	Y	-	-0,0744	0,1044	0,0029	-1,0637 E-04	-1,4658 E-05	-8,8941 E-04
13281	X	+	0,0611	-0,1009	-0,0006	2,087 E-04	-2,8602 E-05	-5,3706 E-05
	X	-	-0,0611	0,1009	0,0006	-2,087 E-04	2,8602 E-05	5,3706 E-05
	Y	+	0,0906	-0,1495	-0,0008	3,0673 E-04	-4,2281 E-05	-7,8326 E-05
	Y	-	-0,0906	0,1495	0,0008	-3,0673 E-04	4,2281 E-05	7,8326 E-05
13282	X	+	0,0565	-0,0673	-0,0009	1,2207 E-04	2,1329 E-05	7,7221 E-05
	X	-	-0,0565	0,0673	0,0009	-1,2207 E-04	-2,1329 E-05	-7,7221 E-05
	Y	+	0,0838	-0,0993	-0,0013	1,7916 E-04	3,2321 E-05	1,1349 E-04
	Y	-	-0,0838	0,0993	0,0013	-1,7916 E-04	-3,2321 E-05	-1,1349 E-04
13283	X	+	0,0493	-0,0635	-0,0005	1,5802 E-05	3,1165 E-05	-1,0921 E-05
	X	-	-0,0493	0,0635	0,0005	-1,5802 E-05	-3,1165 E-05	1,0921 E-05
	Y	+	0,0731	-0,0936	-0,0007	2,175 E-05	4,6136 E-05	-1,4795 E-05
	Y	-	-0,0731	0,0936	0,0007	-2,175 E-05	-4,6136 E-05	1,4795 E-05
13284	X	+	0,0476	-0,0805	0,0005	8,0474 E-05	-1,8293 E-05	-1,8293 E-05
	X	-	-0,0476	0,0805	-0,0005	-8,0474 E-05	1,8293 E-05	1,8293 E-05
	Y	+	0,0707	-0,1181	0,0008	1,1755 E-04	3,217 E-05	-2,3712 E-05
	Y	-	-0,0707	0,1181	-0,0008	-1,1755 E-04	-3,217 E-05	2,3712 E-05
13285	X	+	0,0536	-0,0839	0,0008	-7,3683 E-05	3,3993 E-05	-1,1054 E-04
	X	-	-0,0536	0,0839	-0,0008	7,3683 E-05	-3,3993 E-05	1,1054 E-04
	Y	+	0,0797	-0,1231	0,0012	-1,0761 E-04	4,9952 E-05	-1,566 E-04
	Y	-	-0,0797	0,1231	-0,0012	1,0761 E-04	-4,9952 E-05	1,566 E-04
13286	X	+	0,0549	-0,0019	-0,0080	1,4229 E-04	1,3527 E-05	-1,114 E-04
	X	-	-0,0549	0,0019	0,0080	-1,4229 E-04	-1,3527 E-05	1,114 E-04
	Y	+	0,0816	-0,0020	-0,0120	2,0419 E-04	1,8603 E-05	-1,5824 E-04
	Y	-	-0,0816	0,0020	0,0120	-2,0419 E-04	-1,8603 E-05	1,5824 E-04
13287	X	+	0,0447	-0,0043	-0,0082	-3,5924 E-05	-1,6482 E-05	5,0662 E-04
	X	-	-0,0447	0,0043	0,0082	3,5924 E-05	1,6482 E-05	-5,0662 E-04
	Y	+	0,0662	-0,0061	-0,0123	-5,419 E-05	-2,3855 E-05	7,4166 E-04
	Y	-	-0,0662	0,0061	0,0123	5,419 E-05	2,3855 E-05	-7,4166 E-04
13288	X	+	0,0487	-0,0077	0,0046	2,7261 E-05	1,5594 E-05	2,223 E-04
	X	-	-0,0487	0,0077	-0,0046	-2,7261 E-05	-1,5594 E-05	-2,223 E-04
	Y	+	0,0720	-0,0110	0,0068	3,741 E-05	2,2515 E-05	3,2546 E-04
	Y	-	-0,0720	0,0110	-0,0068	-3,741 E-05	-2,2515 E-05	-3,2546 E-04
13289	X	+	0,0597	-0,0167	0,0029	-5,0957 E-05	-5,79 E-05	-1,1893 E-04
	X	-	-0,0597	0,0167	-0,0029	5,0957 E-05	5,79 E-05	1,1893 E-04
	Y	+	0,0885	-0,0232	0,0043	-7,8235 E-05	-8,438 E-05	-1,7254 E-04
	Y	-	-0,0885	0,0232	-0,0043	7,8235 E-05	8,438 E-05	1,7254 E-04
13290	X	+	0,0626	-0,0121	0,0001	1,1029 E-04	1,9813 E-05	-1,299 E-04
	X	-	-0,0626	0,0121	-0,0001	-1,1029 E-04	-1,9813 E-05	1,299 E-04
	Y	+	0,0927	-0,0165	0,0002	1,5715 E-04	2,7477 E-05	-1,8465 E-04
	Y	-	-0,0927	0,0165	-0,0002	-1,5715 E-04	-2,7477 E-05	1,8465 E-04
13291	X	+	0,0510	-0,0075	0,0005	2,1367 E-05	-1,3334 E-05	2,5046 E-04
	X	-	-0,0510	0,0075	-0,0005	-2,1367 E-05	1,3334 E-05	-2,5046 E-04
	Y	+	0,0754	-0,0104	0,0006	2,9764 E-05	-1,9301 E-05	3,6872 E-04
	Y	-	-0,0754	0,0104	-0,0006	-2,9764 E-05	1,9301 E-05	-3,6872 E-04
13292	X	+	0,0549	-0,0121	0,0154	7,3621 E-05	2,4231 E-05	5,3918 E-04
	X	-	-0,0549	0,0121	-0,0154	-7,3621 E-05	-2,4231 E-05	-5,3918 E-04
	Y	+	0,0810	-0,0165	0,0228	1,0369 E-04	3,509 E-05	7,9003 E-04
	Y	-	-0,0810	0,0165	-0,0228	-1,0369 E-04	-3,509 E-05	-7,9003 E-04
13293	X	+	0,0677	-0,0286	0,0122	2,6777 E-05	-4,6314 E-05	-1,4137 E-05
	X	-	-0,0677	0,0286	-0,0122	-2,6777 E-05	4,6314 E-05	1,4137 E-05
	Y	+	0,0999	-0,0396	0,0181	3,492 E-05	-6,7431 E-05	-1,408 E-05
	Y	-	-0,0999	0,0396	-0,0181	-3,492 E-05	6,7431 E-05	1,408 E-05
13294	X	+	0,0618	-0,1220	0,0007	-1,005 E-04	-6,1657 E-06	1,6336 E-04
	X	-	-0,0618	0,1220	-0,0007	1,005 E-04	6,1657 E-06	-1,6336 E-04
	Y	+	0,0915	-0,1802	0,0010	-1,4528 E-04	-9,2926 E-06	2,397 E-04
	Y	-	-0,0915	0,1802	-0,0010	1,4528 E-04	9,2926 E-06	-2,397 E-04
13295	X	+	0,0510	-0,1133	0,0010	9,0082 E-05	5,7649 E-06	7,4872 E-04
	X	-	-0,0510	0,1133	-0,0010	-9,0082 E-05	-5,7649 E-06	-7,4872 E-04
	Y	+	0,0754	-0,1672	0,0016	1,3279 E-04	8,4179 E-06	1,0938 E-03
	Y	-	-0,0754	0,1672	-0,0016	-1,3279 E-04	-8,4179 E-06	-1,0938 E-03
13296	X	+	0,0510	-0,1262	-0,0105	9,7608 E-05	1,099 E-05	2,7527 E-04
	X	-	-0,0510	0,1262	0,0105	-9,7608 E-05	-1,099 E-05	-2,7527 E-04
	Y	+	0,0754	-0,1862	-0,0156	1,4478 E-04	1,6322 E-05	4,045 E-04
	Y	-	-0,0754	0,1862	0,0156	-1,4478 E-04	-1,6322 E-05	-4,045 E-04
13297	X	+	0,0621	-0,1236	-0,0089	-1,6159 E-05	-1,5362 E-05	-5,5832 E-05
	X	-	-0,0621	0,1236	0,0089	1,6159 E-05	1,5362 E-05	5,5832 E-05
	Y	+	0,0919	-0,1829	-0,0133	-2,1915 E-05	-2,2643 E-05	-7,6332 E-05
	Y	-	-0,0919	0,1829	0,0133	2,1915 E-05	2,2643 E-05	7,6332 E-05
	X	+	-0,0342	-0,1274	0,0002	3,5201 E-04	-8,9997 E-05	1,1682 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13298	X	-	0,0342	0,1274	-0,0002	-3,5201 E-04	8,9997 E-05	-1,1682 E-05
	Y	+	-0,0507	-0,1892	0,0003	5,1935 E-04	-1,3229 E-04	1,8959 E-05
	Y	-	0,0507	0,1892	-0,0003	-5,1935 E-04	1,3229 E-04	-1,8959 E-05
13299	X	+	-0,0325	-0,1000	-0,0008	3,2454 E-04	-2,0793 E-04	7,5267 E-04
	X	-	0,0325	0,1000	0,0008	-3,2454 E-04	2,0793 E-04	-7,5267 E-04
	Y	+	-0,0480	-0,1482	-0,0011	4,7867 E-04	-3,0426 E-04	1,0996 E-03
	Y	-	0,0480	0,1482	0,0011	-4,7867 E-04	3,0426 E-04	-1,0996 E-03
13300	X	+	-0,0077	-0,0945	0,0201	1,4845 E-04	1,4578 E-04	4,0608 E-04
	X	-	0,0077	0,0945	-0,0201	-1,4845 E-04	-1,4578 E-04	-4,0608 E-04
	Y	+	-0,0119	-0,1402	0,0298	2,2118 E-04	2,1191 E-04	5,9429 E-04
	Y	-	0,0119	0,1402	-0,0298	-2,2118 E-04	-2,1191 E-04	-5,9429 E-04
13301	X	+	-0,0248	-0,1309	0,0224	1,2778 E-04	6,9054 E-05	3,9772 E-04
	X	-	0,0248	0,1309	-0,0224	-1,2778 E-04	-6,9054 E-05	-3,9772 E-04
	Y	+	-0,0371	-0,1943	0,0332	1,9088 E-04	9,9452 E-05	5,8282 E-04
	Y	-	0,0371	0,1943	-0,0332	-1,9088 E-04	-9,9452 E-05	-5,8282 E-04
13302	X	+	-0,0360	-0,1306	0,0006	1,8516 E-05	-2,3425 E-05	-2,1845 E-04
	X	-	0,0360	0,1306	-0,0006	-1,8516 E-05	2,3425 E-05	2,1845 E-04
	Y	+	-0,0533	-0,1937	0,0009	3,083 E-05	-3,4772 E-05	-3,1781 E-04
	Y	-	0,0533	0,1937	-0,0009	-3,083 E-05	3,4772 E-05	3,1781 E-04
13303	X	+	-0,0302	-0,1166	0,0006	1,7065 E-04	-3,44 E-05	-1,0871 E-04
	X	-	0,0302	0,1166	-0,0006	-1,7065 E-04	3,44 E-05	1,0871 E-04
	Y	+	-0,0447	-0,1726	0,0009	2,5287 E-04	-5,0959 E-05	-1,5774 E-04
	Y	-	0,0447	0,1726	-0,0009	-2,5287 E-04	5,0959 E-05	1,5774 E-04
13304	X	+	-0,0297	-0,1063	-0,0013	1,0599 E-04	-3,4397 E-05	-3,14 E-05
	X	-	0,0297	0,1063	0,0013	-1,0599 E-04	3,4397 E-05	3,14 E-05
	Y	+	-0,0439	-0,1577	-0,0019	1,5841 E-04	-5,0914 E-05	-4,4598 E-05
	Y	-	0,0439	0,1577	0,0019	-1,5841 E-04	5,0914 E-05	4,4598 E-05
13305	X	+	-0,0345	-0,1175	-0,0015	1,5045 E-04	-3,8433 E-05	-8,9233 E-05
	X	-	0,0345	0,1175	0,0015	-1,5045 E-04	3,8433 E-05	8,9233 E-05
	Y	+	-0,0511	-0,1746	-0,0022	2,239 E-04	-5,6763 E-05	-1,2858 E-04
	Y	-	0,0511	0,1746	0,0022	-2,239 E-04	5,6763 E-05	1,2858 E-04
13306	X	+	0,0535	-0,1288	-0,0060	6,6519 E-05	6,8007 E-06	3,5792 E-04
	X	-	-0,0535	0,1288	0,0060	-6,6519 E-05	-6,8007 E-06	-3,5792 E-04
	Y	+	0,0791	-0,1909	-0,0089	1,0077 E-04	1,0172 E-05	5,2353 E-04
	Y	-	-0,0791	0,1909	0,0089	-1,0077 E-04	-1,0172 E-05	-5,2353 E-04
13307	X	+	0,0377	-0,0911	-0,0067	9,581 E-05	1,6785 E-05	5,3747 E-04
	X	-	-0,0377	0,0911	0,0067	-9,581 E-05	-1,6785 E-05	-5,3747 E-04
	Y	+	0,0556	-0,1350	-0,0099	1,4343 E-04	2,4569 E-05	7,8538 E-04
	Y	-	-0,0556	0,1350	0,0099	-1,4343 E-04	-2,4569 E-05	-7,8538 E-04
13308	X	+	0,0360	-0,0768	0,0069	1,0295 E-04	-9,1683 E-07	1,9145 E-04
	X	-	-0,0360	0,0768	-0,0069	-1,0295 E-04	9,1683 E-07	-1,9145 E-04
	Y	+	0,0532	-0,1140	0,0103	1,5371 E-04	-1,2926 E-06	2,8051 E-04
	Y	-	-0,0532	0,1140	-0,0103	-1,5371 E-04	1,2926 E-06	-2,8051 E-04
13309	X	+	0,0516	-0,1100	0,0063	1,0468 E-04	1,604 E-05	-9,081 E-05
	X	-	-0,0516	0,1100	-0,0063	-1,0468 E-04	-1,604 E-05	9,081 E-05
	Y	+	0,0763	-0,1633	0,0094	1,561 E-04	2,3774 E-05	-1,3 E-04
	Y	-	-0,0763	0,1633	-0,0094	-1,561 E-04	-2,3774 E-05	1,3 E-04
13310	X	+	-0,0421	-0,0029	-0,0048	2,9647 E-04	-1,3421 E-04	1,2706 E-04
	X	-	0,0421	0,0029	0,0048	-2,9647 E-04	1,3421 E-04	-1,2706 E-04
	Y	+	-0,0620	-0,0040	-0,0070	4,3462 E-04	-1,9636 E-04	1,875 E-04
	Y	-	0,0620	0,0040	0,0070	-4,3462 E-04	1,9636 E-04	-1,875 E-04
13311	X	+	-0,0329	-0,0063	-0,0052	2,5576 E-04	-1,5609 E-04	6,3736 E-04
	X	-	0,0329	0,0063	0,0052	-2,5576 E-04	1,5609 E-04	-6,3736 E-04
	Y	+	-0,0485	-0,0092	-0,0076	3,7505 E-04	-2,2836 E-04	9,3175 E-04
	Y	-	0,0485	0,0092	0,0076	-3,7505 E-04	2,2836 E-04	-9,3175 E-04
13312	X	+	-0,0231	-0,0006	0,0107	5,8129 E-05	4,5375 E-05	4,2612 E-04
	X	-	0,0231	0,0006	-0,0107	-5,8129 E-05	-4,5375 E-05	-4,2612 E-04
	Y	+	-0,0343	-0,0009	0,0158	8,557 E-05	6,534 E-05	6,2329 E-04
	Y	-	0,0343	0,0009	-0,0158	-8,557 E-05	-6,534 E-05	-6,2329 E-04
13313	X	+	-0,0413	-0,0067	0,0126	3,5963 E-05	-3,4353 E-05	1,4756 E-04
	X	-	0,0413	0,0067	-0,0126	-3,5963 E-05	3,4353 E-05	-1,4756 E-04
	Y	+	-0,0611	-0,0097	0,0186	5,2156 E-05	-5,127 E-05	2,179 E-04
	Y	-	0,0611	0,0097	-0,0186	-5,2156 E-05	5,127 E-05	-2,179 E-04
13314	X	+	-0,0374	-0,0981	-0,0011	1,2424 E-04	-2,0651 E-05	8,1533 E-06
	X	-	0,0374	0,0981	0,0011	-1,2424 E-04	2,0651 E-05	-8,1533 E-06
	Y	+	-0,0554	-0,1450	-0,0017	1,8317 E-04	-3,054 E-05	1,2683 E-05
	Y	-	0,0554	0,1450	0,0017	-1,8317 E-04	3,054 E-05	-1,2683 E-05
13315	X	+	-0,0306	-0,0825	-0,0010	1,0308 E-04	-2,9372 E-05	-9,6318 E-08
	X	-	0,0306	0,0825	0,0010	-1,0308 E-04	2,9372 E-05	9,6318 E-08
	Y	+	-0,0452	-0,1218	-0,0014	1,5281 E-04	-4,3497 E-05	1,0386 E-06
	Y	-	0,0452	0,1218	0,0014	-1,5281 E-04	4,3497 E-05	-1,0386 E-06
13316	X	+	-0,0302	-0,0821	-0,0001	1,5187 E-04	-3,138 E-05	6,8113 E-05
	X	-	0,0302	0,0821	0,0001	-1,5187 E-04	3,138 E-05	-6,8113 E-05
	Y	+	-0,0447	-0,1212	-0,0002	2,2443 E-04	-4,6449 E-05	1,0131 E-04
	Y	-	0,0447	0,1212	0,0002	-2,2443 E-04	4,6449 E-05	-1,0131 E-04
13317	X	+	-0,0363	-0,1011	0,0000	6,235 E-05	-3,1938 E-05	-2,9808 E-05
	X	-	0,0363	0,1011	0,0000	-6,235 E-05	3,1938 E-05	2,9808 E-05
	Y	+	-0,0537	-0,1492	-0,0001	9,1906 E-05	-4,7197 E-05	-4,1387 E-05
	Y	-	0,0537	0,1492	0,0001	-9,1906 E-05	4,7197 E-05	4,1387 E-05
13318	X	+	-0,0374	-0,0952	0,0009	-1,5915 E-04	-8,8452 E-05	1,4758 E-04
	X	-	0,0374	0,0952	-0,0009	1,5915 E-04	8,8452 E-05	-1,4758 E-04
	Y	+	-0,0554	-0,1405	0,0014	-2,3435 E-04	-1,3015 E-04	2,1717 E-04
	Y	-	0,0554	0,1405	-0,0014	2,3435 E-04	1,3015 E-04	-2,1717 E-04
13319	X	+	-0,0331	-0,0581	0,0011	-1,8455 E-04	-1,5368 E-04	7,7938 E-04
	X	-	0,0331	0,0581	-0,0011	1,8455 E-04	1,5368 E-04	-7,7938 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13320	Y	+	-0,0488	-0,0857	0,0016	-2,7147 E-04	-2,2533 E-04	1,1392 E-03
	Y	-	0,0488	0,0857	-0,0016	2,7147 E-04	2,2533 E-04	-1,1392 E-03
	X	+	-0,0327	-0,0646	-0,0092	4,2735 E-05	-8,9197 E-06	3,6993 E-04
	X	-	0,0327	0,0646	0,0092	-4,2735 E-05	8,9197 E-06	-3,6993 E-04
	Y	+	-0,0484	-0,0953	-0,0135	6,2602 E-05	-1,428 E-05	5,408 E-04
13321	Y	-	0,0484	0,0953	0,0135	-6,2602 E-05	1,428 E-05	-5,408 E-04
	X	+	-0,0442	-0,0917	-0,0092	4,2568 E-05	-6,1265 E-05	1,7023 E-04
	X	-	0,0442	0,0917	0,0092	-4,2568 E-05	6,1265 E-05	-1,7023 E-04
	Y	+	-0,0654	-0,1353	-0,0136	6,2514 E-05	-9,0863 E-05	2,4966 E-04
	Y	-	0,0654	0,1353	0,0136	-6,2514 E-05	9,0863 E-05	-2,4966 E-04
13322	X	+	-0,0494	-0,2380	-0,0066	2,1089 E-04	-2,706 E-05	1,7333 E-04
	X	-	0,0494	0,2380	0,0066	-2,1089 E-04	2,706 E-05	-1,7333 E-04
	Y	+	-0,0730	-0,3525	-0,0097	3,1537 E-04	-4,017 E-05	2,5408 E-04
	Y	-	0,0730	0,3525	0,0097	-3,1537 E-04	4,017 E-05	-2,5408 E-04
	X	+	-0,0391	-0,2049	-0,0057	2,4247 E-04	-4,6076 E-05	9,5797 E-05
13323	X	-	0,0391	0,2049	0,0057	-2,4247 E-04	4,6076 E-05	-9,5797 E-05
	Y	+	-0,0577	-0,3032	-0,0084	3,6093 E-04	-6,8031 E-05	1,4124 E-04
	Y	-	0,0577	0,3032	0,0084	-3,6093 E-04	6,8031 E-05	-1,4124 E-04
	X	+	-0,0384	-0,2037	-0,0045	2,8731 E-04	-3,6564 E-05	4,7713 E-05
	X	-	0,0384	0,2037	0,0045	-2,8731 E-04	3,6564 E-05	-4,7713 E-05
13324	Y	+	-0,0567	-0,3013	-0,0066	4,2743 E-04	-5,404 E-05	6,8385 E-05
	Y	-	0,0567	0,3013	0,0066	-4,2743 E-04	5,404 E-05	-6,8385 E-05
	X	+	-0,0477	-0,2387	-0,0049	1,8253 E-04	-5,1122 E-05	2,2898 E-04
	X	-	0,0477	0,2387	0,0049	-1,8253 E-04	5,1122 E-05	-2,2898 E-04
	Y	+	-0,0704	-0,3535	-0,0072	2,7247 E-04	-7,5327 E-05	3,3329 E-04
13325	Y	-	0,0704	0,3535	0,0072	-2,7247 E-04	7,5327 E-05	-3,3329 E-04
	X	+	-0,0416	-0,2657	-0,0009	7,3788 E-05	-6,3107 E-05	4,1168 E-04
	X	-	0,0416	0,2657	0,0009	-7,3788 E-05	6,3107 E-05	-4,1168 E-04
	Y	+	-0,0616	-0,3929	-0,0014	1,0759 E-04	-9,375 E-05	6,0009 E-04
	Y	-	0,0616	0,3929	0,0014	-1,0759 E-04	9,375 E-05	-6,0009 E-04
13327	X	+	-0,0344	-0,1806	-0,0011	1,256 E-04	-1,7503 E-04	3,3393 E-04
	X	-	0,0344	0,1806	0,0011	-1,256 E-04	1,7503 E-04	-3,3393 E-04
	Y	+	-0,0507	-0,2668	-0,0016	1,8326 E-04	-2,5684 E-04	4,8907 E-04
	Y	-	0,0507	0,2668	0,0016	-1,8326 E-04	2,5684 E-04	-4,8907 E-04
	X	+	-0,0042	-0,1894	-0,0060	2,0421 E-04	1,4668 E-04	6,2754 E-04
13328	X	-	0,0042	0,1894	0,0060	-2,0421 E-04	-1,4668 E-04	-6,2754 E-04
	Y	+	-0,0069	-0,2797	-0,0088	3,0175 E-04	2,124 E-04	9,169 E-04
	Y	-	0,0069	0,2797	0,0088	-3,0175 E-04	-2,124 E-04	-9,169 E-04
	X	+	-0,0192	-0,2605	-0,0051	1,9873 E-04	7,5099 E-05	5,3013 E-04
	X	-	0,0192	0,2605	0,0051	-1,9873 E-04	-7,5099 E-05	-5,3013 E-04
13329	Y	+	-0,0290	-0,3852	-0,0075	2,9499 E-04	1,0728 E-04	7,755 E-04
	Y	-	0,0290	0,3852	0,0075	-2,9499 E-04	-1,0728 E-04	-7,755 E-04
	X	+	-0,0452	-0,0048	-0,0006	3,7169 E-05	-1,0511 E-05	2,659 E-04
	X	-	0,0452	0,0048	0,0006	-3,7169 E-05	1,0511 E-05	-2,659 E-04
	Y	+	-0,0665	-0,0073	-0,0008	5,5911 E-05	-1,4879 E-05	3,8594 E-04
13330	Y	-	0,0665	0,0073	0,0008	-5,5911 E-05	1,4879 E-05	-3,8594 E-04
	X	+	-0,0276	0,0016	0,0011	2,0081 E-05	-1,1062 E-05	2,7884 E-04
	X	-	0,0276	-0,0016	-0,0011	-2,0081 E-05	1,1062 E-05	-2,7884 E-04
	Y	+	-0,0407	0,0025	0,0017	2,9344 E-05	-1,5988 E-05	4,0791 E-04
	Y	-	0,0407	-0,0025	-0,0017	-2,9344 E-05	1,5988 E-05	-4,0791 E-04
13332	X	+	-0,0273	-0,0042	-0,0146	6,0811 E-05	3,9401 E-06	2,4995 E-04
	X	-	0,0273	0,0042	0,0146	-6,0811 E-05	-3,9401 E-06	-2,4995 E-04
	Y	+	-0,0404	-0,0058	-0,0216	8,7691 E-05	5,9854 E-06	3,6634 E-04
	Y	-	0,0404	0,0058	0,0216	-8,7691 E-05	-5,9854 E-06	-3,6634 E-04
	X	+	-0,0472	-0,0587	-0,0167	2,0376 E-04	-2,496 E-05	1,2724 E-04
13333	X	-	0,0472	0,0587	0,0167	-2,0376 E-04	2,496 E-05	-1,2724 E-04
	Y	+	-0,0694	-0,0848	-0,0246	2,9487 E-04	-3,5988 E-05	1,825 E-04
	Y	-	0,0694	0,0848	0,0246	-2,9487 E-04	3,5988 E-05	-1,825 E-04
	X	+	-0,0546	-0,2292	-0,0058	2,5764 E-04	-2,2292 E-05	1,3064 E-04
	X	-	0,0546	0,2292	0,0058	-2,5764 E-04	2,2292 E-05	-1,3064 E-04
13334	Y	+	-0,0805	-0,3401	-0,0086	3,8465 E-04	-3,3059 E-05	1,9254 E-04
	Y	-	0,0805	0,3401	0,0086	-3,8465 E-04	3,3059 E-05	-1,9254 E-04
	X	+	-0,0385	-0,1692	-0,0041	2,2013 E-04	-4,4365 E-05	3,6572 E-04
	X	-	0,0385	0,1692	0,0041	-2,2013 E-04	4,4365 E-05	-3,6572 E-04
	Y	+	-0,0567	-0,2507	-0,0061	3,281 E-04	-6,5104 E-05	5,3482 E-04
13335	Y	-	0,0567	0,2507	0,0061	-3,281 E-04	6,5104 E-05	-5,3482 E-04
	X	+	-0,0352	-0,1733	-0,0104	3,1173 E-04	-4,6288 E-06	1,2594 E-04
	X	-	0,0352	0,1733	0,0104	-3,1173 E-04	4,6288 E-06	-1,2594 E-04
	Y	+	-0,0519	-0,2567	-0,0153	4,6169 E-04	-6,9321 E-06	1,8464 E-04
	Y	-	0,0519	0,2567	0,0153	-4,6169 E-04	6,9321 E-06	-1,8464 E-04
13337	X	+	-0,0515	-0,2452	-0,0123	1,8444 E-04	-3,5911 E-05	2,2877 E-04
	X	-	0,0515	0,2452	0,0123	-1,8444 E-04	3,5911 E-05	-2,2877 E-04
	Y	+	-0,0760	-0,3633	-0,0181	2,7723 E-04	-5,276 E-05	3,3224 E-04
	Y	-	0,0760	0,3633	0,0181	-2,7723 E-04	5,276 E-05	-3,3224 E-04
	X	+	-0,0666	-0,1967	0,0127	2,1968 E-04	-3,4279 E-05	1,5689 E-04
13338	X	-	0,0666	0,1967	-0,0127	-2,1968 E-04	3,4279 E-05	-1,5689 E-04
	Y	+	-0,0982	-0,2918	0,0189	3,2746 E-04	-5,1747 E-05	2,309 E-04
	Y	-	0,0982	0,2918	-0,0189	-3,2746 E-04	5,1747 E-05	-2,309 E-04
	X	+	-0,0549	-0,1707	0,0128	1,4315 E-04	-4,6631 E-05	1,9058 E-04
	X	-	0,0549	0,1707	-0,0128	-1,4315 E-04	4,6631 E-05	-1,9058 E-04
13339	Y	+	-0,0809	-0,2529	0,0191	2,1521 E-04	-6,88 E-05	2,7959 E-04
	Y	-	0,0809	0,2529	-0,0191	-2,1521 E-04	6,88 E-05	-2,7959 E-04
	X	+	-0,0535	-0,1782	0,0134	2,5388 E-04	-4,316 E-05	1,2896 E-05
	X	-	0,0535	0,1782	-0,0134	-2,5388 E-04	4,316 E-05	-1,2896 E-05
	Y	+	-0,0790	-0,2637	0,0200	3,7649 E-04	-6,4723 E-05	1,7482 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0790	0,2637	-0,0200	-3,7649 E-04	6,4723 E-05	1,7482 E-05
13341	X	+	-0,0642	-0,2084	0,0135	1,7555 E-04	-4,7194 E-05	-1,4066 E-04
	X	-	0,0642	0,2084	-0,0135	-1,7555 E-04	4,7194 E-05	1,4066 E-04
	Y	+	-0,0949	-0,3087	0,0202	2,6233 E-04	-6,9608 E-05	-2,0339 E-04
	Y	-	0,0949	0,3087	-0,0202	-2,6233 E-04	6,9608 E-05	2,0339 E-04
13342	X	+	-0,0547	-0,1605	0,0201	3,5542 E-04	-4,4411 E-05	1,001 E-04
	X	-	0,0547	0,1605	-0,0201	-3,5542 E-04	4,4411 E-05	-1,001 E-04
	Y	+	-0,0809	-0,2376	0,0299	5,2435 E-04	-6,5995 E-05	1,4746 E-04
	Y	-	0,0809	0,2376	-0,0299	-5,2435 E-04	6,5995 E-05	-1,4746 E-04
13343	X	+	-0,0468	-0,1203	0,0197	5,9687 E-05	-4,3486 E-05	4,6114 E-04
	X	-	0,0468	0,1203	-0,0197	-5,9687 E-05	4,3486 E-05	-4,6114 E-04
	Y	+	-0,0690	-0,1785	0,0293	9,2301 E-05	-6,344 E-05	6,7398 E-04
	Y	-	0,0690	0,1785	-0,0293	-9,2301 E-05	6,344 E-05	-6,7398 E-04
13344	X	+	-0,0465	-0,1622	0,0210	3,8865 E-04	-4,9384 E-05	5,2267 E-04
	X	-	0,0465	0,1622	-0,0210	-3,8865 E-04	4,9384 E-05	-5,2267 E-04
	Y	+	-0,0686	-0,2395	0,0311	5,7216 E-04	-7,2767 E-05	7,6394 E-04
	Y	-	0,0686	0,2395	-0,0311	-5,7216 E-04	7,2767 E-05	-7,6394 E-04
13345	X	+	-0,0546	-0,1636	0,0218	7,3375 E-05	-3,9893 E-05	8,7913 E-05
	X	-	0,0546	0,1636	-0,0218	-7,3375 E-05	3,9893 E-05	-8,7913 E-05
	Y	+	-0,0806	-0,2420	0,0323	1,1199 E-04	-5,8854 E-05	1,3004 E-04
	Y	-	0,0806	0,2420	-0,0323	-1,1199 E-04	5,8854 E-05	-1,3004 E-04
13346	X	+	-0,0634	-0,1750	0,0285	1,8859 E-04	-3,8409 E-05	-1,8977 E-04
	X	-	0,0634	0,1750	-0,0285	-1,8859 E-04	3,8409 E-05	1,8977 E-04
	Y	+	-0,0936	-0,2591	0,0421	2,8048 E-04	-5,6817 E-05	-2,7551 E-04
	Y	-	0,0936	0,2591	-0,0421	-2,8048 E-04	5,6817 E-05	2,7551 E-04
13347	X	+	-0,0526	-0,1483	0,0283	1,6296 E-04	-3,8482 E-05	-5,0462 E-05
	X	-	0,0526	0,1483	-0,0283	-1,6296 E-04	3,8482 E-05	5,0462 E-05
	Y	+	-0,0777	-0,2193	0,0419	2,4218 E-04	-5,7399 E-05	-7,2615 E-05
	Y	-	0,0777	0,2193	-0,0419	-2,4218 E-04	5,7399 E-05	7,2615 E-05
13348	X	+	-0,0533	-0,1466	0,0263	2,1145 E-04	-4,0296 E-05	2,5621 E-04
	X	-	0,0533	0,1466	-0,0263	-2,1145 E-04	4,0296 E-05	-2,5621 E-04
	Y	+	-0,0786	-0,2167	0,0389	3,1315 E-04	-5,9766 E-05	3,7534 E-04
	Y	-	0,0786	0,2167	-0,0389	-3,1315 E-04	5,9766 E-05	-3,7534 E-04
13349	X	+	-0,0656	-0,1729	0,0268	1,4437 E-04	-2,2655 E-05	1,8523 E-04
	X	-	0,0656	0,1729	-0,0268	-1,4437 E-04	2,2655 E-05	-1,8523 E-04
	Y	+	-0,0969	-0,2559	0,0397	2,1499 E-04	-3,3992 E-05	2,72 E-04
	Y	-	0,0969	0,2559	-0,0397	-2,1499 E-04	3,3992 E-05	-2,72 E-04
13350	X	+	-0,0391	-0,1304	0,0027	8,5272 E-05	-9,5791 E-06	-1,4277 E-05
	X	-	0,0391	0,1304	-0,0027	-8,5272 E-05	9,5791 E-06	1,4277 E-05
	Y	+	-0,0578	-0,1929	0,0040	1,2754 E-04	-1,4184 E-05	-1,8519 E-05
	Y	-	0,0578	0,1929	-0,0040	-1,2754 E-04	1,4184 E-05	1,8519 E-05
13351	X	+	-0,0278	-0,1032	-0,0031	1,148 E-04	-1,444 E-05	2,5183 E-04
	X	-	0,0278	0,1032	0,0031	-1,148 E-04	1,444 E-05	-2,5183 E-04
	Y	+	-0,0410	-0,1524	-0,0046	1,7063 E-04	-2,1225 E-05	3,6886 E-04
	Y	-	0,0410	0,1524	0,0046	-1,7063 E-04	2,1225 E-05	-3,6886 E-04
13352	X	+	-0,0266	-0,1039	0,0054	1,03 E-04	-2,2179 E-06	2,5882 E-04
	X	-	0,0266	0,1039	-0,0054	-1,03 E-04	2,2179 E-06	-2,5882 E-04
	Y	+	-0,0393	-0,1536	0,0080	1,5396 E-04	-3,3754 E-06	3,7879 E-04
	Y	-	0,0393	0,1536	-0,0080	-1,5396 E-04	3,3754 E-06	-3,7879 E-04
13353	X	+	-0,0377	-0,1347	0,0050	8,8583 E-05	-1,1095 E-05	3,5367 E-05
	X	-	0,0377	0,1347	-0,0050	-8,8583 E-05	1,1095 E-05	-3,5367 E-05
	Y	+	-0,0558	-0,1994	0,0074	1,3263 E-04	-1,6316 E-05	5,363 E-05
	Y	-	0,0558	0,1994	-0,0074	-1,3263 E-04	1,6316 E-05	-5,363 E-05
13354	X	+	-0,0394	-0,1035	0,0043	1,8902 E-04	-2,0769 E-05	1,4317 E-04
	X	-	0,0394	0,1035	-0,0043	-1,8902 E-04	2,0769 E-05	-1,4317 E-04
	Y	+	-0,0582	-0,1532	0,0064	2,784 E-04	-3,0687 E-05	2,109 E-04
	Y	-	0,0582	0,1532	-0,0064	-2,784 E-04	3,0687 E-05	-2,109 E-04
13355	X	+	-0,0280	-0,0612	0,0047	8,993 E-05	-1,3898 E-05	4,7234 E-04
	X	-	0,0280	0,0612	-0,0047	-8,993 E-05	1,3898 E-05	-4,7234 E-04
	Y	+	-0,0414	-0,0908	0,0069	1,3404 E-04	-2,0415 E-05	6,9046 E-04
	Y	-	0,0414	0,0908	-0,0069	-1,3404 E-04	2,0415 E-05	-6,9046 E-04
13356	X	+	-0,0271	-0,0587	-0,0043	1,3577 E-04	-2,908 E-06	7,7735 E-05
	X	-	0,0271	0,0587	0,0043	-1,3577 E-04	2,908 E-06	-7,7735 E-05
	Y	+	-0,0401	-0,0871	-0,0064	2,0051 E-04	-4,331 E-06	1,1443 E-04
	Y	-	0,0401	0,0871	0,0064	-2,0051 E-04	4,331 E-06	-1,1443 E-04
13357	X	+	-0,0385	-0,0958	-0,0045	6,3039 E-05	-1,0195 E-05	3,6765 E-05
	X	-	0,0385	0,0958	0,0045	-6,3039 E-05	1,0195 E-05	-3,6765 E-05
	Y	+	-0,0570	-0,1417	-0,0067	9,4294 E-05	-1,4978 E-05	5,1661 E-05
	Y	-	0,0570	0,1417	0,0067	-9,4294 E-05	1,4978 E-05	-5,1661 E-05
13358	X	+	-0,0555	-0,0761	-0,0005	9,4979 E-05	-3,0252 E-05	7,1568 E-05
	X	-	0,0555	0,0761	0,0005	-9,4979 E-05	3,0252 E-05	-7,1568 E-05
	Y	+	-0,0819	-0,1123	-0,0007	1,398 E-04	-4,525 E-05	1,0601 E-04
	Y	-	0,0819	0,1123	0,0007	-1,398 E-04	4,525 E-05	-1,0601 E-04
13359	X	+	-0,0460	-0,0633	-0,0004	6,8234 E-05	-3,2146 E-05	8,6397 E-05
	X	-	0,0460	0,0633	0,0004	-6,8234 E-05	3,2146 E-05	-8,6397 E-05
	Y	+	-0,0679	-0,0935	-0,0006	1,012 E-04	-4,7546 E-05	1,273 E-04
	Y	-	0,0679	0,0935	0,0006	-1,012 E-04	4,7546 E-05	-1,273 E-04
13360	X	+	-0,0456	-0,0568	-0,0006	9,6801 E-05	-3,703 E-05	7,2207 E-05
	X	-	0,0456	0,0568	0,0006	-9,6801 E-05	3,703 E-05	-7,2207 E-05
	Y	+	-0,0674	-0,0838	-0,0009	1,4241 E-04	-5,5249 E-05	1,0697 E-04
	Y	-	0,0674	0,0838	0,0009	-1,4241 E-04	5,5249 E-05	-1,0697 E-04
13361	X	+	-0,0545	-0,0671	-0,0007	5,0286 E-05	-3,6876 E-05	3,8757 E-05
	X	-	0,0545	0,0671	0,0007	-5,0286 E-05	3,6876 E-05	-3,8757 E-05
	Y	+	-0,0806	-0,0989	-0,0009	7,3938 E-05	-5,4371 E-05	5,8613 E-05
	Y	-	0,0806	0,0989	0,0009	-7,3938 E-05	5,4371 E-05	-5,8613 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13362	X	+	-0,0470	-0,0427	0,0048	1,1779 E-04	-3,7763 E-05	6,8747 E-05
	X	-	0,0470	0,0427	-0,0048	-1,1779 E-04	3,7763 E-05	-6,8747 E-05
	Y	+	-0,0695	-0,0630	0,0071	1,7252 E-04	-5,5736 E-05	1,0143 E-04
	Y	-	0,0695	0,0630	-0,0071	-1,7252 E-04	5,5736 E-05	-1,0143 E-04
13363	X	+	-0,0404	-0,0285	0,0046	-2,6611 E-05	-3,4881 E-05	4,6607 E-04
	X	-	0,0404	0,0285	-0,0046	2,6611 E-05	3,4881 E-05	-4,6607 E-04
	Y	+	-0,0596	-0,0422	0,0069	-3,789 E-05	-5,113 E-05	6,811 E-04
	Y	-	0,0596	0,0422	-0,0069	3,789 E-05	5,113 E-05	-6,811 E-04
13364	X	+	-0,0405	-0,0410	0,0055	1,4092 E-04	-4,1762 E-05	4,4147 E-04
	X	-	0,0405	0,0410	-0,0055	-1,4092 E-04	4,1762 E-05	-4,4147 E-04
	Y	+	-0,0598	-0,0604	0,0080	2,0635 E-04	-6,1046 E-05	6,4546 E-04
	Y	-	0,0598	0,0604	-0,0080	-2,0635 E-04	6,1046 E-05	-6,4546 E-04
13365	X	+	-0,0472	-0,0403	0,0061	9,3705 E-06	-3,3767 E-05	6,3976 E-05
	X	-	0,0472	0,0403	-0,0061	-9,3705 E-06	3,3767 E-05	-6,3976 E-05
	Y	+	-0,0698	-0,0593	0,0088	1,3949 E-05	-4,9962 E-05	9,4867 E-05
	Y	-	0,0698	0,0593	-0,0088	-1,3949 E-05	4,9962 E-05	-9,4867 E-05
13366	X	+	-0,0547	-0,0334	0,0119	6,3284 E-05	-3,2531 E-05	-7,8151 E-06
	X	-	0,0547	0,0334	-0,0119	-6,3284 E-05	3,2531 E-05	7,8151 E-06
	Y	+	-0,0809	-0,0490	0,0173	9,218 E-05	-4,7773 E-05	-1,0119 E-05
	Y	-	0,0809	0,0490	-0,0173	-9,218 E-05	4,7773 E-05	1,0119 E-05
13367	X	+	-0,0457	-0,0270	0,0117	1,679 E-05	-3,0596 E-05	3,1094 E-05
	X	-	0,0457	0,0270	-0,0117	-1,679 E-05	3,0596 E-05	-3,1094 E-05
	Y	+	-0,0675	-0,0397	0,0171	2,441 E-05	-4,5793 E-05	4,6344 E-05
	Y	-	0,0675	0,0397	-0,0171	-2,441 E-05	4,5793 E-05	-4,6344 E-05
13368	X	+	-0,0463	-0,0217	0,0104	4,8014 E-05	-3,1636 E-05	1,2137 E-04
	X	-	0,0463	0,0217	-0,0104	-4,8014 E-05	3,1636 E-05	-1,2137 E-04
	Y	+	-0,0683	-0,0318	0,0152	7,0107 E-05	-4,6703 E-05	1,7843 E-04
	Y	-	0,0683	0,0318	-0,0152	-7,0107 E-05	4,6703 E-05	-1,7843 E-04
13369	X	+	-0,0561	-0,0263	0,0104	1,4917 E-05	-2,4887 E-05	9,236 E-05
	X	-	0,0561	0,0263	-0,0104	-1,4917 E-05	2,4887 E-05	-9,236 E-05
	Y	+	-0,0829	-0,0384	0,0153	2,0938 E-05	-3,7452 E-05	1,3645 E-04
	Y	-	0,0829	0,0384	-0,0153	-2,0938 E-05	3,7452 E-05	-1,3645 E-04
13370	X	+	-0,0413	0,0022	-0,0048	1,5021 E-04	-4,8057 E-05	-2,895 E-05
	X	-	0,0413	-0,0022	0,0048	-1,5021 E-04	4,8057 E-05	2,895 E-05
	Y	+	-0,0609	0,0035	-0,0070	2,1882 E-04	-7,0192 E-05	-4,0492 E-05
	Y	-	0,0609	-0,0035	0,0070	-2,1882 E-04	7,0192 E-05	4,0492 E-05
13371	X	+	-0,0327	0,0000	-0,0047	-2,9844 E-05	-4,1171 E-05	3,2853 E-05
	X	-	0,0327	0,0000	0,0047	2,9844 E-05	4,1171 E-05	-3,2853 E-05
	Y	+	-0,0483	0,0002	-0,0068	-4,4842 E-05	-6,0242 E-05	4,9177 E-05
	Y	-	0,0483	-0,0002	0,0068	4,4842 E-05	6,0242 E-05	-4,9177 E-05
13372	X	+	-0,0333	-0,0006	-0,0036	4,3451 E-05	-4,5549 E-05	8,8914 E-06
	X	-	0,0333	0,0006	0,0036	-4,3451 E-05	4,5549 E-05	-8,8914 E-06
	Y	+	-0,0490	-0,0007	-0,0052	6,2607 E-05	-6,6737 E-05	1,3291 E-05
	Y	-	0,0490	0,0007	0,0052	-6,2607 E-05	6,6737 E-05	-1,3291 E-05
13373	X	+	-0,0430	-0,0056	-0,0034	2,3704 E-05	-2,3009 E-05	-6,698 E-06
	X	-	0,0430	0,0056	0,0034	-2,3704 E-05	2,3009 E-05	6,698 E-06
	Y	+	-0,0634	-0,0078	-0,0049	3,3121 E-05	-3,3535 E-05	-1,007 E-05
	Y	-	0,0634	0,0078	0,0049	-3,3121 E-05	3,3535 E-05	1,007 E-05
13374	X	+	0,0613	-0,2642	-0,0012	2,7514 E-04	3,2099 E-05	-2,2599 E-04
	X	-	-0,0613	0,2642	0,0012	-2,7514 E-04	-3,2099 E-05	2,2599 E-04
	Y	+	0,0906	-0,3909	-0,0018	4,0976 E-04	4,7576 E-05	-3,2714 E-04
	Y	-	-0,0906	0,3909	0,0018	-4,0976 E-04	-4,7576 E-05	3,2714 E-04
13375	X	+	0,0434	-0,2019	-0,0029	2,8458 E-04	3,9312 E-05	-2,3385 E-04
	X	-	-0,0434	0,2019	0,0029	-2,8458 E-04	-3,9312 E-05	2,3385 E-04
	Y	+	0,0641	-0,2983	-0,0043	4,2189 E-04	5,7939 E-05	-3,4243 E-04
	Y	-	-0,0641	0,2983	0,0043	-4,2189 E-04	-5,7939 E-05	3,4243 E-04
13376	X	+	0,0428	-0,2050	0,0053	3,44 E-04	1,9172 E-05	-4,2151 E-04
	X	-	-0,0428	0,2050	-0,0053	-3,44 E-04	-1,9172 E-05	4,2151 E-04
	Y	+	0,0631	-0,3027	0,0079	5,084 E-04	2,8261 E-05	-6,1595 E-04
	Y	-	-0,0631	0,3027	-0,0079	-5,084 E-04	-2,8261 E-05	6,1595 E-04
13377	X	+	0,0605	-0,2702	0,0059	2,115 E-04	2,8571 E-05	-2,175 E-04
	X	-	-0,0605	0,2702	-0,0059	-2,115 E-04	-2,8571 E-05	2,175 E-04
	Y	+	0,0893	-0,3994	0,0087	3,1622 E-04	4,2243 E-05	-3,1874 E-04
	Y	-	-0,0893	0,3994	-0,0087	-3,1622 E-04	-4,2243 E-05	3,1874 E-04
13378	X	+	0,0594	-0,1980	-0,0010	1,9116 E-04	7,1929 E-06	-5,3633 E-04
	X	-	-0,0594	0,1980	0,0010	-1,9116 E-04	-7,1929 E-06	5,3633 E-04
	Y	+	0,0877	-0,2940	-0,0014	2,8678 E-04	1,0842 E-05	-7,8369 E-04
	Y	-	-0,0877	0,2940	0,0014	-2,8678 E-04	-1,0842 E-05	7,8369 E-04
13379	X	+	0,0417	-0,1437	-0,0025	1,9999 E-04	2,4317 E-05	-7,1986 E-04
	X	-	-0,0417	0,1437	0,0025	-1,9999 E-04	-2,4317 E-05	7,1986 E-04
	Y	+	0,0614	-0,2130	-0,0036	2,9818 E-04	3,5638 E-05	-1,0516 E-03
	Y	-	-0,0614	0,2130	0,0036	-2,9818 E-04	-3,5638 E-05	1,0516 E-03
13380	X	+	0,0394	-0,1230	0,0108	1,6248 E-04	1,9628 E-06	-1,5102 E-04
	X	-	-0,0394	0,1230	-0,0108	-1,6248 E-04	-1,9628 E-06	1,5102 E-04
	Y	+	0,0582	-0,1827	0,0160	2,4317 E-04	2,974 E-06	-2,2152 E-04
	Y	-	-0,0582	0,1827	-0,0160	-2,4317 E-04	-2,974 E-06	2,2152 E-04
13381	X	+	0,0563	-0,1731	0,0108	1,6507 E-04	2,4224 E-05	-6,851 E-05
	X	-	-0,0563	0,1731	-0,0108	-1,6507 E-04	-2,4224 E-05	6,851 E-05
	Y	+	0,0831	-0,2575	0,0161	2,4827 E-04	3,5758 E-05	-9,7601 E-05
	Y	-	-0,0831	0,2575	-0,0161	-2,4827 E-04	-3,5758 E-05	9,7601 E-05
13382	X	+	0,0543	-0,1899	-0,0024	2,0187 E-04	3,2289 E-05	-1,2476 E-04
	X	-	-0,0543	0,1899	0,0024	-2,0187 E-04	-3,2289 E-05	1,2476 E-04
	Y	+	0,0803	-0,2815	-0,0036	3,0068 E-04	4,8001 E-05	-1,835 E-04
	Y	-	-0,0803	0,2815	0,0036	-3,0068 E-04	-4,8001 E-05	1,835 E-04
	X	+	0,0438	-0,1614	-0,0031	1,9165 E-04	4,125 E-05	-9,0361 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13383	X	-	-0,0438	0,1614	0,0031	-1,9165 E-04	-4,125 E-05	-9,0361 E-05
	Y	+	0,0647	-0,2389	-0,0046	2,8566 E-04	6,1001 E-05	1,3303 E-04
	Y	-	-0,0647	0,2389	0,0046	-2,8566 E-04	-6,1001 E-05	-1,3303 E-04
13384	X	+	0,0435	-0,1600	-0,0012	2,1073 E-04	4,4597 E-05	1,5598 E-05
	X	-	-0,0435	0,1600	0,0012	-2,1073 E-04	-4,4597 E-05	-1,5598 E-05
	Y	+	0,0643	-0,2367	-0,0018	3,1267 E-04	6,6092 E-05	2,4229 E-05
	Y	-	-0,0643	0,2367	0,0018	-3,1267 E-04	-6,6092 E-05	-2,4229 E-05
13385	X	+	0,0539	-0,1869	-0,0016	1,5032 E-04	3,5476 E-05	-2,5721 E-05
	X	-	-0,0539	0,1869	0,0016	-1,5032 E-04	-3,5476 E-05	2,5721 E-05
	Y	+	0,0797	-0,2767	-0,0024	2,2501 E-04	5,257 E-05	-3,5067 E-05
	Y	-	-0,0797	0,2767	0,0024	-2,2501 E-04	-5,257 E-05	3,5067 E-05
13386	X	+	0,0540	-0,1623	-0,0117	2,0464 E-04	8,2724 E-06	5,1892 E-05
	X	-	-0,0540	0,1623	0,0117	-2,0464 E-04	-8,2724 E-06	-5,1892 E-05
	Y	+	0,0797	-0,2404	-0,0174	3,0343 E-04	1,233 E-05	7,737 E-05
	Y	-	-0,0797	0,2404	0,0174	-3,0343 E-04	-1,233 E-05	-7,737 E-05
13387	X	+	0,0379	-0,1220	-0,0121	1,8898 E-04	1,1716 E-05	2,3699 E-04
	X	-	-0,0379	0,1220	0,0121	-1,8898 E-04	-1,1716 E-05	-2,3699 E-04
	Y	+	0,0560	-0,1804	-0,0179	2,8033 E-04	1,7222 E-05	3,469 E-04
	Y	-	-0,0560	0,1804	0,0179	-2,8033 E-04	-1,7222 E-05	-3,469 E-04
13388	X	+	0,0377	-0,1171	0,0025	2,0584 E-04	5,3847 E-06	3,6489 E-04
	X	-	-0,0377	0,1171	-0,0025	-2,0584 E-04	-5,3847 E-06	-3,6489 E-04
	Y	+	0,0557	-0,1732	0,0037	3,046 E-04	7,9187 E-06	5,3358 E-04
	Y	-	-0,0557	0,1732	-0,0037	-3,046 E-04	-7,9187 E-06	-5,3358 E-04
13389	X	+	0,0540	-0,1594	0,0016	9,9812 E-05	5,159 E-06	-4,2687 E-05
	X	-	-0,0540	0,1594	-0,0016	-9,9812 E-05	-5,159 E-06	4,2687 E-05
	Y	+	0,0798	-0,2360	0,0024	1,4978 E-04	7,7016 E-06	-5,9822 E-05
	Y	-	-0,0798	0,2360	-0,0024	-1,4978 E-04	-7,7016 E-06	5,9822 E-05
13390	X	+	0,0473	-0,0528	0,0101	8,0908 E-05	1,8082 E-05	-6,966 E-05
	X	-	-0,0473	0,0528	-0,0101	-8,0908 E-05	-1,8082 E-05	6,966 E-05
	Y	+	0,0701	-0,0785	0,0150	1,1977 E-04	2,665 E-05	-9,9424 E-05
	Y	-	-0,0701	0,0785	-0,0150	-1,1977 E-04	-2,665 E-05	9,9424 E-05
13391	X	+	0,0330	-0,0339	0,0099	8,1524 E-05	-8,3816 E-06	2,309 E-04
	X	-	-0,0330	0,0339	-0,0099	-8,1524 E-05	8,3816 E-06	-2,309 E-04
	Y	+	0,0488	-0,0505	0,0148	1,208 E-04	-1,231 E-05	3,3801 E-04
	Y	-	-0,0488	0,0505	-0,0148	-1,208 E-04	1,231 E-05	-3,3801 E-04
13392	X	+	0,0353	-0,0466	-0,0030	8,1615 E-05	8,4951 E-06	4,7259 E-04
	X	-	-0,0353	0,0466	0,0030	-8,1615 E-05	-8,4951 E-06	-4,7259 E-04
	Y	+	0,0521	-0,0691	-0,0044	1,2117 E-04	1,214 E-05	6,9063 E-04
	Y	-	-0,0521	0,0691	0,0044	-1,2117 E-04	-1,214 E-05	-6,9063 E-04
13393	X	+	0,0503	-0,0674	-0,0023	6,3415 E-05	-2,4395 E-07	2,9563 E-04
	X	-	-0,0503	0,0674	0,0023	-6,3415 E-05	2,4395 E-07	-2,9563 E-04
	Y	+	0,0745	-0,1000	-0,0034	9,4683 E-05	-2,9331 E-07	4,3232 E-04
	Y	-	-0,0745	0,1000	0,0034	-9,4683 E-05	2,9331 E-07	-4,3232 E-04
13394	X	+	0,0452	-0,0571	-0,0008	9,8194 E-05	2,4853 E-05	-2,7114 E-05
	X	-	-0,0452	0,0571	0,0008	-9,8194 E-05	-2,4853 E-05	2,7114 E-05
	Y	+	0,0670	-0,0842	-0,0011	1,4404 E-04	3,6995 E-05	-3,8277 E-05
	Y	-	-0,0670	0,0842	0,0011	-1,4404 E-04	-3,6995 E-05	3,8277 E-05
13395	X	+	0,0361	-0,0480	-0,0010	3,9749 E-05	3,4175 E-05	-3,7415 E-05
	X	-	-0,0361	0,0480	0,0010	-3,9749 E-05	-3,4175 E-05	3,7415 E-05
	Y	+	0,0535	-0,0708	0,0015	5,9083 E-05	5,0791 E-05	-5,3323 E-05
	Y	-	-0,0535	0,0708	-0,0015	-5,9083 E-05	-5,0791 E-05	5,3323 E-05
13396	X	+	0,0352	-0,0612	0,0015	1,1585 E-04	3,29 E-05	-1,2875 E-06
	X	-	-0,0352	0,0612	-0,0015	-1,1585 E-04	-3,29 E-05	1,2875 E-06
	Y	+	0,0521	-0,0899	0,0023	1,6987 E-04	4,8991 E-05	-5,9699 E-07
	Y	-	-0,0521	0,0899	-0,0023	-1,6987 E-04	-4,8991 E-05	5,9699 E-07
13397	X	+	0,0439	-0,0722	0,0009	1,5243 E-05	2,8658 E-05	-4,8464 E-05
	X	-	-0,0439	0,0722	-0,0009	-1,5243 E-05	-2,8658 E-05	4,8464 E-05
	Y	+	0,0651	-0,1060	0,0014	2,2652 E-05	4,2857 E-05	-6,8918 E-05
	Y	-	-0,0651	0,1060	-0,0014	-2,2652 E-05	-4,2857 E-05	6,8918 E-05
13398	X	+	0,0452	-0,0012	0,0086	9,4037 E-05	9,3236 E-06	-5,6129 E-05
	X	-	-0,0452	0,0012	-0,0086	-9,4037 E-05	-9,3236 E-06	5,6129 E-05
	Y	+	0,0670	-0,0017	-0,0128	1,3574 E-04	1,3915 E-05	-7,9786 E-05
	Y	-	-0,0670	0,0017	0,0128	-1,3574 E-04	-1,3915 E-05	7,9786 E-05
13399	X	+	0,0311	-0,0002	-0,0091	-2,9595 E-05	-1,0793 E-05	3,6896 E-04
	X	-	-0,0311	0,0002	0,0091	2,9595 E-05	1,0793 E-05	-3,6896 E-04
	Y	+	0,0460	-0,0004	-0,0135	-4,3157 E-05	-1,576 E-05	5,3957 E-04
	Y	-	-0,0460	0,0004	0,0135	4,3157 E-05	1,576 E-05	-5,3957 E-04
13400	X	+	0,0339	-0,0020	0,0053	1,1433 E-05	1,4199 E-05	1,657 E-04
	X	-	-0,0339	0,0020	-0,0053	-1,1433 E-05	-1,4199 E-05	-1,657 E-04
	Y	+	0,0501	-0,0028	0,0078	1,6459 E-05	2,0713 E-05	2,4293 E-04
	Y	-	-0,0501	0,0028	-0,0078	-1,6459 E-05	-2,0713 E-05	-2,4293 E-04
13401	X	+	0,0488	-0,0082	0,0049	-2,7979 E-05	-1,1508 E-05	-5,6436 E-05
	X	-	-0,0488	0,0082	-0,0049	2,7979 E-05	1,1508 E-05	5,6436 E-05
	Y	+	0,0722	-0,0117	0,0073	-4,2559 E-05	-1,6691 E-05	-8,1244 E-05
	Y	-	-0,0722	0,0117	-0,0073	4,2559 E-05	1,6691 E-05	8,1244 E-05
13402	X	+	0,0514	-0,0048	0,0000	6,273 E-05	1,097 E-05	-4,4259 E-05
	X	-	-0,0514	0,0048	0,0000	-6,273 E-05	-1,097 E-05	4,4259 E-05
	Y	+	0,0760	-0,0066	0,0000	8,9757 E-05	1,5854 E-05	-6,1676 E-05
	Y	-	-0,0760	0,0066	0,0000	-8,9757 E-05	-1,5854 E-05	6,1676 E-05
13403	X	+	0,0354	-0,0010	-0,0003	1,1571 E-05	-3,0903 E-06	2,037 E-04
	X	-	-0,0354	0,0010	0,0003	-1,1571 E-05	3,0903 E-06	-2,037 E-04
	Y	+	0,0523	-0,0012	-0,0004	1,6387 E-05	-4,5053 E-06	2,9875 E-04
	Y	-	-0,0523	0,0012	0,0004	-1,6387 E-05	4,5053 E-06	-2,9875 E-04
13404	X	+	0,0376	-0,0007	0,0156	2,6285 E-05	1,8158 E-05	4,0854 E-04
	X	-	-0,0376	0,0007	-0,0156	-2,6285 E-05	-1,8158 E-05	-4,0854 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]	
13405	Y	+	0,0555	-0,0005	0,0231	3,6999 E-05	2,6382 E-05	5,9749 E-04	
	Y	-	-0,0555	0,0005	-0,0231	-3,6999 E-05	-2,6382 E-05	-5,9749 E-04	
	X	+	0,0546	-0,0088	0,0155	2,3981 E-05	1,0638 E-05	4,7759 E-06	
	X	-	-0,0546	0,0088	-0,0155	-2,3981 E-05	-1,0638 E-05	-4,7759 E-06	
	Y	+	0,0806	-0,0120	0,0229	3,2494 E-05	1,5764 E-05	9,8285 E-06	
13406	Y	-	-0,0806	0,0120	-0,0229	-3,2494 E-05	-1,5764 E-05	-9,8285 E-06	
	X	+	0,0511	-0,1068	0,0012	6,4265 E-05	9,9985 E-06	2,4684 E-04	
	X	-	-0,0511	0,1068	-0,0012	-6,4265 E-05	-9,9985 E-06	-2,4684 E-04	
	Y	+	0,0756	-0,1576	0,0018	9,553 E-05	1,4733 E-05	3,6151 E-04	
	Y	-	-0,0756	0,1576	-0,0018	-9,553 E-05	-1,4733 E-05	-3,6151 E-04	
13407	X	+	0,0357	-0,0812	0,0011	1,319 E-04	8,386 E-06	5,6894 E-04	
	X	-	-0,0357	0,0812	-0,0011	-1,319 E-04	-8,386 E-06	-5,6894 E-04	
	Y	+	0,0528	-0,1198	0,0016	1,9459 E-04	1,2231 E-05	8,3127 E-04	
	Y	-	-0,0528	0,1198	-0,0016	-1,9459 E-04	-1,2231 E-05	-8,3127 E-04	
	X	+	0,0356	-0,0925	-0,0115	1,672 E-04	1,3952 E-05	1,9781 E-04	
13408	X	-	-0,0356	0,0925	0,0115	-1,672 E-04	-1,3952 E-05	-1,9781 E-04	
	Y	+	0,0526	-0,1363	-0,0171	2,4637 E-04	2,0622 E-05	2,8981 E-04	
	Y	-	-0,0526	0,1363	0,0171	-2,4637 E-04	-2,0622 E-05	-2,8981 E-04	
	X	+	0,0506	-0,1199	-0,0109	1,3661 E-04	2,9869 E-05	-1,9272 E-05	
	X	-	-0,0506	0,1199	0,0109	-1,3661 E-04	-2,9869 E-05	1,9272 E-05	
13409	Y	+	0,0749	-0,1770	-0,0162	2,0155 E-04	4,449 E-05	-2,5682 E-05	
	Y	-	-0,0749	0,1770	0,0162	-2,0155 E-04	-4,449 E-05	2,5682 E-05	
	X	+	-0,0325	-0,1655	-0,0051	2,9199 E-04	-2,2023 E-05	2,5159 E-05	
	X	-	0,0325	0,1655	0,0051	-2,9199 E-04	2,2023 E-05	-2,5159 E-05	
	Y	+	-0,0480	-0,2447	-0,0076	4,323 E-04	-3,2638 E-05	3,7571 E-05	
13410	Y	-	0,0480	0,2447	0,0076	-4,323 E-04	3,2638 E-05	-3,7571 E-05	
	X	+	-0,0222	-0,1232	-0,0038	3,0023 E-04	-4,1003 E-05	2,5868 E-05	
	X	-	0,0222	0,1232	0,0038	-3,0023 E-04	4,1003 E-05	-2,5868 E-05	
	Y	+	-0,0327	-0,1822	-0,0056	4,4441 E-04	-6,0563 E-05	3,8553 E-05	
	Y	-	0,0327	0,1822	0,0056	-4,4441 E-04	6,0563 E-05	-3,8553 E-05	
13412	X	+	-0,0216	-0,1234	-0,0036	3,6431 E-04	-2,7751 E-05	-1,6752 E-05	
	X	-	0,0216	0,1234	0,0036	-3,6431 E-04	2,7751 E-05	1,6752 E-05	
	Y	+	-0,0318	-0,1824	-0,0054	5,3875 E-04	-4,1 E-05	-2,375 E-05	
	Y	-	0,0318	0,1824	0,0054	-5,3875 E-04	4,1 E-05	2,375 E-05	
	X	+	-0,0311	-0,1686	-0,0043	2,2397 E-04	-4,6028 E-05	-1,3964 E-04	
13413	X	-	0,0311	0,1686	0,0043	-2,2397 E-04	4,6028 E-05	1,3964 E-04	
	Y	+	-0,0459	-0,2491	-0,0064	3,3173 E-04	-6,7972 E-05	-2,0355 E-04	
	Y	-	0,0459	0,2491	0,0064	-3,3173 E-04	6,7972 E-05	2,0355 E-04	
	X	+	-0,0271	-0,1857	-0,0008	9,0234 E-05	-7,2168 E-05	-2,4678 E-04	
	X	-	0,0271	0,1857	0,0008	-9,0234 E-05	7,2168 E-05	2,4678 E-04	
13414	Y	+	-0,0400	-0,2742	-0,0012	1,317 E-04	-1,0686 E-04	-3,6016 E-04	
	Y	-	0,0400	0,2742	0,0012	-1,317 E-04	1,0686 E-04	3,6016 E-04	
	X	+	-0,0199	-0,0888	-0,0010	1,0274 E-04	-1,2501 E-04	-3,3617 E-04	
	X	-	0,0199	0,0888	0,0010	-1,0274 E-04	1,2501 E-04	3,3617 E-04	
	Y	+	-0,0294	-0,1312	-0,0015	1,5019 E-04	-1,8368 E-04	-4,9206 E-04	
13415	Y	-	0,0294	0,1312	0,0015	-1,5019 E-04	1,8368 E-04	4,9206 E-04	
	X	+	-0,0129	-0,0959	-0,0067	1,7542 E-04	-7,2102 E-07	-2,7905 E-04	
	X	-	0,0129	0,0959	0,0067	-1,7542 E-04	7,2102 E-07	2,7905 E-04	
	Y	+	-0,0192	-0,1416	-0,0099	2,5913 E-04	-2,3667 E-06	-4,0815 E-04	
	Y	-	0,0192	0,1416	0,0099	-2,5913 E-04	2,3667 E-06	4,0815 E-04	
13417	X	+	-0,0145	-0,1794	-0,0072	2,1661 E-04	4,59 E-05	3,7262 E-04	
	X	-	0,0145	0,1794	0,0072	-2,1661 E-04	-4,59 E-05	-3,7262 E-04	
	Y	+	-0,0218	-0,2650	-0,0106	3,2026 E-04	6,5043 E-05	5,4517 E-04	
	Y	-	0,0218	0,2650	0,0106	-3,2026 E-04	-6,5043 E-05	-5,4517 E-04	
	X	+	-0,0234	-0,0831	-0,0006	2,8874 E-04	-9,3432 E-05	1,8712 E-06	
13418	X	-	0,0234	0,0831	0,0006	-2,8874 E-04	9,3432 E-05	-1,8712 E-06	
	Y	+	-0,0347	-0,1234	-0,0009	4,2651 E-04	-1,3734 E-04	3,7696 E-06	
	Y	-	0,0347	0,1234	0,0009	-4,2651 E-04	1,3734 E-04	-3,7696 E-06	
	X	+	-0,0154	-0,0506	-0,0004	2,4609 E-04	-9,1627 E-05	2,8331 E-04	
	X	-	0,0154	0,0506	0,0004	-2,4609 E-04	9,1627 E-05	-2,8331 E-04	
13419	Y	+	-0,0228	-0,0750	-0,0006	3,633 E-04	-1,3448 E-04	4,1457 E-04	
	Y	-	0,0228	0,0750	0,0006	-3,633 E-04	1,3448 E-04	-4,1457 E-04	
	X	+	-0,0076	-0,0478	0,0165	1,5125 E-04	6,8699 E-05	3,2344 E-04	
	X	-	0,0076	0,0478	-0,0165	-1,5125 E-04	-6,8699 E-05	-3,2344 E-04	
	Y	+	-0,0115	-0,0708	0,0244	2,2446 E-04	9,9799 E-05	4,7343 E-04	
13420	Y	-	0,0115	0,0708	-0,0244	-2,2446 E-04	-9,9799 E-05	-4,7343 E-04	
	X	+	-0,0171	-0,0858	0,0203	1,4239 E-04	1,0958 E-04	2,6329 E-04	
	X	-	0,0171	0,0858	-0,0203	-1,4239 E-04	-1,0958 E-04	-2,6329 E-04	
	Y	+	-0,0256	-0,1272	0,0300	2,1202 E-04	1,5881 E-04	3,8598 E-04	
	Y	-	0,0256	0,1272	-0,0300	-2,1202 E-04	-1,5881 E-04	-3,8598 E-04	
13422	X	+	-0,0250	-0,0928	0,0007	1,2028 E-04	-2,877 E-05	-7,037 E-05	
	X	-	0,0250	0,0928	-0,0007	-1,2028 E-04	2,877 E-05	7,037 E-05	
	Y	+	-0,0369	-0,1372	0,0010	1,7947 E-04	-4,2695 E-05	-1,02 E-04	
	Y	-	0,0369	0,1372	-0,0010	-1,7947 E-04	4,2695 E-05	1,02 E-04	
	X	+	-0,0178	-0,0709	0,0008	1,8119 E-04	-3,6116 E-05	-4,336 E-05	
13423	X	-	0,0178	0,0709	-0,0008	-1,8119 E-04	3,6116 E-05	4,336 E-05	
	Y	+	-0,0263	-0,1049	0,0012	2,6796 E-04	-5,3429 E-05	-6,2945 E-05	
	Y	-	0,0263	0,1049	-0,0012	-2,6796 E-04	5,3429 E-05	6,2945 E-05	
	X	+	-0,0174	-0,0658	-0,0007	1,2422 E-04	-3,6971 E-05	-4,233 E-05	
	X	-	0,0174	0,0658	0,0007	-1,2422 E-04	3,6971 E-05	4,233 E-05	
13424	Y	+	-0,0258	-0,0974	-0,0010	1,8483 E-04	-5,4732 E-05	-6,1243 E-05	
	Y	-	0,0258	0,0974	0,0010	-1,8483 E-04	5,4732 E-05	6,1243 E-05	
	X	+	-0,0238	-0,0815	-0,0012	1,3668 E-04	-3,8089 E-05	-1,3011 E-04	
	X	-	0,0238	0,0815	0,0012	-1,3668 E-04	3,8089 E-05	1,3011 E-04	
	Y	+	-0,0352	-0,1208	-0,0018	2,0381 E-04	-5,6329 E-05	-1,8904 E-04	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0352	0,1208	0,0018	-2,0381 E-04	5,6329 E-05	1,8904 E-04
13426	X	+	0,0373	-0,0868	-0,0069	9,8975 E-05	1,3511 E-05	2,6739 E-04
	X	-	-0,0373	0,0868	0,0069	-9,8975 E-05	-1,3511 E-05	-2,6739 E-04
	Y	+	0,0551	-0,1284	-0,0103	1,4806 E-04	2,0006 E-05	3,9122 E-04
	Y	-	-0,0551	0,1284	0,0103	-1,4806 E-04	-2,0006 E-05	-3,9122 E-04
13427	X	+	0,0194	-0,0477	-0,0069	1,3343 E-04	1,5547 E-05	3,0534 E-04
	X	-	-0,0194	0,0477	0,0069	-1,3343 E-04	-1,5547 E-05	-3,0534 E-04
	Y	+	0,0286	-0,0706	-0,0101	1,9784 E-04	2,2777 E-05	4,4648 E-04
	Y	-	-0,0286	0,0706	0,0101	-1,9784 E-04	-2,2777 E-05	-4,4648 E-04
13428	X	+	0,0184	-0,0395	0,0064	1,2114 E-04	-1,9851 E-06	1,0656 E-04
	X	-	-0,0184	0,0395	-0,0064	-1,2114 E-04	1,9851 E-06	-1,0656 E-04
	Y	+	0,0271	-0,0585	0,0094	1,7986 E-04	-2,916 E-06	1,561 E-04
	Y	-	-0,0271	0,0585	-0,0094	-1,7986 E-04	2,916 E-06	-1,561 E-04
13429	X	+	0,0357	-0,0721	0,0072	1,0386 E-04	2,008 E-05	-6,4822 E-05
	X	-	-0,0357	0,0721	-0,0072	-1,0386 E-04	-2,008 E-05	6,4822 E-05
	Y	+	0,0528	-0,1069	0,0106	1,5503 E-04	2,9715 E-05	-9,3564 E-05
	Y	-	-0,0528	0,1069	-0,0106	-1,5503 E-04	-2,9715 E-05	9,3564 E-05
13430	X	+	-0,0259	-0,0669	-0,0008	1,3183 E-04	-2,1958 E-05	-3,5972 E-05
	X	-	0,0259	0,0669	0,0008	-1,3183 E-04	2,1958 E-05	3,5972 E-05
	Y	+	-0,0383	-0,0988	-0,0012	1,9439 E-04	-3,2496 E-05	-5,1898 E-05
	Y	-	0,0383	0,0988	0,0012	-1,9439 E-04	3,2496 E-05	5,1898 E-05
13431	X	+	-0,0178	-0,0486	-0,0005	1,2365 E-04	-3,0994 E-05	-2,1268 E-05
	X	-	0,0178	0,0486	0,0005	-1,2365 E-04	3,0994 E-05	2,1268 E-05
	Y	+	-0,0263	-0,0718	-0,0008	1,8283 E-04	-4,5842 E-05	-3,0473 E-05
	Y	-	0,0263	0,0718	0,0008	-1,8283 E-04	4,5842 E-05	3,0473 E-05
13432	X	+	-0,0174	-0,0492	-0,0003	1,7574 E-04	-3,3066 E-05	4,3131 E-05
	X	-	0,0174	0,0492	0,0003	-1,7574 E-04	3,3066 E-05	-4,3131 E-05
	Y	+	-0,0257	-0,0725	-0,0004	2,5934 E-04	-4,8924 E-05	6,3826 E-05
	Y	-	0,0257	0,0725	0,0004	-2,5934 E-04	4,8924 E-05	-6,3826 E-05
13433	X	+	-0,0250	-0,0705	-0,0001	7,0896 E-05	-3,2818 E-05	-2,3213 E-05
	X	-	0,0250	0,0705	0,0001	-7,0896 E-05	3,2818 E-05	2,3213 E-05
	Y	+	-0,0370	-0,1040	-0,0002	1,0442 E-04	-4,853 E-05	-3,3096 E-05
	Y	-	0,0370	0,1040	0,0002	-1,0442 E-04	4,853 E-05	3,3096 E-05
13434	X	+	-0,0257	-0,0670	0,0012	-1,5615 E-04	-8,7318 E-05	1,0911 E-04
	X	-	0,0257	0,0670	-0,0012	1,5615 E-04	8,7318 E-05	-1,0911 E-04
	Y	+	-0,0379	-0,0988	0,0018	-2,3009 E-04	-1,2862 E-04	1,5989 E-04
	Y	-	0,0379	0,0988	-0,0018	2,3009 E-04	1,2862 E-04	-1,5989 E-04
13435	X	+	-0,0179	-0,0278	0,0009	-1,5357 E-04	-1,0754 E-04	4,5422 E-04
	X	-	0,0179	0,0278	-0,0009	1,5357 E-04	1,0754 E-04	-4,5422 E-04
	Y	+	-0,0264	-0,0410	0,0013	-2,2623 E-04	-1,5797 E-04	6,6451 E-04
	Y	-	0,0264	0,0410	-0,0013	2,2623 E-04	1,5797 E-04	-6,6451 E-04
13436	X	+	-0,0189	-0,0328	-0,0087	3,6272 E-05	-3,258 E-05	2,161 E-04
	X	-	0,0189	0,0328	0,0087	-3,6272 E-05	3,258 E-05	-2,161 E-04
	Y	+	-0,0279	-0,0484	-0,0129	5,3281 E-05	-4,8585 E-05	3,163 E-04
	Y	-	0,0279	0,0484	0,0129	-5,3281 E-05	4,8585 E-05	-3,163 E-04
13437	X	+	-0,0314	-0,0631	-0,0095	4,8006 E-05	-6,9508 E-05	1,3303 E-04
	X	-	0,0314	0,0631	0,0095	-4,8006 E-05	6,9508 E-05	-1,3303 E-04
	Y	+	-0,0464	-0,0931	-0,0140	7,0638 E-05	-1,0283 E-04	1,9529 E-04
	Y	-	0,0464	0,0931	0,0140	-7,0638 E-05	1,0283 E-04	-1,9529 E-04
13438	X	+	-0,0258	0,0064	-0,0051	2,2028 E-04	-7,7682 E-05	1,721 E-05
	X	-	0,0258	-0,0064	0,0051	-2,2028 E-04	7,7682 E-05	-1,721 E-05
	Y	+	-0,0381	0,0094	-0,0075	3,2366 E-04	-1,1417 E-04	2,6096 E-05
	Y	-	0,0381	-0,0094	0,0075	-3,2366 E-04	1,1417 E-04	-2,6096 E-05
13439	X	+	-0,0166	-0,0019	-0,0035	2,0747 E-04	-1,0158 E-04	3,7507 E-04
	X	-	0,0166	0,0019	0,0035	-2,0747 E-04	1,0158 E-04	-3,7507 E-04
	Y	+	-0,0245	-0,0028	-0,0051	3,0487 E-04	-1,4901 E-04	5,4886 E-04
	Y	-	0,0245	0,0028	0,0051	-3,0487 E-04	1,4901 E-04	-5,4886 E-04
13440	X	+	-0,0129	0,0025	0,0102	4,2456 E-05	1,4359 E-05	2,6234 E-04
	X	-	0,0129	-0,0025	-0,0102	-4,2456 E-05	-1,4359 E-05	-2,6234 E-04
	Y	+	-0,0192	0,0037	0,0150	6,2721 E-05	2,019 E-05	3,8383 E-04
	Y	-	0,0192	-0,0037	-0,0150	-6,2721 E-05	-2,019 E-05	-3,8383 E-04
13441	X	+	-0,0252	0,0034	0,0111	5,5659 E-05	-3,2746 E-05	1,9408 E-04
	X	-	0,0252	-0,0034	-0,0111	-5,5659 E-05	3,2746 E-05	-1,9408 E-04
	Y	+	-0,0373	0,0049	0,0164	8,1781 E-05	-4,8868 E-05	2,8466 E-04
	Y	-	0,0373	-0,0049	-0,0164	-8,1781 E-05	4,8868 E-05	-2,8466 E-04
13442	X	+	-0,0277	0,0003	0,0014	2,1349 E-05	-1,0573 E-05	-3,6016 E-05
	X	-	0,0277	-0,0003	-0,0014	-2,1349 E-05	1,0573 E-05	3,6016 E-05
	Y	+	-0,0409	0,0007	0,0020	3,0757 E-05	-1,5297 E-05	-5,1649 E-05
	Y	-	0,0409	-0,0007	-0,0020	-3,0757 E-05	1,5297 E-05	5,1649 E-05
13443	X	+	-0,0131	-0,0017	0,0015	-5,982 E-06	-5,4285 E-06	1,4573 E-04
	X	-	0,0131	0,0017	-0,0015	5,982 E-06	5,4285 E-06	-1,4573 E-04
	Y	+	-0,0194	-0,0024	0,0023	-9,1007 E-06	-7,8367 E-06	2,132 E-04
	Y	-	0,0194	0,0024	-0,0023	9,1007 E-06	7,8367 E-06	-2,132 E-04
13444	X	+	-0,0135	-0,0069	-0,0107	6,9214 E-06	4,081 E-08	1,135 E-04
	X	-	0,0135	0,0069	0,0107	-6,9214 E-06	-4,081 E-08	-1,135 E-04
	Y	+	-0,0199	-0,0099	-0,0159	9,3074 E-06	9,9403 E-08	1,665 E-04
	Y	-	0,0199	0,0099	0,0159	-9,3074 E-06	-9,9403 E-08	-1,665 E-04
13445	X	+	-0,0272	-0,0037	-0,0143	-2,523 E-05	-2,1255 E-05	1,7299 E-06
	X	-	0,0272	0,0037	0,0143	2,523 E-05	2,1255 E-05	-1,7299 E-06
	Y	+	-0,0402	-0,0050	-0,0211	-3,759 E-05	-3,0828 E-05	3,8958 E-06
	Y	-	0,0402	0,0050	0,0211	3,759 E-05	3,0828 E-05	-3,8958 E-06
13446	X	+	-0,0368	-0,1554	-0,0038	2,8664 E-04	-2,4186 E-05	1,4124 E-04
	X	-	0,0368	0,1554	0,0038	-2,8664 E-04	2,4186 E-05	-1,4124 E-04
	Y	+	-0,0543	-0,2302	-0,0056	4,2521 E-04	-3,5728 E-05	2,0719 E-04
	Y	-	0,0543	0,2302	0,0056	-4,2521 E-04	3,5728 E-05	-2,0719 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13447	X	+	-0,0200	-0,0867	-0,0018	2,7185 E-04	-4,1618 E-05	2,1377 E-04
	X	-	0,0200	0,0867	0,0018	-2,7185 E-04	4,1618 E-05	-2,1377 E-04
	Y	+	-0,0294	-0,1283	-0,0026	4,0287 E-04	-6,1134 E-05	3,1281 E-04
	Y	-	0,0294	0,1283	0,0026	-4,0287 E-04	6,1134 E-05	-3,1281 E-04
13448	X	+	-0,0180	-0,0879	-0,0080	3,1521 E-04	-7,0821 E-06	6,3315 E-05
	X	-	0,0180	0,0879	0,0080	-3,1521 E-04	7,0821 E-06	-6,3315 E-05
	Y	+	-0,0266	-0,1300	-0,0118	4,6612 E-04	-1,0454 E-05	9,2825 E-05
	Y	-	0,0266	0,1300	0,0118	-4,6612 E-04	1,0454 E-05	-9,2825 E-05
13449	X	+	-0,0343	-0,1604	-0,0105	2,2578 E-04	-3,3198 E-05	-1,7603 E-04
	X	-	0,0343	0,1604	0,0105	-2,2578 E-04	3,3198 E-05	1,7603 E-04
	Y	+	-0,0505	-0,2374	-0,0155	3,362 E-04	-4,8849 E-05	-2,561 E-04
	Y	-	0,0505	0,2374	0,0155	-3,362 E-04	4,8849 E-05	2,561 E-04
13450	X	+	-0,0473	-0,1389	0,0133	2,5249 E-04	-4,8342 E-05	9,9083 E-05
	X	-	0,0473	0,1389	-0,0133	-2,5249 E-04	4,8342 E-05	-9,9083 E-05
	Y	+	-0,0697	-0,2056	0,0198	3,7426 E-04	-7,1867 E-05	1,4592 E-04
	Y	-	0,0697	0,2056	-0,0198	-3,7426 E-04	7,1867 E-05	-1,4592 E-04
13451	X	+	-0,0328	-0,1040	0,0126	2,1135 E-04	-4,4859 E-05	1,1135 E-04
	X	-	0,0328	0,1040	-0,0126	-2,1135 E-04	4,4859 E-05	-1,1135 E-04
	Y	+	-0,0483	-0,1539	0,0187	3,139 E-04	-6,6034 E-05	1,634 E-04
	Y	-	0,0483	0,1539	-0,0187	-3,139 E-04	6,6034 E-05	-1,634 E-04
13452	X	+	-0,0326	-0,1067	0,0118	2,8357 E-04	-5,6266 E-05	-1,1999 E-06
	X	-	0,0326	0,1067	-0,0118	-2,8357 E-04	5,6266 E-05	1,1999 E-06
	Y	+	-0,0480	-0,1578	0,0175	4,1907 E-04	-8,3434 E-05	-1,132 E-06
	Y	-	0,0480	0,1578	-0,0175	-4,1907 E-04	8,3434 E-05	1,132 E-06
13453	X	+	-0,0460	-0,1437	0,0128	2,3374 E-04	-4,9491 E-05	-7,0708 E-05
	X	-	0,0460	0,1437	-0,0128	-2,3374 E-04	4,9491 E-05	7,0708 E-05
	Y	+	-0,0679	-0,2125	0,0191	3,4666 E-04	-7,2926 E-05	-1,0219 E-04
	Y	-	0,0679	0,2125	-0,0191	-3,4666 E-04	7,2926 E-05	1,0219 E-04
13454	X	+	-0,0351	-0,0976	0,0195	3,0997 E-04	-5,9824 E-05	5,654 E-05
	X	-	0,0351	0,0976	-0,0195	-3,0997 E-04	5,9824 E-05	-5,654 E-05
	Y	+	-0,0517	-0,1443	0,0290	4,5754 E-04	-8,8515 E-05	8,331 E-05
	Y	-	0,0517	0,1443	-0,0290	-4,5754 E-04	8,8515 E-05	-8,331 E-05
13455	X	+	-0,0251	-0,0646	0,0173	1,4861 E-04	-2,0017 E-05	2,4151 E-04
	X	-	0,0251	0,0646	-0,0173	-1,4861 E-04	2,0017 E-05	-2,4151 E-04
	Y	+	-0,0370	-0,0957	0,0256	2,2116 E-04	-2,9107 E-05	3,5323 E-04
	Y	-	0,0370	0,0957	-0,0256	-2,2116 E-04	2,9107 E-05	-3,5323 E-04
13456	X	+	-0,0257	-0,0861	0,0167	3,1294 E-04	-6,1136 E-05	3,0456 E-04
	X	-	0,0257	0,0861	-0,0167	-3,1294 E-04	6,1136 E-05	-3,0456 E-04
	Y	+	-0,0379	-0,1269	0,0247	4,6102 E-04	-9,0295 E-05	4,454 E-04
	Y	-	0,0379	0,1269	-0,0247	-4,6102 E-04	9,0295 E-05	-4,454 E-04
13457	X	+	-0,0356	-0,0977	0,0192	1,5911 E-04	-3,6452 E-05	6,6409 E-05
	X	-	0,0356	0,0977	-0,0192	-1,5911 E-04	3,6452 E-05	-6,6409 E-05
	Y	+	-0,0526	-0,1443	0,0284	2,3662 E-04	-5,3661 E-05	9,7953 E-05
	Y	-	0,0526	0,1443	-0,0284	-2,3662 E-04	5,3661 E-05	-9,7953 E-05
13458	X	+	-0,0462	-0,1195	0,0279	2,223 E-04	-5,528 E-05	-1,5178 E-04
	X	-	0,0462	0,1195	-0,0279	-2,223 E-04	5,528 E-05	1,5178 E-04
	Y	+	-0,0682	-0,1766	0,0412	3,2925 E-04	-8,177 E-05	-2,2078 E-04
	Y	-	0,0682	0,1766	-0,0412	-3,2925 E-04	8,177 E-05	2,2078 E-04
13459	X	+	-0,0329	-0,0877	0,0256	1,9554 E-04	-3,6609 E-05	-3,383 E-05
	X	-	0,0329	0,0877	-0,0256	-1,9554 E-04	3,6609 E-05	3,383 E-05
	Y	+	-0,0486	-0,1297	0,0378	2,8934 E-04	-5,4062 E-05	-4,8899 E-05
	Y	-	0,0486	0,1297	-0,0378	-2,8934 E-04	5,4062 E-05	4,8899 E-05
13460	X	+	-0,0333	-0,0869	0,0228	2,3308 E-04	-5,832 E-05	1,6837 E-04
	X	-	0,0333	0,0869	-0,0228	-2,3308 E-04	5,832 E-05	-1,6837 E-04
	Y	+	-0,0491	-0,1283	0,0338	3,4426 E-04	-8,6209 E-05	2,4672 E-04
	Y	-	0,0491	0,1283	-0,0338	-3,4426 E-04	8,6209 E-05	-2,4672 E-04
13461	X	+	-0,0487	-0,1190	0,0254	1,9008 E-04	-2,1258 E-05	1,4386 E-04
	X	-	0,0487	0,1190	-0,0254	-1,9008 E-04	2,1258 E-05	-1,4386 E-04
	Y	+	-0,0718	-0,1758	0,0376	2,8165 E-04	-3,1416 E-05	2,1111 E-04
	Y	-	0,0718	0,1758	-0,0376	-2,8165 E-04	3,1416 E-05	-2,1111 E-04
13462	X	+	-0,0272	-0,0980	-0,0033	6,3507 E-05	-1,267 E-05	4,1978 E-05
	X	-	0,0272	0,0980	0,0033	-6,3507 E-05	1,267 E-05	-4,1978 E-05
	Y	+	-0,0402	-0,1446	-0,0049	9,5807 E-05	-1,8759 E-05	6,2477 E-05
	Y	-	0,0402	0,1446	0,0049	-9,5807 E-05	1,8759 E-05	-6,2477 E-05
13463	X	+	-0,0139	-0,0790	-0,0030	2,4423 E-04	-7,6084 E-06	6,804 E-05
	X	-	0,0139	0,0790	0,0030	-2,4423 E-04	7,6084 E-06	-6,804 E-05
	Y	+	-0,0206	-0,1161	-0,0044	3,5932 E-04	-1,1231 E-05	1,0005 E-04
	Y	-	0,0206	0,1161	0,0044	-3,5932 E-04	1,1231 E-05	-1,0005 E-04
13464	X	+	-0,0135	-0,0484	0,0059	8,9491 E-05	-6,3214 E-06	8,755 E-06
	X	-	0,0135	0,0484	-0,0059	-8,9491 E-05	6,3214 E-06	-8,755 E-06
	Y	+	-0,0199	-0,0716	0,0088	1,3366 E-04	-9,3217 E-06	1,327 E-05
	Y	-	0,0199	0,0716	-0,0088	-1,3366 E-04	9,3217 E-06	-1,327 E-05
13465	X	+	-0,0263	-0,0959	0,0057	1,5248 E-04	-1,2415 E-05	-4,3046 E-05
	X	-	0,0263	0,0959	-0,0057	-1,5248 E-04	1,2415 E-05	4,3046 E-05
	Y	+	-0,0389	-0,1417	0,0085	2,2596 E-04	-1,8364 E-05	-6,1869 E-05
	Y	-	0,0389	0,1417	-0,0085	-2,2596 E-04	1,8364 E-05	6,1869 E-05
13466	X	+	-0,0274	-0,0566	0,0048	9,0732 E-05	-1,5393 E-05	1,9825 E-04
	X	-	0,0274	0,0566	-0,0048	-9,0732 E-05	1,5393 E-05	-1,9825 E-04
	Y	+	-0,0405	-0,0839	0,0071	1,3523 E-04	-2,2765 E-05	2,9039 E-04
	Y	-	0,0405	0,0839	-0,0071	-1,3523 E-04	2,2765 E-05	-2,9039 E-04
13467	X	+	-0,0141	-0,0256	0,0045	6,9076 E-05	-1,5086 E-05	3,0611 E-04
	X	-	0,0141	0,0256	-0,0045	-6,9076 E-05	1,5086 E-05	-3,0611 E-04
	Y	+	-0,0208	-0,0380	0,0066	1,0307 E-04	-2,229 E-05	4,4772 E-04
	Y	-	0,0208	0,0380	-0,0066	-1,0307 E-04	2,229 E-05	-4,4772 E-04
	X	+	-0,0138	-0,0339	-0,0041	1,1319 E-04	-7,3514 E-06	2,7909 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13468	X	-	0,0138	0,0339	0,0041	-1,1319 E-04	7,3514 E-06	-2,7909 E-05
	Y	+	-0,0203	-0,0502	-0,0061	1,6744 E-04	-1,0818 E-05	4,1245 E-05
	Y	-	0,0203	0,0502	0,0061	-1,6744 E-04	1,0818 E-05	-4,1245 E-05
13469	X	+	-0,0269	-0,0553	-0,0046	5,0315 E-05	-1,074 E-05	-1,6703 E-04
	X	-	0,0269	0,0553	0,0046	-5,0315 E-05	1,074 E-05	1,6703 E-04
	Y	+	-0,0398	-0,0820	-0,0068	7,5957 E-05	-1,5858 E-05	-2,4289 E-04
	Y	-	0,0398	0,0820	0,0068	-7,5957 E-05	1,5858 E-05	2,4289 E-04
13470	X	+	-0,0405	-0,0508	0,0002	1,0116 E-04	-3,4054 E-05	5,495 E-05
	X	-	0,0405	0,0508	-0,0002	-1,0116 E-04	3,4054 E-05	-5,495 E-05
	Y	+	-0,0597	-0,0750	0,0004	1,4919 E-04	-5,047 E-05	8,1315 E-05
	Y	-	0,0597	0,0750	-0,0004	-1,4919 E-04	5,047 E-05	-8,1315 E-05
13471	X	+	-0,0288	-0,0366	0,0006	8,0551 E-05	-3,6474 E-05	5,537 E-05
	X	-	0,0288	0,0366	-0,0006	-8,0551 E-05	3,6474 E-05	-5,537 E-05
	Y	+	-0,0426	-0,0541	0,0009	1,1922 E-04	-5,3851 E-05	8,1638 E-05
	Y	-	0,0426	0,0541	-0,0009	-1,1922 E-04	5,3851 E-05	-8,1638 E-05
13472	X	+	-0,0290	-0,0331	-0,0007	9,2358 E-05	-4,2981 E-05	4,2469 E-05
	X	-	0,0290	0,0331	0,0007	-9,2358 E-05	4,2981 E-05	-4,2469 E-05
	Y	+	-0,0427	-0,0489	-0,0010	1,3613 E-04	-6,3616 E-05	6,2798 E-05
	Y	-	0,0427	0,0489	0,0010	-1,3613 E-04	6,3616 E-05	-6,2798 E-05
13473	X	+	-0,0397	-0,0442	-0,0008	6,6612 E-05	-4,1742 E-05	2,4816 E-05
	X	-	0,0397	0,0442	0,0008	-6,6612 E-05	4,1742 E-05	-2,4816 E-05
	Y	+	-0,0586	-0,0652	-0,0011	9,8499 E-05	-6,1667 E-05	3,7356 E-05
	Y	-	0,0586	0,0652	0,0011	-9,8499 E-05	6,1667 E-05	-3,7356 E-05
13474	X	+	-0,0312	-0,0244	0,0051	9,8365 E-05	-4,2055 E-05	4,2684 E-05
	X	-	0,0312	0,0244	-0,0051	-9,8365 E-05	4,2055 E-05	-4,2684 E-05
	Y	+	-0,0461	-0,0360	0,0075	1,4469 E-04	-6,2071 E-05	6,297 E-05
	Y	-	0,0461	0,0360	-0,0075	-1,4469 E-04	6,2071 E-05	-6,297 E-05
13475	X	+	-0,0229	-0,0133	0,0048	7,2809 E-06	-2,8876 E-05	2,5608 E-04
	X	-	0,0229	0,0133	-0,0048	-7,2809 E-06	2,8876 E-05	-2,5608 E-04
	Y	+	-0,0338	-0,0197	0,0070	1,1434 E-05	-4,2488 E-05	3,7454 E-04
	Y	-	0,0338	0,0197	-0,0070	-1,1434 E-05	4,2488 E-05	-3,7454 E-04
13476	X	+	-0,0231	-0,0211	0,0033	9,9341 E-05	-4,0608 E-05	2,4706 E-04
	X	-	0,0231	0,0211	-0,0033	-9,9341 E-05	4,0608 E-05	-2,4706 E-04
	Y	+	-0,0340	-0,0311	0,0049	1,4577 E-04	-5,9697 E-05	3,6136 E-04
	Y	-	0,0340	0,0311	-0,0049	-1,4577 E-04	5,9697 E-05	-3,6136 E-04
13477	X	+	-0,0314	-0,0227	0,0044	2,611 E-05	-3,5793 E-05	4,1514 E-05
	X	-	0,0314	0,0227	-0,0044	-2,611 E-05	3,5793 E-05	-4,1514 E-05
	Y	+	-0,0464	-0,0334	0,0064	3,8792 E-05	-5,2886 E-05	6,1387 E-05
	Y	-	0,0464	0,0334	-0,0064	-3,8792 E-05	5,2886 E-05	-6,1387 E-05
13478	X	+	-0,0403	-0,0219	0,0114	5,8077 E-05	-4,227 E-05	-1,6113 E-05
	X	-	0,0403	0,0219	-0,0114	-5,8077 E-05	4,227 E-05	1,6113 E-05
	Y	+	-0,0595	-0,0322	0,0168	8,5319 E-05	-6,2283 E-05	-2,2704 E-05
	Y	-	0,0595	0,0322	-0,0168	-8,5319 E-05	6,2283 E-05	2,2704 E-05
13479	X	+	-0,0291	-0,0147	0,0103	3,0635 E-05	-3,3447 E-05	1,1126 E-05
	X	-	0,0291	0,0147	-0,0103	-3,0635 E-05	3,3447 E-05	-1,1126 E-05
	Y	+	-0,0429	-0,0215	0,0151	4,5023 E-05	-4,9604 E-05	1,6842 E-05
	Y	-	0,0429	0,0215	-0,0151	-4,5023 E-05	4,9604 E-05	-1,6842 E-05
13480	X	+	-0,0294	-0,0116	0,0080	4,3524 E-05	-4,4215 E-05	9,8553 E-05
	X	-	0,0294	0,0116	-0,0080	-4,3524 E-05	4,4215 E-05	-9,8553 E-05
	Y	+	-0,0433	-0,0171	0,0118	6,3872 E-05	-6,5187 E-05	1,4457 E-04
	Y	-	0,0433	0,0171	-0,0118	-6,3872 E-05	6,5187 E-05	-1,4457 E-04
13481	X	+	-0,0418	-0,0163	0,0096	2,1823 E-05	-2,5569 E-05	9,0396 E-05
	X	-	0,0418	0,0163	-0,0096	-2,1823 E-05	2,5569 E-05	-9,0396 E-05
	Y	+	-0,0617	-0,0239	0,0140	3,2028 E-05	-3,804 E-05	1,3294 E-04
	Y	-	0,0617	0,0239	-0,0140	-3,2028 E-05	3,804 E-05	-1,3294 E-04
13482	X	+	-0,0260	0,0075	-0,0044	9,2832 E-05	-3,4028 E-05	9,2241 E-06
	X	-	0,0260	-0,0075	0,0044	-9,2832 E-05	3,4028 E-05	-9,2241 E-06
	Y	+	-0,0384	0,0110	-0,0064	1,3605 E-04	-5,0074 E-05	1,4381 E-05
	Y	-	0,0384	-0,0110	0,0064	-1,3605 E-04	5,0074 E-05	-1,4381 E-05
13483	X	+	-0,0175	0,0040	-0,0034	-4,0364 E-05	-4,0222 E-05	2,0541 E-05
	X	-	0,0175	-0,0040	0,0034	4,0364 E-05	4,0222 E-05	-2,0541 E-05
	Y	+	-0,0258	0,0059	-0,0049	-5,9447 E-05	-5,9112 E-05	3,0794 E-05
	Y	-	0,0258	-0,0059	0,0049	5,9447 E-05	5,9112 E-05	-3,0794 E-05
13484	X	+	-0,0177	0,0029	-0,0026	8,0232 E-06	-3,7094 E-05	-2,5859 E-05
	X	-	0,0177	-0,0029	0,0026	-8,0232 E-06	3,7094 E-05	2,5859 E-05
	Y	+	-0,0261	0,0044	-0,0038	1,14 E-05	-5,4688 E-05	-3,7294 E-05
	Y	-	0,0261	-0,0044	0,0038	-1,14 E-05	5,4688 E-05	3,7294 E-05
13485	X	+	-0,0267	0,0026	-0,0030	2,6018 E-06	-3,5024 E-05	-5,1654 E-05
	X	-	0,0267	-0,0026	0,0030	-2,6018 E-06	3,5024 E-05	5,1654 E-05
	Y	+	-0,0394	0,0040	-0,0044	3,6694 E-06	-5,129 E-05	-7,4882 E-05
	Y	-	0,0394	-0,0040	0,0044	-3,6694 E-06	5,129 E-05	7,4882 E-05
13486	X	+	0,0416	-0,1843	-0,0031	3,6107 E-04	3,9366 E-05	-1,6539 E-04
	X	-	-0,0416	0,1843	0,0031	-3,6107 E-04	-3,9366 E-05	1,6539 E-04
	Y	+	0,0613	-0,2723	-0,0046	5,335 E-04	5,8218 E-05	-2,4024 E-04
	Y	-	-0,0613	0,2723	0,0046	-5,335 E-04	-5,8218 E-05	2,4024 E-04
13487	X	+	0,0219	-0,1044	-0,0035	3,2243 E-04	2,9413 E-05	1,2835 E-04
	X	-	-0,0219	0,1044	0,0035	-3,2243 E-04	-2,9413 E-05	-1,2835 E-04
	Y	+	0,0322	-0,1542	-0,0052	4,7647 E-04	4,3295 E-05	1,8805 E-04
	Y	-	-0,0322	0,1542	0,0052	-4,7647 E-04	-4,3295 E-05	-1,8805 E-04
13488	X	+	0,0220	-0,1066	0,0047	3,6375 E-04	2,5292 E-05	2,3252 E-04
	X	-	-0,0220	0,1066	-0,0047	-3,6375 E-04	-2,5292 E-05	-2,3252 E-04
	Y	+	0,0324	-0,1573	0,0069	5,368 E-04	3,7251 E-05	3,399 E-04
	Y	-	-0,0324	0,1573	-0,0069	-5,368 E-04	-3,7251 E-05	-3,399 E-04
13489	X	+	0,0416	-0,1868	0,0054	3,096 E-04	3,0941 E-05	1,7885 E-04
	X	-	-0,0416	0,1868	-0,0054	-3,096 E-04	-3,0941 E-05	-1,7885 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
13490	Y	+	0,0614	-0,2759	0,0080	4,5812 E-04	4,5639 E-05	2,6181 E-04
	Y	-	-0,0614	0,2759	-0,0080	-4,5812 E-04	-4,5639 E-05	-2,6181 E-04
	X	+	0,0412	-0,1330	-0,0028	2,3472 E-04	1,4429 E-05	4,0004 E-04
	X	-	-0,0412	0,1330	0,0028	-2,3472 E-04	-1,4429 E-05	-4,0004 E-04
	Y	+	0,0608	-0,1971	-0,0041	2,3488 E-04	2,1386 E-05	5,8481 E-04
13491	Y	-	-0,0608	0,1971	0,0041	-3,488 E-04	-2,1386 E-05	-5,8481 E-04
	X	+	0,0214	-0,0715	-0,0038	2,391 E-04	2,0943 E-05	4,0587 E-04
	X	-	-0,0214	0,0715	0,0038	-2,391 E-04	-2,0943 E-05	-4,0587 E-04
	Y	+	0,0315	-0,1059	-0,0056	3,5455 E-04	3,0693 E-05	5,933 E-04
	Y	-	-0,0315	0,1059	0,0056	-3,5455 E-04	-3,0693 E-05	-5,933 E-04
13492	X	+	0,0203	-0,0608	0,0095	1,9963 E-04	9,3536 E-07	6,9248 E-05
	X	-	-0,0203	0,0608	-0,0095	-1,9963 E-04	-9,3536 E-07	-6,9248 E-05
	Y	+	0,0299	-0,0902	0,0141	2,967 E-04	1,4037 E-06	1,0152 E-04
	Y	-	-0,0299	0,0902	-0,0141	-2,967 E-04	-1,4037 E-06	-1,0152 E-04
	X	+	0,0390	-0,1137	0,0110	1,7818 E-04	2,5741 E-05	5,3054 E-05
13493	X	-	-0,0390	0,1137	-0,0110	-1,7818 E-04	-2,5741 E-05	5,3054 E-05
	Y	+	0,0575	-0,1689	0,0163	2,6603 E-04	3,7987 E-05	7,6446 E-05
	Y	-	-0,0575	0,1689	-0,0163	-2,6603 E-04	-3,7987 E-05	7,6446 E-05
	X	+	0,0378	-0,1292	-0,0035	2,4237 E-04	3,6152 E-05	8,8163 E-05
	X	-	-0,0378	0,1292	0,0035	-2,4237 E-04	-3,6152 E-05	-8,8163 E-05
13494	Y	+	0,0557	-0,1912	-0,0051	3,5875 E-04	5,3554 E-05	1,2986 E-04
	Y	-	-0,0557	0,1912	0,0051	-3,5875 E-04	-5,3554 E-05	-1,2986 E-04
	X	+	0,0253	-0,0946	-0,0040	2,3494 E-04	3,9476 E-05	5,7187 E-05
	X	-	-0,0253	0,0946	0,0040	-2,3494 E-04	-3,9476 E-05	-5,7187 E-05
	Y	+	0,0373	-0,1400	-0,0058	3,4805 E-04	5,8304 E-05	8,4272 E-05
13495	Y	-	-0,0373	0,1400	0,0058	-3,4805 E-04	-5,8304 E-05	8,4272 E-05
	X	+	0,0252	-0,0951	-0,0004	2,4018 E-04	4,7538 E-05	4,2088 E-06
	X	-	-0,0252	0,0951	0,0004	-2,4018 E-04	-4,7538 E-05	4,2088 E-06
	Y	+	0,0372	-0,1406	-0,0006	3,552 E-04	7,0272 E-05	5,5712 E-06
	Y	-	-0,0372	0,1406	0,0006	-3,552 E-04	-7,0272 E-05	5,5712 E-06
13497	X	+	0,0376	-0,1274	-0,0009	2,0319 E-04	3,8468 E-05	2,1941 E-05
	X	-	-0,0376	0,1274	0,0009	-2,0319 E-04	-3,8468 E-05	2,1941 E-05
	Y	+	0,0555	-0,1884	-0,0013	3,0149 E-04	5,6904 E-05	3,0991 E-05
	Y	-	-0,0555	0,1884	0,0013	-3,0149 E-04	-5,6904 E-05	3,0991 E-05
	X	+	0,0376	-0,1102	-0,0124	2,3041 E-04	1,5314 E-05	3,3625 E-05
13498	X	-	-0,0376	0,1102	0,0124	-2,3041 E-04	-1,5314 E-05	3,3625 E-05
	Y	+	0,0555	-0,1630	-0,0184	3,407 E-04	2,268 E-05	5,0054 E-05
	Y	-	-0,0555	0,1630	0,0184	-3,407 E-04	-2,268 E-05	5,0054 E-05
	X	+	0,0195	-0,0620	-0,0110	2,0405 E-04	7,5607 E-06	1,331 E-04
	X	-	-0,0195	0,0620	0,0110	-2,0405 E-04	-7,5607 E-06	1,331 E-04
13499	Y	+	0,0288	-0,0917	-0,0162	3,0175 E-04	1,11 E-05	1,9504 E-04
	Y	-	-0,0288	0,0917	0,0162	-3,0175 E-04	-1,11 E-05	1,9504 E-04
	X	+	0,0193	-0,0609	0,0030	2,1926 E-04	7,7668 E-06	1,8356 E-04
	X	-	-0,0193	0,0609	-0,0030	-2,1926 E-04	-7,7668 E-06	1,8356 E-04
	Y	+	0,0285	-0,0900	0,0044	3,2381 E-04	1,1397 E-05	2,6847 E-04
13500	Y	-	-0,0285	0,0900	-0,0044	-3,2381 E-04	-1,1397 E-05	2,6847 E-04
	X	+	0,0377	-0,1088	0,0027	1,4783 E-04	1,0657 E-05	3,6328 E-05
	X	-	-0,0377	0,1088	-0,0027	-1,4783 E-04	-1,0657 E-05	3,6328 E-05
	Y	+	0,0557	-0,1609	0,0040	2,1992 E-04	1,5781 E-05	5,2034 E-05
	Y	-	-0,0557	0,1609	-0,0040	-2,1992 E-04	-1,5781 E-05	5,2034 E-05
13502	X	+	0,0329	-0,0313	0,0102	5,6444 E-05	2,0185 E-05	5,1562 E-05
	X	-	-0,0329	0,0313	-0,0102	-5,6444 E-05	-2,0185 E-05	5,1562 E-05
	Y	+	0,0486	-0,0466	0,0151	8,419 E-05	2,9816 E-05	7,4324 E-05
	Y	-	-0,0486	0,0466	-0,0151	-8,419 E-05	-2,9816 E-05	7,4324 E-05
	X	+	0,0171	-0,0153	0,0087	7,0328 E-05	6,9949 E-06	1,1443 E-04
13503	X	-	-0,0171	0,0153	-0,0087	-7,0328 E-05	6,9949 E-06	1,1443 E-04
	Y	+	0,0252	-0,0228	0,0129	1,0434 E-04	1,0344 E-05	1,6751 E-04
	Y	-	-0,0252	0,0228	-0,0129	-1,0434 E-04	1,0344 E-05	1,6751 E-04
	X	+	0,0184	-0,0211	-0,0037	7,8403 E-05	1,0137 E-05	2,6374 E-04
	X	-	-0,0184	0,0211	0,0037	-7,8403 E-05	-1,0137 E-05	2,6374 E-04
13504	Y	+	0,0272	-0,0313	-0,0055	1,1627 E-04	1,4689 E-05	3,8567 E-04
	Y	-	-0,0272	0,0313	0,0055	-1,1627 E-04	-1,4689 E-05	3,8567 E-04
	X	+	0,0352	-0,0430	-0,0032	7,6296 E-05	5,9399 E-06	2,2616 E-04
	X	-	-0,0352	0,0430	0,0032	-7,6296 E-05	-5,9399 E-06	2,2616 E-04
	Y	+	0,0520	-0,0637	-0,0048	1,1345 E-04	8,7576 E-06	3,3098 E-04
13505	Y	-	-0,0520	0,0637	0,0048	-1,1345 E-04	-8,7576 E-06	3,3098 E-04
	X	+	0,0315	-0,0370	-0,0014	1,0511 E-04	2,6596 E-05	1,7957 E-05
	X	-	-0,0315	0,0370	0,0014	-1,0511 E-04	-2,6596 E-05	1,7957 E-05
	Y	+	0,0467	-0,0546	-0,0020	1,5438 E-04	3,9504 E-05	2,5038 E-05
	Y	-	-0,0467	0,0546	0,0020	-1,5438 E-04	-3,9504 E-05	2,5038 E-05
13507	X	+	0,0207	-0,0259	-0,0018	5,8038 E-05	3,3541 E-05	1,6508 E-05
	X	-	-0,0207	0,0259	0,0018	-5,8038 E-05	-3,3541 E-05	1,6508 E-05
	Y	+	0,0306	-0,0382	-0,0026	8,5881 E-05	4,973 E-05	2,3199 E-05
	Y	-	-0,0306	0,0382	0,0026	-8,5881 E-05	-4,973 E-05	2,3199 E-05
	X	+	0,0200	-0,0344	0,0022	1,1003 E-04	3,3974 E-05	8,6742 E-06
13508	X	-	-0,0200	0,0344	-0,0022	-1,1003 E-04	-3,3974 E-05	8,6742 E-06
	Y	+	0,0296	-0,0504	0,0032	1,6139 E-04	5,038 E-05	1,1997 E-05
	Y	-	-0,0296	0,0504	-0,0032	-1,6139 E-04	-5,038 E-05	1,1997 E-05
	X	+	0,0306	-0,0474	0,0019	5,6736 E-05	3,2086 E-05	3,3682 E-05
	X	-	-0,0306	0,0474	-0,0019	-5,6736 E-05	-3,2086 E-05	3,3682 E-05
13509	Y	+	0,0452	-0,0697	0,0028	8,3631 E-05	4,7707 E-05	4,8199 E-05
	Y	-	-0,0452	0,0697	-0,0028	-8,3631 E-05	-4,7707 E-05	4,8199 E-05
	X	+	0,0314	0,0017	-0,0093	5,7857 E-05	1,2612 E-05	4,0557 E-05
	X	-	-0,0314	-0,0017	0,0093	-5,7857 E-05	-1,2612 E-05	4,0557 E-05
	Y	+	0,0464	0,0023	-0,0139	8,4483 E-05	1,8718 E-05	5,8117 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	-0,0464	-0,0023	0,0139	-8,4483 E-05	-1,8718 E-05	5,8117 E-05
13511	X	+	0,0155	0,0008	-0,0080	-2,4336 E-05	-1,1423 E-05	1,9647 E-04
	X	-	-0,0155	-0,0008	0,0080	2,4336 E-05	1,1423 E-05	-1,9647 E-04
	Y	+	0,0229	0,0011	-0,0119	-3,5299 E-05	-1,6776 E-05	2,8752 E-04
	Y	-	-0,0229	-0,0011	0,0119	3,5299 E-05	1,6776 E-05	-2,8752 E-04
13512	X	+	0,0173	-0,0010	0,0054	8,3459 E-06	1,5599 E-05	9,1591 E-05
	X	-	-0,0173	0,0010	-0,0054	-8,3459 E-06	-1,5599 E-05	-9,1591 E-05
	Y	+	0,0255	-0,0015	0,0080	1,2171 E-05	2,2876 E-05	1,3434 E-04
	Y	-	-0,0255	0,0015	-0,0080	-1,2171 E-05	-2,2876 E-05	-1,3434 E-04
13513	X	+	0,0339	-0,0028	0,0056	-2,9728 E-05	-1,8642 E-06	-3,5785 E-05
	X	-	-0,0339	0,0028	-0,0056	2,9728 E-05	1,8642 E-06	3,5785 E-05
	Y	+	0,0501	-0,0040	0,0082	-4,3535 E-05	-2,6108 E-06	-5,118 E-05
	Y	-	-0,0501	0,0040	-0,0082	4,3535 E-05	2,6108 E-06	5,118 E-05
13514	X	+	0,0355	0,0005	-0,0007	3,6397 E-05	1,2544 E-05	-1,3912 E-05
	X	-	-0,0355	-0,0005	0,0007	-3,6397 E-05	-1,2544 E-05	1,3912 E-05
	Y	+	0,0525	0,0010	-0,0010	5,253 E-05	1,8345 E-05	-1,9015 E-05
	Y	-	-0,0525	-0,0010	0,0010	-5,253 E-05	-1,8345 E-05	1,9015 E-05
13515	X	+	0,0180	0,0002	-0,0010	-8,6531 E-06	6,6146 E-06	1,1064 E-04
	X	-	-0,0180	-0,0002	0,0010	8,6531 E-06	-6,6146 E-06	-1,1064 E-04
	Y	+	0,0266	0,0004	-0,0016	-1,3172 E-05	9,6935 E-06	1,6208 E-04
	Y	-	-0,0266	-0,0004	0,0016	1,3172 E-05	-9,6935 E-06	-1,6208 E-04
13516	X	+	0,0192	-0,0007	0,0134	-6,4507 E-07	9,3166 E-06	2,1994 E-04
	X	-	-0,0192	0,0007	-0,0134	6,4507 E-07	-9,3166 E-06	-2,1994 E-04
	Y	+	0,0283	-0,0009	0,0199	-1,6764 E-06	1,3493 E-05	3,2179 E-04
	Y	-	-0,0283	0,0009	-0,0199	1,6764 E-06	-1,3493 E-05	-3,2179 E-04
13517	X	+	0,0372	0,0004	0,0155	-5,4251 E-06	2,1348 E-05	1,5316 E-05
	X	-	-0,0372	-0,0004	-0,0155	5,4251 E-06	-2,1348 E-05	-1,5316 E-05
	Y	+	0,0548	0,0009	0,0230	-8,9516 E-06	3,1482 E-05	2,3521 E-05
	Y	-	-0,0548	-0,0009	-0,0230	8,9516 E-06	-3,1482 E-05	-2,3521 E-05
13518	X	+	0,0357	-0,0728	0,0012	1,1064 E-04	1,3532 E-05	1,912 E-04
	X	-	-0,0357	0,0728	-0,0012	-1,1064 E-04	-1,3532 E-05	-1,912 E-04
	Y	+	0,0528	-0,1074	0,0018	1,636 E-04	1,9925 E-05	2,8005 E-04
	Y	-	-0,0528	0,1074	-0,0018	-1,636 E-04	-1,9925 E-05	-2,8005 E-04
13519	X	+	0,0186	-0,0413	0,0013	1,4291 E-04	1,5648 E-05	3,1675 E-04
	X	-	-0,0186	0,0413	-0,0013	-1,4291 E-04	-1,5648 E-05	-3,1675 E-04
	Y	+	0,0275	-0,0609	0,0019	2,108 E-04	2,2959 E-05	4,6308 E-04
	Y	-	-0,0275	0,0609	-0,0019	-2,108 E-04	-2,2959 E-05	-4,6308 E-04
13520	X	+	0,0184	-0,0467	-0,0105	1,6258 E-04	1,0991 E-05	1,0382 E-04
	X	-	-0,0184	0,0467	0,0105	-1,6258 E-04	-1,0991 E-05	-1,0382 E-04
	Y	+	0,0272	-0,0688	-0,0155	2,3955 E-04	1,6189 E-05	1,5213 E-04
	Y	-	-0,0272	0,0688	0,0155	-2,3955 E-04	-1,6189 E-05	-1,5213 E-04
13521	X	+	0,0350	-0,0831	-0,0119	1,8258 E-04	4,2982 E-05	-1,8701 E-05
	X	-	-0,0350	0,0831	0,0119	-1,8258 E-04	-4,2982 E-05	1,8701 E-05
	Y	+	0,0517	-0,1225	-0,0176	2,6883 E-04	6,374 E-05	-2,6264 E-05
	Y	-	-0,0517	0,1225	0,0176	-2,6883 E-04	-6,374 E-05	2,6264 E-05
13522	X	+	-0,0163	-0,0781	-0,0031	3,0768 E-04	-1,8477 E-05	-1,8002 E-05
	X	-	0,0163	0,0781	0,0031	-3,0768 E-04	1,8477 E-05	1,8002 E-05
	Y	+	-0,0240	-0,1154	-0,0045	4,5458 E-04	-2,7275 E-05	-2,6171 E-05
	Y	-	0,0240	0,1154	0,0045	-4,5458 E-04	2,7275 E-05	2,6171 E-05
13523	X	+	-0,0062	-0,0367	-0,0021	2,5585 E-04	-2,324 E-05	-1,4444 E-05
	X	-	0,0062	0,0367	0,0021	-2,5585 E-04	2,324 E-05	1,4444 E-05
	Y	+	-0,0092	-0,0543	-0,0031	3,7793 E-04	-3,4321 E-05	-2,1202 E-05
	Y	-	0,0092	0,0543	0,0031	-3,7793 E-04	3,4321 E-05	2,1202 E-05
13524	X	+	-0,0060	-0,0402	-0,0033	3,1839 E-04	-1,9003 E-05	-5,7329 E-05
	X	-	0,0060	0,0402	0,0033	-3,1839 E-04	1,9003 E-05	5,7329 E-05
	Y	+	-0,0089	-0,0594	-0,0049	4,699 E-04	-2,802 E-05	-8,4356 E-05
	Y	-	0,0089	0,0594	0,0049	-4,699 E-04	2,802 E-05	8,4356 E-05
13525	X	+	-0,0156	-0,0824	-0,0036	2,2387 E-04	-3,4105 E-05	-9,9437 E-05
	X	-	0,0156	0,0824	0,0036	-2,2387 E-04	3,4105 E-05	9,9437 E-05
	Y	+	-0,0229	-0,1217	-0,0054	3,3088 E-04	-5,036 E-05	-1,4563 E-04
	Y	-	0,0229	0,1217	0,0054	-3,3088 E-04	5,036 E-05	1,4563 E-04
13526	X	+	-0,0137	-0,0932	-0,0008	-8,7263 E-05	-8,781 E-05	-7,6995 E-05
	X	-	0,0137	0,0932	0,0008	8,7263 E-05	8,781 E-05	7,6995 E-05
	Y	+	-0,0203	-0,1375	-0,0012	-1,2762 E-04	-1,2946 E-04	-1,1295 E-04
	Y	-	0,0203	0,1375	0,0012	1,2762 E-04	1,2946 E-04	1,1295 E-04
13527	X	+	-0,0041	-0,0137	-0,0014	1,2775 E-05	-4,2082 E-05	9,2541 E-05
	X	-	0,0041	0,0137	0,0014	-1,2775 E-05	4,2082 E-05	-9,2541 E-05
	Y	+	-0,0060	-0,0203	-0,0020	1,9362 E-05	-6,1899 E-05	1,3557 E-04
	Y	-	0,0060	0,0203	0,0020	-1,9362 E-05	6,1899 E-05	-1,3557 E-04
13528	X	+	-0,0024	-0,0157	-0,0016	6,8089 E-05	-2,7685 E-07	7,5322 E-05
	X	-	0,0024	0,0157	0,0016	-6,8089 E-05	2,7685 E-07	-7,5322 E-05
	Y	+	-0,0036	-0,0233	-0,0023	1,0074 E-04	-6,9688 E-07	1,1042 E-04
	Y	-	0,0036	0,0233	0,0023	-1,0074 E-04	6,9688 E-07	-1,1042 E-04
13529	X	+	-0,0117	-0,0871	-0,0073	2,0093 E-04	-7,2481 E-05	1,4361 E-04
	X	-	0,0117	0,0871	0,0073	-2,0093 E-04	7,2481 E-05	-1,4361 E-04
	Y	+	-0,0173	-0,1286	-0,0106	2,9674 E-04	-1,0744 E-04	2,1052 E-04
	Y	-	0,0173	0,1286	0,0106	-2,9674 E-04	1,0744 E-04	-2,1052 E-04
13530	X	+	-0,0112	-0,0380	-0,0003	2,2338 E-04	-5,0484 E-05	-2,3856 E-05
	X	-	0,0112	0,0380	0,0003	-2,2338 E-04	5,0484 E-05	2,3856 E-05
	Y	+	-0,0166	-0,0563	-0,0004	3,2998 E-04	-7,4545 E-05	-3,4075 E-05
	Y	-	0,0166	0,0563	0,0004	-3,2998 E-04	7,4545 E-05	3,4075 E-05
13531	X	+	-0,0027	-0,0141	0,0022	1,3026 E-04	-2,9513 E-05	1,1702 E-04
	X	-	0,0027	0,0141	-0,0022	-1,3026 E-04	2,9513 E-05	-1,1702 E-04
	Y	+	-0,0040	-0,0208	0,0032	1,9257 E-04	-4,3453 E-05	1,7209 E-04
	Y	-	0,0040	0,0208	-0,0032	-1,9257 E-04	4,3453 E-05	-1,7209 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13532	X	+	-0,0045	-0,0124	0,0116	9,188 E-05	-1,2715 E-05	8,0596 E-05
	X	-	0,0045	0,0124	-0,0116	-9,188 E-05	1,2715 E-05	-8,0596 E-05
	Y	+	-0,0067	-0,0183	0,0172	1,3602 E-04	-1,9445 E-05	1,1808 E-04
	Y	-	0,0067	0,0183	-0,0172	-1,3602 E-04	1,9445 E-05	-1,1808 E-04
13533	X	+	-0,0109	-0,0396	0,0163	1,3647 E-04	1,372 E-05	1,8172 E-04
	X	-	0,0109	0,0396	-0,0163	-1,3647 E-04	-1,372 E-05	-1,8172 E-04
	Y	+	-0,0163	-0,0587	0,0241	2,0244 E-04	1,9543 E-05	2,6648 E-04
	Y	-	0,0163	0,0587	-0,0241	-2,0244 E-04	-1,9543 E-05	-2,6648 E-04
13534	X	+	-0,0121	-0,0437	0,0009	1,6206 E-04	-3,4434 E-05	-1,5768 E-05
	X	-	0,0121	0,0437	-0,0009	-1,6206 E-04	3,4434 E-05	1,5768 E-05
	Y	+	-0,0179	-0,0646	0,0013	2,4 E-04	-5,0937 E-05	-2,2983 E-05
	Y	-	0,0179	0,0646	-0,0013	-2,4 E-04	5,0937 E-05	2,2983 E-05
13535	X	+	-0,0042	-0,0211	0,0013	1,377 E-04	-2,4217 E-05	-1,348 E-05
	X	-	0,0042	0,0211	-0,0013	-1,377 E-04	2,4217 E-05	1,348 E-05
	Y	+	-0,0062	-0,0311	0,0019	2,0335 E-04	-3,5782 E-05	-1,9679 E-05
	Y	-	0,0062	0,0311	-0,0019	-2,0335 E-04	3,5782 E-05	1,9679 E-05
13536	X	+	-0,0040	-0,0206	0,0012	1,0142 E-04	-3,2078 E-05	6,0671 E-06
	X	-	0,0040	0,0206	-0,0012	-1,0142 E-04	3,2078 E-05	-6,0671 E-06
	Y	+	-0,0060	-0,0305	0,0018	1,5019 E-04	-4,7437 E-05	9,5388 E-06
	Y	-	0,0060	0,0305	-0,0018	-1,5019 E-04	4,7437 E-05	-9,5388 E-06
13537	X	+	-0,0118	-0,0396	-0,0001	1,7935 E-04	-3,1392 E-05	-6,2787 E-05
	X	-	0,0118	0,0396	0,0001	-1,7935 E-04	3,1392 E-05	6,2787 E-05
	Y	+	-0,0174	-0,0586	-0,0002	2,6537 E-04	-4,6405 E-05	-9,1227 E-05
	Y	-	0,0174	0,0586	0,0002	-2,6537 E-04	4,6405 E-05	9,1227 E-05
13538	X	+	0,0188	-0,0408	-0,0069	1,3867 E-04	2,2879 E-05	1,4477 E-04
	X	-	-0,0188	0,0408	0,0069	-1,3867 E-04	-2,2879 E-05	-1,4477 E-04
	Y	+	0,0277	-0,0604	-0,0102	2,055 E-04	3,3739 E-05	2,1189 E-04
	Y	-	-0,0277	0,0604	0,0102	-2,055 E-04	-3,3739 E-05	-2,1189 E-04
13539	X	+	0,0029	-0,0080	-0,0030	7,3877 E-05	-1,0799 E-05	8,6736 E-05
	X	-	-0,0029	0,0080	0,0030	-7,3877 E-05	1,0799 E-05	-8,6736 E-05
	Y	+	0,0042	-0,0118	-0,0044	1,0935 E-04	-1,5984 E-05	1,2698 E-04
	Y	-	-0,0042	0,0118	0,0044	-1,0935 E-04	1,5984 E-05	-1,2698 E-04
13540	X	+	0,0030	-0,0072	0,0022	7,1111 E-05	-7,5552 E-06	2,1857 E-05
	X	-	-0,0030	0,0072	-0,0022	-7,1111 E-05	7,5552 E-06	-2,1857 E-05
	Y	+	0,0044	-0,0107	0,0032	1,053 E-04	-1,1183 E-05	3,1928 E-05
	Y	-	-0,0044	0,0107	-0,0032	-1,053 E-04	1,1183 E-05	-3,1928 E-05
13541	X	+	0,0180	-0,0334	0,0063	1,1733 E-04	2,3019 E-05	-4,0766 E-05
	X	-	-0,0180	0,0334	-0,0063	-1,1733 E-04	-2,3019 E-05	4,0766 E-05
	Y	+	0,0266	-0,0494	0,0093	1,7421 E-04	3,4017 E-05	-5,9147 E-05
	Y	-	-0,0266	0,0494	-0,0093	-1,7421 E-04	-3,4017 E-05	5,9147 E-05
13542	X	+	-0,0127	-0,0312	-0,0004	1,2475 E-04	-2,2533 E-05	-3,5094 E-05
	X	-	0,0127	0,0312	0,0004	-1,2475 E-04	2,2533 E-05	3,5094 E-05
	Y	+	-0,0188	-0,0461	-0,0006	1,8391 E-04	-3,329 E-05	-5,1274 E-05
	Y	-	0,0188	0,0461	0,0006	-1,8391 E-04	3,329 E-05	5,1274 E-05
13543	X	+	-0,0043	-0,0149	-0,0003	1,0196 E-04	-1,8702 E-05	-2,7949 E-05
	X	-	0,0043	0,0149	0,0003	-1,0196 E-04	1,8702 E-05	2,7949 E-05
	Y	+	-0,0064	-0,0219	-0,0004	1,5056 E-04	-2,7666 E-05	-4,103 E-05
	Y	-	0,0064	0,0219	0,0004	-1,5056 E-04	2,7666 E-05	4,103 E-05
13544	X	+	-0,0042	-0,0169	-0,0011	1,5044 E-04	-2,9534 E-05	-4,0234 E-06
	X	-	0,0042	0,0169	0,0011	-1,5044 E-04	2,9534 E-05	4,0234 E-06
	Y	+	-0,0062	-0,0249	-0,0017	2,219 E-04	-4,3651 E-05	-5,8571 E-06
	Y	-	0,0062	0,0249	0,0017	-2,219 E-04	4,3651 E-05	5,8571 E-06
13545	X	+	-0,0123	-0,0347	-0,0005	6,3882 E-05	-2,6543 E-05	-3,2725 E-05
	X	-	0,0123	0,0347	0,0005	-6,3882 E-05	2,6543 E-05	3,2725 E-05
	Y	+	-0,0182	-0,0512	-0,0007	9,4037 E-05	-3,9249 E-05	-4,7787 E-05
	Y	-	0,0182	0,0512	0,0007	-9,4037 E-05	3,9249 E-05	4,7787 E-05
13546	X	+	-0,0124	-0,0351	0,0009	-1,3518 E-04	-7,6628 E-05	5,2653 E-05
	X	-	0,0124	0,0351	-0,0009	1,3518 E-04	7,6628 E-05	-5,2653 E-05
	Y	+	-0,0183	-0,0518	0,0013	-1,9934 E-04	-1,1297 E-04	7,7005 E-05
	Y	-	0,0183	0,0518	-0,0013	1,9934 E-04	1,1297 E-04	-7,7005 E-05
13547	X	+	-0,0033	-0,0021	-0,0006	-4,565 E-05	-3,5211 E-05	1,329 E-04
	X	-	0,0033	0,0021	0,0006	4,565 E-05	3,5211 E-05	-1,329 E-04
	Y	+	-0,0048	-0,0030	-0,0009	-6,735 E-05	-5,1839 E-05	1,9506 E-04
	Y	-	0,0048	0,0030	0,0009	6,735 E-05	5,1839 E-05	-1,9506 E-04
13548	X	+	-0,0049	-0,0038	-0,0044	1,3628 E-06	-2,5797 E-05	6,3664 E-05
	X	-	0,0049	0,0038	0,0044	-1,3628 E-06	2,5797 E-05	-6,3664 E-05
	Y	+	-0,0073	-0,0056	-0,0064	1,9309 E-06	-3,8327 E-05	9,3335 E-05
	Y	-	0,0073	0,0056	0,0064	-1,9309 E-06	3,8327 E-05	-9,3335 E-05
13549	X	+	-0,0165	-0,0313	-0,0088	5,3117 E-05	-6,8357 E-05	8,4315 E-05
	X	-	0,0165	0,0313	0,0088	-5,3117 E-05	6,8357 E-05	-8,4315 E-05
	Y	+	-0,0244	-0,0462	-0,0130	7,828 E-05	-1,0095 E-04	1,2391 E-04
	Y	-	0,0244	0,0462	0,0130	-7,828 E-05	1,0095 E-04	-1,2391 E-04
13550	X	+	-0,0118	0,0082	-0,0032	1,7703 E-04	-6,3428 E-05	1,6485 E-05
	X	-	0,0118	-0,0082	0,0032	-1,7703 E-04	6,3428 E-05	-1,6485 E-05
	Y	+	-0,0174	0,0121	-0,0048	2,6055 E-04	-9,3514 E-05	2,4588 E-05
	Y	-	0,0174	-0,0121	0,0048	-2,6055 E-04	9,3514 E-05	-2,4588 E-05
13551	X	+	-0,0029	-0,0045	-0,0003	8,7899 E-05	-3,3125 E-05	1,3024 E-04
	X	-	0,0029	0,0045	0,0003	-8,7899 E-05	3,3125 E-05	-1,3024 E-04
	Y	+	-0,0043	-0,0067	-0,0005	1,2947 E-04	-4,8751 E-05	1,9127 E-04
	Y	-	0,0043	0,0067	0,0005	-1,2947 E-04	4,8751 E-05	-1,9127 E-04
13552	X	+	-0,0045	-0,0025	0,0061	3,4743 E-05	-1,8133 E-05	6,8288 E-05
	X	-	0,0045	0,0025	-0,0061	-3,4743 E-05	1,8133 E-05	-6,8288 E-05
	Y	+	-0,0066	-0,0038	0,0090	5,1262 E-05	-2,7194 E-05	1,0002 E-04
	Y	-	0,0066	0,0038	-0,0090	-5,1262 E-05	2,7194 E-05	-1,0002 E-04
	X	+	-0,0133	0,0052	0,0103	2,7414 E-05	-3,1461 E-05	1,2677 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
13553	X	-	0,0133	-0,0052	-0,0103	-2,7414 E-05	3,1461 E-05	-1,2677 E-04	
	Y	+	-0,0197	0,0076	0,0151	4,0519 E-05	-4,6846 E-05	1,8585 E-04	
	Y	-	0,0197	-0,0076	-0,0151	-4,0519 E-05	4,6846 E-05	-1,8585 E-04	
13554	X	+	-0,0130	-0,0024	0,0017	1,1091 E-05	-1,4748 E-05	-5,904 E-05	
	X	-	0,0130	0,0024	-0,0017	-1,1091 E-05	1,4748 E-05	5,904 E-05	
	Y	+	-0,0193	-0,0034	0,0025	1,5696 E-05	-2,1641 E-05	-8,6053 E-05	
	Y	-	0,0193	0,0034	-0,0025	-1,5696 E-05	2,1641 E-05	8,6053 E-05	
13555	X	+	-0,0012	-0,0021	-0,0002	1,5609 E-05	1,3353 E-05	2,9909 E-05	
	X	-	0,0012	0,0021	0,0002	-1,5609 E-05	-1,3353 E-05	-2,9909 E-05	
	Y	+	-0,0017	-0,0030	-0,0003	2,2829 E-05	1,9801 E-05	4,3677 E-05	
	Y	-	0,0017	0,0030	0,0003	-2,2829 E-05	-1,9801 E-05	-4,3677 E-05	
13556	X	+	-0,0019	-0,0045	-0,0050	4,0289 E-05	1,1181 E-05	2,8481 E-05	
	X	-	0,0019	0,0045	0,0050	-4,0289 E-05	-1,1181 E-05	-2,8481 E-05	
	Y	+	-0,0028	-0,0066	-0,0074	5,8701 E-05	1,6599 E-05	4,1816 E-05	
	Y	-	0,0028	0,0066	0,0074	-5,8701 E-05	-1,6599 E-05	-4,1816 E-05	
13557	X	+	-0,0134	-0,0075	-0,0105	-2,3272 E-05	-1,2238 E-05	-4,106 E-06	
	X	-	0,0134	0,0075	0,0105	2,3272 E-05	1,2238 E-05	4,106 E-06	
	Y	+	-0,0199	-0,0108	-0,0155	-3,4769 E-05	-1,8048 E-05	-5,3861 E-06	
	Y	-	0,0199	0,0108	0,0155	3,4769 E-05	1,8048 E-05	5,3861 E-06	
13558	X	+	-0,0181	-0,0709	-0,0015	3,0019 E-04	-3,3145 E-05	8,468 E-05	
	X	-	0,0181	0,0709	0,0015	-3,0019 E-04	3,3145 E-05	-8,468 E-05	
	Y	+	-0,0267	-0,1050	-0,0022	4,4416 E-04	-4,8824 E-05	1,2423 E-04	
	Y	-	0,0267	0,1050	0,0022	-4,4416 E-04	4,8824 E-05	-1,2423 E-04	
13559	X	+	-0,0030	-0,0123	-0,0025	1,2692 E-04	-8,9257 E-06	5,4923 E-05	
	X	-	0,0030	0,0123	0,0025	-1,2692 E-04	8,9257 E-06	-5,4923 E-05	
	Y	+	-0,0044	-0,0182	-0,0037	1,8807 E-04	-1,3053 E-05	8,0401 E-05	
	Y	-	0,0044	0,0182	0,0037	-1,8807 E-04	1,3053 E-05	-8,0401 E-05	
13560	X	+	-0,0027	-0,0139	-0,0046	1,3507 E-04	-9,2891 E-07	1,155 E-06	
	X	-	0,0027	0,0139	0,0046	-1,3507 E-04	9,2891 E-07	-1,155 E-06	
	Y	+	-0,0040	-0,0205	-0,0068	1,9963 E-04	-1,3471 E-06	1,6196 E-06	
	Y	-	0,0040	0,0205	0,0068	-1,9963 E-04	1,3471 E-06	-1,6196 E-06	
13561	X	+	-0,0172	-0,0727	-0,0080	2,7302 E-04	-2,8174 E-05	-1,0386 E-04	
	X	-	0,0172	0,0727	0,0080	-2,7302 E-04	2,8174 E-05	1,0386 E-04	
	Y	+	-0,0254	-0,1075	-0,0118	4,0443 E-04	-4,1496 E-05	-1,5144 E-04	
	Y	-	0,0254	0,1075	0,0118	-4,0443 E-04	4,1496 E-05	1,5144 E-04	
13562	X	+	-0,0244	-0,0678	0,0123	2,5931 E-04	-6,2404 E-05	5,1796 E-05	
	X	-	0,0244	0,0678	-0,0123	-2,5931 E-04	6,2404 E-05	-5,1796 E-05	
	Y	+	-0,0360	-0,1002	0,0183	3,8342 E-04	-9,2271 E-05	7,6329 E-05	
	Y	-	0,0360	0,1002	-0,0183	-3,8342 E-04	9,2271 E-05	-7,6329 E-05	
13563	X	+	-0,0106	-0,0318	0,0091	2,0664 E-04	-1,5347 E-05	2,1052 E-05	
	X	-	0,0106	0,0318	-0,0091	-2,0664 E-04	1,5347 E-05	-2,1052 E-05	
	Y	+	-0,0157	-0,0470	0,0134	3,0556 E-04	-2,2449 E-05	3,1045 E-05	
	Y	-	0,0157	0,0470	-0,0134	-3,0556 E-04	2,2449 E-05	-3,1045 E-05	
13564	X	+	-0,0125	-0,0377	0,0082	2,2506 E-04	-7,5924 E-05	-2,4732 E-06	
	X	-	0,0125	0,0377	-0,0082	-2,2506 E-04	7,5924 E-05	2,4732 E-06	
	Y	+	-0,0184	-0,0557	0,0121	3,3239 E-04	-1,1215 E-04	-3,631 E-06	
	Y	-	0,0184	0,0557	-0,0121	-3,3239 E-04	1,1215 E-04	3,631 E-06	
13565	X	+	-0,0246	-0,0685	0,0112	2,2116 E-04	-3,9591 E-05	-2,355 E-05	
	X	-	0,0246	0,0685	-0,0112	-2,2116 E-04	3,9591 E-05	2,355 E-05	
	Y	+	-0,0362	-0,1012	0,0167	3,2729 E-04	-5,8207 E-05	-3,4038 E-05	
	Y	-	0,0362	0,1012	-0,0167	-3,2729 E-04	5,8207 E-05	3,4038 E-05	
13566	X	+	-0,0152	-0,0293	0,0158	3,1115 E-04	-5,5738 E-05	3,9541 E-05	
	X	-	0,0152	0,0293	-0,0158	-3,1115 E-04	5,5738 E-05	-3,9541 E-05	
	Y	+	-0,0224	-0,0433	0,0234	4,5871 E-04	-8,2348 E-05	5,8167 E-05	
	Y	-	0,0224	0,0433	-0,0234	-4,5871 E-04	8,2348 E-05	-5,8167 E-05	
13567	X	+	-0,0156	-0,0343	0,0136	1,3463 E-04	-2,4815 E-05	2,1501 E-05	
	X	-	0,0156	0,0343	-0,0136	-1,3463 E-04	2,4815 E-05	-2,1501 E-05	
	Y	+	-0,0230	-0,0506	0,0202	1,9978 E-04	-3,6467 E-05	3,1575 E-05	
	Y	-	0,0230	0,0506	-0,0202	-1,9978 E-04	3,6467 E-05	-3,1575 E-05	
13568	X	+	-0,0257	-0,0559	0,0236	2,2764 E-04	-7,013 E-05	-8,1261 E-05	
	X	-	0,0257	0,0559	-0,0236	-2,2764 E-04	7,013 E-05	8,1261 E-05	
	Y	+	-0,0379	-0,0825	0,0350	3,3628 E-04	-1,036 E-04	-1,184 E-04	
	Y	-	0,0379	0,0825	-0,0350	-3,3628 E-04	1,036 E-04	1,184 E-04	
13569	X	+	-0,0121	-0,0253	0,0175	1,7554 E-04	-1,5464 E-05	3,5691 E-06	
	X	-	0,0121	0,0253	-0,0175	-1,7554 E-04	1,5464 E-05	-3,5691 E-06	
	Y	+	-0,0178	-0,0374	0,0259	2,5928 E-04	-2,2628 E-05	5,6954 E-06	
	Y	-	0,0178	0,0374	-0,0259	-2,5928 E-04	2,2628 E-05	-5,6954 E-06	
13570	X	+	-0,0124	-0,0270	0,0155	1,9101 E-04	-8,1488 E-05	3,4949 E-05	
	X	-	0,0124	0,0270	-0,0155	-1,9101 E-04	8,1488 E-05	-3,4949 E-05	
	Y	+	-0,0182	-0,0399	0,0230	2,8188 E-04	-1,2039 E-04	5,0903 E-05	
	Y	-	0,0182	0,0399	-0,0230	-2,8188 E-04	1,2039 E-04	-5,0903 E-05	
13571	X	+	-0,0280	-0,0574	0,0212	1,9576 E-04	-1,7076 E-05	1,0829 E-04	
	X	-	0,0280	0,0574	-0,0212	-1,9576 E-04	1,7076 E-05	-1,0829 E-04	
	Y	+	-0,0412	-0,0848	0,0314	2,8941 E-04	-2,4998 E-05	1,5867 E-04	
	Y	-	0,0412	0,0848	-0,0314	-2,8941 E-04	2,4998 E-05	-1,5867 E-04	
13572	X	+	-0,0133	-0,0657	-0,0029	2,3221 E-04	-1,9703 E-05	-5,4269 E-05	
	X	-	0,0133	0,0657	0,0029	-2,3221 E-04	1,9703 E-05	5,4269 E-05	
	Y	+	-0,0197	-0,0967	-0,0044	3,4173 E-04	-2,9106 E-05	-7,872 E-05	
	Y	-	0,0197	0,0967	0,0044	-3,4173 E-04	2,9106 E-05	7,872 E-05	
13573	X	+	-0,0018	-0,0201	-0,0008	1,7855 E-04	-1,9816 E-06	4,584 E-05	
	X	-	0,0018	0,0201	0,0008	-1,7855 E-04	1,9816 E-06	-4,584 E-05	
	Y	+	-0,0027	-0,0295	-0,0012	2,6225 E-04	-2,9194 E-06	6,72 E-05	
	Y	-	0,0027	0,0295	0,0012	-2,6225 E-04	2,9194 E-06	-6,72 E-05	
13574	X	+	-0,0013	-0,0111	0,0028	6,8155 E-05	9,3323 E-06	-1,8088 E-05	
	X	-	0,0013	0,0111	-0,0028	-6,8155 E-05	-9,3323 E-06	1,8088 E-05	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]	
13575	Y	+	-0,0019	-0,0164	0,0042	1,01 E-04	1,3816 E-05	-2,6287 E-05	
	Y	-	0,0019	0,0164	-0,0042	-1,01 E-04	-1,3816 E-05	2,6287 E-05	
	X	+	-0,0130	-0,0423	0,0060	1,2334 E-04	-1,2378 E-05	-9,6495 E-05	
	X	-	0,0130	0,0423	-0,0060	-1,2334 E-04	1,2378 E-05	9,6495 E-05	
	Y	+	-0,0192	-0,0625	0,0089	1,8298 E-04	-1,831 E-05	-1,406 E-04	
13576	Y	-	0,0192	0,0625	-0,0089	-1,8298 E-04	1,831 E-05	1,406 E-04	
	X	+	-0,0135	-0,0225	0,0045	9,8757 E-05	-2,1372 E-05	1,1861 E-04	
	X	-	0,0135	0,0225	-0,0045	-9,8757 E-05	2,1372 E-05	-1,1861 E-04	
	Y	+	-0,0200	-0,0335	0,0067	1,4643 E-04	-3,1587 E-05	1,7388 E-04	
	Y	-	0,0200	0,0335	-0,0067	-1,4643 E-04	3,1587 E-05	-1,7388 E-04	
13577	X	+	-0,0019	-0,0019	0,0018	3,2258 E-05	3,4815 E-06	9,2024 E-05	
	X	-	0,0019	0,0019	-0,0018	-3,2258 E-05	-3,4815 E-06	-9,2024 E-05	
	Y	+	-0,0029	-0,0028	0,0027	4,8314 E-05	5,1448 E-06	1,3479 E-04	
	Y	-	0,0029	0,0028	-0,0027	-4,8314 E-05	-5,1448 E-06	-1,3479 E-04	
	X	+	-0,0015	-0,0044	0,0017	4,4042 E-05	7,7696 E-06	6,5184 E-06	
13578	X	-	0,0015	0,0044	0,0017	-4,4042 E-05	-7,7696 E-06	-6,5184 E-06	
	Y	+	-0,0022	-0,0065	-0,0025	6,5108 E-05	1,151 E-05	-9,5 E-06	
	Y	-	0,0022	0,0065	0,0025	-6,5108 E-05	-1,151 E-05	9,5 E-06	
	X	+	-0,0133	-0,0272	-0,0043	1,2062 E-04	-1,6285 E-05	-7,0313 E-05	
	X	-	0,0133	0,0272	0,0043	-1,2062 E-04	1,6285 E-05	7,0313 E-05	
13579	Y	+	-0,0197	-0,0402	-0,0064	1,7837 E-04	-2,405 E-05	-1,023 E-04	
	Y	-	0,0197	0,0402	0,0064	-1,7837 E-04	2,405 E-05	1,023 E-04	
	X	+	-0,0225	-0,0240	0,0011	9,0322 E-05	-4,2091 E-05	2,528 E-05	
	X	-	0,0225	0,0240	-0,0011	-9,0322 E-05	4,2091 E-05	-2,528 E-05	
	Y	+	-0,0332	-0,0355	0,0017	1,3323 E-04	-6,2167 E-05	3,7449 E-05	
13580	Y	-	0,0332	0,0355	-0,0017	-1,3323 E-04	6,2167 E-05	-3,7449 E-05	
	X	+	-0,0100	-0,0115	0,0008	6,9126 E-05	-2,5866 E-05	4,485 E-06	
	X	-	0,0100	0,0115	-0,0008	-6,9126 E-05	2,5866 E-05	-4,485 E-06	
	Y	+	-0,0148	-0,0169	0,0011	1,021 E-04	-3,8164 E-05	6,7192 E-06	
	Y	-	0,0148	0,0169	-0,0011	-1,021 E-04	3,8164 E-05	-6,7192 E-06	
13582	X	+	-0,0112	-0,0135	-0,0006	6,4385 E-05	-4,6782 E-05	1,8305 E-05	
	X	-	0,0112	0,0135	0,0006	-6,4385 E-05	4,6782 E-05	-1,8305 E-05	
	Y	+	-0,0166	-0,0198	-0,0010	9,4975 E-05	-6,9068 E-05	2,6997 E-05	
	Y	-	0,0166	0,0198	0,0010	-9,4975 E-05	6,9068 E-05	-2,6997 E-05	
	X	+	-0,0226	-0,0214	-0,0006	5,788 E-05	-3,9799 E-05	1,2792 E-05	
13583	X	-	0,0226	0,0214	0,0006	-5,788 E-05	3,9799 E-05	-1,2792 E-05	
	Y	+	-0,0333	-0,0315	-0,0009	8,5563 E-05	-5,8733 E-05	1,9151 E-05	
	Y	-	0,0333	0,0315	0,0009	-8,5563 E-05	5,8733 E-05	-1,9151 E-05	
	X	+	-0,0166	-0,0084	0,0053	9,0537 E-05	-4,5284 E-05	2,8774 E-05	
	X	-	0,0166	0,0084	-0,0053	-9,0537 E-05	4,5284 E-05	-2,8774 E-05	
13584	Y	+	-0,0245	-0,0124	0,0077	1,3327 E-04	-6,6816 E-05	4,2353 E-05	
	Y	-	0,0245	0,0124	-0,0077	-1,3327 E-04	6,6816 E-05	-4,2353 E-05	
	X	+	-0,0166	-0,0103	0,0020	5,4125 E-06	-3,7683 E-05	2,3807 E-05	
	X	-	0,0166	0,0103	-0,0020	-5,4125 E-06	3,7683 E-05	-2,3807 E-05	
	Y	+	-0,0246	-0,0152	0,0029	8,3013 E-06	-5,5653 E-05	3,5078 E-05	
13585	Y	-	0,0246	0,0152	-0,0029	-8,3013 E-06	5,5653 E-05	-3,5078 E-05	
	X	+	-0,0231	-0,0085	0,0093	5,5573 E-05	-4,5845 E-05	1,3631 E-05	
	X	-	0,0231	0,0085	-0,0093	-5,5573 E-05	4,5845 E-05	-1,3631 E-05	
	Y	+	-0,0340	-0,0125	0,0137	8,1683 E-05	-6,7575 E-05	1,9467 E-05	
	Y	-	0,0340	0,0125	-0,0137	-8,1683 E-05	6,7575 E-05	-1,9467 E-05	
13587	X	+	-0,0109	-0,0013	0,0070	2,8847 E-05	-3,1248 E-05	1,018 E-05	
	X	-	0,0109	0,0013	-0,0070	-2,8847 E-05	3,1248 E-05	-1,018 E-05	
	Y	+	-0,0161	-0,0019	0,0104	4,2419 E-05	-4,619 E-05	1,5218 E-05	
	Y	-	0,0161	0,0019	-0,0104	-4,2419 E-05	4,619 E-05	-1,5218 E-05	
	X	+	-0,0103	-0,0028	0,0048	2,8304 E-05	-4,4518 E-05	1,6251 E-05	
13588	X	-	0,0103	0,0028	-0,0048	-2,8304 E-05	4,4518 E-05	-1,6251 E-05	
	Y	+	-0,0152	-0,0041	0,0070	4,1497 E-05	-6,5626 E-05	2,3754 E-05	
	Y	-	0,0152	0,0041	-0,0070	-4,1497 E-05	6,5626 E-05	-2,3754 E-05	
	X	+	-0,0239	-0,0068	0,0069	2,4314 E-05	-2,8775 E-05	4,6617 E-05	
	X	-	0,0239	0,0068	-0,0069	-2,4314 E-05	2,8775 E-05	-4,6617 E-05	
13589	Y	+	-0,0352	-0,0100	0,0102	3,5774 E-05	-4,2551 E-05	6,8467 E-05	
	Y	-	0,0352	0,0100	-0,0102	-3,5774 E-05	4,2551 E-05	-6,8467 E-05	
	X	+	-0,0119	-0,0080	-0,0026	6,8629 E-05	-1,8307 E-05	4,896 E-07	
	X	-	0,0119	0,0080	0,0026	-6,8629 E-05	1,8307 E-05	-4,896 E-07	
	Y	+	-0,0176	0,0118	-0,0038	1,0091 E-04	-2,7069 E-05	2,9513 E-07	
13590	Y	-	0,0176	-0,0118	0,0038	-1,0091 E-04	2,7069 E-05	-2,9513 E-07	
	X	+	-0,0038	-0,0036	-0,0009	6,4182 E-05	-3,0029 E-05	7,9001 E-06	
	X	-	0,0038	0,0036	0,0009	-6,4182 E-05	3,0029 E-05	-7,9001 E-06	
	Y	+	-0,0057	0,0053	-0,0014	9,4432 E-05	-4,4286 E-05	1,1904 E-05	
	Y	-	0,0057	-0,0053	0,0014	-9,4432 E-05	4,4286 E-05	-1,1904 E-05	
13592	X	+	-0,0038	-0,0025	-0,0016	1,4697 E-05	-2,1062 E-05	2,8818 E-05	
	X	-	0,0038	0,0025	0,0016	-1,4697 E-05	2,1062 E-05	-2,8818 E-05	
	Y	+	-0,0057	0,0037	-0,0023	2,186 E-05	-3,1177 E-05	4,2171 E-05	
	Y	-	0,0057	-0,0037	0,0023	-2,186 E-05	3,1177 E-05	-4,2171 E-05	
	X	+	-0,0121	-0,0039	-0,0022	1,3538 E-06	-2,9761 E-05	5,8874 E-05	
13593	X	-	0,0121	0,0039	0,0022	-1,3538 E-06	2,9761 E-05	-5,8874 E-05	
	Y	+	-0,0179	0,0057	-0,0032	1,9913 E-06	-4,3801 E-05	8,5895 E-05	
	Y	-	0,0179	-0,0057	0,0032	-1,9913 E-06	4,3801 E-05	-8,5895 E-05	
	X	+	0,0201	-0,0858	-0,0035	3,5891 E-04	4,1219 E-05	-8,5489 E-05	
	X	-	-0,0201	0,0858	0,0035	-3,5891 E-04	-4,1219 E-05	8,5489 E-05	
13594	Y	+	0,0296	-0,1267	-0,0051	5,2968 E-04	6,0798 E-05	-1,2428 E-04	
	Y	-	-0,0296	0,1267	0,0051	-5,2968 E-04	-6,0798 E-05	1,2428 E-04	
	X	+	0,0042	-0,0183	0,0000	1,5495 E-04	1,302 E-06	3,7564 E-05	
	X	-	-0,0042	0,0183	0,0000	-1,5495 E-04	-1,302 E-06	-3,7564 E-05	
	Y	+	0,0062	-0,0270	0,0000	2,2882 E-04	1,8659 E-06	5,5034 E-05	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	-0,0062	0,0270	0,0000	-2,2882 E-04	-1,8659 E-06	-5,5034 E-05
13596	X	+	0,0035	-0,0193	0,0025	1,7277 E-04	1,9342 E-06	5,4164 E-05
	X	-	-0,0035	0,0193	-0,0025	-1,7277 E-04	-1,9342 E-06	-5,4164 E-05
	Y	+	0,0052	-0,0285	0,0037	2,5479 E-04	2,8482 E-06	7,9137 E-05
	Y	-	-0,0052	0,0285	-0,0037	-2,5479 E-04	-2,8482 E-06	-7,9137 E-05
13597	X	+	0,0206	-0,0873	0,0048	3,3693 E-04	3,514 E-05	9,2414 E-05
	X	-	-0,0206	0,0873	-0,0048	-3,3693 E-04	-3,514 E-05	-9,2414 E-05
	Y	+	0,0303	-0,1288	0,0070	4,9748 E-04	5,1785 E-05	1,3526 E-04
	Y	-	-0,0303	0,1288	-0,0070	-4,9748 E-04	-5,1785 E-05	-1,3526 E-04
13598	X	+	0,0208	-0,0585	-0,0039	2,5834 E-04	2,4588 E-05	2,137 E-04
	X	-	-0,0208	0,0585	0,0039	-2,5834 E-04	-2,4588 E-05	-2,137 E-04
	Y	+	0,0306	-0,0867	-0,0058	3,8259 E-04	3,6244 E-05	3,1255 E-04
	Y	-	-0,0306	0,0867	0,0058	-3,8259 E-04	-3,6244 E-05	-3,1255 E-04
13599	X	+	0,0032	-0,0097	-0,0005	9,5896 E-05	-1,148 E-05	1,0597 E-04
	X	-	-0,0032	0,0097	0,0005	-9,5896 E-05	1,148 E-05	-1,0597 E-04
	Y	+	0,0047	-0,0144	-0,0007	1,4236 E-04	-1,7001 E-05	1,5511 E-04
	Y	-	-0,0047	0,0144	0,0007	-1,4236 E-04	1,7001 E-05	-1,5511 E-04
13600	X	+	0,0035	-0,0088	0,0045	9,33 E-05	-6,9354 E-06	2,2482 E-06
	X	-	-0,0035	0,0088	-0,0045	-9,33 E-05	6,9354 E-06	-2,2482 E-06
	Y	+	0,0052	-0,0131	0,0067	1,3858 E-04	-1,0245 E-05	3,1159 E-06
	Y	-	-0,0052	0,0131	-0,0067	-1,3858 E-04	1,0245 E-05	-3,1159 E-06
13601	X	+	0,0198	-0,0498	0,0094	1,9966 E-04	2,6586 E-05	-4,8472 E-05
	X	-	-0,0198	0,0498	-0,0094	-1,9966 E-04	-2,6586 E-05	4,8472 E-05
	Y	+	0,0291	-0,0739	0,0139	2,9659 E-04	3,9213 E-05	-7,0558 E-05
	Y	-	-0,0291	0,0739	-0,0139	-2,9659 E-04	-3,9213 E-05	7,0558 E-05
13602	X	+	0,0194	-0,0584	-0,0038	2,4601 E-04	3,7275 E-05	5,9432 E-05
	X	-	-0,0194	0,0584	0,0038	-2,4601 E-04	-3,7275 E-05	-5,9432 E-05
	Y	+	0,0286	-0,0864	-0,0057	3,635 E-04	5,5073 E-05	8,7519 E-05
	Y	-	-0,0286	0,0864	0,0057	-3,635 E-04	-5,5073 E-05	-8,7519 E-05
13603	X	+	0,0079	-0,0267	-0,0030	1,8572 E-04	2,0983 E-05	3,3721 E-05
	X	-	-0,0079	0,0267	0,0030	-1,8572 E-04	-2,0983 E-05	-3,3721 E-05
	Y	+	0,0116	-0,0396	-0,0044	2,7473 E-04	3,0949 E-05	4,9659 E-05
	Y	-	-0,0116	0,0396	0,0044	-2,7473 E-04	-3,0949 E-05	-4,9659 E-05
13604	X	+	0,0080	-0,0286	-0,0001	1,7953 E-04	3,5634 E-05	-2,3975 E-05
	X	-	-0,0080	0,0286	0,0001	-1,7953 E-04	-3,5634 E-05	2,3975 E-05
	Y	+	0,0118	-0,0422	-0,0001	2,652 E-04	5,2608 E-05	-3,5082 E-05
	Y	-	-0,0118	0,0422	0,0001	-2,652 E-04	-5,2608 E-05	3,5082 E-05
13605	X	+	0,0193	-0,0586	-0,0003	2,2578 E-04	3,6064 E-05	-3,0669 E-05
	X	-	-0,0193	0,0586	0,0003	-2,2578 E-04	-3,6064 E-05	3,0669 E-05
	Y	+	0,0285	-0,0866	-0,0004	3,3391 E-04	5,3244 E-05	-4,4509 E-05
	Y	-	-0,0285	0,0866	0,0004	-3,3391 E-04	-5,3244 E-05	4,4509 E-05
13606	X	+	0,0191	-0,0500	-0,0109	2,2659 E-04	2,045 E-05	1,8805 E-05
	X	-	-0,0191	0,0500	0,0109	-2,2659 E-04	-2,045 E-05	-1,8805 E-05
	Y	+	0,0281	-0,0740	-0,0160	3,3463 E-04	3,0195 E-05	2,8018 E-05
	Y	-	-0,0281	0,0740	0,0160	-3,3463 E-04	-3,0195 E-05	-2,8018 E-05
13607	X	+	0,0034	-0,0098	-0,0051	8,7951 E-05	-8,1713 E-06	3,5457 E-05
	X	-	-0,0034	0,0098	0,0051	-8,7951 E-05	8,1713 E-06	-3,5457 E-05
	Y	+	0,0050	-0,0144	-0,0075	1,3007 E-04	-1,2098 E-05	5,2027 E-05
	Y	-	-0,0050	0,0144	0,0075	-1,3007 E-04	1,2098 E-05	-5,2027 E-05
13608	X	+	0,0029	-0,0111	0,0001	1,0676 E-04	-1,0077 E-05	3,3475 E-05
	X	-	-0,0029	0,0111	-0,0001	-1,0676 E-04	1,0077 E-05	-3,3475 E-05
	Y	+	0,0043	-0,0164	0,0002	1,5749 E-04	-1,4892 E-05	4,8822 E-05
	Y	-	-0,0043	0,0164	-0,0002	-1,5749 E-04	1,4892 E-05	-4,8822 E-05
13609	X	+	0,0189	-0,0508	0,0030	1,8051 E-04	1,8235 E-05	-3,8277 E-05
	X	-	-0,0189	0,0508	-0,0030	-1,8051 E-04	-1,8235 E-05	3,8277 E-05
	Y	+	0,0279	-0,0750	0,0045	2,6713 E-04	2,6907 E-05	-5,5641 E-05
	Y	-	-0,0279	0,0750	-0,0045	-2,6713 E-04	-2,6907 E-05	5,5641 E-05
13610	X	+	0,0168	-0,0126	0,0086	5,023 E-05	2,1119 E-05	-4,2533 E-05
	X	-	-0,0168	0,0126	-0,0086	-5,023 E-05	-2,1119 E-05	4,2533 E-05
	Y	+	0,0249	-0,0187	0,0127	7,4889 E-05	3,1192 E-05	-6,1829 E-05
	Y	-	-0,0249	0,0187	-0,0127	-7,4889 E-05	-3,1192 E-05	6,1829 E-05
13611	X	+	0,0026	-0,0026	0,0038	3,4677 E-05	-5,5756 E-06	2,2416 E-05
	X	-	-0,0026	0,0026	-0,0038	-3,4677 E-05	5,5756 E-06	-2,2416 E-05
	Y	+	0,0038	-0,0039	0,0057	5,1429 E-05	-8,2942 E-06	3,2842 E-05
	Y	-	-0,0038	0,0039	-0,0057	-5,1429 E-05	8,2942 E-06	-3,2842 E-05
13612	X	+	0,0022	-0,0032	-0,0013	3,4835 E-05	-1,0734 E-05	6,7451 E-05
	X	-	-0,0022	0,0032	0,0013	-3,4835 E-05	1,0734 E-05	-6,7451 E-05
	Y	+	0,0032	-0,0048	-0,0019	5,1791 E-05	-1,5938 E-05	9,8667 E-05
	Y	-	-0,0032	0,0048	0,0019	-5,1791 E-05	1,5938 E-05	-9,8667 E-05
13613	X	+	0,0180	-0,0173	-0,0038	7,4752 E-05	1,7539 E-05	1,1654 E-04
	X	-	-0,0180	0,0173	0,0038	-7,4752 E-05	-1,7539 E-05	-1,1654 E-04
	Y	+	0,0266	-0,0256	-0,0057	1,109 E-04	2,5832 E-05	1,7058 E-04
	Y	-	-0,0266	0,0256	0,0057	-1,109 E-04	-2,5832 E-05	-1,7058 E-04
13614	X	+	0,0162	-0,0150	-0,0018	8,3669 E-05	2,7234 E-05	1,561 E-06
	X	-	-0,0162	0,0150	0,0018	-8,3669 E-05	-2,7234 E-05	-1,561 E-06
	Y	+	0,0239	-0,0221	-0,0026	1,2305 E-04	4,0332 E-05	2,9048 E-06
	Y	-	-0,0239	0,0221	0,0026	-1,2305 E-04	-4,0332 E-05	-2,9048 E-06
13615	X	+	0,0064	-0,0065	-0,0014	4,1208 E-05	2,2098 E-05	2,2029 E-06
	X	-	-0,0064	0,0065	0,0014	-4,1208 E-05	-2,2098 E-05	-2,2029 E-06
	Y	+	0,0095	-0,0097	-0,0021	6,0958 E-05	3,2719 E-05	3,5808 E-06
	Y	-	-0,0095	0,0097	0,0021	-6,0958 E-05	-3,2719 E-05	-3,5808 E-06
13616	X	+	0,0061	-0,0105	0,0013	6,8036 E-05	2,2479 E-05	-1,5723 E-05
	X	-	-0,0061	0,0105	-0,0013	-6,8036 E-05	-2,2479 E-05	1,5723 E-05
	Y	+	0,0090	-0,0153	0,0020	9,9814 E-05	3,3281 E-05	-2,2823 E-05
	Y	-	-0,0090	0,0153	-0,0020	-9,9814 E-05	-3,3281 E-05	2,2823 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13617	X	+	0,0154	-0,0207	0,0020	6,5473 E-05	3,1671 E-05	-2,8679 E-05
	X	-	-0,0154	0,0207	-0,0020	-6,5473 E-05	-3,1671 E-05	2,8679 E-05
	Y	+	0,0228	-0,0304	0,0030	9,6307 E-05	4,6906 E-05	-4,1515 E-05
	Y	-	-0,0228	0,0304	-0,0030	-9,6307 E-05	-4,6906 E-05	4,1515 E-05
13618	X	+	0,0156	0,0015	-0,0079	2,8395 E-05	1,3908 E-05	-2,9106 E-05
	X	-	-0,0156	-0,0015	0,0079	-2,8395 E-05	-1,3908 E-05	2,9106 E-05
	Y	+	0,0230	0,0021	-0,0116	4,1661 E-05	2,0592 E-05	-4,202 E-05
	Y	-	-0,0230	-0,0021	0,0116	-4,1661 E-05	-2,0592 E-05	4,202 E-05
13619	X	+	0,0020	0,0014	-0,0032	-2,0783 E-05	-1,8511 E-05	5,4683 E-05
	X	-	-0,0020	-0,0014	0,0032	2,0783 E-05	1,8511 E-05	-5,4683 E-05
	Y	+	0,0030	0,0021	-0,0047	-3,0391 E-05	-2,7366 E-05	8,0132 E-05
	Y	-	-0,0030	-0,0021	0,0047	3,0391 E-05	2,7366 E-05	-8,0132 E-05
13620	X	+	0,0020	0,0007	0,0022	3,1914 E-07	-1,0058 E-05	2,0548 E-05
	X	-	-0,0020	-0,0007	-0,0022	-3,1914 E-07	1,0058 E-05	-2,0548 E-05
	Y	+	0,0029	0,0010	0,0033	2,1805 E-07	-1,4892 E-05	3,015 E-05
	Y	-	-0,0029	-0,0010	-0,0033	-2,1805 E-07	1,4892 E-05	-3,015 E-05
13621	X	+	0,0169	-0,0014	0,0056	-1,3695 E-05	1,2657 E-05	-2,0068 E-05
	X	-	-0,0169	0,0014	-0,0056	1,3695 E-05	-1,2657 E-05	2,0068 E-05
	Y	+	0,0249	-0,0020	0,0082	-1,9981 E-05	1,8706 E-05	-2,8881 E-05
	Y	-	-0,0249	0,0020	-0,0082	1,9981 E-05	-1,8706 E-05	2,8881 E-05
13622	X	+	0,0178	0,0004	-0,0013	1,0685 E-05	1,786 E-05	-1,4327 E-05
	X	-	-0,0178	-0,0004	0,0013	-1,0685 E-05	-1,786 E-05	1,4327 E-05
	Y	+	0,0262	0,0006	-0,0020	1,508 E-05	2,6266 E-05	-2,0567 E-05
	Y	-	-0,0262	-0,0006	0,0020	-1,508 E-05	-2,6266 E-05	2,0567 E-05
13623	X	+	0,0022	-0,0005	0,0008	2,253 E-06	-1,1687 E-05	1,4583 E-05
	X	-	-0,0022	0,0005	-0,0008	-2,253 E-06	1,1687 E-05	-1,4583 E-05
	Y	+	0,0033	-0,0008	0,0012	3,1857 E-06	-1,7318 E-05	2,1245 E-05
	Y	-	-0,0033	0,0008	-0,0012	-3,1857 E-06	1,7318 E-05	-2,1245 E-05
13624	X	+	0,0031	-0,0025	0,0064	1,6725 E-05	-2,0009 E-05	5,7 E-05
	X	-	-0,0031	0,0025	-0,0064	-1,6725 E-05	2,0009 E-05	-5,7 E-05
	Y	+	0,0046	-0,0036	0,0095	2,4264 E-05	-2,9687 E-05	8,3409 E-05
	Y	-	-0,0046	0,0036	-0,0095	-2,4264 E-05	2,9687 E-05	-8,3409 E-05
13625	X	+	0,0187	-0,0010	0,0131	-1,8419 E-05	2,8884 E-05	2,3244 E-06
	X	-	-0,0187	0,0010	-0,0131	1,8419 E-05	-2,8884 E-05	-2,3244 E-06
	Y	+	0,0276	-0,0013	0,0193	-2,7637 E-05	4,2593 E-05	3,9063 E-06
	Y	-	-0,0276	0,0013	-0,0193	2,7637 E-05	-4,2593 E-05	-3,9063 E-06
13626	X	+	0,0182	-0,0331	0,0014	1,2269 E-04	2,0919 E-05	9,6343 E-05
	X	-	-0,0182	0,0331	-0,0014	-1,2269 E-04	-2,0919 E-05	-9,6343 E-05
	Y	+	0,0269	-0,0488	0,0021	1,8119 E-04	3,0817 E-05	1,4109 E-04
	Y	-	-0,0269	0,0488	-0,0021	-1,8119 E-04	-3,0817 E-05	-1,4109 E-04
13627	X	+	0,0023	-0,0074	0,0000	6,0857 E-05	-8,2036 E-06	8,2616 E-05
	X	-	-0,0023	0,0074	0,0000	-6,0857 E-05	8,2036 E-06	-8,2616 E-05
	Y	+	0,0034	-0,0109	0,0000	8,9647 E-05	-1,2175 E-05	1,2078 E-04
	Y	-	-0,0034	0,0109	0,0000	-8,9647 E-05	1,2175 E-05	-1,2078 E-04
13628	X	+	0,0030	-0,0078	-0,0047	6,8631 E-05	-4,8132 E-06	4,097 E-05
	X	-	-0,0030	0,0078	0,0047	-6,8631 E-05	4,8132 E-06	-4,097 E-05
	Y	+	0,0044	-0,0116	-0,0069	1,0113 E-04	-7,1734 E-06	6,0037 E-05
	Y	-	-0,0044	0,0116	0,0069	-1,0113 E-04	7,1734 E-06	-6,0037 E-05
13629	X	+	0,0177	-0,0377	-0,0104	1,6997 E-04	5,2973 E-05	-1,302 E-05
	X	-	-0,0177	0,0377	0,0104	-1,6997 E-04	-5,2973 E-05	1,302 E-05
	Y	+	0,0261	-0,0555	-0,0154	2,5034 E-04	7,8322 E-05	-1,8549 E-05
	Y	-	-0,0261	0,0555	0,0154	-2,5034 E-04	-7,8322 E-05	1,8549 E-05
13630	X	+	0,0221	-0,0344	-0,0024	4,0105 E-05	-6,5858 E-05	5,5644 E-04
	X	-	-0,0221	0,0344	0,0024	-4,0105 E-05	6,5858 E-05	-5,5644 E-04
	Y	+	0,0333	-0,0505	-0,0037	5,7709 E-05	-9,5078 E-05	8,1369 E-04
	Y	-	-0,0333	0,0505	0,0037	-5,7709 E-05	9,5078 E-05	-8,1369 E-04
13631	X	+	0,0270	-0,0453	-0,0027	3,4689 E-05	-1,7655 E-04	6,0871 E-04
	X	-	-0,0270	0,0453	0,0027	-3,4689 E-05	1,7655 E-04	-6,0871 E-04
	Y	+	0,0409	-0,0660	-0,0041	4,8716 E-05	-2,5513 E-04	8,9191 E-04
	Y	-	-0,0409	0,0660	0,0041	-4,8716 E-05	2,5513 E-04	-8,9191 E-04
13632	X	+	0,0152	-0,0216	-0,0021	4,2538 E-05	-3,7797 E-05	4,0563 E-04
	X	-	-0,0152	0,0216	0,0021	-4,2538 E-05	3,7797 E-05	-4,0563 E-04
	Y	+	0,0228	-0,0318	-0,0031	6,2499 E-05	-5,4271 E-05	5,9271 E-04
	Y	-	-0,0228	0,0318	0,0031	-6,2499 E-05	5,4271 E-05	-5,9271 E-04
13633	X	+	0,0221	-0,0344	-0,0024	4,0105 E-05	-6,5858 E-05	5,5644 E-04
	X	-	-0,0221	0,0344	0,0024	-4,0105 E-05	6,5858 E-05	-5,5644 E-04
	Y	+	0,0333	-0,0505	-0,0037	5,7709 E-05	-9,5078 E-05	8,1369 E-04
	Y	-	-0,0333	0,0505	0,0037	-5,7709 E-05	9,5078 E-05	-8,1369 E-04
13634	X	+	-0,0034	0,0100	-0,0055	-2,2873 E-05	6,0465 E-06	3,066 E-04
	X	-	0,0034	-0,0100	0,0055	2,2873 E-05	-6,0465 E-06	-3,066 E-04
	Y	+	-0,0052	0,0148	-0,0081	-3,4143 E-05	8,3679 E-06	4,4813 E-04
	Y	-	0,0052	-0,0148	0,0081	3,4143 E-05	-8,3679 E-06	-4,4813 E-04
13635	X	+	-0,0141	0,0179	-0,0069	-1,6318 E-05	1,4216 E-05	3,5371 E-04
	X	-	0,0141	-0,0179	0,0069	1,6318 E-05	-1,4216 E-05	-3,5371 E-04
	Y	+	-0,0211	0,0268	-0,0102	-2,4683 E-05	2,04 E-05	5,1648 E-04
	Y	-	0,0211	-0,0268	0,0102	2,4683 E-05	-2,04 E-05	-5,1648 E-04
13636	X	+	0,0139	-0,0897	0,0101	2,9649 E-04	2,5579 E-05	2,9125 E-04
	X	-	-0,0139	0,0897	-0,0101	-2,9649 E-04	-2,5579 E-05	-2,9125 E-04
	Y	+	0,0206	-0,1325	0,0150	4,3844 E-04	3,7774 E-05	4,2594 E-04
	Y	-	-0,0206	0,1325	-0,0150	-4,3844 E-04	-3,7774 E-05	-4,2594 E-04
13637	X	+	0,0138	-0,0567	0,0011	1,7071 E-04	1,5925 E-05	2,2953 E-04
	X	-	-0,0138	0,0567	-0,0011	-1,7071 E-04	-1,5925 E-05	-2,2953 E-04
	Y	+	0,0205	-0,0838	0,0017	2,5236 E-04	2,3544 E-05	3,3569 E-04
	Y	-	-0,0205	0,0838	-0,0017	-2,5236 E-04	-2,3544 E-05	-3,3569 E-04
	X	+	0,0139	0,0004	0,0018	1,822 E-07	4,0904 E-05	1,9052 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]	
13638	X	-	-0,0139	-0,0004	-0,0018	-1,822 E-07	-4,0904 E-05	-1,9052 E-04	
	Y	+	0,0206	0,0006	0,0026	-1,1184 E-07	5,9911 E-05	2,7868 E-04	
	Y	-	-0,0206	-0,0006	-0,0026	1,1184 E-07	-5,9911 E-05	-2,7868 E-04	
13639	X	+	0,0138	-0,0325	0,0028	1,1346 E-04	1,6713 E-05	2,1469 E-04	
	X	-	-0,0138	0,0325	-0,0028	-1,1346 E-04	-1,6713 E-05	-2,1469 E-04	
	Y	+	0,0204	-0,0481	0,0041	1,6766 E-04	2,4665 E-05	3,1412 E-04	
	Y	-	-0,0204	0,0481	-0,0041	-1,6766 E-04	-2,4665 E-05	-3,1412 E-04	
13640	X	+	0,0072	-0,0100	-0,0015	3,6334 E-05	-7,2561 E-06	2,1087 E-04	
	X	-	-0,0072	0,0100	0,0015	-3,6334 E-05	7,2561 E-06	-2,1087 E-04	
	Y	+	0,0108	-0,0147	-0,0023	5,3527 E-05	-9,9084 E-06	3,0828 E-04	
	Y	-	-0,0108	0,0147	0,0023	-5,3527 E-05	9,9084 E-06	-3,0828 E-04	
13641	X	+	0,0152	-0,0216	-0,0021	4,2538 E-05	-3,7797 E-05	4,0563 E-04	
	X	-	-0,0152	0,0216	0,0021	-4,2538 E-05	3,7797 E-05	-4,0563 E-04	
	Y	+	0,0228	-0,0318	-0,0031	6,2499 E-05	-5,4271 E-05	5,9271 E-04	
	Y	-	-0,0228	0,0318	0,0031	-6,2499 E-05	5,4271 E-05	-5,9271 E-04	
13642	X	+	0,0139	-0,0206	0,0026	4,8658 E-05	5,0635 E-05	1,5505 E-04	
	X	-	-0,0139	0,0206	-0,0026	-4,8658 E-05	-5,0635 E-05	-1,5505 E-04	
	Y	+	0,0206	-0,0304	0,0038	7,1873 E-05	7,4388 E-05	2,2703 E-04	
	Y	-	-0,0206	0,0304	-0,0038	-7,1873 E-05	-7,4388 E-05	-2,2703 E-04	
13643	X	+	0,0138	-0,0439	0,0021	9,7566 E-05	2,3034 E-05	1,8035 E-04	
	X	-	-0,0138	0,0439	-0,0021	-9,7566 E-05	-2,3034 E-05	-1,8035 E-04	
	Y	+	0,0205	-0,0649	0,0031	1,443 E-04	3,4094 E-05	2,6387 E-04	
	Y	-	-0,0205	0,0649	-0,0031	-1,443 E-04	-3,4094 E-05	-2,6387 E-04	
13644	X	+	0,0140	-0,0774	0,0068	1,81 E-04	3,7423 E-05	2,2768 E-04	
	X	-	-0,0140	0,0774	-0,0068	-1,81 E-04	-3,7423 E-05	-2,2768 E-04	
	Y	+	0,0207	-0,1145	0,0100	2,6766 E-04	5,532 E-05	3,3294 E-04	
	Y	-	-0,0207	0,1145	-0,0100	-2,6766 E-04	-5,532 E-05	-3,3294 E-04	
13645	X	+	-0,0019	-0,0153	-0,0083	1,4446 E-04	-2,4713 E-05	4,9916 E-05	
	X	-	0,0019	0,0153	0,0083	-1,4446 E-04	2,4713 E-05	-4,9916 E-05	
	Y	+	-0,0029	-0,0226	-0,0123	2,1343 E-04	-3,6459 E-05	7,3166 E-05	
	Y	-	0,0029	0,0226	0,0123	-2,1343 E-04	3,6459 E-05	-7,3166 E-05	
13646	X	+	-0,0026	-0,0098	-0,0006	8,7654 E-05	-6,1933 E-06	-1,0147 E-05	
	X	-	0,0026	0,0098	0,0006	-8,7654 E-05	6,1933 E-06	1,0147 E-05	
	Y	+	-0,0039	-0,0145	-0,0009	1,2952 E-04	-9,0616 E-06	-1,5324 E-05	
	Y	-	0,0039	0,0145	0,0009	-1,2952 E-04	9,0616 E-06	1,5324 E-05	
13647	X	+	-0,0029	-0,0004	-0,0003	-4,3682 E-06	-1,627 E-05	-1,1856 E-05	
	X	-	0,0029	0,0004	0,0003	4,3682 E-06	1,627 E-05	1,1856 E-05	
	Y	+	-0,0042	0,0007	-0,0005	-6,5438 E-06	-2,3923 E-05	-1,7765 E-05	
	Y	-	0,0042	-0,0007	0,0005	6,5438 E-06	2,3923 E-05	1,7765 E-05	
13648	X	+	0,0010	0,0021	-0,0032	-1,6793 E-05	6,4762 E-06	1,1002 E-04	
	X	-	-0,0010	-0,0021	0,0032	1,6793 E-05	-6,4762 E-06	-1,1002 E-04	
	Y	+	0,0014	0,0032	-0,0047	-2,506 E-05	9,2962 E-06	1,6147 E-04	
	Y	-	-0,0014	-0,0032	0,0047	2,506 E-05	-9,2962 E-06	-1,6147 E-04	
13649	X	+	-0,0034	0,0100	-0,0055	-2,2873 E-05	6,0465 E-06	3,066 E-04	
	X	-	0,0034	-0,0100	0,0055	2,2873 E-05	-6,0465 E-06	-3,066 E-04	
	Y	+	-0,0052	0,0148	-0,0081	-3,4143 E-05	8,3679 E-06	4,4813 E-04	
	Y	-	0,0052	-0,0148	0,0081	3,4143 E-05	-8,3679 E-06	-4,4813 E-04	
13650	X	+	-0,0026	-0,0060	-0,0028	5,6495 E-05	-1,5791 E-05	-6,9111 E-08	
	X	-	0,0026	0,0060	0,0028	-5,6495 E-05	1,5791 E-05	6,9111 E-08	
	Y	+	-0,0039	-0,0089	-0,0042	8,3394 E-05	-2,3229 E-05	-4,0202 E-07	
	Y	-	0,0039	0,0089	0,0042	-8,3394 E-05	2,3229 E-05	4,0202 E-07	
13651	X	+	-0,0009	-0,0083	-0,0015	7,6031 E-05	-3,4626 E-06	5,8259 E-05	
	X	-	0,0009	0,0083	0,0015	-7,6031 E-05	3,4626 E-06	-5,8259 E-05	
	Y	+	-0,0013	-0,0123	-0,0022	1,1224 E-04	-5,2955 E-06	8,5318 E-05	
	Y	-	0,0013	0,0123	0,0022	-1,1224 E-04	5,2955 E-06	-8,5318 E-05	
13652	X	+	-0,0089	-0,0467	-0,0020	1,166 E-04	-2,9673 E-06	1,8385 E-04	
	X	-	0,0089	0,0467	0,0020	-1,166 E-04	2,9673 E-06	-1,8385 E-04	
	Y	+	-0,0132	-0,0690	-0,0030	1,7216 E-04	-4,879 E-06	2,6888 E-04	
	Y	-	0,0132	0,0690	0,0030	-1,7216 E-04	4,879 E-06	-2,6888 E-04	
13653	X	+	0,0018	-0,0145	0,0055	1,4886 E-04	4,9599 E-06	5,687 E-05	
	X	-	-0,0018	0,0145	-0,0055	-1,4886 E-04	-4,9599 E-06	-5,687 E-05	
	Y	+	0,0027	-0,0214	0,0082	2,1998 E-04	7,3669 E-06	8,3167 E-05	
	Y	-	-0,0027	0,0214	-0,0082	-2,1998 E-04	-7,3669 E-06	-8,3167 E-05	
13654	X	+	0,0021	-0,0101	0,0004	9,231 E-05	1,4812 E-05	5,0258 E-05	
	X	-	-0,0021	0,0101	-0,0004	-9,231 E-05	-1,4812 E-05	-5,0258 E-05	
	Y	+	0,0031	-0,0149	0,0006	1,3634 E-04	2,1925 E-05	7,3529 E-05	
	Y	-	-0,0031	0,0149	-0,0006	-1,3634 E-04	-2,1925 E-05	-7,3529 E-05	
13655	X	+	0,0024	0,0004	0,0012	-1,1921 E-06	1,9114 E-05	2,5177 E-05	
	X	-	-0,0024	-0,0004	-0,0012	1,1921 E-06	-1,9114 E-05	-2,5177 E-05	
	Y	+	0,0035	0,0007	0,0018	-1,9448 E-06	2,8167 E-05	3,6611 E-05	
	Y	-	-0,0035	-0,0007	-0,0018	1,9448 E-06	-2,8167 E-05	-3,6611 E-05	
13656	X	+	0,0022	-0,0056	0,0012	5,4047 E-05	1,0997 E-05	2,8576 E-05	
	X	-	-0,0022	0,0056	-0,0012	-5,4047 E-05	-1,0997 E-05	-2,8576 E-05	
	Y	+	0,0033	-0,0083	0,0018	7,9829 E-05	1,6294 E-05	4,1554 E-05	
	Y	-	-0,0033	0,0083	-0,0018	-7,9829 E-05	-1,6294 E-05	-4,1554 E-05	
13657	X	+	0,0006	-0,0016	-0,0010	1,571 E-05	4,7434 E-06	5,4152 E-05	
	X	-	-0,0006	0,0016	0,0010	-1,571 E-05	-4,7434 E-06	-5,4152 E-05	
	Y	+	0,0009	-0,0024	-0,0016	2,3109 E-05	7,2888 E-06	7,9171 E-05	
	Y	-	-0,0009	0,0024	0,0016	-2,3109 E-05	-7,2888 E-06	-7,9171 E-05	
13658	X	+	0,0072	-0,0100	-0,0015	3,6334 E-05	-7,2561 E-06	2,1087 E-04	
	X	-	-0,0072	0,0100	0,0015	-3,6334 E-05	7,2561 E-06	-2,1087 E-04	
	Y	+	0,0108	-0,0147	-0,0023	5,3527 E-05	-9,9084 E-06	3,0828 E-04	
	Y	-	-0,0108	0,0147	0,0023	-5,3527 E-05	9,9084 E-06	-3,0828 E-04	
13659	X	+	-0,0019	-0,0156	-0,0102	1,5135 E-04	-3,0147 E-05	5,0619 E-05	
	X	-	0,0019	0,0156	0,0102	-1,5135 E-04	3,0147 E-05	-5,0619 E-05	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13660	Y	+	-0,0028	-0,0231	-0,0150	2,2366 E-04	-4,4486 E-05	7,4041 E-05
	Y	-	0,0028	0,0231	0,0150	-2,2366 E-04	4,4486 E-05	-7,4041 E-05
	X	+	0,0019	-0,0009	0,0055	2,395 E-05	3,4701 E-05	1,4641 E-05
	X	-	-0,0019	0,0009	-0,0055	-2,395 E-05	-3,4701 E-05	-1,4641 E-05
	Y	+	0,0029	-0,0013	0,0080	3,5446 E-05	5,1197 E-05	2,1528 E-05
13661	Y	-	-0,0029	0,0013	-0,0080	-3,5446 E-05	-5,1197 E-05	-2,1528 E-05
	X	+	0,0010	0,0016	-0,0032	-1,6793 E-05	6,4762 E-06	1,1002 E-04
	X	-	-0,0010	-0,0016	0,0032	1,6793 E-05	-6,4762 E-06	-1,1002 E-04
	Y	+	0,0014	0,0024	-0,0047	-2,506 E-05	9,2962 E-06	1,6147 E-04
	Y	-	-0,0014	-0,0024	0,0047	2,506 E-05	-9,2962 E-06	-1,6147 E-04
13662	X	+	-0,0009	-0,0086	-0,0015	7,6031 E-05	-3,4626 E-06	5,8259 E-05
	X	-	0,0009	0,0086	0,0015	-7,6031 E-05	3,4626 E-06	-5,8259 E-05
	Y	+	-0,0013	-0,0127	-0,0022	1,1224 E-04	-5,2955 E-06	8,5318 E-05
	Y	-	0,0013	0,0127	0,0022	-1,1224 E-04	5,2955 E-06	-8,5318 E-05
	X	+	0,0006	-0,0016	-0,0010	1,571 E-05	4,7434 E-06	5,4152 E-05
13663	X	-	-0,0006	0,0016	0,0010	-1,571 E-05	-4,7434 E-06	-5,4152 E-05
	Y	+	0,0009	-0,0024	-0,0016	2,3109 E-05	7,2888 E-06	7,9171 E-05
	Y	-	-0,0009	0,0024	0,0016	-2,3109 E-05	-7,2888 E-06	-7,9171 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0037	-1,4864 E-07	4,3077 E-06	9,3795 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0037	1,4864 E-07	-4,3077 E-06	-9,3795 E-08
13664	Y	+	0,0000	0,0000	0,0054	-1,8816 E-07	6,3312 E-06	1,3844 E-07
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0054	1,8816 E-07	-6,3312 E-06	-1,3844 E-07
	X	+	0,0019	-0,0009	0,0055	2,395 E-05	3,4701 E-05	1,4641 E-05
	X	-	-0,0019	0,0009	-0,0055	-2,395 E-05	-3,4701 E-05	-1,4641 E-05
	Y	+	0,0029	-0,0013	0,0080	3,5446 E-05	5,1197 E-05	2,1528 E-05
13665	Y	-	-0,0029	0,0013	-0,0080	-3,5446 E-05	-5,1197 E-05	-2,1528 E-05
	X	+	0,0000	0,0000	0,0010	2,1705 E-05	-7,9979 E-06	-2,8794 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,1705 E-05	7,9979 E-06	2,8794 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0014	3,2228 E-05	-1,1852 E-05	-4,2106 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,2228 E-05	1,1852 E-05	4,2106 E-09
13667	X	+	-0,0012	-0,0039	0,0003	3,8786 E-05	-5,3125 E-06	1,5447 E-06
	X	-	0,0012	0,0039	-0,0003	-3,8786 E-05	5,3125 E-06	-1,5447 E-06
	Y	+	-0,0018	-0,0058	0,0004	5,7423 E-05	-7,8678 E-06	2,3084 E-06
	Y	-	0,0018	0,0058	-0,0004	-5,7423 E-05	7,8678 E-06	-2,3084 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0025	2,3572 E-05	-4,27 E-06	-2,0363 E-09
13668	X	-	0,0000	0,0000	-0,0025	-2,3572 E-05	4,27 E-06	2,0363 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0038	3,4828 E-05	-6,3344 E-06	-2,967 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0038	-3,4828 E-05	6,3344 E-06	2,967 E-09
	X	+	-0,0012	-0,0036	0,0021	3,7108 E-05	-1,132 E-05	1,8567 E-06
	X	-	0,0012	0,0036	-0,0021	-3,7108 E-05	1,132 E-05	-1,8567 E-06
13669	Y	+	-0,0018	-0,0054	0,0031	5,4834 E-05	-1,6765 E-05	2,7699 E-06
	Y	-	0,0018	0,0054	-0,0031	-5,4834 E-05	1,6765 E-05	-2,7699 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0008	5,4049 E-06	-3,5534 E-06	-2,1806 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,4049 E-06	3,5534 E-06	2,1806 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	0,0013	7,8628 E-06	-5,2782 E-06	-3,3526 E-09
13670	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,8628 E-06	5,2782 E-06	3,3526 E-09
	X	+	-0,0009	-0,0008	0,0008	7,35 E-06	-8,2207 E-06	1,5521 E-06
	X	-	0,0009	0,0008	-0,0008	-7,35 E-06	8,2207 E-06	-1,5521 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0011	0,0012	1,0763 E-05	-1,2166 E-05	2,3238 E-06
	Y	-	0,0013	0,0011	-0,0012	-1,0763 E-05	1,2166 E-05	-2,3238 E-06
13672	X	+	0,0000	0,0000	-0,0002	5,1446 E-06	-4,6809 E-06	-1,8457 E-09
	X	-	0,0000	0,0000	0,0002	-5,1446 E-06	4,6809 E-06	1,8457 E-09
	Y	+	0,0000	0,0000	-0,0004	7,6496 E-06	-6,9429 E-06	-2,8761 E-09
	Y	-	0,0000	0,0000	0,0004	-7,6496 E-06	6,9429 E-06	2,8761 E-09
	X	+	-0,0009	-0,0010	-0,0005	1,0547 E-05	-6,1273 E-06	1,4395 E-06
13673	X	-	0,0009	0,0010	0,0005	-1,0547 E-05	6,1273 E-06	-1,4395 E-06
	Y	+	-0,0013	-0,0015	-0,0008	1,5597 E-05	-9,0776 E-06	2,1578 E-06
	Y	-	0,0013	0,0015	0,0008	-1,5597 E-05	9,0776 E-06	-2,1578 E-06
	X	+	0,0000	0,0000	0,0018	-4,9936 E-06	5,1753 E-06	4,3427 E-08
	X	-	0,0000	0,0000	-0,0018	4,9936 E-06	-5,1753 E-06	-4,3427 E-08
13674	Y	+	0,0000	0,0000	0,0026	-7,3871 E-06	7,6107 E-06	6,3973 E-08
	Y	-	0,0000	0,0000	-0,0026	7,3871 E-06	-7,6107 E-06	-6,3973 E-08
	X	+	0,0004	0,0014	0,0021	-9,0712 E-06	1,198 E-06	1,8804 E-05
	X	-	-0,0004	-0,0014	-0,0021	9,0712 E-06	-1,198 E-06	-1,8804 E-05
	Y	+	0,0006	0,0021	0,0031	-1,346 E-05	1,7223 E-06	2,7722 E-05
13675	Y	-	-0,0006	-0,0021	-0,0031	1,346 E-05	-1,7223 E-06	-2,7722 E-05
	X	+	-0,0641	-0,2270	0,0204	1,5762 E-04	-3,3095 E-05	2,7098 E-04
	X	-	0,0641	0,2270	-0,0204	-1,5762 E-04	3,3095 E-05	-2,7098 E-04
	Y	+	-0,0948	-0,3366	0,0300	2,2545 E-04	-6,9845 E-05	4,0207 E-04
	Y	-	0,0948	0,3366	-0,0300	-2,2545 E-04	6,9845 E-05	-4,0207 E-04
13677	X	+	-0,0635	-0,1998	0,0220	1,2823 E-04	-6,1162 E-05	3,0623 E-04
	X	-	0,0635	0,1998	-0,0220	-1,2823 E-04	6,1162 E-05	-3,0623 E-04
	Y	+	-0,0941	-0,2962	0,0327	1,9074 E-04	-8,5903 E-05	4,4983 E-04
	Y	-	0,0941	0,2962	-0,0327	-1,9074 E-04	8,5903 E-05	-4,4983 E-04
	X	+	-0,0662	-0,2832	0,0063	1,482 E-04	-6,2451 E-05	2,9802 E-04
13678	X	-	0,0662	0,2832	-0,0063	-1,482 E-04	6,2451 E-05	-2,9802 E-04
	Y	+	-0,0984	-0,4209	0,0092	2,2114 E-04	-8,7598 E-05	4,3663 E-04
	Y	-	0,0984	0,4209	-0,0092	-2,2114 E-04	8,7598 E-05	-4,3663 E-04
	X	+	-0,0673	-0,2559	0,0117	9,784 E-05	-3,9544 E-05	2,5688 E-04
	X	-	0,0673	0,2559	-0,0117	-9,784 E-05	3,9544 E-05	-2,5688 E-04
13679	Y	+	-0,0998	-0,3802	0,0176	1,5586 E-04	-7,8997 E-05	3,7986 E-04
	Y	-	0,0998	0,3802	-0,0176	-1,5586 E-04	7,8997 E-05	-3,7986 E-04
	X	+	-0,0641	-0,2315	0,0130	1,3174 E-04	-5,9075 E-05	1,3856 E-04
	X	-	0,0641	0,2315	-0,0130	-1,3174 E-04	5,9075 E-05	-1,3856 E-04
	Y	+	-0,0949	-0,3431	0,0196	2 E-04	-8,6477 E-05	2,0583 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0949	0,3431	-0,0196	-2 E-04	8,6477 E-05	-2,0583 E-04
13681	X	+	-0,0644	-0,2094	0,0201	1,3246 E-04	-3,3763 E-05	1,2974 E-04
	X	-	0,0644	0,2094	-0,0201	-1,3246 E-04	3,3763 E-05	-1,2974 E-04
	Y	+	-0,0953	-0,3105	0,0296	1,9445 E-04	-4,7705 E-05	1,9252 E-04
	Y	-	0,0953	0,3105	-0,0296	-1,9445 E-04	4,7705 E-05	-1,9252 E-04
13682	X	+	-0,0456	-0,2864	-0,0119	6,275 E-05	-2,233 E-05	1,1328 E-04
	X	-	0,0456	0,2864	0,0119	-6,275 E-05	2,233 E-05	-1,1328 E-04
	Y	+	-0,0679	-0,4256	-0,0180	9,7335 E-05	-3,1916 E-05	1,6805 E-04
	Y	-	0,0679	0,4256	0,0180	-9,7335 E-05	3,1916 E-05	-1,6805 E-04
13683	X	+	-0,0603	-0,2892	0,0021	1,482 E-04	-6,2451 E-05	2,9802 E-04
	X	-	0,0603	0,2892	-0,0021	-1,482 E-04	6,2451 E-05	-2,9802 E-04
	Y	+	-0,0896	-0,4297	0,0031	2,2114 E-04	-8,7598 E-05	4,3663 E-04
	Y	-	0,0896	0,4297	-0,0031	-2,2114 E-04	8,7598 E-05	-4,3663 E-04
13684	X	+	-0,0390	-0,0251	0,0022	1,2243 E-04	8,5968 E-07	1,049 E-04
	X	-	0,0390	0,0251	-0,0022	-1,2243 E-04	-8,5968 E-07	-1,049 E-04
	Y	+	-0,0576	-0,0358	0,0034	1,7823 E-04	2,169 E-06	1,5501 E-04
	Y	-	0,0576	0,0358	-0,0034	-1,7823 E-04	-2,169 E-06	-1,5501 E-04
13685	X	+	-0,0531	-0,0227	0,0098	2,3702 E-05	-4,343 E-05	2,6296 E-04
	X	-	0,0531	0,0227	-0,0098	-2,3702 E-05	4,343 E-05	-2,6296 E-04
	Y	+	-0,0786	-0,0323	0,0145	3,3816 E-05	-5,9731 E-05	3,8627 E-04
	Y	-	0,0786	0,0323	-0,0145	-3,3816 E-05	5,9731 E-05	-3,8627 E-04
13686	X	+	-0,0584	-0,0532	0,0076	6,146 E-05	-2,8514 E-05	2,3335 E-04
	X	-	0,0584	0,0532	-0,0076	-6,146 E-05	2,8514 E-05	-2,3335 E-04
	Y	+	-0,0862	-0,0775	0,0109	8,1298 E-05	-6,3859 E-05	3,4751 E-04
	Y	-	0,0862	0,0775	-0,0109	-8,1298 E-05	6,3859 E-05	-3,4751 E-04
13687	X	+	-0,0584	-0,0279	0,0094	2,3702 E-05	-4,343 E-05	2,6296 E-04
	X	-	0,0584	0,0279	-0,0094	-2,3702 E-05	4,343 E-05	-2,6296 E-04
	Y	+	-0,0863	-0,0400	0,0140	3,3816 E-05	-5,9731 E-05	3,8627 E-04
	Y	-	0,0863	0,0400	-0,0140	-3,3816 E-05	5,9731 E-05	-3,8627 E-04
13688	X	+	-0,0557	-0,0686	0,0012	3,9451 E-05	-4,2305 E-05	1,0903 E-04
	X	-	0,0557	0,0686	-0,0012	-3,9451 E-05	4,2305 E-05	-1,0903 E-04
	Y	+	-0,0823	-0,1007	0,0020	6,0806 E-05	-6,0814 E-05	1,6213 E-04
	Y	-	0,0823	0,1007	-0,0020	-6,0806 E-05	6,0814 E-05	-1,6213 E-04
13689	X	+	-0,0558	-0,0496	0,0071	4,1126 E-05	-3,3159 E-05	1,0815 E-04
	X	-	0,0558	0,0496	-0,0071	-4,1126 E-05	3,3159 E-05	-1,0815 E-04
	Y	+	-0,0826	-0,0729	0,0102	5,6759 E-05	-4,7269 E-05	1,6063 E-04
	Y	-	0,0826	0,0729	-0,0102	-5,6759 E-05	4,7269 E-05	-1,6063 E-04
13690	X	+	-0,0617	-0,1052	-0,0045	6,5492 E-05	-5,4895 E-05	2,6514 E-04
	X	-	0,0617	0,1052	0,0045	-6,5492 E-05	5,4895 E-05	-2,6514 E-04
	Y	+	-0,0915	-0,1554	-0,0067	9,6245 E-05	-7,6378 E-05	3,8889 E-04
	Y	-	0,0915	0,1554	0,0067	-9,6245 E-05	7,6378 E-05	-3,8889 E-04
13691	X	+	-0,0609	-0,0787	0,0003	1,6613 E-05	-2,8635 E-05	2,2 E-04
	X	-	0,0609	0,0787	-0,0003	-1,6613 E-05	2,8635 E-05	-2,2 E-04
	Y	+	-0,0901	-0,1160	0,0007	3,3049 E-05	-6,3575 E-05	3,2711 E-04
	Y	-	0,0901	0,1160	-0,0007	-3,3049 E-05	6,3575 E-05	-3,2711 E-04
13692	X	+	-0,0415	-0,1082	-0,0083	4,9614 E-05	-1,177 E-05	1,0885 E-04
	X	-	0,0415	0,1082	0,0083	-4,9614 E-05	1,177 E-05	-1,0885 E-04
	Y	+	-0,0615	-0,1598	-0,0123	7,1511 E-05	-1,6127 E-05	1,6113 E-04
	Y	-	0,0615	0,1598	0,0123	-7,1511 E-05	1,6127 E-05	-1,6113 E-04
13693	X	+	-0,0564	-0,1105	-0,0069	6,5492 E-05	-5,4895 E-05	2,6514 E-04
	X	-	0,0564	0,1105	0,0069	-6,5492 E-05	5,4895 E-05	-2,6514 E-04
	Y	+	-0,0837	-0,1632	-0,0102	9,6245 E-05	-7,6378 E-05	3,8889 E-04
	Y	-	0,0837	0,1632	0,0102	-9,6245 E-05	7,6378 E-05	-3,8889 E-04
13694	X	+	-0,0415	-0,1967	-0,0004	2,4387 E-04	-2,0384 E-05	1,165 E-04
	X	-	0,0415	0,1967	0,0004	-2,4387 E-04	2,0384 E-05	-1,165 E-04
	Y	+	-0,0615	-0,2916	-0,0005	3,5988 E-04	-2,8851 E-05	1,7209 E-04
	Y	-	0,0615	0,2916	0,0005	-3,5988 E-04	2,8851 E-05	-1,7209 E-04
13695	X	+	-0,0574	-0,1937	0,0206	1,2823 E-04	-6,1162 E-05	3,0623 E-04
	X	-	0,0574	0,1937	-0,0206	-1,2823 E-04	6,1162 E-05	-3,0623 E-04
	Y	+	-0,0851	-0,2872	0,0306	1,9074 E-04	-8,5903 E-05	4,4983 E-04
	Y	-	0,0851	0,2872	-0,0306	-1,9074 E-04	8,5903 E-05	-4,4983 E-04
13696	X	+	-0,0474	-0,2539	-0,0021	1,4333 E-04	-8,6071 E-06	1,0285 E-04
	X	-	0,0474	0,2539	0,0021	-1,4333 E-04	8,6071 E-06	-1,0285 E-04
	Y	+	-0,0704	-0,3769	-0,0029	2,2786 E-04	-1,5935 E-05	1,5176 E-04
	Y	-	0,0704	0,3769	0,0029	-2,2786 E-04	1,5935 E-05	-1,5176 E-04
13697	X	+	-0,0622	-0,2508	0,0105	9,784 E-05	-3,9544 E-05	2,5688 E-04
	X	-	0,0622	0,2508	-0,0105	-9,784 E-05	3,9544 E-05	-2,5688 E-04
	Y	+	-0,0922	-0,3726	0,0160	1,5586 E-04	-7,8997 E-05	3,7986 E-04
	Y	-	0,0922	0,3726	-0,0160	-1,5586 E-04	7,8997 E-05	-3,7986 E-04
13698	X	+	0,0063	-0,2577	-0,0206	1,0797 E-05	5,8417 E-06	1,2214 E-04
	X	-	-0,0063	0,2577	0,0206	-1,0797 E-05	-5,8417 E-06	-1,2214 E-04
	Y	+	0,0093	-0,3830	-0,0309	1,0245 E-05	1,4185 E-05	1,8684 E-04
	Y	-	-0,0093	0,3830	0,0309	-1,0245 E-05	-1,4185 E-05	-1,8684 E-04
13699	X	+	-0,0124	-0,2566	-0,0201	5,1304 E-05	6,8616 E-05	1,4365 E-04
	X	-	0,0124	0,2566	0,0201	-5,1304 E-05	-6,8616 E-05	-1,4365 E-04
	Y	+	-0,0180	-0,3813	-0,0328	7,6679 E-05	9,8619 E-05	2,2372 E-04
	Y	-	0,0180	0,3813	0,0328	-7,6679 E-05	-9,8619 E-05	-2,2372 E-04
13700	X	+	-0,0437	-0,2296	0,0022	8,458 E-05	4,3111 E-06	9,9963 E-05
	X	-	0,0437	0,2296	-0,0022	-8,458 E-05	-4,3111 E-06	-9,9963 E-05
	Y	+	-0,0646	-0,3406	0,0030	1,1326 E-04	4,5484 E-06	1,4687 E-04
	Y	-	0,0646	0,3406	-0,0030	-1,1326 E-04	-4,5484 E-06	-1,4687 E-04
13701	X	+	-0,0587	-0,2325	0,0165	1,5762 E-04	-3,3095 E-05	2,7098 E-04
	X	-	0,0587	0,2325	-0,0165	-1,5762 E-04	3,3095 E-05	-2,7098 E-04
	Y	+	-0,0868	-0,3446	0,0241	2,2545 E-04	-6,9845 E-05	4,0207 E-04
	Y	-	0,0868	0,3446	-0,0241	-2,2545 E-04	6,9845 E-05	-4,0207 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
13702	X	+	0,0073	-0,2305	-0,0192	4,7045 E-05	-1,3041 E-05	1,193 E-04
	X	-	-0,0073	0,2305	0,0192	-4,7045 E-05	1,3041 E-05	-1,193 E-04
	Y	+	0,0108	-0,3415	-0,0282	7,7475 E-05	-1,2962 E-05	1,8172 E-04
	Y	-	-0,0108	0,3415	0,0282	-7,7475 E-05	1,2962 E-05	-1,8172 E-04
13703	X	+	-0,0101	-0,2300	-0,0130	5,9131 E-05	2,5243 E-05	1,1949 E-04
	X	-	0,0101	0,2300	0,0130	-5,9131 E-05	-2,5243 E-05	-1,1949 E-04
	Y	+	-0,0146	-0,3410	-0,0163	8,8246 E-05	3,4692 E-05	1,8739 E-04
	Y	-	0,0146	0,3410	0,0163	-8,8246 E-05	-3,4692 E-05	-1,8739 E-04
13704	X	+	-0,0426	-0,0769	-0,0023	6,4399 E-05	-2,1495 E-05	9,8664 E-05
	X	-	0,0426	0,0769	0,0023	-6,4399 E-05	2,1495 E-05	-9,8664 E-05
	Y	+	-0,0630	-0,1131	-0,0031	1,0861 E-04	-3,4373 E-05	1,4518 E-04
	Y	-	0,0630	0,1131	0,0031	-1,0861 E-04	3,4373 E-05	-1,4518 E-04
13705	X	+	-0,0565	-0,0743	0,0006	1,6613 E-05	-2,8635 E-05	2,2 E-04
	X	-	0,0565	0,0743	-0,0006	-1,6613 E-05	2,8635 E-05	-2,2 E-04
	Y	+	-0,0836	-0,1094	0,0013	3,3049 E-05	-6,3575 E-05	3,2711 E-04
	Y	-	0,0836	0,1094	-0,0013	-3,3049 E-05	6,3575 E-05	-3,2711 E-04
13706	X	+	0,0075	-0,0789	-0,0068	-3,4804 E-08	-2,4324 E-06	1,1091 E-04
	X	-	-0,0075	0,0789	0,0068	3,4804 E-08	2,4324 E-06	-1,1091 E-04
	Y	+	0,0111	-0,1164	-0,0103	-5,913 E-06	1,7633 E-06	1,6971 E-04
	Y	-	-0,0111	0,1164	0,0103	5,913 E-06	-1,7633 E-06	-1,6971 E-04
13707	X	+	-0,0097	-0,0785	-0,0077	1,4157 E-05	3,9089 E-05	1,3009 E-04
	X	-	0,0097	0,0785	0,0077	-1,4157 E-05	-3,9089 E-05	-1,3009 E-04
	Y	+	-0,0139	-0,1158	-0,0141	2,0563 E-05	5,3537 E-05	2,0294 E-04
	Y	-	0,0139	0,1158	0,0141	-2,0563 E-05	-5,3537 E-05	-2,0294 E-04
13708	X	+	-0,0400	-0,0552	0,0010	5,6097 E-06	-1,141 E-05	9,4879 E-05
	X	-	0,0400	0,0552	-0,0010	-5,6097 E-06	1,141 E-05	-9,4879 E-05
	Y	+	-0,0590	-0,0807	0,0012	-6,5243 E-06	-1,819 E-05	1,3909 E-04
	Y	-	0,0590	0,0807	-0,0012	6,5243 E-06	1,819 E-05	-1,3909 E-04
13709	X	+	-0,0537	-0,0579	0,0058	6,146 E-05	-2,8514 E-05	2,3335 E-04
	X	-	0,0537	0,0579	-0,0058	-6,146 E-05	2,8514 E-05	-2,3335 E-04
	Y	+	-0,0793	-0,0844	0,0080	8,1298 E-05	-6,3859 E-05	3,4751 E-04
	Y	-	0,0793	0,0844	-0,0080	-8,1298 E-05	6,3859 E-05	-3,4751 E-04
13710	X	+	0,0078	-0,0546	-0,0050	2,2695 E-05	-7,5855 E-06	1,1219 E-04
	X	-	-0,0078	0,0546	0,0050	-2,2695 E-05	7,5855 E-06	-1,1219 E-04
	Y	+	0,0117	-0,0794	-0,0070	4,0855 E-05	-4,7553 E-06	1,7071 E-04
	Y	-	-0,0117	0,0794	0,0070	-4,0855 E-05	4,7553 E-06	-1,7071 E-04
13711	X	+	-0,0088	-0,0546	-0,0024	1,8684 E-05	3,231 E-05	1,1481 E-04
	X	-	0,0088	0,0546	0,0024	-1,8684 E-05	-3,231 E-05	-1,1481 E-04
	Y	+	-0,0125	-0,0795	-0,0004	2,723 E-05	4,5305 E-05	1,803 E-04
	Y	-	0,0125	0,0795	0,0004	-2,723 E-05	-4,5305 E-05	-1,803 E-04
13712	X	+	0,0091	-0,0778	-0,0068	-3,4804 E-08	-2,4324 E-06	1,1091 E-04
	X	-	-0,0091	0,0778	0,0068	3,4804 E-08	2,4324 E-06	-1,1091 E-04
	Y	+	0,0136	-0,1147	-0,0102	-5,913 E-06	1,7633 E-06	1,6971 E-04
	Y	-	-0,0136	0,1147	0,0102	5,913 E-06	-1,7633 E-06	-1,6971 E-04
13713	X	+	0,0095	-0,0557	-0,0054	2,2695 E-05	-7,5855 E-06	1,1219 E-04
	X	-	-0,0095	0,0557	0,0054	-2,2695 E-05	7,5855 E-06	-1,1219 E-04
	Y	+	0,0143	-0,0811	-0,0077	4,0855 E-05	-4,7553 E-06	1,7071 E-04
	Y	-	-0,0143	0,0811	0,0077	-4,0855 E-05	4,7553 E-06	-1,7071 E-04
13714	X	+	0,0081	-0,2565	-0,0208	1,0797 E-05	5,8417 E-06	1,2214 E-04
	X	-	-0,0081	0,2565	0,0208	-1,0797 E-05	-5,8417 E-06	-1,2214 E-04
	Y	+	0,0121	-0,3811	-0,0312	1,0245 E-05	1,4185 E-05	1,8684 E-04
	Y	-	-0,0121	0,3811	0,0312	-1,0245 E-05	-1,4185 E-05	-1,8684 E-04
13715	X	+	0,0090	-0,2317	-0,0200	4,7045 E-05	-1,3041 E-05	1,193 E-04
	X	-	-0,0090	0,2317	0,0200	-4,7045 E-05	1,3041 E-05	-1,193 E-04
	Y	+	0,0135	-0,3433	-0,0295	7,7475 E-05	-1,2962 E-05	1,8172 E-04
	Y	-	-0,0135	0,3433	0,0295	-7,7475 E-05	1,2962 E-05	-1,8172 E-04
13716	X	+	-0,0474	-0,2852	-0,0107	6,275 E-05	-2,233 E-05	1,1328 E-04
	X	-	0,0474	0,2852	0,0107	-6,275 E-05	2,233 E-05	-1,1328 E-04
	Y	+	-0,0706	-0,4239	-0,0161	9,7335 E-05	-3,1916 E-05	1,6805 E-04
	Y	-	0,0706	0,4239	0,0161	-9,7335 E-05	3,1916 E-05	-1,6805 E-04
13717	X	+	-0,0478	-0,2574	-0,0018	1,4333 E-04	-8,6071 E-06	1,0285 E-04
	X	-	0,0478	0,2574	0,0018	-1,4333 E-04	8,6071 E-06	-1,0285 E-04
	Y	+	-0,0711	-0,3824	-0,0025	2,2786 E-04	-1,5935 E-05	1,5176 E-04
	Y	-	0,0711	0,3824	0,0025	-2,2786 E-04	1,5935 E-05	-1,5176 E-04
13718	X	+	-0,0439	-0,2301	0,0024	8,458 E-05	4,3111 E-06	9,9963 E-05
	X	-	0,0439	0,2301	-0,0024	-8,458 E-05	-4,3111 E-06	-9,9963 E-05
	Y	+	-0,0649	-0,3411	0,0032	1,1326 E-04	4,5484 E-06	1,4687 E-04
	Y	-	0,0649	0,3411	-0,0032	-1,1326 E-04	-4,5484 E-06	-1,4687 E-04
13719	X	+	-0,0433	-0,2033	0,0022	2,4387 E-04	-2,0384 E-05	1,165 E-04
	X	-	0,0433	0,2033	-0,0022	-2,4387 E-04	2,0384 E-05	-1,165 E-04
	Y	+	-0,0642	-0,3013	0,0034	3,5988 E-04	-2,8851 E-05	1,7209 E-04
	Y	-	0,0642	0,3013	-0,0034	-3,5988 E-04	2,8851 E-05	-1,7209 E-04
13720	X	+	-0,0431	-0,1051	-0,0086	-4,9614 E-05	-1,177 E-05	1,0885 E-04
	X	-	0,0431	0,1051	0,0086	4,9614 E-05	1,177 E-05	-1,0885 E-04
	Y	+	-0,0638	-0,1553	-0,0129	-7,1511 E-05	-1,6127 E-05	1,6113 E-04
	Y	-	0,0638	0,1553	0,0129	7,1511 E-05	1,6127 E-05	-1,6113 E-04
13721	X	+	-0,0432	-0,0790	-0,0024	6,4399 E-05	-2,1495 E-05	9,8664 E-05
	X	-	0,0432	0,0790	0,0024	-6,4399 E-05	2,1495 E-05	-9,8664 E-05
	Y	+	-0,0639	-0,1164	-0,0032	1,0861 E-04	-3,4373 E-05	1,4518 E-04
	Y	-	0,0639	0,1164	0,0032	-1,0861 E-04	3,4373 E-05	-1,4518 E-04
13722	X	+	-0,0405	-0,0544	0,0011	5,6097 E-06	-1,141 E-05	9,4879 E-05
	X	-	0,0405	0,0544	-0,0011	-5,6097 E-06	1,141 E-05	-9,4879 E-05
	Y	+	-0,0597	-0,0792	0,0014	-6,5243 E-06	-1,819 E-05	1,3909 E-04
	Y	-	0,0597	0,0792	-0,0014	6,5243 E-06	1,819 E-05	-1,3909 E-04
	X	+	-0,0403	-0,0293	0,0037	1,2243 E-04	8,5968 E-07	1,049 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13723	X	-	0,0403	0,0293	-0,0037	-1,2243 E-04	-8,5968 E-07	-1,049 E-04
	Y	+	-0,0595	-0,0420	0,0057	1,7823 E-04	2,169 E-06	1,5501 E-04
	Y	-	0,0595	0,0420	-0,0057	-1,7823 E-04	-2,169 E-06	-1,5501 E-04
13724	X	+	-0,0120	-0,0715	-0,0080	2,1822 E-05	-1,7929 E-05	1,0774 E-04
	X	-	0,0120	0,0715	0,0080	-2,1822 E-05	1,7929 E-05	-1,0774 E-04
	Y	+	-0,0177	-0,1052	-0,0134	3,104 E-05	-4,5728 E-05	1,637 E-04
	Y	-	0,0177	0,1052	0,0134	-3,104 E-05	4,5728 E-05	-1,637 E-04
13725	X	+	-0,0111	-0,0561	-0,0016	1,8684 E-05	3,231 E-05	1,1481 E-04
	X	-	0,0111	0,0561	0,0016	-1,8684 E-05	-3,231 E-05	-1,1481 E-04
	Y	+	-0,0162	-0,0818	0,0008	2,723 E-05	4,5305 E-05	1,803 E-04
	Y	-	0,0162	0,0818	-0,0008	-2,723 E-05	-4,5305 E-05	-1,803 E-04
13726	X	+	-0,0144	-0,2491	-0,0221	5,3867 E-05	-4,6908 E-06	1,1558 E-04
	X	-	0,0144	0,2491	0,0221	-5,3867 E-05	4,6908 E-06	-1,1558 E-04
	Y	+	-0,0212	-0,3699	-0,0347	7,9505 E-05	-2,5898 E-05	1,7547 E-04
	Y	-	0,0212	0,3699	0,0347	-7,9505 E-05	2,5898 E-05	-1,7547 E-04
13727	X	+	-0,0126	-0,2322	-0,0112	5,9131 E-05	2,5243 E-05	1,1949 E-04
	X	-	0,0126	0,2322	0,0112	-5,9131 E-05	-2,5243 E-05	-1,1949 E-04
	Y	+	-0,0186	-0,3444	-0,0137	8,8246 E-05	3,4692 E-05	1,8739 E-04
	Y	-	0,0186	0,3444	0,0137	-8,8246 E-05	-3,4692 E-05	-1,8739 E-04
13728	X	+	-0,0438	-0,0484	0,0023	5,1993 E-05	-2,9969 E-05	7,9172 E-05
	X	-	0,0438	0,0484	-0,0023	-5,1993 E-05	2,9969 E-05	-7,9172 E-05
	Y	+	-0,0648	-0,0711	0,0036	7,654 E-05	-4,3759 E-05	1,1531 E-04
	Y	-	0,0648	0,0711	-0,0036	-7,654 E-05	4,3759 E-05	-1,1531 E-04
13729	X	+	-0,0537	-0,0485	0,0066	4,1126 E-05	-3,3159 E-05	1,0815 E-04
	X	-	0,0537	0,0485	-0,0066	-4,1126 E-05	3,3159 E-05	-1,0815 E-04
	Y	+	-0,0793	-0,0712	0,0095	5,6759 E-05	-4,7269 E-05	1,6063 E-04
	Y	-	0,0793	0,0712	-0,0095	-5,6759 E-05	4,7269 E-05	-1,6063 E-04
13730	X	+	-0,0435	-0,0696	-0,0031	4,3778 E-05	-5,1472 E-05	8,1065 E-05
	X	-	0,0435	0,0696	0,0031	-4,3778 E-05	5,1472 E-05	-8,1065 E-05
	Y	+	-0,0643	-0,1022	-0,0048	6,2033 E-05	-7,3496 E-05	1,1917 E-04
	Y	-	0,0643	0,1022	0,0048	-6,2033 E-05	7,3496 E-05	-1,1917 E-04
13731	X	+	-0,0535	-0,0696	0,0000	3,9451 E-05	-4,2305 E-05	1,0903 E-04
	X	-	0,0535	0,0696	0,0000	-3,9451 E-05	4,2305 E-05	-1,0903 E-04
	Y	+	-0,0791	-0,1023	0,0002	6,0806 E-05	-6,0814 E-05	1,6213 E-04
	Y	-	0,0791	0,1023	-0,0002	-6,0806 E-05	6,0814 E-05	-1,6213 E-04
13732	X	+	-0,0503	-0,2079	0,0038	1,5153 E-04	-2,022 E-05	8,7235 E-05
	X	-	0,0503	0,2079	-0,0038	-1,5153 E-04	2,022 E-05	-8,7235 E-05
	Y	+	-0,0744	-0,3083	0,0058	2,2745 E-04	-2,8064 E-05	1,2709 E-04
	Y	-	0,0744	0,3083	-0,0058	-2,2745 E-04	2,8064 E-05	-1,2709 E-04
13733	X	+	-0,0618	-0,2081	0,0178	1,3246 E-04	-3,3763 E-05	1,2974 E-04
	X	-	0,0618	0,2081	-0,0178	-1,3246 E-04	3,3763 E-05	-1,2974 E-04
	Y	+	-0,0915	-0,3086	0,0262	1,9445 E-04	-4,7705 E-05	1,9252 E-04
	Y	-	0,0915	0,3086	-0,0262	-1,9445 E-04	4,7705 E-05	-1,9252 E-04
13734	X	+	-0,0489	-0,2329	-0,0027	1,4322 E-04	-9,4181 E-05	9,1099 E-05
	X	-	0,0489	0,2329	0,0027	-1,4322 E-04	9,4181 E-05	-9,1099 E-05
	Y	+	-0,0723	-0,3452	-0,0042	2,1332 E-04	-1,3906 E-04	1,3436 E-04
	Y	-	0,0723	0,3452	0,0042	-2,1332 E-04	1,3906 E-04	-1,3436 E-04
13735	X	+	-0,0614	-0,2329	0,0098	1,3174 E-04	-5,9075 E-05	1,3856 E-04
	X	-	0,0614	0,2329	-0,0098	-1,3174 E-04	5,9075 E-05	-1,3856 E-04
	Y	+	-0,0908	-0,3452	0,0147	2 E-04	-8,6477 E-05	2,0583 E-04
	Y	-	0,0908	0,3452	-0,0147	-2 E-04	8,6477 E-05	-2,0583 E-04
13736	X	+	-0,0418	-0,0547	0,0004	3,8745 E-05	-3,901 E-06	8,9896 E-05
	X	-	0,0418	0,0547	-0,0004	-3,8745 E-05	3,901 E-06	-8,9896 E-05
	Y	+	-0,0618	-0,0803	0,0007	5,7708 E-05	-9,2574 E-06	1,3113 E-04
	Y	-	0,0618	0,0803	-0,0007	-5,7708 E-05	9,2574 E-06	-1,3113 E-04
13737	X	+	-0,0416	-0,0501	0,0002	5,1993 E-05	-2,9969 E-05	7,9172 E-05
	X	-	0,0416	0,0501	-0,0002	-5,1993 E-05	2,9969 E-05	-7,9172 E-05
	Y	+	-0,0615	-0,0736	0,0005	7,654 E-05	-4,3759 E-05	1,1531 E-04
	Y	-	0,0615	0,0736	-0,0005	-7,654 E-05	4,3759 E-05	-1,1531 E-04
13738	X	+	-0,0478	-0,2166	0,0016	1,1851 E-04	3,0661 E-05	1,1503 E-04
	X	-	0,0478	0,2166	-0,0016	-1,1851 E-04	-3,0661 E-05	-1,1503 E-04
	Y	+	-0,0707	-0,3211	0,0025	1,7763 E-04	4,4293 E-05	1,6925 E-04
	Y	-	0,0707	0,3211	-0,0025	-1,7763 E-04	-4,4293 E-05	-1,6925 E-04
13739	X	+	-0,0476	-0,2114	-0,0017	1,5153 E-04	-2,022 E-05	8,7235 E-05
	X	-	0,0476	0,2114	0,0017	-1,5153 E-04	2,022 E-05	-8,7235 E-05
	Y	+	-0,0705	-0,3135	-0,0025	2,2745 E-04	-2,8064 E-05	1,2709 E-04
	Y	-	0,0705	0,3135	0,0025	-2,2745 E-04	2,8064 E-05	-1,2709 E-04
13740	X	+	-0,0417	-0,0654	-0,0005	-1,4146 E-05	-3,3251 E-05	8,5535 E-05
	X	-	0,0417	0,0654	0,0005	1,4146 E-05	3,3251 E-05	-8,5535 E-05
	Y	+	-0,0617	-0,0958	-0,0011	-1,2702 E-05	-4,7443 E-05	1,2723 E-04
	Y	-	0,0617	0,0958	0,0011	1,2702 E-05	4,7443 E-05	-1,2723 E-04
13741	X	+	-0,0418	-0,0547	0,0004	3,8745 E-05	-3,901 E-06	8,9896 E-05
	X	-	0,0418	0,0547	-0,0004	-3,8745 E-05	3,901 E-06	-8,9896 E-05
	Y	+	-0,0618	-0,0803	0,0007	5,7708 E-05	-9,2574 E-06	1,3113 E-04
	Y	-	0,0618	0,0803	-0,0007	-5,7708 E-05	9,2574 E-06	-1,3113 E-04
13742	X	+	-0,0416	-0,0696	-0,0042	4,3778 E-05	-5,1472 E-05	8,1065 E-05
	X	-	0,0416	0,0696	0,0042	-4,3778 E-05	5,1472 E-05	-8,1065 E-05
	Y	+	-0,0615	-0,1021	-0,0062	6,2033 E-05	-7,3496 E-05	1,1917 E-04
	Y	-	0,0615	0,1021	0,0062	-6,2033 E-05	7,3496 E-05	-1,1917 E-04
13743	X	+	-0,0417	-0,0654	-0,0005	-1,4146 E-05	-3,3251 E-05	8,5535 E-05
	X	-	0,0417	0,0654	0,0005	1,4146 E-05	3,3251 E-05	-8,5535 E-05
	Y	+	-0,0617	-0,0958	-0,0011	-1,2702 E-05	-4,7443 E-05	1,2723 E-04
	Y	-	0,0617	0,0958	0,0011	1,2702 E-05	4,7443 E-05	-1,2723 E-04
13744	X	+	-0,0123	-0,0775	-0,0077	1,4157 E-05	3,9089 E-05	1,3009 E-04
	X	-	0,0123	0,0775	0,0077	-1,4157 E-05	-3,9089 E-05	-1,3009 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13745	Y	+	-0,0180	-0,1141	-0,0142	2,0563 E-05	5,3537 E-05	2,0294 E-04
	Y	-	0,0180	0,1141	0,0142	-2,0563 E-05	-5,3537 E-05	-2,0294 E-04
	X	+	-0,0120	-0,0715	-0,0080	2,1822 E-05	-1,7929 E-05	1,0774 E-04
	X	-	0,0120	0,0715	0,0080	-2,1822 E-05	1,7929 E-05	-1,0774 E-04
	Y	+	-0,0177	-0,1052	-0,0134	3,104 E-05	-4,5728 E-05	1,637 E-04
13746	Y	-	0,0177	0,1052	0,0134	-3,104 E-05	4,5728 E-05	-1,637 E-04
	X	+	-0,0473	-0,2345	-0,0068	1,4322 E-04	-9,4181 E-05	9,1099 E-05
	X	-	0,0473	0,2345	0,0068	-1,4322 E-04	9,4181 E-05	-9,1099 E-05
	Y	+	-0,0700	-0,3475	-0,0104	2,1332 E-04	-1,3906 E-04	1,3436 E-04
	Y	-	0,0700	0,3475	0,0104	-2,1332 E-04	1,3906 E-04	-1,3436 E-04
13747	X	+	-0,0475	-0,2307	0,0015	-2,0827 E-05	-7,8638 E-05	9,987 E-05
	X	-	0,0475	0,2307	-0,0015	2,0827 E-05	7,8638 E-05	-9,987 E-05
	Y	+	-0,0702	-0,3419	0,0021	-2,5646 E-05	-1,1764 E-04	1,4865 E-04
	Y	-	0,0702	0,3419	-0,0021	2,5646 E-05	1,1764 E-04	-1,4865 E-04
	X	+	-0,0148	-0,2561	-0,0195	5,1304 E-05	6,8616 E-05	1,4365 E-04
13748	X	-	0,0148	0,2561	0,0195	-5,1304 E-05	-6,8616 E-05	-1,4365 E-04
	Y	+	-0,0219	-0,3804	-0,0319	7,6679 E-05	9,8619 E-05	2,2372 E-04
	Y	-	0,0219	0,3804	0,0319	-7,6679 E-05	-9,8619 E-05	-2,2372 E-04
	X	+	-0,0144	-0,2491	-0,0221	5,3867 E-05	-4,6908 E-06	1,1558 E-04
	X	-	0,0144	0,2491	0,0221	-5,3867 E-05	4,6908 E-06	-1,1558 E-04
13749	Y	+	-0,0212	-0,3699	-0,0347	7,9505 E-05	-2,5898 E-05	1,7547 E-04
	Y	-	0,0212	0,3699	0,0347	-7,9505 E-05	2,5898 E-05	-1,7547 E-04
	X	+	-0,0475	-0,2307	0,0015	-2,0827 E-05	-7,8638 E-05	9,987 E-05
	X	-	0,0475	0,2307	-0,0015	2,0827 E-05	7,8638 E-05	-9,987 E-05
	Y	+	-0,0702	-0,3419	0,0021	-2,5646 E-05	-1,1764 E-04	1,4865 E-04
13750	Y	-	0,0702	0,3419	-0,0021	2,5646 E-05	1,1764 E-04	-1,4865 E-04
	X	+	-0,0478	-0,2166	0,0016	1,1851 E-04	3,0661 E-05	1,1503 E-04
	X	-	0,0478	0,2166	-0,0016	-1,1851 E-04	-3,0661 E-05	-1,1503 E-04
	Y	+	-0,0707	-0,3211	0,0025	1,7763 E-04	4,4293 E-05	1,6925 E-04
	Y	-	0,0707	0,3211	-0,0025	-1,7763 E-04	-4,4293 E-05	-1,6925 E-04
13752	X	+	-0,0518	-0,1845	0,0210	1,6375 E-04	-5,3443 E-05	2,4077 E-04
	X	-	0,0518	0,1845	-0,0210	-1,6375 E-04	5,3443 E-05	-2,4077 E-04
	Y	+	-0,0767	-0,2733	0,0310	2,4269 E-04	-7,8919 E-05	3,537 E-04
	Y	-	0,0767	0,2733	-0,0310	-2,4269 E-04	7,8919 E-05	-3,537 E-04
	X	+	-0,0523	-0,1622	0,0236	1,2564 E-04	-4,8298 E-05	2,969 E-04
13753	X	-	0,0523	0,1622	-0,0236	-1,2564 E-04	4,8298 E-05	-2,969 E-04
	Y	+	-0,0774	-0,2402	0,0349	1,8706 E-04	-7,1388 E-05	4,3536 E-04
	Y	-	0,0774	0,2402	-0,0349	-1,8706 E-04	7,1388 E-05	-4,3536 E-04
	X	+	-0,0528	-0,2320	0,0036	1,8143 E-04	-4,6236 E-05	2,9371 E-04
	X	-	0,0528	0,2320	-0,0036	-1,8143 E-04	4,6236 E-05	-2,9371 E-04
13754	Y	+	-0,0782	-0,3436	0,0053	2,705 E-04	-6,8627 E-05	4,3072 E-04
	Y	-	0,0782	0,3436	-0,0053	-2,705 E-04	6,8627 E-05	-4,3072 E-04
	X	+	-0,0527	-0,2088	0,0112	1,3183 E-04	-5,5624 E-05	2,2114 E-04
	X	-	0,0527	0,2088	-0,0112	-1,3183 E-04	5,5624 E-05	-2,2114 E-04
	Y	+	-0,0780	-0,3093	0,0168	1,9755 E-04	-8,2533 E-05	3,2467 E-04
13755	Y	-	0,0780	0,3093	-0,0168	-1,9755 E-04	8,2533 E-05	-3,2467 E-04
	X	+	-0,0502	-0,1777	0,0128	1,4998 E-04	-6,0978 E-05	1,2246 E-04
	X	-	0,0502	0,1777	-0,0128	-1,4998 E-04	6,0978 E-05	-1,2246 E-04
	Y	+	-0,0742	-0,2629	0,0192	2,2391 E-04	-8,9794 E-05	1,8085 E-04
	Y	-	0,0742	0,2629	-0,0192	-2,2391 E-04	8,9794 E-05	-1,8085 E-04
13757	X	+	-0,0511	-0,1595	0,0191	1,523 E-04	-2,2148 E-05	1,1321 E-04
	X	-	0,0511	0,1595	-0,0191	-1,523 E-04	2,2148 E-05	-1,1321 E-04
	Y	+	-0,0754	-0,2360	0,0283	2,2555 E-04	-3,1923 E-05	1,6711 E-04
	Y	-	0,0754	0,2360	-0,0283	-2,2555 E-04	3,1923 E-05	-1,6711 E-04
	X	+	-0,0360	-0,2349	-0,0128	6,2782 E-05	-2,55 E-05	9,3762 E-05
13758	X	-	0,0360	0,2349	0,0128	-6,2782 E-05	2,55 E-05	-9,3762 E-05
	Y	+	-0,0534	-0,3480	-0,0191	9,6483 E-05	-3,7568 E-05	1,3866 E-04
	Y	-	0,0534	0,3480	0,0191	-9,6483 E-05	3,7568 E-05	-1,3866 E-04
	X	+	-0,0470	-0,2378	-0,0010	1,8143 E-04	-4,6236 E-05	2,9371 E-04
	X	-	0,0470	0,2378	0,0010	-1,8143 E-04	4,6236 E-05	-2,9371 E-04
13759	Y	+	-0,0696	-0,3522	-0,0014	2,705 E-04	-6,8627 E-05	4,3072 E-04
	Y	-	0,0696	0,3522	0,0014	-2,705 E-04	6,8627 E-05	-4,3072 E-04
	X	+	-0,0315	-0,0172	0,0023	1,0483 E-04	-1,0369 E-06	9,0837 E-05
	X	-	0,0315	0,0172	-0,0023	-1,0483 E-04	1,0369 E-06	-9,0837 E-05
	Y	+	-0,0466	-0,0251	0,0035	1,5262 E-04	-1,5957 E-06	1,3425 E-04
13760	Y	-	0,0466	0,0251	-0,0035	-1,5262 E-04	1,5957 E-06	-1,3425 E-04
	X	+	-0,0436	-0,0156	0,0108	3,2686 E-05	-3,4834 E-05	2,2 E-04
	X	-	0,0436	0,0156	-0,0108	-3,2686 E-05	3,4834 E-05	-2,2 E-04
	Y	+	-0,0646	-0,0228	0,0159	4,6744 E-05	-5,1568 E-05	3,2294 E-04
	Y	-	0,0646	0,0228	-0,0159	-4,6744 E-05	5,1568 E-05	-3,2294 E-04
13762	X	+	-0,0474	-0,0404	0,0080	5,2526 E-05	-4,2052 E-05	1,9207 E-04
	X	-	0,0474	0,0404	-0,0080	-5,2526 E-05	4,2052 E-05	-1,9207 E-04
	Y	+	-0,0701	-0,0594	0,0116	7,5881 E-05	-6,2238 E-05	2,8211 E-04
	Y	-	0,0701	0,0594	-0,0116	-7,5881 E-05	6,2238 E-05	-2,8211 E-04
	X	+	-0,0480	-0,0200	0,0107	3,2686 E-05	-3,4834 E-05	2,2 E-04
13763	X	-	0,0480	0,0200	-0,0107	-3,2686 E-05	3,4834 E-05	-2,2 E-04
	Y	+	-0,0710	-0,0292	0,0158	4,6744 E-05	-5,1568 E-05	3,2294 E-04
	Y	-	0,0710	0,0292	-0,0158	-4,6744 E-05	5,1568 E-05	-3,2294 E-04
	X	+	-0,0437	-0,0506	0,0013	4,4117 E-05	-4,0843 E-05	8,9393 E-05
	X	-	0,0437	0,0506	-0,0013	-4,4117 E-05	4,0843 E-05	-8,9393 E-05
13764	Y	+	-0,0647	-0,0746	0,0020	6,5606 E-05	-5,9787 E-05	1,3226 E-04
	Y	-	0,0647	0,0746	-0,0020	-6,5606 E-05	5,9787 E-05	-1,3226 E-04
	X	+	-0,0441	-0,0355	0,0065	4,2862 E-05	-2,6779 E-05	8,8358 E-05
	X	-	0,0441	0,0355	-0,0065	-4,2862 E-05	2,6779 E-05	-8,8358 E-05
	Y	+	-0,0652	-0,0523	0,0095	6,2036 E-05	-3,8871 E-05	1,3059 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0652	0,0523	-0,0095	-6,2036 E-05	3,8871 E-05	-1,3059 E-04
13766	X	+	-0,0496	-0,0839	-0,0049	5,8174 E-05	-3,9567 E-05	2,0706 E-04
	X	-	0,0496	0,0839	0,0049	-5,8174 E-05	3,9567 E-05	-2,0706 E-04
	Y	+	-0,0735	-0,1238	-0,0073	8,5753 E-05	-5,8349 E-05	3,0328 E-04
	Y	-	0,0735	0,1238	0,0073	-8,5753 E-05	5,8349 E-05	-3,0328 E-04
13767	X	+	-0,0489	-0,0621	0,0000	3,8433 E-05	-3,6445 E-05	1,7377 E-04
	X	-	0,0489	0,0621	0,0000	-3,8433 E-05	3,6445 E-05	-1,7377 E-04
	Y	+	-0,0723	-0,0915	0,0002	5,6526 E-05	-5,3814 E-05	2,5528 E-04
	Y	-	0,0723	0,0915	-0,0002	-5,6526 E-05	5,3814 E-05	-2,5528 E-04
13768	X	+	-0,0334	-0,0862	-0,0080	-2,177 E-05	-1,3019 E-05	9,1543 E-05
	X	-	0,0334	0,0862	0,0080	2,177 E-05	1,3019 E-05	-9,1543 E-05
	Y	+	-0,0496	-0,1272	-0,0120	-3,0533 E-05	-1,9087 E-05	1,3535 E-04
	Y	-	0,0496	0,1272	0,0120	3,0533 E-05	1,9087 E-05	-1,3535 E-04
13769	X	+	-0,0455	-0,0880	-0,0069	5,8174 E-05	-3,9567 E-05	2,0706 E-04
	X	-	0,0455	0,0880	0,0069	-5,8174 E-05	3,9567 E-05	-2,0706 E-04
	Y	+	-0,0674	-0,1299	-0,0102	8,5753 E-05	-5,8349 E-05	3,0328 E-04
	Y	-	0,0674	0,1299	0,0102	-8,5753 E-05	5,8349 E-05	-3,0328 E-04
13770	X	+	-0,0335	-0,1593	0,0000	2,4257 E-04	-2,151 E-05	9,9583 E-05
	X	-	0,0335	0,1593	0,0000	-2,4257 E-04	2,151 E-05	-9,9583 E-05
	Y	+	-0,0497	-0,2360	0,0000	3,5762 E-04	-3,155 E-05	1,4726 E-04
	Y	-	0,0497	0,2360	0,0000	-3,5762 E-04	3,155 E-05	-1,4726 E-04
13771	X	+	-0,0463	-0,1563	0,0220	1,2564 E-04	-4,8298 E-05	2,969 E-04
	X	-	0,0463	0,1563	-0,0220	-1,2564 E-04	4,8298 E-05	-2,969 E-04
	Y	+	-0,0686	-0,2315	0,0326	1,8706 E-04	-7,1388 E-05	4,3536 E-04
	Y	-	0,0686	0,2315	-0,0326	-1,8706 E-04	7,1388 E-05	-4,3536 E-04
13772	X	+	-0,0372	-0,2071	-0,0028	1,6416 E-04	-2,3773 E-05	8,4234 E-05
	X	-	0,0372	0,2071	0,0028	-1,6416 E-04	2,3773 E-05	-8,4234 E-05
	Y	+	-0,0551	-0,3068	-0,0043	2,4526 E-04	-3,585 E-05	1,2479 E-04
	Y	-	0,0551	0,3068	0,0043	-2,4526 E-04	3,585 E-05	-1,2479 E-04
13773	X	+	-0,0483	-0,2044	0,0096	1,3183 E-04	-5,5624 E-05	2,2114 E-04
	X	-	0,0483	0,2044	-0,0096	-1,3183 E-04	5,5624 E-05	-2,2114 E-04
	Y	+	-0,0716	-0,3028	0,0145	1,9755 E-04	-8,2533 E-05	3,2467 E-04
	Y	-	0,0716	0,3028	-0,0145	-1,9755 E-04	8,2533 E-05	-3,2467 E-04
13774	X	+	0,0065	-0,2113	-0,0191	1,5687 E-05	8,4542 E-06	9,9911 E-05
	X	-	-0,0065	0,2113	0,0191	-1,5687 E-05	-8,4542 E-06	-9,9911 E-05
	Y	+	0,0097	-0,3131	-0,0287	1,8754 E-05	1,1145 E-05	1,4784 E-04
	Y	-	-0,0097	0,3131	0,0287	-1,8754 E-05	-1,1145 E-05	-1,4784 E-04
13775	X	+	-0,0100	-0,2099	-0,0195	6,7622 E-05	1,0274 E-04	1,1963 E-04
	X	-	0,0100	0,2099	0,0195	-6,7622 E-05	-1,0274 E-04	-1,1963 E-04
	Y	+	-0,0147	-0,3110	-0,0308	9,8277 E-05	1,441 E-04	1,7647 E-04
	Y	-	0,0147	0,3110	0,0308	-9,8277 E-05	-1,441 E-04	-1,7647 E-04
13776	X	+	-0,0345	-0,1866	0,0021	1,2391 E-04	-3,704 E-05	8,7577 E-05
	X	-	0,0345	0,1866	-0,0021	-1,2391 E-04	3,704 E-05	-8,7577 E-05
	Y	+	-0,0511	-0,2764	0,0032	1,8396 E-04	-5,5674 E-05	1,2982 E-04
	Y	-	0,0511	0,2764	-0,0032	-1,8396 E-04	5,5674 E-05	-1,2982 E-04
13777	X	+	-0,0470	-0,1893	0,0167	1,6375 E-04	-5,3443 E-05	2,4077 E-04
	X	-	0,0470	0,1893	-0,0167	-1,6375 E-04	5,3443 E-05	-2,4077 E-04
	Y	+	-0,0696	-0,2804	0,0246	2,4269 E-04	-7,8919 E-05	3,537 E-04
	Y	-	0,0696	0,2804	-0,0246	-2,4269 E-04	7,8919 E-05	-3,537 E-04
13778	X	+	0,0074	-0,1885	-0,0180	4,9069 E-05	-1,5468 E-05	9,9037 E-05
	X	-	-0,0074	0,1885	0,0180	-4,9069 E-05	1,5468 E-05	-9,9037 E-05
	Y	+	0,0111	-0,2791	-0,0265	7,8972 E-05	-2,4819 E-05	1,4654 E-04
	Y	-	-0,0111	0,2791	0,0265	-7,8972 E-05	2,4819 E-05	-1,4654 E-04
13779	X	+	-0,0051	-0,1879	-0,0137	6,8524 E-05	-5,1775 E-05	1,0889 E-04
	X	-	0,0051	0,1879	0,0137	-6,8524 E-05	5,1775 E-05	-1,0889 E-04
	Y	+	-0,0072	-0,2783	-0,0186	1,0415 E-04	-8,9889 E-05	1,6121 E-04
	Y	-	0,0072	0,2783	0,0186	-1,0415 E-04	8,9889 E-05	-1,6121 E-04
13780	X	+	-0,0340	-0,0605	-0,0027	6,0607 E-05	-3,0597 E-05	8,2903 E-05
	X	-	0,0340	0,0605	0,0027	-6,0607 E-05	3,0597 E-05	-8,2903 E-05
	Y	+	-0,0505	-0,0892	-0,0041	8,9952 E-05	-4,6262 E-05	1,2289 E-04
	Y	-	0,0505	0,0892	0,0041	-8,9952 E-05	4,6262 E-05	-1,2289 E-04
13781	X	+	-0,0454	-0,0586	0,0000	3,8433 E-05	-3,6445 E-05	1,7377 E-04
	X	-	0,0454	0,0586	0,0000	-3,8433 E-05	3,6445 E-05	-1,7377 E-04
	Y	+	-0,0672	-0,0864	0,0001	5,6526 E-05	-5,3814 E-05	2,5528 E-04
	Y	-	0,0672	0,0864	-0,0001	-5,6526 E-05	5,3814 E-05	-2,5528 E-04
13782	X	+	0,0074	-0,0623	-0,0062	4,6698 E-07	-1,8317 E-06	9,2162 E-05
	X	-	-0,0074	0,0623	0,0062	-4,6698 E-07	1,8317 E-06	-9,2162 E-05
	Y	+	0,0111	-0,0920	-0,0095	-3,9271 E-06	-4,3417 E-06	1,3645 E-04
	Y	-	-0,0111	0,0920	0,0095	3,9271 E-06	4,3417 E-06	-1,3645 E-04
13783	X	+	-0,0072	-0,0618	-0,0071	1,9035 E-05	3,9945 E-05	1,0488 E-04
	X	-	0,0072	0,0618	0,0071	-1,9035 E-05	-3,9945 E-05	-1,0488 E-04
	Y	+	-0,0105	-0,0912	-0,0121	2,534 E-05	4,9695 E-05	1,5458 E-04
	Y	-	0,0105	0,0912	0,0121	-2,534 E-05	-4,9695 E-05	-1,5458 E-04
13784	X	+	-0,0318	-0,0421	0,0012	2,3105 E-05	-3,3998 E-05	8,1824 E-05
	X	-	0,0318	0,0421	-0,0012	-2,3105 E-05	3,3998 E-05	-8,1824 E-05
	Y	+	-0,0471	-0,0620	0,0019	3,2652 E-05	-5,0611 E-05	1,2112 E-04
	Y	-	0,0471	0,0620	-0,0019	-3,2652 E-05	5,0611 E-05	-1,2112 E-04
13785	X	+	-0,0436	-0,0442	0,0061	5,2526 E-05	-4,2052 E-05	1,9207 E-04
	X	-	0,0436	0,0442	-0,0061	-5,2526 E-05	4,2052 E-05	-1,9207 E-04
	Y	+	-0,0644	-0,0651	0,0089	7,5881 E-05	-6,2238 E-05	2,8211 E-04
	Y	-	0,0644	0,0651	-0,0089	-7,5881 E-05	6,2238 E-05	-2,8211 E-04
13786	X	+	0,0078	-0,0420	-0,0047	2,0958 E-05	-7,8384 E-06	9,2269 E-05
	X	-	-0,0078	0,0420	0,0047	-2,0958 E-05	7,8384 E-06	-9,2269 E-05
	Y	+	0,0116	-0,0617	-0,0065	3,6831 E-05	-1,3296 E-05	1,3646 E-04
	Y	-	-0,0116	0,0617	0,0065	-3,6831 E-05	1,3296 E-05	-1,3646 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]	
13787	X	+	-0,0055	-0,0420	-0,0029	2,0566 E-05	3,9051 E-06	9,9433 E-05	
	X	-	0,0055	0,0420	0,0029	-2,0566 E-05	-3,9051 E-06	-9,9433 E-05	
	Y	+	-0,0078	-0,0617	-0,0024	3,2318 E-05	-4,7755 E-06	1,4687 E-04	
	Y	-	0,0078	0,0617	0,0024	-3,2318 E-05	4,7755 E-06	-1,4687 E-04	
13788	X	+	0,0088	-0,0614	-0,0062	4,6698 E-07	-1,8317 E-06	9,2162 E-05	
	X	-	-0,0088	0,0614	0,0062	-4,6698 E-07	1,8317 E-06	-9,2162 E-05	
	Y	+	0,0131	-0,0906	-0,0094	-3,9271 E-06	-4,3417 E-06	1,3645 E-04	
	Y	-	-0,0131	0,0906	0,0094	3,9271 E-06	4,3417 E-06	-1,3645 E-04	
13789	X	+	0,0092	-0,0430	-0,0051	2,0958 E-05	-7,8384 E-06	9,2269 E-05	
	X	-	-0,0092	0,0430	0,0051	-2,0958 E-05	7,8384 E-06	-9,2269 E-05	
	Y	+	0,0137	-0,0630	-0,0072	3,6831 E-05	-1,3296 E-05	1,3646 E-04	
	Y	-	-0,0137	0,0630	0,0072	-3,6831 E-05	1,3296 E-05	-1,3646 E-04	
13790	X	+	0,0080	-0,2103	-0,0194	1,5687 E-05	8,4542 E-06	9,9911 E-05	
	X	-	-0,0080	0,2103	0,0194	-1,5687 E-05	-8,4542 E-06	-9,9911 E-05	
	Y	+	0,0119	-0,3116	-0,0291	1,8754 E-05	1,1145 E-05	1,4784 E-04	
	Y	-	-0,0119	0,3116	0,0291	-1,8754 E-05	-1,1145 E-05	-1,4784 E-04	
13791	X	+	0,0089	-0,1895	-0,0189	4,9069 E-05	-1,5468 E-05	9,9037 E-05	
	X	-	-0,0089	0,1895	0,0189	-4,9069 E-05	1,5468 E-05	-9,9037 E-05	
	Y	+	0,0133	-0,2806	-0,0279	7,8972 E-05	-2,4819 E-05	1,4654 E-04	
	Y	-	-0,0133	0,2806	0,0279	-7,8972 E-05	2,4819 E-05	-1,4654 E-04	
13792	X	+	-0,0376	-0,2342	-0,0115	6,2782 E-05	-2,55 E-05	9,3762 E-05	
	X	-	0,0376	0,2342	0,0115	-6,2782 E-05	2,55 E-05	-9,3762 E-05	
	Y	+	-0,0557	-0,3469	-0,0172	9,6483 E-05	-3,7568 E-05	1,3866 E-04	
	Y	-	0,0557	0,3469	0,0172	-9,6483 E-05	3,7568 E-05	-1,3866 E-04	
13793	X	+	-0,0378	-0,2108	-0,0027	1,6416 E-04	-2,3773 E-05	8,4234 E-05	
	X	-	0,0378	0,2108	0,0027	-1,6416 E-04	2,3773 E-05	-8,4234 E-05	
	Y	+	-0,0560	-0,3123	-0,0041	2,4526 E-04	-3,585 E-05	1,2479 E-04	
	Y	-	0,0560	0,3123	0,0041	-2,4526 E-04	3,585 E-05	-1,2479 E-04	
13794	X	+	-0,0353	-0,1879	0,0028	1,2391 E-04	-3,704 E-05	8,7577 E-05	
	X	-	0,0353	0,1879	-0,0028	-1,2391 E-04	3,704 E-05	-8,7577 E-05	
	Y	+	-0,0524	-0,2783	0,0042	1,8396 E-04	-5,5674 E-05	1,2982 E-04	
	Y	-	0,0524	0,2783	-0,0042	-1,8396 E-04	5,5674 E-05	-1,2982 E-04	
13795	X	+	-0,0351	-0,1655	0,0026	2,4257 E-04	-2,151 E-05	9,9583 E-05	
	X	-	0,0351	0,1655	-0,0026	-2,4257 E-04	2,151 E-05	-9,9583 E-05	
	Y	+	-0,0521	-0,2452	0,0039	3,5762 E-04	-3,155 E-05	1,4726 E-04	
	Y	-	0,0521	0,2452	-0,0039	-3,5762 E-04	3,155 E-05	-1,4726 E-04	
13796	X	+	-0,0348	-0,0839	-0,0081	-2,177 E-05	-1,3019 E-05	9,1543 E-05	
	X	-	0,0348	0,0839	0,0081	2,177 E-05	1,3019 E-05	-9,1543 E-05	
	Y	+	-0,0516	-0,1240	-0,0120	-3,0533 E-05	-1,9087 E-05	1,3535 E-04	
	Y	-	0,0516	0,1240	0,0120	3,0533 E-05	1,9087 E-05	-1,3535 E-04	
13797	X	+	-0,0348	-0,0624	-0,0029	6,0607 E-05	-3,0597 E-05	8,2903 E-05	
	X	-	0,0348	0,0624	0,0029	-6,0607 E-05	3,0597 E-05	-8,2903 E-05	
	Y	+	-0,0516	-0,0920	-0,0043	8,9952 E-05	-4,6262 E-05	1,2289 E-04	
	Y	-	0,0516	0,0920	0,0043	-8,9952 E-05	4,6262 E-05	-1,2289 E-04	
13798	X	+	-0,0326	-0,0417	0,0016	2,3105 E-05	-3,3998 E-05	8,1824 E-05	
	X	-	0,0326	0,0417	-0,0016	-2,3105 E-05	3,3998 E-05	-8,1824 E-05	
	Y	+	-0,0483	-0,0614	0,0025	3,2652 E-05	-5,0611 E-05	1,2112 E-04	
	Y	-	0,0483	0,0614	-0,0025	-3,2652 E-05	5,0611 E-05	-1,2112 E-04	
13799	X	+	-0,0326	-0,0209	0,0035	1,0483 E-04	-1,0369 E-06	9,0837 E-05	
	X	-	0,0326	0,0209	-0,0035	-1,0483 E-04	1,0369 E-06	-9,0837 E-05	
	Y	+	-0,0483	-0,0305	0,0054	1,5262 E-04	-1,5957 E-06	1,3425 E-04	
	Y	-	0,0483	0,0305	-0,0054	-1,5262 E-04	1,5957 E-06	-1,3425 E-04	
13800	X	+	-0,0084	-0,0487	-0,0057	-3,9895 E-05	-5,2353 E-05	1,0477 E-04	
	X	-	0,0084	0,0487	0,0057	3,9895 E-05	5,2353 E-05	-1,0477 E-04	
	Y	+	-0,0123	-0,0718	-0,0075	-6,0552 E-05	-9,1808 E-05	1,5421 E-04	
	Y	-	0,0123	0,0718	0,0075	6,0552 E-05	9,1808 E-05	-1,5421 E-04	
13801	X	+	-0,0079	-0,0433	-0,0024	2,0566 E-05	3,9051 E-06	9,9433 E-05	
	X	-	0,0079	0,0433	0,0024	-2,0566 E-05	-3,9051 E-06	-9,9433 E-05	
	Y	+	-0,0115	-0,0637	-0,0016	3,2318 E-05	-4,7755 E-06	1,4687 E-04	
	Y	-	0,0115	0,0637	0,0016	-3,2318 E-05	4,7755 E-06	-1,4687 E-04	
13802	X	+	-0,0094	-0,1972	-0,0217	-8,8821 E-05	-1,2128 E-04	1,1298 E-04	
	X	-	0,0094	0,1972	0,0217	8,8821 E-05	1,2128 E-04	-1,1298 E-04	
	Y	+	-0,0137	-0,2922	-0,0316	-1,3666 E-04	-1,9582 E-04	1,6644 E-04	
	Y	-	0,0137	0,2922	0,0316	1,3666 E-04	1,9582 E-04	-1,6644 E-04	
13803	X	+	-0,0087	-0,1902	-0,0125	6,8524 E-05	-5,1775 E-05	1,0889 E-04	
	X	-	0,0087	0,1902	0,0125	-6,8524 E-05	5,1775 E-05	-1,0889 E-04	
	Y	+	-0,0128	-0,2817	-0,0169	1,0415 E-04	-8,9889 E-05	1,6121 E-04	
	Y	-	0,0128	0,2817	0,0169	-1,0415 E-04	8,9889 E-05	-1,6121 E-04	
13804	X	+	-0,0347	-0,0345	0,0020	5,1605 E-05	-8,2697 E-06	6,3078 E-05	
	X	-	0,0347	0,0345	-0,0020	-5,1605 E-05	8,2697 E-06	-6,3078 E-05	
	Y	+	-0,0513	-0,0508	0,0030	7,5462 E-05	-1,2459 E-05	9,3048 E-05	
	Y	-	0,0513	0,0508	-0,0030	-7,5462 E-05	1,2459 E-05	-9,3048 E-05	
13805	X	+	-0,0423	-0,0346	0,0059	4,2862 E-05	-2,6779 E-05	8,8358 E-05	
	X	-	0,0423	0,0346	-0,0059	-4,2862 E-05	2,6779 E-05	-8,8358 E-05	
	Y	+	-0,0626	-0,0510	0,0086	6,2036 E-05	-3,8871 E-05	1,3059 E-04	
	Y	-	0,0626	0,0510	-0,0086	-6,2036 E-05	3,8871 E-05	-1,3059 E-04	
13806	X	+	-0,0339	-0,0515	-0,0029	5,5285 E-05	-5,1739 E-05	6,5753 E-05	
	X	-	0,0339	0,0515	0,0029	-5,5285 E-05	5,1739 E-05	-6,5753 E-05	
	Y	+	-0,0501	-0,0759	-0,0044	8,1594 E-05	-7,554 E-05	9,7907 E-05	
	Y	-	0,0501	0,0759	0,0044	-8,1594 E-05	7,554 E-05	-9,7907 E-05	
13807	X	+	-0,0420	-0,0515	0,0000	4,4117 E-05	-4,0843 E-05	8,9393 E-05	
	X	-	0,0420	0,0515	0,0000	-4,4117 E-05	4,0843 E-05	-8,9393 E-05	
	Y	+	-0,0620	-0,0760	0,0001	6,5606 E-05	-5,9787 E-05	1,3226 E-04	
	Y	-	0,0620	0,0760	-0,0001	-6,5606 E-05	5,9787 E-05	-1,3226 E-04	
	X	+	-0,0393	-0,1579	0,0033	1,8145 E-04	1,0901 E-05	6,4198 E-05	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13808	X	-	0,0393	0,1579	-0,0033	-1,8145 E-04	-1,0901 E-05	-6,4198 E-05
	Y	+	-0,0581	-0,2337	0,0049	2,6937 E-04	1,6636 E-05	9,4579 E-05
	Y	-	0,0581	0,2337	-0,0049	-2,6937 E-04	-1,6636 E-05	-9,4579 E-05
13809	X	+	-0,0488	-0,1583	0,0163	1,523 E-04	-2,2148 E-05	1,1321 E-04
	X	-	0,0488	0,1583	-0,0163	-1,523 E-04	2,2148 E-05	-1,1321 E-04
	Y	+	-0,0721	-0,2343	0,0241	2,2555 E-04	-3,1923 E-05	1,6711 E-04
	Y	-	0,0721	0,2343	-0,0241	-2,2555 E-04	3,1923 E-05	-1,6711 E-04
13810	X	+	-0,0372	-0,1788	-0,0027	1,8695 E-04	-1,0506 E-04	7,6336 E-05
	X	-	0,0372	0,1788	0,0027	-1,8695 E-04	1,0506 E-04	-7,6336 E-05
	Y	+	-0,0549	-0,2645	-0,0041	2,7829 E-04	-1,5527 E-04	1,1347 E-04
	Y	-	0,0549	0,2645	0,0041	-2,7829 E-04	1,5527 E-04	-1,1347 E-04
13811	X	+	-0,0478	-0,1789	0,0092	1,4998 E-04	-6,0978 E-05	1,2246 E-04
	X	-	0,0478	0,1789	-0,0092	-1,4998 E-04	6,0978 E-05	-1,2246 E-04
	Y	+	-0,0706	-0,2648	0,0138	2,2391 E-04	-8,9794 E-05	1,8085 E-04
	Y	-	0,0706	0,2648	-0,0138	-2,2391 E-04	8,9794 E-05	-1,8085 E-04
13812	X	+	-0,0328	-0,0398	0,0012	3,4653 E-05	7,4512 E-06	7,3229 E-05
	X	-	0,0328	0,0398	-0,0012	-3,4653 E-05	-7,4512 E-06	-7,3229 E-05
	Y	+	-0,0484	-0,0585	0,0018	5,138 E-05	9,5433 E-06	1,0774 E-04
	Y	-	0,0484	0,0585	-0,0018	-5,138 E-05	-9,5433 E-06	-1,0774 E-04
13813	X	+	-0,0326	-0,0360	0,0001	5,1605 E-05	-8,2697 E-06	6,3078 E-05
	X	-	0,0326	0,0360	-0,0001	-5,1605 E-05	8,2697 E-06	-6,3078 E-05
	Y	+	-0,0482	-0,0530	0,0003	7,5462 E-05	1,2459 E-05	9,3048 E-05
	Y	-	0,0482	0,0530	-0,0003	-7,5462 E-05	-1,2459 E-05	-9,3048 E-05
13814	X	+	-0,0370	-0,1657	0,0032	1,2556 E-04	6,4627 E-05	1,04 E-04
	X	-	0,0370	0,1657	-0,0032	-1,2556 E-04	-6,4627 E-05	-1,04 E-04
	Y	+	-0,0546	-0,2452	0,0048	1,8703 E-04	9,5037 E-05	1,535 E-04
	Y	-	0,0546	0,2452	-0,0048	-1,8703 E-04	-9,5037 E-05	-1,535 E-04
13815	X	+	-0,0369	-0,1617	-0,0030	1,8145 E-04	1,0901 E-05	6,4198 E-05
	X	-	0,0369	0,1617	0,0030	-1,8145 E-04	-1,0901 E-05	-6,4198 E-05
	Y	+	-0,0545	-0,2393	-0,0044	2,6937 E-04	1,6636 E-05	9,4579 E-05
	Y	-	0,0545	0,2393	0,0044	-2,6937 E-04	-1,6636 E-05	-9,4579 E-05
13816	X	+	-0,0326	-0,0487	0,0001	-2,4909 E-05	-4,3879 E-05	6,8335 E-05
	X	-	0,0326	0,0487	-0,0001	2,4909 E-05	4,3879 E-05	-6,8335 E-05
	Y	+	-0,0482	-0,0717	-0,0001	-3,1731 E-05	-6,4519 E-05	1,0215 E-04
	Y	-	0,0482	0,0717	0,0001	3,1731 E-05	6,4519 E-05	-1,0215 E-04
13817	X	+	-0,0328	-0,0398	0,0012	3,4653 E-05	7,4512 E-06	7,3229 E-05
	X	-	0,0328	0,0398	-0,0012	-3,4653 E-05	-7,4512 E-06	-7,3229 E-05
	Y	+	-0,0484	-0,0585	0,0018	5,138 E-05	9,5433 E-06	1,0774 E-04
	Y	-	0,0484	0,0585	-0,0018	-5,138 E-05	-9,5433 E-06	-1,0774 E-04
13818	X	+	-0,0325	-0,0518	-0,0043	5,5285 E-05	-5,1739 E-05	6,5753 E-05
	X	-	0,0325	0,0518	0,0043	-5,5285 E-05	5,1739 E-05	-6,5753 E-05
	Y	+	-0,0480	-0,0764	-0,0065	8,1594 E-05	-7,554 E-05	9,7907 E-05
	Y	-	0,0480	0,0764	0,0065	-8,1594 E-05	7,554 E-05	-9,7907 E-05
13819	X	+	-0,0326	-0,0487	0,0001	-2,4909 E-05	-4,3879 E-05	6,8335 E-05
	X	-	0,0326	0,0487	-0,0001	2,4909 E-05	4,3879 E-05	-6,8335 E-05
	Y	+	-0,0482	-0,0717	-0,0001	-3,1731 E-05	-6,4519 E-05	1,0215 E-04
	Y	-	0,0482	0,0717	0,0001	3,1731 E-05	6,4519 E-05	-1,0215 E-04
13820	X	+	-0,0092	-0,0611	-0,0070	1,9035 E-05	3,9945 E-05	1,0488 E-04
	X	-	0,0092	0,0611	0,0070	-1,9035 E-05	-3,9945 E-05	-1,0488 E-04
	Y	+	-0,0135	-0,0901	-0,0120	2,534 E-05	4,9695 E-05	1,5458 E-04
	Y	-	0,0135	0,0901	0,0120	-2,534 E-05	-4,9695 E-05	-1,5458 E-04
13821	X	+	-0,0090	-0,0563	-0,0084	1,4908 E-05	-3,8407 E-06	8,7945 E-05
	X	-	0,0090	0,0563	0,0084	-1,4908 E-05	3,8407 E-06	-8,7945 E-05
	Y	+	-0,0132	-0,0830	-0,0134	1,9403 E-05	-1,6482 E-05	1,3153 E-04
	Y	-	0,0132	0,0830	0,0134	-1,9403 E-05	1,6482 E-05	-1,3153 E-04
13822	X	+	-0,0090	-0,0563	-0,0084	1,4908 E-05	-3,8407 E-06	8,7945 E-05
	X	-	0,0090	0,0563	0,0084	-1,4908 E-05	3,8407 E-06	-8,7945 E-05
	Y	+	-0,0132	-0,0830	-0,0134	1,9403 E-05	-1,6482 E-05	1,3153 E-04
	Y	-	0,0132	0,0830	0,0134	-1,9403 E-05	1,6482 E-05	-1,3153 E-04
13823	X	+	-0,0084	-0,0487	-0,0057	-3,9895 E-05	-5,2353 E-05	1,0477 E-04
	X	-	0,0084	0,0487	0,0057	3,9895 E-05	5,2353 E-05	-1,0477 E-04
	Y	+	-0,0123	-0,0718	-0,0075	-6,0552 E-05	-9,1808 E-05	1,5421 E-04
	Y	-	0,0123	0,0718	0,0075	6,0552 E-05	9,1808 E-05	-1,5421 E-04
13824	X	+	-0,0364	-0,1813	-0,0082	1,8695 E-04	-1,0506 E-04	7,6336 E-05
	X	-	0,0364	0,1813	0,0082	-1,8695 E-04	1,0506 E-04	-7,6336 E-05
	Y	+	-0,0537	-0,2683	-0,0123	2,7829 E-04	-1,5527 E-04	1,1347 E-04
	Y	-	0,0537	0,2683	0,0123	-2,7829 E-04	1,5527 E-04	-1,1347 E-04
13825	X	+	-0,0364	-0,1791	0,0034	-6,7313 E-05	-1,1521 E-04	8,0546 E-05
	X	-	0,0364	0,1791	-0,0034	6,7313 E-05	1,1521 E-04	-8,0546 E-05
	Y	+	-0,0537	-0,2650	0,0049	-9,5158 E-05	-1,7126 E-04	1,2012 E-04
	Y	-	0,0537	0,2650	-0,0049	9,5158 E-05	1,7126 E-04	-1,2012 E-04
13826	X	+	-0,0112	-0,2099	-0,0189	6,7622 E-05	1,0274 E-04	1,1963 E-04
	X	-	0,0112	0,2099	0,0189	-6,7622 E-05	-1,0274 E-04	-1,1963 E-04
	Y	+	-0,0165	-0,3110	-0,0298	9,8277 E-05	1,441 E-04	1,7647 E-04
	Y	-	0,0165	0,3110	0,0298	-9,8277 E-05	-1,441 E-04	-1,7647 E-04
13827	X	+	-0,0107	-0,2041	-0,0257	3,9063 E-05	4,3088 E-05	8,6463 E-05
	X	-	0,0107	0,2041	0,0257	-3,9063 E-05	-4,3088 E-05	-8,6463 E-05
	Y	+	-0,0158	-0,3024	-0,0393	5,4986 E-05	5,4662 E-05	1,2887 E-04
	Y	-	0,0158	0,3024	0,0393	-5,4986 E-05	-5,4662 E-05	-1,2887 E-04
13828	X	+	-0,0107	-0,2041	-0,0257	3,9063 E-05	4,3088 E-05	8,6463 E-05
	X	-	0,0107	0,2041	0,0257	-3,9063 E-05	-4,3088 E-05	-8,6463 E-05
	Y	+	-0,0158	-0,3024	-0,0393	5,4986 E-05	5,4662 E-05	1,2887 E-04
	Y	-	0,0158	0,3024	0,0393	-5,4986 E-05	-5,4662 E-05	-1,2887 E-04
13829	X	+	-0,0094	-0,1972	-0,0217	-8,8821 E-05	-1,2128 E-04	1,1298 E-04
	X	-	0,0094	0,1972	0,0217	8,8821 E-05	1,2128 E-04	-1,1298 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13830	Y	+	-0,0137	-0,2922	-0,0316	-1,3666 E-04	-1,9582 E-04	1,6644 E-04
	Y	-	0,0137	0,2922	0,0316	1,3666 E-04	1,9582 E-04	-1,6644 E-04
	X	+	-0,0364	-0,1791	0,0034	-6,7313 E-05	-1,1521 E-04	8,0546 E-05
	X	-	0,0364	0,1791	-0,0034	6,7313 E-05	1,1521 E-04	-8,0546 E-05
	Y	+	-0,0537	-0,2650	0,0049	-9,5158 E-05	-1,7126 E-04	1,2012 E-04
13831	Y	-	0,0537	0,2650	-0,0049	9,5158 E-05	1,7126 E-04	-1,2012 E-04
	X	+	-0,0370	-0,1657	0,0032	1,2556 E-04	6,4627 E-05	1,04 E-04
	X	-	0,0370	0,1657	-0,0032	-1,2556 E-04	-6,4627 E-05	-1,04 E-04
	Y	+	-0,0546	-0,2452	0,0048	1,8703 E-04	9,5037 E-05	1,535 E-04
	Y	-	0,0546	0,2452	-0,0048	-1,8703 E-04	-9,5037 E-05	-1,535 E-04
13832	X	+	-0,0380	-0,1288	0,0191	1,7098 E-04	-4,7921 E-05	1,7729 E-04
	X	-	0,0380	0,1288	-0,0191	-1,7098 E-04	4,7921 E-05	-1,7729 E-04
	Y	+	-0,0561	-0,1905	0,0283	2,5298 E-04	-7,0714 E-05	2,6031 E-04
	Y	-	0,0561	0,1905	-0,0283	-2,5298 E-04	7,0714 E-05	-2,6031 E-04
	X	+	-0,0386	-0,1128	0,0222	1,3986 E-04	-4,5489 E-05	2,2328 E-04
13833	X	-	0,0386	0,1128	-0,0222	-1,3986 E-04	4,5489 E-05	-2,2328 E-04
	Y	+	-0,0570	-0,1669	0,0328	2,078 E-04	-6,7136 E-05	3,274 E-04
	Y	-	0,0570	0,1669	-0,0328	-2,078 E-04	6,7136 E-05	-3,274 E-04
	X	+	-0,0393	-0,1634	0,0026	1,9143 E-04	-4,1001 E-05	2,2053 E-04
	X	-	0,0393	0,1634	-0,0026	-1,9143 E-04	4,1001 E-05	-2,2053 E-04
13834	Y	+	-0,0580	-0,2417	0,0039	2,84 E-04	-6,0619 E-05	3,2336 E-04
	Y	-	0,0580	0,2417	-0,0039	-2,84 E-04	6,0619 E-05	-3,2336 E-04
	X	+	-0,0385	-0,1463	0,0104	1,5663 E-04	-5,5504 E-05	1,4983 E-04
	X	-	0,0385	0,1463	-0,0104	-1,5663 E-04	5,5504 E-05	-1,4983 E-04
	Y	+	-0,0569	-0,2163	0,0155	2,3318 E-04	-8,2201 E-05	2,1989 E-04
13835	Y	-	0,0569	0,2163	-0,0155	-2,3318 E-04	8,2201 E-05	-2,1989 E-04
	X	+	-0,0328	-0,1108	0,0117	1,5655 E-04	-6,5569 E-05	8,5142 E-05
	X	-	0,0328	0,1108	-0,0117	-1,5655 E-04	6,5569 E-05	-8,5142 E-05
	Y	+	-0,0483	-0,1637	0,0174	2,3249 E-04	-9,67 E-05	1,2555 E-04
	Y	-	0,0483	0,1637	-0,0174	-2,3249 E-04	9,67 E-05	-1,2555 E-04
13837	X	+	-0,0341	-0,0978	0,0166	1,5298 E-04	-1,0975 E-05	7,7404 E-05
	X	-	0,0341	0,0978	-0,0166	-1,5298 E-04	1,0975 E-05	-7,7404 E-05
	Y	+	-0,0503	-0,1445	0,0246	2,263 E-04	-1,5954 E-05	1,1411 E-04
	Y	-	0,0503	0,1445	-0,0246	-2,263 E-04	1,5954 E-05	-1,1411 E-04
	X	+	-0,0266	-0,1658	-0,0125	7,6733 E-05	-2,5945 E-05	6,9199 E-05
13838	X	-	0,0266	0,1658	0,0125	-7,6733 E-05	2,5945 E-05	-6,9199 E-05
	Y	+	-0,0393	-0,2452	-0,0187	1,1596 E-04	-3,8074 E-05	1,0207 E-04
	Y	-	0,0393	0,2452	0,0187	-1,1596 E-04	3,8074 E-05	-1,0207 E-04
	X	+	-0,0349	-0,1679	-0,0021	1,9143 E-04	-4,1001 E-05	2,2053 E-04
	X	-	0,0349	0,1679	0,0021	-1,9143 E-04	4,1001 E-05	-2,2053 E-04
13839	Y	+	-0,0515	-0,2482	-0,0030	2,84 E-04	-6,0619 E-05	3,2336 E-04
	Y	-	0,0515	0,2482	0,0030	-2,84 E-04	6,0619 E-05	-3,2336 E-04
	X	+	-0,0258	-0,0088	0,0020	8,9543 E-05	-1,2706 E-05	6,805 E-05
	X	-	0,0258	0,0088	-0,0020	-8,9543 E-05	1,2706 E-05	-6,805 E-05
	Y	+	-0,0381	-0,0129	0,0031	1,3068 E-04	-1,8533 E-05	1,0039 E-04
13840	Y	-	0,0381	0,0129	-0,0031	-1,3068 E-04	1,8533 E-05	-1,0039 E-04
	X	+	-0,0340	-0,0074	0,0100	4,1365 E-05	-2,8766 E-05	1,5411 E-04
	X	-	0,0340	0,0074	-0,0100	-4,1365 E-05	2,8766 E-05	-1,5411 E-04
	Y	+	-0,0503	-0,0109	0,0147	6,0398 E-05	-4,253 E-05	2,2619 E-04
	Y	-	0,0503	0,0109	-0,0147	-6,0398 E-05	4,253 E-05	-2,2619 E-04
13842	X	+	-0,0366	-0,0263	0,0069	4,6968 E-05	-3,1471 E-05	1,2588 E-04
	X	-	0,0366	0,0263	-0,0069	-4,6968 E-05	3,1471 E-05	-1,2588 E-04
	Y	+	-0,0540	-0,0387	0,0100	6,8444 E-05	-4,6648 E-05	1,8498 E-04
	Y	-	0,0540	0,0387	-0,0100	-6,8444 E-05	4,6648 E-05	-1,8498 E-04
	X	+	-0,0371	-0,0105	0,0102	4,1365 E-05	-2,8766 E-05	1,5411 E-04
13843	X	-	0,0371	0,0105	-0,0102	-4,1365 E-05	2,8766 E-05	-1,5411 E-04
	Y	+	-0,0548	-0,0154	0,0151	6,0398 E-05	-4,253 E-05	2,2619 E-04
	Y	-	0,0548	0,0154	-0,0151	-6,0398 E-05	4,253 E-05	-2,2619 E-04
	X	+	-0,0295	-0,0301	0,0015	4,5226 E-05	-3,8196 E-05	6,1808 E-05
	X	-	0,0295	0,0301	-0,0015	-4,5226 E-05	3,8196 E-05	-6,1808 E-05
13844	Y	+	-0,0436	-0,0444	0,0022	6,7051 E-05	-5,627 E-05	9,1333 E-05
	Y	-	0,0436	0,0444	-0,0022	-6,7051 E-05	5,627 E-05	-9,1333 E-05
	X	+	-0,0299	-0,0201	0,0052	3,6585 E-05	-2,6641 E-05	6,0452 E-05
	X	-	0,0299	0,0201	-0,0052	-3,6585 E-05	2,6641 E-05	-6,0452 E-05
	Y	+	-0,0441	-0,0297	0,0076	5,3391 E-05	-3,9011 E-05	8,9238 E-05
13845	Y	-	0,0441	0,0297	-0,0076	-5,3391 E-05	3,9011 E-05	-8,9238 E-05
	X	+	-0,0368	-0,0577	-0,0049	5,9869 E-05	-3,5987 E-05	1,5546 E-04
	X	-	0,0368	0,0577	0,0049	-5,9869 E-05	3,5987 E-05	-1,5546 E-04
	Y	+	-0,0543	-0,0852	-0,0073	8,8328 E-05	-5,3017 E-05	2,2802 E-04
	Y	-	0,0543	0,0852	0,0073	-8,8328 E-05	5,3017 E-05	-2,2802 E-04
13847	X	+	-0,0360	-0,0418	0,0001	4,4274 E-05	-3,66 E-05	1,2219 E-04
	X	-	0,0360	0,0418	-0,0001	-4,4274 E-05	3,66 E-05	-1,2219 E-04
	Y	+	-0,0532	-0,0617	0,0002	6,5516 E-05	-5,4147 E-05	1,7947 E-04
	Y	-	0,0532	0,0617	-0,0002	-6,5516 E-05	5,4147 E-05	-1,7947 E-04
	X	+	-0,0250	-0,0595	-0,0075	1,1329 E-05	-1,44 E-05	6,7263 E-05
13848	X	-	0,0250	0,0595	0,0075	-1,1329 E-05	1,44 E-05	-6,7263 E-05
	Y	+	-0,0371	-0,0879	-0,0111	1,5716 E-05	-2,1106 E-05	9,9262 E-05
	Y	-	0,0371	0,0879	0,0111	-1,5716 E-05	2,1106 E-05	-9,9262 E-05
	X	+	-0,0336	-0,0608	-0,0069	5,9869 E-05	-3,5987 E-05	1,5546 E-04
	X	-	0,0336	0,0608	0,0069	-5,9869 E-05	3,5987 E-05	-1,5546 E-04
13849	Y	+	-0,0497	-0,0897	-0,0101	8,8328 E-05	-5,3017 E-05	2,2802 E-04
	Y	-	0,0497	0,0897	0,0101	-8,8328 E-05	5,3017 E-05	-2,2802 E-04
	X	+	-0,0250	-0,1110	0,0002	2,2312 E-04	-1,9957 E-05	7,2617 E-05
	X	-	0,0250	0,1110	-0,0002	-2,2312 E-04	1,9957 E-05	-7,2617 E-05
	Y	+	-0,0370	-0,1642	0,0003	3,2909 E-04	-2,9244 E-05	1,0717 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
	Y	-	0,0370	0,1642	-0,0003	-3,2909 E-04	2,9244 E-05	-1,0717 E-04
13851	X	+	-0,0341	-0,1084	0,0203	1,3986 E-04	-4,5489 E-05	2,2328 E-04
	X	-	0,0341	0,1084	-0,0203	-1,3986 E-04	4,5489 E-05	-2,2328 E-04
	Y	+	-0,0504	-0,1604	0,0300	2,078 E-04	-6,7136 E-05	3,274 E-04
	Y	-	0,0504	0,1604	-0,0300	-2,078 E-04	6,7136 E-05	-3,274 E-04
13852	X	+	-0,0274	-0,1450	-0,0031	1,8032 E-04	-2,633 E-05	6,0255 E-05
	X	-	0,0274	0,1450	0,0031	-1,8032 E-04	2,633 E-05	-6,0255 E-05
	Y	+	-0,0405	-0,2145	-0,0048	2,6788 E-04	-3,9071 E-05	8,9028 E-05
	Y	-	0,0405	0,2145	0,0048	-2,6788 E-04	3,9071 E-05	-8,9028 E-05
13853	X	+	-0,0355	-0,1433	0,0084	1,5663 E-04	-5,5504 E-05	1,4983 E-04
	X	-	0,0355	0,1433	-0,0084	-1,5663 E-04	5,5504 E-05	-1,4983 E-04
	Y	+	-0,0525	-0,2119	0,0125	2,3318 E-04	-8,2201 E-05	2,1989 E-04
	Y	-	0,0525	0,2119	-0,0125	-2,3318 E-04	8,2201 E-05	-2,1989 E-04
13854	X	+	0,0035	-0,1495	-0,0161	1,912 E-05	1,161 E-05	6,9967 E-05
	X	-	-0,0035	0,1495	0,0161	-1,912 E-05	-1,161 E-05	-6,9967 E-05
	Y	+	0,0053	-0,2211	-0,0241	2,572 E-05	1,607 E-05	1,0321 E-04
	Y	-	-0,0053	0,2211	0,0241	-2,572 E-05	-1,607 E-05	-1,0321 E-04
13855	X	+	-0,0094	-0,1479	-0,0172	7,8906 E-05	1,2736 E-04	9,1941 E-05
	X	-	0,0094	0,1479	0,0172	-7,8906 E-05	-1,2736 E-04	-9,1941 E-05
	Y	+	-0,0138	-0,2187	-0,0266	1,1573 E-04	1,8355 E-04	1,3535 E-04
	Y	-	0,0138	0,2187	0,0266	-1,1573 E-04	-1,8355 E-04	-1,3535 E-04
13856	X	+	-0,0253	-0,1304	0,0017	1,508 E-04	-5,15 E-05	6,6527 E-05
	X	-	0,0253	0,1304	-0,0017	-1,508 E-04	5,15 E-05	-6,6527 E-05
	Y	+	-0,0374	-0,1928	0,0025	2,2327 E-04	-7,6325 E-05	9,8367 E-05
	Y	-	0,0374	0,1928	-0,0025	-2,2327 E-04	7,6325 E-05	-9,8367 E-05
13857	X	+	-0,0344	-0,1324	0,0148	1,7098 E-04	-4,7921 E-05	1,7729 E-04
	X	-	0,0344	0,1324	-0,0148	-1,7098 E-04	4,7921 E-05	-1,7729 E-04
	Y	+	-0,0509	-0,1957	0,0218	2,5298 E-04	-7,0714 E-05	2,6031 E-04
	Y	-	0,0509	0,1957	-0,0218	-2,5298 E-04	7,0714 E-05	-2,6031 E-04
13858	X	+	0,0044	-0,1332	-0,0154	4,5531 E-05	-1,4631 E-05	7,3513 E-05
	X	-	-0,0044	0,1332	0,0154	-4,5531 E-05	1,4631 E-05	-7,3513 E-05
	Y	+	0,0065	-0,1970	-0,0226	7,0853 E-05	-2,3069 E-05	1,0851 E-04
	Y	-	-0,0065	0,1970	0,0226	-7,0853 E-05	2,3069 E-05	-1,0851 E-04
13859	X	+	-0,0032	-0,1324	-0,0130	7,2633 E-05	-8,9472 E-05	8,4428 E-05
	X	-	0,0032	0,1324	0,0130	-7,2633 E-05	8,9472 E-05	-8,4428 E-05
	Y	+	-0,0045	-0,1958	-0,0183	1,0886 E-04	-1,3939 E-04	1,2468 E-04
	Y	-	0,0045	0,1958	0,0183	-1,0886 E-04	1,3939 E-04	-1,2468 E-04
13860	X	+	-0,0254	-0,0407	-0,0026	6,0266 E-05	-3,2021 E-05	6,04 E-05
	X	-	0,0254	0,0407	0,0026	-6,0266 E-05	3,2021 E-05	-6,04 E-05
	Y	+	-0,0376	-0,0600	-0,0039	8,9362 E-05	-4,7646 E-05	8,9318 E-05
	Y	-	0,0376	0,0600	0,0039	-8,9362 E-05	4,7646 E-05	-8,9318 E-05
13861	X	+	-0,0336	-0,0394	0,0000	4,4274 E-05	-3,66 E-05	1,2219 E-04
	X	-	0,0336	0,0394	0,0000	-4,4274 E-05	3,66 E-05	-1,2219 E-04
	Y	+	-0,0496	-0,0582	0,0000	6,5516 E-05	-5,4147 E-05	1,7947 E-04
	Y	-	0,0496	0,0582	0,0000	-6,5516 E-05	5,4147 E-05	-1,7947 E-04
13862	X	+	0,0040	-0,0423	-0,0051	2,0557 E-06	1,8389 E-06	6,4756 E-05
	X	-	-0,0040	0,0423	0,0051	-2,0557 E-06	-1,8389 E-06	-6,4756 E-05
	Y	+	0,0060	-0,0625	-0,0078	4,7645 E-07	1,4236 E-06	9,5652 E-05
	Y	-	-0,0060	0,0625	0,0078	-4,7645 E-07	-1,4236 E-06	-9,5652 E-05
13863	X	+	-0,0069	-0,0418	-0,0060	2,1681 E-05	4,798 E-05	7,6131 E-05
	X	-	0,0069	0,0418	0,0060	-2,1681 E-05	-4,798 E-05	-7,6131 E-05
	Y	+	-0,0101	-0,0618	-0,0098	3,0668 E-05	6,5656 E-05	1,1205 E-04
	Y	-	0,0101	0,0618	0,0098	-3,0668 E-05	-6,5656 E-05	-1,1205 E-04
13864	X	+	-0,0259	-0,0275	0,0012	3,1076 E-05	-4,1232 E-05	6,4095 E-05
	X	-	0,0259	0,0275	-0,0012	-3,1076 E-05	4,1232 E-05	-6,4095 E-05
	Y	+	-0,0382	-0,0405	0,0018	4,5131 E-05	-6,0886 E-05	9,4658 E-05
	Y	-	0,0382	0,0405	-0,0018	-4,5131 E-05	6,0886 E-05	-9,4658 E-05
13865	X	+	-0,0341	-0,0288	0,0053	4,6968 E-05	-3,1471 E-05	1,2588 E-04
	X	-	0,0341	0,0288	-0,0053	-4,6968 E-05	3,1471 E-05	-1,2588 E-04
	Y	+	-0,0503	-0,0424	0,0077	6,8444 E-05	-4,6648 E-05	1,8498 E-04
	Y	-	0,0503	0,0424	-0,0077	-6,8444 E-05	4,6648 E-05	-1,8498 E-04
13866	X	+	0,0042	-0,0278	-0,0040	1,676 E-05	-7,2992 E-06	6,8625 E-05
	X	-	-0,0042	0,0278	0,0040	-1,676 E-05	7,2992 E-06	-6,8625 E-05
	Y	+	0,0063	-0,0409	-0,0055	2,8054 E-05	-1,2085 E-05	1,0126 E-04
	Y	-	-0,0063	0,0409	0,0055	-2,8054 E-05	1,2085 E-05	-1,0126 E-04
13867	X	+	-0,0055	-0,0277	-0,0029	1,966 E-05	-1,9949 E-05	7,5586 E-05
	X	-	0,0055	0,0277	0,0029	-1,966 E-05	1,9949 E-05	-7,5586 E-05
	Y	+	-0,0079	-0,0408	-0,0031	3,0105 E-05	-3,541 E-05	1,1145 E-04
	Y	-	0,0079	0,0408	0,0031	-3,0105 E-05	3,541 E-05	-1,1145 E-04
13868	X	+	0,0050	-0,0417	-0,0051	2,0557 E-06	1,8389 E-06	6,4756 E-05
	X	-	-0,0050	0,0417	0,0051	-2,0557 E-06	-1,8389 E-06	-6,4756 E-05
	Y	+	0,0075	-0,0616	-0,0078	4,7645 E-07	1,4236 E-06	9,5652 E-05
	Y	-	-0,0075	0,0616	0,0078	-4,7645 E-07	-1,4236 E-06	-9,5652 E-05
13869	X	+	0,0052	-0,0285	-0,0043	1,676 E-05	-7,2992 E-06	6,8625 E-05
	X	-	-0,0052	0,0285	0,0043	-1,676 E-05	7,2992 E-06	-6,8625 E-05
	Y	+	0,0078	-0,0419	-0,0061	2,8054 E-05	-1,2085 E-05	1,0126 E-04
	Y	-	-0,0078	0,0419	0,0061	-2,8054 E-05	1,2085 E-05	-1,0126 E-04
13870	X	+	0,0046	-0,1488	-0,0165	1,912 E-05	1,161 E-05	6,9967 E-05
	X	-	-0,0046	0,1488	0,0165	-1,912 E-05	-1,161 E-05	-6,9967 E-05
	Y	+	0,0069	-0,2201	-0,0247	2,572 E-05	1,607 E-05	1,0321 E-04
	Y	-	-0,0069	0,2201	0,0247	-2,572 E-05	-1,607 E-05	-1,0321 E-04
13871	X	+	0,0055	-0,1339	-0,0162	4,5531 E-05	-1,4631 E-05	7,3513 E-05
	X	-	-0,0055	0,1339	0,0162	-4,5531 E-05	1,4631 E-05	-7,3513 E-05
	Y	+	0,0082	-0,1980	-0,0239	7,0853 E-05	-2,3069 E-05	1,0851 E-04
	Y	-	-0,0082	0,1980	0,0239	-7,0853 E-05	2,3069 E-05	-1,0851 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13872	X	+	-0,0279	-0,1658	-0,0110	7,6733 E-05	-2,5945 E-05	6,9199 E-05
	X	-	0,0279	0,1658	0,0110	-7,6733 E-05	2,5945 E-05	-6,9199 E-05
	Y	+	-0,0412	-0,2452	-0,0165	1,1596 E-04	-3,8074 E-05	1,0207 E-04
	Y	-	0,0412	0,2452	0,0165	-1,1596 E-04	3,8074 E-05	-1,0207 E-04
13873	X	+	-0,0280	-0,1488	-0,0030	1,8032 E-04	-2,633 E-05	6,0255 E-05
	X	-	0,0280	0,1488	0,0030	-1,8032 E-04	2,633 E-05	-6,0255 E-05
	Y	+	-0,0414	-0,2200	-0,0045	2,6788 E-04	-3,9071 E-05	8,9028 E-05
	Y	-	0,0414	0,2200	0,0045	-2,6788 E-04	3,9071 E-05	-8,9028 E-05
13874	X	+	-0,0263	-0,1323	0,0026	1,508 E-04	-5,15 E-05	6,6527 E-05
	X	-	0,0263	0,1323	-0,0026	-1,508 E-04	5,15 E-05	-6,6527 E-05
	Y	+	-0,0389	-0,1957	0,0039	2,2327 E-04	-7,6325 E-05	9,8367 E-05
	Y	-	0,0389	0,1957	-0,0039	-2,2327 E-04	7,6325 E-05	-9,8367 E-05
13875	X	+	-0,0263	-0,1164	0,0026	2,2312 E-04	-1,9957 E-05	7,2617 E-05
	X	-	0,0263	0,1164	-0,0026	-2,2312 E-04	1,9957 E-05	-7,2617 E-05
	Y	+	-0,0389	-0,1721	0,0038	3,2909 E-04	-2,9244 E-05	1,0717 E-04
	Y	-	0,0389	0,1721	-0,0038	-3,2909 E-04	2,9244 E-05	-1,0717 E-04
13876	X	+	-0,0261	-0,0580	-0,0073	-1,1329 E-05	-1,44 E-05	6,7263 E-05
	X	-	0,0261	0,0580	0,0073	1,1329 E-05	1,44 E-05	-6,7263 E-05
	Y	+	-0,0387	-0,0856	-0,0109	-1,5716 E-05	-2,1106 E-05	9,9262 E-05
	Y	-	0,0387	0,0856	0,0109	1,5716 E-05	2,1106 E-05	-9,9262 E-05
13877	X	+	-0,0261	-0,0423	-0,0028	6,0266 E-05	-3,2021 E-05	6,04 E-05
	X	-	0,0261	0,0423	0,0028	-6,0266 E-05	3,2021 E-05	-6,04 E-05
	Y	+	-0,0386	-0,0625	-0,0041	8,9362 E-05	-4,7646 E-05	8,9318 E-05
	Y	-	0,0386	0,0625	0,0041	-8,9362 E-05	4,7646 E-05	-8,9318 E-05
13878	X	+	-0,0268	-0,0274	0,0017	3,1076 E-05	-4,1232 E-05	6,4095 E-05
	X	-	0,0268	0,0274	-0,0017	-3,1076 E-05	4,1232 E-05	-6,4095 E-05
	Y	+	-0,0395	-0,0404	0,0026	4,5131 E-05	-6,0886 E-05	9,4658 E-05
	Y	-	0,0395	0,0404	-0,0026	-4,5131 E-05	6,0886 E-05	-9,4658 E-05
13879	X	+	-0,0268	-0,0117	0,0029	8,9543 E-05	-1,2706 E-05	6,805 E-05
	X	-	0,0268	0,0117	-0,0029	-8,9543 E-05	1,2706 E-05	-6,805 E-05
	Y	+	-0,0396	-0,0172	0,0044	1,3068 E-04	-1,8533 E-05	1,0039 E-04
	Y	-	0,0396	0,0172	-0,0044	-1,3068 E-04	1,8533 E-05	-1,0039 E-04
13880	X	+	-0,0079	-0,0329	-0,0063	-4,2854 E-05	-4,9102 E-05	7,6005 E-05
	X	-	0,0079	0,0329	0,0063	4,2854 E-05	4,9102 E-05	-7,6005 E-05
	Y	+	-0,0115	-0,0485	-0,0087	-6,4595 E-05	-8,1413 E-05	1,1175 E-04
	Y	-	0,0115	0,0485	0,0087	6,4595 E-05	8,1413 E-05	-1,1175 E-04
13881	X	+	-0,0077	-0,0288	-0,0026	1,966 E-05	-1,9949 E-05	7,5586 E-05
	X	-	0,0077	0,0288	0,0026	-1,966 E-05	1,9949 E-05	-7,5586 E-05
	Y	+	-0,0114	-0,0424	-0,0027	3,0105 E-05	-3,541 E-05	1,1145 E-04
	Y	-	0,0114	0,0424	0,0027	-3,0105 E-05	3,541 E-05	-1,1145 E-04
13882	X	+	-0,0074	-0,1409	-0,0239	-1,4265 E-04	-1,406 E-04	8,3036 E-05
	X	-	0,0074	0,1409	0,0239	1,4265 E-04	1,406 E-04	-8,3036 E-05
	Y	+	-0,0108	-0,2084	-0,0350	-2,1361 E-04	-2,1743 E-04	1,221 E-04
	Y	-	0,0108	0,2084	0,0350	2,1361 E-04	2,1743 E-04	-1,221 E-04
13883	X	+	-0,0069	-0,1345	-0,0121	7,2633 E-05	-8,9472 E-05	8,4428 E-05
	X	-	0,0069	0,1345	0,0121	-7,2633 E-05	8,9472 E-05	-8,4428 E-05
	Y	+	-0,0101	-0,1989	-0,0169	1,0886 E-04	-1,3939 E-04	1,2468 E-04
	Y	-	0,0101	0,1989	0,0169	-1,0886 E-04	1,3939 E-04	-1,2468 E-04
13884	X	+	-0,0241	-0,1026	0,0049	1,2038 E-04	9,3654 E-05	8,6176 E-05
	X	-	0,0241	0,1026	-0,0049	-1,2038 E-04	-9,3654 E-05	-8,6176 E-05
	Y	+	-0,0356	-0,1517	0,0072	1,7877 E-04	1,377 E-04	1,2698 E-04
	Y	-	0,0356	0,1517	-0,0072	-1,7877 E-04	-1,377 E-04	-1,2698 E-04
13885	X	+	-0,0242	-0,1003	-0,0035	1,9614 E-04	2,5821 E-05	3,3486 E-05
	X	-	0,0242	0,1003	0,0035	-1,9614 E-04	-2,5821 E-05	-3,3486 E-05
	Y	+	-0,0356	-0,1482	-0,0052	2,9035 E-04	3,8236 E-05	4,9227 E-05
	Y	-	0,0356	0,1482	0,0052	-2,9035 E-04	-3,8236 E-05	-4,9227 E-05
13886	X	+	-0,0226	-0,0307	-0,0023	5,9178 E-05	-5,7705 E-05	4,3544 E-05
	X	-	0,0226	0,0307	0,0023	-5,9178 E-05	5,7705 E-05	-4,3544 E-05
	Y	+	-0,0334	-0,0452	-0,0034	8,7419 E-05	-8,4817 E-05	6,4681 E-05
	Y	-	0,0334	0,0452	0,0034	-8,7419 E-05	8,4817 E-05	-6,4681 E-05
13887	X	+	-0,0283	-0,0308	0,0002	4,5226 E-05	-3,8196 E-05	6,1808 E-05
	X	-	0,0283	0,0308	-0,0002	-4,5226 E-05	3,8196 E-05	-6,1808 E-05
	Y	+	-0,0417	-0,0453	0,0003	6,7051 E-05	-5,627 E-05	9,1333 E-05
	Y	-	0,0417	0,0453	-0,0003	-6,7051 E-05	5,627 E-05	-9,1333 E-05
13888	X	+	-0,0233	-0,0194	0,0018	4,9211 E-05	-2,1784 E-05	3,9193 E-05
	X	-	0,0233	0,0194	-0,0018	-4,9211 E-05	2,1784 E-05	-3,9193 E-05
	Y	+	-0,0343	-0,0286	0,0027	7,2375 E-05	-3,2197 E-05	5,7714 E-05
	Y	-	0,0343	0,0286	-0,0027	-7,2375 E-05	3,2197 E-05	-5,7714 E-05
13889	X	+	-0,0287	-0,0195	0,0047	3,6585 E-05	-2,6641 E-05	6,0452 E-05
	X	-	0,0287	0,0195	-0,0047	-3,6585 E-05	2,6641 E-05	-6,0452 E-05
	Y	+	-0,0423	-0,0288	0,0069	5,3391 E-05	-3,9011 E-05	8,9238 E-05
	Y	-	0,0423	0,0288	-0,0069	-5,3391 E-05	3,9011 E-05	-8,9238 E-05
13890	X	+	-0,0258	-0,0965	0,0031	1,9614 E-04	2,5821 E-05	3,3486 E-05
	X	-	0,0258	0,0965	-0,0031	-1,9614 E-04	-2,5821 E-05	-3,3486 E-05
	Y	+	-0,0380	-0,1427	0,0046	2,9035 E-04	3,8236 E-05	4,9227 E-05
	Y	-	0,0380	0,1427	-0,0046	-2,9035 E-04	-3,8236 E-05	-4,9227 E-05
13891	X	+	-0,0326	-0,0970	0,0137	1,5298 E-04	-1,0975 E-05	7,7404 E-05
	X	-	0,0326	0,0970	-0,0137	-1,5298 E-04	1,0975 E-05	-7,7404 E-05
	Y	+	-0,0480	-0,1434	0,0203	2,263 E-04	-1,5954 E-05	1,1411 E-04
	Y	-	0,0480	0,1434	-0,0203	-2,263 E-04	1,5954 E-05	-1,1411 E-04
13892	X	+	-0,0232	-0,1113	-0,0019	2,0997 E-04	-1,2277 E-04	5,3687 E-05
	X	-	0,0232	0,1113	0,0019	-2,0997 E-04	1,2277 E-04	-5,3687 E-05
	Y	+	-0,0342	-0,1646	-0,0028	3,1108 E-04	-1,8119 E-04	7,9541 E-05
	Y	-	0,0342	0,1646	0,0028	-3,1108 E-04	1,8119 E-04	-7,9541 E-05
	X	+	-0,0311	-0,1116	0,0079	1,5655 E-04	-6,5569 E-05	8,5142 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13893	X	-	0,0311	0,1116	-0,0079	-1,5655 E-04	6,5569 E-05	-8,5142 E-05
	Y	+	-0,0458	-0,1650	0,0118	2,3249 E-04	-9,67 E-05	1,2555 E-04
	Y	-	0,0458	0,1650	-0,0118	-2,3249 E-04	9,67 E-05	-1,2555 E-04
13894	X	+	-0,0224	-0,0230	0,0010	3,1832 E-05	1,2874 E-05	5,3423 E-05
	X	-	0,0224	0,0230	-0,0010	-3,1832 E-05	-1,2874 E-05	-5,3423 E-05
	Y	+	-0,0330	-0,0339	0,0015	4,7175 E-05	1,8099 E-05	7,8555 E-05
	Y	-	0,0330	0,0339	-0,0015	-4,7175 E-05	-1,8099 E-05	-7,8555 E-05
13895	X	+	-0,0223	-0,0206	-0,0002	4,9211 E-05	-2,1784 E-05	3,9193 E-05
	X	-	0,0223	0,0206	0,0002	-4,9211 E-05	2,1784 E-05	-3,9193 E-05
	Y	+	-0,0329	-0,0304	-0,0002	7,2375 E-05	-3,2197 E-05	5,7714 E-05
	Y	-	0,0329	0,0304	0,0002	-7,2375 E-05	3,2197 E-05	-5,7714 E-05
13896	X	+	-0,0222	-0,0296	0,0009	-3,4835 E-05	-4,4282 E-05	4,3853 E-05
	X	-	0,0222	0,0296	-0,0009	3,4835 E-05	4,4282 E-05	-4,3853 E-05
	Y	+	-0,0328	-0,0436	0,0012	-4,8606 E-05	-6,5354 E-05	6,5427 E-05
	Y	-	0,0328	0,0436	-0,0012	4,8606 E-05	6,5354 E-05	-6,5427 E-05
13897	X	+	-0,0224	-0,0230	0,0010	3,1832 E-05	1,2874 E-05	5,3423 E-05
	X	-	0,0224	0,0230	-0,0010	-3,1832 E-05	-1,2874 E-05	-5,3423 E-05
	Y	+	-0,0330	-0,0339	0,0015	4,7175 E-05	1,8099 E-05	7,8555 E-05
	Y	-	0,0330	0,0339	-0,0015	-4,7175 E-05	-1,8099 E-05	-7,8555 E-05
13898	X	+	-0,0221	-0,0313	-0,0038	5,9178 E-05	-5,7705 E-05	4,3544 E-05
	X	-	0,0221	0,0313	0,0038	-5,9178 E-05	5,7705 E-05	-4,3544 E-05
	Y	+	-0,0326	-0,0461	-0,0056	8,7419 E-05	-8,4817 E-05	6,4681 E-05
	Y	-	0,0326	0,0461	0,0056	-8,7419 E-05	8,4817 E-05	-6,4681 E-05
13899	X	+	-0,0222	-0,0296	0,0009	-3,4835 E-05	-4,4282 E-05	4,3853 E-05
	X	-	0,0222	0,0296	-0,0009	3,4835 E-05	4,4282 E-05	-4,3853 E-05
	Y	+	-0,0328	-0,0436	0,0012	-4,8606 E-05	-6,5354 E-05	6,5427 E-05
	Y	-	0,0328	0,0436	-0,0012	4,8606 E-05	6,5354 E-05	-6,5427 E-05
13900	X	+	-0,0080	-0,0415	-0,0059	2,1681 E-05	4,798 E-05	7,6131 E-05
	X	-	0,0080	0,0415	0,0059	-2,1681 E-05	-4,798 E-05	-7,6131 E-05
	Y	+	-0,0118	-0,0612	-0,0097	3,0668 E-05	6,5656 E-05	1,1205 E-04
	Y	-	0,0118	0,0612	0,0097	-3,0668 E-05	-6,5656 E-05	-1,1205 E-04
13901	X	+	-0,0079	-0,0379	-0,0082	1,2591 E-05	4,4039 E-06	5,9345 E-05
	X	-	0,0079	0,0379	0,0082	-1,2591 E-05	-4,4039 E-06	-5,9345 E-05
	Y	+	-0,0117	-0,0560	-0,0126	1,7081 E-05	1,5599 E-07	8,8484 E-05
	Y	-	0,0117	0,0560	0,0126	-1,7081 E-05	-1,5599 E-07	-8,8484 E-05
13902	X	+	-0,0079	-0,0379	-0,0082	1,2591 E-05	4,4039 E-06	5,9345 E-05
	X	-	0,0079	0,0379	0,0082	-1,2591 E-05	-4,4039 E-06	-5,9345 E-05
	Y	+	-0,0117	-0,0560	-0,0126	1,7081 E-05	1,5599 E-07	8,8484 E-05
	Y	-	0,0117	0,0560	0,0126	-1,7081 E-05	-1,5599 E-07	-8,8484 E-05
13903	X	+	-0,0079	-0,0329	-0,0063	-4,2854 E-05	-4,9102 E-05	7,6005 E-05
	X	-	0,0079	0,0329	0,0063	4,2854 E-05	4,9102 E-05	-7,6005 E-05
	Y	+	-0,0115	-0,0485	-0,0087	-6,4595 E-05	-8,1413 E-05	1,1175 E-04
	Y	-	0,0115	0,0485	0,0087	6,4595 E-05	8,1413 E-05	-1,1175 E-04
13904	X	+	-0,0234	-0,1145	-0,0080	2,0997 E-04	-1,2277 E-04	5,3687 E-05
	X	-	0,0234	0,1145	0,0080	-2,0997 E-04	1,2277 E-04	-5,3687 E-05
	Y	+	-0,0345	-0,1692	-0,0120	3,1108 E-04	-1,8119 E-04	7,9541 E-05
	Y	-	0,0345	0,1692	0,0120	-3,1108 E-04	1,8119 E-04	-7,9541 E-05
13905	X	+	-0,0234	-0,1143	0,0061	-1,1639 E-04	-1,4112 E-04	5,3431 E-05
	X	-	0,0234	0,1143	-0,0061	1,1639 E-04	1,4112 E-04	-5,3431 E-05
	Y	+	-0,0345	-0,1689	0,0089	-1,6892 E-04	-2,0882 E-04	7,9481 E-05
	Y	-	0,0345	0,1689	-0,0089	1,6892 E-04	2,0882 E-04	-7,9481 E-05
13906	X	+	-0,0095	-0,1483	-0,0165	7,8906 E-05	1,2736 E-04	9,1941 E-05
	X	-	0,0095	0,1483	0,0165	-7,8906 E-05	-1,2736 E-04	-9,1941 E-05
	Y	+	-0,0140	-0,2194	-0,0256	1,1573 E-04	1,8355 E-04	1,3535 E-04
	Y	-	0,0140	0,2194	0,0256	-1,1573 E-04	-1,8355 E-04	-1,3535 E-04
13907	X	+	-0,0088	-0,1439	-0,0263	3,3095 E-05	7,407 E-05	4,9195 E-05
	X	-	0,0088	0,1439	0,0263	-3,3095 E-05	-7,407 E-05	-4,9195 E-05
	Y	+	-0,0129	-0,2129	-0,0396	4,7347 E-05	1,0384 E-04	7,3212 E-05
	Y	-	0,0129	0,2129	0,0396	-4,7347 E-05	-1,0384 E-04	-7,3212 E-05
13908	X	+	-0,0088	-0,1439	-0,0263	3,3095 E-05	7,407 E-05	4,9195 E-05
	X	-	0,0088	0,1439	0,0263	-3,3095 E-05	-7,407 E-05	-4,9195 E-05
	Y	+	-0,0129	-0,2129	-0,0396	4,7347 E-05	1,0384 E-04	7,3212 E-05
	Y	-	0,0129	0,2129	0,0396	-4,7347 E-05	-1,0384 E-04	-7,3212 E-05
13909	X	+	-0,0074	-0,1409	-0,0239	-1,4265 E-04	-1,406 E-04	8,3036 E-05
	X	-	0,0074	0,1409	0,0239	1,4265 E-04	1,406 E-04	-8,3036 E-05
	Y	+	-0,0108	-0,2084	-0,0350	-2,1361 E-04	-2,1743 E-04	1,221 E-04
	Y	-	0,0108	0,2084	0,0350	2,1361 E-04	2,1743 E-04	-1,221 E-04
13910	X	+	-0,0234	-0,1143	0,0061	-1,1639 E-04	-1,4112 E-04	5,3431 E-05
	X	-	0,0234	0,1143	-0,0061	1,1639 E-04	1,4112 E-04	-5,3431 E-05
	Y	+	-0,0345	-0,1689	0,0089	-1,6892 E-04	-2,0882 E-04	7,9481 E-05
	Y	-	0,0345	0,1689	-0,0089	1,6892 E-04	2,0882 E-04	-7,9481 E-05
13911	X	+	-0,0241	-0,1026	0,0049	1,2038 E-04	9,3654 E-05	8,6176 E-05
	X	-	0,0241	0,1026	-0,0049	-1,2038 E-04	-9,3654 E-05	-8,6176 E-05
	Y	+	-0,0356	-0,1517	0,0072	1,7877 E-04	1,377 E-04	1,2698 E-04
	Y	-	0,0356	0,1517	-0,0072	-1,7877 E-04	-1,377 E-04	-1,2698 E-04
13912	X	+	-0,0212	-0,0654	0,0153	1,4992 E-04	-3,9394 E-05	1,0207 E-04
	X	-	0,0212	0,0654	-0,0153	-1,4992 E-04	3,9394 E-05	-1,0207 E-04
	Y	+	-0,0313	-0,0967	0,0226	2,2161 E-04	-5,8055 E-05	1,499 E-04
	Y	-	0,0313	0,0967	-0,0226	-2,2161 E-04	5,8055 E-05	-1,499 E-04
13913	X	+	-0,0220	-0,0570	0,0186	1,3244 E-04	-4,0764 E-05	1,3271 E-04
	X	-	0,0220	0,0570	-0,0186	-1,3244 E-04	4,0764 E-05	-1,3271 E-04
	Y	+	-0,0325	-0,0843	0,0275	1,9627 E-04	-6,0128 E-05	1,9473 E-04
	Y	-	0,0325	0,0843	-0,0275	-1,9627 E-04	6,0128 E-05	-1,9473 E-04
13914	X	+	-0,0215	-0,0838	0,0015	1,7764 E-04	-3,3384 E-05	1,2954 E-04
	X	-	0,0215	0,0838	-0,0015	-1,7764 E-04	3,3384 E-05	-1,2954 E-04



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
13915	Y	+	-0,0317	-0,1239	0,0023	2,6289 E-04	-4,9273 E-05	1,9003 E-04
	Y	-	0,0317	0,1239	-0,0023	-2,6289 E-04	4,9273 E-05	-1,9003 E-04
	X	+	-0,0212	-0,0745	0,0085	1,5294 E-04	-5,727 E-05	7,7294 E-05
	X	-	0,0212	0,0745	-0,0085	-1,5294 E-04	5,727 E-05	-7,7294 E-05
	Y	+	-0,0312	-0,1101	0,0127	2,2674 E-04	-8,4494 E-05	1,1341 E-04
13916	Y	-	0,0312	0,1101	-0,0127	-2,2674 E-04	8,4494 E-05	-1,1341 E-04
	X	+	-0,0152	-0,0475	0,0098	1,1942 E-04	-1,024 E-04	4,9927 E-05
	X	-	0,0152	0,0475	-0,0098	-1,1942 E-04	1,024 E-04	-4,9927 E-05
	Y	+	-0,0224	-0,0702	0,0146	1,7699 E-04	-1,5101 E-04	7,3587 E-05
	Y	-	0,0224	0,0702	-0,0146	-1,7699 E-04	1,5101 E-04	-7,3587 E-05
13917	X	+	-0,0160	-0,0413	0,0123	1,0996 E-04	4,0128 E-06	3,6822 E-05
	X	-	0,0160	0,0413	-0,0123	-1,0996 E-04	-4,0128 E-06	-3,6822 E-05
	Y	+	-0,0236	-0,0611	0,0182	1,6253 E-04	5,9586 E-06	5,4199 E-05
	Y	-	0,0236	0,0611	-0,0182	-1,6253 E-04	-5,9586 E-06	-5,4199 E-05
13918	X	+	-0,0142	-0,0856	-0,0100	7,1247 E-05	-2,6843 E-05	3,787 E-05
	X	-	0,0142	0,0856	0,0100	-7,1247 E-05	2,6843 E-05	-3,787 E-05
	Y	+	-0,0210	-0,1264	-0,0149	1,0673 E-04	-3,9484 E-05	5,5802 E-05
	Y	-	0,0210	0,1264	0,0149	-1,0673 E-04	3,9484 E-05	-5,5802 E-05
13919	X	+	-0,0189	-0,0864	-0,0027	1,7764 E-04	-3,3384 E-05	1,2954 E-04
	X	-	0,0189	0,0864	0,0027	-1,7764 E-04	3,3384 E-05	-1,2954 E-04
	Y	+	-0,0279	-0,1277	-0,0039	2,6289 E-04	-4,9273 E-05	1,9003 E-04
	Y	-	0,0279	0,1277	0,0039	-2,6289 E-04	4,9273 E-05	-1,9003 E-04
13920	X	+	-0,0140	-0,0024	0,0020	7,1088 E-05	-1,4084 E-05	3,8789 E-05
	X	-	0,0140	0,0024	-0,0020	-7,1088 E-05	1,4084 E-05	-3,8789 E-05
	Y	+	-0,0207	-0,0035	0,0031	1,0402 E-04	-2,0611 E-05	5,7187 E-05
	Y	-	0,0207	0,0035	-0,0031	-1,0402 E-04	2,0611 E-05	-5,7187 E-05
13921	X	+	-0,0188	-0,0015	0,0086	2,6608 E-05	-2,9774 E-05	1,0205 E-04
	X	-	0,0188	0,0015	-0,0086	-2,6608 E-05	2,9774 E-05	-1,0205 E-04
	Y	+	-0,0277	-0,0022	0,0127	3,9066 E-05	-4,3918 E-05	1,4973 E-04
	Y	-	0,0277	0,0022	-0,0127	-3,9066 E-05	4,3918 E-05	-1,4973 E-04
13922	X	+	-0,0203	-0,0119	0,0052	3,6714 E-05	-3,5897 E-05	7,9563 E-05
	X	-	0,0203	0,0119	-0,0052	-3,6714 E-05	3,5897 E-05	-7,9563 E-05
	Y	+	-0,0300	-0,0175	0,0076	5,3744 E-05	-5,2941 E-05	1,1688 E-04
	Y	-	0,0300	0,0175	-0,0076	-5,3744 E-05	5,2941 E-05	-1,1688 E-04
13923	X	+	-0,0208	-0,0035	0,0086	2,6608 E-05	-2,9774 E-05	1,0205 E-04
	X	-	0,0208	0,0035	-0,0086	-2,6608 E-05	2,9774 E-05	-1,0205 E-04
	Y	+	-0,0307	-0,0052	0,0126	3,9066 E-05	-4,3918 E-05	1,4973 E-04
	Y	-	0,0307	0,0052	-0,0126	-3,9066 E-05	4,3918 E-05	-1,4973 E-04
13924	X	+	-0,0144	-0,0125	0,0020	3,5215 E-05	-6,0504 E-05	3,6249 E-05
	X	-	0,0144	0,0125	-0,0020	-3,5215 E-05	6,0504 E-05	-3,6249 E-05
	Y	+	-0,0213	-0,0184	0,0030	5,2119 E-05	-8,9227 E-05	5,3498 E-05
	Y	-	0,0213	0,0184	-0,0030	-5,2119 E-05	8,9227 E-05	-5,3498 E-05
13925	X	+	-0,0146	-0,0079	0,0030	2,1399 E-05	-3,74 E-05	3,3516 E-05
	X	-	0,0146	0,0079	-0,0030	-2,1399 E-05	3,74 E-05	-3,3516 E-05
	Y	+	-0,0216	-0,0116	0,0044	3,1236 E-05	-5,5107 E-05	4,9409 E-05
	Y	-	0,0216	0,0116	-0,0044	-3,1236 E-05	5,5107 E-05	-4,9409 E-05
13926	X	+	-0,0208	-0,0289	-0,0043	5,3422 E-05	-3,2135 E-05	9,572 E-05
	X	-	0,0208	0,0289	0,0043	-5,3422 E-05	3,2135 E-05	-9,572 E-05
	Y	+	-0,0307	-0,0427	-0,0064	7,8877 E-05	-4,7367 E-05	1,4061 E-04
	Y	-	0,0307	0,0427	0,0064	-7,8877 E-05	4,7367 E-05	-1,4061 E-04
13927	X	+	-0,0203	-0,0204	0,0004	4,248 E-05	-3,7713 E-05	6,938 E-05
	X	-	0,0203	0,0204	-0,0004	-4,248 E-05	3,7713 E-05	-6,938 E-05
	Y	+	-0,0300	-0,0301	0,0006	6,2798 E-05	-5,5701 E-05	1,0198 E-04
	Y	-	0,0300	0,0301	-0,0006	-6,2798 E-05	5,5701 E-05	-1,0198 E-04
13928	X	+	-0,0142	-0,0302	-0,0058	-6,0347 E-06	-1,6801 E-05	3,7536 E-05
	X	-	0,0142	0,0302	0,0058	6,0347 E-06	1,6801 E-05	-3,7536 E-05
	Y	+	-0,0209	-0,0446	-0,0086	-8,417 E-06	-2,4663 E-05	5,5354 E-05
	Y	-	0,0209	0,0446	0,0086	8,417 E-06	2,4663 E-05	-5,5354 E-05
13929	X	+	-0,0189	-0,0308	-0,0061	5,3422 E-05	-3,2135 E-05	9,572 E-05
	X	-	0,0189	0,0308	0,0061	-5,3422 E-05	3,2135 E-05	-9,572 E-05
	Y	+	-0,0279	-0,0455	-0,0089	7,8877 E-05	-4,7367 E-05	1,4061 E-04
	Y	-	0,0279	0,0455	0,0089	-7,8877 E-05	4,7367 E-05	-1,4061 E-04
13930	X	+	-0,0143	-0,0561	0,0010	1,7489 E-04	-1,5903 E-05	4,0964 E-05
	X	-	0,0143	0,0561	-0,0010	-1,7489 E-04	1,5903 E-05	-4,0964 E-05
	Y	+	-0,0211	-0,0829	0,0014	2,5809 E-04	-2,331 E-05	6,0408 E-05
	Y	-	0,0211	0,0829	-0,0014	-2,5809 E-04	2,331 E-05	-6,0408 E-05
13931	X	+	-0,0194	-0,0544	0,0167	1,3244 E-04	-4,0764 E-05	1,3271 E-04
	X	-	0,0194	0,0544	-0,0167	-1,3244 E-04	4,0764 E-05	-1,3271 E-04
	Y	+	-0,0286	-0,0804	0,0248	1,9627 E-04	-6,0128 E-05	1,9473 E-04
	Y	-	0,0286	0,0804	-0,0248	-1,9627 E-04	6,0128 E-05	-1,9473 E-04
13932	X	+	-0,0147	-0,0737	-0,0020	1,6949 E-04	-2,485 E-05	3,1045 E-05
	X	-	0,0147	0,0737	0,0020	-1,6949 E-04	2,485 E-05	-3,1045 E-05
	Y	+	-0,0217	-0,1089	-0,0030	2,5099 E-04	-3,67 E-05	4,5815 E-05
	Y	-	0,0217	0,1089	0,0030	-2,5099 E-04	3,67 E-05	-4,5815 E-05
13933	X	+	-0,0196	-0,0730	0,0066	1,5294 E-04	-5,727 E-05	7,7294 E-05
	X	-	0,0196	0,0730	-0,0066	-1,5294 E-04	5,727 E-05	-7,7294 E-05
	Y	+	-0,0289	-0,1078	0,0098	2,2674 E-04	-8,4494 E-05	1,1341 E-04
	Y	-	0,0289	0,1078	-0,0098	-2,2674 E-04	8,4494 E-05	-1,1341 E-04
13934	X	+	0,0007	-0,0774	-0,0109	3,1205 E-05	1,432 E-05	2,9848 E-05
	X	-	-0,0007	0,0774	0,0109	-3,1205 E-05	-1,432 E-05	-2,9848 E-05
	Y	+	0,0011	-0,1144	-0,0163	4,4712 E-05	2,0656 E-05	4,3958 E-05
	Y	-	-0,0011	0,1144	0,0163	-4,4712 E-05	-2,0656 E-05	-4,3958 E-05
13935	X	+	-0,0061	-0,0764	-0,0122	7,0386 E-05	7,6596 E-05	4,6162 E-05
	X	-	0,0061	0,0764	0,0122	-7,0386 E-05	-7,6596 E-05	-4,6162 E-05
	Y	+	-0,0090	-0,1129	-0,0186	1,0344 E-04	1,1078 E-04	6,7902 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale								
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]
	Y	-	0,0090	0,1129	0,0186	-1,0344 E-04	-1,1078 E-04	-6,7902 E-05
13936	X	+	-0,0142	-0,0663	0,0020	1,4774 E-04	-4,6008 E-05	3,8413 E-05
	X	-	0,0142	0,0663	-0,0020	-1,4774 E-04	4,6008 E-05	-3,8413 E-05
	Y	+	-0,0210	-0,0979	0,0029	2,1837 E-04	-6,7938 E-05	5,6728 E-05
	Y	-	0,0210	0,0979	-0,0029	-2,1837 E-04	6,7938 E-05	-5,6728 E-05
13937	X	+	-0,0191	-0,0675	0,0115	1,4992 E-04	-3,9394 E-05	1,0207 E-04
	X	-	0,0191	0,0675	-0,0115	-1,4992 E-04	3,9394 E-05	-1,0207 E-04
	Y	+	-0,0283	-0,0997	0,0170	2,2161 E-04	-5,8055 E-05	1,499 E-04
	Y	-	0,0283	0,0997	-0,0170	-2,2161 E-04	5,8055 E-05	-1,499 E-04
13938	X	+	0,0014	-0,0692	-0,0106	4,4742 E-05	-1,5458 E-05	4,3529 E-05
	X	-	-0,0014	0,0692	0,0106	-4,4742 E-05	1,5458 E-05	-4,3529 E-05
	Y	+	0,0021	-0,1022	-0,0155	6,7828 E-05	-2,3589 E-05	6,4213 E-05
	Y	-	-0,0021	0,1022	0,0155	-6,7828 E-05	2,3589 E-05	-6,4213 E-05
13939	X	+	-0,0010	-0,0686	-0,0101	6,0619 E-05	-1,0584 E-04	5,6017 E-05
	X	-	0,0010	0,0686	0,0101	-6,0619 E-05	1,0584 E-04	-5,6017 E-05
	Y	+	-0,0013	-0,1014	-0,0144	9,032 E-05	-1,6012 E-04	8,2664 E-05
	Y	-	0,0013	0,1014	0,0144	-9,032 E-05	1,6012 E-04	-8,2664 E-05
13940	X	+	-0,0143	-0,0197	-0,0019	5,0247 E-05	-2,9547 E-05	3,3245 E-05
	X	-	0,0143	0,0197	0,0019	-5,0247 E-05	2,9547 E-05	-3,3245 E-05
	Y	+	-0,0211	-0,0290	-0,0028	7,436 E-05	-4,3725 E-05	4,9107 E-05
	Y	-	0,0211	0,0290	0,0028	-7,436 E-05	4,3725 E-05	-4,9107 E-05
13941	X	+	-0,0189	-0,0190	0,0003	4,248 E-05	-3,7713 E-05	6,938 E-05
	X	-	0,0189	0,0190	-0,0003	-4,248 E-05	3,7713 E-05	-6,938 E-05
	Y	+	-0,0280	-0,0281	0,0004	6,2798 E-05	-5,5701 E-05	1,0198 E-04
	Y	-	0,0280	0,0281	-0,0004	-6,2798 E-05	5,5701 E-05	-1,0198 E-04
13942	X	+	0,0011	-0,0208	-0,0033	8,2134 E-06	2,6265 E-06	3,2349 E-05
	X	-	-0,0011	0,0208	0,0033	-8,2134 E-06	-2,6265 E-06	-3,2349 E-05
	Y	+	0,0016	-0,0307	-0,0050	1,0784 E-05	3,2442 E-06	4,7719 E-05
	Y	-	-0,0016	0,0307	0,0050	-1,0784 E-05	-3,2442 E-06	-4,7719 E-05
13943	X	+	-0,0046	-0,0206	-0,0040	1,768 E-05	2,0033 E-05	4,051 E-05
	X	-	0,0046	0,0206	0,0040	-1,768 E-05	-2,0033 E-05	-4,051 E-05
	Y	+	-0,0068	-0,0304	-0,0065	2,5407 E-05	2,7159 E-05	5,9595 E-05
	Y	-	0,0068	0,0304	0,0065	-2,5407 E-05	-2,7159 E-05	-5,9595 E-05
13944	X	+	-0,0140	-0,0126	0,0010	2,7182 E-05	-3,4288 E-05	3,5068 E-05
	X	-	0,0140	0,0126	-0,0010	-2,7182 E-05	3,4288 E-05	-3,5068 E-05
	Y	+	-0,0207	-0,0186	0,0016	3,9746 E-05	-5,0592 E-05	5,178 E-05
	Y	-	0,0207	0,0186	-0,0016	-3,9746 E-05	5,0592 E-05	-5,178 E-05
13945	X	+	-0,0187	-0,0135	0,0037	3,6714 E-05	-3,5897 E-05	7,9563 E-05
	X	-	0,0187	0,0135	-0,0037	-3,6714 E-05	3,5897 E-05	-7,9563 E-05
	Y	+	-0,0277	-0,0199	0,0054	5,3744 E-05	-5,2941 E-05	1,1688 E-04
	Y	-	0,0277	0,0199	-0,0054	-5,3744 E-05	5,2941 E-05	-1,1688 E-04
13946	X	+	0,0013	-0,0130	-0,0027	1,2448 E-05	-5,2033 E-06	3,5819 E-05
	X	-	-0,0013	0,0130	0,0027	-1,2448 E-05	5,2033 E-06	-3,5819 E-05
	Y	+	0,0019	-0,0192	-0,0037	2,0029 E-05	-8,3311 E-06	5,2811 E-05
	Y	-	-0,0019	0,0192	0,0037	-2,0029 E-05	8,3311 E-06	-5,2811 E-05
13947	X	+	-0,0035	-0,0129	-0,0022	1,4054 E-05	-1,8794 E-05	4,248 E-05
	X	-	0,0035	0,0129	0,0022	-1,4054 E-05	1,8794 E-05	-4,248 E-05
	Y	+	-0,0050	-0,0190	-0,0026	2,1337 E-05	-3,1234 E-05	6,2631 E-05
	Y	-	0,0050	0,0190	0,0026	-2,1337 E-05	3,1234 E-05	-6,2631 E-05
13948	X	+	0,0016	-0,0205	-0,0035	8,2134 E-06	2,6265 E-06	3,2349 E-05
	X	-	-0,0016	0,0205	0,0035	-8,2134 E-06	-2,6265 E-06	-3,2349 E-05
	Y	+	0,0023	-0,0302	-0,0052	1,0784 E-05	3,2442 E-06	4,7719 E-05
	Y	-	-0,0023	0,0302	0,0052	-1,0784 E-05	-3,2442 E-06	-4,7719 E-05
13949	X	+	0,0018	-0,0134	-0,0029	1,2448 E-05	-5,2033 E-06	3,5819 E-05
	X	-	-0,0018	0,0134	0,0029	-1,2448 E-05	5,2033 E-06	-3,5819 E-05
	Y	+	0,0027	-0,0197	-0,0041	2,0029 E-05	-8,3311 E-06	5,2811 E-05
	Y	-	-0,0027	0,0197	0,0041	-2,0029 E-05	8,3311 E-06	-5,2811 E-05
13950	X	+	0,0012	-0,0771	-0,0115	3,1205 E-05	1,432 E-05	2,9848 E-05
	X	-	-0,0012	0,0771	0,0115	-3,1205 E-05	-1,432 E-05	-2,9848 E-05
	Y	+	0,0018	-0,1140	-0,0172	4,4712 E-05	2,0656 E-05	4,3958 E-05
	Y	-	-0,0018	0,1140	0,0172	-4,4712 E-05	-2,0656 E-05	-4,3958 E-05
13951	X	+	0,0020	-0,0696	-0,0114	4,4742 E-05	-1,5458 E-05	4,3529 E-05
	X	-	-0,0020	0,0696	0,0114	-4,4742 E-05	1,5458 E-05	-4,3529 E-05
	Y	+	0,0031	-0,1028	-0,0168	6,7828 E-05	-2,3589 E-05	6,4213 E-05
	Y	-	-0,0031	0,1028	0,0168	-6,7828 E-05	2,3589 E-05	-6,4213 E-05
13952	X	+	-0,0152	-0,0861	-0,0086	7,1247 E-05	-2,6843 E-05	3,787 E-05
	X	-	0,0152	0,0861	0,0086	-7,1247 E-05	2,6843 E-05	-3,787 E-05
	Y	+	-0,0224	-0,1272	-0,0128	1,0673 E-04	-3,9484 E-05	5,5802 E-05
	Y	-	0,0224	0,1272	0,0128	-1,0673 E-04	3,9484 E-05	-5,5802 E-05
13953	X	+	-0,0152	-0,0769	-0,0018	1,6949 E-04	-2,485 E-05	3,1045 E-05
	X	-	0,0152	0,0769	0,0018	-1,6949 E-04	2,485 E-05	-3,1045 E-05
	Y	+	-0,0225	-0,1137	-0,0028	2,5099 E-04	-3,67 E-05	4,5815 E-05
	Y	-	0,0225	0,1137	0,0028	-2,5099 E-04	3,67 E-05	-4,5815 E-05
13954	X	+	-0,0151	-0,0685	0,0028	1,4774 E-04	-4,6008 E-05	3,8413 E-05
	X	-	0,0151	0,0685	-0,0028	-1,4774 E-04	4,6008 E-05	-3,8413 E-05
	Y	+	-0,0223	-0,1012	0,0042	2,1837 E-04	-6,7938 E-05	5,6728 E-05
	Y	-	0,0223	0,1012	-0,0042	-2,1837 E-04	6,7938 E-05	-5,6728 E-05
13955	X	+	-0,0151	-0,0600	0,0028	1,7489 E-04	-1,5903 E-05	4,0964 E-05
	X	-	0,0151	0,0600	-0,0028	-1,7489 E-04	1,5903 E-05	-4,0964 E-05
	Y	+	-0,0223	-0,0886	0,0042	2,5809 E-04	-2,331 E-05	6,0408 E-05
	Y	-	0,0223	0,0886	-0,0042	-2,5809 E-04	2,331 E-05	-6,0408 E-05
13956	X	+	-0,0149	-0,0294	-0,0055	-6,0347 E-06	-1,6801 E-05	3,7536 E-05
	X	-	0,0149	0,0294	0,0055	6,0347 E-06	1,6801 E-05	-3,7536 E-05
	Y	+	-0,0220	-0,0433	-0,0082	-8,417 E-06	-2,4663 E-05	5,5354 E-05
	Y	-	0,0220	0,0433	0,0082	8,417 E-06	2,4663 E-05	-5,5354 E-05



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	
			[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]	
13957	X	+	-0,0149	-0,0209	-0,0020	5,0247 E-05	-2,9547 E-05	3,3245 E-05	
	X	-	0,0149	0,0209	0,0020	-5,0247 E-05	2,9547 E-05	-3,3245 E-05	
	Y	+	-0,0220	-0,0308	-0,0031	7,436 E-05	-4,3725 E-05	4,9107 E-05	
	Y	-	0,0220	0,0308	0,0031	-7,436 E-05	4,3725 E-05	-4,9107 E-05	
13958	X	+	-0,0147	-0,0128	0,0015	2,7182 E-05	-3,4288 E-05	3,5068 E-05	
	X	-	0,0147	0,0128	-0,0015	-2,7182 E-05	3,4288 E-05	-3,5068 E-05	
	Y	+	-0,0217	-0,0188	0,0022	3,9746 E-05	-5,0592 E-05	5,178 E-05	
	Y	-	0,0217	0,0188	-0,0022	-3,9746 E-05	5,0592 E-05	-5,178 E-05	
13959	X	+	-0,0147	-0,0044	0,0026	7,1088 E-05	-1,4084 E-05	3,8789 E-05	
	X	-	0,0147	0,0044	-0,0026	-7,1088 E-05	1,4084 E-05	-3,8789 E-05	
	Y	+	-0,0217	-0,0064	0,0040	1,0402 E-04	-2,0611 E-05	5,7187 E-05	
	Y	-	0,0217	0,0064	-0,0040	-1,0402 E-04	2,0611 E-05	-5,7187 E-05	
13960	X	+	-0,0051	-0,0163	-0,0050	-5,3952 E-05	-3,5407 E-05	4,5342 E-05	
	X	-	0,0051	0,0163	0,0050	5,3952 E-05	3,5407 E-05	-4,5342 E-05	
	Y	+	-0,0075	-0,0241	-0,0071	-8,0405 E-05	-5,7046 E-05	6,6606 E-05	
	Y	-	0,0075	0,0241	0,0071	8,0405 E-05	5,7046 E-05	-6,6606 E-05	
13961	X	+	-0,0048	-0,0136	-0,0020	1,4054 E-05	-1,8794 E-05	4,248 E-05	
	X	-	0,0048	0,0136	0,0020	-1,4054 E-05	1,8794 E-05	-4,248 E-05	
	Y	+	-0,0071	-0,0200	-0,0024	2,1337 E-05	-3,1234 E-05	6,2631 E-05	
	Y	-	0,0071	0,0200	0,0024	-2,1337 E-05	3,1234 E-05	-6,2631 E-05	
13962	X	+	-0,0106	-0,0121	-0,0011	5,0002 E-05	-4,755 E-05	2,3635 E-05	
	X	-	0,0106	0,0121	0,0011	-5,0002 E-05	4,755 E-05	-2,3635 E-05	
	Y	+	-0,0156	-0,0179	-0,0017	7,3817 E-05	-7,0126 E-05	3,498 E-05	
	Y	-	0,0156	0,0179	0,0017	-7,3817 E-05	7,0126 E-05	-3,498 E-05	
13963	X	+	-0,0126	-0,0122	0,0007	3,5215 E-05	-6,0504 E-05	3,6249 E-05	
	X	-	0,0126	0,0122	-0,0007	-3,5215 E-05	6,0504 E-05	-3,6249 E-05	
	Y	+	-0,0186	-0,0180	0,0011	5,2119 E-05	-8,9227 E-05	5,3498 E-05	
	Y	-	0,0186	0,0180	-0,0011	-5,2119 E-05	8,9227 E-05	-5,3498 E-05	
13964	X	+	-0,0111	-0,0071	0,0015	3,5898 E-05	-2,0905 E-05	1,8797 E-05	
	X	-	0,0111	0,0071	-0,0015	-3,5898 E-05	2,0905 E-05	-1,8797 E-05	
	Y	+	-0,0164	-0,0105	0,0022	5,2875 E-05	-3,1003 E-05	2,7518 E-05	
	Y	-	0,0164	0,0105	-0,0022	-5,2875 E-05	3,1003 E-05	-2,7518 E-05	
13965	X	+	-0,0133	-0,0072	0,0029	2,1399 E-05	-3,74 E-05	3,3516 E-05	
	X	-	0,0133	0,0072	-0,0029	-2,1399 E-05	3,74 E-05	-3,3516 E-05	
	Y	+	-0,0196	-0,0105	0,0043	3,1236 E-05	-5,5107 E-05	4,9409 E-05	
	Y	-	0,0196	0,0105	-0,0043	-3,1236 E-05	5,5107 E-05	-4,9409 E-05	
13966	X	+	-0,0097	-0,0455	0,0003	1,8967 E-04	-9,2608 E-05	3,1525 E-05	
	X	-	0,0097	0,0455	-0,0003	-1,8967 E-04	9,2608 E-05	-3,1525 E-05	
	Y	+	-0,0143	-0,0672	0,0004	2,8044 E-04	-1,3669 E-04	4,6537 E-05	
	Y	-	0,0143	0,0672	-0,0004	-2,8044 E-04	1,3669 E-04	-4,6537 E-05	
13967	X	+	-0,0124	-0,0459	0,0064	1,1942 E-04	-1,024 E-04	4,9927 E-05	
	X	-	0,0124	0,0459	-0,0064	-1,1942 E-04	1,024 E-04	-4,9927 E-05	
	Y	+	-0,0183	-0,0679	0,0095	1,7699 E-04	-1,5101 E-04	7,3587 E-05	
	Y	-	0,0183	0,0679	-0,0095	-1,7699 E-04	1,5101 E-04	-7,3587 E-05	
13968	X	+	-0,0121	-0,0386	0,0040	1,7796 E-04	2,0188 E-05	1,4861 E-06	
	X	-	0,0121	0,0386	-0,0040	-1,7796 E-04	-2,0188 E-05	-1,4861 E-06	
	Y	+	-0,0179	-0,0571	0,0059	2,6305 E-04	2,9704 E-05	1,944 E-06	
	Y	-	0,0179	0,0571	-0,0059	-2,6305 E-04	-2,9704 E-05	-1,944 E-06	
13969	X	+	-0,0154	-0,0391	0,0100	1,0996 E-04	4,0128 E-06	3,6822 E-05	
	X	-	0,0154	0,0391	-0,0100	-1,0996 E-04	-4,0128 E-06	-3,6822 E-05	
	Y	+	-0,0226	-0,0577	0,0149	1,6253 E-04	5,9586 E-06	5,4199 E-05	
	Y	-	0,0226	0,0577	-0,0149	-1,6253 E-04	-5,9586 E-06	-5,4199 E-05	
13970	X	+	-0,0047	-0,0756	-0,0210	-1,9786 E-04	-1,0705 E-04	5,076 E-05	
	X	-	0,0047	0,0756	0,0210	1,9786 E-04	1,0705 E-04	-5,076 E-05	
	Y	+	-0,0069	-0,1117	-0,0308	-2,9346 E-04	-1,6307 E-04	7,4583 E-05	
	Y	-	0,0069	0,1117	0,0308	2,9346 E-04	1,6307 E-04	-7,4583 E-05	
13971	X	+	-0,0042	-0,0702	-0,0096	6,0619 E-05	-1,0584 E-04	5,6017 E-05	
	X	-	0,0042	0,0702	0,0096	-6,0619 E-05	1,0584 E-04	-5,6017 E-05	
	Y	+	-0,0062	-0,1038	-0,0137	9,032 E-05	-1,6012 E-04	8,2664 E-05	
	Y	-	0,0062	0,1038	0,0137	-9,032 E-05	1,6012 E-04	-8,2664 E-05	
13972	X	+	-0,0115	-0,0089	0,0015	2,145 E-05	5,1844 E-06	2,5522 E-05	
	X	-	0,0115	0,0089	-0,0015	-2,145 E-05	-5,1844 E-06	-2,5522 E-05	
	Y	+	-0,0169	-0,0131	0,0023	3,1683 E-05	7,2381 E-06	3,7531 E-05	
	Y	-	0,0169	0,0131	-0,0023	-3,1683 E-05	-7,2381 E-06	-3,7531 E-05	
13973	X	+	-0,0114	-0,0079	0,0011	3,5898 E-05	-2,0905 E-05	1,8797 E-05	
	X	-	0,0114	0,0079	-0,0011	-3,5898 E-05	2,0905 E-05	-1,8797 E-05	
	Y	+	-0,0168	-0,0117	0,0016	5,2875 E-05	-3,1003 E-05	2,7518 E-05	
	Y	-	0,0168	0,0117	-0,0016	-5,2875 E-05	3,1003 E-05	-2,7518 E-05	
13974	X	+	-0,0118	-0,0418	0,0085	1,1707 E-04	5,808 E-05	4,0052 E-05	
	X	-	0,0118	0,0418	-0,0085	-1,1707 E-04	-5,808 E-05	-4,0052 E-05	
	Y	+	-0,0174	-0,0618	0,0126	1,7339 E-04	8,536 E-05	5,8962 E-05	
	Y	-	0,0174	0,0618	-0,0126	-1,7339 E-04	-8,536 E-05	-5,8962 E-05	
13975	X	+	-0,0118	-0,0418	0,0032	1,7796 E-04	2,0188 E-05	1,4861 E-06	
	X	-	0,0118	0,0418	-0,0032	-1,7796 E-04	-2,0188 E-05	-1,4861 E-06	
	Y	+	-0,0174	-0,0617	0,0048	2,6305 E-04	2,9704 E-05	1,944 E-06	
	Y	-	0,0174	0,0617	-0,0048	-2,6305 E-04	-2,9704 E-05	-1,944 E-06	
13976	X	+	-0,0114	-0,0119	0,0016	7,6414 E-06	-2,6181 E-05	1,8822 E-05	
	X	-	0,0114	0,0119	-0,0016	-7,6414 E-06	2,6181 E-05	-1,8822 E-05	
	Y	+	-0,0169	-0,0175	0,0023	-1,0284 E-05	-3,8722 E-05	2,808 E-05	
	Y	-	0,0169	0,0175	-0,0023	1,0284 E-05	3,8722 E-05	-2,808 E-05	
13977	X	+	-0,0115	-0,0089	0,0015	2,145 E-05	5,1844 E-06	2,5522 E-05	
	X	-	0,0115	0,0089	-0,0015	-2,145 E-05	-5,1844 E-06	-2,5522 E-05	
	Y	+	-0,0169	-0,0131	0,0023	3,1683 E-05	7,2381 E-06	3,7531 E-05	
	Y	-	0,0169	0,0131	-0,0023	-3,1683 E-05	-7,2381 E-06	-3,7531 E-05	
	X	+	-0,0113	-0,0127	-0,0009	5,0002 E-05	-4,755 E-05	2,3635 E-05	



Nodi - Spostamenti per eccentricità accidentale									
Nodo	Dir	e	S <sub>x</sub> [cm]	S <sub>y</sub> [cm]	S <sub>z</sub> [cm]	Θ <sub>x</sub> [rad]	Θ <sub>y</sub> [rad]	Θ <sub>z</sub> [rad]	
13978	X	-	0,0113	0,0127	0,0009	-5,0002 E-05	4,755 E-05	-2,3635 E-05	
	Y	+	-0,0166	-0,0188	-0,0014	7,3817 E-05	-7,0126 E-05	3,498 E-05	
	Y	-	0,0166	0,0188	0,0014	-7,3817 E-05	7,0126 E-05	-3,498 E-05	
13979	X	+	-0,0114	-0,0119	0,0016	-7,6414 E-06	-2,6181 E-05	1,8822 E-05	
	X	-	0,0114	0,0119	-0,0016	7,6414 E-06	2,6181 E-05	-1,8822 E-05	
	Y	+	-0,0169	-0,0175	0,0023	-1,0284 E-05	-3,8722 E-05	2,808 E-05	
	Y	-	0,0169	0,0175	-0,0023	1,0284 E-05	3,8722 E-05	-2,808 E-05	
13980	X	+	-0,0053	-0,0205	-0,0038	1,768 E-05	2,0033 E-05	4,051 E-05	
	X	-	0,0053	0,0205	0,0038	-1,768 E-05	-2,0033 E-05	-4,051 E-05	
	Y	+	-0,0078	-0,0302	-0,0061	2,5407 E-05	2,7159 E-05	5,9595 E-05	
	Y	-	0,0078	0,0302	0,0061	-2,5407 E-05	-2,7159 E-05	-5,9595 E-05	
13981	X	+	-0,0052	-0,0187	-0,0051	3,7046 E-07	6,0329 E-06	2,858 E-05	
	X	-	0,0052	0,0187	0,0051	-3,7046 E-07	-6,0329 E-06	-2,858 E-05	
	Y	+	-0,0076	-0,0277	-0,0078	-1,7395 E-07	5,5931 E-06	4,2587 E-05	
	Y	-	0,0076	0,0277	0,0078	1,7395 E-07	-5,5931 E-06	-4,2587 E-05	
13982	X	+	-0,0052	-0,0187	-0,0051	3,7046 E-07	6,0329 E-06	2,858 E-05	
	X	-	0,0052	0,0187	0,0051	-3,7046 E-07	-6,0329 E-06	-2,858 E-05	
	Y	+	-0,0076	-0,0277	-0,0078	-1,7395 E-07	5,5931 E-06	4,2587 E-05	
	Y	-	0,0076	0,0277	0,0078	1,7395 E-07	-5,5931 E-06	-4,2587 E-05	
13983	X	+	-0,0051	-0,0163	-0,0050	-5,3952 E-05	-3,5407 E-05	4,5342 E-05	
	X	-	0,0051	0,0163	0,0050	5,3952 E-05	3,5407 E-05	-4,5342 E-05	
	Y	+	-0,0075	-0,0241	-0,0071	-8,0405 E-05	-5,7046 E-05	6,6606 E-05	
	Y	-	0,0075	0,0241	0,0071	8,0405 E-05	5,7046 E-05	-6,6606 E-05	
13984	X	+	-0,0113	-0,0480	0,0081	-3,4241 E-05	-9,7225 E-05	2,4033 E-05	
	X	-	0,0113	0,0480	-0,0081	3,4241 E-05	9,7225 E-05	-2,4033 E-05	
	Y	+	-0,0166	-0,0708	0,0119	-4,9157 E-05	-1,4372 E-04	3,5729 E-05	
	Y	-	0,0166	0,0708	-0,0119	4,9157 E-05	1,4372 E-04	-3,5729 E-05	
13985	X	+	-0,0118	-0,0418	0,0085	1,1707 E-04	5,808 E-05	4,0052 E-05	
	X	-	0,0118	0,0418	-0,0085	-1,1707 E-04	-5,808 E-05	-4,0052 E-05	
	Y	+	-0,0174	-0,0618	0,0126	1,7339 E-04	8,536 E-05	5,8962 E-05	
	Y	-	0,0174	0,0618	-0,0126	-1,7339 E-04	-8,536 E-05	-5,8962 E-05	
13986	X	+	-0,0112	-0,0485	0,0002	1,8967 E-04	-9,2608 E-05	3,1525 E-05	
	X	-	0,0112	0,0485	-0,0002	-1,8967 E-04	9,2608 E-05	-3,1525 E-05	
	Y	+	-0,0165	-0,0717	0,0003	2,8044 E-04	-1,3669 E-04	4,6537 E-05	
	Y	-	0,0165	0,0717	-0,0003	-2,8044 E-04	1,3669 E-04	-4,6537 E-05	
13987	X	+	-0,0113	-0,0480	0,0081	-3,4241 E-05	-9,7225 E-05	2,4033 E-05	
	X	-	0,0113	0,0480	-0,0081	3,4241 E-05	9,7225 E-05	-2,4033 E-05	
	Y	+	-0,0166	-0,0708	0,0119	-4,9157 E-05	-1,4372 E-04	3,5729 E-05	
	Y	-	0,0166	0,0708	-0,0119	4,9157 E-05	1,4372 E-04	-3,5729 E-05	
13988	X	+	-0,0060	-0,0771	-0,0112	7,0386 E-05	7,6596 E-05	4,6162 E-05	
	X	-	0,0060	0,0771	0,0112	-7,0386 E-05	-7,6596 E-05	-4,6162 E-05	
	Y	+	-0,0088	-0,1140	-0,0171	1,0344 E-04	1,1078 E-04	6,7902 E-05	
	Y	-	0,0088	0,1140	0,0171	-1,0344 E-04	-1,1078 E-04	-6,7902 E-05	
13989	X	+	-0,0055	-0,0755	-0,0183	-7,2946 E-06	7,524 E-05	1,2964 E-05	
	X	-	0,0055	0,0755	0,0183	7,2946 E-06	-7,524 E-05	-1,2964 E-05	
	Y	+	-0,0081	-0,1116	-0,0274	-1,1465 E-05	1,0801 E-04	1,943 E-05	
	Y	-	0,0081	0,1116	0,0274	1,1465 E-05	-1,0801 E-04	-1,943 E-05	
13990	X	+	-0,0055	-0,0755	-0,0183	-7,2946 E-06	7,524 E-05	1,2964 E-05	
	X	-	0,0055	0,0755	0,0183	7,2946 E-06	-7,524 E-05	-1,2964 E-05	
	Y	+	-0,0081	-0,1116	-0,0274	-1,1465 E-05	1,0801 E-04	1,943 E-05	
	Y	-	0,0081	0,1116	0,0274	1,1465 E-05	-1,0801 E-04	-1,943 E-05	
13991	X	+	-0,0047	-0,0756	-0,0210	-1,9786 E-04	-1,0705 E-04	5,076 E-05	
	X	-	0,0047	0,0756	0,0210	1,9786 E-04	1,0705 E-04	-5,076 E-05	
	Y	+	-0,0069	-0,1117	-0,0308	-2,9346 E-04	-1,6307 E-04	7,4583 E-05	
	Y	-	0,0069	0,1117	0,0308	2,9346 E-04	1,6307 E-04	-7,4583 E-05	

**LEGENDA:**  
**Dir** Direzione del sisma.  
**S<sub>x</sub>, S<sub>y</sub>** Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.  
**S<sub>z</sub>, Θ<sub>x</sub>**  
**Θ<sub>y</sub>, Θ<sub>z</sub>**

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Cop Torrino Scala					Travata: Trave 14-15								
Trave 14-15	001	-194	-275	-922	-350	4.935	-47	-194	-388	-887	-350	-4.965	-47
	002	-109	-57	-473	-503	276	-30	-109	-129	-550	-503	-213	-30
	003	-110	29	-745	-975	43	-52	-110	-95	-847	-975	43	-52
	004	0	-4	-14	18	91	-1	0	-5	-15	18	-89	-1
	005	-90	-139	-21	162	-40	27	-90	-75	75	162	-40	27
	006	-19	11	-335	-350	146	-16	-19	-28	-341	-350	-142	-16
Piano Cop Torrino Scala					Travata: Trave 19-20								
Trave 19-20	001	-181	-262	-877	-332	4.986	-134	-181	-583	-963	-332	-4.914	-134
	002	-184	25	-585	-663	304	-121	-184	-267	-728	-663	-185	-121
	003	-118	7	-744	-974	50	-60	-118	-138	-865	-974	50	-60
	004	0	-4	-14	18	91	-1	0	-5	-15	18	-89	-1
	005	-91	-142	-23	162	-42	29	-91	-72	78	162	-42	29
	006	43	-49	-232	-219	139	35	43	35	-222	-219	-149	35
Piano Cop Torrino Scala					Travata: Trave 43-44								
Trave 43-44	001	-49	289	110	-321	3.152	-279	-49	-381	464	-321	-3.448	-279
	002	-21	145	-280	-668	84	-144	-21	-201	-89	-668	-243	-144



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	-10	-77	-471	-1.367	-29	-20	-10	-124	-402	-1.367	-29	-20
	004	0	1	16	45	59	0	0	0	17	45	-61	0
	005	-13	87	8	180	-31	-69	-13	-78	82	180	-31	-69
	006	-2	-7	-38	-145	88	-9	-2	-29	-19	-145	-104	-9
<b>Piano Cop Torrino Scala</b>		<b>Travata: Trave 47-48</b>											
Trave 47-48	001	-65	362	983	1.416	3.274	-54	-65	231	1.046	1.416	-3.326	-54
	002	-40	169	-128	-324	74	-89	-40	-46	87	-324	-253	-89
	003	-14	68	-198	-705	-29	-23	-14	12	-129	-705	-29	-23
	004	0	2	16	47	59	-1	0	0	18	47	-61	-1
	005	-13	94	15	198	-33	-74	-13	-83	94	198	-33	-74
	006	7	-22	51	-26	133	12	7	7	-39	-26	-59	12
<b>Piano Cop Torrino Scala</b>		<b>Travata: Trave 14-23-30-43</b>											
Trave 14-23	001	331	123	886	1.056	5.065	-284	331	-445	2.977	1.056	-7.155	-284
	002	106	-12	-24	66	711	-58	106	-129	2.090	66	-2.825	-58
	003	95	-88	-634	-561	-1.602	6	95	-76	2.569	-561	-1.602	6
	004	3	-1	96	120	619	0	3	-1	159	120	-681	0
	005	50	97	1.221	977	1.849	-127	50	-157	-2.477	977	1.849	-127
	006	26	-35	-46	5	597	15	26	-5	840	5	-1.483	15
Trave 23-30	001	-66	-595	4.470	-928	8.880	367	-66	472	2.633	5.670	-7.617	367
	002	11	-177	1.859	-1.321	2.928	111	11	145	283	589	-1.844	111
	003	-25	-131	1.187	-2.254	763	128	-25	240	-1.033	-2.254	763	128
	004	1	0	356	-39	875	0	1	0	362	664	-879	0
	005	-60	-205	-717	2.857	-339	116	-60	133	269	2.857	-339	116
	006	5	-11	840	-615	1.558	18	5	42	391	510	-1.249	18
Trave 30-43	001	-26	389	1.698	1.736	4.232	-234	-26	132	739	1.736	-2.489	-234
	002	-20	152	508	612	1.257	-67	-20	78	194	612	-688	-67
	003	-9	253	82	228	22	-302	-9	-79	58	228	22	-302
	004	1	-1	191	44	519	1	1	0	13	44	-196	1
	005	79	74	-668	1.013	-1.120	-23	79	49	564	1.013	-1.120	-23
	006	-4	46	350	100	868	-58	-4	-19	25	100	-276	-58
<b>Piano Cop Torrino Scala</b>		<b>Travata: Trave 15-24-31-44</b>											
Trave 15-24	001	-155	-312	-445	274	3.256	223	-155	135	5.262	274	-8.964	223
	002	-12	-108	-891	-495	-290	66	-12	25	3.225	-495	-3.826	66
	003	-31	-73	-1.476	-1.072	-2.498	47	-31	21	3.520	-1.072	-2.498	47
	004	-2	0	92	117	616	0	-2	1	161	117	-684	0
	005	-3	-66	702	615	1.011	57	-3	48	-1.319	615	1.011	57
	006	-18	-5	-150	-23	481	0	-18	-5	969	-23	-1.599	0
Trave 24-31	001	-13	39	5.831	-3.142	9.868	-27	-13	-41	1.121	3.456	-6.629	-27
	002	23	4	2.427	-2.610	3.286	-7	23	-16	-189	-699	-1.486	-7
	003	41	32	1.680	-3.302	1.020	-28	41	-48	-1.287	-3.302	1.020	-28
	004	0	-1	355	-44	873	1	0	1	366	659	-881	1
	005	-5	10	101	1.838	265	-6	-5	-7	-669	1.838	265	-6
	006	2	-10	873	-739	1.569	2	2	-3	390	386	-1.237	2
Trave 31-44	001	201	-153	1.190	1.045	3.827	505	201	402	677	1.045	-2.894	505
	002	73	-90	486	48	1.375	244	73	178	43	48	-570	244
	003	115	-162	196	-102	273	259	115	123	-104	-102	273	259
	004	0	2	195	38	525	-1	0	1	11	38	-190	-1
	005	-31	-8	-1.032	1.008	-1.515	95	-31	96	634	1.008	-1.515	95
	006	25	-28	377	28	919	58	25	37	-4	28	-225	58
<b>Piano Cop Torrino Scala</b>		<b>Travata: Trave 19-25-37-47</b>											
Trave 19-25	001	340	114	806	916	4.955	-282	340	-450	3.116	916	-7.265	-282
	002	124	-93	29	-32	730	-22	124	-138	2.105	-32	-2.806	-22
	003	90	-55	-657	-596	-1.626	8	90	-40	2.596	-596	-1.626	8
	004	3	-1	96	120	618	0	3	-1	159	120	-682	0
	005	49	101	1.226	983	1.856	-128	49	-154	-2.487	983	1.856	-128
	006	14	25	-104	52	564	-11	14	2	849	52	-1.516	-11
Trave 25-37	001	41	-558	4.416	-1.233	8.830	303	41	322	2.725	5.366	-7.667	303
	002	50	-188	1.837	-1.457	2.917	126	50	177	294	453	-1.855	126
	003	74	-43	1.210	-2.285	768	30	74	44	-1.024	-2.285	768	30
	004	1	0	356	-40	875	0	1	0	362	664	-879	0
	005	-56	-199	-717	2.873	-340	111	-56	123	270	2.873	-340	111
	006	-4	8	823	-575	1.535	-8	-4	-15	439	551	-1.271	-8
Trave 37-47	001	11	127	1.693	1.328	4.328	86	11	222	629	1.328	-2.393	86
	002	27	117	523	499	1.315	-5	27	112	145	499	-629	-5
	003	-65	71	65	195	25	-40	-65	27	38	195	25	-40
	004	1	-2	192	44	520	1	1	0	13	44	-195	1
	005	75	67	-668	1.022	-1.122	-13	75	53	566	1.022	-1.122	-13
	006	-32	16	353	71	865	-46	-32	-35	31	71	-279	-46
<b>Piano Cop Torrino Scala</b>		<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>											
Trave 20-26	001	-119	-524	-374	410	3.381	267	-119	10	5.084	410	-8.839	267
	002	-3	-234	-1.060	-487	-550	108	-3	-17	3.575	-487	-4.086	108
	003	-21	-116	-1.522	-1.095	-2.552	56	-21	-4	3.582	-1.095	-2.552	56
	004	-2	0	92	117	615	0	-2	1	161	117	-685	0
	005	-4	-62	698	609	1.003	56	-4	50	-1.309	609	1.003	56
	006	-16	44	-4	-2	708	-22	-16	-1	659	-2	-1.372	-22
Trave 26-38	001	-341	-281	5.834	-2.806	9.867	337	-341	700	1.127	3.792	-6.630	337
	002	-63	-108	2.666	-2.762	3.440	123	-63	249	-400	-852	-1.332	123
	003	-40	-37	1.662	-3.386	999	58	-40	131	-1.242	-3.386	999	58
	004	0	-1	354	-44	873	1	0	1	366	659	-881	1
	005	-3	14	104	1.824	267	-10	-3	-15	-672	1.824	267	-10
	006	-12	2	691	-550	1.451	-11	-12	-31	552	575	-1.355	-11
Trave 38-48	001	465	473	1.049	1.172	3.723	-446	465	-18	650	1.172	-2.998	-446
	002	209	84	379	189	1.221	13	209	98	105	189	-724	13
	003	162	17	204	-196	321	4	162	22	-149	-196	321	4



**Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche**

Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	0	2	196	38	526	-1	0	1	11	38	-189	-1
	005	-36	-11	-1.030	998	-1.510	100	-36	99	631	998	-1.510	100
	006	-17	-12	431	-61	1.028	1	-17	-11	-70	-61	-116	1
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11</b>											
Trave 2-3	001	242	-1.387	4.286	-1.054	14.514	687	242	1.257	12.365	-1.054	-18.711	687
	002	83	-552	1.539	-156	5.072	285	83	546	4.186	-156	-6.447	285
	003	-11.590	641	3.521	3.045	19.095	-531	10.047	-1.402	18.201	3.045	-26.720	-531
	004	-1	3	-1	2	-1	-1	-1	-2	2	2	-1	-1
	005	-15	52	-7	2	-10	-24	-15	-41	30	2	-10	-24
	006	60	-131	595	-363	2.845	57	60	90	2.688	-363	-3.931	57
Trave 3-4	001	-106	2.241	11.966	3.005	17.553	-1.131	-106	-2.395	12.534	3.005	-17.830	-1.131
	002	-44	1.175	3.845	2.489	5.936	-602	-44	-1.294	4.656	2.489	-6.331	-602
	003	-10.710	-1.399	21.684	1.851	27.330	631	12.332	1.189	9.651	1.851	-21.460	631
	004	1	4	-4	33	-3	-2	1	-5	7	33	-3	-2
	005	4	53	-47	475	-25	-32	4	-79	56	475	-25	-32
	006	-32	188	2.660	146	3.696	-93	-32	-196	2.301	146	-3.520	-93
Trave 4-5	001	316	-2.522	10.925	1.869	16.488	1.324	316	2.311	8.231	1.869	-15.012	1.324
	002	134	-1.397	3.937	1.700	5.819	723	134	1.243	2.627	1.700	-5.101	723
	003	-464	1.333	8.310	-977	8.160	-563	-464	-723	7.837	-977	-7.900	-563
	004	-2	-5	-6	26	-2	2	-2	3	1	26	-2	2
	005	-13	-51	-21	337	-4	23	-13	34	-7	337	-4	23
	006	44	-175	2.234	220	3.335	92	44	159	1.785	220	-3.089	92
Trave 5-6	001	66	497	9.773	-7.979	15.766	-51	66	313	9.712	-7.979	-15.733	-51
	002	41	187	3.485	-4.289	5.509	14	41	239	3.309	-4.289	-5.412	14
	003	-10.674	118	7.956	6.617	19.502	-221	9.839	-688	16.043	6.617	-23.933	-221
	004	1	-1	4	0	2	1	1	2	-2	0	2	1
	005	8	-20	32	26	14	12	8	24	-20	26	14	12
	006	5	11	1.924	-545	3.199	6	5	34	1.971	-545	-3.225	6
Trave 6-7	001	-249	2.593	7.350	4.653	14.415	-1.493	-249	-2.781	11.378	4.653	-16.653	-1.493
	002	-74	1.265	2.296	1.330	4.841	-722	-74	-1.334	4.256	1.330	-5.930	-722
	003	-9.231	-1.589	13.003	2.960	21.669	906	11.001	1.673	12.107	2.960	-21.171	906
	004	1	-1	1	-16	0	1	1	2	-1	-16	0	1
	005	12	-8	14	-145	8	7	12	17	-16	-145	8	7
	006	-35	152	1.751	79	3.082	-87	-35	-160	2.060	79	-3.254	-87
Trave 7-8	001	10	-1.081	10.413	8.340	16.283	581	10	1.097	10.033	8.340	-16.080	581
	002	-46	-449	3.642	3.051	5.672	247	-46	479	3.410	3.051	-5.548	247
	003	-11.376	1.383	14.023	2.688	22.236	-686	9.699	-1.190	14.310	2.688	-22.389	-686
	004	-1	3	-2	-8	-1	-2	-1	-3	2	-8	-1	-2
	005	-15	50	-30	-101	-17	-23	-15	-36	34	-101	-17	-23
	006	21	-87	2.065	201	3.281	48	21	94	2.135	201	-3.319	48
Trave 8-9	001	-118	2.153	10.308	13.945	17.015	-1.142	-118	-2.528	13.083	13.945	-18.368	-1.142
	002	-46	1.128	3.292	6.461	5.764	-604	-46	-1.349	4.809	6.461	-6.504	-604
	003	-10.726	-910	18.688	4.613	26.222	379	12.316	642	11.200	4.613	-22.568	379
	004	2	5	-4	29	-3	-2	2	-6	7	29	-3	-2
	005	8	55	-42	371	-24	-31	8	-73	57	371	-24	-31
	006	-31	135	2.303	397	3.574	-73	-31	-163	2.443	397	-3.642	-73
Trave 9-10	001	343	-3.119	11.881	9.844	17.200	1.650	343	3.153	8.828	9.844	-15.594	1.650
	002	139	-1.611	4.215	4.452	6.012	838	139	1.575	2.972	4.452	-5.358	838
	003	-110	920	9.934	3.009	9.551	-384	-110	-538	5.407	3.009	-7.169	-384
	004	-2	-6	-6	28	-2	3	-2	4	2	28	-2	3
	005	-9	-53	-27	309	-8	25	-9	41	3	309	-8	25
	006	32	-166	2.408	307	3.468	88	32	169	1.935	307	-3.220	88
Trave 10-11	001	95	-347	10.448	-7.847	16.429	427	95	1.277	10.328	-7.847	-16.365	427
	002	63	-194	3.827	-4.539	5.783	214	63	618	3.452	-4.539	-5.586	214
	003	-10.527	369	11.247	9.705	19.972	-240	9.985	-542	17.079	9.705	-24.123	-240
	004	1	-1	2	5	1	1	1	1	-2	5	1	1
	005	10	-17	23	62	11	8	10	14	-17	62	11	8
	006	14	-42	2.057	-714	3.283	36	14	94	2.289	-714	-3.405	36
Trave 11-12	001	-513	2.312	8.791	-2.537	16.491	-1.284	-513	-2.311	5.346	-2.537	-14.577	-1.284
	002	-214	1.133	2.823	-1.475	5.641	-620	-214	-1.101	1.905	-1.475	-5.130	-620
	003	-9.309	-1.745	14.929	4.503	24.708	803	10.923	1.146	3.091	4.503	-18.132	803
	004	1	-1	0	-5	0	1	1	2	0	-5	0	1
	005	10	-10	7	-23	3	7	10	15	-3	-23	3	7
	006	-90	137	2.193	-532	3.597	-87	-90	-176	648	-532	-2.739	-87
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>											
Trave 12-13	001	-419	-272	7.932	7.136	29.974	180	-419	423	23.749	7.136	-38.191	180
	002	-197	81	5.123	4.496	13.317	24	-197	173	5.761	4.496	-13.648	24
	003	-240	451	5.691	5.909	18.669	-56	-240	234	10.153	5.909	-20.986	-56
	004	-1	7	-2	-2	-11	-1	-1	3	40	-2	-11	-1
	005	1	94	88	73	-23	-5	1	74	176	73	-23	-5
	006	-23	40	1.098	1.012	6.676	-7	-23	12	5.928	1.012	-9.186	-7
Trave 13-14	001	-152	483	24.452	7.508	36.609	29	-152	602	22.538	7.508	-35.562	29
	002	-85	208	5.936	4.549	12.699	-41	-85	38	12.431	4.549	-15.813	-41
	003	-115	250	10.175	5.833	19.528	-108	-115	-194	16.231	5.833	-22.402	-108
	004	6	4	67	17	36	-5	6	-16	-80	17	36	-5
	005	93	82	480	294	247	-56	93	-146	-532	294	247	-56
	006	-38	13	5.846	926	8.654	2	-38	23	4.815	926	-8.118	2
Trave 14-15	001	269	301	13.266	18.061	22.350	-3.782	-1.359	-622	14.491	16.621	-22.615	2.747
	002	-205	-334	7.217	10.104	9.639	-763	-717	-270	5.719	7.473	-7.413	1.490
	003	-164	-908	9.412	15.634	8.966	735	-821	-234	8.413	15.000	-7.674	1.832
	004	6	0	-27	-37	7	7	-14	6	-44	-51	11	5
	005	135	280	-469	-443	383	-509	-261	100	-111	-930	-410	429
	006	71	-217	2.725	4.982	2.153	204	-178	-254	3.410	5.821	-2.929	-100
Trave 15-16	001	308	-1.378	26.698	6.581	39.844	333	308	156	29.432	6.581	-41.179	333



Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	002	229	-723	11.976	4.489	16.519	173	229	71	9.460	4.489	-15.496	173
	003	242	36	16.793	5.739	23.992	12	242	89	14.472	5.739	-23.088	12
	004	-5	-14	-86	16	-34	4	-5	4	69	16	-34	4
	005	-73	-324	-62	-145	-54	77	-73	31	189	-145	-54	77
	006	52	8	6.086	684	9.297	0	52	10	6.539	684	-9.535	0
Trave 16-17	001	550	64	28.091	5.240	36.585	197	550	834	20.056	5.240	-32.464	197
	002	281	20	8.521	3.555	13.083	139	281	562	10.762	3.555	-14.232	139
	003	330	53	13.273	4.610	19.683	-23	330	-38	14.839	4.610	-20.487	-23
	004	1	4	42	-3	13	1	1	6	-10	-3	13	1
	005	21	28	212	-125	80	26	21	130	-99	-125	80	26
	006	42	6	6.259	443	8.376	10	42	43	4.923	443	-7.692	10
Trave 17-18	001	-419	734	21.381	6.477	33.295	-98	-419	366	21.012	6.477	-33.098	-98
	002	-198	567	11.351	4.180	14.820	-97	-198	202	5.024	4.180	-11.445	-97
	003	-246	-184	15.426	4.506	21.018	93	-246	164	9.030	4.506	-17.607	93
	004	-1	6	-9	-3	-14	0	-1	4	42	-3	-14	0
	005	-4	39	30	15	-42	12	-4	86	185	15	-42	12
	006	-35	56	4.986	451	7.713	-13	-35	9	5.033	451	-7.737	-13
Trave 18-19	001	-309	434	22.918	8.063	36.265	-158	-309	-212	22.371	8.063	-35.892	-158
	002	-154	238	5.724	4.814	12.674	-122	-154	-263	12.303	4.814	-15.832	-122
	003	-141	206	9.561	5.043	19.411	-8	-141	172	16.069	5.043	-22.510	-8
	004	7	5	69	17	36	-5	7	-14	-80	17	36	-5
	005	97	94	487	234	248	-42	97	-79	-529	234	248	-42
	006	-49	10	5.182	593	8.490	-2	-49	3	4.809	593	-8.278	-2
Trave 19-20	001	314	9	13.624	17.826	22.694	-3.301	-1.360	-374	14.260	15.932	-22.462	3.276
	002	-205	-478	7.384	11.095	8.803	-399	-884	-338	7.800	10.726	-8.831	1.752
	003	-198	-753	9.513	15.812	9.154	361	-841	-402	8.347	14.295	-7.491	1.487
	004	6	1	-27	-37	7	5	-14	5	-43	-54	11	2
	005	131	300	-477	-435	382	-548	-262	83	-105	-953	-409	395
	006	79	-193	2.784	4.212	3.009	68	-51	-144	1.594	2.913	-1.637	-195
Trave 20-21	001	209	-895	27.105	5.684	39.798	226	209	145	30.049	5.684	-41.225	226
	002	210	-628	16.300	4.879	22.983	142	210	27	14.266	4.879	-22.222	142
	003	264	-395	17.024	6.077	24.001	107	264	98	14.665	6.077	-23.079	107
	004	-5	-17	-85	16	-33	5	-5	4	67	16	-33	5
	005	-69	-363	-63	-115	-55	83	-69	17	188	-115	-55	83
	006	20	9	2.788	376	4.068	-1	20	5	3.121	376	-4.212	-1
Trave 21-22	001	543	64	29.431	5.152	40.584	-11	543	20	5.798	5.152	-28.465	-11
	002	292	-18	13.534	4.267	21.527	71	292	259	4.899	4.267	-17.099	71
	003	255	70	13.745	5.350	22.376	117	255	528	4.811	5.350	-17.794	117
	004	1	3	41	-3	11	1	1	8	-3	-3	11	1
	005	14	12	212	-93	81	37	14	155	-105	-93	81	37
	006	7	1	3.102	369	4.212	4	7	17	365	369	-2.808	4
Piano Terzo					Travata: Trave 23-1b-24								
Trave 23-1b	001	1.548	2.579	3.179	7.141	13.918	-5.953	1.783	-1.617	-2.156	-10.880	8.484	-7.360
	002	226	627	834	2.629	3.351	-1.549	382	-450	-509	-1.821	2.261	-1.610
	003	-191	351	446	2.245	1.556	-779	-15	63	-208	59	1.129	396
	004	9	4	-1	-88	-12	43	0	11	5	-58	-16	-21
	005	1.334	1.390	1.550	1.540	7.328	-3.083	1.239	-844	-1.380	-8.891	5.122	-4.823
	006	-8	162	30	677	-124	-502	15	-84	71	1.110	-118	-316
Trave 1b-24	001	-649	-1.018	-2.367	-28.413	-1.427	1.722	-467	282	2.444	9.082	-7.910	-53
	002	-202	-197	-717	-8.718	-671	392	7	-72	671	3.515	-2.034	-98
	003	-35	26	-310	-3.173	-271	-457	147	35	415	3.677	-1.086	395
	004	3	12	3	-45	3	-11	-9	8	1	-87	-3	-17
	005	-415	-650	-1.328	-13.190	-1.758	1.234	-482	481	949	2.746	-2.545	474
	006	5	79	-45	-47	-141	-237	-4	107	62	958	-45	294
Piano Terzo					Travata: Trave 25-2b-26								
Trave 25-2b	001	1.543	2.642	3.219	8.914	13.590	-6.616	1.813	-1.921	-1.975	-8.031	8.112	-7.982
	002	210	749	873	3.347	3.192	-2.012	385	-581	-409	-418	2.065	-1.972
	003	-192	132	420	2.814	1.539	-343	-27	50	-218	471	1.130	600
	004	9	4	-1	-87	-12	43	0	11	5	-58	-16	-21
	005	1.336	1.372	1.547	1.507	7.347	-3.025	1.238	-832	-1.390	-8.996	5.143	-4.782
	006	0	83	27	605	-30	-267	18	-34	35	700	-23	-149
Trave 2b-26	001	-608	-816	-2.496	-30.146	-1.592	1.308	-527	-465	2.346	10.419	-7.976	-1.328
	002	-193	-65	-819	-9.836	-862	104	-29	-263	696	4.691	-2.141	-335
	003	-49	-69	-228	-1.730	-125	-236	142	-109	314	3.838	-888	241
	004	3	12	3	-46	3	-11	-9	8	1	-87	-4	-17
	005	-417	-664	-1.320	-13.042	-1.745	1.259	-481	492	947	2.732	-2.533	498
	006	5	6	29	730	12	-67	10	72	-10	227	87	185
Piano Terzo					Travata: Trave 27-28-29-30								
Trave 27-28	001	-191	841	4.847	-3.185	14.357	-588	-191	-951	9.663	-3.185	-17.515	-588
	002	-191	682	1.809	-1.874	5.335	-466	-191	-740	3.564	-1.874	-6.486	-466
	003	8.071	104	5.517	927	17.229	26	-8.226	183	11.016	927	-21.905	26
	004	-1	-1	0	52	-2	1	-1	2	6	52	-2	1
	005	-18	7	-5	297	-21	-1	-18	3	57	297	-21	-1
	006	-60	124	1.044	-306	3.263	-74	-60	-102	1.698	-306	-3.691	-74
Trave 28-29	001	260	-1.254	9.297	-575	14.134	1.419	260	1.655	2.280	-575	-7.289	1.419
	002	15	-609	3.662	-2.311	5.556	559	15	537	416	-2.311	-2.390	559
	003	4.990	783	8.649	-2.991	16.771	-816	-6.531	-891	2.006	-2.991	-10.289	-816
	004	-1	-3	8	99	2	0	-1	-3	4	99	2	0
	005	-7	18	125	318	47	-29	-7	-41	29	318	47	-29
	006	73	-164	1.459	50	2.679	134	73	109	757	50	-1.995	134
Trave 29-30	001	-638	1.407	3.684	3.947	13.781	-262	926	857	4.189	9.300	-13.704	-430
	002	-98	-63	903	-1.448	4.331	357	573	869	1.975	6.097	-5.606	-21
	003	-444	-2.307	1.513	-904	5.913	911	542	679	2.362	6.831	-7.178	-740
	004	-11	26	26	173	43	-10	-4	-43	-28	-162	44	21



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	005	-69	91	167	810	281	-16	20	-860	-257	-1.908	493	-20
	006	-89	149	673	1.145	2.382	66	120	179	630	1.683	-2.208	-153
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 30-7b-8b-31</b>											
Trave 30-7b	001	-1.673	-1.782	3.367	12.673	13.382	2.574	-2.067	575	-1.672	-4.292	7.493	4.785
	002	-316	-228	601	2.732	2.610	-190	-389	-131	-388	-1.308	1.634	288
	003	333	391	-641	-2.180	-1.874	-1.529	373	-771	170	-955	-1.163	-2.508
	004	-8	-8	10	-13	35	9	-7	5	-3	-34	17	40
	005	-1.088	-1.234	1.870	5.456	6.635	2.676	-1.369	475	-788	-2.544	4.209	3.622
	006	9	30	-93	62	-271	-190	23	-129	29	221	-169	-283
Trave 7b-8b	001	79	339	-721	-12.206	2.474	-252	-530	1.192	-1.983	-18.836	449	1.492
	002	-6	93	-217	-3.043	520	-27	-159	306	-504	-4.541	150	548
	003	-157	-331	29	-468	333	1.004	-113	240	-33	492	-316	852
	004	2	8	-5	-36	-11	-18	2	-2	4	2	-8	-2
	005	86	0	-272	-6.111	598	203	-395	767	-1.230	-10.968	1.576	828
	006	-21	34	-12	450	-22	33	-4	26	1	544	-15	46
Trave 8b-31	001	2.314	1.451	-2.488	-9.505	-9.352	-6.698	1.889	-2.475	3.655	10.377	-15.724	-5.207
	002	478	495	-559	-2.078	-1.893	-1.751	381	-533	617	1.983	-2.938	-1.312
	003	-114	437	63	1.343	787	-522	-113	101	-440	418	1.143	-328
	004	2	1	4	4	7	-25	4	-4	3	-21	-1	2
	005	1.638	743	-1.509	-7.000	-6.274	-4.393	1.346	-1.678	2.365	4.738	-9.395	-3.735
	006	-7	31	2	464	93	-40	6	9	-74	358	182	-32
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>											
Trave 31-32	001	-958	2.102	3.831	7.783	13.217	-377	632	784	3.725	6.215	-13.944	-485
	002	-528	1.062	1.786	4.993	5.413	139	118	-351	951	-773	-4.452	-697
	003	-519	1.520	2.521	8.001	7.458	121	466	-2.441	1.494	-12	-5.860	-957
	004	4	-36	-26	-150	-42	-23	11	28	26	187	-43	11
	005	-70	-670	-496	-3.068	-897	-268	79	31	211	981	-377	-73
	006	-114	320	645	1.830	2.238	67	92	182	677	1.408	-2.390	-49
Trave 32-33	001	-245	292	1.910	2.740	6.903	-616	-245	-1.002	10.457	2.740	-15.042	-616
	002	-10	20	306	-1.512	2.189	-178	-10	-354	4.256	-1.512	-5.951	-178
	003	6.830	-1.213	1.922	-1.659	10.129	1.066	-4.972	1.026	9.756	-1.659	-17.591	1.066
	004	1	-4	3	119	-3	2	1	0	9	119	-3	2
	005	4	-139	52	350	-51	75	4	19	158	350	-51	75
	006	-80	82	719	409	1.959	-100	-80	-129	1.633	409	-2.829	-100
Trave 33-34	001	-129	-1.791	10.029	8.049	17.913	1.198	-129	2.284	9.527	8.049	-17.617	1.198
	002	47	-1.065	3.638	3.287	6.594	701	47	1.318	3.620	3.287	-6.584	701
	003	9.317	480	12.797	3.036	23.192	-202	-9.791	-208	10.239	3.036	-21.688	-202
	004	1	0	4	108	1	1	1	3	2	108	1	1
	005	25	-58	26	788	-4	51	25	114	39	788	-4	51
	006	15	-124	1.888	475	3.809	87	15	171	2.117	475	-3.943	87
Trave 34-35	001	323	1.536	7.478	9.041	14.281	-1.035	323	-1.361	7.933	9.041	-14.791	-1.035
	002	14	1.070	2.873	3.381	5.340	-719	14	-944	2.862	3.381	-5.422	-719
	003	8.119	-498	10.453	4.972	18.960	307	-7.617	363	8.737	4.972	-17.866	307
	004	-1	4	3	112	-1	-1	-1	0	4	112	-1	-1
	005	-16	51	70	783	16	-20	-16	-6	24	783	16	-20
	006	2	131	1.916	751	3.387	-92	2	-125	1.220	751	-2.943	-92
Trave 35-36	001	118	-911	8.900	7.714	14.528	654	118	431	1.076	7.714	-6.895	654
	002	-56	-260	3.751	-443	5.768	114	-56	-27	71	-443	-2.178	114
	003	4.848	1.007	7.020	916	16.073	-1.029	-6.673	-1.102	1.808	916	-10.987	-1.029
	004	-1	1	11	118	4	-3	-1	-4	2	118	4	-3
	005	-6	65	151	429	67	-50	-6	-38	13	429	67	-50
	006	60	-90	1.164	536	2.540	60	60	33	749	536	-2.134	60
Trave 36-37	001	-600	1.629	3.658	9.421	13.788	-279	903	2.487	4.841	13.829	-14.666	1.102
	002	-99	-246	899	-160	4.332	573	546	1.058	2.105	6.890	-5.815	163
	003	-400	-1.924	1.531	1.741	5.930	533	588	2.190	2.840	10.333	-7.827	699
	004	-11	27	26	185	43	-11	-4	-42	-28	-157	44	21
	005	-71	109	168	903	280	-31	20	-798	-243	-1.788	471	41
	006	-88	162	695	1.533	2.422	57	125	331	636	1.825	-2.208	12
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 37-9b-10b-38</b>											
Trave 37-9b	001	-1.695	-1.652	3.831	19.538	14.427	1.818	-2.156	230	-1.552	1.259	7.881	4.200
	002	-300	-223	808	4.909	2.987	-530	-408	-394	-299	496	1.734	-134
	003	291	539	-399	1.890	-1.116	-1.702	330	-505	117	2.089	-691	-2.201
	004	-9	-8	10	-15	34	9	-7	5	-4	-36	17	40
	005	-1.085	-1.213	1.882	5.681	6.661	2.662	-1.365	500	-789	-2.386	4.233	3.637
	006	-19	36	-105	11	-181	-17	8	59	-34	34	-55	43
Trave 9b-10b	001	70	903	-764	-7.699	2.597	-1.112	-509	254	-2.367	-16.300	1.214	-187
	002	-47	277	-205	-1.628	672	-244	-172	-152	-754	-4.481	640	-219
	003	-129	-345	97	1.940	512	854	-111	101	-110	1.876	-113	549
	004	2	8	-5	-37	-11	-18	2	-3	4	2	-8	-2
	005	88	-25	-258	-5.998	623	221	-395	789	-1.226	-10.945	1.576	858
	006	10	-24	-13	257	-50	34	9	86	60	648	-123	131
Trave 10b-38	001	2.319	2.498	-2.107	1.162	-8.903	-7.831	1.930	-1.804	3.954	21.986	-16.124	-4.624
	002	470	1.131	-364	1.934	-1.296	-2.637	410	-295	510	5.709	-2.473	-1.461
	003	-117	589	100	3.810	840	-543	-102	283	-427	3.171	1.099	-88
	004	2	1	4	7	7	-26	4	-4	4	-18	-2	1
	005	1.634	709	-1.525	-7.213	-6.291	-4.318	1.344	-1.675	2.346	4.572	-9.367	-3.714
	006	1	-117	-31	-39	-142	201	-4	-15	44	135	-148	108
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>											
Trave 38-39	001	-1.179	7.714	5.600	20.980	15.595	-5.545	466	3.843	3.354	15.729	-13.383	1.839
	002	-773	3.417	3.227	11.910	9.061	-1.484	141	873	1.602	3.419	-7.148	40
	003	-561	2.992	3.037	11.716	8.183	-1.204	412	-1.594	1.341	3.052	-5.655	-432
	004	5	-37	-27	-153	-42	-22	11	27	26	180	-42	11
	005	-67	-711	-502	-3.117	-901	-225	79	39	210	999	-378	-73
	006	24	-114	-38	-263	-45	63	23	40	47	295	-73	7



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 39-40	001	-379	1.249	-367	19.036	6.322	-2.092	-379	-3.145	9.399	19.036	-15.623	-2.092
	002	-184	559	542	3.867	4.441	-966	-184	-1.470	6.048	3.867	-9.684	-966
	003	6.677	-1.136	1.012	3.793	9.345	590	-5.125	102	10.492	3.793	-18.375	590
	004	1	-3	3	108	-2	0	1	-4	7	108	-2	0
	005	5	-137	39	397	-43	55	5	-22	130	397	-43	55
	006	2	-10	7	146	-11	6	2	3	30	146	-11	6
Trave 40-41	001	207	-708	11.560	4.794	19.812	447	207	810	4.600	4.794	-15.718	447
	002	303	-825	7.122	397	12.782	519	303	939	2.540	397	-10.087	519
	003	9.446	491	14.586	3.183	25.792	-107	-9.662	126	3.190	3.183	-19.088	-107
	004	1	2	6	57	2	-1	1	-1	-2	57	2	-1
	005	29	-43	47	465	16	34	29	71	-8	465	16	34
	006	1	-3	18	154	14	4	1	11	-31	154	14	4
Piano Terzo													
Trave 42-43					Travata: Trave 42-43								
	001	-563	-984	912	-2.951	9.168	4.353	726	-716	828	-7.878	-7.851	-3.922
	002	-225	-487	117	-203	2.854	2.001	459	-288	518	-3.836	-2.068	-1.718
	003	-163	-331	402	-1.196	3.087	1.610	609	-432	610	-4.162	-2.112	-2.345
	004	-6	-2	6	0	-5	15	-8	-1	-20	52	-6	2
	005	-51	-19	27	-95	-65	105	-31	-47	-100	743	-180	-139
	006	-70	-114	9	-158	457	495	109	-108	28	-792	-347	-533
Piano Terzo													
Trave 43-44					Travata: Trave 43-44								
	001	-329	-293	1.365	-9.219	10.372	1.503	167	-473	882	-8.049	-10.292	-1.796
	002	-125	-107	519	-3.692	3.509	582	48	-200	353	-2.817	-3.539	-759
	003	-66	-135	220	-1.940	1.525	570	47	-52	314	-2.676	-1.415	-348
	004	-1	-2	-7	3	-1	4	1	-2	-6	8	0	-3
	005	-122	-32	-60	-892	122	187	86	-123	-293	-893	-55	-365
	006	-8	-15	-16	-146	39	48	3	-10	-16	-160	-30	-31
Piano Terzo													
Trave 44-45					Travata: Trave 44-45								
	001	-714	-1.015	411	-6.701	8.161	4.893	545	-800	1.049	-4.605	-9.101	-3.778
	002	-443	-403	310	-3.479	2.161	2.060	225	-412	199	-945	-2.847	-1.772
	003	-597	-430	641	-3.737	2.113	2.317	134	-294	384	-1.310	-2.965	-1.496
	004	8	-2	-21	55	6	-1	6	-2	6	-7	6	-13
	005	24	-130	-234	596	264	433	62	-10	73	-344	-34	-93
	006	-104	-114	18	-693	353	546	67	-106	12	-229	-435	-470
Piano Terzo													
Trave 46-47					Travata: Trave 46-47								
	001	-508	-860	970	-3.049	8.862	3.876	618	-744	393	-5.110	-7.496	-3.911
	002	-224	-458	146	-228	2.774	1.895	425	-300	409	-2.997	-2.009	-1.721
	003	-109	-306	405	-523	2.954	1.471	576	-386	554	-3.131	-1.841	-2.173
	004	-6	-2	6	-13	-7	12	-8	-2	-20	53	-8	1
	005	-51	-16	26	-169	-75	96	-33	-41	-91	680	-176	-123
	006	-65	-107	20	-129	461	468	105	-118	-22	-702	-314	-561
Piano Terzo													
Trave 47-48					Travata: Trave 47-48								
	001	-322	-417	1.080	-6.410	10.487	1.810	186	-274	635	-8.471	-9.855	-1.211
	002	-137	-184	452	-2.615	3.670	819	48	-122	251	-3.574	-3.364	-524
	003	-69	-94	204	-1.544	1.508	452	41	-54	127	-2.358	-1.271	-325
	004	-1	-2	-7	1	-2	3	1	-2	-5	10	-1	-3
	005	-123	-22	-53	-836	122	158	84	-132	-319	-780	-45	-387
	006	-1	12	-25	-309	-33	-44	4	-23	-7	198	-53	-76
Piano Terzo													
Trave 48-49					Travata: Trave 48-49								
	001	-609	-944	429	-2.375	7.734	4.655	366	-705	855	-4.338	-8.367	-3.258
	002	-567	-519	348	-3.190	2.413	2.671	224	-518	111	-1.013	-3.197	-2.183
	003	-546	-436	554	-1.934	2.019	2.314	89	-257	320	-1.333	-2.718	-1.313
	004	8	-1	-20	49	6	-2	6	-2	6	-9	5	-13
	005	25	-133	-236	589	273	443	63	-2	73	-450	-23	-70
	006	17	1	5	165	41	-17	13	1	7	-81	42	-8
Piano Terzo													
Trave 2-12					Travata: Trave 2-12-27								
	001	-359	103	7.001	11.580	7.590	-60	-359	-143	-1.002	11.580	-3.685	-60
	002	-259	14	3.048	4.585	1.859	-4	-259	-1	-3.432	4.585	1.302	-4
	003	26	-1.406	6.446	-1.075	2.706	486	26	588	-2.966	-1.075	1.886	486
	004	0	-3	1	-4	0	1	0	3	1	-4	0	1
	005	3	-68	16	-44	2	29	3	50	8	-44	2	29
	006	-108	-38	287	650	276	12	-108	10	-174	650	-52	12
Trave 12-27	001	483	252	1.977	13.760	6.198	-87	483	-218	8.602	13.760	-8.652	-87
	002	264	-17	-2.371	5.295	-493	19	264	84	2.277	5.295	-1.228	19
	003	285	195	-1.563	-232	-120	-73	285	-197	1.999	-232	-1.200	-73
	004	0	-4	4	-3	1	2	0	6	-4	-3	1	2
	005	-5	-38	40	-26	18	19	-5	67	-55	-26	18	19
	006	119	-27	-69	704	153	11	119	34	272	704	-279	11
Piano Terzo													
Trave 4-14					Travata: Trave 4-14-23-30-43								
	001	193	256	9.210	19.916	9.484	21	193	343	-6.561	19.916	-1.791	21
	002	105	104	4.653	9.381	3.174	18	105	177	-6.076	9.381	2.059	18
	003	-164	326	8.527	803	4.527	-82	-164	-12	-6.672	803	2.887	-82
	004	-1	-1	84	79	36	0	-1	1	-63	79	36	0
	005	-8	-64	584	526	164	37	-8	90	-90	526	164	37
	006	60	24	471	1.558	589	-2	60	17	-601	1.558	-67	-2
Trave 14-23	001	-1.557	-1.480	-2.480	7.534	2.815	5.710	-878	655	4.092	18.932	-13.549	3.047
	002	-652	-706	-3.198	1.041	-1.945	2.440	-230	201	3.201	11.065	-7.994	799
	003	-782	-797	-4.522	-4.227	-4.921	2.524	-186	195	3.864	8.396	-8.082	714
	004	7	4	102	162	213	-13	-2	-10	-198	-377	255	-22
	005	-189	-138	1.368	2.426	1.983	799	-495	284	-2.778	-1.584	3.962	1.657
	006	-214	-161	-533	1.414	-630	472	-80	85	447	2.251	-727	402
Trave 23-30	001	818	-631	3.642	16.929	7.905	395	818	435	3.097	16.929	-6.724	395
	002	274	-151	2.237	7.940	2.868	68	274	32	-26	7.940	-831	68
	003	281	-167	2.783	3.603	1.891	117	281	151	-1.594	3.603	1.351	117
	004	-2	-1	-42	-139	-13	2	-2	3	-6	-139	-13	2



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
Trave 30-43	005	212	-251	-1.955	4.560	-1.176	182	212	240	1.220	4.560	-1.176	182
	006	33	-31	384	930	310	21	33	27	-162	930	94	21
	001	62	-81	-2.439	1.346	606	371	-537	1.006	282	3.853	-5.830	5.731
	002	93	-144	-954	1.041	-87	653	-308	549	-55	2.001	-1.691	2.807
	003	-42	-241	-369	935	1.562	1.283	-520	707	-540	-56	-280	3.624
	004	-6	8	-92	-126	-158	-26	6	-9	34	17	-133	-26
	005	-73	92	-1.395	-762	-2.622	-206	41	-74	741	1.568	-2.307	-143
006	-36	-60	-326	-205	-172	351	-117	145	-12	77	-346	825	
Piano Terzo													
Trave 7-17	001	22	-749	6.852	17.731	10.192	269	22	354	-263	17.731	-6.721	269
	002	1	-490	4.063	7.994	3.130	179	1	245	-5.340	7.994	1.457	179
	003	-63	618	12.542	-1.108	6.099	-223	-63	-297	-7.421	-1.108	3.639	-223
	004	0	0	5	-4	1	0	0	0	0	-4	1	0
	005	4	-36	119	-17	39	10	4	6	-39	-17	39	10
	006	4	-2	431	1.449	674	-4	4	-17	-314	1.449	-310	-4
Trave 17-34	001	119	469	1.992	18.548	9.697	-77	119	55	10.438	18.548	-12.765	-77
	002	61	252	-4.345	8.215	-349	-43	61	18	3.814	8.215	-2.644	-43
	003	232	-179	-5.604	75	-1.018	123	232	482	9.125	75	-4.393	123
	004	0	0	9	0	4	0	0	1	-10	0	4	0
	005	0	96	111	61	50	-37	0	-102	-159	61	50	-37
	006	25	-31	-143	1.503	546	20	25	79	590	1.503	-801	20
Piano Terzo													
Trave 9-19	001	177	206	9.157	20.993	9.485	48	177	402	-6.619	20.993	-1.790	48
	002	81	62	4.668	9.801	3.185	48	81	260	-6.102	9.801	2.069	48
	003	-166	268	8.262	2.023	4.447	-59	-166	26	-6.607	2.023	2.807	-59
	004	-1	0	84	80	36	0	-1	0	-63	80	36	0
	005	-8	-39	583	531	164	28	-8	74	-91	531	164	28
	006	72	22	423	1.501	571	-2	72	15	-574	1.501	-85	-2
Trave 19-25	001	-1.564	-1.683	-2.722	8.512	2.754	6.337	-871	741	4.311	18.805	-13.706	3.384
	002	-654	-744	-3.258	1.778	-1.962	2.519	-218	193	3.194	11.260	-7.960	810
	003	-800	-734	-4.517	-3.807	-4.992	2.332	-156	249	3.993	8.781	-8.118	835
	004	7	4	102	161	212	-13	-2	-10	-198	-377	254	-22
	005	-191	-128	1.376	2.389	1.981	768	-495	286	-2.781	-1.590	3.968	1.660
	006	-214	-180	-563	1.099	-652	548	-76	100	526	2.174	-833	424
Trave 25-37	001	715	-525	3.658	14.902	7.934	289	715	256	3.187	14.902	-6.823	289
	002	268	-238	2.290	7.117	2.920	128	268	109	-39	7.117	-841	128
	003	194	153	2.724	4.356	1.872	-157	194	-271	-1.491	4.356	1.240	-157
	004	-2	-1	-43	-140	-14	1	-2	3	-5	-140	-14	1
	005	209	-231	-1.965	4.666	-1.182	165	209	216	1.226	4.666	-1.182	165
	006	13	57	305	1.158	259	-46	13	-66	-59	1.158	7	-46
Trave 37-47	001	539	10	-2.407	-827	65	-636	-239	750	449	2.696	-6.325	4.455
	002	194	-101	-931	595	-135	340	-239	472	-17	1.564	-1.743	2.442
	003	274	-241	-409	-53	1.063	876	-349	616	-468	37	-701	3.048
	004	-6	7	-92	-126	-158	-25	6	-9	34	20	-133	-25
	005	-63	90	-1.384	-695	-2.609	-212	46	-73	727	1.666	-2.294	-151
	006	-23	-68	-339	-336	-253	360	-108	139	14	97	-417	807
Piano Terzo													
Trave 11-22	001	330	-1.297	9.365	10.049	8.923	459	330	585	-4.106	10.049	-2.352	459
	002	378	-525	3.786	4.671	2.277	173	378	185	-4.405	4.671	1.719	173
	003	-12	1.084	7.004	-3.958	3.199	-397	-12	-545	-4.432	-3.958	2.379	-397
	004	0	4	0	12	0	-2	0	-3	1	12	0	-2
	005	3	44	4	320	1	-24	3	-52	1	320	1	-24
	006	6	-4	222	330	245	1	6	1	-111	330	-83	1
Trave 22-41	001	-207	465	-762	12.398	5.348	-221	-207	-731	10.456	12.398	-9.502	-221
	002	-176	372	-3.139	5.443	-542	-152	-176	-451	3.229	5.443	-1.817	-152
	003	2	-81	-3.714	-3.678	-1.133	34	2	104	5.322	-3.678	-2.213	34
	004	0	4	2	11	1	-2	0	-6	-1	11	1	-2
	005	3	96	23	289	8	-40	3	-121	-22	289	8	-40
	006	-65	16	-115	311	-43	-6	-65	-16	115	311	-43	-6
Piano Terzo													
Trave 15-24	001	1.613	1.967	-1.790	-1.476	3.631	-7.565	458	-790	5.522	9.983	-15.259	-2.912
	002	693	943	-1.887	-2.170	-797	-3.475	137	-351	3.857	7.142	-8.138	-1.147
	003	934	952	-2.855	-2.176	-3.600	-3.396	169	-412	4.491	9.257	-7.742	-1.414
	004	-5	-4	122	140	228	6	4	9	-199	-418	266	19
	005	146	207	953	1.838	1.590	-996	177	-110	-1.829	-1.088	2.401	-724
	006	273	212	-509	657	-676	-665	94	-130	566	1.764	-856	-555
Trave 24-31	001	-766	-1.424	6.755	8.606	10.176	1.020	-766	1.331	77	8.606	-4.452	1.020
	002	-258	-472	3.225	3.205	3.594	339	-258	443	-1.000	3.205	-105	339
	003	-212	-213	3.141	2.717	2.146	166	-212	235	-1.925	2.717	1.606	166
	004	3	-2	-49	-165	-18	1	3	0	1	-165	-18	1
	005	-183	-422	-209	4.207	65	292	-183	366	-385	4.207	65	292
	006	-17	-52	447	478	348	37	-17	48	-202	478	132	37
Trave 31-44	001	120	359	-1.701	-2.890	2.629	-1.563	710	-992	-55	-1.077	-5.376	-6.079
	002	9	230	-319	-216	1.450	-1.041	389	-533	-300	-395	-997	-2.889
	003	-55	280	26	597	2.133	-1.271	493	-681	-693	-664	229	-3.445
	004	6	-7	-84	-127	-146	25	-6	9	31	8	-123	26
	005	194	-1	-1.618	-2.069	-2.969	-282	32	41	752	750	-2.529	-179
	006	24	70	-238	-356	-46	-367	116	-139	-43	-133	-232	-795
Piano Terzo													
Trave 20-26	001	1.689	1.930	-1.732	-1.927	3.542	-7.570	503	-1.090	5.591	9.530	-15.176	-3.896
	002	922	1.123	-2.283	-2.009	-1.370	-4.121	240	-576	4.382	8.449	-8.908	-1.994
	003	924	1.046	-2.943	-1.928	-3.625	-3.689	198	-519	4.618	8.838	-7.749	-1.775
	004	-6	-3	122	144	228	5	4	9	-199	-417	267	19
	005	144	214	946	1.868	1.592	-1.015	177	-108	-1.823	-1.106	2.399	-720



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 26-38	006	103	66	-162	456	-206	-176	31	-35	157	473	-180	-163
	001	-485	-2.729	6.479	10.746	10.001	2.117	-485	2.988	275	10.746	-4.628	2.117
	002	-198	-1.002	3.534	4.680	3.884	776	-198	1.092	-1.109	4.680	-85	776
	003	-124	-465	3.086	2.255	2.094	384	-124	572	-1.839	2.255	1.554	384
	004	3	-2	-49	-162	-18	1	3	-1	0	-162	-18	1
	005	-185	-404	-196	4.114	75	277	-185	344	-397	4.114	75	277
	006	4	51	162	-311	97	-41	4	-59	-100	-311	97	-41
Trave 38-48	001	-1.030	441	-2.029	-7.186	-497	-511	163	-696	241	-256	-6.478	-4.254
	002	-348	365	-656	-1.940	364	-1.240	368	-640	-277	-236	-1.464	-3.401
	003	-396	280	0	-1.039	1.579	-845	316	-554	-593	-1.065	-228	-2.768
	004	6	-7	-83	-120	-144	25	-6	9	30	12	-121	25
	005	198	-3	-1.599	-1.997	-2.927	-280	34	40	741	775	-2.493	-182
	006	10	-17	-34	-61	-23	63	-6	18	-6	-83	-9	71
Piano Terzo		Travata: Trave 29-42											
Trave 29-42	001	-107	-11	-2.577	-8.695	-1.609	109	557	-434	2.149	-3.563	-7.895	-3.436
	002	74	-5	-1.311	-3.240	-1.849	-153	289	-157	1.365	13	-3.533	-1.486
	003	-28	-210	-5.143	-7.369	-6.773	286	94	-159	1.592	1.248	-7.569	-1.475
	004	-4	3	10	-8	23	-6	2	-4	-13	-56	28	-11
	005	-13	14	88	57	290	-41	27	-23	-122	-641	306	-75
	006	-25	19	-417	-996	-560	-116	69	-58	192	-213	-678	-416
Piano Terzo		Travata: Trave 30-43											
Trave 30-43	001	674	281	-2.455	-1.194	-1.084	-1.951	612	-744	1.581	-1.275	-6.972	-5.046
	002	268	80	-586	-80	122	-507	236	-294	396	-78	-2.001	-1.911
	003	262	21	959	314	2.997	-84	222	-194	-451	-1.389	702	-1.282
	004	-2	-2	-96	-163	-216	4	-3	4	63	53	-180	10
	005	232	147	-1.193	2.373	-2.599	-1.243	204	-143	877	432	-1.030	-1.091
	006	58	6	-147	-445	-314	-52	21	-12	117	-94	-317	-136
Piano Terzo		Travata: Trave 31-44											
Trave 31-44	001	-878	-522	-1.124	-2.161	434	3.213	-818	712	888	-2.697	-4.232	5.667
	002	-290	-188	62	-685	812	1.027	-293	254	-56	-670	-639	1.981
	003	-208	-152	1.126	516	2.855	610	-196	259	-668	-453	981	1.487
	004	4	4	-90	-160	-202	-11	4	-5	59	49	-171	-16
	005	-400	-278	-1.120	1.721	-2.626	2.016	-340	171	963	194	-996	1.697
	006	-48	-19	-81	-430	-231	99	-17	16	66	-36	-213	141
Piano Terzo		Travata: Trave 32-45											
Trave 32-45	001	69	107	-2.648	-7.521	-1.160	-496	-507	531	1.756	-3.157	-7.508	3.699
	002	-85	37	-1.347	-2.726	-1.656	35	-275	202	1.185	156	-3.345	1.608
	003	27	236	-5.287	-7.422	-6.815	-404	-60	164	1.424	1.278	-7.529	1.466
	004	4	-2	10	-7	23	4	-2	3	-13	-54	28	10
	005	12	-14	68	139	280	54	-32	46	-129	-515	276	165
	006	26	-16	-409	-991	-531	90	-65	60	166	-240	-643	412
Piano Terzo		Travata: Trave 36-46											
Trave 36-46	001	-97	-161	-2.609	-8.325	-1.321	888	475	-376	1.997	-4.179	-7.614	-3.062
	002	85	-55	-1.381	-2.816	-1.842	56	275	-150	1.373	124	-3.544	-1.425
	003	-77	-283	-5.253	-7.668	-7.075	708	25	-68	1.711	1.239	-7.814	-1.050
	004	-4	2	10	-7	26	-4	2	-4	-16	-59	31	-11
	005	-14	14	82	33	276	-38	25	-24	-126	-625	296	-74
	006	-34	6	-443	-975	-606	-48	59	-49	207	-180	-718	-365
Piano Terzo		Travata: Trave 37-47											
Trave 37-47	001	421	172	-2.735	-3.909	-2.523	-1.090	459	-615	1.734	-2.778	-6.949	-4.474
	002	171	27	-633	-959	-253	-169	198	-249	386	-774	-1.792	-1.734
	003	149	-15	747	-329	2.446	278	127	-187	-317	-1.328	246	-1.114
	004	-2	-2	-96	-162	-216	3	-3	4	63	54	-180	8
	005	218	140	-1.199	2.334	-2.614	-1.198	194	-143	889	379	-1.046	-1.066
	006	67	17	-248	-427	-569	-102	14	-15	182	158	-487	-136
Piano Terzo		Travata: Trave 38-48											
Trave 38-48	001	-701	-435	-1.722	-3.057	-224	2.340	-575	778	1.414	-2.256	-6.241	5.570
	002	-346	-215	-93	-887	719	1.057	-263	320	122	-387	-1.359	2.253
	003	-187	-151	960	-342	2.383	475	-143	253	-523	-600	560	1.465
	004	4	4	-89	-157	-199	-12	4	-5	58	49	-169	-17
	005	-407	-281	-1.111	1.589	-2.608	2.035	-345	166	965	37	-983	1.699
	006	17	8	-35	-302	-89	-49	6	-11	15	-125	-87	-36
Piano Terzo		Travata: Trave 39-49											
Trave 39-49	001	25	152	-1.868	-10.376	-2	-1.244	-406	375	1.315	-6.712	-6.312	2.955
	002	-76	31	-1.558	-4.950	-1.858	-95	-317	210	1.216	-1.388	-3.679	1.833
	003	-23	250	-4.881	-7.903	-6.037	-628	-49	143	1.160	-86	-6.796	1.348
	004	4	-3	10	-9	23	5	-2	4	-14	-54	28	12
	005	9	-15	81	135	325	57	-31	52	-158	-565	319	183
	006	5	-7	28	17	71	19	-4	11	-44	-101	82	33
Piano Terzo		Travata: Scala 2c-3b-8b-11b											
Trave 2c-3b	001	-839	1.968	5.687	-5.745	8.660	-429	-839	1.746	1.861	-5.745	6.186	-429
	002	-221	481	1.809	262	3.189	-47	-221	457	382	2.348	2.348	-47
	003	-229	391	936	4.426	2.381	-13	-229	384	-291	4.426	2.381	-13
	004	3	-6	6	69	35	2	3	-5	-11	69	35	2
	005	-447	1.003	3.211	-7.067	4.930	-298	-447	849	1.307	-7.067	2.456	-298
	006	-17	44	82	350	196	-14	-17	37	-18	350	196	-14
Trave 3b-8b	001	120	1.926	1.610	-2.064	8.185	-429	120	613	5.142	-12.303	-10.494	-429
	002	28	506	393	1.358	1.933	-47	28	363	1.177	-1.040	-2.445	-47
	003	-16	447	-98	5.026	-39	-13	-16	406	22	5.026	-39	-13
	004	0	-6	-8	77	-3	2	0	2	0	77	-3	2
	005	28	953	999	-5.016	5.550	-298	28	40	3.714	-12.074	-7.326	-298
	006	4	40	-3	401	3	-14	4	-3	-13	401	3	-14
Trave 8b-11b	001	0	0	33	0	564	0	0	0	0	0	0	0
	002	0	0	11	0	192	0	0	0	0	0	0	0



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	0	0	33	0	564	0	0	0	0	0	0	0	0
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Scala 7b-5b-1b</b>												
Trave 5b-7b	001	-435	-1.076	2.031	-9.159	-4.220	1.390	-435	-408	4.617	-9.159	-6.530	1.390	
	002	-15	-165	526	-3.148	-398	746	-15	194	907	-3.148	-1.184	746	
	003	173	213	419	-4.627	2.472	434	173	421	-770	-4.627	2.472	434	
	004	2	5	-7	73	-41	3	2	6	13	73	-41	3	
	005	-340	-657	1.522	-7.439	-2.428	212	-340	-555	3.246	-7.439	-4.737	212	
	006	52	81	26	-385	213	249	52	201	-76	-385	213	249	
Trave 1b-5b	001	80	-5.481	5.836	-16.309	10.803	1.390	80	-1.182	1.634	-6.026	-8.086	1.390	
	002	37	-2.475	1.507	-4.987	2.578	746	37	-167	389	-2.574	-1.855	746	
	003	34	-1.082	91	-5.246	-41	434	34	261	219	-5.246	-41	434	
	004	-1	-3	-7	84	-1	3	-1	5	-3	84	-1	3	
	005	7	-1.399	3.773	-12.473	7.353	212	7	-744	1.200	-5.373	-5.689	212	
	006	-3	-680	17	-440	3	249	-3	91	9	-440	3	249	
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Scala 4c-4b-10b-12b</b>												
Trave 4c-4b	001	-318	318	5.447	-7.113	7.948	1.044	-318	859	1.970	-7.113	5.458	1.044	
	002	51	-392	1.843	435	3.285	746	51	-5	359	435	2.438	746	
	003	-118	79	852	3.831	2.078	221	-118	193	-225	3.831	2.078	221	
	004	3	-6	7	69	35	3	3	-5	-11	69	35	3	
	005	-460	1.047	3.199	-7.153	4.893	-339	-460	871	1.307	-7.153	2.404	-339	
	006	-75	224	12	-31	-7	-167	-75	137	16	-31	-7	-167	
Trave 4b-10b	001	95	928	1.660	-3.614	8.206	1.044	95	4.120	5.114	-13.848	-10.465	1.044	
	002	14	-13	378	1.554	1.929	746	14	2.269	1.169	-844	-2.447	746	
	003	-19	231	-58	4.358	-20	221	-19	906	2	4.358	-20	221	
	004	0	-6	-8	77	-3	3	0	3	0	77	-3	3	
	005	29	978	995	-5.117	5.546	-339	29	-58	3.713	-12.171	-7.324	-339	
	006	7	152	14	-30	9	-167	7	-359	-12	-30	9	-167	
Trave 10b-12b	001	0	0	34	0	570	0	0	0	0	0	0	0	
	002	0	0	11	0	194	0	0	0	0	0	0	0	
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	005	0	0	34	0	570	0	0	0	0	0	0	0	
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Scala 9b-6b-2b</b>												
Trave 6b-9b	001	-68	-412	1.973	-8.507	-4.563	2.283	-68	691	4.737	-8.507	-6.882	2.283	
	002	154	126	549	-3.371	-285	1.255	154	733	877	-3.371	-1.073	1.255	
	003	53	-20	352	-3.881	2.086	182	53	68	-656	-3.881	2.086	182	
	004	2	5	-7	73	-41	3	2	6	13	73	-41	3	
	005	-361	-695	1.520	-7.453	-2.419	160	-361	-618	3.249	-7.453	-4.738	160	
	006	-47	-86	-16	47	-10	-23	-47	-97	-11	47	-10	-23	
Trave 2b-6b	001	50	-7.503	5.838	-15.572	10.813	2.283	50	-442	1.604	-5.289	-8.076	2.283	
	002	27	-3.725	1.498	-5.238	2.571	1.255	27	158	403	-2.825	-1.862	1.255	
	003	50	-560	110	-4.406	-24	182	50	4	184	-4.406	-24	182	
	004	-1	-4	-7	84	-1	3	-1	5	-3	84	-1	3	
	005	9	-1.282	3.774	-12.489	7.354	160	9	-787	1.197	-5.389	-5.688	160	
	006	0	-28	30	46	14	-23	0	-98	-14	46	14	-23	
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11</b>												
Trave 2-3	001	264	-432	10.721	-4.098	22.406	157	264	172	16.876	-4.098	-25.603	157	
	002	106	-239	5.654	-2.274	12.371	91	106	114	9.666	-2.274	-14.455	91	
	003	-11.166	222	8.014	-1.186	20.602	-237	10.471	-689	16.891	-1.186	-25.213	-237	
	004	-1	1	-2	0	-1	-1	-1	-1	2	0	-1	-1	
	005	-16	24	-28	28	-17	-12	-16	-22	37	28	-17	-12	
	006	23	35	113	-53	56	-17	23	-32	-101	-53	56	-17	
Trave 3-4	001	-305	712	16.976	-1.205	25.357	-365	-305	-783	17.822	-1.205	-25.770	-365	
	002	-138	563	9.454	275	14.165	-290	-138	-627	9.945	275	-14.404	-290	
	003	-11.196	-756	19.234	-1.117	26.049	321	11.846	561	12.453	-1.117	-22.741	321	
	004	0	1	-4	18	-2	-1	0	-2	6	18	-2	-1	
	005	-10	27	-49	344	-27	-17	-10	-41	60	344	-27	-17	
	006	-29	5	-119	170	-60	-5	-29	-14	126	170	-60	-5	
Trave 4-5	001	536	-813	15.578	247	23.664	434	536	771	12.269	247	-21.851	434	
	002	238	-614	8.750	1.134	13.251	323	238	563	6.798	1.134	-12.182	323	
	003	-195	729	7.287	1.127	8.139	-278	-195	-285	6.889	1.127	-7.921	-278	
	004	0	-2	-4	19	-1	1	0	1	0	19	-1	1	
	005	3	-35	-8	295	3	16	3	22	-21	295	3	16	
	006	43	-37	59	172	40	18	43	27	-85	172	40	18	
Trave 5-6	001	87	317	14.195	-4.880	22.874	-80	87	23	13.772	-4.880	-22.642	-80	
	002	48	110	7.981	-3.262	12.798	-4	48	95	7.684	-3.262	-12.635	-4	
	003	-10.420	-97	9.816	3.620	20.314	-31	10.093	-209	14.939	3.620	-23.121	-31	
	004	1	-1	3	1	2	2	1	1	-2	1	2	1	
	005	9	-15	42	-1	20	8	9	16	-32	-1	20	8	
	006	6	-4	33	-160	19	5	6	13	-35	-160	19	5	
Trave 6-7	001	-409	987	11.589	1.467	21.335	-534	-409	-934	15.588	1.467	-23.557	-534	
	002	-163	611	6.528	-8	11.954	-330	-163	-577	8.645	-8	-13.130	-330	
	003	-9.709	-720	12.818	260	21.533	397	10.523	708	12.409	260	-21.307	397	
	004	1	0	1	-10	0	0	1	1	-1	-10	0	0	
	005	9	0	13	-154	5	2	9	8	-6	-154	5	2	
	006	-31	7	-100	-153	-66	-1	-31	5	137	-153	-66	-1	
Trave 7-8	001	147	-165	14.813	5.425	23.487	81	147	141	14.416	5.425	-23.275	81	
	002	34	-103	8.160	1.900	13.050	57	34	109	8.216	1.900	-13.080	57	
	003	-10.882	330	14.624	-583	22.610	-142	10.193	-202	13.509	-583	-22.015	-142	
	004	-1	2	-2	-6	-1	-1	-1	-1	2	-6	-1	-1	



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	005	-13	15	-36	-45	-18	-7	-13	-13	32	-45	-18	-7
	006	14	17	30	97	23	-10	14	-21	-59	97	23	-10
Trave 8-9	001	-318	574	16.117	7.723	25.109	-334	-318	-797	17.981	7.723	-26.018	-334
	002	-138	464	8.946	3.921	14.005	-265	-138	-621	10.090	3.921	-14.563	-265
	003	-11.240	-287	17.691	73	25.439	100	11.802	124	13.409	73	-23.351	100
	004	0	2	-4	14	-2	-1	0	-2	6	14	-2	-1
	005	-6	29	-43	231	-25	-16	-6	-37	58	231	-25	-16
	006	-26	4	-85	256	-43	-4	-26	-11	92	256	-43	-4
Trave 9-1	001	572	-1.402	16.953	3.602	24.698	734	572	1.387	13.132	3.602	-22.688	734
	002	246	-837	9.398	2.406	13.744	432	246	806	7.479	2.406	-12.734	432
	003	-44	459	8.668	2.540	9.368	-169	-44	-184	4.839	2.540	-7.352	-169
	004	0	-2	-4	22	-1	1	0	1	1	22	-1	1
	005	7	-28	-14	274	-1	12	7	18	-10	274	-1	12
	006	40	-54	59	152	34	26	40	47	-71	152	34	26
Trave 1-10	001	86	-14	15.327	-9.787	23.890	149	86	552	14.579	-9.787	-23.496	149
	002	62	-41	8.727	-5.484	13.388	94	62	316	8.162	-5.484	-13.090	94
	003	-10.092	4	13.316	4.252	21.068	-43	10.420	-159	14.984	4.252	-23.027	-43
	004	1	-1	2	5	1	0	1	1	-2	5	1	0
	005	10	-8	30	47	15	4	10	6	-26	47	15	4
	006	6	15	47	-247	28	-4	6	-2	-58	-247	28	-4
Trave 10-11	001	-596	758	12.274	-7.600	22.618	-414	-596	-733	11.655	-7.600	-22.274	-414
	002	-266	452	7.375	-4.212	12.972	-255	-266	-466	5.828	-4.212	-12.113	-255
	003	-9.750	-943	13.909	-855	23.230	414	10.482	546	7.394	-855	-19.610	414
	004	1	-1	1	-4	1	0	1	1	-1	-4	1	0
	005	11	-7	18	-48	10	5	11	10	-16	-48	10	5
	006	-43	3	-161	-112	-87	0	-43	2	152	-112	-87	0
Piano Secondo													
Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22													
Trave 12-13	001	-491	-296	15.413	-1.119	32.430	176	-491	380	21.773	-1.119	-35.734	176
	002	-252	13	10.767	61	22.719	46	-252	191	13.377	61	-24.074	46
	003	-174	256	11.032	-573	20.346	-24	-174	165	9.034	-573	-19.309	-24
	004	-2	6	-1	2	-6	-2	-2	-1	20	2	-6	-2
	005	-20	82	145	-26	33	-16	-20	22	18	-26	33	-16
	006	-14	25	1.201	-870	597	-2	-14	18	-1.097	-870	597	-2
Trave 13-14	001	17	384	23.329	-869	36.260	27	17	495	22.846	-869	-35.911	27
	002	-36	178	13.812	179	23.914	-12	-36	128	17.386	179	-25.563	-12
	003	-56	143	9.464	-225	19.279	-39	-56	-16	16.543	-225	-22.651	-39
	004	7	-2	63	-4	31	-1	7	-5	-66	-4	31	-1
	005	120	19	515	-97	244	-20	120	-66	-485	-97	244	-20
	006	-15	20	-1.077	-711	-495	-18	-15	-54	951	-711	-495	-18
Trave 14-15	001	187	-250	12.993	14.356	18.882	-1.555	-1.487	-20	12.205	12.985	-17.391	3.823
	002	-47	-691	9.794	12.551	10.440	213	-934	-294	8.690	11.289	-8.900	1.770
	003	-84	-837	9.014	11.583	9.286	767	-782	-128	7.287	9.834	-7.163	1.863
	004	0	0	-20	-46	9	5	-8	8	-39	-62	11	16
	005	101	227	-367	-469	352	-301	-271	206	-168	-455	-366	593
	006	-91	-121	403	40	381	253	-38	18	-242	-660	383	130
Trave 15-16	001	247	-494	26.862	-383	39.788	94	247	-60	29.854	-383	-41.235	94
	002	225	-222	19.134	225	27.796	49	225	3	18.762	225	-27.758	49
	003	187	146	16.834	-296	23.840	-15	187	75	15.213	-296	-23.240	-15
	004	-5	-3	-71	-2	-29	0	-5	-1	63	-2	-29	0
	005	-87	-193	-4	-21	-33	34	-87	-34	146	-21	-33	34
	006	40	-39	280	-662	125	12	40	15	-292	-662	125	12
Trave 16-17	001	488	19	27.546	325	36.486	99	488	404	19.899	325	-32.564	99
	002	274	51	16.608	352	23.817	51	274	251	16.152	352	-23.583	51
	003	300	96	13.048	164	19.690	-54	300	-117	14.590	164	-20.480	-54
	004	3	-1	21	5	5	1	3	5	0	5	5	1
	005	42	-20	180	-32	70	38	42	126	-94	-32	70	38
	006	25	15	-449	-360	-221	2	25	22	415	-360	-221	2
Trave 17-18	001	-328	354	22.758	1.056	34.040	-21	-328	275	19.594	1.056	-32.353	-21
	002	-197	304	17.397	692	24.319	-33	-197	179	11.659	692	-21.259	-33
	003	-107	-66	15.606	94	21.103	-20	-107	-140	8.893	94	-17.522	-20
	004	-2	5	0	4	-5	-1	-2	-1	20	4	-5	-1
	005	-25	41	109	-63	23	-3	-25	28	23	-63	23	-3
	006	-15	27	518	-330	298	-3	-15	17	-599	-330	298	-3
Trave 18-19	001	-164	248	23.396	902	36.452	-70	-164	-40	22.083	902	-35.705	-70
	002	-119	152	13.408	831	23.795	-54	-119	-71	17.440	831	-25.672	-54
	003	-189	-149	10.101	58	19.588	166	-189	532	15.883	58	-22.333	166
	004	7	-1	63	-2	31	0	7	-3	-65	-2	31	0
	005	127	26	514	-134	242	-8	127	-8	-480	-134	242	-8
	006	-20	18	-502	-501	-218	-19	-20	-59	391	-501	-218	-19
Trave 19-20	001	197	-395	12.974	14.532	18.851	-1.347	-1.468	114	12.355	12.763	-17.488	4.100
	002	-87	-813	10.397	13.488	11.174	451	-976	-214	8.218	10.087	-8.217	2.002
	003	-182	-571	8.887	11.978	9.265	122	-790	-306	7.451	9.410	-7.176	1.497
	004	0	1	-20	-44	10	4	-8	7	-39	-65	12	14
	005	97	243	-371	-438	351	-330	-272	192	-165	-439	-362	565
	006	-60	-62	-114	-636	-239	114	-9	-28	208	199	-210	-11
Trave 20-21	001	207	-74	27.794	-2.081	40.168	-12	207	-130	29.039	-2.081	-40.855	-12
	002	231	-185	19.745	-1.011	28.078	29	231	-53	18.078	-1.011	-27.476	29
	003	240	-195	17.504	-846	24.185	62	240	89	14.297	-846	-22.895	62
	004	-5	-5	-71	-3	-29	1	-5	-2	63	-3	-29	1
	005	-80	-224	-11	44	-36	39	-80	-45	156	44	-36	39
	006	19	-7	336	-298	138	3	19	9	-297	-298	138	3
Trave 21-22	001	773	-113	28.226	-1.510	38.724	31	773	8	11.848	-1.510	-30.325	31
	002	381	-34	16.750	-711	25.464	54	381	178	9.872	-711	-21.937	54
	003	179	116	12.550	-623	20.827	53	179	321	9.657	-623	-19.343	53



Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	2	-1	22	3	6	2	2	6	-2	3	6	2
	005	34	-31	194	32	88	43	34	137	-150	32	88	43
	006	13	10	-348	-319	-199	-1	13	7	429	-319	-199	-1
Piano Secondo		Travata: Trave 23-1c-2c-24											
Trave 23-1c	001	1.857	2.849	3.844	8.892	16.620	-6.354	2.195	-1.097	-2.519	-13.322	10.330	-7.376
	002	337	878	1.129	3.918	4.478	-2.093	535	-247	-664	-2.212	3.065	-1.655
	003	-126	410	603	2.628	2.284	-781	57	221	-336	-753	1.654	523
	004	6	2	-2	-44	-9	22	1	4	3	-24	-11	-17
	005	1.530	1.594	1.862	2.054	8.349	-3.303	1.473	-735	-1.434	-9.709	5.714	-5.430
	006	-13	10	4	134	44	-84	3	-3	-16	9	48	39
Trave 1c-2c	001	-575	-2.029	-1.810	-20.942	-87	4.259	181	-753	-803	-15.455	-2.226	-1.088
	002	-146	-505	-505	-5.031	-155	820	121	-525	-280	-2.718	-438	-745
	003	50	-78	-185	-1.693	161	-480	162	-680	-218	-322	-220	-1.130
	004	2	6	6	29	14	-10	1	0	-5	-46	11	-5
	005	-376	-857	-1.201	-12.962	-1.462	2.227	-12	129	-296	-8.229	-643	208
	006	5	-33	8	243	39	25	16	-51	-20	51	28	-90
Trave 2c-24	001	-1.953	-1.910	-1.871	-5.099	-8.275	7.345	-1.641	2.013	3.401	12.791	-13.969	6.156
	002	-597	-843	-592	337	-2.761	2.526	-396	833	1.053	5.584	-4.070	3.061
	003	-315	-921	-464	1.488	-1.865	1.842	-122	619	652	4.596	-2.618	2.889
	004	-4	0	-3	-59	-8	33	-10	6	3	-41	-17	-10
	005	-1.164	-648	-790	-4.170	-3.963	4.264	-1.178	1.031	1.570	4.192	-6.160	2.320
	006	-27	-93	-34	85	-85	165	-11	38	13	208	-100	267
Piano Secondo		Travata: Trave 25-3c-4c-26											
Trave 25-3c	001	1.839	2.931	3.890	10.370	16.339	-7.045	2.216	-1.376	-2.360	-10.761	10.000	-7.959
	002	328	946	1.214	4.521	4.615	-2.305	543	-276	-636	-1.530	3.111	-1.787
	003	-143	288	573	3.014	2.095	-632	45	149	-283	-12	1.488	496
	004	6	2	-2	-43	-10	21	1	4	4	-22	-11	-18
	005	1.530	1.572	1.857	2.023	8.351	-3.244	1.470	-727	-1.440	-9.779	5.721	-5.391
	006	-13	0	-37	118	-128	-161	6	-61	14	265	-81	-55
Trave 3c-4c	001	-577	-1.838	-1.933	-22.514	-336	3.849	135	-1.040	-867	-14.805	-2.324	-1.258
	002	-137	-451	-514	-5.108	-136	642	115	-762	-375	-2.463	-366	-922
	003	27	-123	-144	-1.095	227	-303	146	-696	-219	79	-187	-1.071
	004	2	6	6	26	13	-10	1	0	-5	-47	11	-5
	005	-380	-873	-1.194	-12.839	-1.452	2.271	-15	149	-289	-8.198	-643	241
	006	1	-17	-12	-92	-24	31	11	32	22	-9	-35	-30
Trave 4c-26	001	-1.876	-1.327	-1.692	-4.765	-7.971	5.883	-1.583	1.441	3.346	13.477	-13.599	4.169
	002	-630	-695	-562	278	-2.738	2.278	-425	722	1.039	5.871	-4.042	2.670
	003	-280	-785	-402	1.675	-1.654	1.456	-87	483	571	4.584	-2.300	2.469
	004	-4	0	-3	-60	-9	33	-10	6	3	-40	-18	-10
	005	-1.158	-648	-786	-4.155	-3.941	4.257	-1.172	1.036	1.562	4.146	-6.126	2.336
	006	10	-55	-17	121	-32	11	16	-9	4	107	-30	77
Piano Secondo		Travata: Trave 27-28-29-30											
Trave 27-28	001	-91	-161	9.018	-38	20.329	142	-91	270	12.314	-38	-22.870	142
	002	-127	92	5.463	-799	12.173	-43	-127	-40	6.862	-799	-13.422	-43
	003	7.826	92	8.297	-615	18.107	8	-8.472	118	10.255	-615	-20.742	8
	004	-1	0	5	7	2	0	-1	0	0	7	2	0
	005	-17	-31	-8	586	-26	23	-17	38	73	586	-26	23
	006	-25	-14	47	115	12	11	-25	19	12	115	12	11
Trave 28-29	001	103	-515	11.343	5.278	19.594	621	103	757	1.202	5.278	-9.700	621
	002	2	-345	6.163	1.104	11.151	302	2	275	1.169	1.104	-6.279	302
	003	5.404	20	7.638	-695	16.215	-36	-6.117	-53	2.134	-695	-10.845	-36
	004	0	-1	15	2	10	-1	0	-3	-7	2	10	-1
	005	-6	-41	141	1.156	112	29	-6	18	-89	1.156	112	29
	006	-10	30	177	-16	204	-42	-10	-56	-240	-16	204	-42
Trave 29-30	001	-739	1.631	4.700	10.823	15.382	-268	836	1.096	3.160	9.042	-12.137	-1.037
	002	-299	394	2.299	3.740	8.207	224	611	842	2.339	6.952	-7.772	-702
	003	-434	-909	1.769	1.536	6.302	181	490	152	2.274	5.718	-7.012	-1.501
	004	-7	3	16	65	25	5	-2	-16	-17	-90	30	18
	005	-108	301	275	1.901	452	-120	-14	-432	-485	-1.202	777	149
	006	19	-91	-65	-262	-117	69	33	-89	0	35	30	-93
Piano Secondo		Travata: Trave 30-9c-10c-31											
Trave 30-9c	001	-1.672	-1.996	3.348	11.974	13.480	4.361	-2.084	1.536	-1.842	-4.579	7.774	6.482
	002	-253	-228	420	1.925	2.090	240	-313	98	-395	-1.458	1.413	467
	003	364	400	-611	-2.503	-1.847	-1.372	392	-636	174	-1.142	-1.144	-2.334
	004	-9	-10	12	28	45	24	-9	13	-6	-8	26	54
	005	-1.150	-1.345	1.971	6.222	7.039	3.261	-1.446	790	-869	-2.142	4.494	4.357
	006	0	-11	-14	-197	-41	34	2	5	1	-124	-26	25
Trave 9c-10c	001	179	-333	-617	-13.240	2.522	551	-525	1.347	-1.878	-18.474	278	1.920
	002	-5	-293	-137	-3.204	585	583	-181	434	-461	-4.041	85	888
	003	-142	-524	81	-951	391	1.211	-130	215	-34	98	-278	947
	004	4	8	-5	-19	-9	-21	3	-2	3	12	-7	-6
	005	136	-29	-306	-6.272	533	135	-369	769	-1.205	-10.781	1.505	807
	006	0	-19	-2	-111	-12	34	0	-3	5	6	-11	18
Trave 10c-31	001	2.314	1.379	-2.487	-9.841	-9.326	-6.597	1.909	-2.419	3.614	9.979	-15.612	-4.928
	002	466	454	-580	-2.087	-1.862	-1.598	387	-472	534	2.011	-2.778	-1.112
	003	-118	551	128	1.407	1.002	-771	-124	116	-478	91	1.362	-442
	004	2	-2	2	8	-2	-13	4	-3	5	5	-10	5
	005	1.650	717	-1.511	-6.877	-6.311	-4.404	1.362	-1.693	2.384	4.924	-9.451	-3.703
	006	-3	21	14	53	56	-54	1	2	-17	-49	69	-11
Piano Secondo		Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37											
Trave 31-32	001	-959	1.968	3.360	9.172	12.318	-132	661	970	4.521	11.805	-15.135	-414
	002	-623	993	2.419	6.795	7.886	518	281	100	2.249	4.030	-8.136	-530
	003	-513	1.063	2.426	7.630	7.226	708	437	-555	1.778	3.284	-6.313	158
	004	2	-14	-16	-86	-27	-18	6	2	15	63	-24	-6



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
Trave 32-33	005	-59	-425	-645	-2.232	-1.118	-437	105	185	294	1.915	-496	-10
	006	-36	-17	11	221	-18	13	-19	-76	-64	-105	116	-57
	001	-45	-404	894	7.864	9.338	50	-45	-299	12.793	7.864	-20.671	50
	002	18	-181	979	1.879	5.999	20	18	-139	7.128	1.879	-11.855	20
	003	6.292	-43	2.182	1.796	10.866	-15	-5.510	-74	8.470	1.796	-16.854	-15
	004	0	-4	-5	2	-10	3	0	2	16	2	-10	3
Trave 33-34	005	-1	-110	-83	1.123	-140	56	-1	8	210	1.123	-140	56
	006	12	-73	-248	198	-219	59	12	50	212	198	-219	59
	001	149	-344	13.430	9.451	24.252	320	149	743	13.571	9.451	-24.334	320
	002	120	-309	7.654	3.914	14.328	249	120	538	8.081	3.914	-14.579	249
	003	9.540	293	12.868	137	23.031	-123	-9.568	-124	10.860	137	-21.849	-123
	004	1	-1	0	33	-1	1	1	2	4	33	-1	1
Trave 34-35	005	22	-25	8	1.458	-14	26	22	63	56	1.458	-14	26
	006	22	13	24	562	-1	-3	22	2	27	562	-1	-3
	001	-32	398	10.196	13.433	19.902	-184	-32	-117	9.964	13.433	-19.922	-184
	002	-77	405	6.373	5.735	12.103	-239	-77	-265	5.372	5.735	-11.544	-239
	003	7.864	-185	10.117	2.478	18.881	103	-7.872	102	8.622	2.478	-17.945	103
	004	-1	3	5	36	2	-1	-1	-1	-1	36	2	-1
Trave 35-36	005	-10	18	49	1.695	4	2	-10	22	36	1.695	4	2
	006	-23	29	-41	660	-39	-11	-23	-1	67	660	-39	-11
	001	-72	-464	11.380	15.169	20.206	246	-72	40	-17	15.169	-9.088	246
	002	-84	-124	6.148	4.080	11.327	18	-84	-88	792	4.080	-6.102	18
	003	5.380	-172	6.632	3.905	15.762	148	-6.141	132	2.056	3.905	-11.298	148
	004	0	2	17	4	11	-3	0	-4	-6	4	11	-3
Trave 36-37	005	-4	18	200	1.736	167	-10	-4	-2	-142	1.736	167	-10
	006	-15	36	263	282	273	-53	-15	-73	-297	282	273	-53
	001	-745	2.579	4.769	18.073	15.561	-816	883	2.941	3.282	13.944	-12.252	662
	002	-315	560	2.368	6.066	8.334	178	606	1.198	2.298	7.906	-7.703	-370
	003	-415	-26	1.795	4.942	6.360	-543	569	1.558	2.419	9.180	-7.148	-201
	004	-6	3	16	66	25	6	-1	-17	-17	-91	29	16
Piano Secondo	005	-108	368	282	2.320	467	-164	-11	-326	-474	-969	768	257
	006	23	-68	-86	-110	-153	58	43	-7	25	259	5	-3
Piano Secondo		Travata: Trave 37-11c-12c-38											
Trave 37-11c	001	-1.697	-1.903	3.669	17.465	14.195	3.719	-2.157	1.214	-1.738	-102	8.013	5.960
	002	-249	-219	553	3.526	2.357	80	-329	3	-351	-149	1.505	316
	003	293	442	-468	338	-1.324	-1.391	325	-467	119	951	-820	-2.001
	004	-9	-10	12	24	44	24	-9	13	-6	-11	25	54
	005	-1.150	-1.323	1.975	6.441	7.055	3.243	-1.444	816	-873	-1.997	4.515	4.375
	006	-19	-16	-8	-95	16	37	-15	11	-16	-116	14	75
Trave 11c-12c	001	161	143	-663	-9.513	2.580	-119	-511	746	-2.134	-16.162	779	786
	002	-24	-213	-125	-2.272	671	477	-190	195	-586	-3.875	340	489
	003	-114	-414	70	857	385	965	-111	255	-8	1.742	-329	897
	004	3	9	-5	-21	-10	-21	3	-3	3	11	-7	-7
	005	138	-46	-296	-6.159	549	142	-369	793	-1.197	-10.721	1.494	839
	006	11	43	-23	-23	-52	-72	11	22	26	221	-63	21
Trave 12c-38	001	2.315	2.043	-2.260	-2.341	-9.086	-7.258	1.940	-1.982	3.800	18.251	-15.890	-4.544
	002	458	772	-479	94	-1.577	-2.014	397	-333	499	4.079	-2.580	-1.140
	003	-114	427	64	2.565	716	-376	-113	207	-399	1.905	1.015	-62
	004	2	-2	2	13	-2	-14	4	-3	6	10	-11	6
	005	1.646	674	-1.528	-7.074	-6.346	-4.316	1.359	-1.691	2.378	4.797	-9.454	-3.672
	006	5	-42	-7	26	-63	48	2	-15	31	106	-85	28
Piano Secondo		Travata: Trave 38-39-40-41											
Trave 38-39	001	-1.189	6.577	4.016	19.746	13.186	-4.307	581	3.077	4.174	17.228	-14.631	1.347
	002	-752	2.409	2.717	10.461	8.268	-690	201	574	1.987	4.506	-7.724	-59
	003	-563	2.088	2.578	10.037	7.444	-251	415	-428	1.629	3.780	-6.089	232
	004	2	-14	-16	-86	-27	-19	6	3	16	65	-24	-6
	005	-56	-500	-652	-2.386	-1.122	-368	106	151	288	1.650	-484	-31
	006	11	-35	-44	-187	-62	-7	15	12	41	164	-66	-7
Trave 39-40	001	-188	477	-191	16.417	9.419	-1.254	-188	-2.157	11.539	16.417	-20.590	-1.254
	002	-43	109	543	3.648	5.931	-470	-43	-877	6.835	3.648	-11.924	-470
	003	6.262	-124	1.771	2.818	10.602	-249	-5.540	-646	8.613	2.818	-17.118	-249
	004	0	-4	-7	4	-11	2	0	-1	15	4	-11	2
	005	1	-89	-69	762	-114	20	1	-46	170	762	-114	20
	006	2	-7	-2	15	-14	4	2	1	27	15	-14	4
Trave 40-41	001	-83	537	15.191	-1.919	26.233	-237	-83	-268	8.594	-1.919	-22.353	-237
	002	100	22	8.873	-2.614	15.651	42	100	163	4.802	-2.614	-13.256	42
	003	9.688	533	13.980	-4.063	24.724	-184	-9.420	-92	6.213	-4.063	-20.156	-184
	004	1	-1	0	13	-1	1	1	1	2	13	-1	1
	005	27	-3	54	527	28	8	27	23	-42	527	28	8
	006	0	0	-1	37	-2	0	0	1	6	37	-2	0
Piano Secondo		Travata: Trave 42-43											
Trave 42-43	001	-765	-631	3.523	-4.460	14.272	3.448	832	-737	2.012	-11.298	-11.988	-3.988
	002	-425	-452	1.217	-1.070	5.566	2.113	560	-492	861	-4.705	-4.455	-2.537
	003	-377	-347	774	-534	3.098	1.606	539	-543	434	-2.360	-2.092	-2.604
	004	-3	-1	6	-5	-1	9	-1	0	-5	4	-5	4
	005	-46	-43	59	37	57	221	-16	-30	-60	-367	-143	-107
	006	-15	-5	39	70	75	11	19	-21	-7	-40	1	-86
Piano Secondo		Travata: Trave 43-44											
Trave 43-44	001	-293	-321	1.462	-9.248	10.286	1.574	216	-306	1.131	-10.229	-9.944	-1.391
	002	-110	-143	474	-3.238	3.486	654	76	-130	404	-3.536	-3.379	-579
	003	-42	-140	179	-1.121	1.504	541	41	-36	252	-2.374	-1.287	-277
	004	-1	-1	-3	-20	0	3	1	-1	-2	-14	-1	-2
	005	-114	-39	-16	-1.018	137	223	89	-111	-239	-1.172	-54	-348
	006	0	-9	-5	26	11	24	2	6	8	-92	3	16



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
<b>Piano Secondo</b>													
Trave 44-45					<b>Travata: Trave 44-45</b>								
	001	-818	-890	1.959	-9.439	12.319	4.521	748	-462	3.495	-5.764	-13.916	-2.879
	002	-547	-538	810	-3.998	4.534	2.666	428	-394	1.255	-1.469	-5.460	-1.927
	003	-525	-543	436	-1.782	2.088	2.588	345	-343	689	-294	-2.963	-1.580
	004	1	0	-5	1	5	-5	3	-1	6	-12	2	-8
	005	0	-106	-89	-251	299	385	63	-22	104	-346	-78	-171
	006	-18	-18	-4	-22	-5	76	13	-7	29	105	-66	-17
<b>Piano Secondo</b>													
Trave 46-47					<b>Travata: Trave 46-47</b>								
	001	-740	-566	3.520	-4.239	14.147	3.215	774	-817	1.540	-9.517	-11.777	-4.218
	002	-437	-430	1.259	-1.021	5.554	2.045	536	-527	674	-4.149	-4.390	-2.630
	003	-340	-362	674	-90	3.043	1.623	535	-535	344	-2.090	-1.957	-2.603
	004	-3	-1	6	-7	-1	8	-1	0	-5	6	-5	4
	005	-45	-39	69	-4	51	205	-20	-36	-79	-289	-134	-128
	006	-15	-5	34	56	65	9	21	-27	-4	74	-10	-109
<b>Piano Secondo</b>													
Trave 47-48					<b>Travata: Trave 47-48</b>								
	001	-300	-399	1.266	-7.480	10.310	1.782	222	-198	1.025	-10.076	-9.755	-1.070
	002	-120	-174	436	-2.685	3.526	755	68	-92	361	-3.651	-3.306	-453
	003	-53	-116	146	-1.193	1.444	483	36	-51	176	-1.992	-1.284	-305
	004	-1	-1	-4	-18	0	4	1	-1	-1	-13	-2	-2
	005	-116	-29	-17	-1.000	120	193	86	-123	-255	-985	-61	-376
	006	2	0	-20	-83	-16	-8	5	-5	12	14	-21	-24
<b>Piano Secondo</b>													
Trave 48-49					<b>Travata: Trave 48-49</b>								
	001	-834	-772	1.986	-9.372	12.059	4.229	534	-586	2.758	-4.043	-13.688	-3.215
	002	-590	-507	888	-4.203	4.455	2.633	347	-439	971	-797	-5.441	-2.024
	003	-540	-493	491	-1.983	2.066	2.447	287	-365	444	35	-2.880	-1.655
	004	1	0	-5	4	4	-5	3	-1	6	-8	1	-8
	005	-2	-104	-87	-306	298	379	62	-23	101	-325	-87	-176
	006	6	5	-17	-49	-1	-26	4	-2	9	0	-1	-19
<b>Piano Secondo</b>													
Trave 2-12					<b>Travata: Trave 2-12-27</b>								
	001	-144	-93	15.167	-399	16.380	-2	-144	-103	3.399	-399	-10.639	-2
	002	-215	-111	6.606	445	5.970	30	-215	13	-960	445	-2.279	30
	003	10	-885	4.788	-484	2.250	303	10	358	-2.758	-484	1.430	303
	004	0	-3	2	0	1	1	0	2	-1	0	1	1
	005	4	-40	24	-25	9	16	4	25	-11	-25	9	16
	006	-2	-9	450	-466	216	4	-2	8	-436	-466	216	4
Trave 12-27													
	001	280	270	11.173	1.604	16.445	-102	280	-279	18.452	1.604	-19.141	-102
	002	256	37	2.245	1.482	4.628	-6	256	5	6.587	1.482	-6.225	-6
	003	205	144	-471	-634	240	-55	205	-153	1.148	-634	-830	-55
	004	0	-3	5	-1	2	1	0	4	-6	-1	2	1
	005	-4	-52	57	-49	23	24	-4	76	-65	-49	23	24
	006	1	-16	-299	-491	-105	8	1	25	266	-491	-105	8
<b>Piano Secondo</b>													
Trave 4-14					<b>Travata: Trave 4-14-23-30-43</b>								
	001	189	249	14.063	-1.687	10.911	-23	189	155	-7.559	-1.687	-364	-23
	002	171	104	6.985	554	4.239	5	171	126	-6.429	554	2.304	5
	003	-73	288	7.937	-2.473	4.276	-77	-73	-27	-6.235	-2.473	2.636	-77
	004	-1	-1	103	-32	41	0	-1	0	-67	-32	41	0
	005	-8	-29	745	-24	204	17	-8	41	-91	-24	204	17
	006	2	5	929	-736	462	-1	2	0	-966	-736	462	-1
Trave 14-23													
	001	-1.612	-1.366	-4.092	-7.309	-2.110	5.169	-744	787	4.061	8.767	-11.335	3.374
	002	-935	-811	-3.980	-4.043	-4.172	2.698	-284	366	3.356	7.181	-7.134	1.449
	003	-794	-728	-3.972	-6.010	-4.310	2.325	-168	228	3.677	5.022	-7.479	800
	004	5	4	47	9	117	-13	-1	-4	-120	-315	151	-9
	005	-198	-108	1.294	2.337	1.636	688	-476	279	-2.729	194	3.815	1.672
	006	-13	-30	-540	-1.288	-679	61	-7	23	362	69	-658	58
Trave 23-30													
	001	932	-613	1.709	7.464	3.693	436	932	565	1.761	7.464	-3.732	436
	002	358	-172	1.567	3.612	1.135	115	358	139	-638	3.612	498	115
	003	284	-197	2.842	591	1.984	154	284	218	-1.786	591	1.444	154
	004	-2	2	-44	-156	-21	-1	-2	-2	12	-156	-21	-1
	005	252	-246	-1.928	6.925	-1.077	187	252	259	979	6.925	-1.077	187
	006	14	-19	185	-389	118	15	14	22	-132	-389	118	15
Trave 30-43													
	001	-435	-259	-2.505	-3.701	-1.143	1.517	-908	1.159	1.666	1.980	-7.783	6.823
	002	-97	-225	-1.277	-1.575	-809	1.224	-549	670	487	533	-2.716	3.799
	003	-17	-229	-108	-196	1.672	1.274	-528	565	-384	-1.360	-85	3.114
	004	-3	5	-78	-149	-166	-13	2	-6	57	10	-151	-16
	005	-224	15	-814	521	-1.593	121	-43	27	513	2.190	-1.452	331
	006	-13	-11	-107	-232	-195	86	-19	9	57	-86	-162	71
<b>Piano Secondo</b>													
Trave 7-17					<b>Travata: Trave 7-17-34</b>								
	001	85	-671	13.310	-725	12.523	212	85	197	-3.363	-725	-4.390	212
	002	38	-443	7.090	706	4.626	152	38	181	-5.928	706	1.724	152
	003	-45	417	10.405	-2.283	5.375	-139	-45	-153	-6.590	-2.283	2.915	-139
	004	0	0	11	3	4	0	0	0	-6	3	4	0
	005	5	15	226	40	88	-15	5	-48	-135	40	88	-15
	006	4	-25	1.045	-875	523	5	4	-4	-1.101	-875	523	5
Trave 17-34													
	001	72	274	161	-777	8.176	-59	72	-44	16.820	-777	-14.286	-59
	002	59	147	-4.106	813	105	-25	59	14	6.208	813	-3.875	-25
	003	166	-246	-3.367	-2.161	-79	114	166	370	6.291	-2.161	-3.454	114
	004	0	0	14	1	6	0	0	0	-17	1	6	0
	005	-2	38	193	11	85	-17	-2	-53	-264	11	85	-17
	006	-1	-6	-925	-910	-329	1	-1	1	854	-910	-329	1
<b>Piano Secondo</b>													
Trave 9-19					<b>Travata: Trave 9-19-25-37-47</b>								
	001	167	124	13.974	-612	10.897	22	167	213	-7.590	-612	-378	22
	002	145	43	7.015	1.034	4.264	35	145	186	-6.501	1.034	2.329	35
	003	-73	155	7.964	295	4.297	-31	-73	26	-6.292	295	2.657	-31
	004	-1	0	102	-32	41	0	-1	-1	-67	-32	41	0



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 19-25	005	-8	-9	739	-38	202	9	-8	28	-89	-38	202	9
	006	13	20	829	-719	417	-9	13	-19	-880	-719	417	-9
	001	-1.590	-1.493	-4.284	-6.777	-2.118	5.564	-704	845	4.243	8.048	-11.424	3.594
	002	-941	-852	-4.039	-3.581	-4.104	2.791	-246	359	3.385	6.734	-7.096	1.412
	003	-792	-621	-4.094	-5.288	-4.563	1.997	-119	247	3.884	6.138	-7.680	809
	004	5	4	47	7	117	-13	-1	-4	-119	-316	150	-9
Trave 25-37	005	-199	-97	1.299	2.296	1.629	655	-475	280	-2.729	213	3.814	1.671
	006	4	-33	-546	-1.462	-726	93	-18	40	397	189	-712	127
	001	902	-572	1.671	4.741	3.665	390	902	482	1.952	4.741	-3.888	390
	002	374	-217	1.612	2.482	1.190	147	374	180	-610	2.482	444	147
	003	248	-12	2.722	1.473	1.918	-8	248	-33	-1.619	1.473	1.286	-8
	004	-2	2	-44	-160	-21	-1	-2	-1	13	-160	-21	-1
Trave 37-47	005	247	-221	-1.944	7.043	-1.088	167	247	229	994	7.043	-1.088	167
	006	-5	3	94	-400	44	-2	-5	-3	-26	-400	44	-2
	001	-286	-310	-2.691	-6.818	-2.127	1.307	-766	1.078	1.931	910	-8.676	6.579
	002	-90	-234	-1.302	-2.468	-1.011	1.179	-519	644	559	85	-2.904	3.749
	003	87	-301	-228	-1.352	1.041	1.317	-458	580	-274	-1.018	-643	3.173
	004	-3	5	-78	-151	-166	-12	2	-6	57	7	-150	-16
Piano Secondo	005	-214	9	-810	488	-1.619	123	-37	23	512	2.260	-1.471	318
	006	3	-12	-172	-407	-372	79	-12	2	116	-46	-319	44
Travata: Trave 11-22-41													
Trave 11-22	001	158	-734	17.510	-10.451	17.374	251	158	297	1.667	-10.451	-9.645	251
	002	228	-249	7.255	-3.241	6.224	77	228	68	-1.354	-3.241	-2.025	77
	003	0	729	5.640	-1.602	2.786	-265	0	-358	-4.103	-1.602	1.966	-265
	004	0	3	-1	10	0	-1	0	-3	1	10	0	-1
	005	5	53	-11	291	-4	-28	5	-62	4	291	-4	-28
	006	-1	1	165	-55	82	-2	-1	-9	-169	-55	82	-2
Trave 22-41	001	-7	295	8.168	-10.822	15.809	-149	-7	-508	18.882	-10.822	-19.777	-149
	002	-108	246	1.134	-3.395	4.382	-104	-108	-317	6.806	-3.395	-6.483	-104
	003	47	-59	-2.997	-1.643	-903	17	47	31	4.795	-1.643	-1.983	17
	004	0	3	3	8	1	-1	0	-4	-3	8	1	-1
	005	3	71	44	242	19	-30	3	-92	-56	242	19	-30
	006	0	-2	-155	-28	-51	0	0	-1	120	-28	-51	0
Travata: Trave 15-24-31-44													
Trave 15-24	001	1.692	1.807	-2.088	-1.800	-24	-7.161	692	-1.155	4.639	10.367	-10.093	-4.595
	002	1.039	1.083	-2.347	-1.198	-2.633	-3.963	345	-634	3.747	7.354	-6.211	-2.394
	003	902	901	-2.429	-1.936	-2.981	-3.295	248	-577	4.156	6.427	-6.493	-2.022
	004	-3	-3	70	69	138	3	3	2	-124	-292	169	0
	005	199	192	947	1.868	1.027	-1.020	329	-289	-1.920	1.424	2.872	-1.591
	006	5	38	-211	-373	-360	-132	11	-41	353	467	-432	-126
Trave 24-31	001	-912	-946	4.088	6.063	5.423	702	-912	948	-529	6.063	-2.002	702
	002	-341	-252	2.344	1.074	1.668	188	-341	255	-1.299	1.074	1.030	188
	003	-260	-70	3.054	-1.438	2.110	58	-260	88	-1.914	-1.438	1.570	58
	004	2	-2	-53	-131	-28	2	2	2	21	-131	-28	2
	005	-264	-411	-499	6.626	-54	287	-264	365	-352	6.626	-54	287
	006	-9	16	157	-217	94	-11	-9	-12	-97	-217	94	-11
Trave 31-44	001	295	345	-3.163	-6.413	-2.385	-1.782	875	-1.066	1.756	757	-8.666	-6.535
	002	39	231	-1.401	-2.670	-1.034	-1.213	528	-616	499	-371	-2.854	-3.582
	003	-84	263	-93	-1.327	1.492	-1.228	479	-533	-375	-1.918	-215	-2.944
	004	3	-4	-74	-136	-158	13	-3	5	54	17	-144	16
	005	296	36	-1.473	-977	-2.828	-460	90	-30	790	1.977	-2.464	-500
	006	6	12	-125	-242	-243	-75	13	-10	64	-12	-204	-67
Travata: Trave 20-26-38-48													
Trave 20-26	001	1.734	1.733	-2.144	-2.052	-348	-6.934	656	-1.194	4.801	11.911	-10.522	-4.657
	002	1.062	1.109	-2.511	-1.566	-3.034	-4.098	384	-714	4.064	8.287	-6.641	-2.665
	003	895	966	-2.579	-1.707	-3.179	-3.464	252	-595	4.345	7.121	-6.772	-2.065
	004	-4	-2	70	71	138	2	3	2	-124	-290	169	0
	005	196	197	942	1.886	1.031	-1.030	328	-285	-1.916	1.415	2.866	-1.575
	006	3	11	-92	-75	-121	-11	-16	5	140	192	-189	38
Trave 26-38	001	-792	-1.794	3.799	10.776	5.254	1.408	-792	2.008	-362	10.776	-2.171	1.408
	002	-310	-521	2.425	2.708	1.737	412	-310	591	-1.405	2.708	1.100	412
	003	-225	-222	2.933	-408	2.009	187	-225	282	-1.764	-408	1.469	187
	004	2	-2	-53	-127	-28	2	2	2	21	-127	-28	2
	005	-265	-390	-485	6.547	-46	270	-265	339	-361	6.547	-46	270
	006	-10	15	48	-171	21	-10	-10	-12	-7	-171	21	-10
Trave 38-48	001	-74	541	-3.212	-8.359	-3.468	-1.757	668	-1.148	1.870	2.110	-9.673	-6.701
	002	-88	310	-1.424	-3.079	-1.326	-1.308	487	-673	504	110	-3.118	-3.755
	003	-160	289	-203	-1.723	1.087	-1.154	431	-560	-276	-1.516	-622	-3.003
	004	3	-5	-73	-136	-158	13	-3	6	55	15	-143	17
	005	302	30	-1.464	-830	-2.794	-449	93	-31	791	2.032	-2.441	-504
	006	15	-7	-64	-128	-122	20	-2	4	41	-11	-114	5
Travata: Trave 29-42													
Trave 29-42	001	-441	-82	-3.648	-7.920	-4.322	385	484	-580	4.775	5.049	-14.894	-3.764
	002	-149	-62	-2.508	-4.270	-4.161	71	311	-256	3.076	3.432	-7.983	-1.969
	003	-155	-206	-5.202	-7.808	-9.014	320	169	-107	3.759	3.623	-10.244	-1.299
	004	-2	3	15	15	35	-12	2	-4	-24	-24	40	-13
	005	-37	47	187	-99	381	-129	22	-42	-264	-484	456	-156
	006	15	-9	-140	-12	-396	-7	13	2	275	485	-462	-27
Travata: Trave 30-43													
Trave 30-43	001	649	355	-1.530	-264	-6	-2.299	664	-749	835	-1.366	-4.550	-4.998
	002	296	82	-255	-282	449	-524	261	-270	203	-709	-1.151	-1.851
	003	182	-25	1.183	593	3.522	190	181	-131	-607	-1.787	1.179	-912
	004	-1	1	-70	-114	-162	-8	-2	1	44	58	-131	-2
	005	240	188	-1.005	2.682	-2.239	-1.431	223	-164	661	555	-590	-1.180



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	006	6	1	-46	-135	-99	-19	4	4	23	-13	-83	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 31-44</b>											
Trave 31-44	001	-899	-514	-1.476	-1.021	-248	3.243	-803	812	1.117	-1.272	-4.802	5.860
	002	-332	-179	-138	-666	367	997	-290	293	171	-489	-1.076	2.104
	003	-165	-127	1.216	781	3.029	459	-163	225	-688	-594	1.158	1.261
	004	2	2	-68	-111	-151	-4	3	-2	43	50	-129	-4
	005	-413	-279	-1.271	1.750	-2.885	2.047	-344	185	987	468	-1.176	1.745
	006	-2	1	-69	-78	-150	2	2	1	40	78	-127	2
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 32-45</b>											
Trave 32-45	001	357	173	-3.586	-6.553	-3.711	-712	-446	674	4.472	5.422	-14.451	4.050
	002	122	97	-2.507	-3.656	-3.999	-186	-306	287	3.017	3.680	-7.879	2.060
	003	176	229	-5.226	-8.269	-9.058	-504	-130	75	3.713	3.300	-10.240	1.162
	004	2	-3	15	18	35	11	-1	4	-24	-22	41	13
	005	27	-46	181	110	423	153	-31	72	-282	-323	461	265
	006	-14	11	-141	-22	-400	-8	-10	-5	275	485	-465	18
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 36-46</b>											
Trave 36-46	001	-443	-169	-3.596	-8.473	-4.274	979	412	-566	4.778	4.529	-14.917	-3.660
	002	-161	-102	-2.593	-4.256	-4.389	284	291	-251	3.227	3.639	-8.249	-1.931
	003	-191	-232	-5.183	-8.738	-9.265	598	118	-46	3.907	3.307	-10.492	-1.060
	004	-2	3	15	16	36	-12	2	-4	-25	-26	42	-12
	005	-39	41	176	-137	350	-91	19	-37	-246	-494	426	-129
	006	22	-11	-143	-33	-412	0	15	2	297	491	-489	-34
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 37-47</b>											
Trave 37-47	001	505	279	-1.768	-2.377	-677	-1.698	559	-676	1.053	-2.503	-5.185	-4.687
	002	239	47	-259	-733	450	-294	231	-248	211	-1.135	-1.189	-1.737
	003	161	-25	826	-233	2.647	276	136	-150	-389	-1.574	478	-973
	004	-1	1	-70	-115	-163	-9	-2	1	44	58	-132	-2
	005	232	185	-1.021	2.657	-2.274	-1.403	215	-166	678	529	-621	-1.171
	006	12	7	-141	-286	-342	-46	0	2	92	104	-272	-20
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 38-48</b>											
Trave 38-48	001	-810	-453	-1.953	-1.907	-1.205	2.647	-666	848	1.404	-1.178	-5.692	5.828
	002	-337	-180	-257	-854	121	934	-263	311	233	-392	-1.288	2.152
	003	-149	-111	988	-120	2.502	300	-130	209	-542	-774	689	1.215
	004	2	2	-68	-108	-151	-5	3	-2	43	51	-129	-5
	005	-412	-280	-1.256	1.627	-2.853	2.048	-347	175	983	307	-1.150	1.724
	006	7	4	-40	-101	-84	-15	2	1	18	1	-73	1
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 39-49</b>											
Trave 39-49	001	287	101	-2.734	-9.284	-2.098	-862	-346	606	3.469	2.202	-12.735	3.939
	002	71	84	-2.352	-4.570	-3.768	-215	-276	255	2.894	3.016	-7.681	2.033
	003	119	196	-4.892	-8.484	-8.204	-429	-111	111	3.181	2.492	-9.379	1.357
	004	2	-3	15	16	35	12	-1	4	-24	-23	40	13
	005	23	-52	195	107	472	182	-33	77	-316	-376	514	287
	006	6	-6	37	31	92	19	-1	7	-66	-76	109	21
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Scala 2d-5c-10c-13c</b>											
Trave 2d-5c	001	-880	2.124	5.825	-4.904	9.096	-585	-880	1.822	1.774	-4.904	6.621	-585
	002	-282	645	1.860	683	3.398	-169	-282	558	325	683	2.557	-169
	003	-201	269	1.012	5.188	2.752	89	-201	315	-407	5.188	2.752	89
	004	3	-5	2	27	14	1	3	-4	-5	27	14	1
	005	-415	957	3.256	-6.952	5.006	-304	-415	800	1.314	-6.952	2.531	-304
	006	-1	0	50	233	127	10	-1	5	-16	233	127	10
Trave 5c-10c	001	126	2.009	1.560	-1.118	8.163	-585	126	220	5.158	-11.357	-10.516	-585
	002	28	621	355	1.828	1.914	-169	28	104	1.197	-571	-2.464	-169
	003	-29	375	-181	5.872	-81	89	-29	647	66	5.872	-81	89
	004	0	-5	-4	31	-1	1	0	-4	-1	31	-1	1
	005	33	895	1.011	-4.879	5.561	-304	33	-35	3.693	-11.937	-7.315	-304
	006	1	5	-6	265	0	10	1	34	-5	265	0	10
Trave 10c-13c	001	0	0	33	0	564	0	0	0	0	0	0	0
	002	0	0	11	0	192	0	0	0	0	0	0	0
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	0	0	33	0	564	0	0	0	0	0	0	0
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Scala 4d-6c-12c-14c</b>											
Trave 4d-6c	001	-539	1.069	5.632	-6.056	8.502	357	-539	1.253	1.868	-6.056	6.012	357
	002	-134	186	1.864	675	3.398	240	-134	310	321	675	2.551	240
	003	-234	429	899	4.319	2.316	-39	-234	409	-302	4.319	2.316	-39
	004	3	-5	2	27	14	1	3	-5	-5	27	14	1
	005	-430	1.009	3.241	-7.061	4.957	-352	-430	827	1.316	-7.061	2.467	-352
	006	-32	92	12	13	13	-61	-32	61	6	13	13	-61
Trave 6c-12c	001	116	1.366	1.604	-2.420	8.183	357	116	2.456	5.126	-12.654	-10.487	357
	002	22	341	350	1.818	1.913	240	22	1.076	1.191	-579	-2.463	240
	003	-7	470	-114	4.900	-46	-39	-7	352	25	4.900	-46	-39
	004	0	-5	-4	30	-1	1	0	-2	-1	30	-1	1
	005	34	925	1.008	-5.006	5.557	-352	34	-151	3.692	-12.060	-7.313	-352
	006	4	67	6	17	5	-61	4	-119	-9	17	5	-61
Trave 12c-14c	001	0	0	34	0	570	0	0	0	0	0	0	0
	002	0	0	11	0	194	0	0	0	0	0	0	0
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	0	0	34	0	570	0	0	0	0	0	0	0
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Scala 9c-7c-1c</b>											
Trave 7c-9c	001	-899	-1.917	2.175	-8.998	-4.492	-1.012	-899	-2.404	4.892	-8.998	-6.802	-1.012
	002	-193	-489	690	-4.198	74	-169	-193	-571	843	-4.198	-711	-169



**Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche**

Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	101	35	510	-4.959	2.582	-75	101	-1	-733	-4.959	2.582	-75
	004	-1	-1	-9	97	-53	-6	-1	-4	17	97	-53	-6
	005	-394	-786	1.471	-6.551	-2.952	-381	-394	-969	3.447	-6.551	-5.262	-381
	006	0	-8	7	-39	21	-43	0	-29	-3	-39	21	-43
Trave 1c-7c	001	166	1.038	5.487	-16.037	10.641	-1.012	166	-2.093	1.785	-5.754	-8.248	-1.012
	002	71	4	1.357	-6.136	2.491	-169	71	-518	507	-3.723	-1.942	-169
	003	75	314	-24	-5.590	-103	-75	75	81	295	-5.590	-103	-75
	004	0	17	-4	111	0	-6	0	-1	-4	111	0	-6
	005	44	309	3.648	-11.442	7.317	-381	44	-871	1.187	-4.342	-5.726	-381
	006	6	128	5	-44	0	-43	6	-6	6	-44	0	-43
<b>Piano Secondo</b>													
Trave 8c-11c	001	-581	-1.325	2.126	-8.537	-4.726	-223	-581	-1.433	4.969	-8.537	-7.045	-223
	002	-107	-356	699	-4.243	92	-21	-107	-366	845	-4.243	-696	-21
	003	69	-28	408	-4.002	2.099	-69	69	-61	-606	-4.002	2.099	-69
	004	-1	0	-9	97	-53	-5	-1	-3	17	97	-53	-5
	005	-413	-821	1.464	-6.540	-2.955	-420	-413	-1.024	3.452	-6.540	-5.274	-420
	006	6	20	-22	219	-108	54	6	47	30	219	-108	54
Trave 3c-8c	001	132	-746	5.503	-15.520	10.656	-223	132	-1.437	1.756	-5.237	-8.233	-223
	002	77	-297	1.347	-6.184	2.485	-21	77	-363	515	-3.771	-1.948	-21
	003	77	222	17	-4.518	-70	-69	77	10	235	-4.518	-70	-69
	004	0	15	-4	111	0	-5	0	-1	-4	111	0	-5
	005	46	390	3.652	-11.431	7.320	-420	46	-910	1.181	-4.331	-5.722	-420
	006	-7	-149	18	244	10	54	-7	19	-12	244	10	54
<b>Piano Primo</b>													
<b>Travata: Scala 11c-8c-3c</b>													
Trave 2-3	001	143	-18	10.086	-2.693	22.162	-92	143	-372	17.181	-2.693	-25.848	-92
	002	59	-56	5.395	-1.681	12.276	-17	59	-122	9.773	-1.681	-14.551	-17
	003	-11.023	-47	8.198	-2.861	20.675	-88	10.614	-385	16.795	-2.861	-25.140	-88
	004	-1	1	-1	0	-1	0	-1	-1	1	0	-1	0
	005	-13	8	-24	55	-12	-5	-13	-11	20	55	-12	-5
	006	-7	31	23	81	15	-18	-7	-38	-33	81	15	-18
Trave 3-4	001	-106	-368	17.846	-2.690	25.782	174	-106	347	16.949	-2.690	-25.345	174
	002	-51	77	9.837	-603	14.349	-45	-51	-107	9.573	-603	-14.220	-45
	003	-11.305	-326	19.245	-2.457	26.046	123	11.737	179	12.478	-2.457	-22.745	123
	004	0	0	-2	5	-1	0	0	0	3	5	-1	0
	005	-11	1	-34	153	-20	-2	-11	-6	50	153	-20	-2
	006	-1	-43	-36	82	-20	20	-1	38	46	82	-20	20
Trave 4-5	001	283	265	15.146	-2.092	23.300	-128	283	-201	13.166	-2.092	-22.215	-128
	002	135	-106	8.546	-3	13.083	60	135	111	7.208	-3	-12.350	60
	003	-98	456	7.522	1.158	8.304	-143	-98	-67	6.522	1.158	-7.756	-143
	004	0	0	-3	5	-1	0	0	0	1	5	-1	0
	005	5	-7	-10	93	0	2	5	2	-9	93	0	2
	006	6	21	-1	12	0	-12	6	-24	-1	12	0	-12
Trave 5-6	001	95	211	13.837	187	22.816	-106	95	-175	13.625	187	-22.700	-106
	002	52	64	7.807	-945	12.766	-18	52	-1	7.626	-945	-12.667	-18
	003	-10.372	-143	9.931	1.190	20.344	22	10.141	-64	14.946	1.190	-23.091	22
	004	0	-1	2	2	1	0	0	1	-1	2	1	0
	005	7	-9	23	10	12	5	7	8	-21	10	12	5
	006	6	-7	10	116	11	2	6	2	-29	116	11	2
Trave 6-7	001	-204	-201	12.659	141	21.909	147	-204	329	14.593	141	-22.983	147
	002	-87	71	6.967	-471	12.188	-23	-87	-10	8.241	-471	-12.896	-23
	003	-9.906	-329	12.514	-536	21.376	175	10.326	302	12.672	-536	-21.464	175
	004	0	0	0	-2	0	0	0	0	0	-2	0	0
	005	6	0	2	-75	-2	2	6	6	10	-75	-2	2
	006	1	-33	-18	-107	-19	22	1	44	50	-107	-19	22
Trave 7-8	001	8	446	14.688	2.785	23.401	-242	8	-461	14.612	2.785	-23.361	-242
	002	-21	140	8.129	792	13.027	-74	-21	-137	8.270	792	-13.103	-74
	003	-10.450	211	14.765	-970	22.613	-87	10.625	-114	13.637	-970	-22.012	-87
	004	-1	0	-1	-1	-1	0	-1	0	1	-1	-1	0
	005	-9	-6	-25	49	-9	2	-9	1	8	49	-9	2
	006	-10	41	-12	-36	-1	-22	-10	-42	-9	-36	-1	-22
Trave 8-9	001	-155	-470	16.649	3.023	25.367	198	-155	342	17.454	3.023	-25.760	198
	002	-67	-2	9.189	1.652	14.121	-24	-67	-99	9.860	1.652	-14.448	-24
	003	49	-263	17.016	-1.613	25.128	88	49	100	14.009	-1.613	-23.662	88
	004	0	0	-2	3	-1	0	0	0	4	3	-1	0
	005	-7	2	-25	73	-17	-1	-7	-2	47	73	-17	-1
	006	0	-36	-32	56	-16	17	0	33	36	56	-16	17
Trave 9-1	001	340	-151	16.481	-131	24.379	88	340	184	13.873	-131	-23.007	88
	002	160	-272	9.199	592	13.611	144	160	274	7.786	592	-12.867	144
	003	-133	302	8.424	1.209	9.290	-94	-133	-55	4.892	1.209	-7.430	-94
	004	0	0	-4	7	-1	0	0	-1	1	7	-1	0
	005	9	1	-11	81	-1	-2	9	-6	-7	81	-1	-2
	006	11	9	10	-47	6	-5	11	-11	-12	-47	6	-5
Trave 1-10	001	43	32	14.890	-3.636	23.715	37	43	174	14.807	-3.636	-23.671	37
	002	39	3	8.536	-2.780	13.309	32	39	123	8.269	-2.780	-13.169	32
	003	-10.014	-115	13.211	755	20.989	39	10.499	34	15.177	755	-23.105	39
	004	1	0	2	4	1	0	1	0	-1	4	1	0
	005	9	-5	21	50	11	2	9	3	-20	50	11	2
	006	0	11	18	24	14	-7	0	-15	-34	24	14	-7
Trave 10-11	001	-314	-38	12.901	-4.585	22.917	-5	-314	-58	11.204	-4.585	-21.975	-5
	002	-149	78	7.674	-2.749	13.122	-65	-149	-157	5.585	-2.749	-11.962	-65
	003	-9.887	-554	13.644	-2.914	23.028	206	10.345	189	7.856	-2.914	-19.812	206
	004	1	0	1	-2	1	0	1	0	-1	-2	1	0
	005	9	-6	16	-29	8	4	9	9	-14	-29	8	4
	006	-7	-26	-72	-19	-39	14	-7	25	70	-19	-39	14



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>												
Trave 12-13	001	-929	-179	12.687	-2.116	31.342	91	-929	170	23.238	-2.116	-36.823	91	
	002	-457	10	9.676	-1.248	22.197	29	-457	122	14.293	-1.248	-24.596	29	
	003	-168	151	9.081	-820	19.470	-12	-168	105	10.458	-820	-20.185	-12	
	004	-2	3	1	1	-3	-1	-2	-1	14	1	-3	-1	
	005	-20	42	70	-57	5	-10	-20	2	52	-57	5	-10	
	006	-15	21	375	-65	264	-5	-15	2	-643	-65	264	-5	
Trave 13-14	001	-58	155	25.332	-1.594	37.038	97	-58	551	21.657	-1.594	-35.133	97	
	002	-61	109	15.216	-811	24.485	13	-61	163	16.452	-811	-24.993	13	
	003	-23	85	11.546	-477	20.172	1	-23	87	14.961	-477	-21.758	1	
	004	5	-2	44	-3	22	0	5	-1	-47	-3	22	0	
	005	111	-3	342	-145	158	3	111	7	-305	-145	158	3	
	006	-2	-2	-502	-90	-235	-4	-2	-19	461	-90	-235	-4	
Trave 14-15	001	509	-46	12.250	13.752	18.584	-1.857	-1.229	112	11.683	12.255	-17.441	3.702	
	002	63	-576	9.102	11.481	10.288	71	-805	-196	7.977	10.069	-8.766	1.752	
	003	41	-669	8.328	10.458	9.077	409	-693	-89	6.783	8.679	-7.176	1.707	
	004	-1	1	-12	-25	7	2	-4	6	-29	-40	11	11	
	005	100	244	-329	-364	318	-356	-238	194	-109	-255	-377	546	
	006	-49	-69	318	241	254	137	-25	15	-73	-236	215	91	
Trave 15-16	001	213	-1	24.408	-2.218	38.096	-30	213	-134	30.979	-2.218	-41.156	-30	
	002	204	-9	17.505	-1.183	26.655	0	204	-9	19.552	-1.183	-27.684	0	
	003	118	203	15.047	-1.281	22.689	-39	118	27	16.334	-1.281	-23.361	-39	
	004	-4	-1	-55	1	-23	0	-4	-1	50	1	-23	0	
	005	-92	-152	-29	41	-43	28	-92	-26	164	41	-43	28	
	006	20	-3	-4	-215	-6	1	20	2	22	-215	-6	1	
Trave 16-17	001	374	-166	22.419	-1.585	33.495	124	374	306	22.968	-1.585	-33.784	124	
	002	219	-21	14.044	-1.000	22.330	50	219	169	16.942	-1.000	-23.855	50	
	003	260	47	10.944	-1.064	18.437	12	260	93	15.250	-1.064	-20.703	12	
	004	2	-1	12	1	3	1	2	2	0	1	3	1	
	005	43	-21	91	-4	33	28	43	86	-36	-4	33	28	
	006	20	5	-575	-156	-311	2	20	11	607	-156	-311	2	
Trave 17-18	001	-269	210	20.552	4	33.271	-64	-269	-32	20.274	4	-33.123	-64	
	002	-168	187	16.223	-294	23.851	-38	-168	46	12.238	-294	-21.726	-38	
	003	128	792	14.196	-701	20.492	-524	128	-1.173	9.773	-701	-18.133	-524	
	004	-2	2	2	2	-3	-1	-2	-1	14	2	-3	-1	
	005	-25	5	56	-87	0	1	-25	8	55	-87	0	1	
	006	-17	12	184	-112	139	-3	-17	2	-337	-112	139	-3	
Trave 18-19	001	-172	-33	23.845	53	36.626	89	-172	333	21.819	53	-35.531	89	
	002	-106	40	14.215	-178	24.158	13	-106	94	16.756	-178	-25.308	13	
	003	-350	-1.178	11.142	-509	20.063	635	-350	1.424	14.977	-509	-21.858	635	
	004	5	-2	43	-2	22	0	5	0	-47	-2	22	0	
	005	121	4	338	-177	155	10	121	46	-298	-177	155	10	
	006	-5	-3	-370	-71	-151	-3	-5	-16	250	-71	-151	-3	
Trave 19-20	001	500	-89	12.464	14.800	18.933	-1.847	-1.201	212	11.416	12.087	-17.112	3.864	
	002	38	-633	9.573	12.390	10.870	168	-819	-144	7.558	9.380	-8.202	1.874	
	003	-41	-79	8.099	12.066	9.202	-756	-638	-230	6.811	8.763	-7.122	1.318	
	004	-1	1	-12	-24	7	1	-4	5	-28	-42	11	10	
	005	98	254	-335	-348	310	-374	-237	186	-103	-214	-380	529	
	006	-34	-29	9	-152	-88	46	-9	-16	155	195	-103	1	
Trave 20-21	001	145	230	24.035	-2.566	37.620	-66	145	-69	32.748	-2.566	-41.632	-66	
	002	199	-3	17.256	-1.515	26.384	1	199	0	20.526	-1.515	-27.955	1	
	003	205	-26	14.966	-1.056	22.535	21	205	71	16.944	-1.056	-23.515	21	
	004	-3	-2	-55	0	-23	0	-3	-2	50	0	-23	0	
	005	-84	-168	-34	106	-45	30	-84	-33	168	106	-45	30	
	006	12	3	26	-40	-10	0	12	4	72	-40	-10	0	
Trave 21-22	001	583	-22	26.626	-1.146	38.714	-11	583	-63	10.290	-1.146	-30.336	-11	
	002	289	18	16.112	-783	25.573	18	289	87	8.807	-783	-21.827	18	
	003	173	82	12.180	-441	21.050	31	173	202	8.418	-441	-19.120	31	
	004	2	-1	12	0	3	1	2	3	1	0	3	1	
	005	35	-31	88	55	35	31	35	91	-47	55	35	31	
	006	7	5	-317	11	-126	1	7	7	173	11	-126	1	
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 23-1d-2d-24</b>												
Trave 23-1d	001	1.879	2.886	3.864	9.186	16.488	-6.507	2.203	-1.127	-2.441	-12.504	10.161	-7.581	
	002	352	886	1.137	3.803	4.494	-2.077	539	-225	-659	-2.294	3.058	-1.670	
	003	-88	440	615	2.519	2.213	-770	71	211	-288	-568	1.547	315	
	004	3	0	-2	-24	-13	14	0	1	4	2	-13	-13	
	005	1.522	1.592	1.887	2.354	8.384	-3.337	1.476	-746	-1.422	-9.409	5.725	-5.439	
	006	-6	19	10	109	14	-78	4	-7	4	109	7	-22	
Trave 1d-2d	001	-546	-2.070	-1.687	-19.283	153	4.299	227	-786	-836	-15.288	-2.065	-1.253	
	002	-130	-530	-455	-4.489	-35	858	143	-517	-297	-2.955	-368	-824	
	003	74	-24	-140	-1.572	273	-586	181	-733	-270	-756	-125	-1.279	
	004	1	3	5	35	10	-2	0	1	-2	-24	8	0	
	005	-375	-873	-1.179	-12.593	-1.423	2.253	-1	95	-301	-8.037	-617	152	
	006	4	-10	11	176	28	-5	10	-34	-13	50	23	-60	
Trave 2d-24	001	-1.982	-2.038	-1.920	-5.090	-8.393	7.688	-1.696	1.997	3.444	12.902	-14.192	6.156	
	002	-605	-916	-636	31	-2.827	2.683	-426	811	1.053	5.349	-4.172	3.015	
	003	-351	-930	-503	927	-1.991	2.067	-196	623	697	4.295	-2.848	2.727	
	004	-2	2	-1	-35	0	14	-5	2	0	-32	-4	-13	
	005	-1.172	-660	-782	-3.932	-3.993	4.297	-1.175	1.033	1.605	4.447	-6.231	2.367	
	006	-16	-46	-16	49	-49	100	-9	23	12	122	-63	135	
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 25-3d-4d-26</b>												
Trave 25-3d	001	1.867	2.898	3.855	10.066	16.227	-6.890	2.212	-1.313	-2.346	-10.911	9.912	-7.910	
	002	347	900	1.171	4.084	4.549	-2.139	541	-234	-648	-1.988	3.078	-1.703	
	003	-112	266	547	2.498	2.119	-483	44	212	-317	-670	1.522	599	



**Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche**

Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	3	0	-2	-23	-13	13	0	1	4	4	-13	-14
	005	1.522	1.570	1.879	2.324	8.375	-3.284	1.473	-742	-1.426	-9.460	5.724	-5.406
	006	-4	12	-29	82	-130	-145	6	-56	24	296	-96	-99
Trave 3d-4d	001	-554	-1.984	-1.758	-20.071	5	4.132	191	-942	-864	-14.776	-2.132	-1.305
	002	-129	-524	-447	-4.318	-5	818	138	-629	-341	-2.748	-323	-891
	003	47	-168	-103	-569	325	-244	161	-613	-212	-296	-137	-1.047
	004	1	3	5	32	10	-2	0	1	-2	-24	7	0
	005	-379	-887	-1.174	-12.505	-1.419	2.297	-4	119	-292	-8.012	-621	191
	006	2	6	-11	-132	-27	-11	7	9	13	16	-25	-34
Trave 4d-26	001	-1.914	-1.629	-1.785	-4.807	-8.131	6.630	-1.638	1.597	3.388	13.299	-13.859	4.777
	002	-614	-824	-610	45	-2.784	2.511	-433	738	1.039	5.486	-4.117	2.762
	003	-293	-873	-446	1.264	-1.767	1.787	-135	536	621	4.199	-2.516	2.513
	004	-2	2	0	-35	0	13	-5	1	0	-31	-4	-14
	005	-1.165	-659	-777	-3.912	-3.969	4.281	-1.168	1.035	1.597	4.404	-6.193	2.374
	006	3	-21	-6	99	-35	4	7	-3	19	126	-53	27
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>											
Trave 27-28	001	201	-479	9.158	1.965	19.894	411	201	776	12.071	1.965	-22.728	411
	002	22	-114	5.413	341	11.661	117	22	242	6.879	341	-13.429	117
	003	7.800	7	8.256	-533	17.656	76	-8.498	238	10.324	-533	-20.766	76
	004	-1	0	5	-3	2	0	-1	-1	-2	-3	2	0
	005	-12	-32	52	396	10	21	-12	33	23	396	10	21
	006	-5	-25	15	149	-1	19	-5	34	18	149	-1	19
Trave 28-29	001	78	-91	10.721	6.995	18.914	117	78	148	1.974	6.995	-10.380	117
	002	-27	-115	5.986	2.316	10.962	77	-27	44	1.379	2.316	-6.467	77
	003	5.541	-130	7.104	1.137	15.776	95	-5.980	65	2.500	1.137	-11.284	95
	004	0	0	11	-14	8	-1	0	-3	-5	-14	8	-1
	005	-5	-45	143	871	114	40	-5	36	-90	871	114	40
	006	-21	37	137	49	142	-44	-21	-53	-155	49	142	-44
Trave 29-30	001	-774	1.455	4.918	12.627	15.810	10	691	860	3.149	8.076	-12.247	-1.454
	002	-329	426	2.453	4.962	8.489	268	541	516	2.268	6.031	-7.709	-1.020
	003	-496	-420	2.026	3.567	6.763	-183	408	115	2.177	5.165	-6.914	-1.470
	004	-4	-1	9	30	14	6	0	-3	-11	-43	19	17
	005	-105	256	257	1.682	410	-108	-8	-298	-456	-857	732	257
	006	8	-71	-48	-128	-88	53	16	-80	6	-42	6	-82
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 30-9d-10d-31</b>											
Trave 30-9d	001	-1.753	-2.241	3.508	12.574	14.084	5.302	-2.220	1.823	-1.956	-4.489	8.194	7.355
	002	-277	-320	496	1.999	2.328	551	-358	184	-426	-1.524	1.559	767
	003	307	312	-480	-1.811	-1.403	-1.095	316	-522	122	-882	-875	-1.934
	004	-8	-9	11	38	41	25	-8	14	-6	1	25	49
	005	-1.155	-1.344	2.005	6.704	7.136	3.301	-1.457	830	-874	-1.767	4.553	4.429
	006	-7	-20	4	-78	17	56	-8	9	-5	-73	9	55
Trave 9d-10d	001	245	-132	-703	-13.330	2.374	178	-490	1.624	-1.788	-17.858	4	2.210
	002	17	-236	-162	-3.386	543	464	-172	465	-450	-4.041	39	908
	003	-109	-398	39	-896	338	939	-111	204	-29	163	-309	871
	004	3	8	-4	-10	-7	-20	3	-2	2	10	-5	-8
	005	140	-19	-301	-5.960	539	121	-370	859	-1.185	-10.460	1.458	906
	006	4	12	-10	-72	-22	-21	4	2	7	35	-19	8
Trave 10d-31	001	2.358	998	-2.696	-11.360	-9.940	-5.878	1.931	-2.509	3.678	9.457	-16.130	-4.765
	002	489	394	-614	-2.275	-2.025	-1.522	402	-499	593	2.110	-2.992	-1.084
	003	-92	535	118	1.493	906	-828	-106	74	-419	312	1.194	-506
	004	2	-2	1	10	-3	-9	3	-3	4	12	-10	2
	005	1.651	574	-1.587	-7.294	-6.542	-4.045	1.357	-1.680	2.411	4.930	-9.654	-3.533
	006	1	4	6	31	20	-31	4	-3	-5	-10	22	-4
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>											
Trave 31-32	001	-855	2.031	3.330	8.728	12.361	-90	702	1.148	4.742	13.180	-15.570	-264
	002	-578	958	2.349	6.503	7.800	518	315	341	2.405	5.430	-8.417	-349
	003	-440	1.027	2.339	7.061	7.138	682	492	-72	2.019	4.855	-6.741	548
	004	1	-4	-9	-45	-16	-15	4	-3	9	20	-13	-7
	005	-63	-353	-626	-2.074	-1.086	-472	101	142	280	1.621	-470	-22
	006	-20	-9	17	113	5	3	-7	-49	-48	-21	89	-31
Trave 32-33	001	-24	-496	2.049	8.900	10.500	168	-24	-143	11.508	8.900	-19.509	168
	002	55	-206	1.305	3.244	6.376	63	55	-73	6.663	3.244	-11.479	63
	003	6.126	158	2.739	2.942	11.528	-224	-5.676	-313	7.636	2.942	-16.192	-224
	004	-1	-3	-3	-24	-7	2	-1	2	11	-24	-7	2
	005	-10	-85	-20	746	-82	49	-10	17	153	746	-82	49
	006	23	-51	-145	193	-129	41	23	34	127	193	-129	41
Trave 33-34	001	-77	449	13.773	5.475	24.562	-170	-77	-130	12.857	5.475	-24.024	-170
	002	18	95	7.937	2.517	14.536	-2	18	89	7.654	2.517	-14.370	-2
	003	9.657	457	12.995	-1.689	23.097	-220	-9.451	-291	10.762	-1.689	-21.783	-220
	004	1	-1	-1	2	-1	1	1	1	4	2	-1	1
	005	23	-9	-15	1.066	-23	11	23	30	65	1.066	-23	11
	006	-2	39	42	253	15	-20	-2	-28	-9	253	15	-20
Trave 34-35	001	231	-76	10.608	10.412	20.161	157	231	364	9.651	10.412	-19.663	157
	002	32	126	6.501	4.937	12.154	-45	32	0	5.356	4.937	-11.493	-45
	003	7.727	-304	10.347	1.501	19.004	205	-8.009	270	8.508	1.501	-17.822	205
	004	-1	1	5	2	2	-1	-1	-1	-1	2	2	-1
	005	-7	-2	49	1.252	11	10	-7	25	19	1.252	11	10
	006	3	-13	-47	261	-41	16	3	31	68	261	-41	16
Trave 35-36	001	-81	-261	10.167	14.590	19.044	86	-81	-85	1.154	14.590	-10.251	86
	002	-107	-30	5.685	4.753	10.926	-42	-107	-115	1.152	4.753	-6.503	-42
	003	5.548	-281	5.829	4.572	15.094	259	-5.973	250	2.623	4.572	-11.966	259
	004	1	1	12	-21	7	-2	1	-2	-4	-21	7	-2
	005	-1	2	169	1.357	137	4	-1	11	-112	1.357	137	4
	006	-22	25	154	219	161	-35	-22	-48	-176	219	161	-35



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 36-37	001	-782	2.432	4.986	18.169	15.971	-653	730	2.364	3.255	11.956	-12.349	-76
	002	-341	675	2.508	6.855	8.587	128	539	886	2.267	6.936	-7.698	-681
	003	-472	306	2.074	6.155	6.862	-776	468	1.097	2.283	7.596	-7.004	-612
	004	-4	-2	9	25	14	6	0	-5	-11	-47	19	15
	005	-104	304	258	2.015	415	-144	-3	-188	-440	-612	715	365
	006	10	-45	-59	-37	-106	32	25	-17	18	134	-1	-14
Piano Primo													
Trave 37-11d	001	-1.785	-2.174	3.707	16.427	14.558	4.904	-2.279	1.647	-1.902	-1.379	8.366	7.089
	002	-280	-305	574	3.163	2.501	469	-371	160	-407	-575	1.630	728
	003	289	373	-463	-304	-1.288	-1.117	307	-398	96	371	-780	-1.799
	004	-8	-9	11	34	41	26	-8	13	-6	-2	25	49
	005	-1.157	-1.325	1.998	6.838	7.127	3.293	-1.456	852	-880	-1.682	4.559	4.448
	006	-21	-27	9	-7	62	59	-21	10	-16	-75	39	90
Trave 11d-12d	001	242	190	-745	-10.720	2.377	-287	-471	1.297	-1.916	-15.954	243	1.543
	002	11	-193	-155	-2.672	578	400	-173	401	-490	-3.647	121	781
	003	-96	-421	55	245	343	948	-105	330	26	1.430	-412	1.021
	004	3	9	-5	-12	-8	-21	3	-3	2	9	-5	-9
	005	143	-30	-298	-5.877	539	125	-368	884	-1.172	-10.342	1.432	942
	006	11	59	-26	-21	-48	-99	11	9	17	152	-47	-5
Trave 12d-38	001	2.358	1.261	-2.611	-6.723	-10.040	-5.953	1.955	-2.207	3.866	15.080	-16.594	-4.229
	002	484	461	-603	-1.359	-1.993	-1.535	412	-417	581	3.172	-2.980	-953
	003	-94	319	22	1.693	577	-286	-96	149	-366	1.172	869	-41
	004	2	-1	1	15	-3	-9	3	-2	5	17	-11	3
	005	1.647	527	-1.604	-7.418	-6.598	-3.942	1.352	-1.675	2.419	4.918	-9.692	-3.484
	006	6	-28	-5	46	-50	19	5	-15	27	112	-74	10
Piano Primo													
Trave 38-39	001	-1.032	5.083	3.730	15.899	12.844	-2.893	643	2.547	4.461	17.679	-15.135	772
	002	-665	1.756	2.515	8.674	7.992	-178	265	627	2.216	6.205	-8.116	-133
	003	-480	1.585	2.386	8.533	7.173	111	484	68	1.921	6.132	-6.592	547
	004	1	-2	-9	-41	-16	-18	4	-2	9	28	-13	-6
	005	-59	-415	-635	-2.209	-1.095	-415	103	118	279	1.450	-466	-39
	006	7	-7	-25	-114	-33	-19	10	-2	25	65	-40	-10
Trave 39-40	001	-72	-124	472	16.266	9.874	-446	-72	-1.061	11.245	16.266	-20.135	-446
	002	52	-154	732	5.170	6.069	-90	52	-344	6.734	5.170	-11.785	-90
	003	6.181	-43	1.962	5.128	10.916	-176	-5.621	-414	8.144	5.128	-16.804	-176
	004	0	-3	-5	-13	-8	2	0	0	12	-13	-8	2
	005	-6	-69	-36	496	-87	25	-6	-17	146	496	-87	25
	006	0	-4	1	-45	-9	2	0	1	20	-45	-9	2
Trave 40-41	001	-104	1.174	13.850	3.607	25.180	-611	-104	-1.042	16.401	3.607	-25.658	-611
	002	33	390	8.281	1.365	15.114	-184	33	-278	9.300	1.365	-14.864	-184
	003	10.109	420	12.731	1.373	23.477	-167	-8.999	-187	14.122	1.373	-21.972	-167
	004	1	-1	-2	5	-2	1	1	1	5	5	-2	1
	005	25	3	-21	498	-22	1	25	8	60	498	-22	1
	006	2	0	-2	-20	-2	0	2	0	6	-20	-2	0
Piano Primo													
Trave 42-43	001	-765	-371	3.660	-6.785	13.853	2.625	756	-754	1.895	-10.640	-12.063	-3.984
	002	-443	-354	1.319	-1.885	5.409	1.799	514	-537	732	-3.975	-4.501	-2.643
	003	-372	-287	827	-1.027	2.933	1.421	472	-562	266	-1.691	-2.083	-2.612
	004	-2	-1	4	-5	0	6	0	1	-1	-16	-2	6
	005	-42	-56	36	186	74	269	-11	-1	-11	-646	-118	-19
	006	-12	3	34	-37	40	-12	8	-18	-18	64	-4	-68
Piano Primo													
Trave 43-44	001	-273	-305	1.522	-9.771	10.339	1.541	221	-279	1.123	-11.233	-9.864	-1.341
	002	-99	-146	477	-3.142	3.499	652	82	-112	407	-3.777	-3.332	-535
	003	-39	-126	188	-1.219	1.496	500	40	-45	207	-2.381	-1.255	-303
	004	-1	-1	-1	-22	0	2	1	-1	-1	-14	-2	-3
	005	-113	-33	2	-986	134	210	85	-108	-237	-1.144	-43	-335
	006	1	-6	-3	8	9	15	2	3	-1	-79	6	6
Piano Primo													
Trave 44-45	001	-772	-890	1.997	-9.038	12.516	4.498	697	-259	3.383	-7.813	-13.402	-2.226
	002	-513	-570	744	-3.435	4.608	2.751	426	-323	1.257	-2.089	-5.275	-1.694
	003	-469	-556	331	-1.211	2.111	2.583	331	-295	698	-722	-2.785	-1.426
	004	0	1	-1	-19	2	-7	1	0	3	-10	0	-5
	005	-9	-90	-39	-412	308	335	53	-22	73	-352	-61	-175
	006	-8	-16	-10	88	5	63	11	0	22	9	-31	3
Piano Primo													
Trave 46-47	001	-738	-314	3.652	-6.524	13.741	2.424	711	-818	1.544	-9.200	-11.900	-4.169
	002	-455	-337	1.351	-1.795	5.382	1.740	490	-563	597	-3.455	-4.446	-2.710
	003	-343	-273	775	-882	2.851	1.344	473	-576	204	-1.329	-2.013	-2.667
	004	-1	-1	4	-4	1	6	0	1	-1	-16	-2	6
	005	-38	-53	33	173	61	255	-14	-7	-21	-543	-116	-40
	006	-12	1	24	-28	33	-8	12	-20	-10	101	-12	-76
Piano Primo													
Trave 47-48	001	-277	-381	1.329	-8.211	10.322	1.734	225	-212	1.047	-10.631	-9.770	-1.125
	002	-105	-163	433	-2.801	3.502	705	78	-95	364	-3.720	-3.298	-470
	003	-41	-117	141	-1.158	1.452	470	44	-44	164	-2.163	-1.251	-287
	004	-1	-1	-2	-19	0	3	1	-1	-1	-14	-2	-2
	005	-114	-29	-13	-969	108	195	83	-115	-238	-958	-60	-351
	006	1	-1	-18	-93	-15	0	3	-5	9	8	-21	-20
Piano Primo													
Trave 48-49	001	-781	-868	1.871	-8.612	12.263	4.487	609	-341	3.124	-6.388	-13.444	-2.467
	002	-535	-586	714	-3.267	4.552	2.841	405	-340	1.178	-1.748	-5.315	-1.726
	003	-472	-569	274	-1.003	2.114	2.638	333	-298	647	-725	-2.773	-1.446
	004	0	1	-2	-15	2	-6	1	0	3	-6	0	-5



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	005	-10	-88	-48	-482	293	327	54	-24	86	-316	-84	-182
	006	4	5	-7	-54	-4	-22	2	-2	6	7	-2	-13
Piano Primo													
Travata: Trave 2-12-27													
Trave 2-12	001	-164	-354	12.299	-1.716	14.235	87	-164	3	9.326	-1.716	-12.784	87
	002	-199	-196	5.539	-668	5.091	57	-199	36	1.577	-668	-3.158	57
	003	-9	-680	4.387	-435	2.020	227	-9	251	-2.212	-435	1.200	227
	004	0	-2	3	1	1	1	0	1	-2	1	1	1
	005	2	-8	10	-21	2	1	2	-3	1	-21	2	1
	006	-17	-20	280	-122	137	7	-17	9	-280	-122	137	7
Trave 12-27	001	327	209	21.325	-455	29.163	-91	327	-283	28.644	-455	-31.032	-91
	002	258	45	6.972	-53	10.527	-16	258	-42	11.219	-53	-11.618	-16
	003	216	120	-47	-484	409	-51	216	-156	643	-484	-585	-51
	004	0	-1	6	0	2	1	0	2	-7	0	2	1
	005	0	-46	49	-40	19	20	0	61	-55	-40	19	20
	006	14	-11	-183	-138	-64	5	14	13	162	-138	-64	5
Piano Primo													
Travata: Trave 4-14-23-30-43													
Trave 4-14	001	161	230	10.797	-4.127	9.249	-53	161	12	-4.012	-4.127	-2.026	-53
	002	150	91	5.765	-1.242	3.597	-7	150	63	-5.015	-1.242	1.661	-7
	003	-80	342	6.664	-1.844	3.636	-107	-80	-97	-4.882	-1.844	1.996	-107
	004	-1	-1	70	-15	29	0	-1	0	-47	-15	29	0
	005	-8	-6	613	155	152	5	-8	15	-8	155	152	5
	006	4	5	653	-348	319	-3	4	-5	-655	-348	319	-3
Trave 14-23	001	-1.575	-1.280	-2.489	-6.503	-38	4.949	-671	747	3.140	4.818	-9.337	3.229
	002	-888	-751	-3.263	-4.362	-3.216	2.540	-252	331	2.858	4.869	-6.206	1.316
	003	-752	-684	-3.119	-4.491	-3.063	2.229	-146	192	2.938	3.603	-6.187	707
	004	4	3	31	2	77	-12	0	-3	-79	-215	101	-7
	005	-201	-99	1.202	2.197	1.452	653	-459	279	-2.567	537	3.614	1.652
	006	-11	-16	-299	-712	-336	28	-1	11	144	-141	-296	33
Trave 23-30	001	911	-640	1.629	3.514	3.608	467	911	620	1.910	3.514	-3.817	467
	002	354	-209	1.517	1.716	1.104	154	354	206	-604	1.716	467	154
	003	264	-203	2.620	-77	1.862	161	264	231	-1.679	-77	1.322	161
	004	-2	3	-35	-118	-19	-2	-2	-3	16	-118	-19	-2
	005	247	-233	-1.728	6.916	-965	174	247	236	877	6.916	-965	174
	006	3	-15	96	-434	58	13	3	19	-59	-434	58	13
Trave 30-43	001	-398	-230	-1.837	-4.024	276	1.320	-872	1.093	1.179	327	-6.501	6.490
	002	-100	-197	-1.108	-1.938	-434	1.111	-536	609	377	-294	-2.359	3.571
	003	-12	-202	21	-550	1.898	1.097	-485	501	-467	-1.839	130	2.866
	004	-2	2	-53	-102	-114	-6	1	-3	39	11	-104	-6
	005	-217	10	-793	573	-1.513	121	-40	44	454	2.201	-1.376	368
	006	-3	-4	-55	-192	-95	40	-8	-1	27	-134	-76	18
Piano Primo													
Travata: Trave 7-17-34													
Trave 7-17	001	-161	-196	8.667	-8.413	10.097	11	-161	-150	1.939	-8.413	-6.815	11
	002	-59	-220	5.304	-3.280	3.671	60	-59	27	-3.796	-3.280	768	60
	003	-134	169	9.295	197	4.769	-2	-134	160	-5.215	197	2.309	-2
	004	0	0	17	7	7	0	0	0	-11	7	7	0
	005	4	52	298	94	122	-33	4	-83	-204	94	122	-33
	006	-15	6	637	-299	317	-5	-15	-17	-663	-299	317	-5
Trave 17-34	001	275	-41	4.182	-9.642	9.843	17	275	50	11.837	-9.642	-12.618	17
	002	143	8	-2.255	-3.747	838	7	143	46	4.102	-3.747	-3.142	7
	003	239	-510	-2.294	-760	191	178	239	451	5.905	-760	-3.184	178
	004	0	0	14	9	6	0	0	0	-17	9	6	0
	005	0	-9	207	114	86	1	0	-6	-260	114	86	1
	006	14	-19	-493	-289	-164	6	14	12	392	-289	-164	6
Piano Primo													
Travata: Trave 9-19-25-37-47													
Trave 9-19	001	152	118	10.747	-3.449	9.248	-15	152	57	-4.058	-3.449	-2.027	-15
	002	135	44	5.825	-973	3.633	14	135	100	-5.101	-973	1.697	14
	003	-69	234	4.446	-2.454	2.846	-80	-69	-92	-3.858	-2.454	1.206	-80
	004	-1	0	70	-15	28	0	-1	0	-47	-15	28	0
	005	-8	7	605	145	149	0	-8	8	-5	145	149	0
	006	11	12	558	-303	277	-6	11	-13	-576	-303	277	-6
Trave 19-25	001	-1.582	-1.349	-2.635	-6.371	-95	5.178	-656	805	3.299	4.257	-9.443	3.433
	002	-901	-771	-3.319	-4.184	-3.206	2.588	-233	336	2.892	4.597	-6.215	1.321
	003	-802	-408	-2.881	-6.203	-3.143	1.443	-111	216	3.069	2.630	-6.218	715
	004	4	4	31	0	77	-12	0	-3	-79	-216	100	-7
	005	-201	-92	1.205	2.175	1.443	629	-458	281	-2.563	581	3.607	1.653
	006	-3	-16	-291	-782	-355	45	-13	25	164	-70	-315	91
Trave 25-37	001	892	-565	1.583	1.742	3.589	397	892	508	2.070	1.742	-3.964	397
	002	359	-202	1.563	1.133	1.163	146	359	191	-587	1.133	418	146
	003	247	-36	2.507	-963	1.804	24	247	28	-1.525	-963	1.172	24
	004	-2	2	-35	-122	-19	-2	-2	-2	16	-122	-19	-2
	005	243	-209	-1.749	7.049	-980	154	243	206	896	7.049	-980	154
	006	-6	-4	19	-451	-3	4	-6	6	27	-451	-3	4
Trave 37-47	001	-275	-274	-1.968	-6.413	-494	1.166	-763	1.027	1.394	-442	-7.196	6.286
	002	-75	-207	-1.099	-2.606	-557	1.062	-505	581	414	-613	-2.465	3.487
	003	69	-255	-105	-1.923	1.306	1.147	-442	495	-315	-2.018	-388	2.849
	004	-3	3	-53	-103	-114	-6	1	-3	40	9	-104	-6
	005	-206	4	-787	552	-1.534	121	-34	41	455	2.265	-1.392	356
	006	5	-6	-112	-325	-247	42	-6	-2	79	-82	-214	15
Piano Primo													
Travata: Trave 11-22-41													
Trave 11-22	001	212	-103	15.742	-3.168	16.559	33	212	33	3.238	-3.168	-10.460	33
	002	241	19	6.394	-321	5.821	-12	241	-29	-563	-321	-2.428	-12
	003	30	577	4.764	-2.335	2.313	-207	30	-271	-3.039	-2.335	1.493	-207
	004	0	2	-1	5	0	-1	0	-1	1	5	0	-1
	005	2	47	-6	216	-1	-25	2	-56	-1	216	-1	-25



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	006	5	20	130	-57	64	-8	5	-14	-133	-57	64	-8
Trave 22-41	001	-251	48	9.020	-3.106	15.905	-63	-251	-293	19.217	-3.106	-19.681	-63
	002	-240	90	1.635	-336	4.487	-48	-240	-170	6.741	-336	-6.378	-48
	003	-182	-79	-1.803	-2.377	-253	21	-182	35	2.478	-2.377	-1.333	21
	004	0	1	2	4	1	-1	0	-2	-2	4	1	-1
	005	1	35	32	184	12	-15	1	-47	-33	184	12	-15
	006	-5	-6	-103	-61	-36	1	-5	2	90	-61	-36	1
Piano Primo													
Travata: Trave 15-24-31-44													
Trave 15-24	001	1.602	1.584	-1.788	-1.787	490	-6.403	625	-1.099	3.980	8.657	-9.122	-4.361
	002	959	960	-2.063	-1.129	-2.164	-3.562	309	-589	3.292	6.229	-5.554	-2.214
	003	828	796	-1.883	-1.295	-2.014	-2.956	226	-527	3.258	4.516	-5.215	-1.870
	004	-3	-2	45	39	90	5	1	2	-81	-193	109	3
	005	190	176	832	1.658	853	-941	301	-285	-1.798	1.519	2.723	-1.550
	006	8	18	-114	-184	-183	-63	7	-22	157	227	-199	-75
Trave 24-31	001	-901	-923	3.396	5.412	4.919	694	-901	951	139	5.412	-2.506	694
	002	-347	-223	2.031	956	1.463	169	-347	233	-1.058	956	826	169
	003	-254	-89	2.689	-1.801	1.899	71	-254	103	-1.707	-1.801	1.359	71
	004	1	-2	-43	-83	-25	2	1	2	23	-83	-25	2
	005	-248	-414	-494	6.271	-76	292	-248	373	-289	6.271	-76	292
	006	-1	5	48	-87	23	-2	-1	-1	-14	-87	23	-2
Trave 31-44	001	279	340	-2.719	-6.420	-1.551	-1.697	860	-1.039	1.491	170	-7.941	-6.385
	002	46	223	-1.330	-2.904	-939	-1.161	518	-579	475	-615	-2.761	-3.463
	003	-86	240	30	-1.512	1.707	-1.086	446	-481	-447	-2.235	-12	-2.736
	004	2	-3	-48	-84	-104	7	-1	2	36	19	-95	6
	005	291	39	-1.473	-1.094	-2.832	-467	92	-39	791	1.874	-2.474	-518
	006	-4	7	-67	-159	-136	-38	4	0	34	-25	-112	-18
Piano Primo													
Travata: Trave 20-26-38-48													
Trave 20-26	001	1.597	1.523	-1.826	-2.057	255	-6.213	586	-1.106	4.116	9.731	-9.457	-4.322
	002	955	963	-2.151	-1.386	-2.375	-3.595	320	-622	3.450	6.692	-5.779	-2.316
	003	802	808	-2.020	-1.182	-2.239	-2.951	203	-508	3.441	5.208	-5.507	-1.773
	004	-3	-2	45	41	89	5	1	2	-80	-191	109	3
	005	187	178	828	1.663	856	-943	300	-279	-1.797	1.510	2.715	-1.531
	006	5	7	-57	-27	-73	-5	-12	5	69	144	-103	27
Trave 26-38	001	-813	-1.472	3.093	8.500	4.727	1.153	-813	1.642	353	8.500	-2.698	1.153
	002	-322	-367	2.014	1.754	1.454	290	-322	415	-1.053	1.754	817	290
	003	-222	-124	2.534	-1.260	1.766	108	-222	169	-1.505	-1.260	1.226	108
	004	1	-2	-43	-78	-25	2	1	3	24	-78	-25	2
	005	-249	-397	-487	6.210	-73	277	-249	352	-291	6.210	-73	277
	006	-3	-1	-3	-6	-10	2	-3	4	23	-6	-10	2
Trave 38-48	001	43	481	-2.900	-8.144	-2.644	-1.738	725	-1.071	1.703	1.029	-8.924	-6.480
	002	-31	273	-1.415	-3.431	-1.297	-1.237	492	-596	543	-414	-3.072	-3.536
	003	-122	259	-197	-2.247	1.067	-1.073	417	-476	-253	-2.025	-600	-2.749
	004	2	-2	-48	-87	-105	7	-2	3	37	18	-97	7
	005	298	35	-1.461	-966	-2.795	-458	94	-41	790	1.925	-2.448	-524
	006	8	-4	-32	-36	-60	13	-2	2	20	22	-57	4
Piano Primo													
Travata: Trave 29-42													
Trave 29-42	001	-458	-111	-3.372	-6.646	-3.182	570	404	-742	3.894	5.034	-13.720	-4.131
	002	-177	-89	-2.477	-3.901	-3.941	219	283	-296	2.902	3.352	-7.750	-2.009
	003	-219	-210	-5.001	-7.919	-8.436	475	131	-113	3.329	2.658	-9.539	-1.188
	004	-1	3	12	15	30	-11	1	-4	-22	-10	34	-13
	005	-36	53	164	-130	314	-165	20	-43	-252	-328	393	-176
	006	15	-7	-111	-1	-268	-6	10	-5	175	319	-312	-40
Piano Primo													
Travata: Trave 30-43													
Trave 30-43	001	654	444	-796	94	1.415	-2.694	696	-815	243	-1.975	-3.128	-5.238
	002	273	92	-92	-366	759	-559	258	-266	59	-994	-817	-1.812
	003	159	-14	1.180	401	3.467	152	168	-141	-649	-1.864	1.221	-923
	004	0	2	-47	-79	-110	-12	-1	0	28	42	-87	-6
	005	226	192	-917	2.802	-2.065	-1.423	219	-168	595	534	-424	-1.172
	006	3	4	-22	-109	-57	-27	3	1	6	-19	-37	-7
Piano Primo													
Travata: Trave 31-44													
Trave 31-44	001	-979	-567	-956	-448	929	3.513	-851	897	734	-1.900	-3.749	6.236
	002	-332	-173	-127	-577	445	974	-286	308	140	-605	-990	2.134
	003	-154	-127	1.154	464	2.887	460	-154	221	-680	-720	1.074	1.246
	004	1	1	-46	-77	-101	1	1	-1	28	33	-85	1
	005	-424	-285	-1.078	1.941	-2.433	2.052	-355	194	863	148	-795	1.783
	006	-1	0	-69	-102	-150	5	2	1	37	60	-124	7
Piano Primo													
Travata: Trave 32-45													
Trave 32-45	001	395	171	-3.170	-6.029	-2.228	-848	-342	794	3.301	4.386	-12.821	4.280
	002	160	110	-2.434	-3.690	-3.707	-319	-265	311	2.753	3.250	-7.531	2.056
	003	241	226	-5.006	-8.469	-8.441	-630	-90	73	3.252	2.224	-9.482	1.030
	004	1	-3	12	17	31	11	-1	4	-22	-10	35	12
	005	23	-54	219	157	543	187	-26	80	-383	-335	596	295
	006	-13	8	-119	-43	-295	-5	-7	1	187	319	-338	28
Piano Primo													
Travata: Trave 36-46													
Trave 36-46	001	-467	-154	-3.241	-7.346	-3.008	960	344	-744	3.793	4.387	-13.576	-4.091
	002	-191	-113	-2.527	-4.003	-4.165	370	267	-293	3.060	3.529	-8.009	-1.983
	003	-258	-232	-4.945	-8.542	-8.568	705	84	-71	3.417	2.445	-9.670	-993
	004	-1	3	12	15	30	-11	1	-4	-22	-11	34	-12
	005	-37	47	163	-151	321	-127	16	-38	-259	-371	403	-150
	006	17	-6	-112	-35	-285	-4	10	-4	189	330	-335	-44
Piano Primo													
Travata: Trave 37-47													
Trave 37-47	001	572	398	-1.055	-1.631	725	-2.312	629	-749	474	-2.866	-3.744	-5.021
	002	239	72	-118	-708	690	-418	235	-252	84	-1.244	-891	-1.743
	003	155	-12	1.056	-92	3.124	208	143	-147	-557	-1.883	934	-944



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	004	0	2	-47	-82	-112	-12	0	0	29	42	-88	-6
	005	225	193	-941	2.738	-2.126	-1.422	215	-169	619	507	-474	-1.175
	006	10	9	-91	-205	-232	-54	2	-2	57	70	-174	-32
<b>Piano Primo</b>													
Travata: Trave 38-48													
Trave 38-48	001	-908	-488	-1.514	-1.557	-119	2.934	-743	896	1.061	-2.131	-4.714	6.116
	002	-340	-165	-313	-988	65	902	-267	311	252	-635	-1.325	2.150
	003	-149	-101	852	-250	2.255	291	-127	210	-471	-807	495	1.208
	004	1	1	-46	-75	-102	0	1	-1	28	34	-86	1
	005	-417	-280	-1.060	1.841	-2.383	2.024	-354	185	854	-23	-756	1.749
	006	4	2	-47	-114	-99	-3	1	1	18	13	-81	7
<b>Piano Primo</b>													
Travata: Trave 39-49													
Trave 39-49	001	314	127	-2.703	-7.512	-1.644	-908	-324	777	3.085	3.222	-12.308	4.358
	002	110	110	-2.403	-4.070	-3.812	-340	-268	308	2.905	3.300	-7.734	2.118
	003	191	219	-4.885	-8.470	-8.241	-619	-101	108	3.213	2.198	-9.363	1.211
	004	1	-3	12	16	31	10	-1	4	-22	-11	35	12
	005	22	-59	219	148	548	213	-30	84	-391	-337	603	314
	006	4	-5	26	28	68	17	-1	5	-51	-43	81	17
<b>Piano Primo</b>													
Travata: Scala 2e-5d-10d-13d													
Trave 2e-5d	001	-1.178	2.958	5.528	-5.964	8.497	-1.158	-1.178	2.361	1.785	-5.964	6.023	-1.158
	002	-327	762	1.724	390	3.208	-249	-327	634	287	390	2.366	-249
	003	-160	193	919	5.073	2.662	103	-160	247	-453	5.073	2.662	103
	004	2	-3	1	11	6	0	2	-3	-2	11	6	0
	005	-548	1.303	3.124	-7.611	4.653	-516	-548	1.037	1.363	-7.611	2.179	-516
	006	0	2	27	144	78	-1	0	1	-13	144	78	-1
Trave 5d-10d	001	146	2.612	1.525	-2.335	8.148	-1.158	146	-932	5.171	-12.574	-10.531	-1.158
	002	28	708	304	1.479	1.888	-249	28	-53	1.225	-919	-2.490	-249
	003	-26	295	-232	5.728	-104	103	-26	612	85	5.728	-104	103
	004	0	-3	-2	13	0	0	0	-2	-1	13	0	0
	005	38	1.162	1.031	-5.627	5.569	-516	38	-417	3.689	-12.684	-7.307	-516
	006	1	1	-7	164	-1	-1	1	-2	-3	164	-1	-1
Trave 10d-13d	001	0	0	33	0	564	0	0	0	0	0	0	0
	002	0	0	11	0	192	0	0	0	0	0	0	0
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	0	0	33	0	564	0	0	0	0	0	0	0
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Travata: Scala 4e-6d-12d-14d													
Trave 4e-6d	001	-983	2.400	5.312	-7.338	7.796	-690	-983	2.043	1.914	-7.338	5.306	-690
	002	-274	620	1.694	152	3.091	-139	-274	548	310	152	2.245	-139
	003	-220	437	810	4.269	2.255	-128	-220	371	-359	4.269	2.255	-128
	004	2	-3	1	10	5	1	2	-3	-2	10	5	1
	005	-562	1.358	3.105	-7.739	4.595	-567	-562	1.064	1.367	-7.739	2.105	-567
	006	-15	49	5	2	5	-35	-15	31	3	2	5	-35
Trave 6d-12d	001	146	2.249	1.595	-3.884	8.180	-690	146	140	5.127	-14.118	-10.491	-690
	002	29	609	317	1.212	1.895	-139	29	184	1.212	-1.185	-2.480	-139
	003	-10	428	-173	4.827	-75	-128	-10	36	56	4.827	-75	-128
	004	0	-4	-2	11	0	1	0	0	-1	11	0	1
	005	40	1.192	1.030	-5.775	5.566	-567	40	-541	3.687	-12.829	-7.304	-567
	006	3	34	3	4	3	-35	3	-74	-7	4	3	-35
Trave 12d-14d	001	0	0	34	0	570	0	0	0	0	0	0	0
	002	0	0	11	0	194	0	0	0	0	0	0	0
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	0	0	34	0	570	0	0	0	0	0	0	0
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Travata: Scala 9d-7d-1d													
Trave 7d-9d	001	-928	-1.925	2.073	-7.403	-5.355	-1.119	-928	-2.463	5.205	-7.403	-7.664	-1.119
	002	-197	-472	660	-3.687	-206	-255	-197	-595	948	-3.687	-991	-255
	003	106	54	437	-4.057	2.097	-53	106	28	-572	-4.057	2.097	-53
	004	-2	-3	-8	92	-49	-4	-2	-5	15	92	-49	-4
	005	-403	-810	1.461	-6.408	-3.024	-402	-403	-1.003	3.472	-6.408	-5.333	-402
	006	6	10	-5	90	-47	-8	6	6	18	90	-47	-8
Trave 1d-7d	001	148	1.351	5.471	-14.224	10.647	-1.119	148	-2.111	1.752	-3.941	-8.243	-1.119
	002	62	284	1.343	-5.553	2.489	-255	62	-504	500	-3.140	-1.944	-255
	003	70	264	-42	-4.566	-98	-53	70	99	261	-4.566	-98	-53
	004	0	9	-2	105	1	-4	0	-3	-4	105	1	-4
	005	48	349	3.663	-11.282	7.323	-402	48	-896	1.183	-4.183	-5.720	-402
	006	1	36	4	102	2	-8	1	12	-1	102	2	-8
<b>Piano Primo</b>													
Travata: Scala 11d-8d-3d													
Trave 8d-11d	001	-726	-1.541	2.019	-6.936	-5.589	-648	-726	-1.854	5.279	-6.936	-7.908	-648
	002	-158	-411	656	-3.624	-240	-216	-158	-515	963	-3.624	-1.029	-216
	003	49	-32	415	-3.819	1.978	-238	49	-147	-541	-3.819	1.978	-238
	004	-2	-2	-8	93	-50	-3	-2	-3	16	93	-50	-3
	005	-417	-836	1.454	-6.389	-3.030	-430	-417	-1.043	3.478	-6.389	-5.349	-430
	006	12	32	-26	274	-140	74	12	68	42	274	-140	74
Trave 3d-8d	001	124	317	5.491	-13.702	10.664	-648	124	-1.687	1.718	-3.419	-8.225	-648
	002	66	237	1.343	-5.481	2.489	-216	66	-432	499	-3.068	-1.944	-216
	003	68	735	-27	-4.300	-89	-238	68	0	249	-4.300	-89	-238
	004	0	7	-2	105	1	-3	0	-2	-4	105	1	-3
	005	49	406	3.667	-11.262	7.326	-430	49	-925	1.177	-4.162	-5.716	-430
	006	-7	-198	12	307	8	74	-7	32	-14	307	8	74
<b>Piano rialzato</b>													
Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11													
Trave 2-3	001	-70	203	8.815	-2.085	21.136	-206	-70	-571	17.234	-2.085	-25.626	-206
	002	-26	24	4.850	-1.321	11.819	-60	-26	-200	9.522	-1.321	-14.311	-60



**Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche**

Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	003	-10.724	-91	7.730	-3.246	20.125	-55	10.351	-296	15.932	-3.246	-24.500	-55
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-8	1	-17	45	-6	-2	-8	-5	6	45	-6	-2
	006	-14	16	-3	54	-3	-10	-14	-21	10	54	-3	-10
Trave 3-4	001	112	-789	17.184	-2.638	25.288	395	112	792	15.791	-2.638	-24.592	395
	002	34	-120	9.610	-795	14.127	58	34	113	8.847	-795	-13.745	58
	003	-11.043	-73	18.528	-2.329	25.447	16	11.437	-8	11.941	-2.329	-22.153	16
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	005	-5	-25	7	-50	3	13	-5	26	-5	-50	3	13
	006	9	-34	-23	5	-12	16	9	31	26	5	-12	16
Trave 4-5	001	-2	575	14.038	-3.355	22.585	-295	-2	-488	13.536	-3.355	-22.307	-295
	002	29	81	8.069	-689	12.750	-38	29	-56	7.320	-689	-12.335	-38
	003	-37	291	7.014	-214	8.173	-76	-37	16	6.105	-214	-7.667	-76
	004	0	0	-2	0	-1	0	0	0	1	0	-1	0
	005	1	21	10	6	3	-12	1	-21	-1	6	3	-12
	006	-9	20	-34	-59	-18	-11	-9	-20	30	-59	-18	-11
Trave 5-6	001	58	246	13.683	2.330	22.765	-169	58	-361	12.535	2.330	-22.127	-169
	002	35	72	7.600	148	12.645	-43	35	-84	7.232	148	-12.440	-43
	003	-10.229	-104	10.007	289	20.219	17	10.003	-43	14.332	289	-22.621	17
	004	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0
	005	3	-8	1	66	2	3	3	4	-5	66	2	3
	006	4	0	14	111	14	-2	4	-6	-36	111	14	-2
Trave 6-7	001	41	-469	12.495	1.752	21.198	315	41	602	12.497	1.752	-21.200	315
	002	5	-84	6.634	177	11.706	65	5	137	7.110	177	-11.986	65
	003	-9.413	-320	11.215	-765	20.189	189	9.695	324	11.356	-765	-20.271	189
	004	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	-1	0	0
	005	2	-6	-4	-23	-5	5	2	11	12	-23	-5	5
	006	11	-27	23	-25	3	18	11	34	13	-25	3	18
Trave 7-8	001	-133	484	12.944	1.870	22.268	-267	-133	-489	14.731	1.870	-23.247	-267
	002	-74	146	7.482	271	12.575	-78	-74	-140	8.000	271	-12.859	-78
	003	-10.381	292	13.832	-568	22.024	-152	10.132	-262	12.714	-568	-21.411	-152
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	-3	-7	-7	62	0	2	-3	1	-8	62	0	2
	006	-13	25	-42	-44	-20	-14	-13	-25	30	-44	-20	-14
Trave 8-9	001	47	-827	15.997	1.622	24.803	400	47	773	16.546	1.622	-25.077	400
	002	9	-176	8.965	546	13.867	75	9	124	9.243	546	-14.005	75
	003	-11.115	-242	17.066	-286	24.854	85	11.365	97	12.852	-286	-22.746	85
	004	0	0	0	-1	0	0	0	0	1	-1	0	0
	005	-1	-27	15	-87	7	14	-1	30	-11	-87	7	14
	006	8	-27	-25	-11	-13	14	8	27	26	-11	-13	14
Trave 9-1	001	59	417	15.448	-118	23.859	-211	59	-383	14.817	-118	-23.527	-211
	002	56	10	8.817	-159	13.414	-2	56	3	8.152	-159	-13.064	-2
	003	33	252	8.215	662	9.260	-78	33	-42	4.794	662	-7.460	-78
	004	0	0	-2	2	-1	0	0	-1	1	2	-1	0
	005	2	26	12	10	5	-14	2	-27	-6	10	5	-14
	006	-4	16	-29	-61	-14	-9	-4	-17	24	-61	-14	-9
Trave 1-10	001	-8	53	14.744	2.215	23.721	-11	-8	10	14.639	2.215	-23.665	-11
	002	10	13	8.415	-785	13.275	6	10	35	8.280	-785	-13.203	6
	003	-9.743	-128	12.951	8	20.496	66	10.489	121	15.438	8	-23.225	66
	004	0	0	1	2	0	0	0	0	-1	2	0	0
	005	5	-6	7	78	4	2	5	3	-8	78	4	2
	006	0	6	11	88	11	-4	0	-11	-31	88	11	-4
Trave 10-11	001	-51	-526	13.262	-2.485	22.825	284	-51	468	9.754	-2.485	-20.820	284
	002	-37	-131	7.723	-1.929	13.013	51	-37	47	4.855	-1.929	-11.375	51
	003	-9.650	-404	12.959	-3.002	22.440	140	10.020	87	7.308	-3.002	-19.210	140
	004	0	0	1	0	0	0	0	0	-1	0	0	0
	005	6	-5	9	9	5	3	6	6	-9	9	5	3
	006	8	-20	-14	23	-12	11	8	19	27	23	-12	11
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>											
Trave 12-13	001	-734	97	16.435	-452	30.199	-88	-734	-224	24.146	-452	-34.424	-88
	002	-384	74	10.801	241	20.996	-26	-384	-20	15.126	241	-23.366	-26
	003	-103	102	9.308	499	18.038	-14	-103	50	12.078	499	-19.557	-14
	004	-1	1	4	3	0	0	-1	-1	3	3	0	0
	005	-5	16	-61	-88	-41	-12	-5	-26	87	-88	-41	-12
	006	-11	10	378	-90	151	-2	-11	2	-175	-90	151	-2
Trave 13-14	001	-94	-264	17.896	923	33.358	209	-94	570	25.515	923	-37.056	209
	002	-47	-28	12.194	1.221	22.957	49	-47	167	17.103	1.221	-25.317	49
	003	-3	44	9.435	1.525	19.083	5	-3	66	15.081	1.525	-21.827	5
	004	3	-1	23	3	10	0	3	0	-17	3	10	0
	005	68	-40	73	-208	-2	29	68	75	82	-208	-2	29
	006	4	0	-639	32	-284	-4	4	-14	499	32	-284	-4
Trave 14-15	001	688	563	8.156	7.968	17.843	-3.090	-753	509	7.970	7.313	-17.422	3.681
	002	188	-213	6.889	8.270	9.971	-758	-553	-6	5.819	6.733	-8.578	1.568
	003	155	-346	6.220	7.490	8.685	-377	-488	16	4.820	5.643	-6.984	1.386
	004	-1	2	-19	-29	5	1	-2	4	-33	-45	12	7
	005	96	276	-426	-543	184	-391	-216	151	-36	68	-520	434
	006	-29	-22	65	39	134	52	-1	22	-187	-258	168	57
Trave 15-16	001	86	196	24.607	671	36.822	-74	86	-122	28.798	671	-38.904	-74
	002	118	51	16.613	429	25.397	-7	118	22	18.795	429	-26.523	-7
	003	-1	104	14.232	343	21.588	-18	-1	27	15.799	343	-22.412	-18
	004	-3	0	-23	3	-12	0	-3	-1	30	3	-12	0
	005	-77	-126	3	314	-47	27	-77	-12	204	314	-47	27
	006	6	-6	105	-12	23	2	6	4	7	-12	23	2
Trave 16-17	001	178	69	18.063	943	31.364	-68	178	-182	23.207	943	-34.144	-68



**Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche**

Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	002	131	93	11.915	851	21.281	-44	131	-71	16.370	851	-23.689	-44
	003	-154	32	9.535	825	17.756	-1	-154	30	14.342	825	-20.354	-1
	004	1	-1	-1	8	-1	0	1	1	4	8	-1	0
	005	42	-14	-146	125	-80	17	42	49	152	125	-80	17
	006	11	7	-436	16	-226	-2	11	-1	399	16	-226	-2
Trave 17-18	001	-104	-282	16.482	-9	30.231	93	-104	56	24.078	-9	-34.393	93
	002	-102	-85	13.455	340	21.865	48	-102	91	14.608	340	-22.497	48
	003	-11.528	380	11.522	372	18.573	-255	8.985	-552	12.342	372	-19.022	-255
	004	-1	1	5	7	0	-1	-1	-1	4	7	0	-1
	005	-7	6	-57	-119	-42	-9	-7	-27	95	-119	-42	-9
	006	-12	0	-35	-36	-34	1	-12	3	90	-36	-34	1
Trave 18-19	001	-128	-103	18.804	1.219	33.729	130	-128	416	24.894	1.219	-36.669	130
	002	-62	37	12.398	1.149	23.036	22	-62	126	16.949	1.149	-25.224	22
	003	1.371	-491	9.775	1.190	19.210	280	1.371	628	14.882	1.190	-21.689	280
	004	4	-1	22	5	10	0	4	0	-17	5	10	0
	005	78	-41	59	-251	-9	34	78	94	94	-251	-9	34
	006	4	0	-499	44	-217	-3	4	-11	370	44	-217	-3
Trave 19-20	001	677	528	7.987	7.961	17.712	-3.010	-718	567	8.015	7.393	-17.519	3.805
	002	169	-237	7.038	8.526	10.198	-700	-546	27	5.561	6.433	-8.313	1.639
	003	174	-82	5.991	8.098	8.580	-815	-432	-51	4.911	5.948	-7.087	1.188
	004	-1	2	-20	-29	4	0	-2	4	-33	-45	12	6
	005	95	281	-433	-554	173	-396	-213	149	-28	110	-529	430
	006	-24	1	-133	-213	-111	12	0	-1	25	52	-80	13
Trave 20-21	001	35	362	24.901	731	36.894	-137	35	-226	28.783	731	-38.832	-137
	002	118	58	16.748	660	25.395	-20	118	-26	18.936	660	-26.525	-20
	003	126	15	14.264	809	21.558	5	126	36	15.963	809	-22.442	5
	004	-2	-1	-24	1	-13	0	-2	-1	31	1	-13	0
	005	-71	-128	-7	346	-52	26	-71	-17	217	346	-52	26
	006	5	-1	60	16	4	1	5	3	43	16	4	1
Trave 21-22	001	315	-113	21.504	1.790	34.692	38	315	30	17.506	1.790	-32.587	38
	002	172	9	13.812	1.366	23.592	14	172	61	11.913	1.366	-22.593	14
	003	91	59	10.750	1.438	19.659	14	91	111	10.412	1.438	-19.481	14
	004	1	-1	-2	4	-2	0	1	1	5	4	-2	0
	005	36	-15	-163	138	-85	16	36	44	162	138	-85	16
	006	3	4	-292	0	-144	0	3	4	257	0	-144	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 23-1e-2e-24</b>											
Trave 23-1e	001	2.150	2.748	3.906	6.096	18.149	-5.911	2.422	-878	-3.057	-19.550	11.629	-7.046
	002	457	840	1.094	2.538	4.711	-1.866	604	-198	-779	-4.186	3.253	-1.720
	003	-40	366	453	1.604	1.642	-638	77	113	-206	-582	1.100	7
	004	2	-2	-1	-18	-5	13	0	2	1	-8	-5	-2
	005	1.714	1.648	2.065	1.857	9.762	-3.515	1.695	-688	-1.792	-12.633	6.840	-5.484
	006	-2	3	-2	2	-7	-16	1	-2	2	11	-6	-5
Trave 1e-2e	001	-748	-2.496	-2.001	-23.371	-175	5.558	163	-476	-664	-17.776	-2.670	-916
	002	-182	-597	-525	-5.975	-80	1.200	129	-423	-263	-4.149	-523	-826
	003	60	-33	-79	-1.651	436	-347	191	-685	-275	-1.561	-103	-1.412
	004	1	2	2	9	5	-2	0	1	-1	-20	3	-1
	005	-548	-1.170	-1.399	-14.635	-1.737	3.094	-66	224	-189	-8.382	-991	540
	006	4	-3	7	59	21	-2	7	-18	-9	-36	13	-46
Trave 2e-24	001	-1.998	-2.037	-2.078	-8.372	-8.364	7.651	-1.733	1.852	3.415	10.187	-15.015	5.599
	002	-594	-821	-675	-1.528	-2.817	2.570	-455	673	1.050	4.108	-4.465	2.315
	003	-328	-818	-510	-434	-1.908	1.972	-227	472	665	3.096	-2.946	1.931
	004	-1	2	-1	-23	0	4	-3	-1	0	-21	-3	-12
	005	-1.204	-682	-844	-4.475	-3.992	4.227	-1.182	1.049	1.612	4.037	-6.579	2.616
	006	-9	-23	-12	-32	-34	51	-7	5	8	31	-49	42
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 25-3e-4e-26</b>											
Trave 25-3e	001	2.117	2.692	3.883	6.464	18.006	-5.955	2.398	-951	-3.026	-18.888	11.518	-7.026
	002	444	802	1.106	2.638	4.759	-1.752	592	-171	-786	-4.185	3.291	-1.608
	003	-58	234	426	1.544	1.675	-326	50	168	-245	-887	1.161	323
	004	2	-1	-1	-18	-6	12	0	1	1	-7	-6	-3
	005	1.702	1.618	2.054	1.788	9.751	-3.413	1.679	-663	-1.800	-12.744	6.846	-5.373
	006	-2	-2	-22	-20	-81	-51	0	-29	10	101	-58	-42
Trave 3e-4e	001	-760	-2.454	-2.051	-23.862	-301	5.492	121	-500	-647	-17.364	-2.746	-799
	002	-186	-626	-504	-5.616	-37	1.261	123	-438	-271	-4.009	-493	-790
	003	38	-158	-45	-772	480	-57	171	-550	-222	-1.256	-108	-1.148
	004	1	2	2	7	5	-2	0	1	-1	-20	3	-1
	005	-544	-1.170	-1.394	-14.553	-1.737	3.085	-66	246	-178	-8.338	-996	566
	006	2	9	-9	-157	-19	-13	3	7	8	-43	-19	-22
Trave 4e-26	001	-1.908	-1.698	-1.945	-7.962	-8.038	6.696	-1.641	1.555	3.334	10.346	-14.562	4.591
	002	-581	-766	-650	-1.499	-2.721	2.417	-440	624	1.011	4.033	-4.318	2.173
	003	-274	-798	-466	-172	-1.694	1.783	-170	423	575	2.887	-2.586	1.852
	004	-1	2	0	-23	0	3	-3	-1	0	-20	-2	-13
	005	-1.193	-679	-837	-4.411	-3.967	4.186	-1.170	1.040	1.605	4.034	-6.537	2.596
	006	2	-8	-3	32	-26	-4	3	-7	14	67	-43	-9
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>											
Trave 27-28	001	282	-600	9.376	4.278	20.127	541	282	1.050	11.577	4.278	-22.494	541
	002	71	-155	5.493	1.053	11.760	162	71	338	6.657	1.053	-13.330	162
	003	7.827	-62	8.211	-289	17.654	129	-8.470	333	10.285	-289	-20.768	129
	004	-1	0	4	3	2	0	-1	0	-1	3	2	0
	005	-6	-32	78	394	25	21	-6	33	0	394	25	21
	006	0	-16	11	103	1	13	0	24	9	103	1	13
Trave 28-29	001	157	-90	9.166	11.580	17.684	-24	157	-140	2.940	11.580	-11.610	-24
	002	-4	-67	5.364	3.490	10.396	2	-4	-62	1.917	3.490	-7.033	2
	003	5.612	-94	6.633	1.787	15.338	34	-5.909	-25	2.927	1.787	-11.722	34
	004	1	0	6	2	5	-1	1	-2	-4	2	5	-1



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	005	-5	-49	105	937	88	44	-5	40	-75	937	88	44
	006	-13	20	67	70	75	-24	-13	-29	-88	70	75	-24
Trave 29-30	001	-816	2.381	5.598	17.850	17.138	-588	481	961	3.131	7.890	-12.348	-1.368
	002	-378	742	2.781	6.858	9.083	81	424	561	2.230	5.708	-7.732	-943
	003	-563	-111	2.377	5.396	7.386	-321	279	297	2.086	4.863	-6.873	-1.272
	004	-2	1	6	25	9	2	0	1	-6	-18	12	13
	005	-88	239	217	1.556	340	-130	24	-157	-416	-522	697	464
	006	3	-28	-17	-8	-32	22	6	-44	1	-33	6	-44
Piano rialzato		Travata: Trave 30-9e-10e-31											
Trave 30-9e	001	-1.163	442	2.452	12.907	9.002	900	-1.506	472	-1.522	-982	7.297	4.078
	002	-189	174	381	2.741	1.660	-156	-248	-32	-432	-364	1.685	288
	003	191	45	-155	-47	-32	-174	183	-171	-76	34	-145	-973
	004	-5	-1	3	19	6	6	-5	6	-3	1	12	26
	005	-801	-20	1.207	5.662	3.697	860	-1.018	8	-589	-1.477	3.729	2.723
	006	-9	-12	11	37	29	48	-11	16	-5	-7	30	69
Trave 9e-10e	001	-112	-553	-557	-13.600	2.292	1.094	-688	2.727	-1.480	-14.332	-793	4.605
	002	-29	-139	-219	-3.458	385	330	-215	873	-382	-2.790	-218	1.586
	003	-36	-71	-91	-527	104	335	-85	453	-3	1.177	-451	921
	004	2	5	-2	-1	-3	-10	2	-3	1	9	-2	-8
	005	-172	-636	-153	-7.166	650	1.311	-434	1.259	-966	-9.843	903	2.173
	006	5	13	-6	-8	-11	-26	4	-2	4	55	-11	-11
Trave 10e-31	001	2.342	-29	-3.393	-14.142	-12.500	-5.936	1.765	-251	2.884	10.134	-12.772	-2.927
	002	507	-14	-908	-3.405	-2.963	-1.062	385	2	464	2.232	-2.484	-482
	003	-57	197	-115	357	272	261	-87	42	-288	115	460	-232
	004	1	-2	0	2	-2	-5	2	-1	1	4	1	7
	005	1.688	250	-1.839	-8.967	-7.623	-5.124	1.287	-517	1.776	5.339	-6.896	-3.014
	006	2	0	2	17	8	-15	4	-2	-2	1	17	10
Piano rialzato		Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37											
Trave 31-32	001	-611	1.691	3.246	7.538	12.424	358	746	1.982	5.372	16.732	-16.797	281
	002	-469	964	2.273	6.023	7.759	470	364	725	2.720	7.167	-8.988	-104
	003	-325	1.020	2.215	6.336	7.033	601	552	40	2.320	6.099	-7.278	526
	004	0	-1	-6	-25	-10	-10	2	-1	5	12	-8	-4
	005	-50	-396	-593	-2.131	-1.004	-336	86	109	243	1.194	-421	-32
	006	-10	-3	6	55	-3	-2	-3	-21	-20	15	38	-10
Trave 32-33	001	-175	-519	3.435	11.441	11.937	235	-175	-26	9.877	11.441	-18.072	235
	002	5	-202	1.912	4.276	6.945	87	5	-20	6.075	4.276	-10.909	87
	003	6.037	-34	3.108	2.956	11.789	-60	-5.765	-159	7.458	2.956	-15.931	-60
	004	-1	-1	-2	-13	-4	1	-1	1	6	-13	-4	1
	005	-16	-51	94	489	19	29	-16	10	53	489	19	29
	006	13	-25	-66	100	-52	18	13	14	44	100	-52	18
Trave 33-34	001	-176	1.202	14.306	3.508	25.300	-583	-176	-910	16.284	3.508	-24.768	-583
	002	-38	403	8.313	1.766	15.003	-184	-38	-263	9.615	1.766	-14.304	-184
	003	10.053	445	13.297	-716	23.563	-201	-8.493	-285	14.065	-716	-20.568	-201
	004	1	0	0	-6	-1	0	1	0	2	-6	-1	0
	005	18	7	-16	561	-13	0	18	7	32	561	-13	0
	006	-4	28	24	66	8	-13	-4	-21	-4	66	8	-13
Trave 34-35	001	323	-1.140	9.836	6.835	19.658	880	323	1.391	10.217	6.835	-20.662	880
	002	82	-309	6.006	2.671	11.665	251	82	411	5.733	2.671	-12.116	251
	003	7.701	-321	9.705	1.121	18.153	242	-8.035	376	8.886	1.121	-18.674	242
	004	0	0	4	-3	2	0	0	0	-1	-3	2	0
	005	0	-6	69	816	24	8	0	17	0	816	24	8
	006	5	-19	-29	109	-24	16	5	28	39	109	-24	16
Trave 35-36	001	113	-235	8.272	17.743	17.471	70	113	-92	2.483	17.743	-11.823	70
	002	-34	-36	4.922	5.327	10.213	-24	-34	-86	1.850	5.327	-7.216	-24
	003	5.657	-159	5.538	4.256	14.717	105	-5.864	57	3.105	4.256	-12.343	105
	004	1	1	6	-9	4	-1	1	-1	-3	-9	4	-1
	005	0	-20	98	1.106	74	20	0	21	-54	1.106	74	20
	006	-11	10	60	168	74	-16	-11	-22	-90	168	74	-16
Trave 36-37	001	-810	3.403	5.691	22.356	17.363	-1.367	519	2.079	3.251	11.037	-12.467	-262
	002	-380	1.013	2.825	8.258	9.170	-124	431	910	2.257	6.574	-7.757	-595
	003	-535	400	2.427	7.286	7.507	-742	311	933	2.186	6.511	-6.986	-728
	004	-2	-1	6	17	9	3	0	-2	-7	-23	12	11
	005	-85	242	207	1.640	325	-137	29	-75	-397	-314	672	547
	006	4	-10	-24	41	-44	5	12	-7	9	82	1	-3
Piano rialzato		Travata: Trave 37-11e-12e-38											
Trave 37-11e	001	-1.206	784	2.426	14.683	8.805	152	-1.528	463	-1.508	1.089	7.213	3.697
	002	-204	269	369	3.182	1.609	-321	-255	17	-442	155	1.678	246
	003	197	187	-213	438	-171	-395	200	-78	-96	704	-219	-1.134
	004	-5	-1	3	17	6	6	-5	6	-3	-1	12	26
	005	-799	-12	1.142	5.407	3.486	843	-1.014	18	-581	-1.518	3.599	2.710
	006	-15	-8	1	24	0	24	-17	9	-9	-29	25	65
Trave 11e-12e	001	-144	-441	-595	-11.329	2.276	1.185	-715	2.777	-1.537	-12.091	-753	4.779
	002	-34	-142	-225	-3.004	381	360	-220	873	-392	-2.306	-213	1.616
	003	-31	-95	-89	14	99	346	-72	448	1	1.811	-457	872
	004	2	5	-2	-2	-3	-10	2	-3	1	8	-2	-8
	005	-184	-667	-163	-7.031	571	1.406	-478	1.332	-899	-9.087	783	2.458
	006	7	35	-13	46	-23	-51	6	-2	10	137	-23	-24
Trave 12e-38	001	2.423	329	-3.276	-9.180	-12.307	-5.786	1.882	468	2.951	14.204	-12.538	-1.654
	002	514	71	-864	-2.199	-2.864	-1.010	404	164	472	3.122	-2.389	-183
	003	-81	156	-116	1.199	176	531	-88	209	-223	967	301	229
	004	1	-1	0	7	-1	-5	2	0	1	8	1	8
	005	1.746	372	-1.760	-8.479	-7.330	-5.445	1.325	-531	1.702	5.316	-6.496	-3.204
	006	4	-15	-2	2	-26	-8	5	-4	11	44	-26	14
Piano rialzato		Travata: Trave 38-39-40-41											



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
Trave 38-39	001	-752	3.796	3.518	13.144	12.689	-1.661	701	3.674	5.287	22.665	-16.746	1.562
	002	-519	1.376	2.357	7.334	7.842	93	338	1.061	2.641	8.161	-8.877	162
	003	-350	1.292	2.219	7.217	7.006	311	556	374	2.283	7.379	-7.230	720
	004	0	1	-5	-19	-10	-13	2	0	5	21	-8	-3
	005	-45	-396	-589	-2.091	-991	-328	89	113	246	1.195	-423	-25
	006	3	-2	-18	-70	-28	-18	6	-2	16	41	-26	-6
Trave 39-40	001	-139	-145	1.496	20.099	11.073	-323	-139	-823	9.751	20.099	-18.936	-323
	002	34	-116	1.360	5.990	6.687	-64	34	-251	6.064	5.990	-11.167	-64
	003	6.111	10	2.386	4.854	11.318	-170	-5.691	-347	7.724	4.854	-16.402	-170
	004	-1	-2	-4	0	-5	1	-1	0	6	0	-5	1
	005	-11	-40	46	455	-10	15	-11	-8	66	455	-10	15
	006	-1	-2	4	-34	-2	2	-1	1	8	-34	-2	2
Trave 40-41	001	7	1.374	13.051	6.925	24.666	-689	7	-1.116	17.206	6.925	-26.108	-689
	002	46	466	7.952	2.004	14.893	-216	46	-316	9.623	2.004	-15.069	-216
	003	10.080	436	12.649	869	23.339	-181	-9.028	-220	14.319	869	-22.111	-181
	004	1	0	-2	5	-2	0	1	0	4	5	-2	0
	005	20	19	-44	351	-34	-9	20	-13	78	351	-34	-9
	006	2	1	-3	-27	-2	-1	2	-2	6	-27	-2	-1
Piano rialzato		Travata: Trave 42-43											
Trave 42-43	001	-639	61	3.688	-10.593	12.913	1.199	626	-795	1.737	-9.508	-12.198	-4.037
	002	-414	-232	1.331	-2.856	5.075	1.420	442	-519	668	-3.583	-4.509	-2.512
	003	-348	-193	823	-1.852	2.636	1.157	403	-501	227	-1.751	-2.063	-2.328
	004	0	0	2	-7	0	2	0	0	-1	-11	-1	2
	005	-35	-67	14	362	104	294	-4	-6	0	-744	-97	-59
	006	-6	6	20	-59	13	-20	3	-10	-12	40	-3	-34
Piano rialzato		Travata: Trave 43-44											
Trave 43-44	001	-4	-117	998	3.720	4.230	555	1	-94	913	1.528	-4.084	-467
	002	4	-46	405	1.548	1.689	219	-4	-32	376	755	-1.620	-173
	003	3	-43	177	609	637	189	-2	-17	148	-268	-545	-112
	004	0	0	0	-4	0	1	0	0	0	1	0	-1
	005	-37	-21	12	78	70	84	32	-44	-11	-528	-79	-152
	006	0	-1	0	0	0	3	0	1	-2	-40	4	2
Piano rialzato		Travata: Trave 44-45											
Trave 44-45	001	-640	-917	1.924	-8.044	12.704	4.502	582	84	3.344	-11.002	-12.552	-1.087
	002	-445	-566	698	-3.001	4.659	2.674	398	-224	1.246	-2.931	-4.962	-1.389
	003	-409	-518	307	-1.110	2.150	2.387	314	-218	681	-1.385	-2.520	-1.221
	004	0	1	-1	-16	1	-3	0	0	2	-11	0	-1
	005	-7	-90	-43	-533	282	347	39	-14	60	-422	-71	-135
	006	-4	-9	-3	53	7	33	6	1	10	-6	-10	6
Piano rialzato		Travata: Trave 46-47											
Trave 46-47	001	-579	114	3.580	-10.406	12.687	985	584	-864	1.501	-7.843	-12.156	-4.248
	002	-405	-220	1.301	-2.743	5.009	1.369	426	-539	589	-3.081	-4.489	-2.568
	003	-308	-154	777	-1.851	2.516	999	396	-525	168	-1.173	-2.029	-2.412
	004	-1	0	2	-5	0	3	0	0	-1	-13	-1	3
	005	-30	-69	-4	384	93	299	-4	-3	10	-727	-98	-55
	006	-5	5	10	-56	4	-18	6	-12	-3	74	-13	-42
Piano rialzato		Travata: Trave 47-48											
Trave 47-48	001	-6	-138	985	3.879	4.227	628	3	-47	875	571	-3.977	-323
	002	3	-49	397	1.484	1.677	228	-5	-19	368	536	-1.596	-131
	003	3	-41	172	500	632	185	-1	-8	146	-350	-540	-83
	004	0	0	0	-2	0	2	0	0	0	-2	0	-1
	005	-36	-21	1	58	41	77	30	-40	-18	-486	-43	-133
	006	0	0	-3	-60	-7	0	1	-2	2	22	-5	-8
Piano rialzato		Travata: Trave 48-49											
Trave 48-49	001	-623	-1.029	1.622	-6.423	12.603	4.903	495	147	3.238	-10.964	-12.394	-829
	002	-453	-602	622	-2.670	4.638	2.811	382	-207	1.213	-2.966	-4.947	-1.314
	003	-407	-550	222	-869	2.162	2.496	321	-206	684	-1.620	-2.507	-1.187
	004	0	0	-1	-10	1	-2	0	0	2	-10	1	-1
	005	-5	-83	-55	-591	255	323	39	-16	69	-369	-87	-142
	006	1	3	-5	-49	-3	-11	1	-1	5	6	-5	-8
Piano rialzato		Travata: Trave 2-12-27											
Trave 2-12	001	217	-438	8.696	-5.787	12.558	138	217	126	12.596	-5.787	-14.461	138
	002	21	-198	4.054	-1.842	4.390	61	21	52	2.967	-1.842	-3.859	61
	003	171	-490	3.356	-1.776	1.548	161	171	170	-1.310	-1.776	728	161
	004	0	-1	3	-1	1	0	0	1	-2	-1	1	0
	005	-2	5	-19	-35	-11	-4	-2	-11	24	-35	-11	-4
	006	1	-14	147	-100	71	5	1	6	-144	-100	71	5
Trave 12-27	001	18	71	23.538	-7.769	29.898	-48	18	-188	26.886	-7.769	-30.296	-48
	002	82	3	8.015	-2.701	10.873	-6	82	-32	10.397	-2.701	-11.272	-6
	003	56	83	514	-1.941	599	-41	56	-139	176	-1.941	-395	-41
	004	0	-1	5	-2	2	0	0	1	-6	-2	2	0
	005	4	-31	33	-57	12	13	4	39	-33	-57	12	13
	006	-1	-4	-74	-109	-25	1	-1	4	59	-109	-25	1
Piano rialzato		Travata: Trave 4-14-23-30-43											
Trave 4-14	001	35	192	5.684	-9.113	6.688	-75	35	-115	1.378	-9.113	-4.587	-75
	002	85	84	3.635	-2.412	2.491	-23	85	-9	-2.612	-2.412	556	-23
	003	-98	323	4.852	-1.372	2.695	-113	-98	-139	-2.836	-1.372	1.055	-113
	004	-1	0	38	-15	15	0	-1	0	-25	-15	15	0
	005	-16	3	310	-807	59	-1	-16	1	68	-807	59	-1
	006	-1	3	361	-202	172	-2	-1	-5	-344	-202	172	-2
Trave 14-23	001	-1.363	-1.063	-634	-10.060	1.508	4.594	-812	789	2.863	2.851	-8.557	3.422
	002	-721	-601	-1.863	-4.788	-1.515	2.229	-274	299	2.026	2.739	-4.781	1.243
	003	-550	-526	-1.629	-3.487	-986	1.829	-114	139	1.800	998	-4.217	533
	004	3	2	20	-5	46	-8	1	-2	-46	-133	58	-7



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	005	-292	-175	675	768	154	993	-579	402	-1.523	3.655	2.150	2.117
	006	3	-2	-117	-415	-112	0	1	2	25	-234	-87	2
Trave 23-30	001	1.064	-545	50	2.290	2.590	405	1.064	548	3.080	2.290	-4.835	405
	002	381	-199	746	827	639	151	381	210	-119	827	2	151
	003	248	-180	1.860	-1.398	1.407	143	248	207	-1.211	-1.398	867	143
	004	-1	2	-29	-80	-17	-1	-1	-2	17	-80	-17	-1
	005	332	-151	-1.853	9.088	-1.066	107	332	139	1.026	9.088	-1.066	107
	006	3	-7	4	-300	1	6	3	10	0	-300	1	6
Trave 30-43	001	-287	-153	-1.229	-3.642	1.231	766	-764	931	924	130	-5.679	5.726
	002	-55	-137	-900	-1.885	-110	747	-474	519	323	-548	-2.090	3.134
	003	7	-151	219	-659	2.175	772	-424	443	-506	-2.067	328	2.549
	004	-1	1	-35	-71	-75	-3	1	-2	26	5	-68	-3
	005	-204	-3	-832	1.183	-1.572	153	-38	56	439	2.899	-1.413	413
	006	-1	-1	-28	-121	-52	17	-3	-2	14	-82	-42	4
Piano rialzato		Travata: Trave 7-17-34											
Trave 7-17	001	-79	132	4.743	-1.514	8.134	-102	-79	-287	6.065	-1.514	-8.779	-102
	002	-26	-1	3.297	-19	2.658	-19	-26	-81	-1.649	-19	-245	-19
	003	-82	42	9.242	-4.026	5.294	-1	-82	39	-7.421	-4.026	2.834	-1
	004	0	0	17	-7	7	0	0	0	-11	-7	7	0
	005	-3	44	268	-111	112	-27	-3	-65	-190	-111	112	-27
	006	-5	6	397	-146	192	-4	-5	-9	-390	-146	192	-4
Trave 17-34	001	133	-261	8.618	152	11.479	94	133	246	7.438	152	-10.982	94
	002	57	-106	-36	596	1.644	42	57	120	1.970	596	-2.336	42
	003	97	-298	3.701	-4.772	2.307	109	97	290	469	-4.772	-1.068	109
	004	0	0	13	-12	5	0	0	0	-16	-12	5	0
	005	7	-24	185	-197	77	8	7	18	-233	-197	77	8
	006	6	-12	-208	-140	-63	4	6	10	134	-140	-63	4
Piano rialzato		Travata: Trave 9-19-25-37-47											
Trave 9-19	001	34	141	5.553	-9.352	6.647	-58	34	-98	1.416	-9.352	-4.628	-58
	002	79	41	3.648	-2.496	2.504	-3	79	28	-2.653	-2.496	569	-3
	003	-100	254	5.083	-2.911	2.823	-92	-100	-122	-3.128	-2.911	1.183	-92
	004	-1	0	38	-15	15	0	-1	0	-25	-15	15	0
	005	-16	8	293	-864	52	-3	-16	-2	80	-864	52	-3
	006	2	5	295	-193	142	-3	2	-8	-287	-193	142	-3
Trave 19-25	001	-1.345	-1.086	-738	-10.473	1.394	4.666	-793	809	3.015	2.510	-8.768	3.470
	002	-718	-596	-1.907	-4.904	-1.560	2.203	-257	295	2.080	2.685	-4.867	1.203
	003	-563	-387	-1.276	-4.260	-737	1.431	-82	136	1.781	64	-4.031	466
	004	3	2	20	-6	46	-8	1	-2	-45	-134	58	-7
	005	-292	-170	668	705	133	978	-578	399	-1.506	3.705	2.104	2.102
	006	9	1	-111	-449	-125	-1	-4	8	35	-185	-99	25
Trave 25-37	001	1.043	-477	-61	1.280	2.532	347	1.043	461	3.279	1.280	-5.021	347
	002	378	-159	737	745	662	118	378	160	-61	745	-83	118
	003	232	-65	1.826	-2.082	1.413	52	232	74	-1.151	-2.082	781	52
	004	-1	1	-29	-84	-17	-1	-1	-1	17	-84	-17	-1
	005	328	-132	-1.881	9.232	-1.086	92	328	116	1.052	9.232	-1.086	92
	006	-2	-4	-47	-298	-38	3	-2	5	57	-298	-38	3
Trave 37-47	001	-161	-165	-1.486	-5.542	314	536	-663	844	1.191	-283	-6.491	5.422
	002	-19	-142	-945	-2.372	-319	682	-444	492	384	-655	-2.272	3.038
	003	81	-176	194	-1.560	1.914	742	-386	417	-447	-2.372	111	2.442
	004	-2	1	-35	-70	-76	-3	1	-1	26	5	-69	-3
	005	-194	-5	-833	1.245	-1.589	147	-34	57	439	3.014	-1.429	413
	006	4	-2	-70	-213	-159	18	-2	-3	52	-51	-138	-1
Piano rialzato		Travata: Trave 11-22-41											
Trave 11-22	001	-99	51	13.735	-7.699	15.597	-26	-99	-55	5.177	-7.699	-11.422	-26
	002	58	90	5.279	-1.915	5.285	-34	58	-50	524	-1.915	-2.965	-34
	003	-106	399	3.923	-1.941	1.920	-142	-106	-181	-2.269	-1.941	1.100	-142
	004	0	1	-1	2	0	0	0	-1	1	2	0	0
	005	-2	28	0	120	2	-15	-2	-33	-7	120	2	-15
	006	-1	14	83	-64	40	-6	-1	-9	-81	-64	40	-6
Trave 22-41	001	-34	-86	10.261	-8.221	16.022	5	-34	-58	19.826	-8.221	-19.564	5
	002	-111	-6	2.384	-2.137	4.633	-4	-111	-29	6.701	-2.137	-6.232	-4
	003	-82	-85	-1.165	-1.948	-64	29	-82	73	2.096	-1.948	-1.144	29
	004	0	0	2	2	1	0	0	-1	-2	2	1	0
	005	3	12	28	107	11	-6	3	-20	-29	107	11	-6
	006	1	-4	-59	-66	-21	1	1	2	53	-66	-21	1
Piano rialzato		Travata: Trave 15-24-31-44											
Trave 15-24	001	1.256	1.193	-910	-3.945	1.668	-4.892	547	-930	3.009	6.465	-7.908	-3.691
	002	716	691	-1.199	-1.739	-853	-2.580	227	-440	2.209	4.105	-4.216	-1.648
	003	575	558	-873	-1.258	-354	-2.057	132	-371	1.940	1.654	-3.484	-1.276
	004	-3	-2	27	18	53	6	0	2	-47	-116	64	5
	005	235	230	599	1.373	347	-1.055	343	-337	-1.319	2.969	2.224	-1.723
	006	-10	-1	-27	-140	-42	-3	-2	-4	32	-34	-40	-9
Trave 24-31	001	-987	-784	1.830	4.139	3.871	583	-987	789	1.403	4.139	-3.554	583
	002	-362	-227	1.094	873	883	170	-362	233	-429	873	246	170
	003	-247	-103	1.729	-2.293	1.311	81	-247	115	-1.082	-2.293	771	81
	004	1	-2	-34	-53	-20	1	1	2	21	-53	-20	1
	005	-289	-390	-493	6.691	-112	275	-289	351	-191	6.691	-112	275
	006	-1	1	-44	-104	-33	0	-1	1	44	-104	-33	0
Trave 31-44	001	235	254	-1.749	-4.953	329	-1.185	800	-899	982	-212	-6.284	-5.706
	002	28	175	-1.113	-2.669	-585	-873	476	-499	418	-731	-2.458	-3.096
	003	-79	184	101	-1.551	1.786	-794	406	-419	-405	-2.375	17	-2.441
	004	1	-1	-30	-55	-66	3	-1	1	23	11	-61	3
	005	291	46	-1.135	-150	-2.099	-483	103	-55	565	2.041	-1.821	-558
	006	-2	3	-47	-120	-101	-20	3	1	30	-19	-86	-6



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>								
Trave 20-26	001	1.260	1.151	-1.066	-4.419	1.339	-4.760	512	-913	3.230	7.373	-8.390	-3.577
	002	705	685	-1.258	-1.981	-969	-2.571	227	-448	2.297	4.204	-4.352	-1.661
	003	564	557	-1.025	-1.405	-579	-2.039	124	-358	2.099	1.995	-3.769	-1.222
	004	-3	-2	27	18	52	6	0	2	-47	-114	63	5
	005	233	227	581	1.320	324	-1.045	338	-330	-1.298	2.992	2.176	-1.694
	006	-4	0	-19	-60	-15	6	-10	7	13	8	-33	31
Trave 26-38	001	-902	-1.107	1.466	5.995	3.607	850	-902	1.189	1.750	5.995	-3.818	850
	002	-343	-272	1.011	1.026	822	209	-343	291	-347	1.026	184	209
	003	-225	-85	1.598	-2.213	1.197	72	-225	109	-905	-2.213	657	72
	004	1	-2	-34	-48	-21	2	1	2	22	-48	-21	2
	005	-286	-377	-507	6.604	-122	264	-286	337	-178	6.604	-122	264
	006	-2	-4	-49	-13	-36	4	-2	6	50	-13	-36	4
Trave 38-48	001	28	336	-2.209	-7.531	-1.321	-1.108	676	-825	1.445	2	-7.741	-5.487
	002	-22	194	-1.260	-3.316	-1.037	-876	454	-485	556	-721	-2.859	-3.066
	003	-96	193	-109	-2.289	1.202	-786	388	-401	-212	-2.308	-514	-2.417
	004	1	-1	-31	-59	-68	4	-1	1	24	10	-62	4
	005	289	42	-1.099	-41	-2.024	-458	98	-55	546	2.069	-1.762	-551
	006	7	-2	-35	-45	-74	3	0	0	26	31	-69	-4
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Trave 29-42</b>								
Trave 29-42	001	-622	-154	-2.240	-5.694	248	1.198	178	-880	1.440	1.875	-9.904	-4.035
	002	-258	-88	-2.007	-3.262	-2.683	380	209	-347	2.027	2.489	-6.330	-1.990
	003	-297	-181	-4.407	-7.163	-6.962	524	69	-182	2.334	1.801	-7.889	-1.260
	004	0	2	10	9	25	-6	0	-2	-18	-13	28	-8
	005	-34	44	94	-221	125	-134	16	-26	-137	-180	189	-128
	006	6	-4	-52	8	-122	1	3	-5	76	160	-143	-24
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Trave 30-43</b>								
Trave 30-43	001	-106	362	-1.922	-3.372	1.182	-1.648	897	-468	347	-4.708	-4.400	-3.666
	002	87	64	-290	-1.171	807	-240	337	-177	16	-1.560	-1.004	-1.382
	003	143	15	1.201	-95	3.205	27	202	-128	-665	-1.818	1.224	-840
	004	-1	1	-34	-55	-74	-6	0	0	19	25	-61	-3
	005	-6	211	-1.522	2.520	-1.953	-1.369	301	-159	703	255	-1.188	-1.223
	006	-4	2	-28	-88	-66	-12	-1	1	7	-2	-40	4
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Trave 31-44</b>								
Trave 31-44	001	-320	-401	-1.772	-1.965	2.888	1.926	-1.096	667	299	-5.831	-3.638	5.042
	002	-195	-103	-378	-1.124	821	406	-370	236	60	-1.571	-1.038	1.755
	003	-198	-107	1.164	-452	2.760	307	-181	179	-649	-1.343	1.124	1.025
	004	1	1	-33	-49	-66	-1	0	-1	18	19	-58	0
	005	-152	-316	-1.388	2.919	-1.018	1.903	-468	255	588	-379	-651	2.061
	006	1	2	-64	-111	-131	-6	4	-1	30	30	-109	-7
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Trave 32-45</b>								
Trave 32-45	001	549	187	-1.982	-4.949	1.162	-1.321	-158	898	1.003	1.231	-9.052	4.128
	002	237	101	-1.936	-3.116	-2.441	-451	-202	352	1.910	2.287	-6.106	2.016
	003	298	199	-4.439	-7.483	-7.007	-644	-44	145	2.326	1.548	-7.906	1.143
	004	0	-2	9	11	24	6	0	2	-17	-10	27	8
	005	17	-51	232	150	617	174	-23	74	-426	-463	674	267
	006	-5	4	-68	-25	-170	-4	-2	1	103	191	-192	16
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Trave 36-46</b>								
Trave 36-46	001	-648	-190	-1.943	-6.459	940	1.593	105	-852	1.020	334	-9.157	-3.840
	002	-274	-105	-1.978	-3.436	-2.663	518	185	-334	2.020	2.285	-6.307	-1.917
	003	-326	-205	-4.263	-7.459	-6.698	749	21	-154	2.174	1.273	-7.597	-1.088
	004	0	2	9	9	23	-7	0	-2	-17	-11	26	-8
	005	-33	41	94	-217	134	-117	13	-21	-143	-188	199	-114
	006	7	-4	-51	-16	-128	3	3	-4	81	155	-151	-24
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Trave 37-47</b>								
Trave 37-47	001	-110	442	-2.349	-5.538	52	-1.814	879	-479	615	-4.941	-5.420	-3.838
	002	87	86	-417	-1.718	484	-285	327	-181	88	-1.565	-1.290	-1.420
	003	169	52	1.235	-470	3.211	-53	203	-150	-675	-1.916	1.188	-949
	004	-1	1	-35	-56	-75	-6	0	0	19	25	-62	-3
	005	6	211	-1.564	2.302	-2.084	-1.354	288	-148	744	244	-1.291	-1.176
	006	2	2	-74	-144	-163	-12	-3	1	38	37	-127	-3
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Trave 38-48</b>								
Trave 38-48	001	-197	-500	-2.621	-3.707	691	1.961	-962	702	797	-4.818	-5.291	5.005
	002	-160	-117	-587	-1.580	282	373	-330	239	178	-1.355	-1.438	1.703
	003	-151	-93	873	-979	2.169	156	-143	174	-479	-1.190	562	965
	004	1	1	-33	-48	-68	-1	1	-1	18	22	-60	0
	005	-139	-339	-1.407	2.740	-1.297	1.975	-440	238	597	-268	-643	1.936
	006	3	1	-65	-127	-128	3	-1	-1	29	24	-112	8
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Trave 39-49</b>								
Trave 39-49	001	517	189	-1.513	-6.511	2.069	-1.653	-97	893	501	-811	-8.148	4.069
	002	215	104	-1.886	-3.495	-2.396	-509	-192	356	1.916	2.037	-6.106	2.046
	003	272	188	-4.346	-7.771	-6.876	-638	-53	170	2.297	1.276	-7.820	1.253
	004	0	-2	10	10	26	6	0	2	-19	-14	29	8
	005	18	-53	226	118	604	182	-23	74	-428	-462	666	271
	006	3	-3	15	15	40	11	0	4	-33	-21	48	11
<b>Piano rialzato</b>													
					<b>Travata: Scala 2f-6e-10e-13e</b>								
Trave 2f-6e	001	-750	2.725	5.446	-6.668	8.681	-2.179	-750	1.601	1.609	-6.668	6.206	-2.179
	002	-232	825	1.527	-425	2.891	-666	-232	482	254	-425	2.049	-666
	003	-253	636	628	3.633	1.908	-302	-253	481	-356	3.633	1.908	-302
	004	0	3	1	1	1	-2	0	2	1	1	1	-2
	005	-256	887	3.309	-7.029	5.367	-820	-256	464	1.180	-7.029	2.893	-820
	006	-4	13	15	66	38	-7	-4	9	-4	66	38	-7
Trave 6e-10e	001	193	1.719	1.319	-2.874	8.644	-2.179	193	-5.680	7.169	-14.209	-12.090	-2.179
	002	53	520	235	610	2.002	-666	53	-1.741	1.693	-2.049	-2.860	-666



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	003	20	537	-198	4.103	-68	-302	20	-488	34	4.103	-68	-302	
	004	1	2	1	1	1	-2	1	-4	-2	1	1	-2	
	005	30	513	875	-4.780	5.910	-820	30	-2.273	5.090	-12.597	-8.393	-820	
	006	1	10	-1	76	2	-7	1	-15	-7	76	2	-7	
Trave 10e-13e	001	0	0	35	0	578	0	0	0	0	0	0	0	
	002	0	0	12	0	197	0	0	0	0	0	0	0	
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	005	0	0	35	0	578	0	0	0	0	0	0	0	
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano rialzato														
Trave 4f-5e					Travata: Scala 4f-5e-12e									
	001	-683	2.362	5.551	-6.594	8.811	-1.803	-683	1.511	1.928	-6.594	6.546	-1.803	
	002	-216	730	1.541	-349	2.937	-562	-216	465	337	-349	2.167	-562	
	003	-210	525	535	3.286	1.743	-273	-210	396	-287	3.286	1.743	-273	
	004	0	2	1	1	1	-1	0	2	1	1	1	-1	
	005	-346	1.027	3.501	-6.138	5.814	-859	-346	622	1.292	-6.138	3.550	-859	
	006	-7	28	5	2	4	-25	-7	16	3	2	4	-25	
Trave 5e-12e	001	195	1.616	1.641	-2.646	8.907	-1.803	195	-4.604	7.242	-14.160	-12.155	-1.803	
	002	55	500	322	733	2.069	-562	55	-1.439	1.706	-1.968	-2.871	-562	
	003	16	442	-144	3.720	-47	-273	16	-499	19	3.720	-47	-273	
	004	1	1	1	1	1	-1	1	-1	-2	1	1	-1	
	005	28	694	1.025	-3.683	6.059	-859	28	-2.271	5.183	-11.623	-8.470	-859	
	006	2	17	3	4	3	-25	2	-70	-7	4	3	-25	
Piano rialzato														
Trave 8e-9e					Travata: Scala 9e-8e-1e									
	001	-543	-1.339	1.308	-13.457	-1.148	-1.573	-543	-2.781	4.378	-13.457	-5.549	-1.573	
	002	-131	-355	474	-4.373	349	-317	-131	-646	840	-4.373	-1.147	-317	
	003	23	-63	334	-1.716	789	-62	23	-120	-389	-1.716	789	-62	
	004	0	0	-7	45	-22	-2	0	-2	13	45	-22	-2	
	005	-185	-495	983	-11.201	227	-591	-185	-1.037	2.793	-11.201	-4.174	-591	
	006	3	7	-16	113	-56	-6	3	1	35	113	-56	-6	
Trave 1e-8e	001	225	3.216	5.160	-21.052	10.476	-1.573	225	-1.403	723	-11.263	-7.455	-1.573	
	002	67	565	1.207	-6.303	2.417	-317	67	-367	284	-4.006	-1.789	-317	
	003	53	139	-122	-1.884	-130	-62	53	-43	259	-1.884	-130	-62	
	004	0	6	1	50	2	-2	0	0	-5	50	2	-2	
	005	97	1.223	3.492	-16.696	7.207	-591	97	-511	497	-9.941	-5.167	-591	
	006	0	27	5	126	6	-6	0	8	-11	126	6	-6	
Piano rialzato														
Trave 7e-11e					Travata: Scala 11e-7e-3e									
	001	-474	-1.193	1.289	-13.587	-1.040	-1.341	-474	-2.436	4.313	-13.587	-5.488	-1.341	
	002	-138	-374	466	-4.373	360	-383	-138	-729	834	-4.373	-1.152	-383	
	003	-17	-122	358	-1.849	853	-270	-17	-372	-432	-1.849	853	-270	
	004	0	0	-7	45	-22	-2	0	-1	13	45	-22	-2	
	005	-177	-487	980	-11.306	302	-614	-177	-1.056	2.760	-11.306	-4.145	-614	
	006	6	16	-25	159	-75	48	6	60	45	159	-75	48	
Trave 3e-7e	001	207	2.684	5.156	-21.194	10.465	-1.341	207	-1.246	699	-11.428	-7.423	-1.341	
	002	73	737	1.209	-6.302	2.416	-383	73	-386	276	-4.011	-1.780	-383	
	003	54	680	-125	-2.032	-138	-270	54	-109	278	-2.032	-138	-270	
	004	0	5	1	50	2	-2	0	0	-5	50	2	-2	
	005	102	1.301	3.479	-16.807	7.193	-614	102	-499	489	-10.068	-5.151	-614	
	006	-5	-124	11	175	10	48	-5	16	-18	175	10	48	
Piano Androne														
Trave 2-3					Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11									
	001	-255	13	7.851	-6.148	20.200	-64	-255	-219	17.188	-6.148	-25.316	-64	
	002	-89	-47	4.363	-2.606	11.347	-5	-89	-64	9.362	-2.606	-14.086	-5	
	003	-10.433	-225	7.166	-4.910	19.476	46	10.080	-57	15.347	-4.910	-23.959	46	
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	005	-2	-1	-9	7	-4	0	-2	-1	5	7	-4	0	
	006	-9	3	-4	-34	-4	-2	-9	-5	12	-34	-4	-2	
Trave 3-4	001	242	-326	17.108	-1.287	25.342	151	242	278	15.501	-1.287	-24.538	151	
	002	67	-59	9.607	-624	14.148	27	67	49	8.760	-624	-13.724	27	
	003	-11.057	141	18.359	-2.325	25.322	-82	11.423	-186	12.272	-2.325	-22.278	-82	
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
	005	6	-5	4	7	1	3	6	5	1	7	1	3	
	006	7	-9	-5	19	-2	4	7	8	1	19	-2	4	
Trave 4-5	001	-143	224	14.096	-254	22.614	-96	-143	-121	13.489	-254	-22.278	-96	
	002	-20	29	7.993	202	12.716	-8	-20	-1	7.367	202	-12.369	-8	
	003	2	126	6.905	2.072	8.289	-10	2	89	5.576	2.072	-7.551	-10	
	004	0	0	-1	0	-1	0	0	0	1	0	-1	0	
	005	-9	8	-21	-47	-11	-4	-9	-7	19	-47	-11	-4	
	006	-7	2	-12	5	-7	-1	-7	-1	13	5	-7	-1	
Trave 5-6	001	-62	168	13.674	996	22.749	-120	-62	-263	12.585	996	-22.143	-120	
	002	-9	48	7.598	325	12.641	-33	-9	-73	7.243	325	-12.444	-33	
	003	-10.267	-151	10.410	-473	20.350	64	9.965	78	14.262	-473	-22.490	64	
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	005	0	-1	-3	17	-2	0	0	0	3	17	-2	0	
	006	0	3	7	39	7	-2	0	-5	-16	39	7	-2	
Trave 6-7	001	155	-414	12.595	6	21.126	280	155	510	10.778	6	-20.025	280	
	002	39	-135	6.592	-257	11.585	91	39	166	6.303	-257	-11.410	91	
	003	-9.159	-217	10.758	-340	19.761	120	9.387	180	10.341	-340	-19.509	120	
	004	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	-1	0	0	
	005	1	-3	-7	-1	-5	2	1	4	9	-1	-5	2	
	006	8	-11	24	-14	11	7	8	13	-13	-14	11	7	
Trave 7-8	001	-146	246	12.123	805	21.465	-137	-146	-241	14.500	805	-22.804	-137	
	002	-56	87	7.027	17	12.166	-46	-56	-76	7.744	17	-12.570	-46	
	003	-10.119	162	13.140	694	21.429	-88	9.832	-151	12.052	694	-20.816	-88	
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Trave 8-9	005	0	0	-4	22	-1	0	0	-1	-2	22	-1	0	
	006	-7	8	-18	-11	-11	-4	-7	-8	21	-11	-11	-4	
	001	194	-369	16.193	2.926	24.944	162	194	280	16.178	2.926	-24.936	162	
	002	46	-101	9.087	512	13.926	42	46	66	9.125	512	-13.946	42	
	003	-11.073	15	17.299	-560	24.885	-33	11.407	-116	12.960	-560	-22.715	-33	
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Trave 9-1	005	8	-5	8	3	2	3	8	5	-1	3	2	3	
	006	6	-7	-11	31	-4	3	6	6	6	31	-4	3	
	001	-103	284	15.347	5.367	23.787	-137	-103	-238	14.988	5.367	-23.599	-137	
	002	-2	39	8.685	1.148	13.348	-17	-2	-27	8.271	1.148	-13.130	-17	
	003	70	192	7.847	3.318	9.158	-62	70	-45	4.816	3.318	-7.562	-62	
	004	0	0	-1	0	-1	0	0	0	1	0	-1	0	
Trave 1-10	005	-9	9	-20	-51	-10	-5	-9	-8	17	-51	-10	-5	
	006	-5	5	-15	53	-8	-2	-5	-5	15	53	-8	-2	
	001	-54	41	14.605	9.093	23.672	-16	-54	-20	14.686	9.093	-23.714	-16	
	002	-19	5	8.300	1.368	13.224	2	-19	12	8.358	1.368	-13.254	2	
	003	-9.790	-158	12.742	1.853	20.387	92	10.443	193	15.643	1.853	-23.334	92	
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
Trave 10-11	005	1	-1	-2	20	-1	0	1	0	1	20	-1	0	
	006	-1	2	-3	143	2	-2	-1	-4	-9	143	2	-2	
	001	177	-418	13.440	-3.823	22.704	246	177	419	8.322	-3.823	-19.694	246	
	002	56	-105	7.808	-2.856	12.950	43	56	42	4.052	-2.856	-10.741	43	
	003	-9.397	-148	12.731	-3.963	22.115	7	9.711	-125	6.323	-3.963	-18.345	7	
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Piano Androne	005	2	0	1	4	1	0	2	0	-2	4	1	0	
	006	7	-6	-8	1	-7	4	7	6	17	1	-7	4	
Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22														
Trave 12-13	001	-178	-85	10.789	-4.687	27.596	18	-178	-20	24.386	-4.687	-35.257	18	
	002	-68	-20	9.099	2.005	19.839	13	-68	26	15.255	2.005	-23.307	13	
	003	-46	20	8.214	3.047	17.077	2	-46	27	12.493	3.047	-19.488	2	
	004	0	0	4	-6	2	0	0	0	-4	-6	2	0	
	005	1	2	-84	-77	-41	-5	1	-15	63	-77	-41	-5	
	006	-4	-1	60	-7	24	1	-4	4	-24	-7	24	1	
Trave 13-14	001	12	134	20.410	3.210	33.885	-105	12	-275	22.355	3.210	-34.772	-105	
	002	20	104	13.369	5.620	22.966	-64	20	-145	15.770	5.620	-24.104	-64	
	003	15	91	10.899	6.129	19.263	-52	15	-113	13.713	6.129	-20.627	-52	
	004	1	0	19	31	9	0	1	0	-18	31	9	0	
	005	4	-30	152	386	78	25	4	69	-153	386	78	25	
	006	1	7	-227	301	-110	-5	1	-11	202	301	-110	-5	
Trave 14-15	001	289	-173	4.843	-3.782	10.880	366	289	705	7.546	-3.782	-13.132	366	
	002	16	-32	3.445	-4.623	6.395	61	16	115	4.410	-4.623	-7.199	61	
	003	-11	-35	2.905	-3.680	5.428	46	-11	75	3.701	-3.680	-6.092	46	
	004	0	0	-1	99	2	0	0	0	-5	99	2	0	
	005	-17	-102	-227	1.166	-191	68	-17	60	232	1.166	-191	68	
	006	-2	0	-55	265	-11	1	-2	4	-29	265	-11	1	
Trave 15-16	001	-175	-201	21.779	-394	34.756	62	-175	53	27.034	-394	-37.443	62	
	002	-25	-167	15.387	1.679	24.098	68	-25	110	17.845	1.679	-25.403	68	
	003	-17	-148	13.182	1.521	20.483	64	-17	114	15.019	1.521	-21.467	64	
	004	0	0	-21	15	-11	0	0	0	24	15	-11	0	
	005	-14	30	-334	90	-164	-15	-14	-33	340	90	-164	-15	
	006	1	-11	41	-47	5	5	1	8	20	-47	5	5	
Trave 16-17	001	118	-17	15.761	1.913	29.882	-20	118	-89	22.914	1.913	-33.856	-20	
	002	48	30	10.663	1.780	20.476	-15	48	-25	15.708	1.780	-23.279	-15	
	003	97	25	8.882	2.278	17.276	-17	97	-37	13.433	2.278	-19.804	-17	
	004	0	0	-9	-43	-4	0	0	1	7	-43	-4	0	
	005	16	-17	-169	-526	-91	9	16	17	159	-526	-91	9	
	006	3	2	-252	174	-137	-1	3	-1	241	174	-137	-1	
Trave 17-18	001	-109	221	15.215	-4.562	29.370	-97	-109	-124	22.515	-4.562	-33.483	-97	
	002	-45	57	11.932	-2.577	20.977	-17	-45	-3	14.048	-2.577	-22.169	-17	
	003	190	-301	10.037	-1.616	17.723	175	190	318	12.024	-1.616	-18.842	175	
	004	0	0	7	-43	4	0	0	0	-7	-43	4	0	
	005	4	9	-38	-469	-19	-8	4	-19	29	-469	-19	-8	
	006	-4	3	-58	-43	-37	-1	-4	0	74	-43	-37	-1	
Trave 18-19	001	0	102	19.898	3.269	33.674	-96	0	-272	22.631	3.269	-34.971	-96	
	002	16	93	13.581	2.871	23.080	-60	16	-139	15.508	2.871	-23.979	-60	
	003	-230	421	11.179	2.907	19.409	-204	-230	-376	13.399	2.907	-20.472	-204	
	004	1	0	22	15	11	0	1	0	-20	15	11	0	
	005	7	-30	177	220	90	25	7	67	-174	220	90	25	
	006	2	5	-226	274	-109	-4	2	-9	198	274	-109	-4	
Trave 19-20	001	293	-128	4.723	-5.904	10.767	332	293	670	7.697	-5.904	-13.245	332	
	002	12	-17	4.026	-5.707	6.886	53	12	109	3.812	-5.707	-6.708	53	
	003	-19	-135	3.480	-4.493	5.905	101	-19	107	3.131	-4.493	-5.615	101	
	004	0	0	1	99	3	0	0	0	-7	99	3	0	
	005	-18	-95	-200	1.145	-169	64	-18	59	206	1.145	-169	64	
	006	-1	-1	-160	206	-108	2	-1	4	99	206	-108	2	
Trave 20-21	001	-185	-176	21.160	-5.302	34.313	44	-185	5	28.226	-5.302	-37.884	44	
	002	-22	-171	15.499	1.808	24.079	65	-22	96	18.035	1.808	-25.420	65	
	003	2	-139	13.325	2.892	20.501	55	2	85	15.085	2.892	-21.448	55	
	004	0	0	-19	30	-10	0	0	0	21	30	-10	0	
	005	-12	23	-314	242	-154	-13	-12	-29	317	242	-154	-13	
	006	1	-8	-25	-136	-22	3	1	6	63	-136	-22	3	
Trave 21-22	001	70	-143	22.096	-2.711	35.291	114	70	291	15.819	-2.711	-31.988	114	
	002	46	-2	14.086	4.573	23.513	24	46	90	12.487	4.573	-22.672	24	
	003	43	1	11.376	5.960	19.621	20	43	76	11.180	5.960	-19.519	20	



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	004	0	0	-6	-3	-3	0	0	0	5	-3	-3	0
	005	15	-10	-141	-122	-72	4	15	6	133	-122	-72	4
	006	0	2	-131	-24	-61	0	0	1	101	-24	-61	0
Piano Androne		Travata: Trave 23-1f-2f-24											
Trave 23-1f	001	1.793	185	2.388	-1.157	7.584	270	1.793	347	-1.713	-1.157	6.084	270
	002	460	165	677	-419	2.012	87	460	217	-423	-419	1.658	87
	003	18	289	417	31	1.018	-4	18	287	-104	31	718	-4
	004	0	4	-5	-4	-18	-30	0	-14	6	-4	-18	-30
	005	1.359	-151	1.221	-287	3.983	1.073	1.359	493	-1.169	-287	3.983	1.073
	006	-3	15	-12	-4	-49	-92	-3	-40	18	-4	-49	-92
Trave 1f-2f	001	1.286	-2.983	48	2.417	2.386	5.250	1.286	3.317	-1.015	2.417	-614	5.250
	002	361	-557	-12	523	626	915	361	541	-339	523	-82	915
	003	173	214	-13	299	462	-813	173	-761	-207	299	-138	-813
	004	1	-7	2	-4	2	6	1	1	-1	-4	2	6
	005	712	-1.646	-52	1.535	508	3.465	712	2.512	-662	1.535	508	3.465
	006	6	-14	5	-8	9	-2	6	-16	-6	-8	9	-2
Trave 2f-24	001	-4.293	592	-1.809	4.597	-9.294	-1.418	-4.293	-259	4.217	4.597	-10.794	-1.418
	002	-1.174	-284	-584	1.188	-2.972	491	-1.174	11	1.306	1.188	-3.326	491
	003	-382	-1.397	-466	601	-2.047	2.820	-382	295	852	601	-2.347	2.820
	004	-1	-2	-1	-3	1	7	-1	2	-1	-3	1	7
	005	-2.738	1.626	-934	2.355	-4.859	-3.564	-2.738	-513	1.981	2.355	-4.859	-3.564
	006	-8	-29	-10	0	-28	64	-8	10	7	0	-28	64
Piano Androne		Travata: Trave 25-3f-4f-26											
Trave 25-3f	001	1.812	329	2.510	-804	7.741	42	1.812	354	-1.685	-804	6.241	42
	002	460	197	735	-341	2.092	50	460	227	-414	-341	1.738	50
	003	10	296	447	74	1.057	29	10	313	-97	74	757	29
	004	0	4	-5	-4	-18	-30	0	-14	6	-4	-18	-30
	005	1.380	-103	1.278	-155	4.078	1.016	1.380	507	-1.169	-155	4.078	1.016
	006	-2	5	-29	-15	-84	-102	-2	-56	21	-15	-84	-102
Trave 3f-4f	001	1.315	-2.992	99	2.762	2.520	4.992	1.315	2.998	-1.124	2.762	-480	4.992
	002	363	-575	21	629	690	847	363	442	-381	629	-18	847
	003	149	208	6	328	487	-778	149	-726	-218	328	-113	-778
	004	1	-7	2	-4	2	6	1	0	-1	-4	2	6
	005	761	-1.602	-51	1.657	541	3.263	761	2.313	-700	1.657	541	3.263
	006	3	-11	-5	-34	-10	23	3	16	7	-34	-10	23
Trave 4f-26	001	-4.368	636	-1.843	4.566	-9.291	-1.602	-4.368	-325	4.182	4.566	-10.791	-1.602
	002	-1.185	-288	-609	1.191	-2.955	498	-1.185	11	1.271	1.191	-3.309	498
	003	-321	-1.251	-434	601	-1.856	2.508	-321	254	770	601	-2.156	2.508
	004	-1	-2	-1	-3	1	7	-1	3	-2	-3	1	7
	005	-2.862	1.286	-1.063	2.517	-5.273	-2.875	-2.862	-439	2.101	2.517	-5.273	-2.875
	006	-1	-12	0	-9	-15	25	-1	3	9	-9	-15	25
Piano Androne		Travata: Trave 27-28-29-30											
Trave 27-28	001	201	-344	11.895	-2.150	22.500	345	201	708	8.572	-2.150	-20.700	345
	002	30	-89	6.402	-693	12.908	110	30	247	5.560	-693	-12.687	110
	003	7.345	-2	9.002	-693	17.931	70	-8.391	212	9.361	-693	-20.168	70
	004	0	0	4	-5	2	0	0	0	-3	-5	2	0
	005	0	-7	71	86	25	4	0	5	-5	86	25	4
	006	1	-6	43	-5	30	6	1	12	-48	-5	30	6
Trave 28-29	001	167	33	7.339	6.597	14.917	-178	167	-296	4.197	6.597	-11.520	-178
	002	74	67	4.123	2.217	8.662	-173	74	-254	2.647	2.217	-7.067	-173
	003	5.071	-15	5.185	3.577	12.830	-84	-5.326	-169	4.039	3.577	-11.590	-84
	004	0	0	4	-1	4	0	0	0	-4	-1	4	0
	005	-1	19	214	427	340	-25	-1	-27	-414	427	340	-25
	006	-5	12	12	23	-14	-16	-5	-17	38	23	-14	-16
Trave 29-30	001	-327	3.919	8.710	16.974	18.491	-1.010	-327	1.090	7.346	16.974	-17.517	-1.010
	002	-100	1.504	6.093	8.715	13.153	-99	-100	1.226	5.574	8.715	-12.783	-99
	003	-174	839	5.054	5.819	11.053	-5	-174	826	4.878	5.819	-10.927	-5
	004	0	6	2	15	2	-2	0	0	-2	15	2	-2
	005	-23	358	199	1.778	161	-26	-23	285	-252	1.778	161	-26
	006	-2	1	-10	46	-6	-4	-2	-12	7	46	-6	-4
Piano Androne		Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37											
Trave 31-32	001	265	2.107	7.624	17.295	17.710	460	265	3.395	8.448	17.295	-18.298	460
	002	82	1.537	5.681	9.102	12.859	-40	82	1.425	5.988	9.102	-13.078	-40
	003	152	1.083	5.030	6.252	11.036	-141	152	687	4.902	6.252	-10.944	-141
	004	0	-2	-3	3	-2	2	0	4	3	3	-2	2
	005	18	612	-241	2.147	-153	-102	18	325	186	2.147	-153	-102
	006	1	1	9	37	8	-5	1	-11	-13	37	8	-5
Trave 32-33	001	-164	-307	4.989	8.371	12.022	50	-164	-212	7.940	8.371	-15.129	50
	002	-77	-254	2.895	3.504	7.148	128	-77	-11	4.660	3.504	-9.006	128
	003	5.471	-195	4.567	5.844	11.819	57	-5.207	-87	5.937	5.844	-13.261	57
	004	0	0	-5	-27	-6	0	0	0	5	-27	-6	0
	005	-4	-38	-313	852	-235	19	-4	-2	134	852	-235	19
	006	6	-17	59	40	31	14	6	10	-1	40	31	14
Trave 33-34	001	-133	894	12.497	-4.547	24.475	-424	-133	-642	17.469	-4.547	-25.593	-424
	002	-13	321	7.623	-461	14.673	-146	-13	-208	10.123	-461	-14.633	-146
	003	9.937	334	12.487	1.634	23.101	-142	-8.048	-181	14.654	1.634	-20.280	-142
	004	0	0	-1	-36	-1	0	0	0	2	-36	-1	0
	005	6	17	23	21	5	-7	6	-9	5	21	5	-7
	006	-2	14	-29	-8	-14	-6	-2	-9	20	-8	-14	-6
Trave 34-35	001	186	-805	10.476	-5.721	20.656	629	186	1.003	7.988	-5.721	-19.663	629
	002	25	-225	6.238	-657	12.047	189	25	319	4.870	-657	-11.734	189
	003	7.765	-267	9.458	1.309	18.337	218	-7.971	359	8.111	1.309	-18.489	218
	004	0	0	2	-38	1	0	0	0	-1	-38	1	0
	005	4	-1	27	-176	0	1	4	4	27	-176	0	1



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 35-36	006	1	-13	5	-8	11	10	1	17	-26	-8	11	10
	001	222	-204	6.261	8.026	14.179	47	222	-117	4.484	8.026	-12.258	47
	002	89	23	3.518	2.993	8.200	-127	89	-211	2.897	2.993	-7.529	-127
	003	5.130	-60	4.157	5.570	11.909	-48	-5.267	-148	4.713	5.570	-12.511	-48
	004	0	0	5	-25	6	0	0	0	-6	-25	6	0
	005	0	16	193	249	314	-22	0	-26	-388	249	314	-22
	006	-3	5	-3	127	-31	-9	-3	-12	54	127	-31	-9
Trave 36-37	001	-315	4.395	8.768	18.254	18.541	-1.126	-315	1.242	7.265	18.254	-17.467	-1.126
	002	-97	1.601	6.106	9.050	13.164	-112	-97	1.289	5.557	9.050	-12.772	-112
	003	-165	913	5.010	6.403	11.023	18	-165	964	4.919	6.403	-10.957	18
	004	0	4	3	7	2	-2	0	-1	-3	7	2	-2
	005	-19	320	194	1.657	157	-14	-19	280	-244	1.657	157	-14
	006	-1	12	-17	91	-12	-4	-1	1	16	91	-12	-4
Piano Androne													
Travata: Trave 38-39-40-41													
Trave 38-39	001	228	3.355	8.264	25.069	18.135	775	228	5.526	7.898	25.069	-17.873	775
	002	77	1.775	5.835	10.912	12.962	74	77	1.981	5.853	10.912	-12.974	74
	003	157	1.270	5.123	8.046	11.095	48	157	1.405	4.831	8.046	-10.885	48
	004	0	0	-2	12	-1	2	0	5	2	12	-1	2
	005	17	567	-229	2.131	-145	-80	17	343	177	2.131	-145	-80
	006	1	-9	-13	-15	-8	3	1	1	11	-15	-8	3
	007	-249	97	5.077	23.353	12.377	-479	-249	-813	7.355	23.353	-14.774	-479
Trave 39-40	002	-87	-156	2.771	6.436	7.047	-6	-87	-168	4.728	6.436	-9.107	-6
	003	5.477	-27	4.044	8.053	11.398	-136	-5.201	-285	6.213	8.053	-13.682	-136
	004	0	0	-3	-3	-4	0	0	0	4	-3	-4	0
	005	-3	-36	-324	961	-250	19	-3	0	152	961	-250	19
	006	0	-2	-6	-95	-9	3	0	3	11	-95	-9	3
	007	-141	1.163	11.647	2.854	24.215	-600	-141	-1.012	17.698	2.854	-26.623	-600
	008	-18	394	7.527	159	14.778	-187	-18	-283	9.766	159	-15.201	-187
Trave 40-41	003	9.999	339	12.549	533	23.392	-142	-8.546	-176	14.040	533	-21.306	-142
	004	0	0	-2	-7	-1	0	0	0	3	-7	-1	0
	005	7	17	-12	238	-15	-8	7	-12	43	238	-15	-8
	006	0	1	-4	-61	-2	-1	0	-1	4	-61	-2	-1
Piano Androne													
Travata: Trave 42-43													
Trave 42-43	001	-22	626	3.848	-7.278	10.806	-393	-22	-437	2.520	-7.278	-9.822	-393
	002	9	119	1.390	-2.405	4.060	-67	9	-61	986	-2.405	-3.761	-67
	003	33	66	428	-884	1.318	-39	33	-38	331	-884	-1.247	-39
	004	0	2	2	-2	1	-1	0	-2	-2	-2	1	-1
	005	-20	6	128	-42	104	-5	-20	-7	-154	-42	104	-5
	006	0	8	-3	-11	-1	-6	0	-7	0	-11	-1	-6
	007	-26	-274	2.940	-6.769	10.148	279	-26	480	3.389	-6.769	-10.480	279
Trave 44-45	002	-22	-29	1.126	-2.302	3.864	44	-22	91	1.253	-2.302	-3.958	44
	003	-51	4	516	-763	1.373	10	-51	30	271	-763	-1.192	10
	004	0	-1	-2	-2	-2	1	0	1	2	-2	-2	1
	005	15	11	-103	-23	-57	-8	15	-9	50	-23	-57	-8
	006	0	-3	10	-1	7	3	0	4	-9	-1	7	3
Piano Androne													
Travata: Trave 46-47													
Trave 46-47	001	-12	656	3.805	-6.844	10.861	-414	-12	-463	2.328	-6.844	-9.767	-414
	002	12	119	1.360	-2.231	4.066	-67	12	-62	942	-2.231	-3.756	-67
	003	42	71	361	-777	1.296	-41	42	-41	325	-777	-1.269	-41
	004	0	1	3	-3	2	-1	0	-1	-2	-3	2	-1
	005	-18	0	111	-22	91	0	-18	1	-134	-22	91	0
	006	0	7	-14	2	-11	-5	0	-6	15	2	-11	-5
	007	-41	-508	3.047	-5.962	10.302	450	-41	706	3.080	-5.962	-10.326	450
Trave 48-49	002	-24	-99	1.121	-2.055	3.888	95	-24	157	1.182	-2.055	-3.934	95
	003	-45	-74	486	-620	1.368	65	-45	100	256	-620	-1.197	65
	004	0	-2	-2	-2	-1	1	0	2	2	-2	-1	1
	005	15	3	-109	-21	-63	-1	15	-1	62	-21	-63	-1
	006	1	-3	-13	-11	-8	2	1	3	10	-11	-8	2
Piano Androne													
Travata: Trave 2-12-27													
Trave 2-12	001	66	-377	6.754	-11.116	12.259	145	66	216	11.881	-11.116	-14.760	145
	002	35	-163	2.943	-1.586	4.172	58	35	74	2.751	-1.586	-4.078	58
	003	216	-345	2.578	-3.299	1.153	120	216	145	-469	-3.299	333	120
	004	0	0	1	-5	0	0	0	0	-1	-5	0	0
	005	-3	1	-31	-89	-16	0	-3	-1	36	-89	-16	0
	006	-2	-4	44	-63	19	1	-2	1	-35	-63	19	1
	007	137	83	15.423	-17.067	17.713	-55	137	-212	15.858	-17.067	-17.873	-55
Trave 12-27	002	69	11	4.488	-3.464	5.332	-12	69	-53	5.031	-3.464	-5.533	-12
	003	20	48	320	-4.396	454	-28	20	-103	783	-4.396	-626	-28
	004	0	0	2	-6	1	0	0	0	-2	-6	1	0
	005	5	-5	8	-161	2	2	5	5	-4	-161	2	2
	006	2	0	-22	-125	-8	0	2	-1	23	-125	-8	0
Piano Androne													
Travata: Trave 4-14-23-30-43													
Trave 4-14	001	-8	158	1.822	-11.941	4.769	-77	-8	-155	5.384	-11.941	-6.506	-77
	002	16	45	1.509	-1.992	1.376	-20	16	-35	-165	-1.992	-559	-20
	003	-136	220	3.164	-1.941	1.785	-83	-136	-119	-794	-1.941	145	-83
	004	0	0	17	-5	8	0	0	0	-16	-5	8	0
	005	-2	-6	73	-98	38	5	-2	14	-81	-98	38	5
	006	-2	1	139	-79	65	-1	-2	-2	-128	-79	65	-1
	007	-273	428	919	-21.277	4.733	-381	-273	-334	3.674	-21.277	-7.487	-381
Trave 14-23	002	-138	80	-333	-4.909	2.144	-75	-138	-69	1.986	-4.909	-4.464	-75
	003	-87	-15	-220	-3.974	1.951	23	-87	30	1.478	-3.974	-3.649	23
	004	1	-1	17	7	19	2	1	2	-21	7	19	2



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.						
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	005	-105	125	720	1.040	675	-150	-105	-175	-629	1.040	675	-150	
	006	5	-6	-35	-190	-21	7	5	9	6	-190	-21	7	
Trave 23-30	001	458	-487	1.057	-21.888	3.211	431	458	677	2.412	-21.888	-4.214	431	
	002	224	-194	380	-5.914	384	172	224	270	204	-5.914	-253	172	
	003	163	-165	968	-4.622	797	138	163	207	-454	-4.622	257	138	
	004	-1	-1	-10	-28	-8	1	-1	1	12	-28	-8	1	
	005	122	-54	-419	3.069	-223	56	122	97	183	3.069	-223	56	
	006	-1	-5	0	-290	-2	3	-1	4	6	-290	-2	3	
Trave 30-43	001	-297	-1.470	1.175	-11.146	2.294	2.313	-297	1.074	316	-11.146	-731	2.313	
	002	-260	-446	-564	-2.344	-763	688	-260	311	326	-2.344	-917	688	
	003	-262	-239	232	-1.266	627	334	-262	129	-415	-1.266	497	334	
	004	0	-2	-28	-27	-44	3	0	1	20	-27	-44	3	
	005	-95	-62	-222	633	-278	81	-95	27	83	633	-278	81	
	006	3	-11	-5	-126	-9	16	3	7	5	-126	-9	16	
Piano Androne														
Travata: Trave 7-17-34														
Trave 7-17	001	-124	-125	3.440	-19.469	7.169	12	-124	-78	8.720	-19.469	-9.744	12	
	002	-50	-46	1.843	-3.261	1.841	8	-50	-15	245	-3.261	-1.062	8	
	003	-111	86	5.059	-7.272	2.608	-42	-111	-88	-590	-7.272	148	-42	
	004	0	0	6	-11	3	0	0	0	-5	-11	3	0	
	005	-4	2	98	-154	43	-2	-4	-5	-77	-154	43	-2	
	006	-5	-1	152	-96	70	0	-5	-1	-136	-96	70	0	
Trave 17-34	001	84	59	9.777	-26.753	11.317	-10	84	3	9.472	-26.753	-11.144	-10	
	002	40	8	1.111	-5.089	1.827	0	40	8	2.125	-5.089	-2.153	0	
	003	45	-37	903	-6.797	1.498	25	45	100	2.042	-6.797	-1.877	25	
	004	0	0	7	-10	3	0	0	0	-8	-10	3	0	
	005	6	0	98	-133	39	-1	6	-3	-111	-133	39	-1	
	006	4	-1	-57	-182	-20	1	4	2	52	-182	-20	1	
Piano Androne														
Travata: Trave 9-19-25-37-47														
Trave 9-19	001	-1	183	1.704	-12.189	4.725	-90	-1	-185	5.446	-12.189	-6.550	-90	
	002	25	39	1.484	-1.977	1.369	-17	25	-32	-160	-1.977	-567	-17	
	003	-125	192	3.184	-2.255	1.787	-68	-125	-87	-780	-2.255	147	-68	
	004	0	0	17	-5	8	0	0	0	-16	-5	8	0	
	005	-1	-5	55	-67	30	4	-1	13	-68	-67	30	4	
	006	-2	1	105	-75	49	0	-2	-1	-98	-75	49	0	
Trave 19-25	001	-244	364	806	-21.650	4.615	-311	-244	-257	3.813	-21.650	-7.630	-311	
	002	-137	77	-372	-4.951	2.109	-69	-137	-60	2.031	-4.951	-4.520	-69	
	003	-88	-45	-291	-3.866	1.916	40	-88	36	1.490	-3.866	-3.702	40	
	004	1	-1	17	7	19	2	1	2	-20	7	19	2	
	005	-105	115	702	1.044	655	-135	-105	-155	-608	1.044	655	-135	
	006	4	-2	-35	-174	-23	3	4	4	11	-174	-23	3	
Trave 25-37	001	464	-518	898	-22.547	3.113	455	464	711	2.668	-22.547	-4.440	455	
	002	221	-203	343	-6.016	384	178	221	276	295	-6.016	-361	178	
	003	156	-162	1.025	-4.487	862	136	156	206	-464	-4.487	230	136	
	004	0	-1	-10	-30	-8	1	0	1	12	-30	-8	1	
	005	119	-61	-456	2.996	-252	58	119	96	225	2.996	-252	58	
	006	-2	-4	-24	-278	-21	2	-2	3	32	-278	-21	2	
Trave 37-47	001	-292	-1.559	618	-11.634	1.369	2.439	-292	1.124	776	-11.634	-1.656	2.439	
	002	-257	-461	-721	-2.470	-1.034	709	-257	319	466	-2.470	-1.188	709	
	003	-242	-258	206	-1.181	587	359	-242	137	-398	-1.181	457	359	
	004	0	-2	-28	-29	-45	2	0	1	21	-29	-45	2	
	005	-93	-46	-285	609	-384	59	-93	19	137	609	-384	59	
	006	5	-12	-37	-139	-65	17	5	7	34	-139	-65	17	
Piano Androne														
Travata: Trave 11-22-41														
Trave 11-22	001	-55	40	11.128	-3.932	14.522	-15	-55	-22	6.975	-3.932	-12.497	-15	
	002	-12	63	3.824	-1.001	4.647	-18	-12	-13	1.682	-1.001	-3.602	-18	
	003	-195	303	3.573	2.016	1.683	-108	-195	-140	-1.646	2.016	863	-108	
	004	0	0	0	-1	0	0	0	0	1	-1	0	0	
	005	-2	2	1	-4	1	-1	-2	-3	-3	-4	1	-1	
	006	0	3	43	13	20	-1	0	-1	-40	13	20	-1	
Trave 22-41	001	-63	-100	13.351	2.964	16.976	13	-63	-27	17.764	2.964	-18.610	13	
	002	-57	-27	3.832	1.296	5.099	6	-57	4	5.634	1.296	-5.766	6	
	003	-5	-48	-606	2.292	120	20	-5	57	1.660	2.292	-960	20	
	004	0	0	1	-2	0	0	0	0	-1	-2	0	0	
	005	2	3	17	8	6	-1	2	-4	-18	8	6	-1	
	006	0	-1	-20	37	-7	0	0	0	19	37	-7	0	
Piano Androne														
Travata: Trave 15-24-31-44														
Trave 15-24	001	69	-117	-2.100	-12.163	2.280	110	69	103	5.561	-12.163	-9.940	110	
	002	98	-24	-685	-3.697	1.817	17	98	10	2.290	-3.697	-4.791	17	
	003	100	38	-148	-2.476	2.033	-80	100	-122	1.386	-2.476	-3.567	-80	
	004	0	0	19	-1	20	-1	0	-1	-20	-1	20	-1	
	005	-15	-45	485	-97	310	112	-15	178	-134	-97	310	112	
	006	-3	0	-31	-195	-23	-2	-3	-4	15	-195	-23	-2	
Trave 24-31	001	-206	-51	1.002	-15.410	3.301	-50	-206	-187	2.114	-15.410	-4.124	-50	
	002	-143	64	379	-5.318	403	-76	-143	-142	150	-5.318	-234	-76	
	003	-123	196	1.027	-5.340	818	-143	-123	-190	-453	-5.340	278	-143	
	004	0	0	-13	-17	-10	0	0	0	13	-17	-10	0	
	005	-25	-260	-353	4.488	-99	148	-25	139	-85	4.488	-99	148	
	006	1	4	-24	-275	-19	-2	1	-2	28	-275	-19	-2	
Trave 31-44	001	244	1.220	1.488	-9.170	2.969	-1.939	244	-913	-115	-9.170	-56	-1.939	
	002	235	406	-551	-2.135	-728	-625	235	-282	299	-2.135	-881	-625	
	003	230	182	155	-1.367	482	-254	230	-97	-333	-1.367	352	-254	
	004	0	2	-25	-26	-40	-2	0	-1	18	-26	-40	-2	
	005	96	42	-34	1.162	101	-40	96	-3	-145	1.162	101	-40	
	006	-2	5	-21	-137	-39	-7	-2	-3	22	-137	-39	-7	



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
<b>Piano Androne</b>													
Trave 20-26					<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>								
	001	111	-169	-2.304	-12.111	2.073	152	111	136	5.770	-12.111	-10.147	152
	002	100	-29	-764	-3.828	1.741	18	100	7	2.361	-3.828	-4.867	18
	003	99	40	-305	-2.673	1.879	-78	99	-115	1.536	-2.673	-3.721	-78
	004	0	1	19	-1	20	-1	0	-1	-20	-1	20	-1
	005	-6	-23	493	15	320	80	-6	136	-146	15	320	80
	006	-3	1	-23	-124	-18	-2	-3	-2	13	-124	-18	-2
Trave 26-38													
	001	-74	-123	660	-15.158	3.038	-10	-74	-150	2.480	-15.158	-4.387	-10
	002	-118	53	304	-5.485	342	-71	-118	-140	239	-5.485	-295	-71
	003	-97	166	896	-5.405	717	-130	-97	-184	-310	-5.405	177	-130
	004	0	0	-13	-17	-10	0	0	0	13	-17	-10	0
	005	-29	-229	-379	4.097	-126	130	-29	123	-38	4.097	-126	130
	006	0	1	-32	-174	-25	0	0	0	35	-174	-25	0
Trave 38-48													
	001	-90	1.862	596	-9.426	1.577	-2.819	-90	-1.239	526	-9.426	-1.448	-2.819
	002	150	577	-765	-2.307	-1.072	-859	150	-368	463	-2.307	-1.225	-859
	003	164	380	-73	-1.505	106	-526	164	-198	-148	-1.505	-24	-526
	004	0	2	-25	-26	-40	-3	0	-1	19	-26	-40	-3
	005	87	54	-111	1.097	-26	-60	87	-11	-83	1.097	-26	-60
	006	3	2	-36	-99	-61	-3	3	-1	31	-99	-61	-3
<b>Piano Androne</b>													
Trave 29-42					<b>Travata: Trave 29-42</b>								
	001	-55	-170	-1.710	-1.423	2.433	-25	-55	-200	115	-1.423	-5.475	-25
	002	28	151	-2.403	127	-1.787	-272	28	-176	1.070	127	-4.072	-272
	003	71	147	-4.320	2.823	-4.479	-266	71	-172	1.097	2.823	-4.609	-266
	004	0	-1	8	-3	16	2	0	1	-11	-3	16	2
	005	-27	23	-21	-175	-9	-20	-27	-1	-11	-175	-9	-20
	006	6	-7	-6	12	4	7	6	1	-11	12	4	7
<b>Piano Androne</b>													
Trave 32-45					<b>Travata: Trave 32-45</b>								
	001	35	-155	-1.162	330	3.542	495	35	440	-667	330	-4.366	495
	002	-48	-222	-2.242	608	-1.484	374	-48	227	867	608	-3.768	374
	003	-108	-220	-4.266	3.486	-4.337	374	-108	228	980	3.486	-4.467	374
	004	0	1	7	-4	15	-1	0	0	-10	-4	15	-1
	005	31	-83	226	218	464	106	31	45	-330	218	464	106
	006	-6	1	-25	24	-29	2	-6	3	10	24	-29	2
<b>Piano Androne</b>													
Trave 36-46					<b>Travata: Trave 36-46</b>								
	001	-79	-148	-1.371	-1.513	3.101	-55	-79	-214	-348	-1.513	-4.807	-55
	002	17	158	-2.391	-8	-1.741	-278	17	-176	1.027	-8	-4.026	-278
	003	75	155	-4.179	2.740	-4.179	-276	75	-176	878	2.740	-4.309	-276
	004	0	-1	7	-3	14	1	0	0	-9	-3	14	1
	005	-28	36	-16	-116	-3	-40	-28	-12	-13	-116	-3	-40
	006	7	-6	-10	-2	-2	7	7	1	-8	-2	-2	7
<b>Piano Androne</b>													
Trave 39-49					<b>Travata: Trave 39-49</b>								
	001	-109	150	-588	-208	4.526	-23	-109	123	-1.275	-208	-3.382	-23
	002	-84	-132	-2.165	294	-1.344	227	-84	140	777	294	-3.628	227
	003	-130	-102	-4.264	2.788	-4.347	171	-130	103	995	2.788	-4.477	171
	004	0	1	9	-1	17	-2	0	-1	-12	-1	17	-2
	005	26	-66	224	190	457	82	26	33	-324	190	457	82
	006	1	1	14	9	28	0	1	1	-19	9	28	0
<b>Piano Androne</b>													
Trave 1f-2g					<b>Travata: Scala 2g-1f</b>								
	001	-50	3.740	423	2.678	5.595	-3.574	-50	-4.132	2.900	9.769	-7.844	-3.574
	002	-12	869	85	251	1.299	-942	-12	-1.205	725	1.929	-1.879	-942
	003	43	104	-142	-835	-151	-268	43	-485	191	-835	-151	-268
	004	0	-9	-2	42	-1	0	0	-8	1	42	-1	0
	005	-38	2.399	606	494	4.189	-1.821	-38	-1.612	1.676	5.427	-5.160	-1.821
	006	1	-29	-10	107	-10	4	1	-21	11	107	-10	4
<b>Piano Androne</b>													
Trave 3f-5g					<b>Travata: Scala 5g-3f</b>								
	001	-37	3.764	414	2.641	5.601	-3.567	-37	-4.106	2.909	9.746	-7.863	-3.567
	002	-4	904	84	216	1.300	-969	-4	-1.234	728	1.897	-1.884	-969
	003	39	140	-125	-840	-138	-253	39	-420	181	-840	-138	-253
	004	0	-8	-2	42	-1	0	0	-9	1	42	-1	0
	005	-22	2.373	581	337	4.176	-1.812	-22	-1.625	1.700	5.279	-5.191	-1.812
	006	-2	-52	-8	145	-7	20	-2	-9	7	145	-7	20
<b>Piano Nervature</b>													
Trave 23-24					<b>Travata: Trave 23-24</b>								
	001	14	-69	776	4.650	2.512	105	14	162	1.299	4.650	-2.987	105
	002	0	34	174	1.517	582	-7	0	19	321	1.517	-716	-7
	003	-3	50	183	1.352	527	-41	-3	-40	232	1.352	-572	-41
	004	0	0	0	32	0	0	0	0	0	32	0	0
	005	1	-38	-115	-1.163	-121	65	1	105	152	-1.163	-121	65
	006	0	1	1	140	0	-1	0	-2	1	140	0	-1
<b>Piano Nervature</b>													
Trave 25-26					<b>Travata: Trave 25-26</b>								
	001	13	24	808	4.387	2.540	14	13	55	1.269	4.387	-2.960	14
	002	-2	67	193	1.459	599	-40	-2	-21	302	1.459	-699	-40
	003	-3	111	196	1.338	540	-93	-3	-95	219	1.338	-560	-93
	004	0	0	0	32	0	0	0	0	0	32	0	0
	005	1	-37	-113	-1.307	-121	59	1	94	153	-1.307	-121	59
	006	0	-3	-5	125	-5	3	0	3	6	125	-5	3
<b>Piano Nervature</b>													
Trave 4g-5g					<b>Travata: Trave 4g-5g-6g</b>								
	001	-2.586	786	3.675	10.420	13.719	4.832	-2.586	3.202	-2.810	10.420	12.219	4.832
	002	-617	327	1.066	2.855	3.931	914	-617	784	-723	2.855	3.223	914
	003	-83	391	363	896	1.169	-603	-83	89	-71	896	569	-603
	004	-3	-2	4	30	19	30	-3	13	-5	30	19	30
	005	-1.457	194	1.623	2.593	6.191	2.202	-1.457	1.295	-1.473	2.593	6.191	2.202
	006	-15	-2	15	69	64	91	-15	44	-17	69	64	91
Trave 5g-6g													
	001	802	-411	-1.206	6.854	715	-117	802	-610	1.914	6.854	-4.385	-117
	002	189	-305	-238	1.886	671	115	189	-109	667	1.886	-1.736	115



Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Id <sub>Tr</sub>	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	19	-300	66	643	839	204	19	47	374	643	-1.201	204
	004	1	5	-1	30	-1	-6	1	-4	1	30	-1	-6
	005	461	-132	-870	782	-863	-44	461	-206	598	782	-863	-44
	006	4	37	-9	89	-10	-34	4	-20	8	89	-10	-34
Piano Nervature		Travata: Trave 1g-2g-3g											
Trave 1g-2g	001	-2.566	648	3.624	9.724	13.688	5.053	-2.566	3.175	-2.845	9.724	12.188	5.053
	002	-613	281	1.055	2.666	3.927	973	-613	767	-731	2.666	3.219	973
	003	-87	312	344	712	1.177	-476	-87	74	-94	712	578	-476
	004	-3	-2	4	30	19	30	-3	13	-5	30	19	30
	005	-1.445	172	1.630	2.603	6.231	2.308	-1.445	1.326	-1.485	2.603	6.231	2.308
	006	-15	2	13	71	53	74	-15	39	-14	71	53	74
Trave 2g-3g	001	805	-456	-1.211	6.150	691	75	805	-329	1.949	6.150	-4.409	75
	002	191	-293	-248	1.724	657	143	191	-49	682	1.724	-1.751	143
	003	27	-375	69	445	834	333	27	191	385	445	-1.206	333
	004	1	6	-1	30	-2	-6	1	-4	1	30	-2	-6
	005	457	-82	-872	782	-865	-83	457	-224	600	782	-865	-83
	006	4	20	-5	74	-5	-16	4	-7	5	74	-5	-16

**LEGENDA:**

**Id<sub>Tr</sub>** Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.

**CC** Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

**Estr.** Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

**Inz./Fin.**

**TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA**

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Cop Torrino Scala		Travata: Trave 14-15											
Trave 14-15	X	112	325	8.041	59	6.698	266	112	320	8.032	59	6.698	266
	Y	454	182	1.486	1.590	1.117	34	454	123	1.190	1.590	1.117	34
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Cop Torrino Scala		Travata: Trave 19-20											
Trave 19-20	X	107	356	8.768	132	7.299	292	107	344	8.747	132	7.299	292
	Y	309	64	1.228	1.068	942	11	309	73	1.036	1.068	942	11
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Cop Torrino Scala		Travata: Trave 43-44											
Trave 43-44	X	254	74	8.002	170	6.677	64	254	78	8.020	170	6.677	64
	Y	12	329	983	1.033	832	165	12	61	1.033	1.033	832	165
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Cop Torrino Scala		Travata: Trave 47-48											
Trave 47-48	X	279	68	9.085	516	7.525	61	279	77	8.971	516	7.525	61
	Y	13	267	656	4.088	650	182	13	183	1.036	4.088	650	182
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Cop Torrino Scala		Travata: Trave 14-23-30-43											
Trave 14-23	X	619	422	932	782	1.029	508	619	597	1.128	782	1.029	508
	Y	470	305	13.420	12.266	14.635	229	470	143	15.839	12.266	14.635	229
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-30	X	151	527	1.600	3.674	1.334	352	151	499	2.283	3.674	1.334	352
	Y	206	184	10.849	46.459	10.445	59	206	21	19.516	46.459	10.445	59
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-43	X	1.019	512	3.086	1.095	5.520	506	1.019	51	2.986	1.095	5.520	506
	Y	270	30	12.324	16.448	19.026	524	270	555	8.612	16.448	19.026	524
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Cop Torrino Scala		Travata: Trave 15-24-31-44											
Trave 15-24	X	632	433	850	807	950	518	632	605	1.048	807	950	518
	Y	74	163	7.985	7.062	8.660	183	74	214	9.340	7.062	8.660	183
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-31	X	145	537	1.587	3.535	1.321	357	145	501	2.249	3.535	1.321	357
	Y	59	217	12.589	40.161	11.236	128	59	167	20.084	40.161	11.236	128
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-44	X	1.019	518	3.042	883	5.458	518	1.019	55	2.960	883	5.458	518
	Y	743	72	13.272	23.694	19.851	543	743	526	8.577	23.694	19.851	543
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Cop Torrino Scala		Travata: Trave 19-25-37-47											
Trave 19-25	X	688	471	972	786	1.072	566	688	660	1.176	786	1.072	566
	Y	358	216	7.795	6.819	8.462	178	358	135	9.138	6.819	8.462	178
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-37	X	175	590	1.828	4.067	1.519	395	175	561	2.586	4.067	1.519	395
	Y	105	165	6.737	27.197	6.374	83	105	89	11.806	27.197	6.374	83
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-47	X	1.161	567	3.374	942	6.055	571	1.161	64	3.284	942	6.055	571
	Y	312	32	5.857	8.850	8.844	290	312	287	3.871	8.850	8.844	290
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Cop Torrino Scala		Travata: Trave 20-26-38-48											
Trave 20-26	X	682	470	983	908	1.093	564	682	655	1.199	908	1.093	564
	Y	65	108	4.752	4.409	5.172	127	65	156	5.583	4.409	5.172	127
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-38	X	154	582	1.820	4.060	1.514	388	154	545	2.580	4.060	1.514	388
	Y	88	163	7.050	22.640	6.300	127	88	196	11.272	22.640	6.300	127
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 38-48	X	1.109	573	3.469	1.080	6.210	560	1.109	44	3.361	1.080	6.210	560



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	735	43	5.641	13.686	7.966	159	735	161	3.124	13.686	7.966	159
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11</b>													
Trave 2-3	X	105	2.325	1.833	1.422	745	1.307	105	2.722	1.054	1.422	745	1.307
	Y	813	2.882	592	5.709	386	1.663	813	3.504	883	5.709	386	1.663
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	10	2.799	2.750	1.813	1.474	1.333	10	2.665	3.296	1.813	1.474	1.333
	Y	1.016	3.297	3.215	4.123	1.878	1.555	1.016	3.097	4.475	4.123	1.878	1.555
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	27	3.101	684	810	249	1.759	27	3.317	352	810	249	1.759
	Y	865	3.973	3.202	8.135	1.374	2.223	865	4.153	1.816	8.135	1.374	2.223
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	78	3.576	4.191	3.451	2.078	1.983	78	3.643	3.402	3.451	2.078	1.983
	Y	195	4.068	4.146	6.091	2.108	2.222	195	4.037	3.547	6.091	2.108	2.222
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	80	3.271	2.403	779	1.500	1.682	80	2.770	2.994	779	1.500	1.682
	Y	766	3.420	2.398	2.525	1.614	1.756	766	2.905	3.431	2.525	1.614	1.756
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-8	X	7	2.580	2.724	357	1.253	1.495	7	3.032	1.978	357	1.253	1.495
	Y	510	3.034	4.285	7.008	1.947	1.741	510	3.495	3.034	7.008	1.947	1.741
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	6	2.668	2.311	1.738	1.369	1.187	6	2.182	3.308	1.738	1.369	1.187
	Y	656	2.768	2.531	2.047	1.570	1.211	656	2.197	3.920	2.047	1.570	1.211
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-1	X	23	1.176	1.080	4.186	902	471	23	620	2.356	4.186	902	471
	Y	488	1.432	1.916	7.555	1.143	605	488	874	2.444	7.555	1.143	605
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-10	X	42	667	6.052	7.458	2.620	514	42	1.302	3.913	7.458	2.620	514
	Y	205	654	4.102	9.886	1.802	523	205	1.316	2.734	9.886	1.802	523
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	172	1.887	1.189	2.071	805	974	172	1.623	1.725	2.071	805	974
	Y	371	3.569	1.025	6.864	1.050	2.454	371	5.272	3.892	6.864	1.050	2.454
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>													
Trave 12-13	X	45	191	1.422	3.520	578	54	45	19	799	3.520	578	54
	Y	2.070	1.510	1.159	9.857	1.055	682	2.070	1.117	2.898	9.857	1.055	682
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	29	28	4.167	4.414	2.220	15	29	92	4.934	4.414	2.220	15
	Y	2.802	1.018	9.603	4.271	4.911	483	2.802	977	10.528	4.271	4.911	483
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	120	100	588	3.582	1.336	576	33	72	806	4.962	1.409	195
	Y	379	322	2.165	28.286	4.818	1.687	2.612	575	3.567	34.057	1.666	5.368
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-16	X	24	35	4.184	5.168	1.601	28	24	86	3.209	5.168	1.601	28
	Y	1.336	349	11.500	3.720	4.805	233	1.336	740	10.626	3.720	4.805	233
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	9	74	1.383	506	711	89	9	270	1.379	506	711	89
	Y	1.906	564	1.519	15.838	156	495	1.906	1.370	1.340	15.838	156	495
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-18	X	6	269	1.309	1.039	676	85	6	47	1.222	1.039	676	85
	Y	1.385	317	1.334	12.639	324	50	1.385	423	1.019	12.639	324	50
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	14	63	3.971	5.958	2.200	6	14	59	5.057	5.958	2.200	6
	Y	1.772	256	5.667	1.945	2.912	185	1.772	490	6.262	1.945	2.912	185
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	129	58	554	4.277	1.417	583	33	25	957	5.200	1.649	274
	Y	216	769	1.538	15.330	2.536	3.385	1.671	651	1.799	16.365	1.625	4.340
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	20	14	4.532	4.630	1.788	2	20	14	3.695	4.630	1.788	2
	Y	793	54	5.983	411	2.550	60	793	224	5.736	411	2.550	60
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	19	7	1.165	2.597	705	16	19	49	1.600	2.597	705	16
	Y	322	238	1.478	6.444	451	310	322	980	310	6.444	451	310
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 23-1b-24</b>													
Trave 23-1b	X	90	108	548	2.118	1.894	1.038	78	496	239	914	1.334	1.054
	Y	982	802	4.718	4.088	27.467	13.315	133	7.877	6.449	56.931	22.106	19.274
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1b-24	X	66	253	501	5.201	874	533	30	97	667	4.056	1.406	517
	Y	797	1.656	3.386	30.118	5.102	10.638	994	777	2.561	25.233	6.845	1.780
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 25-2b-26</b>													
Trave 25-2b	X	74	205	548	4.437	2.016	1.411	75	562	269	1.480	1.444	1.249
	Y	681	1.467	2.399	13.412	16.349	11.089	141	5.034	4.146	28.033	13.541	13.143
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2b-26	X	63	270	543	7.883	956	552	46	47	773	1.908	1.566	284
	Y	416	472	1.727	8.919	2.437	4.877	616	697	1.263	25.299	3.456	1.442
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>													
Trave 27-28	X	15	1.084	586	6.356	119	689	15	1.023	592	6.356	119	689
	Y	328	2.764	1.955	4.967	1.021	1.773	328	2.651	1.165	4.967	1.021	1.773
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	102	976	3.360	5.746	3.059	727	102	515	2.911	5.746	3.059	727



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	195	2.557	4.924	2.902	5.740	1.959	195	1.464	6.841	2.902	5.740	1.959
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-30	X	69	1.244	731	3.528	2.212	1.325	407	2.642	1.306	14.408	1.548	3.312
	Y	1.306	2.950	2.177	23.220	3.271	3.930	1.369	1.850	1.279	11.329	1.120	1.334
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 30-7b-8b-31</b>													
Trave 30-7b	X	120	90	452	1.940	950	1.448	65	970	56	2.089	543	1.533
	Y	8.135	12.165	14.180	54.780	54.327	36.276	8.894	16.861	8.752	2.194	35.803	55.367
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7b-8b	X	61	1.156	316	1.990	632	1.752	94	419	432	2.943	865	255
	Y	3.266	11.547	4.365	19.125	1.966	27.248	3.246	6.023	2.362	42.304	946	23.288
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8b-31	X	65	577	196	792	1.149	835	84	251	534	1.636	1.465	326
	Y	1.558	8.910	5.366	40.510	24.287	16.292	1.686	3.459	8.731	4.540	33.217	7.111
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>													
Trave 31-32	X	411	2.764	1.375	15.103	1.590	3.500	66	1.568	637	2.251	2.018	1.284
	Y	1.009	6.525	3.486	35.116	5.134	8.637	647	1.612	2.033	11.742	4.489	5.863
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	72	1.185	4.034	5.764	3.645	1.624	72	2.227	3.619	5.764	3.645	1.624
	Y	463	650	538	7.371	818	917	463	1.276	1.257	7.371	818	917
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	23	1.926	217	2.453	331	1.093	23	1.788	887	2.453	331	1.093
	Y	853	1.144	406	336	177	686	853	1.197	256	336	177	686
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	122	2.103	2.052	4.244	1.114	1.545	122	2.213	1.065	4.244	1.114	1.545
	Y	617	2.366	4.244	9.240	2.327	1.788	617	2.632	2.282	9.240	2.327	1.788
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	61	2.139	3.527	4.866	3.679	1.606	61	1.149	4.013	4.866	3.679	1.606
	Y	163	2.365	4.261	1.630	4.994	1.781	163	1.277	5.978	1.630	4.994	1.781
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37	X	67	1.418	589	1.438	2.022	1.145	426	2.863	1.415	15.707	1.585	3.695
	Y	932	1.103	1.476	14.693	2.048	3.397	637	1.548	674	6.730	705	1.537
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 37-9b-10b-38</b>													
Trave 37-9b	X	163	86	447	2.081	949	1.472	96	1.053	86	2.351	576	1.556
	Y	4.844	7.117	8.669	34.282	32.714	20.338	5.242	9.529	5.082	925	21.444	31.981
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9b-10b	X	72	1.262	357	1.653	685	1.914	110	409	427	2.490	878	221
	Y	1.829	6.988	2.442	10.962	579	16.492	1.907	4.411	1.907	30.119	1.746	15.358
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10b-38	X	74	631	221	366	1.249	877	77	287	565	1.064	1.586	319
	Y	910	4.020	2.703	24.243	12.242	6.502	1.047	2.333	4.614	2.260	17.389	1.867
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>													
Trave 38-39	X	431	3.231	1.567	17.159	1.899	4.071	60	1.443	707	2.356	2.224	1.509
	Y	404	5.148	2.559	26.056	4.021	7.214	86	1.665	986	5.382	2.872	2.056
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39-40	X	55	1.046	3.781	5.883	3.535	1.423	55	1.939	3.646	5.883	3.535	1.423
	Y	231	2.588	2.350	7.500	1.483	3.581	231	4.933	1.329	7.500	1.483	3.581
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	144	1.628	341	4.403	408	907	144	1.448	1.191	4.403	408	907
	Y	478	6.061	1.956	8.297	388	4.015	478	7.589	2.033	8.297	388	4.015
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 42-43</b>													
Trave 42-43	X	27	1.468	1.008	13.996	3.588	4.609	100	1.896	1.456	26.030	4.331	6.666
	Y	316	1.111	1.538	7.699	2.331	3.097	479	1.502	1.728	23.340	1.981	4.448
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 43-44</b>													
Trave 43-44	X	116	802	297	10.157	2.204	2.133	150	824	253	10.203	2.107	2.212
	Y	720	468	1.014	26.857	278	2.790	389	2.321	1.090	2.181	5.948	7.266
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 44-45</b>													
Trave 44-45	X	77	1.969	1.482	27.045	4.457	6.920	66	1.583	1.019	14.558	3.771	4.949
	Y	312	2.565	2.477	35.854	3.140	8.820	174	2.602	2.246	26.401	3.888	8.345
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 46-47</b>													
Trave 46-47	X	47	1.689	1.192	14.967	4.076	5.262	114	2.027	1.830	28.305	4.869	7.143
	Y	292	1.435	1.771	11.468	2.615	4.152	344	1.802	1.235	25.082	2.705	5.820
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 47-48</b>													
Trave 47-48	X	151	901	315	11.553	2.398	2.359	164	938	335	10.622	2.379	2.541
	Y	618	214	597	21.940	1.019	800	132	1.896	651	4.645	4.617	5.725
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 48-49</b>													
Trave 48-49	X	134	2.169	1.644	30.286	5.109	7.590	23	1.750	1.106	16.275	4.302	5.502
	Y	484	2.615	2.447	38.079	3.475	8.677	19	2.575	2.216	24.483	4.335	8.149
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>													
<b>Travata: Trave 2-12-27</b>													
Trave 2-12	X	96	1.074	2.016	1.585	1.112	379	96	498	2.544	1.585	1.112	379
	Y	53	1.349	23.937	22.453	10.811	536	53	867	20.383	22.453	10.811	536
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-27	X	44	267	1.796	542	618	132	44	453	1.551	542	618	132



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	Y	97	681	21.529	39.280	9.212	330	97	1.116	28.213	39.280	9.212	330
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 4-14-23-30-43											
Trave 4-14	X	74	1.614	868	4.027	333	584	74	804	520	4.027	333	584
	Y	66	2.046	29.277	19.146	13.112	762	66	1.079	24.471	19.146	13.112	762
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-23	X	210	239	366	1.679	486	841	279	177	307	1.840	615	849
	Y	221	191	8.199	23.355	29.996	814	1.123	511	18.139	126.604	30.961	1.650
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-30	X	82	43	608	1.145	543	47	82	82	853	1.145	543	47
	Y	996	607	17.887	47.427	16.589	395	996	454	26.917	47.427	16.589	395
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-43	X	691	322	621	10.386	2.847	892	351	1.050	1.125	7.185	1.856	3.181
	Y	189	198	6.496	8.774	8.184	1.041	157	1.162	2.575	1.307	6.292	3.564
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 7-17-34											
Trave 7-17	X	127	3.949	337	1.260	113	1.401	127	1.800	182	1.260	113	1.401
	Y	325	4.133	18.473	20.690	8.095	1.335	325	1.351	14.712	20.690	8.095	1.335
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-34	X	16	1.370	158	1.343	85	684	16	2.332	333	1.343	85	684
	Y	91	255	14.688	18.199	6.033	337	91	1.585	17.895	18.199	6.033	337
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 9-19-25-37-47											
Trave 9-19	X	31	1.049	713	2.728	297	378	31	511	528	2.728	297	378
	Y	86	1.108	16.930	12.205	7.582	410	86	557	14.138	12.205	7.582	410
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-25	X	177	173	302	1.660	476	604	269	155	326	1.773	782	817
	Y	357	520	4.832	17.378	17.867	2.102	774	350	10.691	72.512	18.596	1.442
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-37	X	104	58	683	1.252	598	58	104	100	929	1.252	598	58
	Y	754	466	11.079	26.599	10.161	309	754	372	16.354	26.599	10.161	309
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-47	X	745	326	586	9.805	2.803	911	434	1.172	1.129	7.058	1.501	3.654
	Y	470	178	2.343	10.442	4.471	607	168	1.130	2.761	3.298	3.709	3.101
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Trave 11-22-41											
Trave 11-22	X	30	722	1.829	4.510	635	263	30	364	792	4.510	635	263
	Y	522											



Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
Trave 37-47	X	409	68	1.442	2.949	2.994	99	201	682	1.173	4.656	2.719	2.075
	Y	698	1.449	12.827	15.727	29.998	8.677	527	1.509	6.286	15.586	21.485	9.003
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 38-48</b>											
Trave 38-48	X	346	146	1.452	3.968	2.587	494	246	638	1.159	4.501	2.536	1.775
	Y	1.124	197	8.173	12.696	14.429	3.299	1.356	306	4.473	867	13.273	4.207
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 39-49</b>											
Trave 39-49	X	283	194	3.960	16.232	5.282	152	476	1.077	473	26.746	5.261	3.235
	Y	471	291	4.685	21.416	4.997	717	585	1.483	1.285	31.418	5.050	4.357
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Scala 2c-3b-8b-11b</b>											
Trave 2c-3b	X	543	2.556	109	719	350	4.369	543	312	75	719	350	4.369
	Y	6.639	10.103	13.869	106.349	51.883	1.721	6.639	9.222	12.878	106.349	51.883	1.721
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3b-8b	X	25	362	48	823	22	802	25	2.095	24	823	22	802
	Y	1.333	11.242	8.075	114.884	4.073	1.770	1.333	5.853	4.403	114.884	4.073	1.770
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8b-11b	X	9	11	0	5	3	95	9	0	2	5	3	95
	Y	2	0	6	99	6	9	2	0	6	99	6	9
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Scala 7b-5b-1b</b>											
Trave 5b-7b	X	416	247	116	963	457	4.988	416	2.521	109	963	457	4.988
	Y	4.062	5.990	12.171	119.684	58.707	3.161	4.062	4.553	16.075	119.684	58.707	3.161
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1b-5b	X	11	3.974	30	1.088	35	1.326	11	281	77	1.088	35	1.326
	Y	818	16.356	5.083	129.750	3.856	2.964	818	7.267	6.838	129.750	3.856	2.964
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Scala 4c-4b-10b-12b</b>											
Trave 4c-4b	X	477	2.472	143	884	480	4.378	477	246	109	884	480	4.378
	Y	3.972	6.748	7.771	60.686	29.180	2.116	3.972	5.643	7.364	60.686	29.180	2.116
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4b-10b	X	11	279	75	960	33	796	11	2.192	37	960	33	796
	Y	691	6.816	4.590	64.623	2.340	2.210	691	628	2.575	64.623	2.340	2.210
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10b-12b	X	9	11	2	3	3	99	9	0	2	3	3	99
	Y	2	0	10	89	5	15	2	0	10	89	5	15
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Scala 9b-6b-2b</b>											
Trave 6b-9b	X	489	316	168	1.285	688	5.168	489	2.748	162	1.285	688	5.168
	Y	2.336	3.499	7.204	70.468	34.178	3.176	2.336	2.124	9.303	70.468	34.178	3.176
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2b-6b	X	13	4.400	60	1.345	61	1.514	13	355	116	1.345	61	1.514
	Y	503	13.226	3.010	75.503	2.281	2.934	503	4.252	4.036	75.503	2.281	2.934
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11</b>											
Trave 2-3	X	65	2.492	1.529	1.234	664	1.342	65	2.689	1.034	1.234	664	1.342
	Y	480	3.324	648	4.915	141	1.767	480	3.468	253	4.915	141	1.767
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	5	2.784	2.762	799	1.359	1.376	5	2.856	2.827	799	1.359	1.376
	Y	717	3.182	3.021	4.493	1.715	1.559	717	3.229	4.013	4.493	1.715	1.559
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	27	3.390	404	694	297	1.873	27	3.455	695	694	297	1.873
	Y	399	4.042	2.158	9.003	826	2.218	399	4.049	853	9.003	826	2.218
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	51	3.393	3.959	3.309	2.026	1.835	51	3.310	3.435	3.309	2.026	1.835
	Y	235	3.743	3.475	5.799	1.805	2.007	235	3.592	3.120	5.799	1.805	2.007
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	69	3.121	2.681	69	1.575	1.681	69	2.934	3.003	69	1.575	1.681
	Y	614	3.276	2.496	1.587	1.650	1.767	614	3.091	3.466	1.587	1.650	1.767
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-8	X	16	2.626	2.706	1.024	1.363	1.410	16	2.669	2.403	1.024	1.363	1.410
	Y	296	3.031	4.259	8.463	2.010	1.625	296	3.073	3.275	8.463	2.010	1.625
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	17	2.141	2.814	1.921	1.541	978	17	1.854	3.510	1.921	1.541	978
	Y	515	2.338	2.935	2.314	1.722	1.063	515	2.030	4.134	2.314	1.722	1.063
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-1	X	20	1.020	403	4.548	355	383	20	434	948	4.548	355	383
	Y	162	1.362	1.585	4.324	873	544	162	703	1.730	4.324	873	544
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-10	X	39	293	4.991	6.902	2.373	283	39	792	4.023	6.902	2.373	283
	Y	195	600	3.970	8.298	2.027	430	195	1.051	3.753	8.298	2.027	430
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	58	1.367	2.462	1.812	1.534	735	58	1.278	3.057	1.812	1.534	735
	Y	378	3.017	2.167	7.108	899	2.077	378	4.460	1.189	7.108	899	2.077
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>											
Trave 12-13	X	26	227	3.204	4.346	1.462	67	26	41	2.422	4.346	1.462	67
	Y	2.604	2.179	707	8.818	751	963	2.604	1.533	2.195	8.818	751	963
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	30	48	4.631	848	2.271	7	30	63	4.678	848	2.271	7
	Y	4.138	1.542	8.897	543	4.387	725	4.138	1.449	9.095	543	4.387	725
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 14-15	X	47	293	383	2.262	826	412	57	145	515	3.425	887	574
	Y	825	968	2.018	30.112	7.006	4.445	3.534	1.191	3.116	35.084	4.143	8.729
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-16	X	25	80	3.880	1.540	1.624	46	25	135	3.600	1.540	1.624	46
	Y	2.120	553	10.856	392	4.654	331	2.120	985	10.547	392	4.654	331
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	11	128	2.784	345	1.416	150	11	455	2.731	345	1.416	150
	Y	2.459	845	616	13.687	332	659	2.459	1.732	1.805	13.687	332	659
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-18	X	9	465	2.701	652	1.430	153	9	114	2.660	652	1.430	153
	Y	1.737	270	1.087	11.189	279	78	1.737	566	932	11.189	279	78
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	11	125	4.403	1.960	2.223	32	11	8	4.704	1.960	2.223	32
	Y	2.481	460	5.134	1.718	2.572	297	2.481	766	5.418	1.718	2.572	297
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	74	178	215	1.908	569	105	30	90	512	2.767	821	312
	Y	933	792	1.555	17.183	3.140	3.542	2.039	1.171	1.314	16.269	2.986	6.828
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	21	31	4.115	1.031	1.760	21	21	53	3.996	1.031	1.760	21
	Y	986	144	5.841	1.369	2.547	118	986	397	5.858	1.369	2.547	118
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	16	67	2.775	3.761	1.601	70	16	211	3.469	3.761	1.601	70
	Y	632	459	686	5.955	114	585	632	1.810	543	5.955	114	585
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 23-1c-2c-24</b>											
Trave 23-1c	X	48	179	522	1.481	2.268	1.851	79	853	378	2.646	1.703	1.669
	Y	2.558	1.609	10.183	11.882	51.114	17.154	965	13.856	10.432	105.512	39.679	27.389
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1c-2c	X	22	610	695	9.399	1.528	928	21	472	342	1.225	1.083	244
	Y	3.627	4.712	3.645	49.186	3.708	25.970	2.137	7.728	3.404	30.589	520	17.311
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2c-24	X	51	471	130	6.084	1.125	322	50	331	574	8.194	1.752	438
	Y	6.959	16.035	8.176	17.800	30.097	45.981	7.492	10.804	10.707	32.802	45.050	40.759
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 25-3c-4c-26</b>											
Trave 25-3c	X	26	227	492	3.484	2.258	2.023	67	866	392	951	1.711	1.677
	Y	1.547	525	5.071	12.096	27.920	13.485	472	8.044	6.023	51.064	22.087	17.116
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3c-4c	X	14	612	706	11.549	1.558	841	34	522	357	3.152	1.099	115
	Y	1.955	1.737	1.537	14.065	895	11.694	1.221	3.870	1.884	13.825	646	8.886
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4c-26	X	64	382	78	3.965	1.016	214	87	213	605	5.643	1.656	141
	Y	3.856	9.393	4.586	11.371	16.350	26.730	4.170	6.136	5.731	25.379	24.449	23.355
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>											
Trave 27-28	X	35	1.190	1.658	6.987	628	795	35	1.229	273	6.987	628	795
	Y	76	2.350	2.183	4.120	1.091	1.580	76	2.481	1.134	4.120	1.091	1.580
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	122	1.269	4.601	4.116	4.501	939	122	654	4.630	4.116	4.501	939
	Y	793	2.383	4.671	3.059	5.590	1.751	793	1.211	6.793	3.059	5.590	1.751
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-30	X	255	1.592	1.012	6.372	2.418	2.347	448	2.569	1.395	14.310	1.973	3.014
	Y	1.366	1.077	1.360	20.092	1.282	1.267	348	7.616	2.941	19.281	5.922	9.731
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 30-9c-10c-31</b>											
Trave 30-9c	X	188	138	1.276	5.479	2.896	1.443	76	1.300	57	4.133	1.671	2.099
	Y	12.817	17.918	19.897	69.433	78.015	49.287	13.124	23.023	12.876	11.695	51.053	80.777
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9c-10c	X	78	1.621	688	1.590	1.625	1.986	140	1.129	1.004	7.893	2.164	1.474
	Y	4.583	17.236	6.850	28.892	4.281	39.256	5.012	8.320	2.704	55.317	411	33.727
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10c-31	X	79	1.597	411	971	2.792	2.622	158	319	1.301	3.962	3.602	1.096
	Y	2.398	16.010	8.511	62.650	39.050	27.643	3.219	4.933	14.191	9.316	53.635	17.379
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>											
Trave 31-32	X	465	2.714	1.430	14.636	1.944	3.171	269	1.534	860	4.777	2.123	1.936
	Y	393	11.454	4.953	42.175	9.740	14.919	753	605	1.970	14.325	3.777	6.017
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	114	901	5.832	2.327	5.224	1.258	114	1.738	5.136	2.327	5.224	1.258
	Y	150	842	2.203	4.607	2.265	1.089	150	1.446	2.566	4.607	2.265	1.089
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	28	1.542	1.013	2.023	747	881	28	1.448	1.546	2.023	747	881
	Y	631	1.173	285	823	296	699	631	1.213	747	823	296	699
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	125	1.686	2.979	3.820	1.826	1.226	125	1.749	2.136	3.820	1.826	1.226
	Y	222	2.149	5.113	9.523	2.932	1.623	222	2.393	3.088	9.523	2.932	1.623
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	84	1.651	4.988	952	5.293	1.226	84	868	5.867	952	5.293	1.226
	Y	584	2.011	4.779	1.874	5.597	1.463	584	984	6.695	1.874	5.597	1.463
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37	X	237	1.394	778	3.749	1.992	1.724	469	2.627	1.408	14.403	1.938	3.151
	Y	945	123	934	11.228	1.182	1.662	126	4.273	1.393	9.332	2.884	5.060
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 37-11c-12c-38</b>											
Trave 37-11c	X	187	106	1.380	6.069	3.152	1.434	60	1.373	58	4.527	1.822	2.181
	Y	6.889	9.471	10.523	37.672	41.424	25.597	7.018	11.892	6.846	6.328	27.179	42.339
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11c-12c	X	74	1.692	731	1.366	1.748	2.050	144	1.183	1.073	8.195	2.309	1.568
	Y	2.376	9.566	3.668	15.053	2.107	21.523	2.631	5.058	1.744	32.333	742	18.979
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12c-38	X	80	1.738	439	731	3.027	2.882	167	309	1.425	4.057	3.943	1.321
	Y	1.233	7.219	3.986	31.479	18.929	11.789	1.556	2.949	7.281	3.939	26.689	6.414
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>											
Trave 38-39	X	471	2.876	1.520	15.293	2.219	3.365	241	1.380	893	4.625	2.167	2.326
	Y	234	6.811	3.206	29.029	6.286	9.581	114	776	1.386	9.524	3.393	4.228
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39-40	X	105	804	5.662	2.065	5.129	1.104	105	1.525	5.108	2.065	5.129	1.104
	Y	125	1.155	2.203	2.436	2.462	1.635	125	2.278	3.308	2.436	2.462	1.635
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	226	1.095	1.001	4.075	955	570	226	865	2.246	4.075	955	570
	Y	1.001	3.384	4.901	7.626	2.842	2.280	1.001	4.367	4.742	7.626	2.842	2.280
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 42-43</b>											
Trave 42-43	X	128	1.587	1.047	16.373	3.116	5.282	219	2.055	1.617	26.499	2.895	7.041
	Y	1.022	1.025	2.661	13.282	794	2.233	539	3.192	2.589	27.927	4.570	10.724
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 43-44</b>											
Trave 43-44	X	148	626	1.764	13.670	3.994	1.698	191	627	1.678	12.976	3.825	1.731
	Y	1.625	1.312	3.721	46.443	498	5.802	1.253	2.879	1.078	4.203	10.362	9.342
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 44-45</b>											
Trave 44-45	X	209	2.087	1.498	27.553	2.893	7.093	79	1.532	892	14.331	3.154	5.171
	Y	1.245	1.915	3.534	40.784	1.259	5.501	279	2.939	2.251	26.759	5.297	10.422
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 46-47</b>											
Trave 46-47	X	147	1.733	966	16.545	3.455	5.743	245	2.135	1.527	27.443	3.055	7.286
	Y	808	1.425	2.215	15.254	1.984	4.049	155	2.844	2.472	29.015	3.985	9.441
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 47-48</b>											
Trave 47-48	X	168	661	1.864	14.153	4.233	1.782	211	687	1.830	14.000	4.059	1.876
	Y	1.047	351	2.691	32.246	2.184	2.316	432	1.975	502	4.488	7.624	6.168
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 48-49</b>											
Trave 48-49	X	282	2.309	1.834	29.554	3.177	7.831	143	1.760	1.179	16.933	3.371	5.843
	Y	1.166	2.957	4.476	45.067	2.803	9.399	141	3.086	3.008	30.040	4.885	10.112
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 2-12-27</b>											
Trave 2-12	X	39	1.333	2.821	3.947	1.441	483	39	633	3.084	3.947	1.441	483
	Y	93	2.067	44.343	42.967	19.901	836	93	1.347	37.270	42.967	19.901	836
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-27	X	45	275	1.821	654	648	135	45	456	1.680	654	648	135
	Y	119	656	32.826	44.437	13.614	291	119	923	40.701	44.437	13.614	291
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 4-14-23-30-43</b>											
Trave 4-14	X	49	1.888	897	5.136	358	695	49	955	569	5.136	358	695
	Y	21	2.297	44.865	54.985	19.055	861	21	1.230	33.244	54.985	19.055	861
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-23	X	208	121	641	3.454	1.132	341	258	216	268	966	847	1.075
	Y	833	932	15.374	59.138	48.702	4.086	2.212	443	28.048	185.098	52.774	653
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-30	X	69	52	153	643	124	51	69	90	189	643	124	51
	Y	1.465	933	30.739	58.443	26.921	594	1.465	666	41.938	58.443	26.921	594
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-43	X	910	326	734	15.708	3.867	581	96	1.083	1.248	9.685	2.727	2.908
	Y	587	485	12.746	37.076	39.114	5.221	648	1.100	17.049	13.334	36.748	494
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 7-17-34</b>											
Trave 7-17	X	30	4.870	420	1.432	144	1.710	30	2.149	198	1.432	144	1.710
	Y	297	5.064	35.920	40.376	15.697	1.663	297	1.740	28.443	40.376	15.697	1.663
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-34	X	17	1.322	166	1.516	99	617	17	2.022	390	1.516	99	617
	Y	155	85	25.196	35.281	10.518	282	155	1.438	31.593	35.281	10.518	282
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 9-19-25-37-47</b>											
Trave 9-19	X	44	972	693	2.948	298	355	44	481	550	2.948	298	355
	Y	75	1.163	25.339	31.597	10.778	425	75	582	18.872	31.597	10.778	425
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-25	X	177	46	532	2.972	1.056	100	239	169	366	1.392	1.002	916
	Y	718	413	8.513	37.260	27.475	1.625	1.294	349	15.790	101.240	30.150	1.160
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-37	X	70	52	106	557	103	57	70	94	159	557	103	57
	Y	943	628	17.445	30.614	15.211	405	943	475	23.629	30.614	15.211	405
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-47	X	946	292	913	15.737	4.209	490	97	1.189	1.404	9.809	2.958	3.349
	Y	268	432	7.438	32.132	24.516	3.453	354	1.276	10.685	2.110	22.622	1.831



Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 11-22-41</b>											
Trave 11-22	X	9	625	441	1.338	226	221	9	283	496	1.338	226	221
	Y	298	3.298	3.284	13.998	1.732	1.130	298	1.339	3.804	13.998	1.732	1.130
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-41	X	30	174	1.350	4.364	683	85	30	300	2.347	4.364	683	85
	Y	148	690	1.334	10.780	587	486	148	1.930	3.425	10.780	587	486
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 15-24-31-44</b>											
Trave 15-24	X	36	76	218	1.207	686	354	213	206	303	1.645	551	959
	Y	1.377	2.661	15.251	69.598	41.235	11.111	1.623	4.412	23.168	134.972	53.563	17.902
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-31	X	117	85	249	728	205	75	117	116	310	728	205	75
	Y	975	141	30.883	68.312	27.411	88	975	95	43.137	68.312	27.411	88
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-44	X	927	300	800	15.190	3.990	466	82	1.123	1.385	9.475	2.822	3.073
	Y	2.816	245	15.077	23.933	32.766	4.170	902	2.112	11.613	57.727	31.345	9.488
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>											
Trave 20-26	X	61	48	133	607	449	236	245	254	137	836	139	1.099
	Y	784	1.623	7.695	34.498	21.189	7.062	920	2.730	12.078	70.319	27.884	10.907
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-38	X	98	78	145	921	141	71	98	113	235	921	141	71
	Y	400	179	15.484	35.618	13.833	115	400	145	21.860	35.618	13.833	115
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 38-48	X	1.015	314	638	16.531	3.787	474	98	1.284	1.310	10.907	2.555	3.607
	Y	2.213	459	7.676	25.864	14.797	1.498	728	2.167	5.830	36.965	15.008	7.729
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 29-42</b>											
Trave 29-42	X	271	341	3.848	9.822	6.320	671	333	733	1.957	18.916	6.839	2.079
	Y	188	92	11.323	7.308	25.285	1.026	256	1.320	9.664	46.911	25.851	5.453
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 30-43</b>											
Trave 30-43	X	772	185	1.081	1.783	3.071	1.188	68	610	1.498	3.911	2.760	2.517
	Y	2.521	3.668	47.514	69.345	111.464	23.637	1.457	2.433	27.239	47.556	84.993	21.206
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 31-44</b>											
Trave 31-44	X	730	135	1.267	3.540	2.740	1.119	47	590	1.534	4.159	2.697	2.456
	Y	2.309	1.768	38.752	50.542	73.635	1.222	1.833	126	24.761	12.558	68.070	10.321
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 32-45</b>											
Trave 32-45	X	167	422	4.036	8.940	6.813	1.065	414	602	2.175	18.385	7.248	1.569
	Y	708	946	1.635	22.256	6.921	3.615	381	665	3.792	9.498	6.789	583
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 36-46</b>											
Trave 36-46	X	169	390	4.097	10.562	7.070	964	462	799	2.199	21.096	7.667	2.240
	Y	206	277	8.723	9.858	18.896	149	332	1.140	7.407	37.838	19.627	4.170
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 37-47</b>											
Trave 37-47	X	840	221	1.097	1.555	3.129	1.395	58	683	1.524	3.922	2.830	2.848
	Y	1.532	1.959	25.843	35.546	60.658	12.718	701	1.682	15.282	27.434	46.724	12.651
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 38-48</b>											
Trave 38-48	X	809	177	1.117	3.805	2.558	1.362	47	695	1.499	4.526	2.591	2.902
	Y	1.096	686	18.026	26.420	34.185	1.772	1.279	295	11.049	4.986	31.454	4.918
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Trave 39-49</b>											
Trave 39-49	X	238	384	4.099	10.656	6.777	864	413	825	2.002	20.835	7.392	2.372
	Y	741	517	3.357	24.715	2.144	1.545	392	1.533	2.155	24.638	2.451	4.089
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Scala 2d-5c-10c-13c</b>											
Trave 2d-5c	X	1.139	4.262	225	1.399	697	5.445	1.139	1.493	144	1.399	697	5.445
	Y	8.447	11.222	21.296	159.939	79.014	416	8.447	11.256	19.431	159.939	79.014	416
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5c-10c	X	50	1.674	83	1.567	35	2.176	50	4.982	33	1.567	35	2.176
	Y	2.007	13.926	12.314	175.281	6.340	314	2.007	14.046	7.073	175.281	6.340	314
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10c-13c	X	7	13	0	2	0	87	7	0	0	2	0	87
	Y	2	2	8	91	3	5	2	0	8	91	3	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Scala 4d-6c-12c-14c</b>											
Trave 4d-6c	X	1.160	4.401	284	1.445	868	5.605	1.160	1.549	170	1.445	868	5.605
	Y	4.383	6.245	10.773	81.995	40.040	923	4.383	5.799	9.990	81.995	40.040	923
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6c-12c	X	61	1.733	105	1.636	32	2.308	61	5.330	25	1.636	32	2.308
	Y	1.032	7.180	6.302	88.777	3.255	986	1.032	4.431	3.642	88.777	3.255	986
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12c-14c	X	7	13	0	3	4	94	7	0	0	3	4	94
	Y	2	2	4	83	2	5	2	0	4	83	2	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Scala 9c-7c-1c</b>											
Trave 7c-9c	X	806	880	145	1.021	476	5.724	806	3.598	103	1.021	476	5.724
	Y	5.826	7.773	18.644	174.957	86.305	8.196	5.826	3.907	22.885	174.957	86.305	8.196



Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
Trave 1c-7c	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	34	6.208	53	1.123	48	2.318	34	987	102	1.123	48	2.318
	Y	1.713	34.684	8.445	191.834	6.259	8.066	1.713	9.779	10.929	191.834	6.259	8.066
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>		<b>Travata: Scala 11c-8c-3c</b>											
Trave 8c-11c	X	873	991	146	947	409	5.858	873	3.782	82	947	409	5.858
	Y	2.978	4.075	9.955	93.440	45.645	6.086	2.978	1.233	12.095	93.440	45.645	6.086
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3c-8c	X	30	6.359	63	993	52	2.411	30	1.117	107	993	52	2.411
	Y	899	23.393	4.519	101.408	3.339	5.915	899	5.128	5.807	101.408	3.339	5.915
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11</b>											
Trave 2-3	X	78	2.332	2.478	2.574	1.106	1.256	78	2.507	1.768	2.574	1.106	1.256
	Y	681	2.684	469	5.087	132	1.416	681	2.772	562	5.087	132	1.416
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	15	2.515	3.541	85	1.731	1.234	15	2.531	3.555	85	1.731	1.234
	Y	951	2.285	3.773	5.068	2.126	1.109	951	2.266	4.933	5.068	2.126	1.109
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	34	2.941	697	790	298	1.628	34	3.010	392	790	298	1.628
	Y	514	2.901	3.479	9.922	1.514	1.579	514	2.862	2.039	9.922	1.514	1.579
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	67	2.995	4.511	3.067	2.331	1.624	67	2.943	3.988	3.067	2.331	1.624
	Y	323	2.538	3.893	4.890	2.034	1.362	323	2.449	3.542	4.890	2.034	1.362
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	83	2.834	3.797	691	2.211	1.539	83	2.696	4.154	691	2.211	1.539
	Y	849	2.225	3.655	2.373	2.334	1.211	849	2.142	4.756	2.373	2.334	1.211
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-8	X	13	2.443	3.497	1.325	1.778	1.317	13	2.480	3.162	1.325	1.778	1.317
	Y	384	2.320	5.103	8.621	2.422	1.252	384	2.370	3.978	8.621	2.422	1.252
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	4	1.966	3.329	1.635	1.790	893	4	1.670	4.013	1.635	1.790	893
	Y	644	1.707	3.498	2.545	2.008	770	644	1.442	4.739	2.545	2.008	770
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-1	X	33	895	1.681	5.197	1.091	331	33	381	2.465	5.197	1.091	331
	Y	142	993	3.011	2.572	1.652	398	142	508	3.282	2.572	1.652	398
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-10	X	41	302	6.152	7.272	2.924	282	41	770	4.975	7.272	2.924	282
	Y	272	378	4.996	6.981	2.533	258	272	605	4.651	6.981	2.533	258
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	78	1.350	3.433	2.893	2.137	725	78	1.277	4.263	2.893	2.137	725
	Y	394	1.767	1.526	4.400	719	1.252	394	2.762	1.362	4.400	719	1.252
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>											
Trave 12-13	X	45	193	4.395	4.923	2.048	54	45	29	3.496	4.923	2.048	54
	Y	3.272	3.227	1.016	7.650	858	1.366	3.272	2.024	2.278	7.650	858	1.366
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	43	33	4.970	1.057	2.370	10	43	55	4.743	1.057	2.370	10
	Y	5.178	2.080	6.956	2.554	3.338	950	5.178	1.810	6.712	2.554	3.338	950
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	59	296	1.313	7.556	2.783	535	44	149	1.457	9.381	2.888	624
	Y	1.841	1.707	1.732	30.280	8.991	7.901	4.242	1.250	2.705	34.796	6.355	9.751
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-16	X	27	93	4.644	3.118	2.180	53	27	144	5.175	3.118	2.180	53
	Y	3.010	925	9.513	4.419	4.339	542	3.010	1.502	10.007	4.419	4.339	542
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	17	137	5.755	363	3.002	162	17	474	5.666	363	3.002	162
	Y	3.127	1.131	542	10.560	736	915	3.127	2.343	2.262	10.560	736	915
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-18	X	19	473	4.832	3.523	2.408	155	19	116	4.196	3.523	2.408	155
	Y	1.972	535	545	9.459	259	32	1.972	565	1.074	9.459	259	32
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	16	130	4.760	794	2.320	35	16	20	4.766	794	2.320	35
	Y	3.011	471	3.987	2.731	1.955	306	3.011	780	4.022	2.731	1.955	306
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	103	246	1.236	7.300	2.621	493	44	142	1.467	9.217	2.923	638
	Y	1.342	119	1.427	16.825	4.020	450	2.292	1.024	1.094	15.319	4.035	6.393
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	20	34	4.805	3.760	2.289	17	20	51	5.490	3.760	2.289	17
	Y	1.242	120	5.224	3.818	2.426	76	1.242	230	5.699	3.818	2.426	76
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	11	51	5.068	1.332	2.664	54	11	167	5.308	1.332	2.664	54
	Y	932	276	331	4.074	253	354	932	1.099	822	4.074	253	354
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 23-1d-2d-24</b>											
Trave 23-1d	X	53	194	947	2.143	3.764	2.798	79	1.388	540	4.304	2.742	2.552
	Y	3.638	3.142	14.154	21.978	69.742	21.540	1.599	19.009	13.982	149.110	53.916	35.573
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1d-2d	X	46	929	1.062	14.073	2.408	1.388	38	836	652	764	1.803	303
	Y	5.323	6.664	4.333	67.512	3.348	36.810	3.431	12.433	5.729	50.299	2.077	27.002
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2d-24	X	111	705	189	8.509	1.725	486	122	491	908	11.544	2.682	554
	Y	10.402	23.097	12.005	33.972	43.761	68.059	11.093	16.079	15.468	36.127	65.531	59.622
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 25-3d-4d-26</b>											
Trave 25-3d	X	44	184	912	2.766	3.463	2.589	60	1.264	446	2.975	2.466	2.223
	Y	1.997	680	6.947	10.948	36.419	15.150	745	10.392	7.613	70.212	28.546	20.679
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3d-4d	X	40	924	1.098	14.522	2.492	1.428	54	897	684	720	1.865	193
	Y	2.704	2.608	1.859	20.407	923	16.786	1.750	6.055	2.936	20.153	1.489	13.078
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4d-26	X	122	682	176	8.636	1.658	432	134	502	881	11.557	2.579	493
	Y	5.249	11.980	6.081	15.375	21.744	35.147	5.631	8.150	7.576	27.908	32.519	30.378
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>											
Trave 27-28	X	66	1.466	3.050	8.615	1.417	985	66	1.554	1.280	8.615	1.417	985
	Y	88	1.925	3.178	3.502	1.727	1.340	88	2.174	2.082	3.502	1.727	1.340
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	131	1.629	5.268	4.986	5.214	1.191	131	823	5.406	4.986	5.214	1.191
	Y	2.127	1.550	3.466	2.804	4.299	987	2.127	506	5.367	2.804	4.299	987
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-30	X	409	2.513	1.460	11.252	3.193	3.517	602	3.759	1.967	19.435	2.761	4.621
	Y	1.281	1.961	322	9.685	3.595	3.084	1.724	11.546	3.916	21.493	10.609	15.636
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 30-9d-10d-31</b>											
Trave 30-9d	X	297	163	2.082	10.145	4.838	1.514	134	1.799	85	6.973	2.905	2.662
	Y	17.513	23.633	25.520	81.376	101.168	61.866	17.308	29.031	16.834	22.385	65.689	106.313
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9d-10d	X	99	2.274	1.156	1.313	2.857	2.388	213	1.867	1.628	13.644	3.652	2.788
	Y	5.872	22.604	9.441	40.379	7.041	50.513	6.748	10.347	2.911	66.440	1.924	43.199
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10d-31	X	106	2.719	668	2.013	4.764	4.679	220	371	2.212	8.012	6.196	2.700
	Y	3.308	23.148	11.405	83.517	53.253	38.334	4.891	6.339	19.658	14.582	73.729	28.461
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>											
Trave 31-32	X	587	3.972	2.009	19.594	2.800	4.812	430	2.203	1.296	9.557	2.852	3.003
	Y	1.763	17.473	6.698	51.385	15.308	22.569	924	726	1.382	15.321	1.399	4.060
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	140	836	6.396	2.011	5.736	1.193	140	1.661	5.661	2.011	5.736	1.193
	Y	842	1.142	4.077	4.159	4.009	1.366	842	1.724	4.338	4.159	4.009	1.366
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	48	1.389	1.419	599	915	757	48	1.192	1.688	599	915	757
	Y	1.220	891	290	1.339	151	528	1.220	908	236	1.339	151	528
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	166	1.365	3.401	1.601	2.227	1.038	166	1.546	2.823	1.601	2.227	1.038
	Y	708	2.096	5.371	6.599	3.320	1.571	708	2.307	3.919	6.599	3.320	1.571
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	97	1.578	5.320	488	5.678	1.165	97	800	6.323	488	5.678	1.165
	Y	1.283	1.434	4.137	3.288	4.988	941	1.283	492	6.088	3.288	4.988	941
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37	X	404	2.099	1.195	8.543	2.645	2.724	589	3.857	1.953	19.171	2.710	4.722
	Y	833	1.687	288	4.236	2.432	1.250	887	5.634	1.653	8.145	4.899	7.253
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 37-11d-12d-38</b>											
Trave 37-11d	X	187	161	2.444	12.144	5.916	1.530	40	1.966	114	7.909	3.540	3.191
	Y	9.142	12.141	12.556	39.266	50.754	31.739	8.960	14.664	8.701	13.711	33.122	54.396
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11d-12d	X	64	2.152	1.163	961	3.008	2.017	155	2.084	1.764	14.807	3.917	3.405
	Y	2.984	12.049	5.074	21.076	4.099	26.352	3.444	5.442	1.372	32.701	1.421	22.134
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12d-38	X	74	2.726	629	2.421	4.633	4.787	264	281	2.147	8.195	5.930	2.814
	Y	1.612	11.220	5.456	39.076	26.791	18.371	2.224	3.450	10.427	9.980	37.666	12.893
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>											
Trave 38-39	X	637	3.864	1.989	19.127	2.852	4.642	394	2.181	1.216	9.460	2.667	2.805
	Y	728	9.799	4.155	34.575	8.947	13.175	333	916	1.704	15.264	3.311	5.524
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39-40	X	121	521	5.651	2.260	4.936	760	121	1.078	4.713	2.260	4.936	760
	Y	111	728	5.265	21.220	6.546	952	111	1.255	8.546	21.220	6.546	952
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	64	927	2.266	6.630	2.003	522	64	973	5.007	6.630	2.003	522
	Y	287	884	235	62.509	528	985	287	2.696	1.789	62.509	528	985
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 42-43</b>											
Trave 42-43	X	95	1.116	918	13.107	3.778	3.977	150	1.890	739	27.902	3.805	6.563
	Y	2.213	627	2.126	5.523	1.093	2.998	2.004	4.444	667	30.936	8.119	15.553
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 43-44</b>											
Trave 43-44	X	161	450	3.486	16.603	5.820	1.226	189	428	3.331	15.383	5.592	1.191
	Y	2.497	2.442	7.006	65.200	810	9.551	2.215	3.198	1.260	13.929	14.387	10.756
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 44-45</b>											
Trave 44-45	X	157	1.907	795	29.143	3.682	6.558	99	1.037	912	10.721	3.658	3.785
	Y	2.181	750	1.965	31.111	1.529	3.858	1.467	2.714	1.325	19.593	7.229	10.259
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 46-47</b>											
Trave 46-47	X	113	1.152	1.006	12.501	4.007	4.124	162	1.795	748	27.057	3.791	6.226



Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	Y	1.416	122	1.027	6.985	1.296	251	875	3.054	355	28.045	5.952	10.508
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Trave 47-48					Travata: Trave 47-48								
	X	140	393	3.657	16.221	5.995	1.069	209	390	3.522	15.835	5.673	1.062
	Y	1.428	1.251	5.387	40.491	3.340	5.007	875	1.760	1.644	2.581	10.456	5.818
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Trave 48-49					Travata: Trave 48-49								
	X	133	1.814	792	26.966	3.822	6.283	119	1.036	1.059	11.300	3.733	3.749
	Y	1.406	1.722	2.887	38.949	2.163	5.063	421	2.521	1.649	24.978	5.771	8.707
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Trave 2-12					Travata: Trave 2-12-27								
	X	62	1.261	2.632	3.329	1.366	457	62	602	2.969	3.329	1.366	457
	Y	75	1.811	56.614	52.560	25.349	777	75	1.394	47.320	52.560	25.349	777
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-27													
	X	64	319	1.958	847	693	162	64	535	1.786	847	693	162
	Y	149	724	41.058	57.320	17.172	284	149	799	51.655	57.320	17.172	284
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Trave 4-14					Travata: Trave 4-14-23-30-43								
	X	70	1.630	917	4.261	363	599	70	820	573	4.261	363	599
	Y	50	1.653	51.929	75.945	21.652	626	50	919	36.855	75.945	21.652	626
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-23													
	X	200	113	651	3.280	1.322	400	384	366	377	1.839	965	1.759
	Y	1.418	2.007	20.904	85.005	63.377	8.527	3.243	284	35.511	231.523	68.231	944
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-30													
	X	108	78	338	523	267	75	108	130	379	523	267	75
	Y	2.051	1.290	44.154	69.019	37.613	827	2.051	944	57.397	69.019	37.613	827
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-43													
	X	1.088	288	1.034	14.649	4.226	378	52	1.064	1.353	9.072	2.968	3.151
	Y	966	717	34.539	76.254	91.809	9.663	1.390	1.299	36.546	31.816	84.956	2.603
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Trave 7-17					Travata: Trave 7-17-34								
	X	43	4.552	492	1.124	172	1.598	43	1.998	255	1.124	172	1.598
	Y	371	3.382	46.548	44.399	20.588	970	371	592	37.869	44.399	20.588	970
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-34													
	X	120	1.088	199	1.917	112	489	120	1.551	417	1.917	112	489
	Y	139	297	28.192	22.110	11.244	153	139	1.094	32.546	22.110	11.244	153
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Trave 9-19					Travata: Trave 9-19-25-37-47								
	X	64	850	905	2.100	370	310	64	417	631	2.100	370	310
	Y	100	840	28.355	41.457	11.862	313	100	433	20.269	41.457	11.862	313
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-25													
	X	199	78	497	2.471	1.044	358	405	359	320	1.397	838	1.747
	Y	945	291	11.079	48.573	34.133	1.287	1.729	241	19.113	122.360	37.005	473
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-37													
	X	78	69	113	383	96	70	78	120	146	383	96	70
	Y	1.215	779	23.754	35.611	20.216	509	1.215	604	30.837	35.611	20.216	509
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-47													
	X	1.060	253	696	12.970	3.243	411	43	1.097	1.099	9.190	2.041	3.386
	Y	179	507	17.542	46.786	48.439	5.382	753	1.184	19.510	11.591	44.508	854
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Trave 11-22					Travata: Trave 11-22-41								
	X	23	647	422	1.130	235	237	23	326	582	1.130	235	237
	Y	317	2.136	5.525	13.241	2.546	740	317	884	4.923	13.241	2.546	740
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-41													
	X	100	271	119	2.156	37	146	100	516	118	2.156	37	146
	Y	212	1.069	6.832	7.996	2.798	612	212	2.247	8.248	7.996	2.798	612
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Trave 15-24					Travata: Trave 15-24-31-44								
	X	38	81	201	1.015	690	375	346	361	239	1.404	429	1.636
	Y	1.921	3.563	20.411	95.618	54.604	15.095	2.323	6.490	31.333	179.238	73.492	26.337
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-31													
	X	154	116	245	904	215	103	154	162	340	904	215	103
	Y	1.422	196	41.655	84.676	36.505	109	1.422	94	56.917	84.676	36.505	109
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-44													
	X	1.090	273	498	13.466	3.072	387	32	1.120	1.143	9.714	1.927	3.376
	Y	3.144	323	37.500	24.987	86.668	9.753	1.241	1.592	29.814	78.180	80.095	11.586
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>													
Trave 20-26					Travata: Trave 20-26-38-48								
	X	28	94	181	948	708	444	339	365	194	1.378	192	1.656
	Y	1.063	1.878	9.850	45.554	26.809	8.173	1.247	3.554	15.505	89.325	36.259	14.276
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-38													
	X	146	115	175	606	134	103	146	159	187	606	134	103
	Y	594	198	19.990	42.865	17.642	124	594	146	27.649	42.865	17.642	124
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 38-48													
	X	1.037	258	701	12.298	3.201	465	41	1.062	1.083	8.550	2.021	



Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	3.720	4.502	78.649	113.164	183.734	31.191	1.698	2.568	47.989	78.814	144.545	27.856
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 31-44	X	1.120	436	806	4.173	2.303	2.816	188	588	1.552	4.376	2.209	3.189
	Y	2.801	3.440	68.629	87.791	135.095	5.408	1.562	137	45.306	31.205	123.888	12.934
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 32-45	X	186	534	3.753	6.092	6.682	1.532	327	336	3.163	12.572	7.129	1.200
	Y	526	1.000	8.591	23.370	29.713	5.818	853	187	16.073	27.775	31.382	3.939
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 36-46	X	156	507	3.693	6.468	6.828	1.468	394	379	3.145	14.048	7.442	1.180
	Y	188	376	13.526	1.578	34.465	886	80	475	17.966	45.589	36.552	3.166
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 37-47	X	1.263	551	553	1.851	2.820	3.113	161	623	1.559	3.608	2.442	3.441
	Y	2.288	2.507	40.955	57.902	96.354	17.171	910	1.554	25.639	42.712	76.075	15.663
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 38-48	X	1.187	451	1.124	3.587	3.056	3.043	215	638	1.780	4.694	2.891	3.546
	Y	966	1.697	31.604	42.591	61.639	3.037	923	262	20.280	13.148	56.616	5.348
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 39-49	X	171	462	3.649	5.704	6.703	1.270	352	387	3.047	13.351	7.278	1.306
	Y	785	605	1.063	21.826	9.211	2.457	434	914	6.134	7.738	9.471	1.887
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 2e-5d	X	1.652	5.857	397	2.535	1.307	6.752	1.652	2.604	275	2.535	1.307	6.752
	Y	6.963	6.159	28.192	209.166	104.232	4.001	6.963	8.089	25.540	209.166	104.232	4.001
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5d-10d	X	141	2.892	165	2.867	69	3.570	141	8.060	55	2.867	69	3.570
	Y	2.377	10.519	16.313	231.109	8.457	3.952	2.377	22.426	9.538	231.109	8.457	3.952
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10d-13d	X	5	9	0	1	4	87	5	0	0	1	4	87
	Y	0	2	10	85	7	5	0	0	10	85	7	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 4e-6d	X	1.727	6.103	246	905	726	6.871	1.727	2.751	131	905	726	6.871
	Y	3.185	2.706	14.139	105.171	52.081	2.167	3.185	3.426	12.883	105.171	52.081	2.167
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6d-12d	X	145	3.054	92	1.124	43	3.750	145	8.451	57	1.124	43	3.750
	Y	1.267	4.563	8.191	115.150	4.246	2.060	1.267	10.318	4.785	115.150	4.246	2.060
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12d-14d	X	5	9	0	2	2	90	5	0	0	2	2	90
	Y	0	2	4	88	15	5	0	0	4	88	15	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 7d-9d	X	1.357	1.952	222	1.534	735	6.842	1.357	5.143	160	1.534	735	6.842
	Y	7.288	9.224	25.112	229.291	113.639	12.181	7.288	3.404	29.563	229.291	113.639	12.181
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1d-7d	X	79	9.249	91	1.693	84	3.685	79	2.180	159	1.693	84	3.685
	Y	2.453	49.290	11.551	253.049	8.602	12.107	2.453	11.838	15.065	253.049	8.602	12.107
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Trave 8d-11d	X	1.428	2.043	68	817	404	6.808	1.428	5.233	185	817	404	6.808
	Y	3.560	4.643	12.941	118.415	58.231	7.938	3.560	823	15.197	118.415	58.231	7.938
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3d-8d	X	62	8.878	46	938	32	3.596	62	2.291	65	938	32	3.596
	Y	1.206	30.128	5.934	129.561	4.408	7.820	1.206	5.940	7.716	129.561	4.408	7.820
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato													
Trave 2-3	X	121	2.008	3.754	2.604	1.841	1.097	121	2.081	3.146	2.604	1.841	1.097
	Y	911	1.635	188	5.580	392	842	911	1.528	1.380	5.580	392	842
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	22	1.968	4.880	868	2.441	963	22	1.898	4.862	868	2.441	963
	Y	1.103	958	4.977	6.686	2.827	506	1.103	1.057	6.326	6.686	2.827	506
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	40	2.152	2.675	405	1.424	1.226	40	2.253	2.451	405	1.424	1.226
	Y	562	1.629	5.448	11.394	2.605	861	562	1.478	3.919	11.394	2.605	861
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	93	2.378	5.615	2.361	2.983	1.320	93	2.399	5.125	2.361	2.983	1.320
	Y	378	1.147	4.520	3.689	2.433	651	378	1.222	4.232	3.689	2.433	651
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	142	2.558	6.166	972	3.754	1.470	142	2.442	6.607	972	3.754	1.470
	Y	1.051	1.237	5.828	4.279	3.815	717	1.051	1.220	7.152	4.279	3.815	717
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-8	X	21	2.091	5.281	1.374	2.809	1.140	21	2.092	4.969	1.374	2.809	1.140
	Y	499	1.394	6.699	9.233	3.323	743	499	1.327	5.411	9.233	3.323	743
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	5	1.624	4.767	1.433	2.526	752	5	1.394	5.322	1.433	2.526	752
	Y	743	749	4.628	3.822	2.611	355	743	667	5.824	3.822	2.611	355
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-1	X	49	666	3.545	6.842	2.042	226	49	197	4.201	6.842	2.042	226



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	114	543	4.587	1.536	2.418	202	114	241	4.593	1.536	2.418	202
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-10	X	62	240	7.015	7.156	3.433	262	62	748	6.060	7.156	3.433	262
	Y	319	215	5.206	5.439	2.653	111	319	232	4.884	5.439	2.653	111
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	90	1.447	5.090	2.109	3.077	810	90	1.389	5.673	2.109	3.077	810
	Y	541	808	1.590	2.866	967	625	541	1.411	1.904	2.866	967	625
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>											
Trave 12-13	X	23	153	8.350	7.062	4.215	51	23	48	7.034	7.062	4.215	51
	Y	4.294	5.752	2.094	4.421	1.335	2.449	4.294	3.179	2.764	4.421	1.335	2.449
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	76	43	6.456	3.828	3.031	14	76	13	5.672	3.828	3.031	14
	Y	6.104	2.776	3.815	5.734	1.695	1.207	6.104	2.054	2.956	5.734	1.695	1.207
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	34	224	3.556	20.053	7.487	513	113	159	3.613	22.885	7.658	785
	Y	2.508	432	2.713	34.812	6.903	7.055	4.911	1.564	3.426	40.041	4.414	2.072
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-16	X	19	93	6.189	8.637	3.241	51	19	137	7.755	8.637	3.241	51
	Y	3.843	964	6.009	9.856	3.157	645	3.843	1.805	7.570	9.856	3.157	645
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	38	146	10.117	349	5.443	163	38	457	10.024	349	5.443	163
	Y	3.860	1.682	1.504	6.302	1.087	1.328	3.860	3.252	2.522	6.302	1.087	1.328
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-18	X	44	440	8.639	5.856	4.442	153	44	112	7.567	5.856	4.442	153
	Y	2.480	898	409	6.607	488	93	2.480	578	1.381	6.607	488	93
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	28	104	6.317	3.377	2.994	35	28	30	5.638	3.377	2.994	35
	Y	3.590	419	2.151	3.455	1.000	274	3.590	669	1.836	3.455	1.000	274
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	73	211	3.449	20.854	7.407	446	79	134	3.629	21.685	7.595	654
	Y	1.525	264	1.996	20.982	2.965	1.598	2.464	446	1.316	18.214	3.436	2.258
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	54	36	6.316	8.860	3.327	18	54	45	8.002	8.860	3.327	18
	Y	1.560	146	3.549	6.502	1.900	115	1.560	347	4.612	6.502	1.900	115
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	20	50	9.360	990	4.975	53	20	160	9.539	990	4.975	53
	Y	1.318	222	935	2.516	595	123	1.318	331	1.337	2.516	595	123
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 23-1e-2e-24</b>											
Trave 23-1e	X	42	124	1.255	3.113	4.232	2.630	39	1.458	380	3.588	2.879	2.416
	Y	5.008	6.080	11.440	13.806	49.796	3.060	3.800	11.441	8.162	96.988	35.956	9.882
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1e-2e	X	90	926	1.103	12.418	2.619	1.340	67	1.275	923	2.365	2.169	203
	Y	4.849	4.379	786	29.165	6.963	27.332	5.261	17.080	8.288	55.400	7.944	38.109
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2e-24	X	227	1.061	224	13.081	1.829	566	210	752	919	16.480	2.778	1.002
	Y	13.493	29.686	15.351	64.248	51.109	90.503	14.437	20.216	17.216	16.888	79.662	74.867
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 25-3e-4e-26</b>											
Trave 25-3e	X	37	160	1.129	6.408	3.729	2.544	21	1.253	301	649	2.493	2.061
	Y	2.572	2.467	5.836	5.722	26.469	4.389	1.822	6.479	4.544	47.765	19.375	7.156
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3e-4e	X	63	885	1.036	14.692	2.483	1.316	43	1.252	893	1.244	2.051	101
	Y	2.507	1.799	599	7.509	4.159	13.013	2.651	8.673	4.288	24.695	4.453	18.863
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4e-26	X	141	1.297	275	9.522	2.042	775	137	447	1.072	12.504	3.211	640
	Y	6.749	14.722	7.583	30.257	25.101	45.451	7.221	10.218	8.443	11.988	39.214	37.530
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>											
Trave 27-28	X	112	1.737	4.411	10.702	2.204	1.163	112	1.813	2.289	10.702	2.204	1.163
	Y	164	1.059	3.913	2.317	2.321	738	164	1.192	3.184	2.317	2.321	738
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	156	1.912	5.483	5.924	5.421	1.400	156	962	5.627	5.924	5.421	1.400
	Y	3.607	681	1.314	4.582	1.832	834	3.607	1.095	2.536	4.582	1.832	834
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-30	X	548	3.235	1.725	14.557	3.564	3.952	681	4.486	2.219	21.522	2.971	5.524
	Y	904	4.081	1.766	2.076	7.189	5.747	3.465	13.278	4.450	23.321	14.447	19.202
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 30-9e-10e-31</b>											
Trave 30-9e	X	199	1.000	2.966	14.543	7.848	499	193	1.123	256	10.797	4.314	1.342
	Y	13.192	4.448	7.830	36.613	18.774	10.270	12.325	10.302	8.339	23.820	34.961	60.296
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9e-10e	X	109	2.003	1.294	3.453	3.372	1.051	39	972	1.970	21.818	3.911	1.398
	Y	3.413	13.922	5.114	24.198	1.260	27.543	5.353	11.444	3.763	60.365	4.093	37.691
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10e-31	X	95	2.574	461	1.788	5.406	2.900	100	580	2.486	9.270	7.532	3.149
	Y	2.116	22.603	9.173	62.852	43.566	12.103	5.112	856	11.635	16.090	39.268	37.937
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>											
Trave 31-32	X	626	4.733	2.229	20.906	3.014	5.725	563	3.003	1.483	13.453	3.013	2.925
	Y	2.966	18.060	6.536	46.453	17.025	23.086	998	1.259	185	12.235	2.397	979
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 32-33	X	123	830	6.526	4.386	6.008	1.204	123	1.696	6.085	4.386	6.008	1.204
	Y	1.916	1.386	6.040	5.005	5.840	1.555	1.916	1.880	6.228	5.005	5.840	1.555
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	63	958	3.524	8.860	2.508	381	63	448	5.556	8.860	2.508	381
	Y	952	408	1.164	6.672	1.253	170	952	206	3.388	6.672	1.253	170
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	247	435	8.413	13.069	4.866	495	247	992	5.576	13.069	4.866	495
	Y	281	762	9.767	10.775	5.645	644	281	1.102	6.474	10.775	5.645	644
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	69	1.516	5.628	2.638	5.873	1.103	69	747	6.407	2.638	5.873	1.103
	Y	2.136	283	2.580	4.687	3.314	141	2.136	390	4.225	4.687	3.314	141
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37	X	550	2.981	1.367	12.401	2.750	2.579	631	4.463	2.111	19.916	2.807	5.340
	Y	535	3.032	1.055	2.683	4.340	2.827	1.947	6.242	1.905	8.345	7.109	8.943
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 37-11e-12e-38</b>											
Trave 37-11e	X	41	1.201	3.157	16.691	8.183	1.037	41	1.130	179	12.054	4.880	1.576
	Y	7.183	2.593	3.478	15.334	7.954	5.675	6.742	5.424	4.549	16.514	17.683	32.562
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11e-12e	X	53	1.769	1.272	3.041	3.536	670	80	1.263	2.099	23.468	4.176	2.246
	Y	1.567	7.380	2.978	14.346	1.253	13.521	2.431	5.474	1.884	30.885	1.876	18.196
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12e-38	X	143	2.510	356	2.784	5.053	3.089	150	642	2.403	9.620	7.190	3.118
	Y	1.694	12.098	5.238	32.390	26.476	4.994	3.034	620	7.548	15.174	24.938	18.999
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>											
Trave 38-39	X	699	4.559	2.181	20.222	2.991	5.317	528	2.984	1.397	12.858	2.765	2.873
	Y	1.334	10.763	4.116	31.335	9.818	13.691	531	1.525	1.097	15.417	1.133	2.757
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39-40	X	127	615	5.695	2.619	5.027	902	127	1.280	4.864	2.619	5.027	902
	Y	542	1.053	6.032	17.818	6.740	1.360	542	1.807	8.152	17.818	6.740	1.360
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	112	986	3.295	5.810	2.717	531	112	958	6.512	5.810	2.717	531
	Y	465	508	521	47.309	612	642	465	1.904	1.877	47.309	612	642
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 42-43</b>											
Trave 42-43	X	132	945	2.504	11.898	4.081	3.199	214	1.522	2.233	24.525	4.185	5.325
	Y	3.391	2.579	1.134	5.719	3.458	9.215	3.463	4.382	3.016	16.406	9.789	15.643
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 43-44</b>											
Trave 43-44	X	5	151	957	11.637	2.037	558	11	194	831	11.776	1.744	686
	Y	753	898	797	18.595	433	3.608	842	1.040	1.081	12.344	4.938	3.847
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 44-45</b>											
Trave 44-45	X	179	1.345	2.378	23.977	3.745	4.649	225	719	2.656	8.154	3.676	2.377
	Y	2.592	3.285	1.579	11.689	4.532	12.686	2.796	1.788	4.543	5.823	7.380	7.615
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 46-47</b>											
Trave 46-47	X	184	742	2.912	8.722	3.869	2.475	198	1.033	2.784	17.951	3.581	3.629
	Y	1.958	1.580	1.065	4.834	987	5.488	1.831	2.378	2.917	12.762	6.529	8.526
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 47-48</b>											
Trave 47-48	X	14	144	1.060	12.110	2.285	510	15	162	939	11.839	1.930	566
	Y	416	478	964	15.557	1.319	1.867	426	535	1.106	11.026	3.706	2.034
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 48-49</b>											
Trave 48-49	X	182	1.082	2.633	18.610	3.660	3.809	182	646	2.712	7.649	3.509	2.089
	Y	1.297	1.324	2.333	14.813	761	5.130	1.201	1.118	3.464	8.820	5.088	4.392
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 2-12-27</b>											
Trave 2-12	X	17	1.089	1.548	2.332	868	396	17	529	2.026	2.332	868	396
	Y	86	1.506	63.488	51.244	28.375	763	86	1.644	52.855	51.244	28.375	763
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-27	X	45	352	2.247	1.374	809	178	45	640	2.095	1.374	809	178
	Y	177	984	45.548	61.480	19.160	310	177	704	57.889	61.480	19.160	310
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 4-14-23-30-43</b>											
Trave 4-14	X	100	1.114	1.128	5.193	416	402	100	557	596	5.193	416	402
	Y	81	996	56.529	88.414	23.390	402	81	656	39.359	88.414	23.390	402
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-23	X	106	39	892	4.331	1.892	92	450	450	602	3.228	1.559	2.097
	Y	494	2.205	24.590	107.270	67.238	8.098	2.077	812	36.797	221.942	78.366	4.764
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-30	X	128	95	624	817	515	91	128	148	766	817	515	91
	Y	1.411	699	48.470	76.066	41.315	456	1.411	522	63.065	76.066	41.315	456
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-43	X	1.080	155	1.596	11.947	4.436	595	103	989	1.451	7.996	3.201	3.236
	Y	1.252	513	55.247	111.111	138.771	11.586	1.982	1.419	53.708	43.366	127.726	3.393
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>		<b>Travata: Trave 7-17-34</b>											
Trave 7-17	X	109	3.716	1.017	3.361	283	1.294	109	1.602	228	3.361	283	1.294
	Y	479	1.328	55.106	44.200	24.408	125	479	882	44.943	44.200	24.408	125
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
Trave 17-34	X	89	223	771	2.255	328	66	89	249	1.023	2.255	328	66
	Y	471	1.450	36.109	44.440	15.011	370	471	574	44.962	44.440	15.011	370
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 9-19-25-37-47											
Trave 9-19	X	102	685	1.360	3.009	535	246	102	330	829	3.009	535	246
	Y	130	483	31.172	49.116	12.896	193	130	295	21.706	49.116	12.896	193
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-25	X	69	28	514	2.706	1.140	103	434	370	304	1.526	825	1.811
	Y	386	701	13.031	59.504	36.338	2.526	1.050	347	19.737	118.678	42.011	1.818
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-37	X	106	80	117	445	113	80	106	136	192	445	113	80
	Y	870	447	26.260	41.248	22.413	298	870	365	34.243	41.248	22.413	298
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-47	X	888	82	381	6.747	1.170	963	121	738	495	6.577	475	2.706
	Y	475	292	29.277	59.493	73.728	6.057	1.118	873	28.522	22.585	67.635	1.299
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 11-22-41											
Trave 11-22	X	27	685	333	1.602	168	244	27	339	415	1.602	168	244
	Y	280	1.144	7.480	10.157	3.413	406	280	533	6.514	10.157	3.413	406
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-41	X	95	264	561	742	214	139	95	508	597	742	214	139
	Y	230	909	7.022	7.760	2.838	489	230	1.717	8.301	7.760	2.838	489
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 15-24-31-44											
Trave 15-24	X	96	71	133	834	610	258	377	418	183	1.072	635	1.853
	Y	1.564	4.634	25.122	117.422	61.503	17.353	2.614	8.746	34.166	180.348	86.370	34.565
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-31	X	176	134	288	719	245	120	176	185	378	719	245	120
	Y	1.708	379	42.404	89.359	37.423	183	1.708	127	58.642	89.359	37.423	183
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-44	X	1.005	97	378	8.312	1.714	1.069	106	963	789	7.847	1.095	3.404
	Y	2.259	652	54.460	73.695	129.521	12.518	1.124	217	44.735	78.651	118.426	8.748
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 20-26-38-48											
Trave 20-26	X	67	39	269	1.164	982	120	406	394	264	2.073	295	1.698
	Y	870	2.358	12.180	56.315	30.231	8.958	1.367	4.534	16.924	90.167	42.582	17.869
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-38	X	143	109	259	547	218	100	143	168	329	547	218	100
	Y	730	277	20.779	46.169	18.481	158	730	159	29.121	46.169	18.481	158
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 38-48	X	902	96	617	6.846	1.751	938	132	756	807	6.446	917	2.753
	Y	1.519	222	27.523	31.656	64.644	6.133	483	462	22.137	45.114	59.395	5.504
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 29-42											
Trave 29-42	X	300	421	3.025	7.168	6.220	1.041	280	645	3.715	11.817	6.888	1.997
	Y	280	194	26.958	24.236	77.634	5.320	1.285	685	44.842	84.641	83.400	5.370
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 30-43											
Trave 30-43	X	1.161	307	1.860	2.718	4.289	1.295	550	345	1.937	1.809	3.964	1.507
	Y	528	527	93.797	117.837	191.814	8.727	179	957	52.994	73.984	165.834	8.341
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 31-44											
Trave 31-44	X	927	83	1.018	5.067	1.391	526	293	255	522	2.782	1.460	1.008
	Y	723	5.726	90.333	86.311	154.541	16.152	1.489	1.279	52.976	40.175	158.981	7.663
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 32-45											
Trave 32-45	X	211	469	2.365	5.619	4.905	1.485	316	756	3.246	7.867	5.285	2.563
	Y	89	851	16.960	15.995	51.305	7.273	1.426	1.080	28.495	64.825	55.456	8.101
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 36-46											
Trave 36-46	X	194	418	2.530	5.583	5.893	1.305	403	683	3.604	10.037	6.477	2.245
	Y	331	278	16.425	11.339	47.790	2.580	499	632	27.745	55.683	51.436	3.304
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 37-47											
Trave 37-47	X	1.170	320	494	1.600	488	1.404	577	422	692	871	302	2.069
	Y	204	120	51.046	62.807	104.764	3.888	254	763	29.397	41.838	90.755	3.320
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 38-48											
Trave 38-48	X	887	25	160	3.625	547	270	345	321	838	2.306	553	1.366
	Y	656	2.741	46.280	42.078	78.395	7.135	1.216	453	26.784	20.880	80.693	5.841
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Trave 39-49											
Trave 39-49	X	175	394	2.539	4.628	5.928	1.187	325	670	3.688	8.799	6.496	2.207
	Y	341	530	6.037	10.423	20.347	3.324	637	698	11.160	25.265	21.885	3.739
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato		Travata: Scala 2f-6e-10e-13e											
Trave 2f-6e	X	1.540	5.276	287	2.160	1.274	5.204	1.540	2.616	371	2.160	1.274	5.204
	Y	4.650	3.911	24.486	193.610	97.697	4.619	4.650	6.163	25.887	193.610	97.697	4.619
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6e-10e	X	125	2.903	288	2.398	116	4.327	125	11.786	105	2.398	116	4.327
	Y	1.306	7.729	17.420	215.327	7.965	4.615	1.306	23.257	9.631	215.327	7.965	4.615
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10e-13e	X	3	5	0	2	7	65	3	0	0	2	7	65



Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	Y	0	0	8	80	15	6	0	0	5	80	15	6
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>													
<b>Travata: Scala 4f-5e-12e</b>													
Trave 4f-5e	X	1.762	5.527	125	598	434	5.379	1.762	3.014	85	598	434	5.379
	Y	2.215	1.631	12.675	109.404	55.927	3.128	2.215	2.602	13.711	109.404	55.927	3.128
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5e-12e	X	122	3.367	105	669	37	4.522	122	12.228	43	669	37	4.522
	Y	844	3.398	8.924	121.386	4.090	3.112	844	13.750	5.194	121.386	4.090	3.112
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>													
<b>Travata: Scala 9e-8e-1e</b>													
Trave 8e-9e	X	871	1.168	231	1.093	497	6.263	871	6.750	226	1.093	497	6.263
	Y	3.621	3.229	21.827	121.305	53.326	12.303	3.621	8.064	27.075	121.305	53.326	12.303
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1e-8e	X	100	8.919	144	1.161	110	3.460	100	1.284	186	1.161	110	3.460
	Y	2.102	40.930	14.248	129.875	10.479	12.297	2.102	4.818	16.523	129.875	10.479	12.297
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>													
<b>Travata: Scala 11e-7e-3e</b>													
Trave 7e-11e	X	878	1.156	95	673	299	6.008	878	6.551	183	673	299	6.008
	Y	1.867	1.835	11.578	64.800	27.828	7.518	1.867	5.136	14.217	64.800	27.828	7.518
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3e-7e	X	70	8.002	45	756	36	3.149	70	1.284	68	756	36	3.149
	Y	1.053	24.504	7.504	68.164	5.547	7.452	1.053	2.661	8.747	68.164	5.547	7.452
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11</b>													
Trave 2-3	X	32	216	3.224	812	1.746	107	32	228	3.139	812	1.746	107
	Y	145	364	1.105	710	651	135	145	228	1.250	710	651	135
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	21	199	3.950	1.993	1.962	108	21	267	3.900	1.993	1.962	108
	Y	457	181	1.428	4.236	1.044	111	457	311	2.779	4.236	1.044	111
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	39	423	2.843	533	1.573	213	39	350	2.809	533	1.573	213
	Y	269	438	2.814	4.197	1.433	246	269	445	2.348	4.197	1.433	246
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5-6	X	13	217	5.003	382	2.723	141	13	316	4.804	382	2.723	141
	Y	242	458	3.716	1.805	2.188	225	242	352	4.147	1.805	2.188	225
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	52	330	5.521	992	3.388	146	52	183	5.664	992	3.388	146
	Y	394	435	5.473	4.337	3.263	319	394	619	5.286	4.337	3.263	319
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-8	X	2	214	5.244	2.654	2.987	187	2	466	5.373	2.654	2.987	187
	Y	82	230	3.604	2.522	1.808	54	82	231	2.802	2.522	1.808	54
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	19	326	4.667	3.610	2.328	89	19	147	4.636	3.610	2.328	89
	Y	326	163	2.647	652	1.503	64	326	283	3.387	652	1.503	64
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-1	X	30	322	2.843	701	1.583	121	30	134	3.166	701	1.583	121
	Y	37	376	2.288	2.071	1.270	133	37	126	2.519	2.071	1.270	133
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1-10	X	10	222	5.172	1.370	2.629	147	10	335	4.829	1.370	2.629	147
	Y	157	125	3.201	2.217	1.646	101	157	258	3.051	2.217	1.646	101
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-11	X	30	222	4.954	510	3.003	70	30	127	5.245	510	3.003	70
	Y	103	649	1.708	2.177	1.134	424	103	792	2.169	2.177	1.134	424
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>													
Trave 12-13	X	16	40	10.010	1.094	5.574	14	16	9	9.788	1.094	5.574	14
	Y	414	145	2.645	794	1.553	59	414	95	2.867	794	1.553	59
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13-14	X	13	8	9.824	858	5.005	6	13	33	9.702	858	5.005	6
	Y	959	178	7.125	2.317	3.579	131	959	353	6.822	2.317	3.579	131
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	9	16	12.995	244	10.838	10	9	26	13.029	244	10.838	10
	Y	383	241	261	3.902	233	241	383	342	489	3.902	233	241
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-16	X	5	17	9.514	1.440	4.686	11	5	24	9.719	1.440	4.686	11
	Y	43	88	7.882	2.633	3.959	15	43	45	8.355	2.633	3.959	15
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	17	16	10.963	199	6.079	21	17	56	10.931	199	6.079	21
	Y	278	193	3.460	3.812	1.730	101	278	165	2.788	3.812	1.730	101
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-18	X	8	47	10.733	341	6.031	15	8	10	10.689	341	6.031	15
	Y	339	63	720	1.561	503	59	339	153	1.080	1.561	503	59
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	8	7	10.002	1.279	5.085	12	8	44	9.849	1.279	5.085	12
	Y	737	20	4.097	1.498	2.059	40	737	153	3.931	1.498	2.059	40
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-20	X	13	51	13.078	114	10.922	26	13	15	13.120	114	10.922	26
	Y	124	155	671	2.746	654	142	124	192	928	2.746	654	142
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	8	8	9.484	1.187	4.668	5	8	10	9.670	1.187	4.668	5
	Y	175	90	4.598	918	2.295	38	175	61	4.809	918	2.295	38
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	5	10	9.360	276	4.939	11	5	34	9.415	276	4.939	11



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	290	101	1.383	2.168	631	83	290	228	1.030	2.168	631	83
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 23-1f-2f-24</b>													
Trave 23-1f	X	84	320	1.703	12.871	4.213	2.031	84	1.538	821	12.871	4.213	2.031
	Y	1.653	2.182	15.783	44.940	47.619	17.532	1.653	12.693	12.779	44.940	47.619	17.532
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1f-2f	X	166	301	1.875	1.592	3.190	1.772	166	2.390	1.956	1.592	3.190	1.772
	Y	10.442	8.581	2.889	71.003	8.883	24.262	10.442	20.533	7.782	71.003	8.883	24.262
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2f-24	X	484	2.887	242	11.785	2.059	4.147	484	401	1.007	11.785	2.059	4.147
	Y	22.079	24.320	25.050	51.727	89.003	50.243	22.079	5.833	28.353	51.727	89.003	50.243
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 25-3f-4f-26</b>													
Trave 25-3f	X	61	288	1.720	13.775	4.199	2.129	61	1.559	797	13.775	4.199	2.129
	Y	578	1.212	9.957	25.425	30.336	11.468	578	8.083	8.242	25.425	30.336	11.468
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3f-4f	X	73	412	1.990	601	3.351	1.556	73	2.276	2.032	601	3.351	1.556
	Y	5.787	4.350	1.661	42.136	5.171	13.157	5.787	11.437	4.549	42.136	5.171	13.157
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4f-26	X	246	3.262	514	12.682	3.129	4.806	246	375	1.366	12.682	3.129	4.806
	Y	11.717	12.467	14.284	31.102	50.935	26.053	11.717	3.173	16.282	31.102	50.935	26.053
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>													
Trave 27-28	X	7	127	4.255	6.206	2.394	92	7	153	3.050	6.206	2.394	92
	Y	53	246	6.546	3.705	4.242	206	53	403	6.402	3.705	4.242	206
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	42	322	7.331	8.095	8.888	293	42	216	9.119	8.095	8.888	293
	Y	1.488	1.372	370	17.679	2.008	1.273	1.488	992	3.687	17.679	2.008	1.273
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-30	X	33	592	1.738	2.511	1.284	504	33	817	1.871	2.511	1.284	504
	Y	586	4.162	1.058	1.526	722	2.510	586	2.853	980	1.526	722	2.510
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>													
Trave 31-32	X	66	843	1.983	2.512	1.392	337	66	184	1.926	2.512	1.392	337
	Y	768	1.699	2.189	5.738	1.600	128	768	1.364	2.293	5.738	1.600	128
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	98	367	11.474	11.119	10.696	522	98	619	8.854	11.119	10.696	522
	Y	1.047	1.082	13.509	20.802	11.625	1.398	1.047	1.582	8.588	20.802	11.625	1.398
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	13	241	3.316	5.472	2.060	83	13	71	4.139	5.472	2.060	83
	Y	195	555	581	3.918	417	258	195	379	1.351	3.918	417	258
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	66	118	5.903	7.121	3.691	163	66	350	4.705	7.121	3.691	163
	Y	141	262	5.075	4.958	3.550	202	141	318	5.127	4.958	3.550	202
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	116	749	8.621	12.460	10.885	648	116	449	11.521	12.460	10.885	648
	Y	875	185	3.675	3.015	3.947	158	875	159	3.640	3.015	3.947	158
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37	X	49	197	1.952	2.503	1.430	234	49	543	2.054	2.503	1.430	234
	Y	226	1.783	279	587	214	1.154	226	1.456	330	587	214	1.154
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>													
Trave 38-39	X	49	457	2.104	2.557	1.466	210	49	202	2.000	2.557	1.466	210
	Y	480	1.281	1.616	3.516	1.144	522	480	189	1.590	3.516	1.144	522
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39-40	X	69	408	11.232	11.534	10.448	567	69	673	8.634	11.534	10.448	567
	Y	334	573	7.764	9.169	7.012	741	334	835	5.555	9.169	7.012	741
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	33	378	3.435	3.317	2.310	193	33	322	4.947	3.317	2.310	193
	Y	128	484	982	3.224	712	283	128	567	2.040	3.224	712	283
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 42-43</b>													
Trave 42-43	X	70	1.128	3.042	3.255	2.523	883	70	1.254	3.787	3.255	2.523	883
	Y	54	2.046	823	19.483	647	1.425	54	1.795	2.519	19.483	647	1.425
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 44-45</b>													
Trave 44-45	X	73	1.267	3.865	3.061	2.563	863	73	1.067	3.056	3.061	2.563	863
	Y	76	1.418	2.374	11.122	2.292	886	76	985	3.830	11.122	2.292	886
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 46-47</b>													
Trave 46-47	X	86	1.026	3.281	3.209	2.676	784	86	1.099	3.945	3.209	2.676	784
	Y	20	1.266	1.202	12.085	1.676	909	20	1.186	3.334	12.085	1.676	909
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 48-49</b>													
Trave 48-49	X	83	1.038	4.004	3.472	2.686	729	83	936	3.238	3.472	2.686	729
	Y	40	1.328	2.519	3.176	1.981	936	40	1.198	2.826	3.176	1.981	936
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>													
<b>Travata: Trave 2-12-27</b>													
Trave 2-12	X	58	187	1.572	1.696	829	69	58	97	1.820	1.696	829	69
	Y	27	372	50.525	8.855	24.982	128	27	157	51.892	8.855	24.982	128
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-27	X	7	33	1.339	211	502	17	7	62	1.363	211	502	17
	Y	140	73	40.111	2.462	14.745	40	140	137	39.512	2.462	14.745	40



Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 4-14-23-30-43</b>											
Trave 4-14	X	48	279	751	2.946	320	104	48	150	557	2.946	320	104
	Y	148	310	42.695	7.548	20.599	120	148	195	41.742	7.548	20.599	120
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-23	X	38	24	1.189	230	1.145	20	38	19	1.104	230	1.145	20
	Y	379	157	61.780	6.992	61.214	190	379	221	60.650	6.992	61.214	190
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-30	X	62	39	589	1.390	448	32	62	50	620	1.390	448	32
	Y	315	93	47.232	5.376	35.537	72	315	92	48.707	5.376	35.537	72
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-43	X	221	1.013	802	7.836	1.403	2.830	221	2.099	745	7.836	1.403	2.830
	Y	753	1.898	54.617	12.856	97.095	4.509	753	3.063	52.200	12.856	97.095	4.509
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 7-17-34</b>											
Trave 7-17	X	169	448	541	1.671	219	161	169	218	363	1.671	219	161
	Y	260	1.392	47.099	10.995	23.581	519	260	743	49.584	10.995	23.581	519
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-34	X	77	56	270	384	122	39	77	162	389	384	122	39
	Y	186	208	39.624	2.526	14.570	100	186	347	39.041	2.526	14.570	100
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 9-19-25-37-47</b>											
Trave 9-19	X	51	309	1.048	3.609	436	117	51	166	764	3.609	436	117
	Y	130	403	25.705	3.824	12.508	156	130	228	25.580	3.824	12.508	156
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-25	X	59	17	684	282	639	11	59	10	601	282	639	11
	Y	193	64	38.944	4.364	38.511	75	193	73	38.082	4.364	38.511	75
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-37	X	43	25	110	1.295	80	26	43	41	120	1.295	80	26
	Y	321	104	29.536	3.415	22.132	66	321	92	30.230	3.415	22.132	66
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-47	X	253	824	704	8.208	1.035	2.349	253	1.762	432	8.208	1.035	2.349
	Y	363	1.206	34.488	12.088	60.322	2.975	363	2.060	31.874	12.088	60.322	2.975
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 11-22-41</b>											
Trave 11-22	X	45	200	353	1.788	181	71	45	91	418	1.788	181	71
	Y	179	511	12.364	3.058	6.127	181	179	254	12.777	3.058	6.127	181
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-41	X	22	73	317	296	137	35	22	137	420	296	137	35
	Y	184	177	10.277	3.145	3.683	88	184	325	9.642	3.145	3.683	88
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 15-24-31-44</b>											
Trave 15-24	X	43	39	388	188	367	39	43	44	347	188	367	39
	Y	630	2.316	63.263	25.327	60.909	2.999	630	3.681	58.555	25.327	60.909	2.999
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-31	X	32	27	441	1.302	320	30	32	58	418	1.302	320	30
	Y	185	2.097	41.430	5.777	31.297	1.140	185	980	43.068	5.777	31.297	1.140
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 31-44	X	197	1.072	957	8.761	1.691	3.025	197	2.259	909	8.761	1.691	3.025
	Y	339	935	48.619	25.799	86.003	3.147	339	2.529	45.996	25.799	86.003	3.147
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>											
Trave 20-26	X	65	31	490	159	448	20	65	20	416	159	448	20
	Y	422	1.235	37.678	15.101	36.262	1.598	422	1.971	34.860	15.101	36.262	1.598
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-38	X	47	51	172	1.410	107	40	47	59	128	1.410	107	40
	Y	72	1.129	24.349	2.434	18.299	612	72	527	25.060	2.434	18.299	612
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 38-48	X	252	792	772	8.070	1.139	2.256	252	1.691	480	8.070	1.139	2.256
	Y	157	927	29.975	24.623	51.618	2.785	157	2.132	26.810	24.623	51.618	2.785
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 29-42</b>											
Trave 29-42	X	214	638	9.552	14.463	14.308	1.652	214	1.349	7.621	14.463	14.308	1.652
	Y	64	1.665	32.059	13.542	57.389	4.238	64	3.420	36.834	13.542	57.389	4.238
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 32-45</b>											
Trave 32-45	X	305	505	9.387	15.383	13.739	1.323	305	1.089	7.092	15.383	13.739	1.323
	Y	78	430	12.714	36.903	25.260	915	78	668	17.963	36.903	25.260	915
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 36-46</b>											
Trave 36-46	X	248	622	9.789	16.100	14.387	1.589	248	1.285	7.484	16.100	14.387	1.589
	Y	119	927	26.118	5.516	43.857	2.363	119	1.909	26.519	5.516	43.857	2.363
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Trave 39-49</b>											
Trave 39-49	X	282	507	9.579	14.666	14.172	1.316	282	1.081	7.431	14.666	14.172	1.316
	Y	56	802	8.000	21.724	13.538	1.921	56	1.506	8.587	21.724	13.538	1.921
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Scala 2g-1f</b>											
Trave 1f-2g	X	11	2.063	154	2.809	166	2.690	11	3.859	212	2.809	166	2.690
	Y	1.765	5.638	3.429	90.662	4.500	1.185	1.765	8.151	6.490	90.662	4.500	1.185
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Androne</b>		<b>Travata: Scala 5g-3f</b>											
Trave 3f-5g	X	20	2.217	116	2.387	127	2.950	20	4.304	159	2.387	127	2.950



Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Id <sub>Tr</sub>	Di r	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	Y	1.028	4.779	1.648	57.727	2.494	204	1.028	5.132	3.878	57.727	2.494	204
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Nervature													
Travata: Trave 23-24													
Trave 23-24	X	4	209	336	84	301	189	4	210	330	84	301	189
	Y	5	517	252	3.596	73	575	5	741	120	3.596	73	575
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Nervature													
Travata: Trave 25-26													
Trave 25-26	X	4	152	297	34	267	135	4	144	296	34	267	135
	Y	19	442	225	2.153	109	446	19	535	39	2.153	109	446
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Nervature													
Travata: Trave 4g-5g-6g													
Trave 4g-5g	X	328	823	245	4.813	358	2.822	328	2.235	84	4.813	358	2.822
	Y	3.778	1.146	5.459	4.212	22.404	12.996	3.778	5.355	5.734	4.212	22.404	12.996
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5g-6g	X	104	1.548	649	2.300	676	1.138	104	378	494	2.300	676	1.138
	Y	1.195	1.292	2.237	6.434	2.352	1.343	1.195	990	1.757	6.434	2.352	1.343
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Nervature													
Travata: Trave 1g-2g-3g													
Trave 1g-2g	X	317	768	250	4.003	486	2.445	317	1.992	57	4.003	486	2.445
	Y	5.619	1.669	8.510	6.040	34.824	19.700	5.619	8.190	8.906	6.040	34.824	19.700
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2g-3g	X	113	1.421	653	2.015	691	1.043	113	348	528	2.015	691	1.043
	Y	1.778	1.804	3.373	9.948	3.524	1.916	1.778	1.446	2.624	9.948	3.524	1.916
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**LEGENDA:**

- Id<sub>Tr</sub>** Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
- Dir** Direzione del sisma.
- Estr.** Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
- Inz./Fin.**

**TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE**

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Id <sub>Tr</sub>	Di r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 14-15											
Trave 14-15	X	+	-45	787	-69	4	-58	-650	-45	-774	70	4	-58	-650
	X	-	45	-787	69	-4	58	650	45	774	-70	-4	58	650
	Y	+	-342	7.291	-1.089	4	-908	-6.058	-342	-7.248	1.091	4	-908	-6.058
	Y	-	342	-7.291	1.089	-4	908	6.058	342	7.248	-1.091	-4	908	6.058
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 19-20											
Trave 19-20	X	+	-38	784	-72	-7	-59	-652	-38	-780	71	-7	-59	-652
	X	-	38	-784	72	7	59	652	38	780	-71	7	59	652
	Y	+	-318	7.280	-1.096	-29	-911	-6.061	-318	-7.267	1.091	-29	-911	-6.061
	Y	-	318	-7.280	1.096	29	911	6.061	318	7.267	-1.091	29	911	6.061
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 43-44											
Trave 43-44	X	+	23	82	148	-360	162	-76	23	-101	-240	-360	162	-76
	X	-	-23	-82	-148	360	-162	76	-23	101	240	360	-162	76
	Y	+	133	505	2.231	-1.174	1.984	-446	133	-566	-2.531	-1.174	1.984	-446
	Y	-	-133	-505	-2.231	1.174	-1.984	446	-133	566	2.531	1.174	-1.984	446
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 47-48											
Trave 47-48	X	+	22	75	186	-247	179	-67	22	-85	-245	-247	179	-67
	X	-	-22	-75	-186	247	-179	67	-22	85	245	247	-179	67
	Y	+	129	487	2.352	-797	2.039	-419	129	-518	-2.542	-797	2.039	-419
	Y	-	-129	-487	-2.352	797	-2.039	419	-129	518	2.542	797	-2.039	419
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 14-23-30-43											
Trave 14-23	X	+	8	618	348	-343	441	-729	8	-841	-534	-343	441	-729
	X	-	-8	-618	-348	343	-441	729	-8	841	534	343	-441	729
	Y	+	-95	5.580	1.148	-1.351	1.824	-6.609	-95	-7.637	-2.501	-1.351	1.824	-6.609
	Y	-	95	-5.580	-1.148	1.351	-1.824	6.609	95	7.637	2.501	1.351	-1.824	6.609
Trave 23-30	X	+	-56	431	367	-1.408	341	-216	-56	-197	-624	-1.408	341	-216
	X	-	56	-431	-367	1.408	-341	216	56	197	624	1.408	-341	216
	Y	+	-530	4.053	1.558	-5.616	1.411	-2.039	-530	-1.878	-2.544	-5.616	1.411	-2.039
	Y	-	530	-4.053	-1.558	5.616	-1.411	2.039	530	1.878	2.544	5.616	-1.411	2.039
Trave 30-43	X	+	-35	-152	-79	-1.418	53	188	-35	55	-138	-1.418	53	188
	X	-	35	152	79	1.418	-53	-188	35	-55	138	1.418	-53	-188
	Y	+	-33	-1.399	1.527	-3.632	3.058	1.729	-33	503	-1.837	-3.632	3.058	1.729
	Y	-	33	1.399	-1.527	3.632	-3.058	-1.729	33	-503	1.837	3.632	-3.058	-1.729
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 15-24-31-44											
Trave 15-24	X	+	5	610	176	-134	132	-725	5	-840	-87	-134	132	-725
	X	-	-5	-610	-176	134	-132	725	-5	840	87	134	-132	725
	Y	+	-104	5.555	485	-122	-41	-6.596	-104	-7.637	567	-122	-41	-6.596
	Y	-	104	-5.555	-485	122	41	6.596	104	7.637	-567	122	41	6.596
Trave 24-31	X	+	-40	429	258	-908	239	-210	-40	-181	-436	-908	239	-210
	X	-	40	-429	-258	908	-239	210	40	181	436	908	-239	210
	Y	+	-479	4.045	430	-1.673	426	-2.018	-479	-1.824	-810	-1.673	426	-2.018
	Y	-	479	-4.045	-430	1.673	-426	2.018	479	1.824	810	1.673	-426	2.018
Trave 31-44	X	+	-58	-149	-918	229	-1.609	136	-58	0	852	229	-1.609	136
	X	-	58	149	918	-229	1.609	-136	58	0	-852	-229	1.609	-136
	Y	+	-107	-1.392	-4.664	-114	-7.945	1.562	-107	326	-4.076	-114	-7.945	1.562
	Y	-	107	1.392	4.664	114	7.945	-1.562	107	-326	4.076	114	7.945	-1.562
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 19-25-37-47											



Id <sub>Tr</sub>	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 19-25	X	+	0	611	114	-118	184	-724	0	-837	-254	-118	184	-724
	X	-	0	-611	-114	118	-184	724	0	837	254	118	-184	724
	Y	+	-120	5.559	406	-641	1.010	-6.592	-120	-7.626	-1.615	-641	1.010	-6.592
	Y	-	120	-5.559	-406	641	-1.010	6.592	120	7.626	1.615	641	-1.010	6.592
Trave 25-37	X	+	-56	434	186	-574	163	-217	-56	-199	-286	-574	163	-217
	X	-	56	-434	-186	574	-163	217	56	199	286	574	-163	217
	Y	+	-528	4.062	981	-2.964	843	-2.044	-528	-1.881	-1.470	-2.964	843	-2.044
	Y	-	528	-4.062	-981	2.964	-843	2.044	528	1.881	1.470	2.964	-843	2.044
Trave 37-47	X	+	-24	-148	266	-853	581	174	-24	44	-372	-853	581	174
	X	-	24	148	-266	853	-581	-174	24	-44	372	853	-581	-174
	Y	+	0	-1.386	2.627	-1.854	4.735	1.685	0	467	-2.582	-1.854	4.735	1.685
	Y	-	0	1.386	-2.627	1.854	-4.735	-1.685	0	-467	2.582	1.854	-4.735	-1.685
<b>Piano Cop Torrino Scala</b>														
<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>														
Trave 20-26	X	+	2	610	24	-5	-33	-725	2	-839	91	-5	-33	-725
	X	-	-2	-610	-24	5	33	725	-2	839	-91	5	33	725
	Y	+	-113	5.558	3	281	-564	-6.596	-113	-7.634	1.131	281	-564	-6.596
	Y	-	113	-5.558	-3	-281	564	6.596	113	7.634	-1.131	-281	564	6.596
Trave 26-38	X	+	-47	429	22	-126	26	-212	-47	-187	-54	-126	26	-212
	X	-	47	-429	-22	126	-26	212	47	187	54	126	-26	212
	Y	+	-501	4.046	-323	815	-252	-2.025	-501	-1.843	409	815	-252	-2.025
	Y	-	501	-4.046	323	-815	252	2.025	501	1.843	-409	-815	252	2.025
Trave 38-48	X	+	-40	-147	-559	536	-1.031	150	-40	18	575	536	-1.031	150
	X	-	40	147	559	-536	1.031	-150	40	-18	-575	-536	1.031	-150
	Y	+	-55	-1.384	-3.528	900	-6.125	1.607	-55	384	3.209	900	-6.125	1.607
	Y	-	55	1.384	3.528	-900	6.125	-1.607	55	-384	-3.209	-900	6.125	-1.607
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11</b>														
Trave 2-3	X	+	-39	1.228	171	612	95	-614	-39	-1.137	-194	612	95	-614
	X	-	39	-1.228	-171	-612	-95	614	39	1.137	194	-612	-95	614
	Y	+	-124	3.765	516	1.893	286	-1.882	-124	-3.482	-586	1.893	286	-1.882
	Y	-	124	-3.765	-516	-1.893	-286	1.882	124	3.482	586	-1.893	-286	1.882
Trave 3-4	X	+	44	912	47	557	22	-428	44	-841	-42	557	22	-428
	X	-	-44	-912	-47	-557	-22	428	-44	841	42	-557	-22	428
	Y	+	140	2.788	123	1.740	55	-1.307	140	-2.570	-101	1.740	55	-1.307
	Y	-	-140	-2.788	-123	-1.740	-55	1.307	-140	2.570	101	-1.740	-55	1.307
Trave 4-5	X	+	-32	861	196	115	112	-477	-32	-880	-214	115	112	-477
	X	-	32	-861	-196	-115	-112	477	32	880	214	-115	-112	477
	Y	+	-100	2.625	581	378	336	-1.455	-100	-2.685	-646	378	336	-1.455
	Y	-	100	-2.625	-581	-378	-336	1.455	100	2.685	646	-378	-336	1.455
Trave 5-6	X	+	8	911	-70	325	-36	-496	8	-900	61	325	-36	-496
	X	-	-8	-911	70	-325	36	496	-8	900	-61	-325	36	496
	Y	+	27	2.784	-236	1.038	-121	-1.516	27	-2.750	206	1.038	-121	-1.516
	Y	-	-27	-2.784	236	-1.038	121	1.516	-27	2.750	-206	-1.038	121	1.516
Trave 6-7	X	+	23	815	83	571	59	-430	23	-733	-128	571	59	-430
	X	-	-23	-815	-83	-571	-59	430	-23	733	128	-571	-59	430
	Y	+	71	2.494	241	1.799	173	-1.315	71	-2.241	-380	1.799	173	-1.315
	Y	-	-71	-2.494	-241	-1.799	-173	1.315	-71	2.241	380	-1.799	-173	1.315
Trave 7-8	X	+	-12	668	33	205	-5	-372	-12	-727	52	205	-5	-372
	X	-	12	-668	-33	-205	5	372	12	727	-52	-205	5	372
	Y	+	-38	2.044	89	632	-22	-1.137	-38	-2.221	173	632	-22	-1.137
	Y	-	38	-2.044	-89	-632	22	1.137	38	2.221	-173	-632	22	1.137
Trave 8-9	X	+	27	665	-427	2.251	-288	-310	27	-607	755	2.251	-288	-310
	X	-	-27	-665	427	-2.251	288	310	-27	607	-755	-2.251	288	310
	Y	+	84	2.032	-1.330	6.945	-897	-947	84	-1.853	2.347	6.945	-897	-947
	Y	-	-84	-2.032	1.330	-6.945	897	947	-84	1.853	-2.347	-6.945	897	947
Trave 9-1	X	+	-14	597	-121	7.102	187	-325	-14	-639	-831	7.102	187	-325
	X	-	14	-597	121	-7.102	-187	325	14	639	831	-7.102	-187	325
	Y	+	-41	1.828	-390	21.928	564	-998	-41	-1.963	-2.532	21.928	564	-998
	Y	-	41	-1.828	390	-21.928	-564	998	41	1.963	2.532	-21.928	-564	998
Trave 1-10	X	+	4	697	677	7.811	137	-368	4	-702	157	-7.811	137	-368
	X	-	-4	-697	-677	-7.811	-137	368	-4	702	-157	7.811	-137	368
	Y	+	14	2.141	2.045	-24.090	403	-1.129	14	-2.149	511	-24.090	403	-1.129
	Y	-	-14	-2.141	-2.045	24.090	-403	1.129	-14	2.149	-511	24.090	-403	1.129
Trave 10-11	X	+	22	911	-762	-1.825	-362	-537	22	-1.021	540	-1.825	-362	-537
	X	-	-22	-911	762	1.825	362	537	-22	1.021	-540	1.825	362	537
	Y	+	69	2.782	-2.359	-5.615	-1.118	-1.638	69	-3.116	1.667	-5.615	-1.118	-1.638
	Y	-	-69	-2.782	2.359	5.615	1.118	1.638	-69	3.116	-1.667	5.615	1.118	1.638
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>														
Trave 12-13	X	+	-116	766	-10	170	-18	-434	-116	-905	58	170	-18	-434
	X	-	116	-766	10	-170	18	434	116	905	-58	-170	18	434
	Y	+	-363	2.352	-39	552	-60	-1.332	-363	-2.777	193	552	-60	-1.332
	Y	-	363	-2.352	39	-552	60	1.332	363	2.777	-193	-552	60	1.332
Trave 13-14	X	+	89	750	339	-481	182	-296	89	-463	-408	-481	182	-296
	X	-	-89	-750	-339	481	-182	296	-89	463	408	481	-182	296
	Y	+	293	2.323	1.015	-1.254	536	-923	293	-1.461	-1.184	-1.254	536	-923
	Y	-	-293	-2.323	-1.015	1.254	-536	923	-293	1.461	1.184	1.254	-536	923
Trave 14-15	X	+	13	143	-27	-1.443	141	-991	-118	-270	-73	-1.341	10	-1.085
	X	-	-13	-143	27	1.443	-141	991	118	270	73	1.341	-10	1.085
	Y	+	17	429	-438	-6.791	-300	-2.858	-413	-847	137	-2.065	-693	-3.208
	Y	-	-17	-429	438	6.791	300	2.858	413	847	-137	2.065	693	3.208
Trave 15-16	X	+	-28	464	-283	-73	-120	-273	-28	-792	267	-73	-120	-273
	X	-	28	-464	283	73	120	273	28	792	-267	73	120	273
	Y	+	-80	1.454	-991	-492	-410	-848	-80	-2.445	892	-492	-410	-848
	Y	-	80	-1.454	991	492	410	848	80	2.445	-892	492	410	848
Trave 16-17	X	+	53	878	64	358	12	-328	53	-401	17	358	12	-328



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.					Estr. Fin.					T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N		
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-53	-878	-64	-358	-12	328	-53	401	-17	-358	-12	328
	Y	+	167	2.700	190	1.095	34	-1.010	167	-1.240	59	1.095	34	-1.010
	Y	-	-167	-2.700	-190	-1.095	-34	1.010	-167	1.240	-59	-1.095	-34	1.010
Trave 17-18	X	+	-29	351	43	59	14	-311	-29	-817	-10	59	14	-311
	X	-	29	-351	-43	-59	-14	311	29	817	10	-59	-14	311
	Y	+	-89	1.082	129	197	40	-958	-89	-2.509	-22	197	40	-958
	Y	-	89	-1.082	-129	-197	-40	958	89	2.509	22	-197	-40	958
Trave 18-19	X	+	42	849	134	-377	76	-329	42	-498	-176	-377	76	-329
	X	-	-42	-849	-134	377	-76	329	-42	498	176	377	-76	329
	Y	+	140	2.624	366	-931	199	-1.021	140	-1.563	-451	-931	199	-1.021
	Y	-	-140	-2.624	-366	931	-199	1.021	-140	1.563	451	931	-199	1.021
Trave 19-20	X	+	-18	203	-12	-798	32	-1.290	-79	-328	-8	-429	-8	-1.372
	X	-	18	-203	12	798	-32	1.290	79	328	8	429	8	1.372
	Y	+	-83	620	-390	-4.731	-651	-3.803	-287	-1.028	340	839	-748	-4.115
	Y	-	83	-620	390	4.731	651	3.803	287	1.028	-340	-839	748	4.115
Trave 20-21	X	+	8	401	-45	125	-22	-232	8	-668	57	125	-22	-232
	X	-	-8	-401	45	-125	22	232	-8	668	-57	-125	22	232
	Y	+	38	1.260	-240	149	-102	-723	38	-2.067	228	149	-102	-723
	Y	-	-38	-1.260	240	-149	102	723	-38	2.067	-228	-149	102	723
Trave 21-22	X	+	-13	989	29	126	9	-472	-13	-854	-6	126	9	-472
	X	-	13	-989	-29	-126	-9	472	13	854	6	-126	-9	472
	Y	+	-39	3.038	79	377	23	-1.454	-39	-2.631	-10	377	23	-1.454
	Y	-	39	-3.038	-79	-377	-23	1.454	39	2.631	10	-377	-23	1.454
<b>Piano Terzo</b>			<b>Travata: Trave 23-1b-24</b>											
Trave 23-1b	X	+	1	187	-23	-95	550	-2.017	-8	368	-167	-3.042	621	-1.192
	X	-	-1	-187	23	95	-550	2.017	8	-368	167	3.042	-621	1.192
	Y	+	3	890	-195	-1.095	1.341	-6.925	-21	1.120	-507	-9.748	1.714	-3.948
	Y	-	-3	-890	195	1.095	-1.341	6.925	21	-1.120	507	9.748	-1.714	3.948
Trave 1b-24	X	+	40	363	-139	-2.831	-214	-1.484	-27	-286	268	-2.148	-435	-1.657
	X	-	-40	-363	139	2.831	214	1.484	27	286	-268	2.148	435	1.657
	Y	+	131	1.158	-504	-9.719	-803	-4.655	-85	-1.161	973	-6.105	-1.636	-5.649
	Y	-	-131	-1.158	504	9.719	803	4.655	85	1.161	-973	6.105	1.636	5.649
<b>Piano Terzo</b>			<b>Travata: Trave 25-2b-26</b>											
Trave 25-2b	X	+	-18	228	-112	136	38	-2.324	-6	222	-54	-1.732	208	-1.611
	X	-	18	-228	112	-136	-38	2.324	6	-222	54	1.732	-208	1.611
	Y	+	-55	1.023	-483	-280	-329	-7.921	-13	640	-136	-5.421	369	-5.315
	Y	-	55	-1.023	483	280	329	7.921	13	-640	136	5.421	-369	5.315
Trave 2b-26	X	+	23	327	-60	-1.444	-99	-1.322	-12	-353	190	-1.656	-268	-1.789
	X	-	-23	-327	60	1.444	99	1.322	12	353	-190	1.656	268	1.789
	Y	+	75	1.043	-251	-5.240	-434	-4.129	-36	-1.375	721	-4.489	-1.100	-6.077
	Y	-	-75	-1.043	251	5.240	434	4.129	36	1.375	-721	4.489	1.100	6.077
<b>Piano Terzo</b>			<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>											
Trave 27-28	X	+	-13	1.167	332	-282	185	-729	-13	-1.055	-231	-282	185	-729
	X	-	13	-1.167	-332	282	-185	729	13	1.055	231	282	-185	729
	Y	+	-40	3.581	1.032	-840	573	-2.235	-40	-3.236	-714	-840	573	-2.235
	Y	-	40	-3.581	-1.032	840	-573	2.235	40	3.236	714	840	-573	2.235
Trave 28-29	X	+	73	1.049	236	-3.125	231	-810	73	-611	-238	-3.125	231	-810
	X	-	-73	-1.049	-236	3.125	-231	810	-73	611	238	3.125	-231	810
	Y	+	230	3.221	738	-9.565	720	-2.487	230	-1.877	-738	-9.565	720	-2.487
	Y	-	-230	-3.221	-738	9.565	-720	2.487	-230	1.877	738	9.565	-720	2.487
Trave 29-30	X	+	-62	-309	-93	-1.516	-390	-1.586	-32	556	76	2.590	-288	-1.787
	X	-	62	309	93	1.516	390	1.586	32	-556	-76	-2.590	288	1.787
	Y	+	-199	-946	-276	-4.754	-1.160	-4.892	-139	1.931	279	7.818	-1.043	-5.164
	Y	-	199	946	276	4.754	1.160	4.892	139	-1.931	-279	-7.818	1.043	5.164
<b>Piano Terzo</b>			<b>Travata: Trave 30-7b-8b-31</b>											
Trave 30-7b	X	+	245	380	-318	-90	-1.381	-1.307	257	-600	290	1.132	-941	-1.877
	X	-	-245	-380	318	90	1.381	1.307	-257	600	-290	-1.132	941	1.877
	Y	+	752	1.180	-993	-393	-4.293	-4.124	790	-1.902	899	3.400	-2.928	-5.856
	Y	-	-752	-1.180	993	393	4.293	4.124	-790	1.902	-899	-3.400	2.928	5.856
Trave 7b-8b	X	+	-114	-237	159	1.109	205	591	-103	53	-19	207	202	382
	X	-	114	237	-159	-1.109	-205	-591	103	-53	19	-207	-202	-382
	Y	+	-351	-697	483	3.504	608	1.778	-319	179	-47	884	600	1.229
	Y	-	351	697	-483	-3.504	-608	-1.778	319	-179	47	-884	-600	-1.229
Trave 8b-31	X	+	-50	432	201	314	1.045	-933	-51	34	-376	-1.843	1.383	-676
	X	-	50	-432	-201	-314	-1.045	933	51	-34	376	1.843	-1.383	676
	Y	+	-153	1.391	650	1.294	3.329	-3.008	-168	88	-1.185	-5.590	4.397	-2.256
	Y	-	153	-1.391	-650	-1.294	-3.329	3.008	168	-88	1.185	5.590	-4.397	2.256
<b>Piano Terzo</b>			<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>											
Trave 31-32	X	+	-110	-427	-3	-2.041	-237	-1.875	-145	-21	-13	521	-245	-1.750
	X	-	110	427	3	2.041	237	1.875	145	21	13	-521	245	1.750
	Y	+	-377	-1.522	-56	-6.151	-888	-5.433	-461	-60	-48	1.692	-728	-5.389
	Y	-	377	1.522	56	6.151	888	5.433	461	60	48	-1.692	728	5.389
Trave 32-33	X	+	77	456	239	1.952	226	-569	77	-739	-236	1.952	226	-569
	X	-	-77	-456	-239	-1.952	-226	569	-77	739	236	-1.952	-226	569
	Y	+	238	1.403	726	5.978	692	-1.751	238	-2.275	-728	5.978	692	-1.751
	Y	-	-238	-1.403	-726	-5.978	-692	1.751	-238	2.275	728	-5.978	-692	1.751
Trave 33-34	X	+	30	598	113	254	43	-345	30	-576	-33	254	43	-345
	X	-	-30	-598	-113	-254	-43	345	-30	576	33	-254	-43	345
	Y	+	96	1.839	347	786	132	-1.062	96	-1.772	-103	786	132	-1.062
	Y	-	-96	-1.839	-347	-786	-132	1.062	-96	1.772	103	-786	-132	1.062
Trave 34-35	X	+	-8	684	148	-70	116	-495	-8	-701	-176	-70	116	-495
	X	-	8	-684	-148	70	-116	495	8	701	176	70	-116	495
	Y	+	-26	2.102	463	-198	359	-1.520	-26	-2.153	-542	-198	359	-1.520
	Y	-	26	-2.102	-463	198	-359	1.520	26	2.153	542	198	-359	1.520



Id <sub>Tr</sub>	Dire	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 35-36	X +	76	717	361	-2.251	375	-562	76	-434	-407	-2.251	375	-562
	X -	-76	-717	-361	2.251	-375	562	-76	434	407	2.251	-375	562
	Y +	234	2.206	1.115	-6.887	1.153	-1.728	234	-1.336	-1.249	-6.887	1.153	-1.728
	Y -	-234	-2.206	-1.115	6.887	-1.153	1.728	-234	1.336	1.249	6.887	-1.153	1.728
Trave 36-37	X +	-104	-212	-61	-1.719	-330	-1.722	-66	406	20	2.109	-237	-1.936
	X -	104	212	61	1.719	330	1.722	66	-406	-20	-2.109	237	1.936
	Y +	-333	-652	-180	-5.373	-984	-5.293	-242	1.459	107	6.336	-884	-5.629
	Y -	333	652	180	5.373	984	5.293	242	-1.459	-107	-6.336	884	5.629
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 37-9b-10b-38</b>											
Trave 37-9b	X +	89	156	-88	483	-432	-574	88	-254	114	749	-304	-776
	X -	-89	-156	88	-483	432	574	-88	254	-114	-749	304	776
	Y +	241	448	-243	1.499	-1.202	-1.760	242	-787	327	2.172	-860	-2.281
	Y -	-241	-448	243	-1.499	1.202	1.760	-242	787	-327	-2.172	860	2.281
Trave 9b-10b	X +	-45	-39	59	520	105	119	-38	-17	-26	-253	123	51
	X -	45	39	-59	-520	-105	-119	38	17	26	253	-123	-51
	Y +	-126	-48	158	1.607	284	239	-109	-50	-72	-632	349	143
	Y -	126	48	-158	-1.607	-284	-239	109	50	72	632	-349	-143
Trave 10b-38	X +	-19	187	76	-278	438	-431	-22	-12	-161	-1.250	579	-367
	X -	19	-187	-76	278	-438	431	22	12	161	1.250	-579	367
	Y +	-53	598	246	-662	1.373	-1.399	-69	-65	-489	-3.733	1.800	-1.262
	Y -	53	-598	-246	662	-1.373	1.399	69	65	489	3.733	-1.800	1.262
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>											
Trave 38-39	X +	-72	-409	-9	-2.017	-222	-1.959	-96	242	64	1.401	-327	-1.553
	X -	72	409	9	2.017	222	1.959	96	-242	-64	-1.401	327	1.553
	Y +	-261	-1.489	-81	-6.127	-855	-5.668	-308	741	189	4.418	-980	-4.779
	Y -	261	1.489	81	6.127	855	5.668	308	-741	-189	-4.418	980	4.779
Trave 39-40	X +	61	604	211	3.216	191	-781	61	-1.037	-190	3.216	191	-781
	X -	-61	-604	-211	-3.216	-191	781	-61	1.037	190	-3.216	-191	781
	Y +	192	1.852	646	9.840	587	-2.396	192	-3.179	-587	9.840	587	-2.396
	Y -	-192	-1.852	-646	-9.840	-587	2.396	-192	3.179	587	-9.840	-587	2.396
Trave 40-41	X +	31	1.066	218	554	152	-668	31	-1.205	-298	554	152	-668
	X -	-31	-1.066	-218	-554	-152	668	-31	1.205	298	-554	-152	668
	Y +	97	3.265	670	1.727	465	-2.045	97	-3.688	-911	1.727	465	-2.045
	Y -	-97	-3.265	-670	-1.727	-465	2.045	-97	3.688	911	-1.727	-465	2.045
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 42-43</b>											
Trave 42-43	X +	-118	944	326	-3.078	-752	-3.724	-72	-794	-248	5.089	-661	-3.317
	X -	118	-944	-326	3.078	752	3.724	72	794	248	-5.089	661	3.317
	Y +	-355	2.911	1.026	-9.419	-2.177	-11.487	-280	-2.426	-1.141	15.162	-1.701	-10.119
	Y -	355	-2.911	-1.026	9.419	2.177	11.487	280	2.426	1.141	-15.162	1.701	10.119
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 43-44</b>											
Trave 43-44	X +	-18	210	318	-490	10	-569	-48	-131	-182	797	127	-319
	X -	18	-210	-318	490	-10	569	48	131	182	-797	-127	319
	Y +	-44	664	1.009	-1.549	34	-1.805	-143	-418	-578	2.533	411	-1.027
	Y -	44	-664	-1.009	1.549	-34	1.805	143	418	578	-2.533	-411	1.027
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 44-45</b>											
Trave 44-45	X +	-105	862	367	-5.746	-787	-3.534	-114	-946	-470	4.601	-812	-3.695
	X -	105	-862	-367	5.746	787	3.534	114	946	470	-4.601	812	3.695
	Y +	-384	2.661	1.542	-17.476	-2.117	-10.874	-346	-2.930	-1.490	14.252	-2.379	-11.431
	Y -	384	-2.661	-1.542	17.476	2.117	10.874	346	2.930	1.490	-14.252	2.379	11.431
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 46-47</b>											
Trave 46-47	X +	-65	774	298	-4.451	-593	-3.179	-47	-662	-76	2.665	-639	-2.905
	X -	65	-774	-298	4.451	593	3.179	47	662	76	-2.665	639	2.905
	Y +	-193	2.389	945	-13.692	-1.692	-9.816	-203	-2.035	-634	7.877	-1.647	-8.902
	Y -	193	-2.389	-945	13.692	1.692	9.816	203	2.035	634	-7.877	1.647	8.902
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 47-48</b>											
Trave 47-48	X +	-15	127	219	-365	38	-330	-31	-107	-169	624	76	-267
	X -	15	-127	-219	365	-38	330	31	107	169	-624	-76	267
	Y +	-37	401	690	-1.267	120	-1.051	-87	-349	-541	1.977	233	-883
	Y -	37	-401	-690	1.267	-120	1.051	87	349	541	-1.977	-233	883
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 48-49</b>											
Trave 48-49	X +	-68	731	212	-3.786	-641	-3.127	-88	-802	-304	3.766	-610	-3.263
	X -	68	-731	-212	3.786	641	3.127	88	802	304	-3.766	610	3.263
	Y +	-271	2.258	1.074	-11.492	-1.661	-9.617	-263	-2.488	-974	11.668	-1.761	-10.109
	Y -	271	-2.258	-1.074	11.492	1.661	9.617	263	2.488	974	-11.668	1.761	10.109
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 2-12-27</b>											
Trave 2-12	X +	-1	887	654	-1.193	261	-351	-1	-553	-416	-1.193	261	-351
	X -	1	-887	-654	1.193	-261	351	1	553	416	1.193	-261	351
	Y +	-2	2.723	2.112	-3.572	848	-1.079	-2	-1.699	-1.364	-3.572	848	-1.079
	Y -	2	-2.723	-2.112	3.572	-848	1.079	2	1.699	1.364	3.572	-848	1.079
Trave 12-27	X +	15	348	529	-503	264	-165	15	-540	-896	-503	264	-165
	X -	-15	-348	-529	503	-264	165	-15	540	896	503	-264	165
	Y +	46	1.071	1.714	-1.718	849	-506	46	-1.660	-2.869	-1.718	849	-506
	Y -	-46	-1.071	-1.714	1.718	-849	506	-46	1.660	2.869	1.718	-849	506
<b>Piano Terzo</b>		<b>Travata: Trave 4-14-23-30-43</b>											
Trave 4-14	X +	-1	510	810	2.129	373	-194	-1	-286	-720	2.129	373	-194
	X -	1	-510	-810	-2.129	-373	194	1	286	720	-2.129	-373	194
	Y +	-5	1.560	2.548	6.797	1.161	-595	-5	-881	-2.212	6.797	1.161	-595
	Y -	5	-1.560	-2.548	-6.797	-1.161	595	5	881	2.212	-6.797	-1.161	595
Trave 14-23	X +	-47	287	283	1.544	1.055	-1.605	-128	-349	-565	-4.030	1.034	-1.756
	X -	47	-287	-283	-1.544	-1.055	1.605	128	349	565	4.030	-1.034	1.756
	Y +	-120	1.006	1.161	6.523	4.060	-5.429	-454	-1.216	-2.168	-14.766	4.100	-5.891
	Y -	120	-1.006	-1.161	-6.523	-4.060	5.429	454	1.216	2.168	14.766	-4.100	5.891
Trave 23-30	X +	39	88	667	-2.483	649	-56	39	-64	-1.085	-2.483	649	-56
	X -	-39	-88	-667	2.483	-649	56	-39	64	1.085	2.483	-649	56



Id <sub>Tr</sub>	Direzione	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
Trave 30-43	Y +	121	304	2.004	-8.380	2.021	-191	121	-212	-3.453	-8.380	2.021	-191
	Y -	-121	-304	-2.004	8.380	-2.021	191	-121	212	3.453	8.380	-2.021	191
	X +	100	99	734	-9.640	-419	-1.955	-119	-546	-12	-4.975	-231	-3.285
	X -	-100	-99	-734	9.640	419	1.955	119	546	12	4.975	231	3.285
	Y +	359	322	2.763	-28.219	-198	-6.252	-291	-1.702	-407	-14.989	244	-10.257
Piano Terzo	Y -	-359	-322	-2.763	28.219	198	6.252	291	1.702	407	14.989	-244	10.257
	Travata: Trave 7-17-34												
	X +	-13	1.163	476	526	207	-415	-13	-538	-373	526	207	-415
	X -	13	-1.163	-476	-526	-207	415	13	538	373	-526	-207	415
	Y +	-39	3.560	1.496	1.650	651	-1.270	-39	-1.648	-1.172	1.650	651	-1.270
Trave 17-34	Y -	39	-3.560	-1.496	-1.650	-651	1.270	39	1.648	1.172	-1.650	-651	1.270
	X +	-1	316	362	-439	150	-189	-1	-705	-451	-439	150	-189
	X -	1	-316	-362	439	-150	189	1	705	451	439	-150	189
	Y +	-3	977	1.134	-1.383	471	-583	-3	-2.171	-1.412	-1.383	471	-583
	Y -	3	-977	-1.134	1.383	-471	583	3	2.171	1.412	1.383	-471	583
Piano Terzo	Travata: Trave 9-19-25-37-47												
	X +	40	373	162	1.093	82	-144	40	-215	-173	1.093	82	-144
	X -	-40	-373	-162	-1.093	-82	144	-40	215	173	-1.093	-82	144
	Y +	120	1.143	479	3.527	233	-441	120	-666	-475	3.527	233	-441
	Y -	-120	-1.143	-479	-3.527	-233	441	-120	666	475	-3.527	-233	441
Trave 19-25	X +	-28	249	106	864	436	-1.449	-105	-316	-215	-1.632	407	-1.629
	X -	28	-249	-106	-864	-436	1.449	105	316	215	1.632	-407	1.629
	Y +	-60	887	588	4.332	2.066	-4.943	-380	-1.108	-1.043	7.052	2.086	-5.482
	Y -	60	-887	-588	-4.332	-2.066	4.943	380	1.108	1.043	-7.052	-2.086	5.482
	X +	30	78	328	-1.482	327	-51	30	-59	-556	-1.482	327	-51
Trave 25-37	X -	-30	-78	-328	1.482	-327	51	-30	59	556	1.482	-327	51
	Y +	93	269	902	-5.187	981	-172	93	-196	-1.746	-5.187	981	-172
	Y -	-93	-269	-902	5.187	-981	172	-93	196	1.746	5.187	-981	172
	X +	55	77	921	-8.590	-55	-1.792	-134	-432	-171	-3.861	24	-2.928
	X -	-55	-77	-921	8.590	55	1.792	134	432	171	3.861	-24	2.928
Trave 37-47	Y +	221	255	3.311	-25.134	834	-5.743	-339	-1.359	-862	-11.584	951	-9.176
	Y -	-221	-255	-3.311	25.134	-834	5.743	339	1.359	862	11.584	-951	9.176
Piano Terzo	Travata: Trave 11-22-41												
	X +	6	718	29	766	60	-290	6	-471	-218	766	60	-290
	X -	-6	-718	-29	-766	-60	290	-6	471	218	-766	-60	290
	Y +	16	2.193	27	2.213	158	-887	16	-1.443	-623	2.213	158	-887
	Y -	-16	-2.193	-27	-2.213	-158	887	-16	1.443	623	-2.213	-158	887
Trave 22-41	X +	5	384	113	-541	9	-182	5	-599	63	-541	9	-182
	X -	-5	-384	-113	541	-9	182	-5	599	-63	541	-9	182
	Y +	13	1.177	302	-1.522	9	-557	13	-1.833	254	-1.522	9	-557
	Y -	-13	-1.177	-302	1.522	-9	557	-13	1.833	-254	1.522	-9	557
Piano Terzo	Travata: Trave 15-24-31-44												
	X +	-14	302	342	893	789	-1.422	-110	-220	-373	-2.153	771	-1.405
	X -	14	-302	-342	-893	-789	1.422	110	220	373	2.153	-771	1.405
	Y +	-12	1.046	831	1.307	1.807	-4.857	-403	-804	-789	-4.673	1.600	-4.755
	Y -	12	-1.046	-831	-1.307	-1.807	4.857	403	804	789	4.673	-1.600	4.755
Trave 24-31	X +	10	59	495	-392	409	-39	10	-47	-610	-392	409	-39
	X -	-10	-59	-495	392	-409	39	-10	47	610	392	-409	39
	Y +	32	210	1.704	-711	1.351	-136	32	-158	-1.944	-711	1.351	-136
	Y -	-32	-210	-1.704	711	-1.351	136	-32	158	1.944	711	-1.351	136
	X +	108	87	-995	9.463	306	-1.900	-114	-587	-86	4.438	190	-3.383
Trave 31-44	X -	-108	-87	995	-9.463	-306	1.900	114	587	86	-4.438	-190	3.383
	Y +	392	284	-3.509	27.881	16	-6.067	-274	-1.838	52	13.291	-227	-10.584
	Y -	-392	-284	3.509	-27.881	-16	6.067	274	1.838	-52	-13.291	227	10.584
Piano Terzo	Travata: Trave 20-26-38-48												
	X +	-12	272	160	222	253	-1.296	-103	-225	-95	-366	218	-1.405
	X -	12	-272	-160	-222	-253	1.296	103	225	95	366	-218	1.405
	Y +	-6	949	241	-861	80	-4.455	-381	-822	108	1.078	-182	-4.755
	Y -	6	-949	-241	861	-80	4.455	381	822	-108	-1.078	182	4.755
Trave 26-38	X +	22	62	84	542	40	-41	22	-50	-25	542	40	-41
	X -	-22	-62	-84	-542	-40	41	-22	50	25	-542	-40	41
	Y +	67	219	372	2.299	156	-143	67	-167	-49	2.299	156	-143
	Y -	-67	-219	-372	-2.299	-156	143	-67	167	49	-2.299	-156	143
	X +	68	91	-888	8.750	249	-1.871	-123	-490	39	3.882	147	-3.092
Trave 38-48	X -	-68	-91	888	-8.750	-249	1.871	123	490	-39	-3.882	-147	3.092
	Y +	272	296	-3.217	25.732	-237	-5.993	-299	-1.546	453	11.734	-427	-9.710
	Y -	-272	-296	3.217	-25.732	237	5.993	299	1.546	-453	-11.734	427	9.710
Piano Terzo	Travata: Trave 29-42												
	X +	118	227	-905	7.136	-128	-2.381	-170	-874	-162	5.371	-490	-4.346
	X -	-118	-227	905	-7.136	128	2.381	170	874	162	-5.371	490	4.346
	Y +	356	690	-2.758	21.966	-334	-7.272	-530	-2.682	-512	16.346	-1.445	-13.336
	Y -	-356	-690	2.758	-21.966	334	7.272	530	2.682	512	-16.346	1.445	13.336
Piano Terzo	Travata: Trave 30-43												
	X +	-25	-123	554	934	1.575	682	-74	-90	-331	-1.019	1.043	36
	X -	25	123	-554	-934	-1.575	-682	74	90	331	1.019	-1.043	-36
	Y +	-76	-386	1.644	3.106	4.810	2.133	-235	-279	-1.066	-2.898	3.220	137
	Y -	76	386	-1.644	-3.106	-4.810	-2.133	235	279	1.066	2.898	-3.220	-137
Piano Terzo	Travata: Trave 31-44												
	X +	45	-88	480	284	511	357	-20	-121	-197	543	559	-419
	X -	-45	88	-480	-284	-511	-357	20	121	197	-543	-559	419
	Y +	149	-293	1.701	712	1.889	1.178	-68	-376	-668	1.362	1.983	-1.286
	Y -	-149	293	-1.701	-712	-1.889	-1.178	68	376	668	-1.362	-1.983	1.286
Piano Terzo	Travata: Trave 32-45												
	X +	105	210	1.075	-7.701	119	-2.272	-147	-819	340	-5.452	288	-4.055



Id <sub>Tr</sub>	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-105	-210	-1.075	7.701	-119	2.272	147	819	-340	5.452	-288	4.055
	Y	+	320	634	3.333	-23.834	379	-6.937	-460	-2.521	1.043	-16.821	896	-12.470
	Y	-	-320	-634	-3.333	23.834	-379	6.937	460	2.521	-1.043	16.821	-896	12.470
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Trave 36-46</b>														
Trave 36-46	X	+	100	197	-943	6.850	277	-2.213	-103	-652	-434	3.435	222	-3.449
	X	-	-100	-197	943	-6.850	-277	2.213	103	652	434	-3.435	-222	3.449
	Y	+	301	596	-2.910	21.145	853	-6.754	-326	-1.999	-1.332	10.525	689	-10.588
	Y	-	-301	-596	2.910	-21.145	-853	6.754	326	1.999	1.332	-10.525	-689	10.588
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Trave 37-47</b>														
Trave 37-47	X	+	-2	-52	284	643	847	293	-30	-72	-204	-504	607	-85
	X	-	2	52	-284	-643	-847	-293	30	72	204	504	-607	85
	Y	+	5	-157	686	2.058	2.278	877	-95	-227	-605	-1.164	1.656	-285
	Y	-	-5	157	-686	-2.058	-2.278	-877	95	227	605	1.164	-1.656	285
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Trave 38-48</b>														
Trave 38-48	X	+	22	-47	253	145	273	211	-21	-84	-97	276	297	-248
	X	-	-22	47	-253	-145	-273	-211	21	84	97	-276	-297	248
	Y	+	72	-161	898	131	956	718	-74	-261	-294	554	996	-738
	Y	-	-72	161	-898	-131	-956	-718	74	261	294	-554	-996	738
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Trave 39-49</b>														
Trave 39-49	X	+	103	201	953	-6.677	-27	-2.247	-115	-699	240	-3.874	126	-3.669
	X	-	-103	-201	-953	6.677	27	2.247	115	699	-240	3.874	-126	3.669
	Y	+	312	605	2.941	-20.682	-111	-6.849	-362	-2.149	751	-11.890	357	-11.268
	Y	-	-312	-605	-2.941	20.682	111	6.849	362	2.149	-751	11.890	-357	11.268
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Scala 2c-3b-8b-11b</b>														
Trave 2c-3b	X	+	-268	-1.006	457	3.301	1.665	23	-268	-994	-401	3.301	1.665	23
	X	-	268	1.006	-457	-3.301	-1.665	-23	268	994	401	-3.301	-1.665	-23
	Y	+	-894	-2.972	1.490	10.679	5.392	49	-894	-2.947	-1.290	10.679	5.392	49
	Y	-	894	2.972	-1.490	-10.679	-5.392	-49	894	2.947	1.290	-10.679	-5.392	-49
Trave 3b-8b	X	+	-22	520	-257	3.695	-127	23	-22	591	130	3.695	-127	23
	X	-	22	-520	257	-3.695	127	-23	22	-591	-130	-3.695	127	-23
	Y	+	-73	1.731	-824	11.956	-405	49	-73	1.881	414	11.956	-405	49
	Y	-	73	-1.731	824	-11.956	405	-49	73	-1.881	-414	-11.956	405	-49
Trave 8b-11b	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Scala 7b-5b-1b</b>														
Trave 5b-7b	X	+	181	321	367	-3.532	1.788	57	181	349	-493	-3.532	1.788	57
	X	-	-181	-321	-367	3.532	-1.788	-57	-181	-349	493	3.532	-1.788	-57
	Y	+	567	1.032	1.141	-10.919	5.521	320	567	1.186	-1.515	-10.919	5.521	320
	Y	-	-567	-1.032	-1.141	10.919	-5.521	-320	-567	-1.186	1.515	10.919	-5.521	-320
Trave 1b-5b	X	+	3	190	-152	-3.957	-118	57	3	367	214	-3.957	-118	57
	X	-	-3	-190	152	3.957	118	-57	-3	-367	-214	3.957	118	-57
	Y	+	-8	181	-484	-12.230	-372	320	-8	1.171	667	-12.230	-372	320
	Y	-	8	-181	484	12.230	372	-320	8	-1.171	-667	12.230	372	-320
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Scala 4c-4b-10b-12b</b>														
Trave 4c-4b	X	+	-157	-1.127	171	1.212	612	-15	-157	-1.135	-147	1.212	612	-15
	X	-	157	1.127	-171	-1.212	-612	15	157	1.135	147	-1.212	-612	15
	Y	+	-538	-3.360	564	3.924	1.989	-75	-538	-3.399	-467	3.924	1.989	-75
	Y	-	538	3.360	-564	-3.924	-1.989	75	538	3.399	467	-3.924	-1.989	75
Trave 4b-10b	X	+	9	342	-94	1.357	-46	-15	9	296	45	1.357	-46	-15
	X	-	-9	-342	94	-1.357	46	15	-9	-296	-45	-1.357	46	15
	Y	+	27	1.161	-296	4.397	-142	-75	27	931	138	4.397	-142	-75
	Y	-	-27	-1.161	296	-4.397	142	75	-27	-931	-138	-4.397	142	75
Trave 10b-12b	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Terzo</b>														
<b>Travata: Scala 9b-6b-2b</b>														
Trave 6b-9b	X	+	96	197	132	-1.261	639	42	96	218	-176	-1.261	639	42
	X	-	-96	-197	-132	1.261	-639	-42	-96	-218	176	1.261	-639	-42
	Y	+	297	637	377	-3.541	1.789	286	297	775	-487	-3.541	1.789	286
	Y	-	-297	-637	-377	3.541	-1.789	-286	-297	-775	487	3.541	-1.789	-286
Trave 2b-6b	X	+	-11	88	-51	-1.414	-42	42	-11	219	78	-1.414	-42	42
	X	-	11	-88	51	1.414	42	-42	11	-219	-78	1.414	42	-42
	Y	+	-55	-191	-155	-3.965	-122	286	-55	695	224	-3.965	-122	286
	Y	-	55	191	155	3.965	122	-286	55	-695	-224	3.965	122	-286
<b>Piano Secondo</b>														
<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11</b>														
Trave 2-3	X	+	-8	809	46	511	18	-409	-8	-765	-22	511	18	-409
	X	-	8	-809	-46	-511	-18	409	8	765	22	-511	-18	409
	Y	+	-27	2.488	139	1.591	53	-1.257	-27	-2.350	-65	1.591	53	-1.257
	Y	-	27	-2.488	-139	-1.591	-53	1.257	27	2.350	65	-1.591	-53	1.257
Trave 3-4	X	+	26	619	-171	456	-88	-289	26	-565	188	456	-88	-289
	X	-	-26	-619	171	-456	88	289	-26	565	-188	-456	88	289
	Y	+	83	1.900	-539	1.421	-276	-887	83	-1.735	594	1.421	-276	-887
	Y	-	-83	-1.900	539	-1.421	276	887	-83	1.735	-594	-1.421	276	887
Trave 4-5	X	+	-11	565	-27	6	-3	-311	-11	-571	-17	6	-3	-311
	X	-	11	-565	27	-6	3	311	11	571	17	-6	3	311
	Y	+	-35	1.733	-89	7	-11	-955	-35	-1.751	-49	7	-11	-955
	Y	-	35	-1.733	89	-7	11	955	35	1.751	49	-7	11	955
Trave 5-6	X	+	9	582	-221	161	-114	-317	9	-574	195	161	-114	-317
	X	-	-9	-582	221	-161	114	317	-9	574	-195	-161	114	317
	Y	+	30	1.787	-694	492	-358	-972	30	-1.761	611	-358	-972	-972
	Y	-	-30	-1.787	694	-492	358	972	-30	1.761	-611	358	972	972



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 6-7	X	+	19	532	-110	437	-61	-284	19	-492	111	437	-61	-284
	X	-	-19	-532	110	-437	61	284	-19	492	-111	-437	61	284
	Y	+	58	1.632	-350	1.356	-195	-873	58	-1.509	353	1.356	-195	-873
	Y	-	-58	-1.632	350	-1.356	195	873	-58	1.509	-353	-1.356	195	873
Trave 7-8	X	+	-2	441	-145	128	-82	-239	-2	-456	163	128	-82	-239
	X	-	2	-441	145	-128	82	239	2	456	-163	-128	82	239
	Y	+	-6	1.352	-460	396	-259	-734	-6	-1.400	513	396	-259	-734
	Y	-	6	-1.352	460	-396	259	734	6	1.400	-513	-396	259	734
Trave 8-9	X	+	17	375	-399	1.713	-254	-170	17	-321	642	1.713	-254	-170
	X	-	-17	-375	399	-1.713	254	170	-17	321	-642	-1.713	254	170
	Y	+	54	1.152	-1.239	5.291	-787	-521	54	-985	1.988	5.291	-787	-521
	Y	-	-54	-1.152	1.239	-5.291	787	521	-54	985	-1.988	-5.291	787	521
Trave 9-1	X	+	-2	386	-284	7.849	-13	-235	-2	-506	-235	7.849	-13	-235
	X	-	2	-386	284	-7.849	13	235	2	506	235	-7.849	13	235
	Y	+	-6	1.188	-877	24.182	-41	-723	-6	-1.558	-720	24.182	-41	-723
	Y	-	6	-1.188	877	-24.182	41	723	6	1.558	720	-24.182	41	723
Trave 1-10	X	+	3	558	11	-8.281	-118	-274	3	-484	459	-8.281	-118	-274
	X	-	-3	-558	-11	8.281	118	274	-3	484	-459	8.281	118	274
	Y	+	9	1.716	16	-25.504	-371	-842	9	-1.485	1.425	-25.504	-371	-842
	Y	-	-9	-1.716	-16	25.504	371	842	-9	1.485	-1.425	25.504	371	842
Trave 10-11	X	+	16	564	-717	-1.650	-339	-339	16	-655	502	-1.650	-339	-339
	X	-	-16	-564	717	1.650	339	339	-16	655	-502	1.650	339	339
	Y	+	49	1.728	-2.225	-5.053	-1.052	-1.038	49	-2.008	1.564	-5.053	-1.052	-1.038
	Y	-	-49	-1.728	2.225	5.053	1.052	1.038	-49	2.008	-1.564	5.053	1.052	1.038
<b>Piano Secondo</b>														
<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>														
Trave 12-13	X	+	-112	618	-17	149	-19	-348	-112	-723	55	149	-19	-348
	X	-	112	-618	17	-149	19	348	112	723	-55	-149	19	348
	Y	+	-352	1.895	-58	475	-61	-1.069	-352	-2.221	177	475	-61	-1.069
	Y	-	352	-1.895	58	-475	61	1.069	352	2.221	-177	-475	61	1.069
Trave 13-14	X	+	135	622	305	-341	161	-248	135	-393	-355	-341	161	-248
	X	-	-135	-622	-305	341	-161	248	-135	393	355	341	-161	248
	Y	+	432	1.921	983	-1.152	522	-765	432	-1.216	-1.157	-1.152	522	-765
	Y	-	-432	-1.921	-983	1.152	-522	765	-432	1.216	1.157	1.152	-522	765
Trave 14-15	X	+	43	129	-5	-1.219	271	-860	-134	-175	-92	-1.486	-44	-667
	X	-	-43	-129	5	1.219	-271	860	134	175	92	1.486	44	667
	Y	+	107	368	-39	-3.984	814	-2.541	-446	-501	-268	-4.531	-180	-1.899
	Y	-	-107	-368	39	3.984	-814	2.541	446	501	268	4.531	180	1.899
Trave 15-16	X	+	-52	362	-256	108	-114	-214	-52	-624	266	108	-114	-214
	X	-	52	-362	256	-108	114	214	52	624	-266	-108	114	214
	Y	+	-155	1.117	-759	426	-341	-660	-155	-1.921	809	426	-341	-660
	Y	-	155	-1.117	759	-426	341	660	155	1.921	-809	-426	341	660
Trave 16-17	X	+	70	729	24	315	-5	-279	70	-358	44	315	-5	-279
	X	-	-70	-729	-24	-315	5	279	-70	358	-44	-315	5	279
	Y	+	220	2.243	72	981	-18	-858	220	-1.105	143	981	-18	-858
	Y	-	-220	-2.243	-72	-981	18	858	-220	1.105	-143	-981	18	858
Trave 17-18	X	+	-35	303	19	51	3	-258	-35	-664	9	51	3	-258
	X	-	35	-303	-19	-51	-3	258	35	664	-9	-51	-3	258
	Y	+	-110	933	56	164	6	-793	-110	-2.042	33	164	6	-793
	Y	-	110	-933	-56	-164	-6	793	110	2.042	-33	-164	-6	793
Trave 18-19	X	+	59	690	109	-352	64	-268	59	-410	-152	-352	64	-268
	X	-	-59	-690	-109	352	-64	268	-59	410	152	352	-64	268
	Y	+	192	2.126	367	-1.191	216	-827	192	-1.264	-516	-1.191	216	-827
	Y	-	-192	-2.126	-367	1.191	-216	827	-192	1.264	516	1.191	-216	827
Trave 19-20	X	+	-16	180	8	-606	90	-1.100	-71	-244	-22	-521	-6	-1.027
	X	-	16	-180	-8	606	-90	1.100	71	244	22	521	6	1.027
	Y	+	-77	526	1	-2.053	238	-3.278	-244	-718	-47	-1.488	-56	-3.022
	Y	-	77	-526	-1	2.053	-238	3.278	244	718	47	1.488	56	3.022
Trave 20-21	X	+	1	311	-48	186	-26	-180	1	-519	72	186	-26	-180
	X	-	-1	-311	48	-186	26	180	-1	519	-72	-186	26	180
	Y	+	15	959	-103	668	-66	-556	15	-1.599	198	668	-66	-556
	Y	-	-15	-959	103	-668	66	556	-15	1.599	-198	-668	66	556
Trave 21-22	X	+	4	826	-13	141	-13	-408	4	-766	39	141	-13	-408
	X	-	-4	-826	13	-141	13	408	-4	766	-39	-141	13	408
	Y	+	13	2.543	-47	432	-44	-1.257	13	-2.360	125	432	-44	-1.257
	Y	-	-13	-2.543	47	-432	44	1.257	-13	2.360	-125	-432	44	1.257
<b>Piano Secondo</b>														
<b>Travata: Trave 23-1c-2c-24</b>														
Trave 23-1c	X	+	61	179	192	54	1.393	-1.440	27	444	-311	-3.880	1.209	-684
	X	-	-61	-179	-192	-54	-1.393	1.440	-27	-444	311	3.880	-1.209	684
	Y	+	194	556	573	16	4.236	-4.500	85	1.339	-954	-12.007	3.684	-2.150
	Y	-	-194	-556	-573	-16	-4.236	4.500	-85	-1.339	954	12.007	-3.684	2.150
Trave 1c-2c	X	+	133	536	-103	-3.276	-135	-1.937	81	-658	-113	-1.857	-15	-1.696
	X	-	-133	-536	103	3.276	135	1.937	-81	658	113	1.857	15	1.696
	Y	+	416	1.691	-350	-10.641	-479	-6.060	258	-2.043	-346	-5.898	-87	-5.315
	Y	-	-416	-1.691	350	10.641	479	6.060	-258	2.043	346	5.898	87	5.315
Trave 2c-24	X	+	-232	-333	-237	-2.619	-971	-163	-250	314	510	-2.211	-1.657	-707
	X	-	232	333	237	2.619	971	163	250	-314	-510	2.211	1.657	707
	Y	+	-751	-1.117	-773	-8.113	-3.191	-249	-803	1.030	1.655	-6.549	-5.406	-1.956
	Y	-	751	1.117	773	8.113	3.191	249	803	-1.030	-1.655	6.549	5.406	1.956
<b>Piano Secondo</b>														
<b>Travata: Trave 23-3c-4c-26</b>														
Trave 25-3c	X	+	6	180	-15	220	340	-1.866	7	164	-100	-1.678	388	-1.303
	X	-	-6	-180	15	-220	-340	1.866	-7	-164	100	1.678	-388	1.303
	Y	+	20	553	-85	525	899	-5.836	19	455	-286	-5.053	1.085	-4.093
	Y	-	-20	-553	85	-525	-899	5.836	-19	-455	286	5.053	-1.085	4.093
Trave 3c-4c	X	+	57	422	-15	-1.670	-44	-1.433	40	-507	-39	-631	-17	-1.392



Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-57	-422	15	1.670	44	1.433	-40	507	39	631	17	1.392
	Y	+	174	1.329	-77	-5.616	-204	-4.450	124	-1.552	-104	-2.031	-103	-4.321
	Y	-	-174	-1.329	77	5.616	204	4.450	-124	1.552	104	2.031	103	4.321
Trave 4c-26	X	+	-86	-38	-81	-1.585	-362	-1.125	-99	47	273	-2.048	-726	-1.614
	X	-	86	38	81	1.585	362	1.125	99	-47	-273	2.048	726	1.614
	Y	+	-283	-165	-269	-4.854	-1.235	-3.346	-317	175	898	-6.096	-2.417	-4.862
	Y	-	283	165	269	4.854	1.235	3.346	317	-175	-898	6.096	2.417	4.862
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>											
Trave 27-28	X	+	2	816	191	-472	115	-507	2	-729	-158	-472	115	-507
	X	-	-2	-816	-191	472	-115	507	-2	729	158	472	-115	507
	Y	+	8	2.512	595	-1.432	356	-1.559	8	-2.244	-490	-1.432	356	-1.559
	Y	-	-8	-2.512	-595	1.432	-356	1.559	-8	2.244	490	1.432	-356	1.559
Trave 28-29	X	+	95	739	267	-2.222	270	-577	95	-444	-287	-2.222	270	-577
	X	-	-95	-739	-267	2.222	-270	577	-95	444	287	2.222	-270	577
	Y	+	297	2.275	846	-6.863	857	-1.777	297	-1.368	-911	-6.863	857	-1.777
	Y	-	-297	-2.275	-846	6.863	-857	1.777	-297	1.368	911	6.863	-857	1.777
Trave 29-30	X	+	-61	-241	-19	-862	-156	-1.417	-81	622	77	1.846	-358	-1.262
	X	-	61	241	19	862	156	1.417	81	-622	-77	-1.846	358	1.262
	Y	+	-188	-746	-62	-2.686	-482	-4.356	-250	1.918	237	5.679	-1.106	-3.878
	Y	-	188	746	62	2.686	482	4.356	250	-1.918	-237	-5.679	1.106	3.878
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 30-9c-10c-31</b>											
Trave 30-9c	X	+	387	560	-546	-820	-2.222	-1.663	391	-772	407	1.235	-1.460	-2.642
	X	-	-387	-560	546	820	2.222	1.663	-391	772	-407	-1.235	1.460	2.642
	Y	+	1.200	1.737	-1.699	-2.602	-6.907	-5.167	1.211	-2.409	1.261	3.790	-4.537	-8.217
	Y	-	-1.200	-1.737	1.699	2.602	6.907	5.167	-1.211	2.409	-1.261	-3.790	4.537	8.217
Trave 9c-10c	X	+	-148	-417	220	1.303	230	973	-151	156	23	817	167	760
	X	-	148	417	-220	-1.303	-230	-973	151	-156	-23	-817	-167	-760
	Y	+	-457	-1.272	677	4.106	696	2.986	-468	498	82	2.709	498	2.392
	Y	-	457	1.272	-677	-4.106	-696	-2.986	468	-498	-82	-2.709	-498	-2.392
Trave 10c-31	X	+	-73	566	279	1.008	1.358	-1.122	-98	91	-478	-1.715	1.810	-816
	X	-	73	-566	-279	-1.008	-1.358	1.122	98	-91	478	1.715	-1.810	816
	Y	+	-224	1.777	878	3.287	4.262	-3.536	-308	274	-1.497	-5.263	5.677	-2.590
	Y	-	224	-1.777	-878	-3.287	-4.262	3.536	308	-274	1.497	5.263	-5.677	2.590
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>											
Trave 31-32	X	+	-77	-53	123	-548	25	-1.956	-127	-114	-70	-166	-67	-1.573
	X	-	77	53	-123	548	-25	1.956	127	114	70	166	67	1.573
	Y	+	-238	-133	392	-1.580	104	-6.061	-394	-357	-218	-551	-204	-4.839
	Y	-	238	133	-392	1.580	-104	6.061	394	357	218	551	204	4.839
Trave 32-33	X	+	68	276	257	1.179	223	-330	68	-418	-210	1.179	223	-330
	X	-	-68	-276	-257	-1.179	-223	330	-68	418	210	-1.179	-223	330
	Y	+	210	847	807	3.619	698	-1.013	210	-1.280	-659	3.619	698	-1.013
	Y	-	-210	-847	-807	-3.619	-698	1.013	-210	1.280	659	-3.619	-698	1.013
Trave 33-34	X	+	20	352	119	137	66	-212	20	-368	-105	137	66	-212
	X	-	-20	-352	-119	-137	-66	212	-20	368	105	-137	-66	212
	Y	+	63	1.077	365	411	203	-649	63	-1.130	-325	411	203	-649
	Y	-	-63	-1.077	-365	-411	-203	649	-63	1.130	325	-411	-203	649
Trave 34-35	X	+	0	451	235	40	155	-316	0	-435	-199	40	155	-316
	X	-	0	-451	-235	-40	-155	316	0	435	199	-40	-155	316
	Y	+	1	1.381	731	136	481	-970	1	-1.334	-616	136	481	-970
	Y	-	-1	-1.381	-731	-136	-481	970	-1	1.334	616	-136	-481	970
Trave 35-36	X	+	70	435	314	-1.491	340	-347	70	-276	-383	-1.491	340	-347
	X	-	-70	-435	-314	1.491	-340	347	-70	276	383	1.491	-340	347
	Y	+	217	1.332	980	-4.597	1.063	-1.063	217	-847	-1.198	-4.597	1.063	-1.063
	Y	-	-217	-1.332	-980	4.597	-1.063	1.063	-217	847	1.198	4.597	-1.063	1.063
Trave 36-37	X	+	-65	-21	-5	-1.218	-141	-1.609	-62	265	-6	1.408	-188	-1.634
	X	-	65	21	5	1.218	141	1.609	62	-265	6	-1.408	188	1.634
	Y	+	-201	-67	-15	-3.765	-433	-4.955	-190	803	-27	4.259	-563	-5.055
	Y	-	201	67	15	3.765	433	4.955	190	-803	27	-4.259	563	5.055
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 37-11c-12c-38</b>											
Trave 37-11c	X	+	124	194	-152	222	-656	-618	121	-281	139	732	-441	-932
	X	-	-124	-194	152	-222	656	618	-121	281	-139	-732	441	932
	Y	+	372	583	-456	699	-1.967	-1.873	360	-864	417	2.214	-1.321	-2.829
	Y	-	-372	-583	456	-699	1.967	1.873	-360	864	-417	-2.214	1.321	2.829
Trave 11c-12c	X	+	-48	-82	68	556	90	213	-45	24	-1	36	82	155
	X	-	48	82	-68	-556	-90	-213	45	-24	1	-36	-82	-155
	Y	+	-141	-211	200	1.761	258	585	-134	81	4	233	232	485
	Y	-	141	211	-200	-1.761	-258	-585	134	-81	-4	-233	-232	-485
Trave 12c-38	X	+	-22	159	78	-67	401	-353	-30	10	-135	-954	520	-270
	X	-	22	-159	-78	67	-401	353	30	-10	135	954	-520	270
	Y	+	-63	495	248	-115	1.253	-1.124	-92	18	-417	-2.898	1.622	-878
	Y	-	63	-495	-248	115	-1.253	1.124	92	-18	417	2.898	-1.622	878
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>											
Trave 38-39	X	+	-59	-129	61	-1.057	-86	-1.835	-61	-19	3	733	-127	-1.390
	X	-	59	129	-61	1.057	86	1.835	61	19	-3	-733	127	1.390
	Y	+	-181	-388	191	-3.214	-257	-5.660	-190	-58	10	2.263	-390	-4.276
	Y	-	181	388	-191	3.214	257	5.660	190	58	-10	-2.263	390	4.276
Trave 39-40	X	+	52	418	272	1.893	264	-532	52	-699	-281	1.893	264	-532
	X	-	-52	-418	-272	-1.893	-264	532	-52	699	281	-1.893	-264	532
	Y	+	161	1.280	856	5.827	825	-1.629	161	-2.140	-876	5.827	825	-1.629
	Y	-	-161	-1.280	-856	-5.827	-825	1.629	-161	2.140	876	-5.827	-825	1.629
Trave 40-41	X	+	-4	679	179	391	108	-420	-4	-751	-188	391	108	-420
	X	-	4	-679	-179	-391	-108	420	4	751	188	-391	-108	420
	Y	+	-15	2.075	557	1.188	336	-1.286	-15	-2.297	-585	1.188	336	-1.286
	Y	-	15	-2.075	-557	-1.188	-336	1.286	15	2.297	585	-1.188	-336	1.286



Id <sub>Tr</sub>	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 42-43</b>											
Trave 42-43	X	+	-56	974	152	-3.785	-885	-3.607	-118	-672	-219	3.186	-555	-2.728
	X	-	56	-974	-152	3.785	885	3.607	118	672	219	-3.186	555	2.728
	Y	+	-169	2.999	467	-11.669	-2.725	-11.107	-361	-2.066	-674	9.796	-1.706	-8.392
	Y	-	169	-2.999	-467	11.669	2.725	11.107	361	2.066	674	-9.796	1.706	8.392
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 43-44</b>											
Trave 43-44	X	+	6	237	322	85	-56	-668	-79	-113	-141	1.185	202	-250
	X	-	-6	-237	-322	-85	56	668	79	113	141	-1.185	-202	250
	Y	+	22	735	1.009	313	-163	-2.079	-246	-351	-444	3.658	647	-780
	Y	-	-22	-735	-1.009	-313	163	2.079	246	351	444	-3.658	-647	780
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 44-45</b>											
Trave 44-45	X	+	-94	817	470	-4.382	-735	-3.253	-108	-954	-414	5.119	-796	-3.526
	X	-	94	-817	-470	4.382	735	3.253	108	954	414	-5.119	796	3.526
	Y	+	-287	2.522	1.453	-13.510	-2.272	-10.038	-334	-2.936	-1.281	15.782	-2.446	-10.852
	Y	-	287	-2.522	-1.453	13.510	2.272	10.038	334	2.936	1.281	-15.782	2.446	10.852
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 46-47</b>											
Trave 46-47	X	+	-38	602	184	-3.360	-461	-2.502	-77	-512	-126	1.731	-436	-2.273
	X	-	38	-602	-184	3.360	461	2.502	77	512	126	-1.731	436	2.273
	Y	+	-117	1.847	558	-10.298	-1.412	-7.684	-232	-1.573	-375	5.262	-1.343	-6.980
	Y	-	117	-1.847	-558	10.298	1.412	7.684	232	1.573	375	-5.262	1.343	6.980
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 47-48</b>											
Trave 47-48	X	+	-4	120	215	-38	39	-326	-32	-86	-148	661	117	-209
	X	-	4	-120	-215	38	-39	326	32	86	148	-661	-117	209
	Y	+	-10	373	673	-123	131	-1.016	-99	-272	-468	2.013	375	-662
	Y	-	10	-373	-673	123	-131	1.016	99	272	468	-2.013	-375	662
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 48-49</b>											
Trave 48-49	X	+	-76	613	279	-2.767	-542	-2.613	-82	-702	-275	4.059	-560	-2.841
	X	-	76	-613	-279	2.767	542	2.613	82	702	275	-4.059	560	2.841
	Y	+	-232	1.889	862	-8.528	-1.674	-8.053	-251	-2.162	-847	12.509	-1.725	-8.742
	Y	-	232	-1.889	-862	8.528	1.674	8.053	251	2.162	847	-12.509	1.725	8.742
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 2-12-27</b>											
Trave 2-12	X	+	1	583	1.599	463	689	-235	1	-379	-1.228	463	689	-235
	X	-	-1	-583	-1.599	-463	-689	235	-1	379	1.228	-463	-689	235
	Y	+	4	1.793	5.048	1.545	2.178	-721	4	-1.165	-3.883	1.545	2.178	-721
	Y	-	-4	-1.793	-5.048	-1.545	-2.178	721	-4	1.165	3.883	-1.545	-2.178	721
Trave 12-27	X	+	11	257	1.039	-917	451	-119	11	-387	-1.395	-917	451	-119
	X	-	-11	-257	-1.039	917	-451	119	-11	387	1.395	917	-451	119
	Y	+	33	791	3.289	-2.949	1.426	-367	33	-1.191	-4.409	-2.949	1.426	-367
	Y	-	-33	-791	-3.289	2.949	-1.426	367	-33	1.191	4.409	2.949	-1.426	367
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 4-14-23-30-43</b>											
Trave 4-14	X	+	7	342	1.327	2.843	568	-131	7	-195	-1.003	2.843	568	-131
	X	-	-7	-342	-1.327	-2.843	-568	131	-7	195	1.003	-2.843	-568	131
	Y	+	23	1.050	4.166	9.043	1.775	-402	23	-598	-3.110	9.043	1.775	-402
	Y	-	-23	-1.050	-4.166	-9.043	-1.775	402	-23	598	3.110	-9.043	-1.775	402
Trave 14-23	X	+	-64	206	470	2.385	1.545	-1.185	-135	-258	-853	-5.657	1.659	-1.301
	X	-	64	-206	-470	-2.385	-1.545	1.185	135	258	853	5.657	-1.659	1.301
	Y	+	-184	652	1.572	7.938	5.099	-3.722	-415	-793	-2.816	-18.552	5.530	-4.000
	Y	-	184	-652	-1.572	-7.938	-5.099	3.722	415	793	2.816	18.552	-5.530	4.000
Trave 23-30	X	+	63	86	1.036	-2.497	930	-56	63	-64	-1.474	-2.497	930	-56
	X	-	-63	-86	-1.036	2.497	-930	56	-63	64	1.474	2.497	-930	56
	Y	+	190	262	3.057	-8.003	2.786	-170	190	-196	-4.466	-8.003	2.786	-170
	Y	-	-190	-262	-3.057	8.003	-2.786	170	-190	196	4.466	8.003	-2.786	170
Trave 30-43	X	+	90	147	1.107	-6.899	1.277	-1.995	-115	-575	-551	-5.916	1.396	-3.308
	X	-	-90	-147	-1.107	6.899	-1.277	1.995	115	575	551	5.916	-1.396	3.308
	Y	+	279	454	3.421	-21.257	3.951	-6.152	-353	-1.773	-1.692	-18.268	4.310	-10.193
	Y	-	-279	-454	-3.421	21.257	-3.951	6.152	353	1.773	1.692	18.268	-4.310	10.193
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 7-17-34</b>											
Trave 7-17	X	+	5	824	893	989	390	-297	5	-394	-704	989	390	-297
	X	-	-5	-824	-893	-989	-390	297	-5	394	704	-989	-390	297
	Y	+	16	2.530	2.799	3.101	1.220	-913	16	-1.212	-2.204	3.101	1.220	-913
	Y	-	-16	-2.530	-2.799	-3.101	-1.220	913	-16	1.212	2.204	-3.101	-1.220	913
Trave 17-34	X	+	6	234	617	-857	259	-136	6	-501	-781	-857	259	-136
	X	-	-6	-234	-617	857	-259	136	-6	501	781	857	-259	136
	Y	+	20	720	1.933	-2.681	811	-418	20	-1.537	-2.446	-2.681	811	-418
	Y	-	-20	-720	-1.933	2.681	-811	418	-20	1.537	2.446	2.681	-811	418
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 9-19-25-37-47</b>											
Trave 9-19	X	+	32	186	396	1.052	169	-73	32	-113	-298	1.052	169	-73
	X	-	-32	-186	-396	-1.052	-169	73	-32	113	298	-1.052	-169	73
	Y	+	100	570	1.214	3.401	511	-224	100	-349	-880	3.401	511	-224
	Y	-	-100	-570	-1.214	-3.401	-511	224	-100	349	880	-3.401	-511	224
Trave 19-25	X	+	-27	190	132	871	502	-1.119	-84	-231	-282	-1.972	551	-1.216
	X	-	27	-190	-132	-871	-502	1.119	84	231	282	1.972	-551	1.216
	Y	+	-70	605	497	3.137	1.790	-3.525	-256	-710	-1.003	-6.854	2.007	-3.739
	Y	-	70	-605	-497	-3.137	-1.790	3.525	256	710	1.003	6.854	-2.007	3.739
Trave 25-37	X	+	35	64	401	-1.208	367	-43	35	-51	-590	-1.208	367	-43
	X	-	-35	-64	-401	1.208	-367	43	-35	51	590	1.208	-367	43
	Y	+	101	194	1.039	-3.930	999	-129	101	-154	-1.659	-3.930	999	-129
	Y	-	-101	-194	-1.039	3.930	-999	129	-101	154	1.659	3.930	-999	129
Trave 37-47	X	+	29	68	891	-6.023	576	-1.496	-91	-342	-508	-2.903	658	-2.365
	X	-	-29	-68	-891	6.023	-576	1.496	91	342	508	2.903	-658	2.365
	Y	+	86	212	2.708	-18.641	1.669	-4.608	-283	-1.054	-1.500	-8.964	1.920	-7.281
	Y	-	-86	-212	-2.708	18.641	-1.669	4.608	283	1.054	1.500	8.964	-1.920	7.281
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 11-22-41</b>											
Trave 11-22	X	+	4	496	121	684	76	-207	4	-353	-192	684	76	-207



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-4	-496	-121	-684	-76	207	-4	353	192	-684	-76	207
	Y	+	13	1.522	357	2.084	227	-636	13	-1.086	-575	2.084	227	-636
	Y	-	-13	-1.522	-357	-2.084	-227	636	-13	1.086	575	-2.084	-227	636
Trave 22-41	X	+	2	272	236	-969	97	-122	2	-387	-287	-969	97	-122
	X	-	-2	-272	-236	969	-97	122	-2	387	287	969	-97	122
	Y	+	7	836	716	-2.975	295	-374	7	-1.186	-876	-2.975	295	-374
	Y	-	-7	-836	-716	2.975	-295	374	-7	1.186	876	2.975	-295	374
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 15-24-31-44</b>											
Trave 15-24	X	+	21	300	518	1.981	1.247	-1.409	-37	-321	-696	-3.811	1.634	-1.706
	X	-	-21	-300	-518	-1.981	-1.247	1.409	37	321	696	3.811	-1.634	1.706
	Y	+	84	952	1.547	5.907	3.680	-4.473	-106	-1.011	-2.050	-11.115	4.860	-5.349
	Y	-	-84	-952	-1.547	-5.907	-3.680	4.473	106	1.011	2.050	11.115	-4.860	5.349
Trave 24-31	X	+	-7	58	819	-1.180	700	-38	-7	-45	-1.070	-1.180	700	-38
	X	-	7	-58	-819	1.180	-700	38	7	45	1.070	1.180	-700	38
	Y	+	-36	175	2.786	-3.586	2.347	-115	-36	-136	-3.551	-3.586	2.347	-115
	Y	-	36	-175	-2.786	3.586	-2.347	115	36	136	3.551	3.586	-2.347	115
Trave 31-44	X	+	48	80	-308	8.919	1.175	-1.489	-119	-558	-335	4.115	910	-2.942
	X	-	-48	-80	308	-8.919	-1.175	1.489	119	558	335	-4.115	-910	2.942
	Y	+	146	247	-882	27.568	3.805	-4.571	-368	-1.721	-1.114	12.564	2.980	-9.051
	Y	-	-146	-247	882	-27.568	-3.805	4.571	368	1.721	1.114	-12.564	-2.980	9.051
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>											
Trave 20-26	X	+	0	235	198	565	375	-1.126	-65	-236	-201	-914	510	-1.340
	X	-	0	-235	-198	-565	-375	1.126	65	236	201	914	-510	1.340
	Y	+	16	748	529	1.391	916	-3.573	-195	-734	-479	-1.937	1.282	-4.166
	Y	-	-16	-748	-529	-1.391	-916	3.573	195	734	479	1.937	-1.282	4.166
Trave 26-38	X	+	19	58	181	141	138	-39	19	-47	-192	141	138	-39
	X	-	-19	-58	-181	-141	-138	39	-19	47	192	-141	-138	39
	Y	+	48	175	762	599	566	-117	48	-142	-765	599	566	-117
	Y	-	-48	-175	-762	-599	-566	117	-48	142	765	-599	-566	117
Trave 38-48	X	+	32	56	-598	7.201	357	-1.393	-92	-386	118	2.834	209	-2.404
	X	-	-32	-56	598	-7.201	-357	1.393	92	386	-118	-2.834	-209	2.404
	Y	+	97	172	-1.817	22.179	1.169	-4.285	-283	-1.189	330	8.654	712	-7.400
	Y	-	-97	-172	1.817	-22.179	-1.169	4.285	283	1.189	-330	-8.654	-712	7.400
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 29-42</b>											
Trave 29-42	X	+	110	264	-358	7.029	888	-2.190	-248	-978	-1.127	6.117	568	-4.460
	X	-	-110	-264	358	-7.029	-888	2.190	248	978	1.127	-6.117	-568	4.460
	Y	+	340	816	-1.071	21.694	2.822	-6.752	-764	-3.013	-3.522	18.786	1.845	-13.741
	Y	-	-340	-816	1.071	-21.694	-2.822	6.752	764	3.013	3.522	-18.786	-1.845	13.741
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 30-43</b>											
Trave 30-43	X	+	-44	-133	1.461	2.183	3.553	829	-86	-97	-856	-1.680	2.635	146
	X	-	44	133	-1.461	-2.183	-3.553	-829	86	97	856	1.680	-2.635	-146
	Y	+	-138	-412	4.542	6.764	11.029	2.572	-266	-296	-2.664	-5.205	8.194	476
	Y	-	138	412	-4.542	-6.764	-11.029	-2.572	266	296	2.664	5.205	-8.194	-476
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 31-44</b>											
Trave 31-44	X	+	91	-99	1.206	1.444	2.138	282	-6	-144	-773	2	2.066	-673
	X	-	-91	99	-1.206	-1.444	-2.138	-282	6	144	773	-2	-2.066	673
	Y	+	283	-315	3.825	4.514	6.779	906	-19	-443	-2.454	-46	6.548	-2.077
	Y	-	-283	315	-3.825	-4.514	-6.779	-906	19	443	2.454	46	-6.548	2.077
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 32-45</b>											
Trave 32-45	X	+	94	227	821	-6.987	19	-2.061	-191	-895	625	-6.514	265	-4.114
	X	-	-94	-227	-821	6.987	-19	2.061	191	895	-625	6.514	-265	4.114
	Y	+	290	700	2.531	-21.521	76	-6.360	-584	-2.760	1.920	-20.106	832	-12.684
	Y	-	-290	-700	-2.531	21.521	-76	6.360	584	2.760	-1.920	20.106	-832	12.684
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 36-46</b>											
Trave 36-46	X	+	62	156	-474	5.782	723	-1.706	-87	-497	-491	2.274	670	-2.647
	X	-	-62	-156	474	-5.782	-723	1.706	87	497	491	-2.274	-670	2.647
	Y	+	192	484	-1.442	17.764	2.251	-5.264	-267	-1.528	-1.518	6.936	2.090	-8.147
	Y	-	-192	-484	1.442	-17.764	-2.251	5.264	267	1.528	1.518	-6.936	-2.090	8.147
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 37-47</b>											
Trave 37-47	X	+	-8	-49	527	823	1.349	306	-29	-63	-342	-757	1.020	-34
	X	-	8	49	-527	-823	-1.349	-306	29	63	342	757	-1.020	34
	Y	+	-22	-146	1.602	2.486	4.091	922	-88	-195	-1.045	-2.288	3.106	-110
	Y	-	22	146	-1.602	-2.486	-4.091	-922	88	195	1.045	2.288	-3.106	110
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 38-48</b>											
Trave 38-48	X	+	47	-25	305	360	479	69	-2	-91	-178	137	490	-355
	X	-	-47	25	-305	-360	-479	-69	2	91	178	-137	-490	355
	Y	+	145	-85	993	1.111	1.557	244	-7	-278	-582	398	1.591	-1.080
	Y	-	-145	85	-993	-1.111	-1.557	-244	7	278	582	-398	-1.591	1.080
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Trave 39-49</b>											
Trave 39-49	X	+	76	148	545	-5.175	-498	-1.700	-89	-564	320	-2.037	-336	-2.870
	X	-	-76	-148	-545	5.175	498	1.700	89	564	-320	2.037	336	2.870
	Y	+	234	458	1.666	-15.961	-1.564	-5.245	-275	-1.739	1.011	-6.288	-1.070	-8.853
	Y	-	-234	-458	-1.666	15.961	1.564	5.245	275	1.739	-1.011	6.288	1.070	8.853
<b>Piano Secondo</b>			<b>Travata: Scala 2d-5c-10c-13c</b>											
Trave 2d-5c	X	+	-288	-635	651	4.752	2.388	46	-288	-611	-580	4.752	2.388	46
	X	-	288	635	-651	-4.752	-2.388	-46	288	611	580	-4.752	-2.388	-46
	Y	+	-932	-1.873	2.066	15.023	7.554	120	-932	-1.811	-1.828	15.023	7.554	120
	Y	-	932	1.873	-2.066	-15.023	-7.554	-120	932	1.811	1.828	-15.023	-7.554	-120
Trave 5c-10c	X	+	-46	519	-373	5.315	-190	46	-46	660	208	5.315	-190	46
	X	-	46	-519	373	-5.315	190	-46	46	-660	-208	-5.315	190	-46
	Y	+	-147	1.681	-1.174	16.804	-597	120	-147	2.049	653	16.804	-597	120
	Y	-	147	-1.681	1.174	-16.804	597	-120	147	-2.049	-653	-16.804	597	-120
Trave 10c-13c	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Id <sub>Tr</sub>	D r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>														
<b>Travata: Scala 4d-6c-12c-14c</b>														
Trave 4d-6c	X	+	-131	-798	172	1.284	643	-22	-131	-810	-161	1.284	643	-22
	X	-	131	798	-172	-1.284	-643	22	131	810	161	-1.284	-643	22
	Y	+	-439	-2.386	560	4.109	2.061	-95	-439	-2.436	-509	4.109	2.061	-95
	Y	-	439	2.386	-560	-4.109	-2.061	95	439	2.436	509	-4.109	-2.061	95
Trave 6c-12c	X	+	-1	268	-105	1.435	-54	-22	-1	199	59	1.435	-54	-22
	X	-	1	-268	105	-1.435	54	22	1	-199	-59	-1.435	54	22
	Y	+	-7	891	-330	4.594	-168	-95	-7	601	182	4.594	-168	-95
	Y	-	7	-891	330	-4.594	168	95	7	-601	-182	-4.594	168	95
Trave 12c-14c	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Secondo</b>														
<b>Travata: Scala 9c-7c-1c</b>														
Trave 7c-9c	X	+	232	369	564	-5.235	2.632	-137	232	303	-702	-5.235	2.632	-137
	X	-	-232	-369	-564	5.235	-2.632	137	-232	-303	702	5.235	-2.632	137
	Y	+	723	1.156	1.754	-16.230	8.152	-344	723	991	-2.168	-16.230	8.152	-344
	Y	-	-723	-1.156	-1.754	16.230	-8.152	344	-723	-991	2.168	16.230	-8.152	344
Trave 1c-7c	X	+	33	863	-256	-5.856	-192	-137	33	438	337	-5.856	-192	-137
	X	-	-33	-863	256	5.856	192	137	-33	-438	-337	5.856	192	137
	Y	+	96	2.431	-808	-18.152	-601	-344	96	1.368	1.050	-18.152	-601	-344
	Y	-	-96	-2.431	808	18.152	601	344	-96	-1.368	-1.050	18.152	601	344
<b>Piano Secondo</b>														
<b>Travata: Scala 11c-8c-3c</b>														
Trave 8c-11c	X	+	108	205	177	-1.638	825	-28	108	191	-221	-1.638	825	-28
	X	-	-108	-205	-177	1.638	-825	28	-108	-191	221	1.638	-825	28
	Y	+	330	639	532	-4.884	2.452	7	330	642	-652	-4.884	2.452	7
	Y	-	-330	-639	-532	4.884	-2.452	-7	-330	-642	652	4.884	-2.452	-7
Trave 3c-8c	X	+	-2	320	-77	-1.833	-59	-28	-2	232	106	-1.833	-59	-28
	X	-	2	-320	77	1.833	59	28	2	-232	-106	1.833	59	28
	Y	+	-16	697	-241	-5.462	-182	7	-16	719	321	-5.462	-182	7
	Y	-	16	-697	241	5.462	182	-7	16	-719	-321	5.462	182	-7
<b>Piano Primo</b>														
<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11</b>														
Trave 2-3	X	+	-17	573	0	262	-1	-290	-17	-545	4	262	-1	-290
	X	-	17	-573	0	-262	1	290	17	545	-4	-262	1	290
	Y	+	-54	1.764	-2	813	-4	-894	-54	-1.679	14	813	-4	-894
	Y	-	54	-1.764	2	-813	4	894	54	1.679	-14	-813	4	894
Trave 3-4	X	+	35	454	-196	413	-104	-212	35	-417	229	413	-104	-212
	X	-	-35	-454	196	-413	104	212	-35	417	-229	-413	104	212
	Y	+	109	1.397	-613	1.282	-324	-654	109	-1.285	716	1.282	-324	-654
	Y	-	-109	-1.397	613	-1.282	324	654	-109	1.285	-716	-1.282	324	654
Trave 4-5	X	+	-13	418	-97	-125	-40	-230	-13	-423	49	-125	-40	-230
	X	-	13	-418	97	125	40	230	13	423	-49	125	40	230
	Y	+	-39	1.286	-304	-398	-125	-709	-39	-1.303	152	-398	-125	-709
	Y	-	39	-1.286	304	398	125	709	39	1.303	-152	398	125	709
Trave 5-6	X	+	15	436	-239	31	-123	-237	15	-430	209	31	-123	-237
	X	-	-15	-436	239	-31	123	237	-15	430	-209	-31	123	237
	Y	+	48	1.343	-748	90	-384	-731	48	-1.325	652	90	-384	-731
	Y	-	-48	-1.343	748	-90	384	731	-48	1.325	-652	-90	384	731
Trave 6-7	X	+	22	398	-178	407	-104	-212	22	-366	195	407	-104	-212
	X	-	-22	-398	178	-407	104	212	-22	366	-195	-407	104	212
	Y	+	70	1.225	-558	1.260	-325	-653	70	-1.126	612	1.260	-325	-653
	Y	-	-70	-1.225	558	-1.260	325	653	-70	1.126	-612	-1.260	325	653
Trave 7-8	X	+	-4	320	-188	-73	-98	-173	-4	-329	179	-73	-98	-173
	X	-	4	-320	188	73	98	173	4	329	-179	73	98	173
	Y	+	-14	984	-589	-230	-306	-533	-14	-1.013	560	-230	-306	-533
	Y	-	14	-984	589	230	306	533	14	1.013	-560	230	306	533
Trave 8-9	X	+	21	273	-349	1.283	-219	-124	21	-236	548	1.283	-219	-124
	X	-	-21	-273	349	-1.283	219	124	-21	236	-548	-1.283	219	124
	Y	+	65	842	-1.083	3.961	-678	-383	65	-727	1.698	3.961	-678	-383
	Y	-	-65	-842	1.083	-3.961	678	383	-65	727	-1.698	-3.961	678	383
Trave 9-1	X	+	1	283	-286	5.615	-50	-172	1	-370	-97	5.615	-50	-172
	X	-	-1	-283	286	-5.615	50	172	-1	370	97	-5.615	50	172
	Y	+	4	871	-884	17.291	-156	-529	4	-1.138	292	17.291	-156	-529
	Y	-	-4	-871	884	-17.291	156	529	-4	1.138	-292	-17.291	156	529
Trave 1-10	X	+	9	403	-95	-6.126	-137	-197	9	-345	426	-6.126	-137	-197
	X	-	-9	-403	95	6.126	137	197	-9	345	-426	6.126	137	197
	Y	+	29	1.240	-308	-18.869	-429	-606	29	-1.061	1.323	-18.869	-429	-606
	Y	-	-29	-1.240	308	18.869	429	606	-29	1.061	-1.323	18.869	429	606
Trave 10-11	X	+	13	375	-626	-1.106	-309	-222	13	-426	484	-1.106	-309	-222
	X	-	-13	-375	626	1.106	309	222	-13	426	-484	1.106	309	222
	Y	+	41	1.152	-1.942	-3.391	-958	-684	41	-1.309	1.506	-3.391	-958	-684
	Y	-	-41	-1.152	1.942	3.391	958	684	-41	1.309	-1.506	3.391	958	684
<b>Piano Primo</b>														
<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>														
Trave 12-13	X	+	-123	403	-49	116	-33	-234	-123	-497	77	116	-33	-234
	X	-	123	-403	49	-116	33	234	123	497	-77	-116	33	234
	Y	+	-384	1.234	-153	372	-103	-717	-384	-1.525	242	372	-103	-717
	Y	-	384	-1.234	153	-372	103	717	384	1.525	-242	-372	103	717
Trave 13-14	X	+	163	476	222	-210	116	-191	163	-305	-253	-210	116	-191
	X	-	-163	-476	-222	210	-116	191	-163	305	253	210	-116	191
	Y	+	514	1.470	721	-726	378	-589	514	-944	-830	-726	378	-589
	Y	-	-514	-1.470	-721	726	-378	589	-514	944	830	726	-378	589
Trave 14-15	X	+	67	123	-25	-1.197	268	-763	-140	-116	-64	-1.231	-156	-388



Id <sub>Tr</sub>	Dire	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X -	-67	-123	25	1.197	-268	763	140	116	64	1.231	156	388
	Y +	192	363	-108	-3.911	787	-2.298	-451	-335	-177	-3.693	-537	-1.104
	Y -	-192	-363	108	3.911	-787	2.298	451	335	177	3.693	537	1.104
Trave 15-16	X +	-75	246	-241	248	-115	-147	-75	-417	275	248	-115	-147
	X -	75	-246	241	-248	115	147	75	417	-275	-248	115	147
	Y +	-229	757	-721	843	-347	-453	-229	-1.283	840	843	-347	-453
	Y -	229	-757	721	-843	347	453	229	1.283	-840	-843	347	453
Trave 16-17	X +	86	522	-35	259	-32	-211	86	-278	86	259	-32	-211
	X -	-86	-522	35	-259	32	211	-86	278	-86	-259	32	211
	Y +	268	1.608	-112	807	-101	-649	268	-859	270	807	-101	-649
	Y -	-268	-1.608	112	-807	101	649	-268	859	-270	-807	101	649
Trave 17-18	X +	-38	226	-20	87	-16	-188	-38	-478	38	87	-16	-188
	X -	38	-226	20	-87	16	188	38	478	-38	-87	16	188
	Y +	-118	697	-64	276	-49	-578	-118	-1.469	121	276	-49	-578
	Y -	118	-697	64	-276	49	578	118	1.469	-121	-276	49	578
Trave 18-19	X +	69	500	59	-164	36	-195	69	-297	-86	-164	36	-195
	X -	-69	-500	-59	164	-36	195	-69	297	86	164	-36	195
	Y +	218	1.542	207	-587	125	-600	218	-918	-305	-587	125	-600
	Y -	-218	-1.542	-207	587	-125	600	-218	918	305	587	-125	600
Trave 19-20	X +	-2	152	-29	-401	58	-905	-71	-195	-9	-158	-74	-831
	X -	2	-152	29	401	-58	905	71	195	9	158	74	831
	Y +	-21	450	-115	-1.428	129	-2.727	-233	-580	-2	-335	-280	-2.476
	Y -	21	-450	115	1.428	-129	2.727	233	580	2	335	280	2.476
Trave 20-21	X +	4	220	-51	266	-31	-130	4	-363	87	266	-31	-130
	X -	-4	-220	51	-266	31	130	-4	363	-87	-266	31	130
	Y +	19	680	-121	896	-82	-399	19	-1.118	248	896	-82	-399
	Y -	-19	-680	121	-896	82	399	-19	1.118	-248	-896	82	399
Trave 21-22	X +	17	569	-48	112	-29	-283	17	-534	65	112	-29	-283
	X -	-17	-569	48	-112	29	283	-17	534	-65	-112	29	283
	Y +	54	1.751	-153	343	-92	-871	54	-1.645	205	343	-92	-871
	Y -	-54	-1.751	153	-343	92	871	-54	1.645	-205	-343	92	871
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 23-1d-2d-24</b>											
Trave 23-1d	X +	95	186	326	-418	1.920	-784	45	579	-405	-4.921	1.578	-57
	X -	-95	-186	-326	418	-1.920	784	-45	-579	405	4.921	-1.578	57
	Y +	299	578	997	-1.397	5.905	-2.447	142	1.774	-1.253	-15.254	4.856	-190
	Y -	-299	-578	-997	1.397	-5.905	2.447	-142	-1.774	1.253	15.254	-4.856	190
Trave 1d-2d	X +	171	469	-110	-3.126	-88	-1.890	113	-674	-177	-2.122	55	-1.639
	X -	-171	-469	110	3.126	88	1.890	-113	674	177	2.122	-55	1.639
	Y +	535	1.472	-362	-9.992	-312	-5.899	355	-2.091	-545	-6.646	143	-5.121
	Y -	-535	-1.472	362	9.992	312	5.899	-355	2.091	545	6.646	-143	5.121
Trave 2d-24	X +	-319	-564	-340	-2.501	-1.315	865	-340	463	587	-1.269	-2.120	340
	X -	319	564	340	2.501	1.315	-865	340	-463	-587	1.269	2.120	-340
	Y +	-1.010	-1.801	-1.080	-7.706	-4.197	2.848	-1.071	1.471	1.868	-3.682	-6.751	1.205
	Y -	1.010	1.801	1.080	7.706	4.197	-2.848	1.071	-1.471	-1.868	3.682	6.751	-1.205
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 25-3d-4d-26</b>											
Trave 25-3d	X +	20	123	19	647	460	-1.207	8	196	-126	-1.199	458	-804
	X -	-20	-123	-19	-647	-460	1.207	-8	-196	126	1.199	-458	804
	Y +	63	376	37	1.892	1.336	-3.766	25	575	-379	-3.652	1.352	-2.520
	Y -	-63	-376	-37	-1.892	-1.336	3.766	-25	-575	379	3.652	-1.352	2.520
Trave 3d-4d	X +	57	308	-14	-521	-18	-1.137	38	-410	-49	199	4	-1.102
	X -	-57	-308	14	521	18	1.137	-38	410	49	-199	-4	1.102
	Y +	175	967	-63	-1.900	-97	-3.534	119	-1.261	-142	567	-20	-3.425
	Y -	-175	-967	63	1.900	97	3.534	-119	1.261	142	-567	20	3.425
Trave 4d-26	X +	-86	-88	-95	-421	-360	-694	-105	28	210	-494	-654	-1.138
	X -	86	88	95	421	360	694	105	-28	-210	494	654	1.138
	Y +	-279	-305	-306	-1.256	-1.195	-2.049	-332	109	687	-1.348	-2.144	-3.425
	Y -	279	305	306	1.256	1.195	2.049	332	-109	-687	1.348	2.144	3.425
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>											
Trave 27-28	X +	2	503	184	-200	108	-311	2	-446	-146	-200	108	-311
	X -	-2	-503	-184	200	-108	311	-2	446	146	200	-108	311
	Y +	5	1.549	574	-599	337	-959	5	-1.375	-454	-599	337	-959
	Y -	-5	-1.549	-574	599	-337	959	-5	1.375	454	599	-337	959
Trave 28-29	X +	123	484	216	-1.436	227	-386	123	-308	-250	-1.436	227	-386
	X -	-123	-484	-216	1.436	-227	386	-123	308	250	1.436	-227	386
	Y +	383	1.491	682	-4.436	717	-1.191	383	-950	-787	-4.436	717	-1.191
	Y -	-383	-1.491	-682	4.436	-717	1.191	-383	950	787	4.436	-717	1.191
Trave 29-30	X +	-43	-60	31	-458	25	-1.165	-115	564	89	1.418	-422	-730
	X -	43	60	-31	458	-25	1.165	115	-564	-89	-1.418	422	730
	Y +	-130	-187	94	-1.435	76	-3.579	-357	1.743	277	4.385	-1.312	-2.235
	Y -	130	187	-94	1.435	-76	3.579	357	-1.743	-277	-4.385	1.312	2.235
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 30-9d-10d-31</b>											
Trave 30-9d	X +	504	694	-688	-1.444	-2.799	-1.906	495	-882	497	1.258	-1.823	-3.187
	X -	-504	-694	688	1.444	2.799	1.906	-495	882	-497	-1.258	1.823	3.187
	Y +	1.564	2.155	-2.141	-4.520	-8.699	-5.926	1.534	-2.750	1.542	3.880	-5.667	-9.908
	Y -	-1.564	-2.155	2.141	4.520	8.699	5.926	-1.534	2.750	-1.542	-3.880	5.667	9.908
Trave 9d-10d	X +	-175	-586	283	1.431	279	1.310	-192	227	39	1.256	170	1.047
	X -	175	586	-283	-1.431	-279	-1.310	192	-227	-39	-1.256	-170	-1.047
	Y +	-540	-1.804	876	4.480	855	4.046	-594	713	129	4.001	515	3.271
	Y -	540	1.804	-876	-4.480	-855	-4.046	594	-713	-129	-4.001	-515	-3.271
Trave 10d-31	X +	-94	708	337	1.729	1.632	-1.275	-138	145	-591	-1.417	2.215	-979
	X -	94	-708	-337	-1.729	-1.632	1.275	138	-145	591	1.417	-2.215	979
	Y +	-292	2.210	1.055	5.461	5.092	-3.989	-428	447	-1.843	-4.361	6.911	-3.072
	Y -	292	-2.210	-1.055	-5.461	-5.092	3.989	428	-447	1.843	4.361	-6.911	3.072
<b>Piano Primo</b>		<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>											



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 31-32	X	+	-22	238	194	365	264	-1.790	-112	-78	-60	-347	-66	-1.150
	X	-	22	-238	-194	-365	-264	1.790	112	78	60	347	66	1.150
	Y	+	-68	759	608	1.198	832	-5.542	-347	-242	-186	-1.096	-202	-3.538
	Y	-	68	-759	-608	-1.198	-832	5.542	347	242	186	1.096	202	3.538
Trave 32-33	X	+	39	157	291	685	253	-182	39	-224	-240	685	253	-182
	X	-	-39	-157	-291	-685	-253	182	-39	224	240	-685	-253	182
	Y	+	118	484	909	2.105	790	-559	118	-690	-750	2.105	790	-559
	Y	-	-118	-484	-909	-2.105	-790	559	-118	690	750	-2.105	-790	559
Trave 33-34	X	+	34	207	82	271	44	-130	34	-234	-69	271	44	-130
	X	-	-34	-207	-82	-271	-44	130	-34	234	69	-271	-44	130
	Y	+	107	637	253	831	138	-399	107	-720	-215	831	138	-399
	Y	-	-107	-637	-253	-831	-138	399	-107	720	215	-831	-138	399
Trave 34-35	X	+	-12	278	223	-50	149	-189	-12	-251	-194	-50	149	-189
	X	-	12	-278	-223	50	-149	189	12	251	194	50	-149	189
	Y	+	-38	854	697	-142	464	-581	-38	-773	-603	-142	464	-581
	Y	-	38	-854	-697	142	-464	581	38	773	603	142	-464	581
Trave 35-36	X	+	75	260	261	-983	294	-214	75	-178	-342	-983	294	-214
	X	-	-75	-260	-261	983	-294	214	-75	178	342	983	-294	214
	Y	+	233	800	815	-3.038	918	-658	233	-548	-1.067	-3.038	918	-658
	Y	-	-233	-800	-815	3.038	-918	658	-233	548	1.067	3.038	-918	658
Trave 36-37	X	+	-49	54	22	-676	-31	-1.231	-65	205	-12	885	-158	-1.169
	X	-	49	-54	-22	676	31	1.231	65	-205	12	-885	158	1.169
	Y	+	-151	165	69	-2.086	-94	-3.791	-204	624	-40	2.698	-484	-3.607
	Y	-	151	-165	-69	2.086	94	3.791	204	-624	40	-2.698	484	3.607
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 37-11d-12d-38</b>											
Trave 37-11d	X	+	148	208	-150	129	-691	-607	140	-266	149	736	-460	-961
	X	-	-148	-208	150	-129	691	607	-140	266	-149	-736	460	961
	Y	+	453	635	-460	406	-2.111	-1.862	425	-823	455	2.253	-1.407	-2.955
	Y	-	-453	-635	460	-406	2.111	1.862	-425	823	-455	-2.253	1.407	2.955
Trave 11d-12d	X	+	-51	-145	93	556	131	310	-52	33	-16	21	114	201
	X	-	51	145	-93	-556	-131	-310	52	-33	16	-21	-114	-201
	Y	+	-153	-427	281	1.751	393	920	-159	107	-46	138	342	626
	Y	-	153	427	-281	-1.751	-393	-920	159	-107	46	-138	-342	-626
Trave 12d-38	X	+	-24	204	85	86	494	-399	-29	28	-198	-887	680	-311
	X	-	24	-204	-85	-86	-494	399	29	-28	198	887	-680	311
	Y	+	-74	635	267	327	1.540	-1.254	-89	80	-615	-2.712	2.117	-990
	Y	-	74	-635	-267	-327	-1.540	1.254	89	-80	615	2.712	-2.117	990
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>											
Trave 38-39	X	+	-41	41	113	-128	76	-1.521	-60	-44	-51	226	-2	-1.256
	X	-	41	-41	-113	128	-76	1.521	60	44	51	-226	2	1.256
	Y	+	-126	135	351	-365	241	-4.693	-187	-137	-156	701	-7	-3.862
	Y	-	126	-135	-351	365	-241	4.693	187	137	156	-701	7	3.862
Trave 39-40	X	+	53	165	572	-378	632	-197	53	-248	-756	-378	632	-197
	X	-	-53	-165	-572	378	-632	197	-53	248	756	378	-632	197
	Y	+	162	508	1.774	-1.149	1.958	-604	162	-761	-2.338	-1.149	1.958	-604
	Y	-	-162	-508	-1.774	1.149	-1.958	604	-162	761	2.338	1.149	-1.958	604
Trave 40-41	X	+	9	250	403	-5.687	168	-160	9	-330	-205	-5.687	168	-160
	X	-	-9	-250	-403	5.687	-168	160	-9	330	205	5.687	-168	160
	Y	+	28	768	1.247	-17.498	521	-492	28	-1.015	-643	-17.498	521	-492
	Y	-	-28	-768	-1.247	17.498	-521	492	-28	1.015	643	17.498	-521	492
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 42-43</b>											
Trave 42-43	X	+	12	737	146	-3.601	-666	-2.714	-130	-413	-197	1.457	-271	-1.724
	X	-	-12	-737	-146	3.601	666	2.714	130	413	197	-1.457	271	1.724
	Y	+	38	2.272	453	-11.119	-2.052	-8.369	-404	-1.272	-616	4.490	-828	-5.305
	Y	-	-38	-2.272	-453	11.119	2.052	8.369	404	1.272	616	-4.490	828	5.305
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 43-44</b>											
Trave 43-44	X	+	45	195	392	1.195	55	-583	-88	-41	-141	978	415	-41
	X	-	-45	-195	-392	-1.195	-55	583	88	41	141	-978	-415	41
	Y	+	142	604	1.221	3.736	174	-1.813	-274	-128	-441	3.030	1.297	-129
	Y	-	-142	-604	-1.221	-3.736	-174	1.813	274	128	441	-3.030	-1.297	129
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 44-45</b>											
Trave 44-45	X	+	-35	646	404	-2.972	-564	-2.557	-106	-690	-380	3.796	-463	-2.499
	X	-	35	-646	-404	2.972	564	2.557	106	690	380	-3.796	463	2.499
	Y	+	-105	1.994	1.256	-9.172	-1.740	-7.895	-330	-2.126	-1.181	11.727	-1.418	-7.699
	Y	-	105	-1.994	-1.256	9.172	1.740	7.895	330	2.126	1.181	-11.727	1.418	7.699
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 46-47</b>											
Trave 46-47	X	+	-10	459	176	-2.532	-302	-1.876	-69	-345	-135	889	-224	-1.554
	X	-	10	-459	-176	2.532	302	1.876	69	345	135	-889	224	1.554
	Y	+	-30	1.413	544	-7.799	-926	-5.776	-211	-1.062	-420	2.712	-685	-4.780
	Y	-	30	-1.413	-544	7.799	926	5.776	211	1.062	420	-2.712	685	4.780
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 47-48</b>											
Trave 47-48	X	+	10	98	271	435	175	-274	-24	-57	-218	173	268	-131
	X	-	-10	-98	-271	-435	-175	274	24	57	218	-173	-268	131
	Y	+	32	306	844	1.348	545	-854	-75	-180	-680	525	837	-413
	Y	-	-32	-306	-844	-1.348	-545	854	75	180	680	-525	-837	413
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 48-49</b>											
Trave 48-49	X	+	-37	379	144	-1.013	-273	-1.681	-54	-453	-160	2.058	-274	-1.840
	X	-	37	-379	-144	1.013	273	1.681	54	453	160	-2.058	274	1.840
	Y	+	-113	1.171	451	-3.127	-841	-5.187	-169	-1.397	-499	6.358	-839	-5.666
	Y	-	113	-1.171	-451	3.127	841	5.187	169	1.397	499	-6.358	839	5.666
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 2-12-27</b>											
Trave 2-12	X	+	3	409	1.958	1.070	856	-163	3	-261	-1.552	1.070	856	-163
	X	-	-3	-409	-1.958	-1.070	-856	163	-3	261	1.552	-1.070	-856	163
	Y	+	11	1.258	6.126	3.377	2.679	-503	11	-803	-4.859	3.377	2.679	-503



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 12-27	Y	-	-11	-1.258	-6.126	-3.377	-2.679	503	-11	803	4.859	-3.377	-2.679	503
	X	+	11	162	1.302	-1.621	559	-75	11	-241	-1.718	-1.621	559	-75
	X	-	-11	-162	-1.302	1.621	-559	75	-11	241	1.718	1.621	-559	75
	Y	+	33	497	4.077	-5.086	1.751	-230	33	-743	-5.379	-5.086	1.751	-230
	Y	-	-33	-497	-4.077	5.086	-1.751	230	-33	743	5.379	5.086	-1.751	230
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 4-14-23-30-43</b>											
Trave 4-14	X	+	8	252	1.535	3.149	643	-96	8	-142	-1.102	3.149	643	-96
	X	-	-8	-252	-1.535	-3.149	-643	96	-8	142	1.102	-3.149	-643	96
	Y	+	25	775	4.799	9.897	2.006	-296	25	-438	-3.427	9.897	2.006	-296
	Y	-	-25	-775	-4.799	-9.897	-2.006	296	-25	438	3.427	-9.897	-2.006	296
Trave 14-23	X	+	-67	113	617	2.926	1.911	-709	-142	-185	-1.047	-6.839	2.057	-907
	X	-	67	-113	-617	-2.926	-1.911	709	142	185	1.047	6.839	-2.057	907
	Y	+	-200	355	1.982	9.384	6.111	-2.215	-442	-567	-3.353	-21.830	6.611	-2.775
	Y	-	200	-355	-1.982	-9.384	-6.111	2.215	442	567	3.353	21.830	-6.611	2.775
Trave 23-30	X	+	77	81	1.378	-2.555	1.192	-53	77	-62	-1.839	-2.555	1.192	-53
	X	-	-77	-81	-1.378	2.555	-1.192	53	-77	62	1.839	2.555	-1.192	53
	Y	+	235	248	4.194	-8.080	3.647	-162	235	-189	-5.652	-8.080	3.647	-162
	Y	-	-235	-248	-4.194	8.080	-3.647	162	-235	189	5.652	8.080	-3.647	162
Trave 30-43	X	+	72	106	1.555	-3.502	2.793	-1.549	-60	-382	-1.144	-4.707	2.724	-2.391
	X	-	-72	-106	-1.555	3.502	-2.793	1.549	60	382	1.144	4.707	-2.724	2.391
	Y	+	224	326	4.824	-10.733	8.684	-4.779	-182	-1.177	-3.553	-14.532	8.462	-7.368
	Y	-	-224	-326	-4.824	10.733	-8.684	4.779	182	1.177	3.553	14.532	-8.462	7.368
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 7-17-34</b>											
Trave 7-17	X	+	9	612	1.135	1.166	501	-223	9	-304	-919	1.166	501	-223
	X	-	-9	-612	-1.135	-1.166	-501	223	-9	304	919	-1.166	-501	223
	Y	+	29	1.885	3.545	3.644	1.565	-689	29	-938	-2.872	3.644	1.565	-689
	Y	-	-29	-1.885	-3.545	-3.644	-1.565	689	-29	938	2.872	-3.644	-1.565	689
Trave 17-34	X	+	7	166	664	-533	264	-94	7	-341	-760	-533	264	-94
	X	-	-7	-166	-664	533	-264	94	-7	341	760	533	-264	94
	Y	+	21	513	2.074	-1.667	824	-289	21	-1.048	-2.377	-1.667	824	-289
	Y	-	-21	-513	-2.074	1.667	-824	289	-21	1.048	2.377	1.667	-824	289
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 9-19-25-37-47</b>											
Trave 9-19	X	+	26	136	453	1.131	189	-53	26	-81	-322	1.131	189	-53
	X	-	-26	-136	-453	-1.131	-189	53	-26	81	322	-1.131	-189	53
	Y	+	81	419	1.406	3.592	582	-163	81	-251	-982	3.592	582	-163
	Y	-	-81	-419	-1.406	-3.592	-582	163	-81	251	982	-3.592	-582	163
Trave 19-25	X	+	-27	125	165	985	572	-757	-77	-152	-318	-2.115	627	-825
	X	-	27	-125	-165	-985	-572	757	77	152	318	2.115	-627	825
	Y	+	-75	394	566	3.308	1.913	-2.372	-236	-464	-1.066	-7.016	2.125	-2.527
	Y	-	75	-394	-566	-3.308	-1.913	2.372	236	464	1.066	7.016	-2.125	2.527
Trave 25-37	X	+	40	53	472	-1.047	414	-36	40	-44	-647	-1.047	414	-36
	X	-	-40	-53	-472	1.047	-414	36	-40	44	647	1.047	-414	36
	Y	+	120	162	1.354	-3.350	1.211	-110	120	-134	-1.917	-3.350	1.211	-110
	Y	-	-120	-162	-1.354	3.350	-1.211	110	-120	134	1.917	3.350	-1.211	110
Trave 37-47	X	+	15	55	852	-3.848	956	-1.139	-57	-238	-575	-2.194	962	-1.712
	X	-	-15	-55	-852	3.848	-956	1.139	57	238	575	2.194	-962	1.712
	Y	+	46	171	2.633	-11.834	2.957	-3.509	-175	-731	-1.768	-6.763	2.970	-5.269
	Y	-	-46	-171	-2.633	11.834	-2.957	3.509	175	731	1.768	6.763	-2.970	5.269
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 11-22-41</b>											
Trave 11-22	X	+	6	322	-28	479	-9	-136	6	-234	9	479	-9	-136
	X	-	-6	-322	28	-479	9	136	-6	234	-9	-479	9	136
	Y	+	18	991	-93	1.463	-31	-418	18	-721	34	1.463	-31	-418
	Y	-	-18	-991	93	-1.463	31	418	-18	721	-34	-1.463	31	418
Trave 22-41	X	+	-2	183	-11	600	-6	-78	-2	-241	20	600	-6	-78
	X	-	2	-183	11	-600	6	78	2	241	-20	-600	6	78
	Y	+	-7	562	-40	1.854	-20	-241	-7	-740	69	1.854	-20	-241
	Y	-	7	-562	40	-1.854	20	241	7	740	-69	-1.854	20	241
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 15-24-31-44</b>											
Trave 15-24	X	+	40	263	628	2.646	1.570	-1.216	3	-325	-900	-4.982	2.134	-1.611
	X	-	-40	-263	-628	-2.646	-1.570	1.216	-3	325	900	4.982	-2.134	1.611
	Y	+	135	826	1.919	8.098	4.775	-3.825	15	-1.014	-2.737	-15.089	6.516	-5.016
	Y	-	-135	-826	-1.919	-8.098	-4.775	3.825	-15	1.014	2.737	15.089	-6.516	5.016
Trave 24-31	X	+	-19	48	1.090	-1.821	939	-32	-19	-37	-1.446	-1.821	939	-32
	X	-	19	-48	-1.090	1.821	-939	32	19	37	1.446	1.821	-939	32
	Y	+	-67	147	3.531	-5.628	3.022	-96	-67	-113	-4.627	-5.628	3.022	-96
	Y	-	67	-147	-3.531	5.628	-3.022	96	67	113	4.627	5.628	-3.022	96
Trave 31-44	X	+	-4	50	472	7.500	2.501	-911	-103	-406	-819	2.097	2.172	-2.014
	X	-	4	-50	-472	-7.500	-2.501	911	103	406	819	-2.097	-2.172	2.014
	Y	+	-14	152	1.497	23.151	7.826	-2.790	-318	-1.252	-2.574	6.358	6.807	-6.194
	Y	-	14	-152	-1.497	-23.151	-7.826	2.790	318	1.252	2.574	-6.358	-6.807	6.194
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>											
Trave 20-26	X	+	18	163	189	690	410	-780	-31	-200	-229	-1.154	573	-1.068
	X	-	-18	-163	-189	-690	-410	780	31	200	229	1.154	-573	1.068
	Y	+	66	514	540	1.949	1.139	-2.463	-93	-621	-631	-3.083	1.613	-3.308
	Y	-	-66	-514	-540	-1.949	-1.139	2.463	93	621	631	3.083	-1.613	3.308
Trave 26-38	X	+	11	44	228	-160	188	-30	11	-37	-280	-160	188	-30
	X	-	-11	-44	-228	160	-188	30	-11	37	280	160	-188	30
	Y	+	27	132	829	-414	668	-90	27	-111	-973	-414	668	-90
	Y	-	-27	-132	-829	414	-668	90	-27	111	973	414	-668	90
Trave 38-48	X	+	-21	59	-259	4.673	527	-1.032	-73	-243	-6	1.366	420	-1.626
	X	-	21	-59	259	-4.673	-527	1.032	73	243	6	-1.366	-420	1.626
	Y	+	-65	181	-780	14.399	1.676	-3.173	-224	-750	-40	4.148	1.341	-5.004
	Y	-	65	-181	780	-14.399	-1.676	3.173	224	750	40	-4.148	-1.341	5.004
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 29-42</b>											



Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
Trave 29-42	X	+	81	189	126	5.822	1.849	-1.493	-185	-692	-1.539	3.389	1.749	-3.060
	X	-	-81	-189	-126	-5.822	-1.849	1.493	185	692	1.539	-3.389	-1.749	3.060
	Y	+	253	582	414	17.976	5.767	-4.600	-569	-2.135	-4.782	10.392	5.462	-9.429
	Y	-	-253	-582	-414	-17.976	-5.767	4.600	569	2.135	4.782	-10.392	-5.462	9.429
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 30-43</b>											
Trave 30-43	X	+	-89	-148	2.257	3.337	5.374	991	-71	-29	-1.392	-2.398	4.173	507
	X	-	89	148	-2.257	-3.337	-5.374	-991	71	29	1.392	2.398	-4.173	-507
	Y	+	-278	-460	7.011	10.351	16.686	3.077	-221	-88	-4.325	-7.446	12.964	1.586
	Y	-	278	460	-7.011	-10.351	-16.686	-3.077	221	88	4.325	7.446	-12.964	-1.586
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 31-44</b>											
Trave 31-44	X	+	96	-123	1.898	2.277	3.632	300	13	-95	-1.259	-668	3.397	-623
	X	-	-96	123	-1.898	-2.277	-3.632	-300	-13	95	1.259	668	-3.397	623
	Y	+	299	-386	5.939	7.082	11.354	948	40	-292	-3.937	-2.103	10.618	-1.930
	Y	-	-299	386	-5.939	-7.082	-11.354	-948	-40	292	3.937	2.103	-10.618	1.930
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 32-45</b>											
Trave 32-45	X	+	73	190	827	-5.296	649	-1.651	-132	-703	211	-6.276	868	-3.244
	X	-	-73	-190	-827	5.296	-649	1.651	132	703	-211	6.276	-868	3.244
	Y	+	224	587	2.557	-16.319	2.031	-5.092	-406	-2.168	632	-19.391	2.709	-10.004
	Y	-	-224	-587	-2.557	16.319	-2.031	5.092	406	2.168	-632	19.391	-2.709	10.004
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 36-46</b>											
Trave 36-46	X	+	49	127	-175	4.328	1.007	-1.261	-68	-383	-681	1.290	1.011	-1.971
	X	-	-49	-127	175	-4.328	-1.007	1.261	68	383	681	-1.290	-1.011	1.971
	Y	+	150	392	-527	13.334	3.135	-3.886	-209	-1.179	-2.112	3.937	3.147	-6.073
	Y	-	-150	-392	527	-13.334	-3.135	3.886	209	1.179	2.112	-3.937	-3.147	6.073
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 37-47</b>											
Trave 37-47	X	+	-34	-55	694	1.077	1.719	360	-25	-35	-463	-822	1.337	95
	X	-	34	55	-694	-1.077	-1.719	-360	25	35	463	822	-1.337	-95
	Y	+	-105	-169	2.145	3.321	5.309	1.104	-78	-110	-1.436	-2.530	4.138	294
	Y	-	105	169	-2.145	-3.321	-5.309	-1.104	78	110	1.436	2.530	-4.138	-294
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 38-48</b>											
Trave 38-48	X	+	12	-43	414	487	701	152	-2	-51	-234	21	676	-196
	X	-	-12	43	-414	-487	-701	-152	2	51	234	-21	-676	196
	Y	+	37	-138	1.318	1.515	2.230	487	-8	-157	-746	42	2.149	-598
	Y	-	-37	138	-1.318	-1.515	-2.230	-487	8	157	746	-42	-2.149	598
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Trave 39-49</b>											
Trave 39-49	X	+	33	138	375	-3.856	-222	-1.344	-74	-419	214	-2.187	-118	-2.177
	X	-	-33	-138	-375	3.856	222	1.344	74	419	-214	2.187	118	2.177
	Y	+	102	425	1.154	-11.882	-683	-4.146	-227	-1.292	660	-6.754	-362	-6.714
	Y	-	-102	-425	-1.154	11.882	683	4.146	227	1.292	-660	6.754	362	6.714
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Scala 2e-5d-10d-13d</b>											
Trave 2e-5d	X	+	-199	-410	796	5.840	2.931	157	-199	-330	-715	5.840	2.931	157
	X	-	199	410	-796	-5.840	-2.931	-157	199	330	715	-5.840	-2.931	-157
	Y	+	-638	-1.223	2.496	18.291	9.181	475	-638	-978	-2.236	18.291	9.181	475
	Y	-	638	1.223	-2.496	-18.291	-9.181	-475	638	978	2.236	-18.291	-9.181	-475
Trave 5d-10d	X	+	-61	317	-460	6.530	-237	157	-61	797	266	6.530	-237	157
	X	-	61	-317	460	-6.530	237	-157	61	-797	-266	-6.530	237	-157
	Y	+	-192	1.021	-1.439	20.452	-741	475	-192	2.472	829	20.452	-741	475
	Y	-	192	-1.021	1.439	-20.452	741	-475	192	-2.472	-829	-20.452	741	-475
Trave 10d-13d	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Scala 4e-6d-12d-14d</b>											
Trave 4e-6d	X	+	-55	-528	206	1.500	753	56	-55	-499	-185	1.500	753	56
	X	-	55	528	-206	-1.500	-753	-56	55	499	185	-1.500	-753	-56
	Y	+	-188	-1.591	653	4.730	2.376	160	-188	-1.508	-579	4.730	2.376	160
	Y	-	188	1.591	-653	-4.730	-2.376	-160	188	1.508	579	-4.730	-2.376	-160
Trave 6d-12d	X	+	-12	97	-119	1.677	-61	56	-12	268	67	1.677	-61	56
	X	-	12	-97	119	-1.677	61	-56	12	-268	-67	-1.677	61	-56
	Y	+	-40	333	-373	5.290	-190	160	-40	823	208	5.290	-190	160
	Y	-	40	-333	373	-5.290	190	-160	40	-823	-208	-5.290	190	-160
Trave 12d-14d	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Scala 9d-7d-1d</b>											
Trave 7d-9d	X	+	246	357	722	-6.552	3.283	-307	246	210	-858	-6.552	3.283	-307
	X	-	-246	-357	-722	6.552	-3.283	307	-246	-210	858	6.552	-3.283	307
	Y	+	765	1.118	2.245	-20.339	10.188	-902	765	684	-2.657	-20.339	10.188	-902
	Y	-	-765	-1.118	-2.245	20.339	-10.188	902	-765	-684	2.657	20.339	-10.188	902
Trave 1d-7d	X	+	57	1.389	-333	-7.324	-249	-307	57	438	438	-7.324	-249	-307
	X	-	-57	-1.389	333	7.324	249	307	-57	-438	-438	7.324	249	307
	Y	+	172	4.157	-1.042	-22.734	-777	-902	172	1.366	1.363	-22.734	-777	-902
	Y	-	-172	-4.157	1.042	22.734	777	902	-172	-1.366	-1.363	22.734	777	902
<b>Piano Primo</b>			<b>Travata: Scala 11d-8d-3d</b>											
Trave 8d-11d	X	+	82	149	204	-1.847	926	-121	82	90	-243	-1.847	926	-121
	X	-	-82	-149	-204	1.847	-926	121	-82	-90	243	1.847	-926	121
	Y	+	254	466	626	-5.633	2.821	-318	254	313	-737	-5.633	2.821	-318
	Y	-	-254	-466	-626	5.633	-2.821	318	-254	-313	737	5.633	-2.821	318
Trave 3d-8d	X	+	6	547	-92	-2.064	-70	-121	6	173	124	-2.064	-70	-121
	X	-	-6	-547	92	2.064	70	121	-6	-173	-124	2.064	70	121
	Y	+	12	1.520	-287	-6.296	-216	-318	12	537	382	-6.296	-216	-318
	Y	-	-12	-1.520	287	6.296	216	318	-12	-537	-382	6.296	216	318
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11</b>											



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 2-3	X	+	-23	357	2	111	-5	-191	-23	-360	21	111	-5	-191
	X	-	23	-357	-2	-111	5	191	23	360	-21	-111	5	191
	Y	+	-72	1.100	5	347	-17	-589	-72	-1.110	68	347	-17	-589
	Y	-	72	-1.100	-5	-347	17	589	72	1.110	-68	-347	17	589
Trave 3-4	X	+	39	329	-225	327	-121	-158	39	-304	261	327	-121	-158
	X	-	-39	-329	225	-327	121	158	-39	304	-261	-327	121	158
	Y	+	122	1.015	-701	1.016	-379	-488	122	-936	814	1.016	-379	-488
	Y	-	-122	-1.015	701	-1.016	379	488	-122	936	-814	-1.016	379	488
Trave 4-5	X	+	-13	281	-158	-191	-72	-154	-13	-273	101	-191	-72	-154
	X	-	13	-281	158	191	72	154	13	273	-101	191	72	154
	Y	+	-42	866	-493	-601	-224	-474	-42	-842	314	-601	-224	-474
	Y	-	42	-866	493	601	224	474	42	842	-314	601	224	474
Trave 5-6	X	+	17	286	-225	-105	-121	-161	17	-295	209	-105	-121	-161
	X	-	-17	-286	225	105	121	161	-17	295	-209	105	121	161
	Y	+	54	882	-704	-328	-377	-498	54	-910	654	-328	-377	-498
	Y	-	-54	-882	704	328	377	498	-54	910	-654	328	377	498
Trave 6-7	X	+	29	300	-252	308	-156	-169	29	-276	277	308	-156	-169
	X	-	-29	-300	252	-308	156	169	-29	276	-277	-308	156	169
	Y	+	91	924	-786	956	-486	-522	91	-852	866	956	-486	-522
	Y	-	-91	-924	786	-956	486	522	-91	852	-866	-956	486	522
Trave 7-8	X	+	-6	240	-234	-199	-123	-136	-6	-255	213	-199	-123	-136
	X	-	6	-240	234	199	123	136	6	255	-213	199	123	136
	Y	+	-18	739	-732	-623	-383	-418	-18	-786	665	-623	-383	-418
	Y	-	18	-739	732	623	383	418	18	786	-665	623	383	418
Trave 8-9	X	+	22	226	-277	684	-164	-107	22	-202	381	684	-164	-107
	X	-	-22	-226	277	-684	164	107	-22	202	-381	-684	164	107
	Y	+	68	697	-861	2.114	-511	-330	68	-622	1.182	2.114	-511	-330
	Y	-	-68	-697	861	-2.114	511	330	-68	622	-1.182	-2.114	511	330
Trave 9-1	X	+	4	194	-213	3.104	-63	-108	4	-218	26	3.104	-63	-108
	X	-	-4	-194	213	-3.104	63	108	-4	218	-26	-3.104	63	108
	Y	+	14	598	-659	9.565	-196	-334	14	-671	85	9.565	-196	-334
	Y	-	-14	-598	659	-9.565	196	334	-14	671	-85	-9.565	196	334
Trave 1-10	X	+	13	237	-175	-3.379	-133	-123	13	-229	330	-3.379	-133	-123
	X	-	-13	-237	175	3.379	133	123	-13	229	-330	3.379	133	123
	Y	+	40	731	-551	-10.422	-415	-378	40	-705	1.027	-10.422	-415	-378
	Y	-	-40	-731	551	10.422	415	378	-40	705	-1.027	10.422	415	378
Trave 10-11	X	+	9	268	-453	-472	-238	-158	9	-284	379	-472	-238	-158
	X	-	-9	-268	453	472	238	158	-9	284	-379	472	238	158
	Y	+	29	825	-1.409	-1.449	-740	-486	29	-875	1.180	-1.449	-740	-486
	Y	-	-29	-825	1.409	1.449	740	486	-29	875	-1.180	1.449	740	486
<b>Piano rialzato</b>														
<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>														
Trave 12-13	X	+	-138	102	-56	73	-35	-85	-138	-208	72	73	-35	-85
	X	-	138	-102	56	-73	35	85	138	208	-72	-73	35	85
	Y	+	-430	306	-177	233	-110	-258	-430	-636	226	233	-110	-258
	Y	-	430	-306	177	-233	110	258	430	636	-226	-233	110	258
Trave 13-14	X	+	182	296	127	7	63	-122	182	-191	-123	7	63	-122
	X	-	-182	-296	-127	-7	-63	122	-182	191	123	-7	-63	122
	Y	+	568	915	411	-15	204	-376	568	-591	-404	-15	204	-376
	Y	-	-568	-915	-411	15	-204	376	-568	591	404	15	-204	376
Trave 14-15	X	+	93	51	-74	-1.210	160	-397	-139	-109	-87	-1.239	-108	-296
	X	-	-93	-51	74	1.210	-160	397	139	109	87	1.239	108	296
	Y	+	281	148	-253	-3.910	459	-1.194	-440	-327	-252	-3.751	-380	-868
	Y	-	-281	-148	253	3.910	-459	1.194	440	327	252	3.751	380	868
Trave 15-16	X	+	-88	130	-144	330	-80	-80	-88	-214	198	330	-80	-80
	X	-	88	-130	144	-330	80	80	88	214	-198	-330	80	80
	Y	+	-271	399	-432	1.068	-242	-246	-271	-657	609	1.068	-242	-246
	Y	-	271	-399	432	-1.068	242	246	271	657	-609	-1.068	242	246
Trave 16-17	X	+	95	293	-43	147	-31	-123	95	-164	73	147	-31	-123
	X	-	-95	-293	43	-147	31	123	-95	164	-73	-147	31	123
	Y	+	296	903	-137	458	-99	-381	296	-508	228	458	-99	-381
	Y	-	-296	-903	137	-458	99	381	-296	508	-228	-458	99	381
Trave 17-18	X	+	-40	109	-21	51	-15	-96	-40	-241	35	51	-15	-96
	X	-	40	-109	21	-51	15	96	40	241	-35	-51	15	96
	Y	+	-124	336	-68	162	-49	-295	-124	-741	110	162	-49	-295
	Y	-	124	-336	68	-162	49	295	124	741	-110	-162	49	295
Trave 18-19	X	+	70	273	31	-102	19	-110	70	-166	-46	-102	19	-110
	X	-	-70	-273	-31	102	-19	110	-70	166	46	102	-19	110
	Y	+	221	842	110	-354	68	-339	221	-513	-161	-354	68	-339
	Y	-	-221	-842	-110	354	-68	339	-221	513	161	354	-68	339
Trave 19-20	X	+	28	58	-43	-536	-13	-349	-40	-89	-3	-233	-65	-391
	X	-	-28	-58	43	536	13	349	40	89	3	233	65	391
	Y	+	80	170	-155	-1.793	-79	-1.040	-132	-264	11	-597	-245	-1.162
	Y	-	-80	-170	155	1.793	79	1.040	132	264	-11	597	245	1.162
Trave 20-21	X	+	8	128	-39	196	-25	-78	8	-208	70	196	-25	-78
	X	-	-8	-128	39	-196	25	78	-8	208	-70	-196	25	78
	Y	+	26	396	-101	650	-71	-241	26	-641	206	650	-71	-241
	Y	-	-26	-396	101	-650	71	241	-26	641	-206	-650	71	241
Trave 21-22	X	+	15	294	-46	39	-26	-144	15	-251	52	39	-26	-144
	X	-	-15	-294	46	-39	26	144	-15	251	-52	-39	26	144
	Y	+	45	906	-145	119	-81	-442	45	-773	165	119	-81	-442
	Y	-	-45	-906	145	-119	81	442	-45	773	-165	-119	81	442
<b>Piano rialzato</b>														
<b>Travata: Trave 23-1e-2e-24</b>														
Trave 23-1e	X	+	134	217	274	-206	1.340	-663	104	346	-229	-3.003	1.018	-305
	X	-	-134	-217	-274	206	-1.340	663	-104	-346	229	3.003	-1.018	305



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	417	674	843	-696	4.135	-2.065	324	1.063	-708	-9.321	3.141	-955
	Y	-	-417	-674	-843	696	-4.135	2.065	-324	-1.063	708	9.321	-3.141	955
Trave 1e-2e	X	+	143	255	17	-1.136	216	-1.188	152	-661	-242	-1.732	237	-1.539
	X	-	-143	-255	-17	1.136	-216	1.188	-152	661	242	1.732	-237	1.539
	Y	+	445	802	43	-3.673	652	-3.708	474	-2.054	-751	-5.409	723	-4.800
	Y	-	-445	-802	-43	3.673	-652	3.708	-474	2.054	751	5.409	-723	4.800
Trave 2e-24	X	+	-384	-714	-407	-2.665	-1.408	1.812	-407	547	543	-795	-2.296	1.240
	X	-	384	714	407	2.665	1.408	-1.812	407	-547	-543	795	2.296	-1.240
	Y	+	-1.203	-2.248	-1.277	-8.252	-4.434	5.721	-1.274	1.718	1.711	-2.336	-7.226	3.935
	Y	-	1.203	2.248	1.277	8.252	4.434	-5.721	1.274	-1.718	-1.711	2.336	7.226	-3.935
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 25-3e-4e-26</b>											
Trave 25-3e	X	+	29	95	38	184	326	-715	24	120	-67	-911	288	-502
	X	-	-29	-95	-38	-184	-326	715	-24	-120	67	911	-288	502
	Y	+	92	292	108	518	974	-2.225	73	358	-204	-2.801	866	-1.566
	Y	-	-92	-292	-108	-518	-974	2.225	-73	-358	204	2.801	-866	1.566
Trave 3e-4e	X	+	43	152	25	-175	86	-626	43	-311	-71	-245	78	-762
	X	-	-43	-152	-25	175	-86	626	-43	311	71	245	-78	762
	Y	+	134	479	69	-680	245	-1.951	136	-962	-216	-775	225	-2.372
	Y	-	-134	-479	-69	680	-245	1.951	-136	962	216	775	-225	2.372
Trave 4e-26	X	+	-101	-102	-89	-972	-338	-91	-107	105	172	-745	-617	-364
	X	-	101	102	89	972	338	91	107	-105	-172	745	617	364
	Y	+	-320	-337	-285	-2.975	-1.091	-223	-337	338	552	-2.195	-1.979	-1.074
	Y	-	320	337	285	2.975	1.091	223	337	-338	-552	2.195	1.979	1.074
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>											
Trave 27-28	X	+	2	245	202	14	117	-150	2	-211	-155	14	117	-150
	X	-	-2	-245	-202	-14	-117	150	-2	211	155	-14	-117	150
	Y	+	5	755	629	53	364	-461	5	-651	-480	53	364	-461
	Y	-	-5	-755	-629	-53	-364	461	-5	651	480	-53	-364	461
Trave 28-29	X	+	143	266	147	-749	162	-221	143	-188	-185	-749	162	-221
	X	-	-143	-266	-147	749	-162	221	-143	188	185	749	-162	221
	Y	+	444	820	461	-2.316	508	-683	444	-581	-581	-2.316	508	-683
	Y	-	-444	-820	-461	2.316	-508	683	-444	581	581	2.316	-508	683
Trave 29-30	X	+	-25	94	74	62	183	-779	-138	442	93	972	-446	-174
	X	-	25	-94	-74	-62	-183	779	138	-442	-93	-972	446	174
	Y	+	-76	290	230	186	569	-2.400	-429	1.368	289	3.011	-1.384	-523
	Y	-	76	-290	-230	-186	-569	2.400	429	-1.368	-289	-3.011	1.384	523
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 30-9e-10e-31</b>											
Trave 30-9e	X	+	352	204	-171	-309	-415	-457	333	-280	229	1.219	-873	-1.733
	X	-	-352	-204	171	309	415	457	-333	280	-229	-1.219	873	1.733
	Y	+	1.093	630	-534	-977	-1.293	-1.420	1.034	-875	711	3.768	-2.716	-5.386
	Y	-	-1.093	-630	534	977	1.293	1.420	-1.034	875	-711	-3.768	2.716	5.386
Trave 9e-10e	X	+	-92	-342	156	849	108	631	-137	243	66	1.023	-11	839
	X	-	92	342	-156	-849	-108	-631	137	-243	-66	-1.023	11	-839
	Y	+	-286	-1.055	483	2.665	331	1.955	-426	759	209	3.227	-39	2.611
	Y	-	286	1.055	-483	-2.665	-331	-1.955	426	-759	-209	-3.227	39	-2.611
Trave 10e-31	X	+	-55	605	249	1.097	1.207	-483	-131	-116	-326	-1.076	1.101	-1.173
	X	-	55	-605	-249	-1.097	-1.207	483	131	116	326	1.076	-1.101	1.173
	Y	+	-170	1.885	776	3.443	3.759	-1.507	-409	-360	-1.015	-3.326	3.429	-3.658
	Y	-	170	-1.885	-776	-3.443	-3.759	1.507	409	360	1.015	3.326	-3.429	3.658
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>											
Trave 31-32	X	+	26	366	195	812	371	-1.294	-80	-60	-37	-475	-65	-585
	X	-	-26	-366	-195	-812	-371	1.294	80	60	37	475	65	585
	Y	+	80	1.145	609	2.554	1.158	-4.010	-250	-186	-115	-1.482	-202	-1.799
	Y	-	-80	-1.145	-609	-2.554	-1.158	4.010	250	186	115	1.482	202	1.799
Trave 32-33	X	+	-2	41	427	-373	434	-40	-2	-43	-484	-373	434	-40
	X	-	2	-41	-427	373	-434	40	2	43	484	373	-434	40
	Y	+	-7	126	1.326	-1.153	1.346	-123	-7	-132	-1.501	-1.153	1.346	-123
	Y	-	7	-126	-1.326	1.153	-1.346	123	7	132	1.501	1.153	-1.346	123
Trave 33-34	X	+	23	90	158	-2.566	66	-67	23	-153	-82	-2.566	66	-67
	X	-	-23	-90	-158	2.566	-66	67	-23	153	82	2.566	-66	67
	Y	+	72	276	491	-7.918	207	-206	72	-470	-258	-7.918	207	-206
	Y	-	-72	-276	-491	7.918	-207	206	-72	470	258	7.918	-207	206
Trave 34-35	X	+	4	189	253	3.248	209	-105	4	-112	-348	3.248	209	-105
	X	-	-4	-189	-253	-3.248	-209	105	-4	112	348	-3.248	-209	105
	Y	+	12	580	795	10.025	653	-322	12	-345	-1.081	10.025	653	-322
	Y	-	-12	-580	-795	-10.025	-653	322	-12	345	1.081	-10.025	-653	322
Trave 35-36	X	+	75	84	469	245	433	-78	75	-76	-419	245	433	-78
	X	-	-75	-84	-469	-245	-433	78	-75	76	419	-245	-433	78
	Y	+	234	260	1.452	748	1.343	-241	234	-234	-1.301	748	1.343	-241
	Y	-	-234	-260	-1.452	-748	-1.343	241	-234	234	1.301	-748	-1.343	241
Trave 36-37	X	+	-34	106	49	-50	71	-747	-62	92	-20	322	-110	-648
	X	-	34	-106	-49	50	-71	747	62	-92	20	-322	110	648
	Y	+	-104	328	151	-148	223	-2.303	-194	282	-63	978	-339	-2.001
	Y	-	104	-328	-151	148	-223	2.303	194	-282	63	-978	339	2.001
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 37-11e-12e-38</b>											
Trave 37-11e	X	+	89	105	12	482	31	-225	87	-71	65	766	-136	-494
	X	-	-89	-105	-12	-482	-31	225	-87	71	-65	-766	136	494
	Y	+	275	323	39	1.493	102	-695	268	-225	201	2.361	-416	-1.528
	Y	-	-275	-323	-39	-1.493	-102	695	-268	225	-201	-2.361	416	1.528
Trave 11e-12e	X	+	-19	-75	62	352	102	76	-24	15	-18	-213	84	77
	X	-	19	75	-62	-352	-102	-76	24	-15	18	213	-84	-77
	Y	+	-56	-222	190	1.120	313	223	-72	46	-55	-629	257	235
	Y	-	56	222	-190	-1.120	-313	-223	72	-46	55	629	-257	-235
Trave 12e-38	X	+	-15	153	57	-155	369	-182	-29	-75	-123	-786	385	-348



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	15	-153	-57	155	-369	182	29	75	123	786	-385	348
	Y	+	-47	479	178	-460	1.148	-571	-90	-233	-383	-2.425	1.197	-1.092
	Y	-	47	-479	-178	460	-1.148	571	90	233	383	2.425	-1.197	1.092
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>											
Trave 38-39	X	+	-31	90	94	162	85	-921	-47	-113	-52	-254	41	-688
	X	-	31	-90	-94	-162	-85	921	47	113	52	254	-41	688
	Y	+	-96	285	292	525	268	-2.846	-145	-348	-159	-783	127	-2.117
	Y	-	96	-285	-292	-525	-268	2.846	145	348	159	783	-127	2.117
Trave 39-40	X	+	45	62	514	-787	558	-62	45	-68	-658	-787	558	-62
	X	-	-45	-62	-514	787	-558	62	-45	68	658	787	-558	62
	Y	+	139	190	1.595	-2.419	1.729	-189	139	-207	-2.036	-2.419	1.729	-189
	Y	-	-139	-190	-1.595	2.419	-1.729	189	-139	207	2.036	2.419	-1.729	189
Trave 40-41	X	+	9	144	373	-5.240	165	-112	9	-261	-222	-5.240	165	-112
	X	-	-9	-144	-373	5.240	-165	112	-9	261	222	5.240	-165	112
	Y	+	28	442	1.159	-16.160	513	-344	28	-802	-696	-16.160	513	-344
	Y	-	-28	-442	-1.159	16.160	-513	344	-28	802	696	16.160	-513	344
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 42-43</b>											
Trave 42-43	X	+	79	453	144	-2.220	-369	-1.649	-139	-173	-287	858	58	-756
	X	-	-79	-453	-144	2.220	369	1.649	139	173	287	-858	-58	756
	Y	+	247	1.398	448	-6.860	-1.138	-5.093	-431	-531	-891	2.646	186	-2.322
	Y	-	-247	-1.398	-448	6.860	1.138	5.093	431	531	891	-2.646	-186	2.322
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 43-44</b>											
Trave 43-44	X	+	18	57	46	239	48	-195	-23	-8	-47	-81	156	-6
	X	-	-18	-57	-46	-239	-48	195	23	8	47	81	-156	6
	Y	+	55	177	144	746	148	-606	-72	-23	-148	-259	485	-18
	Y	-	-55	-177	-144	-746	-148	606	72	23	148	259	-485	18
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 44-45</b>											
Trave 44-45	X	+	15	417	318	-1.416	-340	-1.630	-99	-396	-341	2.610	-148	-1.393
	X	-	-15	-417	-318	1.416	340	1.630	99	396	341	-2.610	148	1.393
	Y	+	48	1.289	988	-4.367	-1.052	-5.038	-307	-1.221	-1.062	8.082	-451	-4.294
	Y	-	-48	-1.289	-988	4.367	1.052	5.038	307	1.221	1.062	-8.082	451	4.294
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 46-47</b>											
Trave 46-47	X	+	14	298	187	-1.670	-142	-1.172	-64	-198	-196	509	-39	-877
	X	-	-14	-298	-187	1.670	142	1.172	64	198	196	-509	39	877
	Y	+	43	922	580	-5.165	-435	-3.618	-197	-610	-611	1.565	-116	-2.703
	Y	-	-43	-922	-580	5.165	435	3.618	197	610	611	-1.565	116	2.703
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 47-48</b>											
Trave 47-48	X	+	4	30	50	198	89	-94	-5	-18	-48	-134	107	-48
	X	-	-4	-30	-50	-198	-89	94	5	18	48	134	-107	48
	Y	+	11	95	155	616	277	-290	-16	-57	-149	-421	335	-150
	Y	-	-11	-95	-155	-616	-277	290	16	57	149	421	-335	150
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 48-49</b>											
Trave 48-49	X	+	-28	263	237	-847	-131	-1.100	-31	-316	-218	1.774	-137	-1.205
	X	-	28	-263	-237	847	131	1.100	31	316	218	-1.774	137	1.205
	Y	+	-87	812	738	-2.609	-401	-3.395	-97	-974	-678	5.482	-417	-3.715
	Y	-	87	-812	-738	2.609	401	3.395	97	974	678	-5.482	417	3.715
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 2-12-27</b>											
Trave 2-12	X	+	3	216	2.088	1.323	926	-82	3	-118	-1.707	1.323	926	-82
	X	-	-3	-216	-2.088	-1.323	-926	82	-3	118	1.707	-1.323	-926	82
	Y	+	8	666	6.512	4.138	2.887	-251	8	-363	-5.326	4.138	2.887	-251
	Y	-	-8	-666	-6.512	-4.138	-2.887	251	-8	363	5.326	-4.138	-2.887	251
Trave 12-27	X	+	11	62	1.431	-1.936	609	-32	11	-112	-1.855	-1.936	609	-32
	X	-	-11	-62	-1.431	1.936	-609	32	-11	112	1.855	1.936	-609	32
	Y	+	33	191	4.467	-6.040	1.899	-99	33	-343	-5.786	-6.040	1.899	-99
	Y	-	-33	-191	-4.467	6.040	-1.899	99	-33	343	5.786	6.040	-1.899	99
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 4-14-23-30-43</b>											
Trave 4-14	X	+	8	168	1.569	3.600	656	-63	8	-90	-1.121	3.600	656	-63
	X	-	-8	-168	-1.569	-3.600	-656	63	-8	90	1.121	-3.600	-656	63
	Y	+	24	518	4.896	11.238	2.045	-194	24	-277	-3.489	11.238	2.045	-194
	Y	-	-24	-518	-4.896	-11.238	-2.045	194	-24	277	3.489	-11.238	-2.045	194
Trave 14-23	X	+	-23	26	726	3.646	2.003	-299	-79	-78	-1.050	-6.251	2.303	-397
	X	-	23	-26	-726	-3.646	-2.003	299	79	78	1.050	6.251	-2.303	397
	Y	+	-68	82	2.291	11.477	6.314	-933	-245	-239	-3.316	-19.733	7.271	-1.213
	Y	-	68	-82	-2.291	-11.477	-6.314	933	245	239	3.316	19.733	-7.271	1.213
Trave 23-30	X	+	51	44	1.394	-2.428	1.199	-29	51	-35	-1.844	-2.428	1.199	-29
	X	-	-51	-44	-1.394	2.428	-1.199	29	-51	35	1.844	2.428	-1.199	29
	Y	+	156	136	4.286	-7.624	3.698	-90	156	-108	-5.700	-7.624	3.698	-90
	Y	-	-156	-136	-4.286	7.624	-3.698	90	-156	108	5.700	7.624	-3.698	90
Trave 30-43	X	+	58	52	1.805	-233	3.803	-977	18	-170	-1.535	-3.059	3.557	-1.264
	X	-	-58	-52	-1.805	233	-3.803	977	-18	170	1.535	3.059	-3.557	1.264
	Y	+	179	160	5.601	-654	11.818	-3.019	59	-522	-4.767	-9.465	11.053	-3.899
	Y	-	-179	-160	-5.601	654	-11.818	3.019	-59	522	4.767	9.465	-11.053	3.899
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 7-17-34</b>											
Trave 7-17	X	+	15	422	1.181	1.765	528	-155	15	-212	-983	1.765	528	-155
	X	-	-15	-422	-1.181	-1.765	-528	155	-15	212	983	-1.765	-528	155
	Y	+	45	1.302	3.685	5.479	1.647	-477	45	-654	-3.067	5.479	1.647	-477
	Y	-	-45	-1.302	-3.685	-5.479	-1.647	477	-45	654	3.067	-5.479	-1.647	477
Trave 17-34	X	+	3	189	832	-415	348	-100	3	-353	-1.047	-415	348	-100
	X	-	-3	-189	-832	415	-348	100	-3	353	1.047	415	-348	100
	Y	+	11	584	2.593	-1.313	1.084	-309	11	-1.087	-3.263	-1.313	1.084	-309
	Y	-	-11	-584	-2.593	1.313	-1.084	309	-11	1.087	3.263	1.313	-1.084	309
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 9-19-25-37-47</b>											
Trave 9-19	X	+	16	111	440	1.381	185	-42	16	-63	-319	1.381	185	-42
	X	-	-16	-111	-440	-1.381	-185	42	-16	63	319	-1.381	-185	42



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	49	343	1.370	4.326	574	-131	49	-194	-984	4.326	574	-131
	Y	-	-49	-343	-1.370	-4.326	-574	131	-49	194	984	-4.326	-574	131
Trave 19-25	X	+	-7	58	212	1.277	605	-419	-35	-88	-302	-1.767	681	-471
	X	-	7	-58	-212	-1.277	-605	419	35	88	302	1.767	-681	471
	Y	+	-17	184	687	4.094	1.949	-1.311	-108	-271	-978	-5.722	2.207	-1.445
	Y	-	17	-184	-687	-4.094	-1.949	1.311	108	271	978	5.722	-2.207	1.445
Trave 25-37	X	+	25	31	417	-834	364	-21	25	-26	-565	834	364	-21
	X	-	-25	-31	-417	834	-364	21	-25	26	565	-834	-364	21
	Y	+	75	93	1.240	-2.642	1.092	-64	75	-80	-1.709	-2.642	1.092	-64
	Y	-	-75	-93	-1.240	2.642	-1.092	64	-75	80	1.709	2.642	-1.092	64
Trave 37-47	X	+	10	31	675	-1.725	1.032	-666	-13	-134	-537	-1.256	996	-964
	X	-	-10	-31	-675	1.725	-1.032	666	13	134	537	1.256	-996	964
	Y	+	29	95	2.093	-5.302	3.203	-2.053	-40	-413	-1.661	-3.880	3.089	-2.973
	Y	-	-29	-95	-2.093	5.302	-3.203	2.053	40	413	1.661	3.880	-3.089	2.973
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 11-22-41</b>											
Trave 11-22	X	+	5	183	-103	228	-45	-74	5	-121	83	228	-45	-74
	X	-	-5	-183	103	-228	45	74	-5	121	-83	-228	45	74
	Y	+	17	564	-323	699	-142	-228	17	-372	259	699	-142	-228
	Y	-	-17	-564	323	-699	142	228	-17	372	-259	-699	142	228
Trave 22-41	X	+	-1	133	-65	467	-27	-63	-1	-205	79	467	-27	-63
	X	-	1	-133	65	-467	27	63	1	205	-79	-467	27	63
	Y	+	-2	411	-207	1.447	-85	-193	-2	-631	250	1.447	-85	-193
	Y	-	2	-411	207	-1.447	85	193	2	631	-250	-1.447	85	193
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 15-24-31-44</b>											
Trave 15-24	X	+	34	203	702	3.006	1.636	-951	41	-319	-923	-4.772	2.353	-1.444
	X	-	-34	-203	-702	-3.006	-1.636	951	-41	319	923	4.772	-2.353	1.444
	Y	+	110	637	2.164	9.285	5.035	-2.975	129	-995	-2.839	-14.643	7.256	-4.497
	Y	-	-110	-637	-2.164	-9.285	-5.035	2.975	-129	995	2.839	14.643	-7.256	4.497
Trave 24-31	X	+	-30	36	1.065	-2.100	935	-23	-30	-25	-1.461	-2.100	935	-23
	X	-	30	-36	-1.065	2.100	-935	23	30	25	1.461	2.100	-935	23
	Y	+	-97	110	3.383	-6.514	2.960	-69	-97	-77	-4.610	-6.514	2.960	-69
	Y	-	97	-110	-3.383	6.514	-2.960	69	97	77	4.610	6.514	-2.960	69
Trave 31-44	X	+	-21	20	1.060	5.531	3.325	-345	-62	-237	-1.131	230	2.986	-1.035
	X	-	21	-20	-1.060	-5.531	-3.325	345	62	237	1.131	-230	-2.986	1.035
	Y	+	-66	59	3.306	17.108	10.355	-1.052	-191	-732	-3.527	639	9.302	-3.186
	Y	-	66	-59	-3.306	-17.108	-10.355	1.052	191	732	3.527	-639	-9.302	3.186
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>											
Trave 20-26	X	+	6	103	166	528	335	-580	-9	-142	-198	-960	524	-736
	X	-	-6	-103	-166	-528	-335	580	9	142	198	960	-524	736
	Y	+	24	325	491	1.547	972	-1.817	-26	-443	-576	-2.730	1.545	-2.286
	Y	-	-24	-325	-491	-1.547	-972	1.817	26	443	576	2.730	-1.545	2.286
Trave 26-38	X	+	8	29	181	-266	156	-20	8	-25	-240	-266	156	-20
	X	-	-8	-29	-181	266	-156	20	-8	25	240	266	-156	20
	Y	+	20	90	626	-781	529	-61	20	-76	-802	-781	529	-61
	Y	-	-20	-90	-626	781	-529	61	-20	76	802	781	-529	61
Trave 38-48	X	+	-6	29	-26	3.176	653	-546	-29	-161	-136	818	568	-947
	X	-	6	-29	26	-3.176	-653	546	29	161	136	-818	-568	947
	Y	+	-18	89	-65	9.806	2.049	-1.681	-89	-497	-434	2.490	1.787	-2.916
	Y	-	18	-89	65	-9.806	-2.049	1.681	89	497	434	-2.490	-1.787	2.916
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 29-42</b>											
Trave 29-42	X	+	50	100	505	3.810	2.501	-701	-120	-374	-1.795	326	2.621	-1.540
	X	-	-50	-100	-505	-3.810	-2.501	701	120	374	1.795	-326	-2.621	1.540
	Y	+	156	308	1.580	11.777	7.781	-2.158	-371	-1.156	-5.574	949	8.153	-4.749
	Y	-	-156	-308	-1.580	-11.777	-7.781	2.158	371	1.156	5.574	-949	-8.153	4.749
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 30-43</b>											
Trave 30-43	X	+	19	8	2.485	3.211	5.105	144	2	-109	-1.407	-1.839	4.360	-79
	X	-	-19	-8	-2.485	-3.211	-5.105	-144	-2	109	1.407	1.839	-4.360	79
	Y	+	59	25	7.721	9.977	15.863	452	5	-338	-4.373	-5.716	13.554	-242
	Y	-	-59	-25	-7.721	-9.977	-15.863	-452	-5	338	4.373	5.716	-13.554	242
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 31-44</b>											
Trave 31-44	X	+	-5	-121	2.238	2.021	3.784	330	40	-55	-1.320	-1.068	3.964	-506
	X	-	5	121	-2.238	-2.021	-3.784	-330	-40	55	1.320	1.068	-3.964	506
	Y	+	-14	-380	6.976	6.277	11.789	1.037	125	-169	-4.113	-3.332	12.352	-1.568
	Y	-	14	380	-6.976	-6.277	-11.789	-1.037	-125	169	4.113	3.332	-12.352	1.568
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 32-45</b>											
Trave 32-45	X	+	49	122	699	-2.876	989	-1.036	-54	-433	-171	-4.526	1.158	-1.991
	X	-	-49	-122	-699	2.876	-989	1.036	54	433	171	4.526	-1.158	1.991
	Y	+	152	376	2.167	-8.872	3.082	-3.199	-164	-1.337	-544	-14.014	3.606	-6.150
	Y	-	-152	-376	-2.167	8.872	-3.082	3.199	164	1.337	544	14.014	-3.606	6.150
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 36-46</b>											
Trave 36-46	X	+	33	78	72	2.604	1.140	-695	-43	-240	-782	227	1.200	-1.145
	X	-	-33	-78	-72	-2.604	-1.140	695	43	240	782	-227	-1.200	1.145
	Y	+	104	242	232	8.042	3.546	-2.143	-133	-743	-2.432	680	3.734	-3.533
	Y	-	-104	-242	-232	-8.042	-3.546	2.143	133	743	2.432	-680	-3.734	3.533
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 37-47</b>											
Trave 37-47	X	+	1	22	625	862	1.323	-58	22	-83	-385	-413	1.108	-248
	X	-	-1	-22	-625	-862	-1.323	58	-22	83	385	413	-1.108	248
	Y	+	3	70	1.936	2.675	4.100	-182	68	-256	-1.197	-1.277	3.438	-769
	Y	-	-3	-70	-1.936	-2.675	-4.100	182	-68	256	1.197	1.277	-3.438	769
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 38-48</b>											
Trave 38-48	X	+	0	-1	406	299	636	-38	32	-71	-214	-241	712	-352
	X	-	0	1	-406	-299	-636	38	-32	71	214	241	-712	352
	Y	+	-1	-6	1.279	925	2.000	-109	100	-221	-672	-761	2.236	-1.090
	Y	-	1	6	-1.279	-925	-2.000	109	-100	221	672	761	-2.236	1.090



Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Id <sub>Tr</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Trave 39-49</b>											
Trave 39-49	X	+	31	87	203	-2.419	-298	-783	-44	-287	335	-1.475	-262	-1.373
	X	-	-31	-87	-203	2.419	298	783	44	287	-335	1.475	262	1.373
	Y	+	97	268	624	-7.459	-918	-2.418	-135	-886	1.031	-4.554	-808	-4.238
	Y	-	-97	-268	-624	7.459	918	2.418	135	886	-1.031	4.554	808	4.238
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Scala 2f-6e-10e-13e</b>											
Trave 2f-6e	X	+	-97	-108	613	4.974	2.485	174	-97	-18	-668	4.974	2.485	174
	X	-	97	108	-613	-4.974	-2.485	-174	97	18	668	-4.974	-2.485	-174
	Y	+	-304	-326	1.913	15.517	7.751	537	-304	-49	-2.083	15.517	7.751	537
	Y	-	304	326	-1.913	-15.517	-7.751	-537	304	49	2.083	-15.517	-7.751	-537
Trave 6e-10e	X	+	-33	158	-451	5.556	-206	174	-33	747	248	5.556	-206	174
	X	-	33	-158	451	-5.556	206	-174	33	-747	-248	-5.556	206	-174
	Y	+	-102	496	-1.408	17.333	-642	537	-102	2.320	771	17.333	-642	537
	Y	-	102	-496	1.408	-17.333	642	-537	102	-2.320	-771	-17.333	642	-537
Trave 10e-13e	X	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Y	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Scala 4f-5e-12e</b>											
Trave 4f-5e	X	+	4	-204	118	1.112	557	89	4	-161	-145	1.112	557	89
	X	-	-4	204	-118	-1.112	-557	-89	-4	161	145	-1.112	-557	-89
	Y	+	9	-625	369	3.479	1.745	276	9	-494	-454	3.479	1.745	276
	Y	-	-9	625	-369	-3.479	-1.745	-276	-9	494	454	-3.479	-1.745	-276
Trave 5e-12e	X	+	-10	-18	-97	1.243	-44	89	-10	291	55	1.243	-44	89
	X	-	10	18	97	-1.243	44	-89	10	-291	-55	-1.243	44	-89
	Y	+	-31	-51	-303	3.890	-138	276	-31	900	172	3.890	-138	276
	Y	-	31	51	303	-3.890	138	-276	31	-900	-172	-3.890	138	-276
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Scala 9e-8e-1e</b>											
Trave 8e-9e	X	+	105	120	590	-3.243	1.446	-365	105	-215	-736	-3.243	1.446	-365
	X	-	-105	-120	-590	3.243	-1.446	365	-105	215	736	3.243	-1.446	365
	Y	+	325	373	1.832	-10.072	4.488	-1.108	325	-643	-2.283	-10.072	4.488	-1.108
	Y	-	-325	-373	-1.832	10.072	-4.488	1.108	-325	643	2.283	10.072	-4.488	1.108
Trave 1e-8e	X	+	48	1.236	-387	-3.539	-285	-365	48	163	449	-3.539	-285	-365
	X	-	-48	-1.236	387	3.539	285	365	-48	-163	-449	3.539	285	365
	Y	+	149	3.761	-1.207	-10.991	-886	-1.108	149	506	1.395	-10.991	-886	-1.108
	Y	-	-149	-3.761	1.207	10.991	886	1.108	-149	-506	-1.395	10.991	886	1.108
<b>Piano rialzato</b>			<b>Travata: Scala 11e-7e-3e</b>											
Trave 7e-11e	X	+	25	49	146	-796	354	-149	25	-89	-183	-796	354	-149
	X	-	-25	-49	-146	796	-354	149	-25	89	183	796	-354	149
	Y	+	77	152	449	-2.445	1.087	-433	77	-249	-558	-2.445	1.087	-433
	Y	-	-77	-152	-449	2.445	-1.087	433	-77	249	558	2.445	-1.087	433
Trave 3e-7e	X	+	5	495	-95	-868	-70	-149	5	58	111	-868	-70	-149
	X	-	-5	-495	95	868	70	149	-5	-58	-111	868	70	149
	Y	+	12	1.448	-295	-2.666	-217	-433	12	180	342	-2.666	-217	-433
	Y	-	-12	-1.448	295	2.666	217	433	-12	-180	-342	2.666	217	433
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 2-3-4-5-6-7-8-9-1-10-11</b>											
Trave 2-3	X	+	0	113	64	20	38	-57	0	-97	-74	20	38	-57
	X	-	0	-113	-64	-20	-38	57	0	97	74	-20	-38	57
	Y	+	0	348	198	64	117	-177	0	-299	-229	64	117	-177
	Y	-	0	-348	-198	-64	-117	177	0	299	229	-64	-117	177
Trave 3-4	X	+	15	82	-66	137	-44	-42	15	-87	109	137	-44	-42
	X	-	-15	-82	66	-137	44	42	-15	87	-109	-137	44	42
	Y	+	47	252	-205	426	-137	-131	47	-270	341	426	-137	-131
	Y	-	-47	-252	205	-426	137	131	-47	270	-341	-426	137	131
Trave 4-5	X	+	-4	96	-82	-112	-42	-53	-4	-94	69	-112	-42	-53
	X	-	4	-96	82	112	42	53	4	94	-69	112	42	53
	Y	+	-12	296	-255	-352	-130	-163	-12	-290	215	-352	-130	-163
	Y	-	12	-296	255	352	130	163	12	290	-215	352	130	163
Trave 5-6	X	+	8	87	-175	-11	-97	-46	8	-80	174	-11	-97	-46
	X	-	-8	-87	175	11	97	46	-8	80	-174	11	97	46
	Y	+	26	269	-548	-35	-303	-143	26	-247	542	-35	-303	-143
	Y	-	-26	-269	548	35	303	143	-26	247	-542	35	303	143
Trave 6-7	X	+	13	80	-204	-72	-125	-49	13	-82	209	-72	-125	-49
	X	-	-13	-80	204	72	125	49	-13	82	-209	72	125	49
	Y	+	41	247	-636	-227	-390	-151	41	-253	651	-227	-390	-151
	Y	-	-41	-247	636	227	390	151	-41	253	-651	227	390	151
Trave 7-8	X	+	2	62	-165	-30	-88	-32	2	-50	148	-30	-88	-32
	X	-	-2	-62	165	30	88	32	-2	50	-148	30	88	32
	Y	+	7	192	-516	-93	-275	-98	7	-155	462	-93	-275	-98
	Y	-	-7	-192	516	93	275	98	-7	155	-462	93	275	98
Trave 8-9	X	+	9	41	-151	50	-83	-22	9	-48	181	50	-83	-22
	X	-	-9	-41	151	-50	83	22	-9	48	-181	-50	83	22
	Y	+	27	127	-470	152	-258	-69	27	-148	564	152	-258	-69
	Y	-	-27	-127	470	-152	258	69	-27	148	-564	-152	258	69
Trave 9-1	X	+	5	58	-90	792	-34	-32	5	-62	38	792	-34	-32
	X	-	-5	-58	90	-792	34	32	-5	62	-38	-792	34	32
	Y	+	14	181	-279	2.441	-105	-98	14	-193	119	2.441	-105	-98
	Y	-	-14	-181	279	-2.441	105	98	-14	193	-119	-2.441	105	98
Trave 1-10	X	+	6	53	-152	-800	-92	-25	6	-41	198	-800	-92	-25
	X	-	-6	-53	152	800	92	25	-6	41	-198	800	92	25
	Y	+	19	163	-476	-2.466	-288	-76	19	-125	618	-2.466	-288	-76
	Y	-	-19	-163	476	2.466	288	76	-19	125	-618	2.466	288	76
Trave 10-11	X	+	12	60	-220	-411	-117	-42	12	-83	177	-411	-117	-42
	X	-	-12	-60	220	411	117	42	-12	83	-177	411	117	42



Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	39	184	-687	-1.277	-365	-129	39	-255	552	-1.277	-365	-129
	Y	-	-39	-184	687	1.277	365	129	-39	255	-552	1.277	365	129
<b>Piano Androne</b>														
<b>Travata: Trave 12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22</b>														
Trave 12-13	X	+	19	60	106	1	60	-34	19	-60	-108	1	60	-34
	X	-	-19	-60	-106	-1	-60	34	-19	60	108	-1	-60	34
	Y	+	61	186	331	4	188	-105	61	-187	-338	4	188	-105
	Y	-	-61	-186	-331	-4	-188	105	-61	187	338	-4	-188	105
Trave 13-14	X	+	31	51	204	85	102	-25	31	-46	-192	85	102	-25
	X	-	-31	-51	-204	-85	-102	25	-31	46	192	-85	-102	25
	Y	+	98	158	640	271	318	-77	98	-143	-601	271	318	-77
	Y	-	-98	-158	-640	-271	-318	77	-98	143	601	-271	-318	77
Trave 14-15	X	+	-3	49	-24	90	-26	-42	-3	-50	37	90	-26	-42
	X	-	3	-49	24	-90	26	42	3	50	-37	-90	26	42
	Y	+	-10	152	-99	279	-99	-128	-10	-155	138	279	-99	-128
	Y	-	10	-152	99	-279	99	128	10	155	-138	-279	99	128
Trave 15-16	X	+	6	42	-203	43	-102	-24	6	-56	215	43	-102	-24
	X	-	-6	-42	203	-43	102	24	-6	56	-215	-43	102	24
	Y	+	19	130	-635	129	-318	-73	19	-171	670	129	-318	-73
	Y	-	-19	-130	635	-129	318	73	-19	171	-670	-129	318	73
Trave 16-17	X	+	15	45	-82	-102	-41	-17	15	-15	66	-102	-41	-17
	X	-	-15	-45	82	102	41	17	-15	15	-66	102	41	17
	Y	+	48	139	-257	-318	-129	-51	48	-46	207	-318	-129	-51
	Y	-	-48	-139	257	318	129	51	-48	46	-207	318	129	51
Trave 17-18	X	+	15	16	6	-23	5	-17	15	-45	-11	-23	5	-17
	X	-	-15	-16	-6	23	-5	17	-15	45	11	23	-5	17
	Y	+	48	50	20	-73	16	-53	48	-140	-36	-73	16	-53
	Y	-	-48	-50	-20	73	-16	53	-48	140	36	73	-16	53
Trave 18-19	X	+	20	57	46	36	22	-26	20	-43	-42	36	22	-26
	X	-	-20	-57	-46	-36	-22	26	-20	43	42	-36	-22	26
	Y	+	61	176	144	116	70	-79	61	-132	-130	116	70	-79
	Y	-	-61	-176	-144	-116	-70	79	-61	132	130	-116	-70	79
Trave 19-20	X	+	11	40	-53	14	-45	-33	11	-40	56	14	-45	-33
	X	-	-11	-40	53	-14	45	33	-11	40	-56	-14	45	33
	Y	+	36	122	-188	44	-160	-102	36	-123	196	44	-160	-102
	Y	-	-36	-122	188	-44	160	102	-36	123	-196	-44	160	102
Trave 20-21	X	+	13	37	-63	-7	-31	-21	13	-49	66	-7	-31	-21
	X	-	-13	-37	63	7	31	21	-13	49	-66	7	31	21
	Y	+	42	113	-193	-26	-97	-65	42	-152	202	-26	-97	-65
	Y	-	-42	-113	193	26	97	65	-42	152	-202	26	97	65
Trave 21-22	X	+	16	55	-39	-6	-21	-26	16	-45	40	-6	-21	-26
	X	-	-16	-55	39	6	21	26	-16	45	-40	6	21	26
	Y	+	51	169	-121	-19	-64	-81	51	-138	124	-19	-64	-81
	Y	-	-51	-169	121	19	64	81	-51	138	-124	19	64	81
<b>Piano Androne</b>														
<b>Travata: Trave 23-1f-2f-24</b>														
Trave 23-1f	X	+	49	148	376	1.002	1.141	200	49	268	-309	1.002	1.141	200
	X	-	-49	-148	-376	-1.002	-1.141	-200	-49	-268	309	-1.002	-1.141	-200
	Y	+	155	458	1.162	3.088	3.529	616	155	827	-956	3.088	3.529	616
	Y	-	-155	-458	-1.162	-3.088	-3.529	-616	-155	-827	956	-3.088	-3.529	-616
Trave 1f-2f	X	+	271	292	76	-1.779	228	-809	271	-680	-199	-1.779	228	-809
	X	-	-271	-292	-76	1.779	-228	809	-271	680	199	1.779	-228	809
	Y	+	843	912	230	-5.551	702	-2.521	843	-2.114	-613	-5.551	702	-2.521
	Y	-	-843	-912	-230	5.551	-702	2.521	-843	2.114	613	5.551	-702	2.521
Trave 2f-24	X	+	-575	-431	-631	1.438	-2.256	848	-575	78	723	1.438	-2.256	848
	X	-	575	431	631	-1.438	2.256	-848	575	-78	-723	-1.438	2.256	-848
	Y	+	-1.793	-1.353	-1.969	4.536	-7.049	2.666	-1.793	246	2.260	4.536	-7.049	2.666
	Y	-	1.793	1.353	1.969	-4.536	7.049	-2.666	1.793	-246	-2.260	-4.536	7.049	-2.666
<b>Piano Androne</b>														
<b>Travata: Trave 25-3f-4f-26</b>														
Trave 25-3f	X	+	12	102	100	207	312	-69	12	61	-87	207	312	-69
	X	-	-12	-102	-100	-207	-312	69	-12	-61	87	-207	-312	69
	Y	+	40	316	305	614	948	-223	40	182	-264	614	948	-223
	Y	-	-40	-316	-305	-614	-948	223	-40	-182	264	-614	-948	223
Trave 3f-4f	X	+	65	102	37	-374	83	-314	65	-275	-63	-374	83	-314
	X	-	-65	-102	-37	374	-83	314	-65	275	63	374	-83	314
	Y	+	202	321	109	-1.176	249	-977	202	-852	-191	-1.176	249	-977
	Y	-	-202	-321	-109	1.176	-249	977	-202	852	191	1.176	-249	977
Trave 4f-26	X	+	-127	70	-133	296	-474	-172	-127	-33	152	296	-474	-172
	X	-	127	-70	133	-296	474	172	127	33	-152	-296	474	172
	Y	+	-399	208	-418	975	-1.496	-513	-399	-100	479	975	-1.496	-513
	Y	-	399	-208	418	-975	1.496	513	399	100	-479	-975	1.496	513
<b>Piano Androne</b>														
<b>Travata: Trave 27-28-29-30</b>														
Trave 27-28	X	+	3	81	256	160	161	-53	3	-81	-234	160	161	-53
	X	-	-3	-81	-256	-160	-161	53	-3	81	234	-160	-161	53
	Y	+	10	251	799	499	502	-164	10	-250	-731	499	502	-164
	Y	-	-10	-251	-799	-499	-502	164	-10	250	731	-499	-502	164
Trave 28-29	X	+	46	112	96	368	39	-97	46	-68	23	368	39	-97
	X	-	-46	-112	-96	-368	-39	97	-46	68	-23	-368	-39	97
	Y	+	143	346	300	1.153	123	-301	143	-210	73	1.153	123	-301
	Y	-	-143	-346	-300	-1.153	-123	301	-143	210	-73	-1.153	-123	301
Trave 29-30	X	+	-13	-165	-17	25	-11	104	-13	125	13	25	-11	104
	X	-	13	165	17	-25	11	-104	13	-125	-13	-25	11	-104
	Y	+	-41	-514	-54	78	-34	323	-41	390	42	78	-34	323
	Y	-	41	514	54	-78	34	-323	41	-390	-42	-78	34	-323
<b>Piano Androne</b>														
<b>Travata: Trave 31-32-33-34-35-36-37</b>														
Trave 31-32	X	+	24	-83	78	197	57	20	24	-27	-82	197	57	20



Id <sub>Tr</sub>	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-24	83	-78	-197	-57	-20	-24	27	82	-197	-57	-20
	Y	+	74	-260	243	615	178	63	74	-84	-255	615	178	63
	Y	-	-74	260	-243	-615	-178	-63	-74	84	255	-615	-178	-63
Trave 32-33	X	+	-22	-27	572	523	530	36	-22	41	-435	523	530	36
	X	-	22	27	-572	-523	-530	-36	22	-41	435	-523	-530	-36
	Y	+	-69	-86	1.784	1.636	1.653	113	-69	130	-1.357	1.636	1.653	113
	Y	-	69	86	-1.784	-1.636	-1.653	-113	69	-130	1.357	-1.636	-1.653	-113
Trave 33-34	X	+	4	9	75	-917	39	-13	4	-40	-66	-917	39	-13
	X	-	-4	-9	-75	917	-39	13	-4	40	66	917	-39	13
	Y	+	14	27	235	-2.837	122	-41	14	-122	-208	-2.837	122	-41
	Y	-	-14	-27	-235	2.837	-122	41	-14	122	208	2.837	-122	41
Trave 34-35	X	+	9	59	156	943	127	-30	9	-26	-208	943	127	-30
	X	-	-9	-59	-156	-943	-127	30	-9	26	208	-943	-127	30
	Y	+	29	182	489	2.912	396	-91	29	-80	-650	2.912	396	-91
	Y	-	-29	-182	-489	-2.912	-396	91	-29	80	650	-2.912	-396	91
Trave 35-36	X	+	18	-1	346	-58	387	-1	18	-3	-370	-58	387	-1
	X	-	-18	1	-346	58	-387	1	-18	3	370	58	-387	1
	Y	+	56	-4	1.078	-186	1.206	-3	56	-9	-1.153	-186	1.206	-3
	Y	-	-56	4	-1.078	186	-1.206	3	-56	9	1.153	186	-1.206	3
Trave 36-37	X	+	3	-9	44	-52	33	9	3	16	-47	-52	33	9
	X	-	-3	9	-44	52	-33	-9	-3	-16	47	52	-33	-9
	Y	+	11	-30	137	-162	102	28	11	49	-148	-162	102	28
	Y	-	-11	30	-137	162	-102	-28	-11	-49	148	162	-102	-28
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 38-39-40-41</b>											
Trave 38-39	X	+	12	-3	76	92	55	-14	12	-42	-76	92	55	-14
	X	-	-12	3	-76	-92	-55	14	-12	42	76	-92	-55	14
	Y	+	38	-11	238	287	170	-42	38	-129	-238	287	170	-42
	Y	-	-38	11	-238	-287	-170	42	-38	129	238	-287	-170	42
Trave 39-40	X	+	2	-17	590	207	585	26	2	32	-522	207	585	26
	X	-	-2	17	-590	-207	-585	-26	-2	-32	522	-207	-585	-26
	Y	+	7	-53	1.839	651	1.823	81	7	101	-1.625	651	1.823	81
	Y	-	-7	53	-1.839	-651	-1.823	-81	-7	-101	1.625	-651	-1.823	-81
Trave 40-41	X	+	5	29	170	-1.728	73	-31	5	-84	-93	-1.728	73	-31
	X	-	-5	-29	-170	1.728	-73	31	-5	84	93	1.728	-73	31
	Y	+	15	90	531	-5.351	228	-96	15	-259	-294	-5.351	228	-96
	Y	-	-15	-90	-531	5.351	-228	96	-15	259	294	5.351	-228	96
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 42-43</b>											
Trave 42-43	X	+	1	192	-31	-738	23	-138	1	-181	-93	-738	23	-138
	X	-	-1	-192	31	738	-23	138	-1	181	93	738	-23	138
	Y	+	2	594	-96	-2.294	71	-428	2	-563	-288	-2.294	71	-428
	Y	-	-2	-594	96	2.294	-71	428	-2	563	288	2.294	-71	428
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 44-45</b>											
Trave 44-45	X	+	5	171	102	-23	72	-122	5	-158	-92	-23	72	-122
	X	-	-5	-171	-102	23	-72	122	-5	158	92	23	-72	122
	Y	+	14	529	318	-79	225	-377	14	-490	-290	-79	225	-377
	Y	-	-14	-529	-318	79	-225	377	-14	490	290	79	-225	377
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 46-47</b>											
Trave 46-47	X	+	1	120	72	-340	74	-87	1	-116	-127	-340	74	-87
	X	-	-1	-120	-72	340	-74	87	-1	116	127	340	-74	87
	Y	+	2	372	224	-1.058	229	-271	2	-359	-395	-1.058	229	-271
	Y	-	-2	-372	-224	1.058	-229	271	-2	359	395	1.058	-229	271
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 48-49</b>											
Trave 48-49	X	+	2	111	134	196	86	-82	2	-109	-98	196	86	-82
	X	-	-2	-111	-134	-196	-86	82	-2	109	98	-196	-86	82
	Y	+	6	345	419	605	268	-253	6	-338	-305	605	268	-253
	Y	-	-6	-345	-419	-605	-268	253	-6	338	305	-605	-268	253
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 2-12-27</b>											
Trave 2-12	X	+	3	79	1.601	-367	788	-31	3	-47	-1.632	-367	788	-31
	X	-	-3	-79	-1.601	367	-788	31	-3	47	1.632	367	-788	31
	Y	+	10	243	4.989	-1.144	2.457	-95	10	-146	-5.086	-1.144	2.457	-95
	Y	-	-10	-243	-4.989	1.144	-2.457	95	-10	146	5.086	1.144	-2.457	95
Trave 12-27	X	+	7	23	1.232	130	453	-10	7	-34	-1.214	130	453	-10
	X	-	-7	-23	-1.232	-130	-453	10	-7	34	1.214	-130	-453	10
	Y	+	22	69	3.840	404	1.412	-32	22	-104	-3.785	404	1.412	-32
	Y	-	-22	-69	-3.840	-404	-1.412	32	-22	104	3.785	-404	-1.412	32
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 4-14-23-30-43</b>											
Trave 4-14	X	+	6	59	1.127	510	543	-23	6	-35	-1.099	510	543	-23
	X	-	-6	-59	-1.127	-510	-543	23	-6	35	1.099	-510	-543	23
	Y	+	20	183	3.518	1.582	1.695	-71	20	-108	-3.432	1.582	1.695	-71
	Y	-	-20	-183	-3.518	-1.582	-1.695	71	-20	108	3.432	-1.582	-1.695	71
Trave 14-23	X	+	-10	9	1.588	303	1.571	-8	-10	-7	-1.553	303	1.571	-8
	X	-	10	-9	-1.588	-303	-1.571	8	10	7	1.553	-303	-1.571	8
	Y	+	-30	28	4.969	948	4.914	-24	-30	-21	-4.858	948	4.914	-24
	Y	-	30	-28	-4.969	-948	-4.914	24	30	21	4.858	-948	-4.914	24
Trave 23-30	X	+	13	7	1.207	-205	911	-4	13	-5	-1.253	-205	911	-4
	X	-	-13	-7	-1.207	205	-911	4	-13	5	1.253	205	-911	4
	Y	+	39	23	3.746	-641	2.828	-14	39	-14	-3.890	-641	2.828	-14
	Y	-	-39	-23	-3.746	641	-2.828	14	-39	14	3.890	641	-2.828	14
Trave 30-43	X	+	27	171	1.318	-696	2.363	-429	27	-300	-1.282	-696	2.363	-429
	X	-	-27	-171	-1.318	696	-2.363	429	-27	300	1.282	696	-2.363	429
	Y	+	85	531	4.091	-2.170	7.339	-1.329	85	-932	-3.981	-2.170	7.339	-1.329
	Y	-	-85	-531	-4.091	2.170	-7.339	1.329	-85	932	3.981	2.170	-7.339	1.329
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 7-17-34</b>											
Trave 7-17	X	+	11	135	892	43	446	-48	11	-63	-938	43	446	-48



Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id <sub>Tr</sub>	D i r	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-11	-135	-892	-43	-446	48	-11	63	938	-43	-446	48
	Y	+	34	418	2.781	130	1.391	-150	34	-196	-2.923	130	1.391	-150
	Y	-	-34	-418	-2.781	-130	-1.391	150	-34	196	2.923	-130	-1.391	150
Trave 17-34	X	+	3	59	787	105	295	-33	3	-118	-807	105	295	-33
	X	-	-3	-59	-787	-105	-295	33	-3	118	807	-105	-295	33
	Y	+	8	182	2.453	325	920	-101	8	-363	-2.514	325	920	-101
	Y	-	-8	-182	-2.453	-325	-920	101	-8	363	2.514	-325	-920	101
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 9-19-25-37-47</b>											
Trave 9-19	X	+	7	36	319	244	154	-14	7	-22	-312	244	154	-14
	X	-	-7	-36	-319	-244	-154	14	-7	22	312	-244	-154	14
	Y	+	20	112	996	758	480	-44	20	-68	-973	758	480	-44
	Y	-	-20	-112	-996	-758	-480	44	-20	68	973	-758	-480	44
Trave 19-25	X	+	3	13	450	143	443	-13	3	-13	-436	143	443	-13
	X	-	-3	-13	-450	-143	-443	13	-3	13	436	-143	-443	13
	Y	+	9	40	1.418	448	1.397	-40	9	-41	-1.375	448	1.397	-40
	Y	-	-9	-40	-1.418	-448	-1.397	40	-9	41	1.375	-448	-1.397	40
Trave 25-37	X	+	10	9	343	-84	260	-5	10	-6	-359	-84	260	-5
	X	-	-10	-9	-343	84	-260	5	-10	6	359	84	-260	5
	Y	+	31	27	1.055	-266	799	-17	31	-18	-1.103	-266	799	-17
	Y	-	-31	-27	-1.055	266	-799	17	-31	18	1.103	266	-799	17
Trave 37-47	X	+	5	104	339	-562	609	-265	5	-187	-331	-562	609	-265
	X	-	-5	-104	-339	562	-609	265	-5	187	331	562	-609	265
	Y	+	15	321	1.050	-1.746	1.887	-820	15	-581	-1.026	-1.746	1.887	-820
	Y	-	-15	-321	-1.050	1.746	-1.887	820	-15	581	1.026	1.746	-1.887	820
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 11-22-41</b>											
Trave 11-22	X	+	2	60	-213	24	-97	-23	2	-35	183	24	-97	-23
	X	-	-2	-60	213	-24	97	23	-2	35	-183	-24	97	23
	Y	+	5	185	-665	74	-302	-72	5	-109	572	74	-302	-72
	Y	-	-5	-185	665	-74	302	72	-5	109	-572	-74	302	72
Trave 22-41	X	+	-1	44	-103	24	-36	-22	-1	-74	90	24	-36	-22
	X	-	1	-44	103	-24	36	22	1	74	-90	-24	36	22
	Y	+	-3	136	-325	72	-113	-67	-3	-227	285	72	-113	-67
	Y	-	3	-136	325	-72	113	67	3	227	-285	-72	113	67
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 15-24-31-44</b>											
Trave 15-24	X	+	15	71	1.521	551	1.464	-89	15	-106	-1.408	551	1.464	-89
	X	-	-15	-71	-1.521	-551	-1.464	89	-15	106	1.408	-551	-1.464	89
	Y	+	48	222	4.720	1.714	4.545	-276	48	-331	-4.369	1.714	4.545	-276
	Y	-	-48	-222	-4.720	-1.714	-4.545	276	-48	331	4.369	-1.714	-4.545	276
Trave 24-31	X	+	1	59	970	-97	735	-32	1	-27	-1.013	-97	735	-32
	X	-	-1	-59	-970	97	-735	32	-1	27	1.013	97	-735	32
	Y	+	3	185	3.038	-301	2.299	-99	3	-84	-3.169	-301	2.299	-99
	Y	-	-3	-185	-3.038	301	-2.299	99	-3	84	3.169	301	-2.299	99
Trave 31-44	X	+	-2	146	1.058	1.056	1.926	-397	-2	-291	-1.060	1.056	1.926	-397
	X	-	2	-146	-1.058	-1.056	-1.926	397	2	291	1.060	-1.056	-1.926	397
	Y	+	-6	453	3.295	3.272	5.997	-1.231	-6	-901	-3.302	3.272	5.997	-1.231
	Y	-	6	-453	-3.295	-3.272	-5.997	1.231	6	901	3.302	-3.272	-5.997	1.231
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 20-26-38-48</b>											
Trave 20-26	X	+	8	26	249	31	241	-30	8	-34	-233	31	241	-30
	X	-	-8	-26	-249	-31	-241	30	-8	34	233	-31	-241	30
	Y	+	27	81	753	91	729	-93	27	-105	-706	91	729	-93
	Y	-	-27	-81	-753	-91	-729	93	-27	105	706	-91	-729	93
Trave 26-38	X	+	8	19	147	20	111	-11	8	-10	-153	20	111	-11
	X	-	-8	-19	-147	-20	-111	11	-8	10	153	-20	-111	11
	Y	+	24	58	473	66	356	-33	24	-30	-489	66	356	-33
	Y	-	-24	-58	-473	-66	-356	33	-24	30	489	-66	-356	33
Trave 38-48	X	+	-3	97	156	572	295	-255	-3	-183	-169	572	295	-255
	X	-	3	-97	-156	-572	-295	255	3	183	169	-572	-295	255
	Y	+	-8	299	493	1.783	931	-789	-8	-568	-532	1.783	931	-789
	Y	-	8	-299	-493	-1.783	-931	789	8	568	532	-1.783	-931	789
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 29-42</b>											
Trave 29-42	X	+	-1	157	1.137	209	2.027	-381	-1	-301	-1.295	209	2.027	-381
	X	-	1	-157	-1.137	-209	-2.027	381	1	301	1.295	-209	-2.027	381
	Y	+	-2	486	3.528	628	6.291	-1.183	-2	-934	-4.022	628	6.291	-1.183
	Y	-	2	-486	-3.528	-628	-6.291	1.183	2	934	4.022	-628	-6.291	1.183
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 32-45</b>											
Trave 32-45	X	+	-9	115	-291	-1.826	-292	-271	-9	-210	60	-1.826	-292	-271
	X	-	9	-115	291	1.826	292	271	9	210	-60	1.826	292	271
	Y	+	-27	356	-911	-5.689	-915	-839	-27	-650	187	-5.689	-915	-839
	Y	-	27	-356	911	5.689	915	839	27	650	-187	5.689	915	839
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 36-46</b>											
Trave 36-46	X	+	-5	100	788	809	1.280	-238	-5	-185	-748	809	1.280	-238
	X	-	5	-100	-788	-809	-1.280	238	5	185	748	-809	-1.280	238
	Y	+	-15	309	2.453	2.513	3.982	-736	-15	-575	-2.326	2.513	3.982	-736
	Y	-	15	-309	-2.453	-2.513	-3.982	736	15	575	2.326	-2.513	-3.982	736
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Trave 39-49</b>											
Trave 39-49	X	+	-12	83	-665	-1.203	-991	-197	-12	-154	524	-1.203	-991	-197
	X	-	12	-83	665	1.203	991	197	12	154	-524	1.203	991	197
	Y	+	-36	256	-2.066	-3.737	-3.077	-609	-36	-475	1.626	-3.737	-3.077	-609
	Y	-	36	-256	2.066	3.737	3.077	609	36	475	-1.626	3.737	3.077	609
<b>Piano Androne</b>			<b>Travata: Scala 2g-1f</b>											
Trave 1f-2g	X	+	43	156	-92	-2.173	-115	32	43	226	161	-2.173	-115	32
	X	-	-43	-156	92	2.173	115	-32	-43	-226	-161	2.173	115	-32
	Y	+	132	466	-287	-6.734	-358	108	132	705	501	-6.734	-358	108
	Y	-	-132	-466	287	6.734	358	-108	-132	-705	-501	6.734	358	-108



Id <sub>Tr</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inz.							Estr. Fin.						
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]		
Piano Androne																
Trave 3f-5g	X	+	7	117	-20	-541	-26	-40	7	28	39	-541	-26	-40		
	X	-	-7	-117	20	541	26	40	-7	-28	-39	541	26	40		
	Y	+	21	346	-62	-1.654	-83	-118	21	86	121	-1.654	-83	-118		
	Y	-	-21	-346	62	1.654	83	118	-21	-86	-121	1.654	83	118		
Piano Nervature																
Travata: Trave 23-24																
Trave 23-24	X	+	1	24	10	89	5	-24	1	-29	-1	89	5	-24		
	X	-	-1	-24	-10	-89	-5	24	-1	29	1	-89	-5	24		
	Y	+	3	73	28	278	12	-74	3	-90	0	278	12	-74		
	Y	-	-3	-73	-28	-278	-12	74	-3	90	0	-278	-12	74		
Piano Nervature																
Travata: Trave 25-26																
Trave 25-26	X	+	2	14	5	22	3	-13	2	-14	-3	22	3	-13		
	X	-	-2	-14	-5	-22	-3	13	-2	14	3	-22	-3	13		
	Y	+	6	42	10	68	6	-39	6	-43	-4	68	6	-39		
	Y	-	-6	-42	-10	-68	-6	39	-6	43	4	-68	-6	39		
Piano Nervature																
Travata: Trave 4g-5g-6g																
Trave 4g-5g	X	+	34	14	-49	52	-202	-106	34	-39	52	52	-202	-106		
	X	-	-34	-14	49	-52	202	106	-34	39	-52	-52	202	106		
	Y	+	104	42	-150	144	-618	-322	104	-119	159	144	-618	-322		
	Y	-	-104	-42	150	-144	618	322	-104	119	-159	-144	618	322		
Trave 5g-6g	X	+	-11	-18	25	53	27	16	-11	10	-21	53	27	16		
	X	-	11	18	-25	-53	-27	-16	11	-10	21	-53	-27	-16		
	Y	+	-33	-53	75	167	81	48	-33	30	-62	167	81	48		
	Y	-	33	53	-75	-167	-81	-48	33	-30	62	-167	-81	-48		
Piano Nervature																
Travata: Trave 1g-2g-3g																
Trave 1g-2g	X	+	129	35	-198	244	-825	-492	129	-211	214	244	-825	-492		
	X	-	-129	-35	198	-244	825	492	-129	211	-214	-244	825	492		
	Y	+	400	106	-614	743	-2.557	-1.523	400	-655	664	743	-2.557	-1.523		
	Y	-	-400	-106	614	-743	2.557	1.523	-400	655	-664	-743	2.557	1.523		
Trave 2g-3g	X	+	-42	-31	82	195	88	36	-42	31	-67	195	88	36		
	X	-	42	31	-82	-195	-88	-36	42	-31	67	-195	-88	-36		
	Y	+	-128	-94	253	607	270	111	-128	94	-205	607	270	111		
	Y	-	128	94	-253	-607	-270	-111	128	-94	205	-607	-270	-111		

<b>Id<sub>Tr</sub></b>	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
<b>Dir</b>	Direzione del sisma.
<b>e</b>	Segno dell'eccentricità accidentale.
<b>Estr.</b>	Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).
<b>Inz./Fin.</b>	

### Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id <sub>Pil</sub>	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 1														
Pilastro 1	001	-17	572	193	25.313	521	-1.312	18	-541	-12	35.729	53	-2.341	07
	002	-5	109	44	5.446	121	-283	2	-117	-5	10.451	16	-519	07
	003	-2	220	105	7.937	280	-605	26	-384	-31	10.927	76	-1.349	07
	004	0	0	0	-2	0	0	0	-1	0	-11	0	-1	07
	005	0	1	1	-21	2	-6	0	-8	-1	-133	0	-18	07
	006	0	6	3	226	7	-24	0	-22	-2	261	2	-61	07
Pilastro 1	001	-25	1.217	-10	103.412	288	-2.222	-11	962	-367	98.756	549	1.500	06
	002	-4	214	-20	30.897	17	38	-2	532	-49	32.184	36	1.276	06
	003	66	537	-135	27.974	216	-2.362	263	-618	-1.185	24.972	957	-1.629	06
	004	0	-1	0	-38	0	-1	0	-1	0	-37	0	1	06
	005	1	-6	-4	-482	-12	-25	1	-13	0	-503	-4	-3	06
	006	0	-5	-4	625	-6	-30	1	4	-4	664	2	69	06
Pilastro 1	001	80	-403	-312	63.473	-1.300	2.220	10	1.027	-203	75.689	480	2.246	05
	002	-6	-369	-19	13.220	-65	1.442	-13	592	-16	27.267	84	1.463	05
	003	194	440	1.348	20.508	1.541	-1.299	244	-564	-1.446	16.452	1.452	-1.214	05
	004	0	-1	0	-37	0	1	0	0	0	-29	1	1	05
	005	3	-12	-7	-531	-30	-4	-2	-10	-11	-528	32	11	05
	006	3	-27	-10	773	-41	72	0	22	-10	1.480	24	63	05
Pilastro 1	001	0	-351	-4	41.048	-94	2.046	-61	1.145	-38	57.666	290	2.366	04
	002	-42	-289	116	8.514	457	1.247	-29	590	49	22.400	-54	1.320	04
	003	112	331	800	12.170	1.301	-980	139	-396	-834	9.559	1.228	-845	04
	004	0	-1	0	-29	2	1	0	0	0	-19	2	1	04
	005	-3	-14	10	-493	35	11	-7	-2	-15	-320	63	21	04
	006	1	-2	-4	1.538	-19	58	-4	42	-16	2.253	57	58	04
Pilastro 1	001	-191	-529	482	26.279	1.968	2.560	-62	1.094	398	43.509	-873	2.262	03
	002	-124	-326	318	4.548	1.332	1.358	-22	538	265	17.616	-653	1.195	03
	003	129	263	892	6.001	1.421	-840	116	-386	-1.050	4.583	1.881	-770	03
	004	0	-1	1	-19	4	1	0	0	0	-5	2	2	03
	005	-8	-11	20	-286	81	18	-5	3	-3	-81	26	19	03
	006	-6	12	17	2.403	61	76	-7	63	-5	3.193	36	62	03
Pilastro 1	001	-371	-480	899	11.979	3.958	2.219	137	881	1.099	24.496	-3.751	1.882	02
	002	-200	-298	487	-509	2.161	1.123	72	323	563	8.620	-1.936	726	02
	003	155	243	910	1.506	1.350	-753	110	-701	-1.993	358	3.393	-1.524	02
	004	-1	0	2	-5	7	1	0	1	1	8	-3	2	02
	005	-10	-5	23	-70	102	14	-1	4	11	57	-32	12	02
	006	-18	30	48	3.421	197	84	6	142	52	5.062	-191	256	02



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 2														
Pilastro 2	001	107	464	567	19.119	1.289	-1.516	72	-292	950	34.306	-1.999	-1.236	07
	002	30	126	122	4.296	258	-407	15	-109	242	8.922	-503	-317	07
	003	47	216	214	6.693	510	-714	41	-223	388	14.012	-783	-794	07
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	07
	005	0	1	0	10	1	-3	1	1	2	65	-4	-1	07
	006	2	8	7	239	15	-29	2	-11	13	447	-28	-32	07
Pilastro 2	001	-66	2.412	-1.643	103.805	-1.500	-6.081	772	-245	-2.649	93.838	2.330	-2.215	06
	002	2	288	-422	26.724	482	-572	428	293	-1.798	27.715	2.423	887	06
	003	-8	867	-539	38.148	1.085	-3.739	916	-1.934	-3.681	33.986	4.705	-3.629	06
	004	0	0	0	0	-1	-2	0	-1	0	-4	0	-2	06
	005	1	21	-5	232	-18	-56	3	-18	0	96	-14	-64	06
	006	2	16	-29	1.206	-63	-63	6	-5	14	1.109	-43	-21	06
Pilastro 2	001	794	-949	3.776	46.096	5.556	2.377	693	756	-4.122	61.109	6.326	2.436	05
	002	444	-517	2.264	5.915	3.423	1.440	397	416	-2.393	20.471	3.701	1.445	05
	003	947	1.105	4.543	26.706	6.479	-22	881	-1.199	-4.647	21.077	6.786	-329	05
	004	0	0	0	-6	0	1	0	0	0	0	0	1	05
	005	4	8	-2	152	-9	-13	6	-8	-2	-84	0	-8	05
	006	6	-6	-5	998	-15	6	3	9	-1	920	0	10	05
Pilastro 2	001	728	-1.841	4.351	11.962	6.882	4.254	634	1.895	-4.420	57.849	6.882	4.301	04
	002	428	-779	2.523	-3.237	3.935	2.048	392	823	-2.520	21.344	3.843	2.063	04
	003	1.017	757	4.877	13.250	7.063	713	939	-820	-4.918	17.836	6.954	589	04
	004	0	-1	0	-5	-1	1	0	1	0	6	0	1	04
	005	5	-1	-3	-9	-9	2	4	-2	0	-57	1	3	04
	006	5	-24	-10	614	-17	39	1	27	-14	983	30	36	04
Pilastro 2	001	577	-2.135	4.925	-2.323	8.246	5.044	473	2.423	-4.107	52.246	6.466	4.736	03
	002	374	-903	2.815	-6.943	4.625	2.389	326	1.066	-2.384	21.287	3.650	2.251	03
	003	1.042	767	5.239	7.148	7.982	749	916	-712	-5.070	13.980	7.319	738	03
	004	0	-1	-1	1	-2	1	0	0	0	6	0	0	03
	005	6	-5	-11	-27	-23	10	-1	0	3	-20	0	-1	03
	006	-2	-43	6	330	11	69	-14	31	-15	1.138	43	40	03
Pilastro 2	001	504	-2.336	4.656	-17.087	7.770	5.031	262	3.927	-4.310	43.406	5.973	7.047	02
	002	369	-943	2.648	-11.123	4.243	2.230	23	1.534	-1.673	15.885	2.369	2.708	02
	003	1.129	630	4.933	2.845	7.003	1.145	1.327	-1.941	-7.459	10.718	10.449	-738	02
	004	1	0	-1	4	-2	1	0	0	0	-2	1	-1	02
	005	8	-7	-18	-11	-35	15	-11	-4	1	-12	13	-19	02
	006	-30	-73	48	366	126	168	169	166	-879	4.256	1.102	474	02
Pilastrata: Pilastrata 3														
Pilastro 3	001	31	-153	27	23.444	88	325	51	-1.055	-354	51.805	717	-1.560	07
	002	19	-151	-1	5.409	7	108	34	-374	-34	15.790	54	-495	07
	003	4	134	-13	7.755	-21	-16	-5	-1.044	-336	24.019	564	-1.589	07
	004	0	0	0	-3	0	0	0	-1	0	-9	0	-1	07
	005	0	1	0	-31	1	-1	0	-6	-1	-90	3	-9	07
	006	2	-7	2	185	5	4	3	-38	-16	549	25	-52	07
Pilastro 3	001	-29	11	1.763	127.068	4.049	1.347	-83	830	-2.286	123.442	4.447	353	06
	002	-72	-180	574	39.942	686	1.075	-85	361	-433	41.723	803	692	06
	003	67	-677	1.550	53.831	1.279	-1.391	-815	-3.815	844	50.803	1.376	-6.838	06
	004	0	-1	0	-26	0	1	0	-1	1	-26	-1	0	06
	005	1	-12	4	-293	7	1	-1	-10	5	-318	0	-3	06
	006	7	-42	21	1.177	47	53	5	-7	-31	1.180	59	21	06
Pilastro 3	001	32	100	860	81.636	379	782	-76	578	-312	87.177	-297	987	05
	002	-37	-186	-59	18.820	-605	899	-27	351	129	32.386	-578	836	05
	003	-261	2.711	-1.151	48.900	-913	-2.810	-317	-2.930	1.083	31.268	-602	-3.888	05
	004	0	-1	0	-27	-1	0	0	-1	1	-24	-2	0	05
	005	2	-7	-7	-366	-6	-8	-2	-13	31	-404	-52	5	05
	006	5	-17	18	1.199	6	15	5	3	-15	1.546	-2	20	05
Pilastro 3	001	-10	-104	83	47.644	-208	1.039	-84	823	265	63.850	-888	1.587	04
	002	-38	-158	-189	10.496	-558	793	-10	453	122	25.597	-402	910	04
	003	-176	2.324	-750	32.570	-764	-3.380	-126	-2.183	649	13.583	-515	-2.650	04
	004	0	-1	-1	-25	-1	0	0	-1	0	-18	-1	0	04
	005	4	-9	-14	-420	-22	-3	5	-8	10	-277	-18	1	04
	006	6	-4	8	1.595	2	27	1	32	6	2.294	-26	49	04
Pilastro 3	001	-87	-253	-321	28.128	-928	1.561	-1	898	45	48.806	-412	1.603	03
	002	-48	-169	-248	5.088	-670	885	26	451	-16	20.166	-95	812	03
	003	-165	2.074	-788	18.387	-811	-3.113	-111	-2.175	729	1.519	-653	-2.357	03
	004	0	0	-1	-19	-2	0	1	0	0	-8	0	0	03
	005	5	-5	-21	-257	-44	1	10	-3	-10	-83	24	-7	03
	006	2	11	-10	2.531	-37	66	5	76	-15	3.796	9	79	03
Pilastro 3	001	-73	-152	-357	13.715	-993	1.403	53	423	175	28.590	-86	552	02
	002	-33	-125	-253	-445	-652	707	98	168	-39	9.953	216	196	02
	003	-121	1.634	-892	6.758	-969	-2.067	-522	-6.319	1.364	-8.116	-1.158	-8.659	02
	004	0	0	-2	-7	-4	0	2	1	-2	4	6	-1	02
	005	6	0	-18	-68	-47	-1	23	3	-43	21	107	-22	02
	006	-2	52	-7	4.341	-45	85	-25	55	69	6.110	-57	35	02
Pilastrata: Pilastrata 4														
Pilastro 4	001	248	1.591	-102	25.350	-700	-1.735	-279	-402	-87	53.156	-488	-630	07
	002	56	299	-26	5.498	-148	-370	-35	-205	35	14.158	-260	-249	07
	003	80	526	-84	7.682	-389	-602	-95	-423	-40	18.207	-330	-625	07
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	0	0	07
	005	0	8	0	79	-3	-4	-4	13	-5	201	11	13	07
	006	3	18	-3	270	-15	-22	-2	-18	-4	617	-2	-24	07
Pilastro 4	001	-191	2.139	-266	124.760	-275	-4.170	-241	-830	1.075	111.948	-6	-5.221	06
	002	-94	216	-44	34.400	-638	176	-113	251	535	34.957	-683	171	06
	003	-157	116	120	41.070	-2.863	-1.182	-764	-1.643	3.841	39.853	-4.420	-2.895	06



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	004	0	-1	0	-7	0	1	0	2	-1	-7	1	4	06
	005	3	49	-4	390	45	-140	3	-29	-5	54	40	-132	06
	006	-3	1	-5	1.387	-4	2	2	11	-2	1.328	12	10	06
Pilastro 4	001	-89	76	-699	65.755	-1.296	646	-149	160	1.099	65.764	-2.050	970	05
	002	-72	-378	-566	10.624	-1.247	1.154	-79	509	695	25.482	-1.432	1.367	05
	003	-702	1.142	-4.542	25.329	-6.244	199	-718	-1.007	4.876	29.709	-6.317	246	05
	004	0	-3	1	-44	1	3	1	3	-1	-13	0	6	05
	005	5	12	13	-395	65	-102	-1	-81	21	-1.906	8	-89	05
	006	3	-22	15	1.037	11	22	5	25	-12	1.238	-5	43	05
Pilastro 4	001	-115	-1.577	-353	15.594	-1.419	3.305	-96	1.699	654	56.518	-1.874	3.625	04
	002	-76	-845	-350	-2.909	-1.001	1.824	-53	942	371	22.972	-993	1.998	04
	003	-544	469	-2.751	12.657	-4.348	492	-559	-447	2.981	20.833	-4.417	629	04
	004	0	-6	1	-90	-1	9	1	6	-2	18	0	11	04
	005	1	-106	-11	-2.109	-60	162	7	89	-6	362	-38	185	04
	006	3	-53	17	479	7	82	3	55	-1	1.417	-23	90	04
Pilastro 4	001	-116	-2.399	-568	-5.612	-2.030	4.945	-49	2.457	434	53.186	-1.760	4.910	03
	002	-58	-1.205	-395	-10.314	-1.196	2.503	-36	1.278	278	23.389	-961	2.570	03
	003	-589	233	-3.387	2.306	-5.618	1.027	-537	-223	3.228	18.436	-4.924	1.120	03
	004	1	-11	2	-133	-1	17	1	9	-2	54	0	17	03
	005	8	-91	13	-937	-12	150	3	90	-17	769	-8	152	03
	006	3	-109	17	44	-12	197	4	98	-9	2.329	-29	174	03
Pilastro 4	001	-72	-2.719	-498	-17.569	-2.174	5.803	119	6.070	320	64.434	-2.229	10.703	02
	002	-41	-1.285	-351	-13.857	-1.179	2.652	64	2.814	143	26.343	-1.035	5.027	02
	003	-594	22	-3.368	-1.609	-5.385	1.770	-693	-850	4.403	21.038	-6.669	206	02
	004	1	-16	2	-153	-3	27	2	37	-3	250	-5	61	02
	005	11	-95	13	-786	-24	162	-1	253	-17	1.655	-32	425	02
	006	7	-162	14	735	-82	408	-12	424	92	7.700	-243	733	02
Pilastrata: Pilastrata 5														
Pilastro 5	001	8	1.089	19	27.783	7	-1.935	55	-520	-2	39.775	-33	-1.969	07
	002	4	232	9	6.426	15	-432	16	-148	20	11.956	-26	-507	07
	003	17	423	62	9.538	154	-815	34	-369	-4	13.545	97	-1.201	07
	004	0	0	0	-2	0	0	0	-1	0	-11	0	-1	07
	005	0	0	1	-25	2	-3	1	-8	-1	-157	1	-16	07
	006	0	13	0	295	0	-30	1	-25	0	320	-1	-61	07
Pilastro 5	001	88	292	-119	102.902	-65	-449	194	616	-298	103.461	397	968	06
	002	13	-48	13	31.799	121	406	35	305	-151	34.369	212	729	06
	003	142	98	-127	30.496	1.911	-1.677	548	-1.715	-2.812	29.420	3.553	-3.524	06
	004	0	-1	0	-39	0	0	0	-1	0	-38	0	1	06
	005	1	-14	-3	-545	-6	-7	4	-16	-2	-562	4	-4	06
	006	1	-35	0	601	1	15	3	-8	-5	721	8	52	06
Pilastro 5	001	36	-106	261	69.069	77	1.222	210	606	-1.456	79.991	2.306	1.117	05
	002	-4	-204	146	15.347	163	884	33	371	-389	29.063	577	808	05
	003	553	1.140	3.418	26.696	4.384	-1.469	646	-1.320	-3.978	18.724	5.007	-1.872	05
	004	0	-1	0	-38	0	0	0	-1	0	-32	0	1	05
	005	3	-16	-10	-605	-20	-3	4	-15	-12	-612	23	6	05
	006	1	-27	-2	813	-6	44	6	11	-31	1.482	51	45	05
Pilastro 5	001	9	-68	244	44.985	118	1.088	-13	829	-743	60.360	1.229	1.355	04
	002	-19	-137	150	9.934	207	731	-36	442	-119	23.559	157	807	04
	003	432	813	2.067	16.449	3.033	-1.237	474	-1.007	-2.338	8.484	3.291	-1.224	04
	004	0	-1	0	-32	0	1	0	0	0	-21	0	1	04
	005	-2	-18	6	-575	6	12	-5	-6	-1	-354	0	14	04
	006	1	-2	-2	1.534	-11	41	-1	41	-24	2.363	43	55	04
Pilastro 5	001	-113	-154	533	29.139	812	1.270	-173	862	-4	45.982	-176	1.373	03
	002	-72	-132	266	5.697	509	719	-103	427	225	18.653	-506	741	03
	003	468	804	2.375	7.937	3.552	-1.481	490	-955	-2.525	1.934	3.717	-1.020	03
	004	0	-1	0	-22	0	1	-1	0	1	-5	-3	1	03
	005	-5	-12	11	-314	24	15	-8	2	23	-63	-45	13	03
	006	-5	18	14	2.564	20	63	-12	78	4	3.691	-14	73	03
Pilastro 5	001	-230	-88	657	14.779	1.399	1.104	-454	366	904	24.632	-2.312	331	02
	002	-125	-109	321	506	773	582	-254	159	634	8.735	-1.526	206	02
	003	522	603	2.163	1.811	2.940	-896	751	-3.012	-3.611	-3.386	5.735	-4.430	02
	004	-1	0	1	-5	2	1	-1	1	4	10	-8	2	02
	005	-6	-4	12	-55	35	10	-14	8	39	69	-88	12	02
	006	-16	57	40	4.019	87	57	-33	53	46	5.173	-143	-13	02
Pilastrata: Pilastrata 6														
Pilastro 6	001	-56	211	40	24.196	178	-334	59	-808	1.448	51.958	-1.305	-1.219	07
	002	-27	-22	-7	5.797	-3	-63	-1	-236	395	16.126	-291	-316	07
	003	-11	302	7	7.701	43	-248	68	-905	1.007	22.519	-1.015	-1.408	07
	004	0	0	0	-5	0	0	0	-1	0	-13	0	-1	07
	005	0	-3	1	-73	1	0	0	-10	2	-199	-2	-13	07
	006	-2	-2	0	199	0	-6	0	-35	31	543	-30	-47	07
Pilastro 6	001	-132	553	2	122.307	-995	549	-278	687	1.514	118.628	-2.111	-554	06
	002	1	133	25	39.052	21	582	-76	333	461	40.355	-444	193	06
	003	-202	-373	-360	46.787	310	-1.727	479	-3.579	-912	43.592	-324	-6.819	06
	004	0	-2	0	-36	1	2	0	-1	-1	-35	1	1	06
	005	-1	-25	2	-553	15	23	0	-13	-7	-535	10	10	06
	006	-4	-37	6	1.109	17	56	-6	-7	10	1.137	-13	18	06
Pilastro 6	001	-208	393	-1.185	82.543	-1.383	167	-193	605	807	83.487	-841	227	05
	002	-67	-25	-348	20.722	-141	491	-54	375	220	30.510	33	500	05
	003	73	2.521	413	43.290	-355	-3.013	157	-2.543	-473	23.621	-336	-3.556	05
	004	0	-1	1	-34	1	1	0	0	0	-23	0	1	05
	005	1	-16	5	-517	12	11	-2	-7	9	-382	-13	7	05
	006	-5	-13	-9	1.174	4	19	-12	10	34	1.587	-41	8	05
Pilastro 6	001	-77	91	-459	49.889	-448	720	11	805	-58	60.475	316	1.168	04



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	002	-33	-70	-137	11.999	-11	566	13	434	-62	23.596	312	744	04
	003	95	1.795	232	27.405	-86	-2.426	90	-2.020	-272	8.203	-126	-2.483	04
	004	0	-1	0	-21	1	1	0	0	0	-10	0	0	04
	005	-1	-10	5	-339	15	9	-2	-3	4	-190	-8	4	04
	006	-4	3	-10	1.693	3	30	-6	42	23	2.372	-34	40	04
Pilastro 6	001	36	-109	-24	29.479	266	1.185	143	843	-531	44.705	1.351	1.546	03
	002	-1	-108	-29	5.894	136	640	77	426	-268	18.058	735	838	03
	003	128	1.824	382	14.609	248	-2.904	23	-2.022	-181	-2.242	-250	-2.307	03
	004	0	0	1	-8	1	0	0	0	0	-3	-1	0	03
	005	-3	-3	8	-153	19	1	-3	0	6	-52	-14	0	03
	006	0	19	-8	2.628	13	60	0	78	16	3.625	-11	70	03
Pilastro 6	001	24	-90	-142	13.806	-205	1.009	608	503	-1.284	24.272	3.309	1.347	02
	002	-5	-101	-70	51	-76	498	283	233	-550	8.502	1.473	683	02
	003	54	1.394	388	4.609	427	-1.980	29	-5.833	17	-11.201	-1.054	-8.591	02
	004	0	0	1	-2	2	0	-1	0	1	-1	-3	-1	02
	005	-4	1	13	-36	30	-3	-6	0	10	6	-32	-6	02
	006	3	52	-27	4.034	-25	59	34	65	-43	5.183	141	46	02
Pilastrata: Pilastrata 7														
Pilastro 7	001	-2	448	-27	9.517	-134	-1.138	-74	-251	-282	28.760	492	-1.100	07
	002	2	125	-3	2.102	-20	-324	-11	-157	-62	7.611	92	-368	07
	003	3	236	6	3.611	-6	-620	-27	-278	-173	12.674	285	-870	07
	004	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	-5	0	-1	07
	005	0	2	0	-11	0	-6	0	-4	-1	-83	2	-8	07
	006	0	9	0	115	-2	-23	-1	-14	-4	362	7	-30	07
Pilastro 7	001	202	3.150	411	124.432	2.728	-8.607	214	-1.723	-508	107.992	2.483	-7.452	06
	002	47	202	125	31.628	313	-448	70	138	-217	32.005	288	13	06
	003	156	1.099	286	49.147	862	-5.237	-201	-3.389	400	41.910	702	-7.878	06
	004	0	-1	0	-32	1	-1	0	-1	0	-35	1	-1	06
	005	2	-12	-3	-512	5	-12	4	-17	-5	-556	9	-13	06
	006	1	-8	10	1.351	25	-10	3	12	-12	1.356	18	36	06
Pilastro 7	001	92	-613	883	65.421	533	1.605	322	1.255	-1.371	79.051	1.161	1.494	05
	002	65	-552	227	11.014	-259	1.295	135	855	-423	29.211	24	1.363	05
	003	-124	1.717	-533	35.546	-469	-1.692	-52	-1.506	211	28.673	-68	-1.962	05
	004	0	-2	0	-44	-1	3	0	2	0	-10	0	4	05
	005	3	-36	4	-701	-10	41	13	21	-8	-162	-7	44	05
	006	2	-30	14	1.114	4	47	13	47	-40	1.597	37	54	05
Pilastro 7	001	171	-863	716	29.747	692	1.708	187	1.017	-487	47.759	350	1.728	04
	002	77	-569	179	2.637	-22	1.153	80	693	-211	19.385	69	1.229	04
	003	-58	534	-84	14.836	-242	-123	-56	-588	237	24.336	-508	-209	04
	004	0	-3	0	-39	-1	5	0	3	-1	32	0	6	04
	005	-2	-53	8	-641	-5	90	9	48	-9	478	-6	78	04
	006	5	-47	25	769	25	80	10	64	-21	1.666	16	77	04
Pilastro 7	001	139	-2.245	237	-5.939	-727	4.418	159	2.569	-672	51.905	118	4.691	03
	002	87	-1.173	54	-10.006	-504	2.301	59	1.370	-328	23.352	49	2.486	03
	003	-99	799	-154	11.757	-297	-661	-28	-636	362	18.074	-731	-354	03
	004	0	-2	0	-6	0	4	0	2	-1	26	1	3	03
	005	-2	-39	13	-175	10	75	4	34	-11	444	10	47	03
	006	6	-93	18	313	-2	175	16	96	-29	2.197	16	138	03
Pilastro 7	001	269	-2.530	67	-16.038	-1.414	5.030	65	5.271	-996	56.528	644	9.226	02
	002	145	-1.212	-2	-12.356	-718	2.294	23	2.533	-487	23.324	371	4.428	02
	003	-126	493	-158	5.724	-331	310	-71	-2.296	428	16.645	-767	-3.322	02
	004	0	-1	0	3	0	1	0	1	-1	8	2	0	02
	005	-1	-21	6	-35	1	38	-3	36	-13	252	24	50	02
	006	11	-174	5	384	-107	422	3	414	-34	7.164	-45	689	02
Pilastrata: Pilastrata 8														
Pilastro 8	001	53	-79	62	24.044	178	324	44	-864	-901	52.364	1.576	-1.279	07
	002	28	-115	15	5.618	44	99	42	-305	-296	16.067	431	-398	07
	003	11	157	-11	8.035	-18	2	17	-963	-927	24.196	1.268	-1.452	07
	004	0	0	0	-4	0	0	0	-1	0	-11	0	-1	07
	005	-1	0	-1	-58	-2	-1	-1	-10	-1	-163	1	-14	07
	006	2	-4	0	218	1	3	1	-34	-24	621	33	-47	07
Pilastro 8	001	188	505	905	128.735	3.597	513	241	743	-2.899	124.469	4.523	-546	06
	002	65	40	128	40.541	551	663	112	300	-864	41.922	994	205	06
	003	408	-367	404	53.885	277	-1.967	-391	-4.181	131	51.149	1.237	-8.176	06
	004	0	-2	0	-33	-1	1	0	-1	1	-33	-1	1	06
	005	-1	-23	4	-503	-1	14	-3	-14	10	-514	-8	6	06
	006	4	-33	8	1.360	24	42	5	-8	-24	1.348	46	8	06
Pilastro 8	001	228	252	1.946	85.538	2.106	37	119	622	-1.403	85.233	1.143	590	05
	002	86	-117	577	20.707	376	459	84	366	-495	31.354	228	630	05
	003	-61	3.045	118	52.377	968	-4.239	-39	-2.378	-227	34.313	1.063	-3.139	05
	004	0	-1	0	-34	-1	0	0	-1	1	-28	-1	1	05
	005	-2	-16	-5	-549	-4	3	-7	-13	31	-496	-55	18	05
	006	3	-13	17	1.343	11	10	4	2	-18	1.580	14	14	05
Pilastro 8	001	160	-72	687	48.243	714	631	99	774	-458	60.081	203	1.182	04
	002	60	-155	197	11.021	59	577	81	432	-278	23.944	192	714	04
	003	-34	2.219	115	40.567	536	-3.050	97	-945	-510	24.361	1.066	-1.679	04
	004	0	-1	0	-28	-1	1	0	0	0	-18	-1	0	04
	005	1	-13	-8	-488	-10	8	0	-5	12	-271	-23	12	04
	006	3	-3	4	1.598	-6	26	1	30	0	2.217	-11	45	04
Pilastro 8	001	110	-319	486	27.050	163	1.286	118	827	-676	45.361	660	1.133	03
	002	60	-205	215	4.970	1	738	91	414	-422	18.711	514	559	03
	003	89	710	509	9.027	1.067	-1.598	-24	-2.559	-385	-5.346	1.030	-3.318	03
	004	0	-1	-1	-18	-2	0	0	0	-1	-7	1	0	03
	005	2	-7	-17	-245	-31	9	8	0	-10	-50	25	-1	03



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 8	006	1	11	-13	2.419	-44	59	3	71	-2	3.641	-12	68	03
	001	52	-165	503	13.082	270	1.065	285	555	-1.157	25.845	1.917	338	02
	002	35	-130	236	-341	85	515	161	241	-557	9.113	1.017	173	02
	003	10	1.840	148	3.356	531	-3.298	-84	-6.141	-756	-12.633	2.112	-9.067	02
	004	0	0	-1	-6	-4	0	2	1	-3	4	8	-1	02
	005	2	-1	-17	-42	-43	4	21	4	-43	39	108	-18	02
	006	-2	48	-14	4.082	-53	89	28	65	-108	5.521	152	-29	02
Pilastrata: Pilastrata 9														
Pilastro 9	001	283	1.535	-32	25.366	-493	-1.770	-244	-393	-30	52.405	-479	-676	07
	002	59	278	-20	5.409	-128	-363	-25	-202	17	13.842	-229	-256	07
	003	85	498	-58	7.616	-308	-602	-86	-420	-110	17.579	-241	-637	07
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-3	0	0	07
	005	0	8	-1	89	-3	-5	-5	15	-4	233	10	16	07
	006	4	17	-2	278	-13	-22	-3	-16	-5	629	-2	-22	07
Pilastro 9	001	-264	2.052	-86	123.261	408	-3.791	-211	-758	417	110.527	1.047	-5.235	06
	002	-102	188	-77	33.897	-630	327	-86	283	406	34.680	-554	212	06
	003	-152	78	-7	39.896	-3.079	-1.029	-715	-1.650	3.802	39.011	-4.487	-2.890	06
	004	0	-1	0	-8	0	2	0	2	-1	-8	1	4	06
	005	2	53	-4	484	46	-144	2	-27	-6	142	43	-135	06
	006	-5	3	-6	1.431	-7	2	1	8	-4	1.365	18	-4	06
Pilastro 9	001	-17	90	-472	63.985	-992	576	-97	126	953	64.341	-1.823	823	05
	002	-37	-390	-422	9.947	-1.030	1.132	-72	502	653	25.142	-1.388	1.330	05
	003	-630	1.123	-4.463	23.647	-6.020	185	-705	-941	4.912	29.149	-6.250	505	05
	004	0	-3	1	-45	1	3	1	3	-2	-14	1	4	05
	005	3	19	15	-296	73	-115	-2	-93	14	-2.023	32	-118	05
	006	3	-13	8	1.135	5	12	4	14	-8	1.214	1	16	05
Pilastro 9	001	-47	-1.618	-201	13.451	-1.135	3.340	-121	1.768	910	56.776	-2.398	3.856	04
	002	-51	-872	-251	-3.856	-819	1.849	-66	985	475	23.208	-1.219	2.122	04
	003	-482	321	-2.698	11.802	-4.371	966	-468	461	2.827	28.939	-4.339	1.754	04
	004	0	-6	1	-90	-1	9	1	6	-2	16	1	11	04
	005	-2	-108	-8	-2.153	-56	167	7	88	-15	305	-20	183	04
	006	2	-43	16	586	10	67	1	47	5	1.384	-29	78	04
Pilastro 9	001	-94	-2.433	-391	-6.620	-1.545	4.968	-96	2.659	853	53.772	-2.683	5.548	03
	002	-53	-1.237	-307	-10.861	-968	2.544	-55	1.387	456	23.791	-1.364	2.890	03
	003	-475	-843	-3.140	-8.594	-5.450	2.541	-476	45	3.097	20.400	-5.108	1.718	03
	004	1	-11	2	-134	0	17	1	10	-3	50	1	20	03
	005	4	-94	20	-953	-1	155	5	97	-27	708	15	171	03
	006	1	-96	17	200	-2	175	2	91	9	2.240	-58	178	03
Pilastro 9	001	-110	-2.817	-271	-17.916	-1.523	5.944	-1	6.209	648	65.492	-3.083	11.149	02
	002	-57	-1.341	-249	-14.076	-898	2.732	12	2.879	296	26.748	-1.417	5.233	02
	003	-573	13	-3.180	-1.516	-5.137	1.789	-673	-686	4.006	23.040	-5.933	457	02
	004	1	-16	3	-152	-3	28	2	37	-4	248	-4	61	02
	005	6	-102	20	-798	-15	175	3	254	-26	1.643	-18	419	02
	006	2	-155	13	916	-71	402	-22	403	127	7.735	-306	714	02
Pilastrata: Pilastrata 10														
Pilastro 10	001	-219	146	-68	20.089	-54	-238	-58	-879	-255	44.276	304	-1.273	07
	002	-63	-54	-59	4.898	-126	-37	-25	-264	-133	14.835	218	-337	07
	003	-66	223	-67	6.063	-114	-197	10	-938	21	19.938	-80	-1.423	07
	004	0	0	0	-3	0	0	0	0	0	-7	0	0	07
	005	0	-2	0	-38	0	0	-1	-5	1	-107	-1	-6	07
	006	-4	-6	-4	144	-10	-3	-4	-31	6	458	-10	-42	07
Pilastro 10	001	671	-98	-2.600	109.693	-6.124	2.230	286	1.162	4.227	105.994	-8.311	717	06
	002	264	-65	-810	37.413	-1.423	1.142	152	513	1.059	38.857	-2.022	685	06
	003	212	-704	-1.944	43.388	-2.109	-976	939	-3.440	-282	40.407	-2.596	-6.211	06
	004	0	-1	0	-20	1	1	0	-1	-1	-19	1	0	06
	005	-1	-12	0	-289	8	11	-1	-7	-5	-277	7	5	06
	006	-1	-37	-29	1.017	-65	62	-3	2	50	1.049	-90	32	06
Pilastro 10	001	11	5	-1.611	70.612	-598	1.092	-159	1.002	2.146	77.805	-2.067	1.050	05
	002	36	-103	-184	18.164	430	843	-15	500	308	30.468	53	842	05
	003	282	2.485	991	39.592	997	-2.558	228	-2.230	-744	22.979	241	-2.578	05
	004	0	0	1	-19	1	0	0	0	0	-14	1	0	05
	005	-2	-7	6	-274	12	2	-3	-6	0	-206	0	-2	05
	006	-5	-15	-26	1.146	-4	25	-10	15	47	1.610	-38	18	05
Pilastro 10	001	-79	-53	-748	44.351	-451	1.087	57	1.049	446	59.546	-87	1.546	04
	002	7	-100	-54	10.850	227	741	43	508	-57	24.157	380	883	04
	003	145	1.769	645	26.348	761	-2.229	121	-1.866	-449	8.914	216	-2.257	04
	004	0	0	1	-13	1	0	0	0	0	-8	0	0	04
	005	-3	-4	10	-201	21	0	-4	-5	-4	-131	5	-4	04
	006	-5	4	-20	1.745	-14	28	-2	43	15	2.437	-7	46	04
Pilastro 10	001	47	-159	-466	28.426	-149	1.427	170	968	139	44.888	424	1.455	03
	002	46	-120	11	5.647	260	808	87	440	-159	18.439	560	761	03
	003	161	1.653	781	14.752	999	-2.100	107	-2.195	-433	-588	183	-2.905	03
	004	0	0	1	-8	2	0	0	0	0	-4	0	0	03
	005	-4	-1	13	-127	26	-3	-5	-4	-5	-58	7	-5	03
	006	2	20	-17	2.720	-6	55	5	78	10	3.744	9	66	03
Pilastro 10	001	112	-98	-418	13.879	-358	1.248	445	474	-528	25.356	1.588	1.066	02
	002	58	-94	13	-253	134	633	190	175	-404	8.841	1.025	509	02
	003	167	1.599	932	5.140	1.336	-2.012	306	-5.909	-846	-8.601	-81	-8.298	02
	004	0	0	1	-4	2	0	-1	0	0	-1	-1	-1	02
	005	-4	1	15	-56	30	-4	-7	-3	-3	-2	-3	-9	02
	006	10	51	-34	4.234	-40	77	57	50	-111	5.615	183	61	02
Pilastrata: Pilastrata 11														
Pilastro 11	001	133	-1.067	-595	16.317	-1.472	3.739	22	-378	-403	18.905	162	109	07
	002	25	-202	-82	2.541	-182	731	8	-136	-109	4.440	84	9	07



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	003	16	-192	-155	4.031	-393	674	-22	-95	-142	6.128	60	-145	07
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	005	0	1	0	4	-1	-3	0	0	0	8	0	-2	07
	006	0	-4	-4	129	-9	15	-1	-6	-4	192	3	-10	07
Pilastro 11	001	-47	-4.699	-1.462	50.573	-5.576	10.231	-47	5.020	3.835	48.436	-5.576	10.231	06
	002	-121	-1.670	-418	11.364	-2.359	3.622	-121	1.772	1.824	11.364	-2.359	3.622	06
	003	-399	-649	-728	15.527	-4.513	-29	-399	-676	3.559	15.527	-4.513	-29	06
	004	0	1	0	1	0	-2	0	-1	0	1	0	-2	06
	005	-1	5	1	34	2	-11	-1	-5	-1	34	2	-11	06
	006	-2	-23	-3	517	-7	42	-2	17	4	517	-7	42	06
Pilastro 11	001	-317	-2.183	-4.279	4.505	-7.921	6.089	-730	1.912	4.245	53.252	-7.450	5.208	05
	002	-271	-781	-2.296	-6.739	-4.034	2.401	-357	783	2.253	16.129	-3.876	2.355	05
	003	-727	1.017	-4.385	7.144	-6.586	339	-824	-773	4.411	12.474	-6.661	245	05
	004	0	0	0	1	0	0	0	0	0	-2	0	0	05
	005	-2	0	3	19	6	0	3	7	3	54	-11	15	05
	006	-3	-5	-5	398	-6	13	-4	7	12	471	-21	16	05
Pilastro 11	001	-541	-2.256	-4.607	-2.216	-8.519	6.303	-611	2.359	4.306	49.743	-7.471	6.013	04
	002	-326	-847	-2.468	-8.256	-4.375	2.601	-329	990	2.330	17.166	-3.935	2.744	04
	003	-883	623	-4.599	3.533	-7.000	806	-895	-648	4.551	10.450	-6.545	652	04
	004	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-1	1	1	04
	005	-7	-2	11	9	24	2	4	12	-2	87	-7	27	04
	006	-3	-11	-9	295	-15	26	-1	14	23	531	-40	29	04
Pilastro 11	001	-368	-2.373	-5.100	-13.844	-9.473	6.363	-447	2.288	4.236	38.464	-7.385	5.830	03
	002	-264	-932	-2.738	-11.265	-4.879	2.726	-262	981	2.316	14.800	-3.951	2.702	03
	003	-926	485	-4.810	-109	-7.284	1.180	-850	-597	4.942	10.111	-7.712	802	03
	004	0	0	1	1	1	0	0	0	-1	1	1	1	03
	005	-10	-2	17	23	34	0	4	17	-6	99	0	38	03
	006	3	-14	-28	187	-52	33	10	25	-38	672	-75	52	03
Pilastro 11	001	-203	-3.031	-5.408	-24.841	-10.751	7.984	-410	4.964	4.373	49.176	-6.884	9.845	02
	002	-207	-1.217	-2.901	-13.998	-5.527	3.420	-75	1.913	1.612	17.856	-2.509	3.773	02
	003	-867	502	-4.983	-2.612	-7.802	1.122	-1.398	-1.424	7.121	11.514	-10.378	154	02
	004	-1	0	1	1	2	0	1	1	-1	0	1	2	02
	005	-12	-2	19	9	40	-5	10	25	-4	64	-17	64	02
	006	21	-24	-67	215	-132	64	-137	152	800	3.686	-1.108	537	02
Pilastrata: Pilastrata 12														
Pilastro 12	001	8	27	510	28.096	262	-158	-10	398	2.018	92.126	-2.382	665	07
	002	3	7	162	10.246	94	-46	-4	112	856	39.418	-703	200	07
	003	-4	-12	123	7.034	97	16	-14	95	561	26.468	-330	177	07
	004	0	0	-1	-5	-2	0	0	0	0	-2	0	0	07
	005	1	3	-11	-57	-30	-10	1	3	-8	-11	3	2	07
	006	0	0	6	493	7	-1	0	5	56	2.041	-67	8	07
Pilastro 12	001	281	1.799	-9.407	348.407	-1.929	-2.867	281	652	-8.636	345.557	-1.929	-2.867	06
	002	66	362	-3.616	149.536	5.330	-461	66	178	-5.749	149.536	5.330	-461	06
	003	-26	329	-2.409	96.396	6.516	-514	-26	123	-5.016	96.396	6.516	-514	06
	004	0	-1	0	-13	-2	1	0	0	1	-13	-2	1	06
	005	6	24	-82	21	-138	-71	6	-5	-27	21	-138	-71	06
	006	3	12	-90	7.660	-25	-44	3	-6	-80	7.660	-25	-44	06
Pilastro 12	001	-79	-3.090	4.071	282.773	2.957	3.103	-79	4.358	-3.027	273.923	2.957	3.103	05
	002	-30	-1.414	3.944	117.998	3.396	1.429	-30	2.016	-4.205	117.998	3.396	1.429	05
	003	-43	-719	4.012	77.258	3.617	585	-43	685	-4.668	77.258	3.617	585	05
	004	0	-2	4	-15	3	2	0	2	-3	-15	3	2	05
	005	-1	3	-73	43	-64	-4	-1	-5	81	43	-64	-4	05
	006	0	-23	-5	7.664	-16	19	0	24	34	7.664	-16	19	05
Pilastro 12	001	-73	-5.938	3.576	196.649	3.596	4.997	-73	6.056	-5.053	190.011	3.596	4.997	04
	002	-25	-2.685	3.442	79.981	3.222	2.262	-25	2.743	-4.291	79.981	3.222	2.262	04
	003	-23	-872	3.598	57.409	3.320	736	-23	894	-4.370	57.409	3.320	736	04
	004	0	-3	1	-16	1	2	0	3	-1	-16	1	2	04
	005	0	-9	16	61	7	6	0	7	0	61	7	6	04
	006	1	-30	56	7.609	77	26	1	33	-128	7.609	77	26	04
Pilastro 12	001	-25	-5.045	7.137	115.364	5.890	3.827	-25	4.141	-6.999	108.726	5.890	3.827	03
	002	-3	-2.218	5.437	42.953	4.543	1.676	-3	1.805	-5.466	42.953	4.543	1.676	03
	003	-21	-930	5.319	37.760	4.418	773	-21	924	-5.285	37.760	4.418	773	03
	004	0	-2	0	-14	0	2	0	2	0	-14	0	2	03
	005	1	-18	58	39	45	15	1	17	-50	39	45	15	03
	006	0	-42	204	7.545	144	37	0	47	-143	7.545	144	37	03
Pilastro 12	001	9	-2.412	7.925	47.853	7.109	1.999	9	2.387	-9.136	41.215	7.109	1.999	02
	002	23	-850	5.400	12.182	4.519	686	23	796	-5.445	12.182	4.519	686	02
	003	-37	-980	5.977	17.634	5.350	900	-37	1.180	-6.862	17.634	5.350	900	02
	004	0	-2	-2	-10	-2	2	0	2	3	-10	-2	2	02
	005	-2	-26	77	-7	63	23	-2	29	-75	-7	63	23	02
	006	-1	-66	843	7.269	1.011	61	-1	80	-1.584	7.269	1.011	61	02
Pilastrata: Pilastrata 13														
Pilastro 13	001	-38	54	-4	56.710	89	64	-16	206	-434	148.186	972	307	07
	002	-6	-18	-38	27.861	-30	52	19	53	-383	82.939	687	102	07
	003	-8	-21	-49	25.147	-66	46	15	45	-380	75.317	668	90	07
	004	0	0	-1	26	-1	0	0	-1	5	54	-3	-1	07
	005	-3	10	-7	240	-18	-4	-7	4	27	402	-4	2	07
	006	0	-2	-7	1.974	-15	4	2	0	-14	5.904	40	3	07
Pilastro 13	001	86	199	-2.061	414.348	10.417	121	86	248	-6.228	410.786	10.417	121	06
	002	88	-114	-1.487	235.159	5.203	142	88	-57	-3.568	235.159	5.203	142	06
	003	86	-124	-1.439	214.310	4.724	89	86	-88	-3.329	214.310	4.724	89	06
	004	0	-2	10	126	46	1	0	-2	-8	126	46	1	06
	005	-20	12	45	792	404	-28	-20	1	-116	792	404	-28	06
	006	9	-21	-81	16.843	479	13	9	-15	-273	16.843	479	13	06



Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 13	001	-91	91	2.639	334.854	2.519	-2	-91	85	-3.407	326.004	2.519	-2	05
	002	-7	-88	1.752	183.164	1.588	66	-7	69	-2.060	183.164	1.588	66	05
	003	8	-116	1.806	170.709	1.642	35	8	-32	-2.135	170.709	1.642	35	05
	004	0	-2	9	119	9	1	0	1	-13	119	9	1	05
	005	0	-9	-80	672	-59	2	0	-4	62	672	-59	2	05
	006	4	-14	172	16.977	171	7	4	2	-239	16.977	171	7	05
Pilastro 13	001	-41	-474	1.762	252.789	1.144	294	-41	232	-984	246.151	1.144	294	04
	002	-1	-211	936	132.263	608	140	-1	125	-523	132.263	608	140	04
	003	10	-108	915	128.189	616	54	10	23	-562	128.189	616	54	04
	004	1	-3	10	109	9	2	1	2	-12	109	9	2	04
	005	16	-64	70	634	61	43	16	38	-78	634	61	43	04
	006	4	-9	81	17.413	49	6	4	5	-38	17.413	49	6	04
Pilastro 13	001	3	-475	657	168.217	621	300	3	245	-834	161.579	621	300	03
	002	18	-198	169	79.749	171	124	18	100	-242	79.749	171	124	03
	003	28	-88	279	84.922	273	67	28	73	-377	84.922	273	67	03
	004	1	-4	15	84	13	3	1	4	-16	84	13	3	03
	005	19	-67	179	481	150	56	19	67	-181	481	150	56	03
	006	7	-4	73	17.912	74	6	7	11	-105	17.912	74	6	03
Pilastro 13	001	29	-139	528	85.511	372	152	29	225	-363	78.873	372	152	02
	002	37	-64	108	28.326	53	66	37	94	-18	28.326	53	66	02
	003	41	-13	-6	43.425	-75	52	41	111	176	43.425	-75	52	02
	004	2	-4	21	47	19	4	2	6	-25	47	19	4	02
	005	17	-43	254	270	221	51	17	78	-277	270	221	51	02
	006	1	12	-66	19.003	-85	-10	1	-12	139	19.003	-85	-10	02
Pilastrata: Pilastrata 14														
Pilastro 14	001	74	-1.150	529	42.074	1.577	1.789	-107	-1.567	3.852	113.535	-7.329	-2.499	07
	002	46	-536	165	17.899	606	747	-51	-716	1.637	51.213	-3.703	-1.056	07
	003	37	-457	114	15.590	436	608	-50	-647	1.353	44.458	-3.178	-922	07
	004	0	-5	3	123	9	11	-1	-5	13	349	-16	-5	07
	005	5	-86	44	1.035	152	256	-2	-52	71	2.433	-97	-18	07
	006	3	-44	9	1.259	30	72	-2	-52	82	3.411	-154	-74	07
Pilastro 14	001	-619	4.249	-2.074	347.499	-9.473	-10.790	-619	-67	1.715	343.937	-9.473	-10.790	06
	002	-106	1.965	-1.261	155.271	-12.562	-3.009	-106	761	3.764	155.271	-12.562	-3.009	06
	003	-19	1.541	-1.338	134.352	-11.695	-1.821	-19	813	3.341	134.352	-11.695	-1.821	06
	004	1	2	3	1.049	84	25	1	13	-30	1.049	84	25	06
	005	118	-232	56	7.101	684	1.301	118	288	-217	7.101	684	1.301	06
	006	-8	96	-182	10.276	-9	-81	-8	64	-178	10.276	-9	-81	06
Pilastro 14	001	140	1.143	-2.466	283.015	-2.175	-973	140	-1.193	2.753	274.165	-2.175	-973	05
	002	87	-125	-2.419	118.670	-2.263	37	87	-37	3.013	118.670	-2.263	37	05
	003	76	-468	-2.101	103.611	-1.992	314	76	284	2.678	103.611	-1.992	314	05
	004	0	-13	14	1.046	15	13	0	18	-21	1.046	15	13	05
	005	-1	-185	13	6.733	58	207	-1	310	-127	6.733	58	207	05
	006	-1	-46	25	10.263	19	36	-1	40	-20	10.263	19	36	05
Pilastro 14	001	88	-642	-1.108	210.991	-1.123	457	88	455	1.587	204.353	-1.123	457	04
	002	42	-308	-1.487	83.758	-1.337	212	42	199	1.721	83.758	-1.337	212	04
	003	30	-358	-1.438	73.607	-1.285	250	30	241	1.645	73.607	-1.285	250	04
	004	0	-30	12	1.010	10	26	0	32	-11	1.010	10	26	04
	005	6	-778	175	6.757	136	668	6	825	-152	6.757	136	668	04
	006	2	-66	-18	10.112	-22	50	2	53	36	10.112	-22	50	04
Pilastro 14	001	57	-955	-1.759	147.719	-1.482	752	57	849	1.798	141.081	-1.482	752	03
	002	29	-327	-1.957	52.850	-1.653	248	29	269	2.010	52.850	-1.653	248	03
	003	14	-327	-1.877	47.434	-1.579	243	14	257	1.912	47.434	-1.579	243	03
	004	0	-49	12	962	11	42	0	52	-13	962	11	42	03
	005	3	-965	212	5.328	177	810	3	979	-212	5.328	177	810	03
	006	2	-73	-5	10.291	0	54	2	58	-4	10.291	0	54	03
Pilastro 14	001	94	-799	-1.981	87.239	-1.629	586	94	607	1.928	80.601	-1.629	586	02
	002	19	-258	-1.749	22.947	-1.330	194	19	208	1.443	22.947	-1.330	194	02
	003	19	-225	-2.235	22.178	-1.889	188	19	226	2.299	22.178	-1.889	188	02
	004	0	-70	16	888	14	59	0	72	-17	888	14	59	02
	005	12	-1.009	261	3.792	218	836	12	999	-261	3.792	218	836	02
	006	23	24	-382	10.577	-422	-36	23	-62	632	10.577	-422	-36	02
Pilastro 14	001	-50	-1.443	-1.405	16.526	-634	1.103	-50	1.149	85	10.000	-634	1.103	01
	002	-52	-278	-972	988	-562	96	-52	-52	348	988	-562	96	01
	003	-80	352	-1.628	-1.559	-968	-509	-80	-844	648	-1.559	-968	-509	01
	004	1	-127	19	709	18	120	1	156	-23	709	18	120	01
	005	22	-1.086	76	1.809	35	950	22	1.147	-6	1.809	35	950	01
	006	-23	-31	-570	744	-335	21	-23	19	217	744	-335	21	01
Pilastrata: Pilastrata 15														
Pilastro 15	001	-71	-1.130	-650	43.307	-1.693	1.712	137	-1.340	-4.671	115.336	7.973	-2.126	07
	002	-47	-543	-217	19.264	-631	743	61	-722	-2.224	56.223	4.238	-1.091	07
	003	-41	-466	-184	16.998	-525	612	56	-678	-1.928	49.776	3.677	-999	07
	004	0	-6	-3	134	-8	12	1	-5	-16	387	19	-6	07
	005	3	-76	-52	1.004	-148	226	22	-23	-137	2.157	104	17	07
	006	-4	-46	-14	1.371	-38	74	0	-54	-125	3.824	185	-85	07
Pilastro 15	001	601	5.657	355	346.222	4.837	-11.918	601	890	-1.580	342.660	4.837	-11.918	06
	002	150	2.240	128	166.185	8.430	-3.882	150	687	-3.244	166.185	8.430	-3.882	06
	003	103	1.665	173	146.170	6.962	-2.500	103	665	-2.612	146.170	6.962	-2.500	06
	004	0	4	-4	1.144	-97	9	0	7	35	1.144	-97	9	06
	005	-52	-133	-317	5.991	-1.293	321	-52	-5	200	5.991	-1.293	321	06
	006	12	114	106	11.246	-395	-210	12	30	264	11.246	-395	-210	06
Pilastro 15	001	-80	-187	1.587	287.284	1.336	-49	-80	-305	-1.620	278.434	1.336	-49	05
	002	-72	20	2.255	128.681	2.109	-175	-72	-401	-2.807	128.681	2.109	-175	05
	003	-67	-177	1.948	113.842	1.840	-3	-67	-184	-2.469	113.842	1.840	-3	05
	004	0	-10	-12	1.137	-12	10	0	13	18	1.137	-12	10	05



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 15	005	55	-358	-324	5.655	-328	336	55	447	465	5.655	-328	336	05
	006	-2	2	-93	11.253	-81	-11	-2	-25	101	11.253	-81	-11	05
	001	-27	-412	2.260	219.191	2.110	176	-27	10	-2.803	212.553	2.110	176	04
	002	-20	302	2.301	93.049	2.055	-349	-20	-537	-2.631	93.049	2.055	-349	04
	003	-21	280	1.981	83.445	1.779	-330	-21	-513	-2.288	83.445	1.779	-330	04
	004	0	-24	-8	1.099	-6	21	0	25	7	1.099	-6	21	04
Pilastro 15	005	4	-640	-183	5.122	-155	546	4	670	189	5.122	-155	546	04
	006	-3	19	-11	11.433	2	-29	-3	-49	-15	11.433	2	-29	04
	001	27	-131	4.053	154.879	3.423	-13	27	-162	-4.162	148.241	3.423	-13	03
	002	7	583	3.298	58.671	2.798	-542	7	-718	-3.417	58.671	2.798	-542	03
	003	-3	654	2.861	54.710	2.429	-608	-3	-806	-2.969	54.710	2.429	-608	03
	004	0	-40	-7	1.031	-6	34	0	42	8	1.031	-6	34	03
Pilastro 15	005	3	-760	-126	4.112	-111	633	3	760	140	4.112	-111	633	03
	006	0	66	81	11.889	66	-70	0	-103	-77	11.889	66	-70	03
	001	65	-289	4.196	89.704	3.526	229	65	260	-4.267	83.066	3.526	229	02
	002	55	551	3.051	23.686	2.410	-461	55	-555	-2.734	23.686	2.410	-461	02
	003	-1	926	3.118	26.040	2.658	-784	-1	-956	-3.261	26.040	2.658	-784	02
	004	0	-62	-9	916	-8	52	0	64	10	916	-8	52	02
Pilastro 15	005	5	-877	-115	2.932	-96	736	5	889	116	2.932	-96	736	02
	006	-20	133	476	12.587	537	-116	-20	-146	-812	12.587	537	-116	02
	001	36	-360	1.371	14.747	573	227	36	174	23	8.221	573	227	01
	002	41	555	951	-77	570	-526	41	-681	-388	-77	570	-526	01
	003	76	1.209	1.673	-2.540	1.022	-1.124	76	-1.432	-728	-2.540	1.022	-1.124	01
	004	-1	-121	-19	705	-17	116	-1	152	22	705	-17	116	01
Pilastro 15	005	-34	-740	-147	1.051	-105	642	-34	768	100	1.051	-105	642	01
	006	26	46	605	622	350	-40	26	-47	-217	622	350	-40	01
Pilastrata: Pilastrata 16														
Pilastro 16	001	30	143	678	66.970	1.496	-88	29	228	-1.046	174.042	701	328	07
	002	-1	32	256	33.482	578	-43	-27	45	-664	98.045	330	88	07
	003	5	16	229	30.829	513	-39	-13	8	-551	90.201	329	40	07
	004	0	0	1	28	2	0	0	-1	-12	62	7	-1	07
	005	1	-3	16	173	42	-1	1	-38	-197	283	134	-53	07
	006	0	1	18	2.446	37	-3	-2	-1	-80	7.165	102	0	07
Pilastro 16	001	-26	355	-1.813	433.709	2.579	53	-26	376	-2.844	429.434	2.579	53	06
	002	-97	-60	-1.132	246.432	-101	102	-97	-19	-1.091	246.432	-101	102	06
	003	-68	-156	-969	226.779	785	86	-68	-122	-1.283	226.779	785	86	06
	004	-1	-3	-20	126	-65	1	-1	-3	6	126	-65	1	06
	005	-10	-112	-320	352	-841	32	-10	-99	17	352	-841	32	06
	006	-9	-18	-153	18.034	371	11	-9	-14	-301	18.034	371	11	06
Pilastro 16	001	59	90	529	353.961	272	-29	59	22	-124	342.899	272	-29	05
	002	-2	-58	16	193.686	-201	19	-2	-12	499	193.686	-201	19	05
	003	36	-211	209	182.216	29	5	36	-198	140	182.216	29	5	05
	004	0	-3	-5	119	-7	1	0	0	11	119	-7	1	05
	005	-31	-105	-263	279	-225	57	-31	32	279	279	-225	57	05
	006	-2	-12	153	18.176	150	5	-2	0	-207	18.176	150	5	05
Pilastro 16	001	-166	-84	473	265.842	0	-22	-166	-138	473	256.992	0	-22	04
	002	-85	-25	-457	140.159	-624	-19	-85	-70	1.040	140.159	-624	-19	04
	003	25	-38	-311	137.198	-453	23	25	16	776	137.198	-453	23	04
	004	0	-3	-12	108	-12	2	0	1	18	108	-12	2	04
	005	-20	-59	-15	313	-36	47	-20	55	72	313	-36	47	04
	006	-5	-4	145	18.424	121	1	-5	-2	-145	18.424	121	1	04
Pilastro 16	001	-122	-269	-600	176.909	-633	132	-122	46	920	170.271	-633	132	03
	002	-65	-82	-867	85.566	-807	31	-65	-6	1.070	85.566	-807	31	03
	003	-4	-99	-714	91.520	-669	74	-4	78	893	91.520	-669	74	03
	004	-1	-3	-14	81	-12	3	-1	3	16	81	-12	3	03
	005	-15	-55	16	237	9	48	-15	60	-5	237	9	48	03
	006	-8	-1	80	18.730	62	1	-8	1	-68	18.730	62	1	03
Pilastro 16	001	-171	-121	-1.557	88.476	-1.341	136	-171	205	1.661	81.838	-1.341	136	02
	002	-97	-38	-1.197	30.557	-934	34	-97	43	1.044	30.557	-934	34	02
	003	-35	-5	-1.309	45.681	-1.129	35	-35	78	1.400	45.681	-1.129	35	02
	004	-2	-3	-21	47	-19	4	-2	5	24	47	-19	4	02
	005	-19	-42	27	134	20	51	-19	80	-21	134	20	51	02
	006	-6	15	-189	19.076	-241	-9	-6	-7	388	19.076	-241	-9	02
Pilastrata: Pilastrata 17														
Pilastro 17	001	-5	65	-645	25.227	-1.644	-222	30	542	4.529	120.949	-5.784	703	07
	002	-2	12	-270	11.030	-761	-46	5	143	2.252	58.460	-2.979	203	07
	003	-5	-1	-238	9.937	-658	-21	-16	150	1.963	52.651	-2.599	274	07
	004	0	0	0	0	0	-1	0	-1	0	-2	0	-1	07
	005	-1	3	0	0	3	-7	-2	-8	-48	-41	39	-7	07
	006	0	0	-16	786	-49	-1	0	5	156	4.139	-201	8	07
Pilastro 17	001	-476	2.530	-11.980	459.592	-4.306	-5.564	-476	305	-10.257	455.317	-4.306	-5.564	06
	002	-111	490	-5.769	222.761	-3.596	-1.036	-111	76	-4.330	222.761	-3.596	-1.036	06
	003	-88	612	-5.054	197.610	-3.200	523	-88	821	-3.774	197.610	-3.200	523	06
	004	0	-3	1	-33	-1	8	0	0	1	-33	-1	8	06
	005	-1	-48	-139	-157	-142	129	-1	3	-82	-157	-142	129	06
	006	-3	6	-431	15.842	-148	-23	-3	-3	-372	15.842	-148	-23	06
Pilastro 17	001	52	-1.841	2.579	366.956	2.191	1.646	52	2.109	-2.679	355.894	2.191	1.646	05
	002	10	-880	934	172.182	768	792	10	1.020	-908	172.182	768	792	05
	003	87	-801	752	155.823	625	241	87	-223	-748	155.823	625	241	05
	004	0	-7	-1	-41	-1	6	0	7	2	-41	-1	6	05
	005	-6	-112	-240	-225	-199	91	-6	106	239	-225	-199	91	05
	006	2	-71	69	15.833	68	63	2	79	-95	15.833	68	63	05
Pilastro 17	001	-42	-76	3.446	268.545	2.947	140	-42	260	-3.627	259.695	2.947	140	04
	002	-22	-277	1.403	122.451	1.218	269	-22	368	-1.519	122.451	1.218	269	04



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	003	64	-474	1.090	115.483	968	733	64	1.285	-1.234	115.483	968	733	04
	004	0	-12	0	-41	0	10	0	12	-1	-41	0	10	04
	005	-4	-181	26	-230	10	151	-4	181	1	-230	10	151	04
	006	0	-65	115	15.897	113	59	0	77	-155	15.897	113	59	04
Pilastro 17	001	-36	-1.431	1.801	174.623	1.352	1.180	-36	1.401	-1.444	167.985	1.352	1.180	03
	002	-17	-774	748	73.530	566	648	-17	780	-609	73.530	566	648	03
	003	-51	-1.359	579	75.436	425	1.154	-51	1.411	-440	75.436	425	1.154	03
	004	0	-7	0	-34	0	6	0	7	0	-34	0	6	03
	005	-3	-122	74	-160	60	104	-3	127	-71	-160	60	104	03
	006	-2	-50	84	15.928	58	45	-2	58	-55	15.928	58	45	03
Pilastro 17	001	-29	-1.244	1.033	88.816	892	1.113	-29	1.426	-1.107	82.178	892	1.113	02
	002	-14	-540	459	27.246	402	457	-14	556	-506	27.246	402	457	02
	003	-24	-1.220	275	36.847	242	1.067	-24	1.340	-305	36.847	242	1.067	02
	004	0	-6	1	-25	1	5	0	6	-1	-25	1	5	02
	005	-3	-107	111	-110	93	92	-3	114	-112	-110	93	92	02
	006	-3	-74	40	16.261	32	76	-3	108	-36	16.261	32	76	02
Pilastrata: Pilastrata 18														
Pilastro 18	001	-25	78	-217	55.492	-637	7	-4	177	-1.157	142.412	2.607	240	07
	002	1	-7	-58	27.042	-186	20	22	32	-572	79.331	1.458	58	07
	003	-6	134	-50	24.834	-163	8	-6	445	-579	72.724	1.368	570	07
	004	0	0	0	25	0	0	0	-1	7	55	-3	-1	07
	005	-3	9	-2	232	-5	-2	-8	-1	45	413	-8	-4	07
	006	0	-2	3	1.950	7	1	2	-3	-42	5.731	96	-3	07
Pilastro 18	001	155	395	-2.673	399.966	10.539	-84	155	361	-6.889	396.404	10.539	-84	06
	002	100	-14	-1.305	224.986	7.146	64	100	11	-4.163	224.986	7.146	64	06
	003	-8	1.319	-1.313	206.267	6.034	-1.399	-8	759	-3.727	206.267	6.034	-1.399	06
	004	0	-3	15	127	66	1	0	-2	-12	127	66	1	06
	005	-24	-4	92	806	615	-25	-24	-14	-154	806	615	-25	06
	006	8	-20	-88	16.331	410	12	8	-15	-252	16.331	410	12	06
Pilastro 18	001	-116	208	3.022	322.458	2.708	-82	-116	10	-3.477	313.608	2.708	-82	05
	002	-16	-26	1.866	174.015	1.698	21	-16	24	-2.210	174.015	1.698	21	05
	003	-29	305	1.653	163.166	1.512	-1.778	-29	-3.963	-1.976	163.166	1.512	-1.778	05
	004	0	-3	7	121	7	1	0	1	-11	121	7	1	05
	005	-9	-22	-102	697	-74	7	-9	-5	75	697	-74	7	05
	006	1	-16	94	16.403	93	9	1	6	-129	16.403	93	9	05
Pilastro 18	001	89	-2	1.967	240.054	1.480	-45	89	-111	-1.585	233.416	1.480	-45	04
	002	53	-12	1.173	123.904	889	-5	53	-23	-961	123.904	889	-5	04
	003	-23	2.821	941	121.054	694	-1.243	-23	-162	-724	121.054	694	-1.243	04
	004	0	-3	10	111	9	2	0	2	-12	111	9	2	04
	005	7	-74	66	664	58	50	7	47	-73	664	58	50	04
	006	3	-6	32	16.586	13	6	3	8	2	16.586	13	6	04
Pilastro 18	001	94	-190	1.711	159.593	1.432	108	94	70	-1.725	152.955	1.432	108	03
	002	55	-74	924	74.585	773	46	55	37	-931	74.585	773	46	03
	003	-1	-49	607	79.948	501	-85	-1	-252	-597	79.948	501	-85	03
	004	1	-4	15	86	13	3	1	4	-16	86	13	3	03
	005	13	-69	176	509	148	60	13	74	-178	509	148	60	03
	006	7	-1	-29	16.876	-29	5	7	12	40	16.876	-29	5	03
Pilastro 18	001	107	-48	1.861	80.076	1.586	59	107	94	-1.945	73.438	1.586	59	02
	002	69	-22	812	26.098	634	25	69	37	-710	26.098	634	25	02
	003	30	-166	635	39.928	537	101	30	77	-654	39.928	537	101	02
	004	2	-4	22	50	19	4	2	6	-25	50	19	4	02
	005	13	-46	251	289	218	55	13	85	-272	289	218	55	02
	006	3	15	118	17.392	142	-11	3	-11	-223	17.392	142	-11	02
Pilastrata: Pilastrata 19														
Pilastro 19	001	79	-1.164	789	43.289	2.128	1.814	-114	-1.587	3.773	113.411	-7.344	-2.527	07
	002	50	-542	302	18.575	920	750	-49	-719	1.755	51.796	-3.736	-1.074	07
	003	45	-453	262	16.093	794	591	-32	-655	1.485	44.940	-3.163	-974	07
	004	0	-5	4	127	11	12	-1	-5	14	351	-16	-5	07
	005	5	-88	57	1.083	182	262	-2	-50	79	2.434	-97	-17	07
	006	3	-39	15	1.148	40	67	-2	-49	71	3.142	-144	-69	07
Pilastro 19	001	-645	4.328	-2.403	347.061	-11.305	-10.968	-645	-59	2.118	343.499	-11.305	-10.968	06
	002	-107	1.998	-766	155.944	-10.687	-3.077	-107	767	3.509	155.944	-10.687	-3.077	06
	003	105	1.550	-677	134.444	-9.220	-1.623	105	901	3.011	134.444	-9.220	-1.623	06
	004	1	3	7	1.049	99	24	1	12	-33	1.049	99	24	06
	005	111	-221	90	7.062	835	1.261	111	283	-243	7.062	835	1.261	06
	006	-10	90	-191	9.546	-115	-85	-10	56	-145	9.546	-115	-85	06
Pilastro 19	001	134	1.263	-2.152	282.745	-1.909	-1.075	134	-1.318	2.431	273.895	-1.909	-1.075	05
	002	93	-95	-2.221	119.157	-2.057	10	93	-71	2.716	119.157	-2.057	10	05
	003	19	-476	-2.077	103.547	-1.929	293	19	227	2.552	103.547	-1.929	293	05
	004	0	-13	13	1.046	14	13	0	17	-20	1.046	14	13	05
	005	-1	-166	-1	6.696	49	190	-1	290	-118	6.696	49	190	05
	006	-2	-26	-47	9.618	-50	19	-2	21	74	9.618	-50	19	05
Pilastro 19	001	88	-585	-1.146	211.475	-1.169	408	88	393	1.659	204.837	-1.169	408	04
	002	45	-313	-1.435	84.305	-1.292	215	45	202	1.666	84.305	-1.292	215	04
	003	12	-193	-1.448	73.803	-1.294	114	12	80	1.658	73.803	-1.294	114	04
	004	0	-30	12	1.010	10	25	0	32	-11	1.010	10	25	04
	005	7	-774	170	6.741	133	664	7	820	-148	6.741	133	664	04
	006	1	-40	-86	9.767	-85	29	1	28	118	9.767	-85	29	04
Pilastro 19	001	65	-880	-1.727	147.678	-1.454	690	65	775	1.761	141.040	-1.454	690	03
	002	38	-330	-1.731	52.648	-1.454	251	38	272	1.757	52.648	-1.454	251	03
	003	42	-85	-1.779	46.847	-1.502	55	42	48	1.825	46.847	-1.502	55	03
	004	0	-49	12	961	10	42	0	51	-13	961	10	42	03
	005	3	-961	212	5.326	177	807	3	975	-213	5.326	177	807	03
	006	0	-38	-145	10.363	-124	26	0	24	154	10.363	-124	26	03



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 19	001	111	-695	-1.650	87.594	-1.361	499	111	502	1.617	80.956	-1.361	499	02
	002	35	-246	-1.368	21.956	-1.018	187	35	203	1.074	21.956	-1.018	187	02
	003	28	-134	-1.881	22.332	-1.599	108	28	124	1.956	22.332	-1.599	108	02
	004	0	-70	17	887	14	59	0	71	-17	887	14	59	02
	005	12	-1.009	263	3.794	220	836	12	999	-264	3.794	220	836	02
	006	20	66	-421	11.581	-457	-73	20	-109	675	11.581	-457	-73	02
Pilastro 19	001	-40	-1.388	-1.391	16.466	-614	1.050	-40	1.080	53	9.941	-614	1.050	01
	002	-49	-279	-1.173	1.034	-686	89	-49	-70	438	1.034	-686	89	01
	003	-70	387	-1.629	-1.576	-966	-535	-70	-871	642	-1.576	-966	-535	01
	004	1	-127	19	709	18	120	1	156	-23	709	18	120	01
	005	22	-1.089	75	1.814	34	953	22	1.151	-5	1.814	34	953	01
	006	-25	-21	-408	703	-231	17	-25	18	133	703	-231	17	01
Pilastrata: Pilastrata 20														
Pilastro 20	001	-67	-1.309	-768	43.745	-1.935	2.134	123	-1.342	-4.751	114.997	7.911	-2.171	07
	002	-45	-642	-225	19.956	-617	962	62	-759	-2.156	57.389	4.266	-1.153	07
	003	-38	-538	-166	17.070	-453	775	52	-686	-1.771	49.019	3.616	-1.022	07
	004	0	-6	-3	135	-9	13	1	-5	-15	384	19	-7	07
	005	4	-79	-56	1.026	-154	232	24	-25	-129	2.152	103	20	07
	006	-2	-36	-16	939	-43	60	0	-34	-93	2.471	119	-54	07
Pilastro 20	001	611	5.737	-59	344.187	2.359	-12.046	611	919	-1.002	340.625	2.359	-12.046	06
	002	176	2.333	673	170.153	9.816	-4.061	176	708	-3.254	170.153	9.816	-4.061	06
	003	92	1.749	795	144.865	9.182	-2.702	92	668	-2.878	144.865	9.182	-2.702	06
	004	0	4	0	1.142	-83	8	0	8	33	1.142	-83	8	06
	005	-48	-146	-286	5.974	-1.160	407	-48	17	178	5.974	-1.160	407	06
	006	5	75	9	7.163	-475	-135	5	21	199	7.163	-475	-135	06
Pilastro 20	001	-86	14	1.927	285.785	1.603	-220	-86	-515	-1.921	276.935	1.603	-220	05
	002	-68	67	2.426	133.235	2.283	-220	-68	-461	-3.053	133.235	2.283	-220	05
	003	-80	-94	1.958	113.150	1.875	-74	-80	-271	-2.541	113.150	1.875	-74	05
	004	0	-10	-13	1.135	-13	10	0	13	19	1.135	-13	10	05
	005	54	-332	-336	5.639	-337	315	54	423	472	5.639	-337	315	05
	006	-3	5	-140	7.094	-131	-9	-3	-18	175	7.094	-131	-9	05
Pilastro 20	001	-27	-332	2.185	217.882	2.038	105	-27	-80	-2.706	211.244	2.038	105	04
	002	-19	350	2.336	97.986	2.094	-397	-19	-603	-2.689	97.986	2.094	-397	04
	003	-28	376	1.915	82.893	1.720	-412	-28	-613	-2.214	82.893	1.720	-412	04
	004	0	-24	-8	1.098	-6	21	0	25	7	1.098	-6	21	04
	005	4	-642	-187	5.125	-158	547	4	671	192	5.125	-158	547	04
	006	-4	6	-88	7.016	-73	-13	-4	-24	87	7.016	-73	-13	04
Pilastro 20	001	28	-62	4.091	154.651	3.465	-71	28	-233	-4.224	148.013	3.465	-71	03
	002	13	651	3.557	64.718	3.028	-609	13	-810	-3.710	64.718	3.028	-609	03
	003	1	748	2.922	54.581	2.487	-687	1	-901	-3.047	54.581	2.487	-687	03
	004	0	-40	-7	1.031	-7	34	0	42	8	1.031	-7	34	03
	005	4	-761	-125	4.109	-110	634	4	760	139	4.109	-110	634	03
	006	-2	27	-89	7.008	-82	-30	-2	-46	109	7.008	-82	-30	03
Pilastro 20	001	80	-253	4.565	89.401	3.822	196	80	217	-4.609	82.763	3.822	196	02
	002	52	652	3.835	30.666	3.166	-547	52	-662	-3.764	30.666	3.166	-547	02
	003	6	972	3.499	25.773	2.969	-824	6	-1.005	-3.626	25.773	2.969	-824	02
	004	0	-62	-9	917	-8	53	0	64	9	917	-8	53	02
	005	4	-877	-112	2.929	-94	736	4	889	114	2.929	-94	736	02
	006	-8	47	128	6.783	158	-44	-8	-58	-252	6.783	158	-44	02
Pilastro 20	001	18	-412	1.398	14.821	599	277	18	238	-11	8.295	599	277	01
	002	60	639	1.295	-364	772	-609	60	-792	-518	-364	772	-609	01
	003	77	1.245	1.684	-2.602	1.030	-1.155	77	-1.469	-738	-2.602	1.030	-1.155	01
	004	-1	-121	-19	705	-17	116	-1	152	22	705	-17	116	01
	005	-34	-737	-147	1.045	-106	638	-34	763	101	1.045	-106	638	01
	006	7	-27	338	857	197	33	7	50	-125	857	197	33	01
Pilastrata: Pilastrata 21														
Pilastro 21	001	10	71	-365	69.182	-704	56	-1	139	-2.400	183.900	2.585	165	07
	002	-9	-19	-115	36.613	-163	52	-42	13	-1.160	108.869	1.319	24	07
	003	-8	-18	-23	31.593	36	45	-40	14	-954	94.342	1.124	25	07
	004	0	0	1	29	3	0	0	-1	-10	60	6	-1	07
	005	1	-2	19	193	50	-2	0	-34	-169	293	127	-47	07
	006	0	-2	8	1.132	23	2	-2	-1	-71	3.324	80	-1	07
Pilastro 21	001	-80	369	-3.957	454.414	5.108	-106	-80	326	-6.000	450.139	5.108	-106	06
	002	-140	4	-1.844	272.676	3.892	36	-140	19	-3.400	272.676	3.892	36	06
	003	-140	9	-1.484	237.282	3.808	16	-140	16	-3.007	237.282	3.808	16	06
	004	-1	-2	-15	124	-43	1	-1	-2	2	124	-43	1	06
	005	-12	-98	-271	388	-613	34	-12	-85	-26	388	-613	34	06
	006	-6	-5	-115	8.288	119	3	-6	-4	-162	8.288	119	3	06
Pilastro 21	001	118	33	3.436	368.816	2.518	-36	118	-54	-2.607	357.754	2.518	-36	05
	002	-14	-41	1.543	216.874	1.126	-5	-14	-52	-1.160	216.874	1.126	-5	05
	003	-33	-26	1.004	190.392	740	-19	-33	-72	-773	190.392	740	-19	05
	004	-1	-2	-9	117	-9	1	-1	0	14	117	-9	1	05
	005	-36	-89	-299	307	-249	51	-36	33	298	307	-249	51	05
	006	-2	-2	0	8.327	8	-1	-2	-4	-18	8.327	8	-1	05
Pilastro 21	001	-27	-306	1.858	277.441	1.459	138	-27	26	-1.643	268.591	1.459	138	04
	002	-53	-100	609	161.034	420	29	-53	-31	-398	161.034	420	29	04
	003	-51	-44	256	143.441	111	-10	-51	-68	-11	143.441	111	-10	04
	004	-1	-2	-12	106	-12	1	-1	1	18	106	-12	1	04
	005	-30	-49	-19	340	-40	40	-30	48	78	340	-40	40	04
	006	-3	-2	27	8.476	24	-2	-3	-6	-29	8.476	24	-2	04
Pilastro 21	001	-99	-320	381	182.813	39	194	-99	146	288	176.175	39	194	03
	002	-70	-101	-172	102.927	-311	46	-70	9	576	102.927	-311	46	03
	003	-52	-39	-410	94.997	-504	-1	-52	-41	800	94.997	-504	-1	03
	004	-1	-3	-14	80	-12	2	-1	2	16	80	-12	2	03



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	005	-22	-49	18	260	10	42	-22	51	-7	260	10	42	03
	006	-4	-1	-15	8.591	-27	-1	-4	-4	51	8.591	-27	-1	03
Pilastro 21	001	-113	-301	-709	92.521	-532	237	-113	268	568	85.883	-532	237	02
	002	-76	-109	-800	46.553	-611	71	-76	62	668	46.553	-611	71	02
	003	-62	17	-919	48.365	-727	-10	-62	-7	825	48.365	-727	-10	02
	004	-2	-3	-21	44	-19	3	-2	5	24	44	-19	3	02
	005	-23	-39	30	136	22	46	-23	71	-22	136	22	46	02
	006	-4	1	0	8.928	-7	-5	-4	-11	17	8.928	-7	-5	02
Pilastrata: Pilastrata 22														
Pilastro 22	001	17	49	1.027	13.601	2.581	-105	70	-27	-1.513	75.579	1.764	314	07
	002	3	25	353	5.870	934	-65	22	-2	-774	35.879	516	116	07
	003	5	12	228	3.905	605	-25	17	48	-529	23.883	182	132	07
	004	0	0	0	-2	2	0	0	0	0	-1	0	0	07
	005	0	1	6	-12	20	-3	-1	-2	-10	55	16	-5	07
	006	0	0	10	123	26	2	1	0	-26	843	32	2	07
Pilastro 22	001	266	-880	9.324	311.255	-2.692	8.583	266	2.554	10.401	308.405	-2.692	8.583	06
	002	103	-305	3.379	141.289	-9.202	2.863	103	841	7.060	141.289	-9.202	2.863	06
	003	76	85	1.966	92.013	-10.442	702	76	366	6.143	92.013	-10.442	702	06
	004	0	0	-1	-10	-1	0	0	0	0	-10	-1	0	06
	005	-9	-8	-54	11	-11	17	-9	-1	-50	11	-11	17	06
	006	3	-9	25	3.226	-24	31	3	3	34	3.226	-24	31	06
Pilastro 22	001	-32	-1.637	-6.626	244.229	-5.432	1.564	-32	2.118	6.410	235.379	-5.432	1.564	05
	002	-19	-555	-5.237	107.627	-4.653	538	-19	736	5.929	107.627	-4.653	538	05
	003	24	-475	-5.066	71.297	-4.610	404	24	494	6.000	71.297	-4.610	404	05
	004	0	0	-5	-14	-4	0	0	0	5	-14	-4	0	05
	005	-9	-2	-161	-66	-132	1	-9	1	157	-66	-132	1	05
	006	1	-8	-62	3.193	-49	7	1	9	56	3.193	-49	7	05
Pilastro 22	001	-17	-2.348	-3.798	172.632	-3.673	2.048	-17	2.569	5.018	165.994	-3.673	2.048	04
	002	-20	-849	-3.624	75.148	-3.317	746	-20	942	4.335	75.148	-3.317	746	04
	003	5	-453	-3.710	51.040	-3.344	397	5	500	4.314	51.040	-3.344	397	04
	004	0	0	0	-17	0	0	0	0	0	-17	0	0	04
	005	-8	1	3	-161	-4	0	-8	-1	12	-161	-4	0	04
	006	0	-10	-54	3.109	-56	9	0	11	80	3.109	-56	9	04
Pilastro 22	001	-106	-2.335	-5.732	107.936	-4.723	1.997	-106	2.459	5.602	101.298	-4.723	1.997	03
	002	-58	-866	-4.890	45.261	-4.063	744	-58	918	4.863	45.261	-4.063	744	03
	003	-7	-527	-4.824	32.696	-4.013	409	-7	454	4.807	32.696	-4.013	409	03
	004	0	0	0	-15	0	0	0	0	0	-15	0	0	03
	005	-8	0	55	-140	42	0	-8	0	-45	-140	42	0	03
	006	-2	-11	-76	3.083	-55	11	-2	16	55	3.083	-55	11	03
Pilastro 22	001	-57	-3.001	-6.455	44.160	-5.832	2.337	-57	2.608	7.542	37.522	-5.832	2.337	02
	002	-47	-1.106	-5.263	15.772	-4.593	844	-47	919	5.760	15.772	-4.593	844	02
	003	-13	-412	-5.486	15.252	-4.918	397	-13	541	6.317	15.252	-4.918	397	02
	004	0	0	2	-10	2	0	0	0	-4	-10	2	0	02
	005	-5	-7	88	-74	77	6	-5	8	-96	-74	77	6	02
	006	-4	9	-293	3.016	-376	-15	-4	-27	609	3.016	-376	-15	02
Pilastrata: Pilastrata 23														
Pilastro 23	001	11	-272	712	30.219	1.967	217	-8	190	-107	68.820	994	450	07
	002	0	-76	167	8.804	450	62	-1	50	-107	21.470	463	119	07
	003	-1	-68	127	7.059	340	54	2	38	-210	16.462	491	98	07
	004	0	-1	1	116	2	1	0	0	-3	356	8	1	07
	005	0	3	-47	2.483	-132	4	-5	-11	-76	8.147	104	-31	07
	006	0	-6	10	663	29	4	0	1	-16	1.790	41	5	07
Pilastro 23	001	31	167	1.433	231.458	2.267	1.038	31	582	526	229.083	2.267	1.038	06
	002	17	73	109	72.090	1.909	156	17	136	-655	72.090	1.909	156	06
	003	50	-11	-285	54.567	989	245	50	87	-681	54.567	989	245	06
	004	2	0	-1	1.273	0	-6	2	-2	-1	1.273	0	-6	06
	005	-86	126	-50	29.894	-1.626	617	-86	373	601	29.894	-1.626	617	06
	006	6	2	-9	6.226	26	-10	6	-2	-20	6.226	26	-10	06
Pilastro 23	001	38	-1.370	1.367	210.801	1.386	1.382	38	1.946	-1.959	203.426	1.386	1.382	05
	002	10	-321	747	65.230	817	330	10	470	-1.213	65.230	817	330	05
	003	-3	-82	158	49.103	345	98	-3	153	-671	49.103	345	98	05
	004	0	1	-7	1.318	-6	-1	0	-1	7	1.318	-6	-1	05
	005	28	-708	-638	26.809	-669	698	28	967	968	26.809	-669	698	05
	006	-2	4	-2	6.257	17	-2	-2	-2	-43	6.257	17	-2	05
Pilastro 23	001	19	-2.476	-620	166.015	29	1.976	19	2.267	-688	158.640	29	1.976	04
	002	10	-685	726	52.757	855	548	10	629	-1.327	52.757	855	548	04
	003	4	-339	587	40.809	709	279	4	331	-1.115	40.809	709	279	04
	004	0	1	-33	1.402	-26	-1	0	-2	29	1.402	-26	-1	04
	005	-1	-1.117	-2.201	16.184	-1.779	890	-1	1.019	2.068	16.184	-1.779	890	04
	006	-1	1	9	6.172	39	-2	-1	-3	-84	6.172	39	-2	04
Pilastro 23	001	34	-2.268	462	121.972	652	1.903	34	2.298	-1.102	114.597	652	1.903	03
	002	15	-613	1.356	38.691	1.245	514	15	620	-1.632	38.691	1.245	514	03
	003	7	-366	1.153	29.185	1.082	310	7	377	-1.444	29.185	1.082	310	03
	004	0	2	-53	1.542	-43	-2	0	-2	51	1.542	-43	-2	03
	005	2	-970	-2.136	9.005	-1.786	810	2	974	2.151	9.005	-1.786	810	03
	006	2	-21	87	5.790	99	22	2	30	-150	5.790	99	22	03
Pilastro 23	001	55	-2.114	1.115	75.432	1.132	1.776	55	2.149	-1.602	68.057	1.132	1.776	02
	002	23	-562	1.661	23.605	1.439	479	23	588	-1.793	23.605	1.439	479	02
	003	0	-251	1.707	15.945	1.485	198	0	224	-1.857	15.945	1.485	198	02
	004	0	3	-85	1.729	-69	-3	0	-4	81	1.729	-69	-3	02
	005	12	-968	-2.139	2.151	-1.753	806	12	967	2.068	2.151	-1.753	806	02
	006	0	46	255	4.913	245	-50	0	-74	-332	4.913	245	-50	02
Pilastro 23	001	-103	-1.051	-1.477	25.697	-1.380	651	-103	386	1.571	18.447	-1.380	651	01
	002	-52	-268	386	7.416	205	169	-52	105	-66	7.416	205	169	01



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	003	-70	-136	1.661	3.148	1.248	121	-70	132	-1.095	3.148	1.248	121	01
	004	1	2	-174	2.016	-169	0	1	2	198	2.016	-169	0	01
	005	-9	-443	-1.884	-3.225	-1.550	243	-9	94	1.538	-3.225	-1.550	243	01
	006	-16	19	43	3.971	-2	4	-16	27	48	3.971	-2	4	01
Pilastrata: Pilastrata 24														
Pilastro 24	001	-6	352	1.072	30.035	2.679	-195	13	-64	190	67.760	746	-280	07
	002	1	100	282	8.883	687	-54	3	-11	-88	21.542	433	-66	07
	003	1	78	224	7.332	538	-45	-8	-22	-272	17.139	554	-78	07
	004	0	1	2	120	5	0	0	0	-2	371	7	-1	07
	005	1	45	-16	1.955	-62	-18	16	66	-6	6.230	-58	105	07
	006	0	6	20	697	49	-3	0	-1	-12	1.896	39	-5	07
Pilastro 24	001	202	1.153	2.196	227.259	5.236	-5.933	202	-1.220	102	224.884	5.236	-5.933	06
	002	0	323	166	72.184	1.872	-1.631	0	-330	-583	72.184	1.872	-1.631	06
	003	-188	160	-443	56.894	470	-909	-188	-204	-631	56.894	470	-909	06
	004	-1	-1	1	1.328	2	3	-1	0	0	1.328	2	3	06
	005	336	484	134	22.638	-2.137	-2.834	336	-650	989	22.638	-2.137	-2.834	06
	006	-7	-1	4	6.618	48	-6	-7	-4	-15	6.618	48	-6	06
Pilastro 24	001	-30	1.043	183	200.849	571	-1.176	-30	-1.780	-1.186	193.474	571	-1.176	05
	002	-9	315	617	63.662	742	-349	-9	-523	-1.164	63.662	742	-349	05
	003	15	237	280	50.162	427	-245	15	-350	-744	50.162	427	-245	05
	004	0	0	-8	1.358	-7	0	0	0	8	1.358	-7	0	05
	005	-29	474	-1.312	18.188	-1.116	-515	-29	-762	1.366	18.188	-1.116	-515	05
	006	0	7	16	6.586	32	-6	0	-8	-59	6.586	32	-6	05
Pilastro 24	001	17	2.064	-617	160.633	-16	-1.675	17	-1.956	-579	153.258	-16	-1.675	04
	002	4	527	748	52.148	887	-426	4	-494	-1.381	52.148	887	-426	04
	003	-1	325	582	41.088	731	-267	-1	-315	-1.173	41.088	731	-267	04
	004	0	-1	-33	1.440	-26	1	0	2	28	1.440	-26	1	04
	005	4	927	-1.880	11.624	-1.560	-756	4	-887	1.863	11.624	-1.560	-756	04
	006	-2	6	27	6.515	55	-5	-2	-5	-105	6.515	55	-5	04
Pilastro 24	001	37	1.719	26	118.529	341	-1.442	37	-1.741	-792	111.154	341	-1.442	03
	002	15	425	1.343	38.753	1.265	-352	15	-419	-1.694	38.753	1.265	-352	03
	003	3	272	1.283	29.480	1.210	-225	3	-267	-1.621	29.480	1.210	-225	03
	004	0	-1	-53	1.568	-43	1	0	0	51	1.568	-43	1	03
	005	4	833	-2.013	5.803	-1.677	-702	4	-853	2.010	5.803	-1.677	-702	03
	006	-1	1	86	6.192	103	-3	-1	-7	-160	6.192	103	-3	03
Pilastro 24	001	81	1.837	75	75.169	342	-1.477	81	-1.709	-745	67.794	342	-1.477	02
	002	35	474	1.397	24.604	1.233	-381	35	-439	-1.562	24.604	1.233	-381	02
	003	17	234	1.887	16.653	1.646	-160	17	-151	-2.063	16.653	1.646	-160	02
	004	1	-1	-88	1.740	-72	1	1	2	84	1.740	-72	1	02
	005	8	764	-2.087	157	-1.677	-607	8	-693	1.939	157	-1.677	-607	02
	006	6	-7	224	5.500	233	23	6	48	-335	5.500	233	23	02
Pilastro 24	001	-143	498	-242	29.245	-474	-251	-143	-56	804	21.995	-474	-251	01
	002	-45	155	962	9.228	707	-73	-45	-6	-599	9.228	707	-73	01
	003	-12	112	1.994	4.672	1.615	-75	-12	-53	-1.572	4.672	1.615	-75	01
	004	-2	-2	-173	2.019	-166	0	-2	-1	194	2.019	-166	0	01
	005	-50	161	-1.342	-1.447	-1.190	-63	-50	23	1.286	-1.447	-1.190	-63	01
	006	-5	-21	134	4.144	80	2	-5	-16	-42	4.144	80	2	01
Pilastrata: Pilastrata 25														
Pilastro 25	001	9	-318	1.109	30.832	2.770	314	-4	181	-76	68.632	967	439	07
	002	-1	-91	283	9.035	684	92	2	47	-97	21.569	455	117	07
	003	-3	-82	219	7.227	519	80	4	37	-218	16.389	497	99	07
	004	0	-1	2	117	4	1	0	0	-3	356	8	1	07
	005	0	1	-21	2.523	-82	9	-3	-15	-70	8.170	99	-38	07
	006	0	-6	16	612	40	6	0	1	-12	1.655	36	4	07
Pilastro 25	001	58	65	1.532	230.709	2.534	1.345	58	603	519	228.334	2.534	1.345	06
	002	33	31	146	72.410	1.991	260	33	135	-651	72.410	1.991	260	06
	003	46	-42	-313	54.248	953	291	46	74	-694	54.248	953	291	06
	004	2	0	0	1.272	1	-5	2	-2	-1	1.272	1	-5	06
	005	-66	103	-28	29.988	-1.574	731	-66	396	602	29.988	-1.574	731	06
	006	4	7	0	5.790	41	-28	4	-4	-16	5.790	41	-28	06
Pilastro 25	001	30	-1.363	1.608	209.835	1.595	1.384	30	1.959	-2.220	202.460	1.595	1.384	05
	002	10	-343	814	65.401	876	354	10	506	-1.290	65.401	876	354	05
	003	-5	-107	120	48.617	302	120	-5	182	-604	48.617	302	120	05
	004	-1	1	-7	1.317	-6	-1	-1	-1	7	1.317	-6	-1	05
	005	24	-702	-601	26.818	-638	693	24	961	930	26.818	-638	693	05
	006	-2	14	27	5.871	39	-13	-2	-17	-67	5.871	39	-13	05
Pilastro 25	001	17	-2.465	-449	165.089	181	1.966	17	2.254	-884	157.714	181	1.966	04
	002	10	-691	730	52.759	866	555	10	641	-1.348	52.759	866	555	04
	003	2	-306	622	40.473	732	252	2	300	-1.134	40.473	732	252	04
	004	0	1	-32	1.401	-25	-1	0	-2	28	1.401	-25	-1	04
	005	0	-1.110	-2.196	16.169	-1.774	884	0	1.012	2.062	16.169	-1.774	884	04
	006	-1	26	56	5.906	76	-24	-1	-32	-126	5.906	76	-24	04
Pilastro 25	001	35	-2.287	723	121.360	874	1.916	35	2.310	-1.374	113.985	874	1.916	03
	002	20	-684	1.390	38.579	1.274	575	20	697	-1.668	38.579	1.274	575	03
	003	11	-324	1.416	29.000	1.300	268	11	320	-1.705	29.000	1.300	268	03
	004	0	2	-53	1.542	-43	-2	0	-2	50	1.542	-43	-2	03
	005	2	-965	-2.133	9.007	-1.784	806	2	969	2.148	9.007	-1.784	806	03
	006	0	29	156	5.743	156	-25	0	-30	-218	5.743	156	-25	03
Pilastro 25	001	64	-2.261	1.467	75.262	1.424	1.905	64	2.312	-1.950	67.887	1.424	1.905	02
	002	32	-679	1.746	23.369	1.509	579	32	709	-1.876	23.369	1.509	579	02
	003	9	-344	1.814	15.952	1.579	280	9	327	-1.975	15.952	1.579	280	02
	004	0	3	-84	1.729	-68	-3	0	-4	80	1.729	-68	-3	02
	005	12	-966	-2.146	2.158	-1.758	805	12	967	2.074	2.158	-1.758	805	02
	006	0	52	339	5.103	315	-57	0	-84	-418	5.103	315	-57	02



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 25	001	-89	-989	-1.292	25.874	-1.218	585	-89	302	1.398	18.623	-1.218	585	01
	002	-82	-225	434	7.437	238	148	-82	101	-90	7.437	238	148	01
	003	-37	-18	1.633	3.189	1.241	22	-37	31	-1.107	3.189	1.241	22	01
	004	1	2	-174	2.017	-168	0	1	2	198	2.017	-168	0	01
	005	-6	-438	-1.895	-3.239	-1.559	239	-6	89	1.545	-3.239	-1.559	239	01
	006	11	5	49	3.968	15	3	11	12	16	3.968	15	3	01
Pilastrata: Pilastrata 26														
Pilastro 26	001	-14	347	1.163	29.690	2.850	-210	13	-67	238	67.227	705	-279	07
	002	-3	101	325	9.082	774	-62	4	-12	-83	22.196	443	-67	07
	003	-3	73	253	7.149	600	-49	-4	-24	-237	16.762	528	-76	07
	004	0	1	2	120	5	-1	0	0	-2	371	7	-1	07
	005	0	45	-7	1.968	-40	-18	14	68	-15	6.309	-52	108	07
	006	0	4	14	446	35	-2	0	-1	-5	1.239	23	-4	07
Pilastro 26	001	162	1.076	2.340	225.792	5.553	-5.895	162	-1.282	118	223.417	5.553	-5.895	06
	002	-8	286	199	74.544	1.991	-1.602	-8	-355	-597	74.544	1.991	-1.602	06
	003	-167	127	-349	55.654	804	-847	-167	-211	-670	55.654	804	-847	06
	004	-1	-1	1	1.329	2	3	-1	0	0	1.329	2	3	06
	005	288	488	114	22.923	-2.268	-2.990	288	-708	1.021	22.923	-2.268	-2.990	06
	006	-3	3	11	4.340	57	-2	-3	2	-11	4.340	57	-2	06
Pilastro 26	001	-29	1.052	581	199.441	904	-1.167	-29	-1.750	-1.588	192.066	904	-1.167	05
	002	-6	292	717	66.026	832	-322	-6	-480	-1.279	66.026	832	-322	05
	003	6	186	459	49.061	579	-194	6	-280	-932	49.061	579	-194	05
	004	0	0	-8	1.359	-6	0	0	0	8	1.359	-6	0	05
	005	-20	490	-1.244	18.097	-1.061	-524	-20	-767	1.303	18.097	-1.061	-524	05
	006	-1	12	23	4.332	31	-12	-1	-17	-52	4.332	31	-12	05
Pilastro 26	001	12	2.043	-486	159.622	93	-1.661	12	-1.943	-708	152.247	93	-1.661	04
	002	3	517	818	54.620	958	-417	3	-483	-1.480	54.620	958	-417	04
	003	-6	298	839	40.286	942	-242	-6	-284	-1.421	40.286	942	-242	04
	004	0	-1	-33	1.441	-25	1	0	2	28	1.441	-25	1	04
	005	4	922	-1.878	11.557	-1.556	-752	4	-883	1.856	11.557	-1.556	-752	04
	006	-2	22	22	4.292	39	-19	-2	-24	-71	4.292	39	-19	04
Pilastro 26	001	36	1.677	53	117.905	362	-1.409	36	-1.704	-816	110.530	362	-1.409	03
	002	18	382	1.367	41.073	1.298	-319	18	-383	-1.749	41.073	1.298	-319	03
	003	7	244	1.492	28.997	1.384	-205	7	-249	-1.830	28.997	1.384	-205	03
	004	0	-1	-53	1.569	-43	0	0	0	51	1.569	-43	0	03
	005	4	828	-2.006	5.777	-1.670	-699	4	-848	2.003	5.777	-1.670	-699	03
	006	-2	27	57	4.144	68	-25	-2	-34	-106	4.144	68	-25	03
Pilastro 26	001	77	1.788	28	74.879	311	-1.464	77	-1.726	-718	67.504	311	-1.464	02
	002	44	391	1.473	26.419	1.326	-304	44	-338	-1.710	26.419	1.326	-304	02
	003	18	103	1.974	16.425	1.724	-60	18	-40	-2.164	16.425	1.724	-60	02
	004	1	-1	-89	1.740	-72	1	1	2	84	1.740	-72	1	02
	005	8	759	-2.084	164	-1.676	-603	8	-689	1.937	164	-1.676	-603	02
	006	3	-7	104	3.903	112	11	3	19	-164	3.903	112	11	02
Pilastro 26	001	-295	158	-484	28.995	-649	71	-295	314	948	21.745	-649	71	01
	002	-117	72	1.067	9.688	800	15	-117	104	-698	9.688	800	15	01
	003	-45	32	2.058	4.737	1.678	2	-45	36	-1.647	4.737	1.678	2	01
	004	-2	-2	-173	2.019	-166	0	-2	-1	194	2.019	-166	0	01
	005	-47	165	-1.334	-1.433	-1.184	-66	-47	20	1.280	-1.433	-1.184	-66	01
	006	16	-36	1	3.736	-30	11	16	-11	68	3.736	-30	11	01
Pilastrata: Pilastrata 27														
Pilastro 27	001	-83	-913	1.314	26.357	1.832	2.843	-509	874	1.571	56.326	-1.630	3.128	07
	002	-25	-260	326	6.431	438	840	-128	226	428	15.964	-392	754	07
	003	-28	-293	429	7.312	681	902	-184	314	531	18.248	-491	1.225	07
	004	0	0	0	4	0	1	0	0	1	26	-1	1	07
	005	-1	-9	3	195	-9	29	-9	13	32	637	-31	52	07
	006	-1	-14	17	314	24	47	-8	17	23	758	-24	58	07
Pilastro 27	001	-36	-2.800	-3.040	154.477	-4.935	8.054	-418	-241	-97	138.762	-1.576	2.418	06
	002	-1	-543	-824	44.513	-632	1.153	-220	-468	-964	43.507	854	-877	06
	003	16	-1.320	-857	48.004	-226	4.630	-435	1.070	-2.169	40.640	1.705	3.793	06
	004	0	-2	0	72	-1	7	0	1	1	61	-1	7	06
	005	13	-44	51	1.356	100	159	14	35	-9	1.147	101	133	06
	006	2	-44	-36	1.964	-70	155	-1	22	22	1.706	-42	111	06
Pilastro 27	001	-121	1.166	729	74.701	911	-4.194	-89	-2.777	-1.622	102.758	2.657	-7.047	05
	002	-75	491	728	19.338	1.126	-1.872	-68	-1.143	-986	34.933	1.574	-2.956	05
	003	-177	-813	1.331	33.702	1.931	1.783	-212	525	-1.718	20.302	2.466	1.304	05
	004	0	-1	1	59	4	4	0	1	-2	23	5	3	05
	005	9	-14	42	1.051	101	51	9	9	-70	356	171	35	05
	006	1	-16	-3	1.509	-1	41	2	5	-12	1.170	34	23	05
Pilastro 27	001	-187	3.307	1.236	17.391	1.232	-9.618	-28	-3.513	-1.450	79.314	2.524	-10.045	04
	002	-84	1.295	905	-518	1.293	-3.844	-39	-1.395	-956	26.988	1.625	-4.042	04
	003	-208	-409	1.796	19.639	2.627	716	-179	366	-1.782	14.262	2.705	644	04
	004	1	-1	2	31	6	3	1	1	-2	8	5	3	04
	005	4	-8	42	415	82	19	9	8	-62	43	150	30	04
	006	1	4	8	1.068	17	-9	5	-5	-22	1.116	66	-14	04
Pilastro 27	001	-75	3.591	1.273	-10.842	1.909	-10.024	-17	-2.743	-1.621	48.428	2.827	-8.236	03
	002	-37	1.427	940	-10.658	1.604	-3.994	-38	-1.049	-1.024	15.636	1.719	-3.280	03
	003	-192	-316	1.848	12.559	2.805	533	-167	323	-1.818	8.214	2.752	463	03
	004	1	-1	3	18	10	3	1	1	-3	-2	9	3	03
	005	8	-10	40	152	99	27	10	11	-71	-153	184	37	03
	006	6	18	21	860	60	-50	10	-18	-32	1.260	108	-45	03
Pilastro 27	001	-48	2.574	1.538	-12.947	2.634	-7.659	-48	-3.014	-1.724	38.479	1.787	-8.573	02
	002	-24	953	1.083	-9.617	1.979	-2.770	-23	-939	-712	10.548	709	-2.829	02
	003	-197	-213	1.812	5.541	2.715	229	-304	309	-2.899	2.804	2.943	148	02
	004	1	-1	4	8	12	3	1	1	-7	-10	18	3	02



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	005	4	-8	18	-4	37	19	1	10	-29	-109	75	26	02
	006	13	50	37	1.086	128	-208	-60	-181	-464	3.469	344	-548	02
Pilastrata: Pilastrata 28														
Pilastro 28	001	-84	151	505	23.790	1.846	-601	32	731	-384	39.291	1.014	1.832	07
	002	3	22	178	5.736	684	-91	34	208	-113	12.226	347	533	07
	003	20	-84	181	7.189	673	130	79	407	-83	14.547	226	1.144	07
	004	0	0	0	24	2	-1	0	0	0	45	1	1	07
	005	-4	1	-5	318	-21	-9	-6	4	30	463	-24	12	07
	006	0	-3	9	326	32	3	2	15	-7	645	16	44	07
Pilastro 28	001	446	-847	2.263	106.687	2.269	87	704	-454	1.029	103.644	539	1.269	06
	002	180	-257	893	34.339	905	-334	350	-264	670	35.438	-43	231	06
	003	288	-463	879	38.752	546	1.608	205	2.026	848	36.597	-887	5.195	06
	004	0	-3	3	118	5	3	0	0	-2	112	4	4	06
	005	7	-21	160	1.231	399	18	11	16	-210	1.329	404	36	06
	006	6	-16	29	1.731	27	24	12	1	11	1.654	-6	43	06
Pilastro 28	001	437	-556	-1.256	73.363	-2.426	469	-4	-531	-206	74.982	536	-750	05
	002	191	-22	-649	18.530	-982	-182	33	-376	110	27.646	100	-588	05
	003	222	-1.580	-874	36.322	-1.780	2.112	17	1.018	408	23.700	-763	1.575	05
	004	0	-3	1	100	1	3	0	0	-3	71	3	1	05
	005	-1	-26	93	876	106	6	-11	5	-142	1.060	201	-19	05
	006	7	-17	-5	1.602	-17	23	-1	-1	-20	1.508	25	2	05
Pilastro 28	001	24	147	-391	44.709	-915	-863	-106	-624	-360	55.743	942	-1.385	04
	002	56	174	-287	10.035	-369	-593	-10	-402	-19	22.035	351	-798	04
	003	53	-1.244	-424	25.173	-994	1.606	-17	1.053	258	15.351	-505	1.416	04
	004	0	-2	4	62	4	1	0	1	-4	44	4	1	04
	005	-3	-25	85	823	82	8	-10	6	-137	832	195	-12	04
	006	0	-6	33	1.423	50	-11	-2	-12	-43	1.810	69	-29	04
Pilastro 28	001	-28	307	38	25.450	85	-1.331	-181	-707	-716	42.220	1.707	-1.562	03
	002	32	214	-99	4.163	11	-731	-39	-398	-121	17.564	543	-771	03
	003	24	-1.150	-236	16.478	-636	1.477	-32	1.380	291	7.867	-588	2.104	03
	004	0	-2	6	33	8	1	0	1	-6	22	9	1	03
	005	0	-26	89	562	99	19	-8	13	-144	459	227	-4	03
	006	-3	-6	63	1.775	113	-55	-8	-48	-77	2.977	141	-79	03
Pilastro 28	001	-81	192	253	11.718	513	-1.248	-185	-619	-404	25.240	1.061	-1.382	02
	002	13	141	-16	-484	127	-570	-57	-266	-74	9.729	207	-599	02
	003	-26	-1.319	-97	8.025	-309	2.103	192	2.704	919	-1.634	-1.893	3.134	02
	004	1	-2	8	6	12	2	-1	1	-13	8	21	-1	02
	005	-2	-15	68	192	79	12	-2	12	-69	58	90	3	02
	006	-13	-26	94	3.111	190	-123	30	-89	124	5.041	-98	-67	02
Pilastrata: Pilastrata 29														
Pilastro 29	001	24	-1.639	-589	29.049	-1.247	3.640	2	-882	810	51.658	-816	-1.317	07
	002	11	-442	-192	8.729	-414	879	19	-360	317	20.978	-232	-574	07
	003	8	-526	-348	8.945	-803	1.021	20	-352	194	20.327	-239	-445	07
	004	0	-2	0	42	2	5	0	-1	2	75	-2	-2	07
	005	2	-22	29	636	86	41	-3	-12	109	1.010	-120	-27	07
	006	1	-28	-13	455	-26	55	2	-19	6	958	-7	-31	07
Pilastro 29	001	30	1.915	-189	180.901	11.741	221	30	2.003	-4.886	178.051	11.741	221	06
	002	-240	882	-152	73.407	6.872	40	-240	898	-2.900	73.407	6.872	40	06
	003	-141	829	-688	71.295	2.105	3.160	-141	2.092	-1.530	71.295	2.105	3.160	06
	004	0	0	3	248	22	4	0	1	-5	248	22	4	06
	005	-34	51	448	2.832	1.402	-159	-34	-13	-113	2.832	1.402	-159	06
	006	2	13	-39	3.348	49	-13	2	8	-58	3.348	49	-13	06
Pilastro 29	001	42	-1.357	1.619	142.464	1.388	812	42	591	-1.713	135.826	1.388	812	05
	002	43	-203	759	52.325	646	-13	43	-233	-792	52.325	646	-13	05
	003	48	-704	219	50.886	129	416	48	295	-91	50.886	129	416	05
	004	0	-7	4	234	3	5	0	5	-4	234	3	5	05
	005	11	-31	63	3.019	71	15	11	5	-108	3.019	71	15	05
	006	1	4	24	3.337	19	-14	1	-29	-20	3.337	19	-14	05
Pilastro 29	001	19	60	1.681	100.453	1.484	-252	19	-544	-1.881	93.815	1.484	-252	04
	002	6	511	784	35.166	681	-522	6	-742	-850	35.166	681	-522	04
	003	13	14	-39	35.636	-17	-107	13	-243	0	35.636	-17	-107	04
	004	0	-9	7	198	6	7	0	7	-8	198	6	7	04
	005	11	-93	152	2.474	131	68	11	71	-162	2.474	131	68	04
	006	2	44	22	3.587	21	-48	2	-70	-28	3.587	21	-48	04
Pilastro 29	001	16	747	2.169	64.987	1.837	-761	16	-1.080	-2.240	58.349	1.837	-761	03
	002	-7	746	914	20.676	775	-681	-7	-887	-946	20.676	775	-681	03
	003	7	343	81	23.228	81	-349	7	-495	-114	23.228	81	-349	03
	004	0	-10	12	151	10	8	0	9	-12	151	10	8	03
	005	10	-127	161	1.644	137	99	10	111	-167	1.644	137	99	03
	006	1	89	35	4.134	29	-89	1	-123	-35	4.134	29	-89	03
Pilastro 29	001	-18	754	2.441	31.994	2.171	-716	-18	-964	-2.770	25.356	2.171	-716	02
	002	-32	715	932	6.963	805	-639	-32	-819	-999	6.963	805	-639	02
	003	-7	280	184	12.484	187	-239	-7	-293	-265	12.484	187	-239	02
	004	1	-12	17	86	15	10	1	11	-19	86	15	10	02
	005	8	-123	129	687	115	101	8	119	-147	687	115	101	02
	006	-5	82	101	4.940	110	-74	-5	-95	-162	4.940	110	-74	02
Pilastrata: Pilastrata 30														
Pilastro 30	001	-17	-75	-850	16.095	-2.354	246	0	112	-2.155	54.114	1.684	22	07
	002	-5	-20	-203	3.811	-526	71	-8	73	-614	16.088	399	31	07
	003	-7	8	-209	3.219	-543	-22	-11	53	-632	13.668	328	16	07
	004	0	0	1	42	3	1	0	0	-5	205	9	0	07
	005	2	-16	97	756	301	54	-7	-11	-155	3.940	306	-51	07
	006	0	0	-9	211	-23	1	0	1	-42	962	38	1	07
Pilastro 30	001	1.142	745	-1.097	246.213	-8.698	-11.597	1.142	-3.894	2.382	243.363	-8.698	-11.597	06



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	002	469	677	-305	71.396	-3.830	-7.815	469	-2.449	1.227	71.396	-3.830	-7.815	06
	003	345	561	-1.053	58.552	-5.170	-6.225	345	-1.929	1.015	58.552	-5.170	-6.225	06
	004	1	1	21	996	59	-5	1	-1	-2	996	59	-5	06
	005	114	-158	209	19.402	1.907	-170	114	-226	-554	19.402	1.907	-170	06
	006	4	6	-35	4.357	-72	-26	4	-4	-6	4.357	-72	-26	06
Pilastro 30	001	-415	-750	106	219.338	1.034	3.495	-415	3.059	-1.021	214.418	1.034	3.495	05
	002	-173	351	-821	59.123	-359	383	-173	769	-429	59.123	-359	383	05
	003	-134	721	-1.741	47.255	-1.819	-602	-134	65	241	47.255	-1.819	-602	05
	004	0	-5	20	1.034	58	8	0	4	-43	1.034	58	8	05
	005	19	-633	-345	19.618	-555	1.583	19	1.093	260	19.618	-555	1.583	05
	006	-3	-6	-1	4.358	88	8	-3	2	-98	4.358	88	8	05
Pilastro 30	001	203	-651	-544	198.036	3.058	-3.330	203	-3.182	-2.868	194.106	3.058	-3.330	05
	002	98	70	-208	55.359	193	-2.482	98	-1.816	-354	55.359	193	-2.482	05
	003	129	133	-1.117	44.370	-2.871	-1.980	129	-1.372	1.065	44.370	-2.871	-1.980	05
	004	-2	1	1	1.084	36	1	-2	2	-26	1.084	36	1	05
	005	-57	-545	1.728	14.448	5.460	624	-57	-71	-2.421	14.448	5.460	624	05
	006	6	-18	-69	4.365	-37	43	6	15	-41	4.365	-37	43	05
Pilastro 30	001	41	-309	-1.247	171.212	629	4.072	41	3.478	-1.832	166.772	629	4.072	04
	002	-26	503	-1.094	44.881	-631	378	-26	854	-507	44.881	-631	378	04
	003	-85	999	-1.937	33.862	-2.606	-1.133	-85	-55	487	33.862	-2.606	-1.133	04
	004	1	-9	35	1.157	97	17	1	7	-55	1.157	97	17	04
	005	98	-891	-355	15.625	75	2.453	98	1.390	-425	15.625	75	2.453	04
	006	-7	31	-14	4.411	101	-57	-7	-22	-108	4.411	101	-57	04
Pilastro 30	001	-18	-122	985	146.079	3.544	-3.315	-18	-3.171	-2.276	141.669	3.544	-3.315	04
	002	31	378	198	40.604	474	-2.394	31	-1.825	-238	40.604	474	-2.394	04
	003	109	307	-974	31.738	-2.286	-1.794	109	-1.343	1.129	31.738	-2.286	-1.794	04
	004	-2	-2	7	1.217	45	8	-2	5	-34	1.217	45	8	04
	005	-63	-534	2.149	8.466	4.559	618	-63	35	-2.045	8.466	4.559	618	04
	006	9	-41	-81	4.444	-69	72	9	26	-17	4.444	-69	72	04
Pilastro 30	001	123	-271	-811	120.360	864	4.049	123	3.495	-1.615	115.920	864	4.049	03
	002	2	547	-1.067	30.671	-780	378	2	898	-342	30.671	-780	378	03
	003	-91	1.205	-2.060	21.630	-2.959	-1.470	-91	-162	692	21.630	-2.959	-1.470	03
	004	2	-10	51	1.335	135	15	2	5	-75	1.335	135	15	03
	005	81	-787	-146	9.781	232	2.239	81	1.296	-362	9.781	232	2.239	03
	006	-9	61	-13	4.568	116	-113	-9	-45	-120	4.568	116	-113	03
Pilastro 30	001	-53	102	2.150	97.486	5.416	-3.748	-53	-3.346	-2.833	93.076	5.416	-3.748	03
	002	-16	567	618	27.003	1.083	-2.813	-16	-2.021	-379	27.003	1.083	-2.813	03
	003	100	309	-751	19.999	-2.165	-1.862	100	-1.404	1.241	19.999	-2.165	-1.862	03
	004	-1	-7	17	1.445	73	23	-1	14	-50	1.445	73	23	03
	005	-49	-627	2.288	2.908	4.730	801	-49	110	-2.064	2.908	4.730	801	03
	006	12	-53	-67	4.716	-48	85	12	25	-23	4.716	-48	85	03
Pilastro 30	001	201	-653	-330	73.114	1.004	4.883	201	3.888	-1.264	68.674	1.004	4.883	02
	002	69	285	-867	17.275	-792	905	69	1.126	-130	17.275	-792	905	02
	003	-87	1.245	-1.827	9.958	-2.792	-1.434	-87	-89	770	9.958	-2.792	-1.434	02
	004	2	-6	64	1.629	174	4	2	-2	-98	1.629	174	4	02
	005	74	-695	-38	4.257	172	2.037	74	1.199	-198	4.257	172	2.037	02
	006	-13	37	10	4.989	157	-1	-13	36	-136	4.989	157	-1	02
Pilastro 30	001	-352	807	3.759	51.472	8.696	-4.733	-352	-3.547	-4.241	47.062	8.696	-4.733	02
	002	-195	688	1.254	13.303	2.658	-2.622	-195	-1.724	-1.191	13.303	2.658	-2.622	02
	003	-4	572	-282	8.833	-1.567	-2.591	-4	-1.812	1.159	8.833	-1.567	-2.591	02
	004	1	-17	26	1.808	102	47	1	26	-68	1.808	102	47	02
	005	-87	-647	2.733	-1.709	5.180	1.011	-87	283	-2.033	-1.709	5.180	1.011	02
	006	-4	253	109	5.613	193	-801	-4	-484	-68	5.613	193	-801	02
Pilastro 30	001	-114	972	-1.252	20.460	700	-600	-114	342	-1.987	15.660	700	-600	01
	002	8	330	-984	4.350	-750	-178	8	143	-197	4.350	-750	-178	01
	003	73	657	-1.293	-1.524	-2.038	-430	73	206	846	-1.524	-2.038	-430	01
	004	-2	-1	22	2.010	247	1	-2	0	-237	2.010	247	1	01
	005	-100	111	570	256	1.514	-139	-100	-36	-1.019	256	1.514	-139	01
	006	20	127	-304	2.901	-90	-77	20	47	-209	2.901	-90	-77	01
Pilastrata: Pilastrata 31														
Pilastro 31	001	9	61	-688	15.392	-2.198	-212	-17	-147	-2.260	56.453	1.867	-126	07
	002	3	15	-159	3.611	-487	-59	4	-87	-641	16.648	428	-66	07
	003	5	-7	-161	2.953	-478	14	12	-69	-627	13.588	299	-42	07
	004	0	1	1	39	3	-2	0	0	-5	198	9	0	07
	005	-2	12	86	927	227	-42	-5	3	-259	5.653	405	11	07
	006	0	1	-7	193	-20	-2	0	-1	-37	933	35	-2	07
Pilastro 31	001	-975	-1.085	-1.181	257.369	-6.874	12.246	-975	3.814	1.568	254.519	-6.874	12.246	06
	002	-438	-828	-345	73.997	-3.728	8.191	-438	2.449	1.146	73.997	-3.728	8.191	06
	003	-300	-755	-1.049	58.028	-5.487	6.753	-300	1.946	1.146	58.028	-5.487	6.753	06
	004	0	1	20	962	62	-2	0	0	-5	962	62	-2	06
	005	-104	128	-39	27.211	1.879	248	-104	227	-791	27.211	1.879	248	06
	006	-1	-8	-16	4.236	-19	28	-1	3	-8	4.236	-19	28	06
Pilastro 31	001	581	389	-1.369	229.716	-1.094	-3.170	581	-3.067	-176	224.796	-1.094	-3.170	05
	002	221	-396	-954	61.632	-504	-365	221	-794	-404	61.632	-504	-365	05
	003	144	-717	-1.517	46.788	-1.373	610	144	-52	-20	46.788	-1.373	610	05
	004	0	2	18	994	51	-3	0	-1	-38	994	51	-3	05
	005	101	577	-939	27.164	-1.345	-1.712	101	-1.288	527	27.164	-1.345	-1.712	05
	006	-1	4	26	4.248	124	-4	-1	-1	-109	4.248	124	-4	05
Pilastro 31	001	-232	1.430	-3	198.831	3.594	2.209	-232	3.109	-2.735	194.901	3.594	2.209	05
	002	-107	32	-50	55.901	442	2.413	-107	1.867	-386	55.901	442	2.413	05
	003	-115	-410	-1.108	44.505	-2.918	2.695	-115	1.638	1.110	44.505	-2.918	2.695	05
	004	2	0	2	1.056	41	-5	2	-3	-30	1.056	41	-5	05
	005	-38	1.320	1.599	14.890	4.471	-2.018	-38	-214	-1.799	14.890	4.471	-2.018	05
	006	-2	-2	-34	4.389	84	7	-2	3	-98	4.389	84	7	05



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 31	001	149	-279	-1.805	173.881	65	-3.160	149	-3.217	-1.866	169.441	65	-3.160	04
	002	62	-513	-1.071	46.058	-348	-407	62	-891	-747	46.058	-348	-407	04
	003	62	-678	-1.550	34.084	-1.701	514	62	-200	32	34.084	-1.701	514	04
	004	-1	5	30	1.114	82	-7	-1	-2	-47	1.114	82	-7	04
	005	29	473	-371	17.784	337	-1.904	29	-1.297	-684	17.784	337	-1.904	04
	006	-2	-4	3	4.442	119	8	-2	3	-107	4.442	119	8	04
Pilastro 31	001	-17	478	1.926	146.004	4.808	2.828	-17	3.080	-2.497	141.594	4.808	2.828	04
	002	-33	-405	206	41.168	328	2.473	-33	1.870	-96	41.168	328	2.473	04
	003	-60	-789	-1.343	32.412	-3.028	2.739	-60	1.731	1.443	32.412	-3.028	2.739	04
	004	2	2	10	1.207	54	-8	2	-6	-40	1.207	54	-8	04
	005	-20	1.193	2.575	7.249	4.917	-1.717	-20	-387	-1.948	7.249	4.917	-1.717	04
	006	-1	-6	-25	4.628	86	16	-1	9	-104	4.628	86	16	04
Pilastro 31	001	99	-142	-1.298	123.071	826	-3.385	99	-3.290	-2.066	118.631	826	-3.385	03
	002	64	-580	-1.015	31.975	-330	-313	64	-872	-709	31.975	-330	-313	03
	003	68	-761	-1.661	22.300	-2.060	629	68	-176	255	22.300	-2.060	629	03
	004	-2	6	46	1.308	119	-7	-2	0	-65	1.308	119	-7	03
	005	32	465	-135	10.999	720	-1.844	32	-1.250	-805	10.999	720	-1.844	03
	006	0	-15	-26	4.744	89	32	0	14	-110	4.744	89	32	03
Pilastro 31	001	-18	339	2.329	97.225	5.025	3.006	-18	3.105	-2.294	92.815	5.025	3.006	03
	002	-20	-450	274	27.448	137	2.571	-20	1.915	148	27.448	137	2.571	03
	003	-47	-826	-1.149	20.686	-3.018	2.870	-47	1.815	1.627	20.686	-3.018	2.870	03
	004	2	5	19	1.454	81	-21	2	-14	-56	1.454	81	-21	03
	005	-29	1.223	2.646	1.235	5.004	-1.800	-29	-433	-1.958	1.235	5.004	-1.800	03
	006	-2	-8	-21	4.992	64	30	-2	20	-80	4.992	64	30	03
Pilastro 31	001	166	-82	-1.045	75.465	1.273	-3.553	166	-3.386	-2.229	71.025	1.273	-3.553	02
	002	78	-616	-888	18.368	-186	-224	78	-824	-715	18.368	-186	-224	02
	003	67	-760	-1.474	10.750	-1.916	540	67	-258	307	10.750	-1.916	540	02
	004	-2	4	60	1.621	166	2	-2	6	-94	1.621	166	2	02
	005	47	435	-186	5.043	532	-1.781	47	-1.221	-681	5.043	532	-1.781	02
	006	8	22	8	5.274	221	-108	8	-79	-197	5.274	221	-108	02
Pilastro 31	001	-70	294	1.673	48.762	3.199	3.021	-70	3.073	-1.270	44.352	3.199	3.021	02
	002	-13	-194	-131	13.206	-453	1.788	-13	1.451	286	13.206	-453	1.788	02
	003	12	-935	-952	8.968	-2.792	3.244	12	2.050	1.617	8.968	-2.792	3.244	02
	004	-2	14	17	1.833	87	-42	-2	-24	-63	1.833	87	-42	02
	005	-39	1.262	2.633	-4.907	4.472	-1.959	-39	-540	-1.481	-4.907	4.472	-1.959	02
	006	-2	-296	-42	5.708	-105	879	-2	512	54	5.708	-105	879	02
Pilastro 31	001	-263	-936	-1.335	18.315	-297	532	-263	-378	-1.022	13.515	-297	532	01
	002	-138	-390	-1.023	3.659	-1.250	251	-138	-127	289	3.659	-1.250	251	01
	003	-171	-477	-1.474	-1.901	-2.585	287	-171	-176	1.240	-1.901	-2.585	287	01
	004	1	2	23	2.016	247	-2	1	0	-236	2.016	247	-2	01
	005	-30	-110	287	-1.078	798	101	-30	-4	-551	-1.078	798	101	01
	006	-42	-99	-304	2.895	-128	56	-42	-40	-169	2.895	-128	56	01
Pilastrata: Pilastrata 32														
Pilastro 32	001	-36	-1.714	795	29.186	1.828	3.772	8	-941	-566	52.977	501	-1.344	07
	002	-13	-464	259	8.846	616	912	-16	-374	-208	21.197	87	-575	07
	003	-12	-578	460	9.292	1.116	1.103	-19	-364	-25	20.423	38	-435	07
	004	0	-2	-1	40	-2	4	0	-1	-2	76	2	-2	07
	005	-2	-49	-10	916	-40	95	7	-31	-99	1.567	124	-38	07
	006	-1	-28	17	454	36	54	-2	-19	-2	938	1	-31	07
Pilastro 32	001	248	1.509	1.145	184.531	-9.434	1.716	248	2.196	4.918	181.681	-9.434	1.716	06
	002	320	769	563	73.904	-5.773	464	320	955	2.872	73.904	-5.773	464	06
	003	231	730	1.386	71.446	-30	3.696	231	2.208	1.398	71.446	-30	3.696	06
	004	0	0	-7	242	-35	3	0	1	7	242	-35	3	06
	005	90	-57	-360	4.696	-1.205	235	90	37	122	4.696	-1.205	235	06
	006	2	15	52	3.264	-5	-20	2	7	54	3.264	-5	-20	06
Pilastro 32	001	-8	-1.557	-1.167	144.676	-1.005	976	-8	785	1.245	138.038	-1.005	976	05
	002	-32	-247	-654	52.512	-549	25	-32	-187	664	52.512	-549	25	05
	003	-34	-691	-91	50.774	5	408	-34	289	-102	50.774	5	408	05
	004	0	-6	-3	231	-3	5	0	5	4	231	-3	5	05
	005	-6	-183	11	4.315	-16	139	-6	151	51	4.315	-16	139	05
	006	-1	18	-14	3.269	-9	-26	-1	-43	9	3.269	-9	-26	05
Pilastro 32	001	30	-153	-1.340	101.691	-1.186	-76	30	-334	1.506	95.053	-1.186	-76	04
	002	4	469	-699	35.267	-607	-486	4	-699	758	35.267	-607	-486	04
	003	0	-6	261	35.625	210	-90	0	-221	-243	35.625	210	-90	04
	004	0	-9	-7	196	-6	7	0	7	8	196	-6	7	04
	005	3	-180	-134	3.011	-113	140	3	156	138	3.011	-113	140	04
	006	-1	54	-8	3.558	-9	-56	-1	-81	13	3.558	-9	-56	04
Pilastro 32	001	20	560	-1.866	65.328	-1.583	-606	20	-893	1.932	58.690	-1.583	-606	03
	002	10	698	-857	20.686	-729	-641	10	-840	891	20.686	-729	-641	03
	003	1	301	160	23.004	121	-311	1	-446	-131	23.004	121	-311	03
	004	0	-11	-11	149	-9	8	0	9	12	149	-9	8	03
	005	1	-149	-154	1.823	-130	118	1	134	158	1.823	-130	118	03
	006	-1	93	-22	4.125	-18	-92	-1	-128	22	4.125	-18	-92	03
Pilastro 32	001	15	701	-2.355	32.343	-2.096	-670	15	-908	2.674	25.705	-2.096	-670	02
	002	19	708	-984	7.161	-849	-633	19	-811	1.055	7.161	-849	-633	02
	003	-3	281	-65	12.277	-93	-234	-3	-281	157	12.277	-93	-234	02
	004	-1	-12	-16	85	-14	10	-1	11	17	85	-14	10	02
	005	-5	-120	-161	797	-143	99	-5	116	181	797	-143	99	02
	006	4	82	-92	4.951	-101	-74	4	-96	151	4.951	-101	-74	02
Pilastrata: Pilastrata 33														
Pilastro 33	001	0	165	-669	24.895	-2.348	-351	-163	869	404	42.105	-1.085	2.392	07
	002	-26	20	-209	6.111	-759	-12	-71	262	128	13.071	-359	721	07
	003	-60	-116	-149	8.610	-511	280	-130	522	114	16.748	-167	1.539	07
	004	0	0	-1	24	-4	-1	0	0	0	49	-1	1	07



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 33	005	1	-12	-22	513	-75	0	-3	-7	-15	970	-10	24	07
	006	-2	-3	-8	360	-28	8	-5	19	8	706	-16	58	07
	001	-662	-1.397	-1.650	110.794	-245	1.720	-1.006	-476	-2.358	106.128	1.816	2.281	06
	002	-231	-408	-628	35.533	58	140	-476	-318	-1.460	36.035	1.399	549	06
	003	-268	-620	-294	42.176	1.606	2.136	-431	1.599	-2.200	37.631	3.304	3.796	06
	004	0	-3	-4	124	-8	3	-1	0	3	118	-6	4	06
Pilastro 33	005	-43	-97	-162	2.625	-379	160	-35	19	225	2.553	-424	150	06
	006	-9	-23	-10	1.817	19	50	-13	3	-31	1.708	46	57	06
	001	-537	-458	2.410	73.973	4.314	707	-180	-501	-758	72.167	793	-311	05
	002	-244	48	1.156	18.241	1.834	-127	-122	-371	-596	26.779	655	-421	05
	003	-269	-1.633	1.592	41.736	2.998	2.267	-97	1.301	-1.070	23.092	1.825	2.210	05
	004	0	-3	-1	103	0	3	0	0	2	72	-1	2	05
Pilastro 33	005	-6	-57	-18	2.028	7	73	-6	7	18	1.150	-4	57	05
	006	-7	-15	20	1.656	39	26	1	0	13	1.500	-24	5	05
	001	-248	327	1.198	41.667	2.001	-684	-113	-602	-346	53.945	-4	-1.077	04
	002	-163	262	687	8.639	949	-546	-88	-406	-377	21.725	280	-670	04
	003	-160	-1.397	1.164	28.659	2.243	1.883	-11	1.404	-701	13.966	1.135	2.048	04
	004	0	-1	-3	64	-3	1	0	1	1	41	0	1	04
Pilastro 33	005	-6	-29	-23	1.104	-23	49	-4	15	27	526	-16	38	04
	006	-1	-2	-19	1.418	-31	-7	1	-10	35	1.758	-70	-27	04
	001	-146	397	445	23.803	491	-1.178	-66	-811	-307	42.013	73	-1.488	03
	002	-103	251	354	3.615	330	-682	-78	-468	-453	17.806	495	-771	03
	003	-90	-1.400	921	18.133	1.908	2.174	-53	1.349	-700	4.417	1.117	1.583	03
	004	0	-1	-4	33	-7	1	0	1	3	18	-2	2	03
Pilastro 33	005	-7	-19	-63	447	-103	31	-5	17	47	202	-45	24	03
	006	0	0	-51	1.714	-104	-54	6	-54	48	2.934	-94	-90	03
	001	-91	257	13	11.370	-444	-1.232	-84	-738	-694	26.180	1.217	-1.102	02
	002	-90	186	191	-563	-12	-587	-49	-319	-469	10.073	953	-481	02
	003	-81	-1.167	653	7.885	1.282	1.897	-269	2.804	-1.391	-5.308	2.589	2.934	02
	004	-1	-1	-6	6	-11	2	0	1	8	6	-11	0	02
Pilastro 34	005	-4	-12	-76	63	-129	16	-9	16	23	1	16	21	02
	006	10	-26	-87	3.098	-197	-128	-52	-115	-229	5.186	302	-68	02
Pilastrata: Pilastrata 34														
Pilastro 34	001	-4	-211	17	17.489	-17	1.103	128	514	359	53.223	-478	2.018	07
	002	1	-119	-5	4.465	-15	557	44	186	104	15.547	-138	621	07
	003	6	-113	-27	6.447	-67	539	73	322	111	23.005	-121	1.243	07
	004	0	0	0	9	0	-1	0	-1	0	39	-1	-1	07
	005	-1	2	1	121	-3	-9	-4	-8	16	562	-31	-7	07
	006	0	-9	0	263	1	39	3	15	6	875	-7	51	07
Pilastro 34	001	112	-4.133	313	167.522	1.804	11.899	-191	1.373	-1.412	144.440	1.543	9.155	06
	002	30	-787	87	49.568	433	1.799	-64	-119	-363	47.574	231	779	06
	003	74	-2.040	178	71.450	863	6.710	72	1.788	-245	60.604	780	7.033	06
	004	0	-5	0	122	1	13	0	2	-1	96	2	15	06
	005	-5	-76	-1	1.706	-33	201	-6	35	18	1.340	-31	216	06
	006	3	-53	8	2.703	31	158	-2	19	-29	2.455	29	122	06
Pilastro 34	001	-100	815	1.165	78.955	857	-2.745	-75	-2.183	-697	104.957	965	-4.094	05
	002	-18	365	287	21.224	109	-1.317	-3	-885	-13	37.908	-22	-1.845	05
	003	2	-1.417	98	50.890	181	3.072	120	1.608	625	27.764	-146	3.964	05
	004	0	-4	1	95	3	9	0	3	0	3	2	10	05
	005	-7	-57	28	1.358	50	132	-1	47	-21	-19	53	151	05
	006	-2	-19	17	2.168	13	30	-4	3	-22	1.819	34	51	05
Pilastro 34	001	-12	3.608	43	50.287	-35	-2.411	-12	-3.506	146	43.649	-35	-2.411	04
	002	3	1.330	-94	14.464	-101	-892	3	-1.300	205	14.464	-101	-892	04
	003	14	-954	-406	26.809	-343	760	14	1.289	607	26.809	-343	760	04
	004	0	-4	0	25	0	2	0	4	0	25	0	2	04
	005	-5	-55	7	350	6	36	-5	53	-10	350	6	36	04
	006	-1	39	8	1.476	5	-27	-1	-39	-8	1.476	5	-27	04
Pilastro 34	001	139	3.190	-870	-13.688	-2.860	-6.319	20	-2.958	476	59.727	-1.882	-5.668	03
	002	98	1.169	-658	-11.449	-1.667	-2.578	56	-1.179	427	22.585	-1.165	-2.424	03
	003	350	-1.819	-1.391	15.112	-2.187	895	166	1.128	1.371	13.744	-2.302	846	03
	004	0	-3	0	42	1	6	0	3	0	-21	2	4	03
	005	-9	-56	3	657	2	101	4	37	-31	-322	74	59	03
	006	1	81	16	650	7	-119	-11	-59	-8	2.069	-12	-108	03
Pilastro 34	001	-21	3.048	-861	-17.128	-2.930	-5.947	127	-6.249	347	67.901	-1.801	-10.549	02
	002	21	1.169	-622	-12.611	-1.617	-2.283	74	-2.302	171	23.094	-752	-4.103	02
	003	285	-655	-1.429	5.414	-2.451	-257	293	2.087	1.618	14.596	-2.590	2.270	02
	004	0	-2	0	12	1	3	0	3	-1	-26	2	4	02
	005	-12	-29	-8	204	-18	69	19	36	-18	-353	51	29	02
	006	-4	166	4	930	-97	-418	39	-452	157	8.363	-345	-763	02
Pilastrata: Pilastrata 35														
Pilastro 35	001	-77	-282	824	22.211	2.707	46	78	775	-322	40.221	821	2.076	07
	002	6	-101	243	5.441	826	91	48	225	-111	12.284	294	616	07
	003	37	-270	252	7.804	768	376	109	415	-131	16.427	186	1.304	07
	004	0	0	1	22	4	0	0	0	0	47	1	1	07
	005	-5	-5	8	280	26	-4	-7	1	26	517	-14	7	07
	006	1	-10	14	330	46	13	4	16	-7	694	14	51	07
Pilastro 35	001	564	-1.344	1.878	105.413	1.766	1.717	653	-384	348	101.039	1.249	1.705	06
	002	183	-386	626	33.107	547	190	300	-251	472	33.586	-10	310	06
	003	225	-674	342	41.599	-646	2.079	227	1.329	743	37.375	-1.154	2.899	06
	004	0	-3	5	119	10	3	1	0	-4	115	8	4	06
	005	13	-31	144	1.277	368	41	12	16	-202	1.359	377	43	06
	006	10	-28	18	1.808	-2	56	12	2	16	1.701	-15	57	06
Pilastro 35	001	361	-618	-1.203	70.907	-2.836	602	-93	-329	-940	68.990	1.785	-695	05
	002	139	-31	-563	17.338	-1.020	-131	-5	-295	-132	24.754	463	-551	05



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	003	129	-1.609	-817	39.890	-1.887	2.196	-74	1.095	52	22.515	-232	1.493	05
	004	0	-2	1	99	0	2	0	0	-2	73	2	1	05
	005	-4	-24	66	912	79	1	-10	1	-94	979	132	-11	05
	006	7	-18	-19	1.636	-45	27	-1	1	-17	1.444	26	5	05
Pilastro 35	001	-9	171	310	39.291	36	-881	-98	-515	-1.171	52.370	2.259	-1.441	04
	002	30	186	36	7.804	103	-590	-15	-352	-282	20.166	706	-799	04
	003	-46	-1.349	-112	26.295	-606	1.688	-151	1.156	-303	13.315	387	1.213	04
	004	0	-2	3	65	4	1	0	1	-2	43	1	1	04
	005	-8	-21	70	780	83	0	-10	5	-88	672	117	-5	04
	006	1	-3	24	1.324	34	-6	-1	-9	-38	1.643	69	-25	04
Pilastro 35	001	-73	250	1.047	23.040	1.776	-1.411	-167	-684	-1.280	40.908	2.422	-1.705	03
	002	-4	191	403	3.242	892	-764	-28	-393	-270	16.714	622	-831	03
	003	-82	-1.241	244	17.005	54	1.570	-126	1.221	-367	5.045	548	1.199	03
	004	0	-1	5	34	8	1	0	1	-3	20	2	1	03
	005	-5	-21	87	429	122	6	-6	12	-93	340	123	0	03
	006	0	-1	53	1.532	103	-49	-4	-48	-48	2.642	92	-78	03
Pilastro 35	001	-116	136	1.305	10.856	2.423	-1.401	-172	-651	-905	25.186	1.420	-1.441	02
	002	-12	132	503	-609	1.124	-662	-9	-282	-73	9.686	-73	-553	02
	003	-97	-1.094	438	7.436	516	1.504	-5	2.569	59	-4.885	-607	2.374	02
	004	1	-1	7	7	11	2	0	1	-7	6	10	0	02
	005	-8	-12	84	86	126	-4	3	14	-40	37	12	8	02
	006	-7	-23	91	2.673	200	-108	9	-94	50	4.534	-61	-104	02
Pilastrata: Pilastrata 36														
Pilastro 36	001	12	-1.535	-607	28.288	-1.340	3.417	-27	-893	838	52.873	-943	-1.288	07
	002	8	-412	-203	8.529	-456	809	11	-359	305	21.219	-252	-567	07
	003	6	-539	-406	9.317	-961	1.031	9	-368	133	21.395	-234	-450	07
	004	0	-2	1	40	3	4	0	-1	3	77	-3	-2	07
	005	2	-21	32	612	96	38	-3	-13	107	1.006	-118	-27	07
	006	0	-26	-14	428	-28	51	1	-18	2	925	-5	-28	07
Pilastro 36	001	27	1.795	-150	183.264	11.382	647	27	2.053	-4.703	180.414	11.382	647	06
	002	-242	891	-217	73.640	6.349	-1	-242	890	-2.757	73.640	6.349	-1	06
	003	-170	827	-1.050	74.505	523	3.191	-170	2.103	-1.259	74.505	523	3.191	06
	004	0	0	7	244	37	3	0	1	-7	244	37	3	06
	005	-39	37	440	2.739	1.414	-113	-39	-8	-126	2.739	1.414	-113	06
	006	-1	15	-56	3.270	-20	-22	-1	6	-48	3.270	-20	-22	06
Pilastro 36	001	8	-1.568	1.429	143.364	1.208	987	8	800	-1.470	136.726	1.208	987	05
	002	35	-243	677	52.032	571	22	35	-191	-693	52.032	571	22	05
	003	23	-833	54	52.901	-34	517	23	409	136	52.901	-34	517	05
	004	0	-6	3	235	3	4	0	4	-5	235	3	4	05
	005	8	-26	32	2.899	45	11	8	0	-77	2.899	45	11	05
	006	-1	6	15	3.252	10	-15	-1	-30	-8	3.252	10	-15	05
Pilastro 36	001	-2	-82	1.447	100.148	1.290	-130	-2	-395	-1.649	93.510	1.290	-130	04
	002	7	510	715	34.577	623	-517	7	-732	-779	34.577	623	-517	04
	003	-11	-40	-335	36.664	-267	-64	-11	-193	307	36.664	-267	-64	04
	004	0	-8	7	201	6	6	0	7	-8	201	6	6	04
	005	9	-91	126	2.353	107	67	9	70	-132	2.353	107	67	04
	006	0	49	9	3.523	10	-51	0	-74	-14	3.523	10	-51	04
Pilastro 36	001	9	740	2.025	64.458	1.714	-753	9	-1.067	-2.090	57.820	1.714	-753	03
	002	2	795	903	20.192	766	-719	2	-930	-935	20.192	766	-719	03
	003	-15	368	-215	23.681	-166	-371	-15	-521	182	23.681	-166	-371	03
	004	0	-10	11	154	10	8	0	9	-12	154	10	8	03
	005	10	-115	141	1.533	120	90	10	100	-146	1.533	120	90	03
	006	-1	96	24	4.131	20	-94	-1	-130	-25	4.131	20	-94	03
Pilastro 36	001	-13	720	2.243	31.858	1.996	-680	-13	-913	-2.549	25.220	1.996	-680	02
	002	-18	748	946	6.763	821	-664	-18	-845	-1.024	6.763	821	-664	02
	003	-16	315	-142	12.764	-102	-264	-16	-318	103	12.764	-102	-264	02
	004	1	-12	16	88	14	10	1	12	-18	88	14	10	02
	005	10	-106	128	653	116	87	10	104	-149	653	116	87	02
	006	-7	93	81	5.068	87	-82	-7	-105	-127	5.068	87	-82	02
Pilastrata: Pilastrata 37														
Pilastro 37	001	-21	-104	-1.010	17.134	-2.407	321	0	121	-2.185	53.285	1.777	44	07
	002	-6	-28	-243	4.099	-537	93	-8	76	-627	15.993	433	37	07
	003	-8	-4	-250	3.501	-553	13	-12	62	-662	13.572	360	31	07
	004	0	-1	1	44	3	2	0	0	-5	204	10	0	07
	005	1	-16	92	741	288	51	-7	-11	-149	3.863	303	-50	07
	006	0	0	-8	183	-16	0	0	2	-31	798	33	3	07
Pilastro 37	001	1.195	742	-543	242.092	-7.580	-12.003	1.195	-4.059	2.489	239.242	-7.580	-12.003	06
	002	479	683	-132	70.872	-3.452	-7.936	479	-2.491	1.249	70.872	-3.452	-7.936	06
	003	344	634	-1.001	57.863	-5.096	-6.550	344	-1.986	1.037	57.863	-5.096	-6.550	06
	004	0	-1	22	991	61	1	0	-1	-2	991	61	1	06
	005	102	-155	277	19.032	2.022	-144	102	-213	-531	19.032	2.022	-144	06
	006	5	21	6	3.667	14	-63	5	-4	1	3.667	14	-63	06
Pilastro 37	001	-470	-1.129	747	215.952	2.208	4.259	-470	3.512	-1.660	211.032	2.208	4.259	05
	002	-181	258	-630	58.762	-17	579	-181	889	-611	58.762	-17	579	05
	003	-158	605	-1.712	46.539	-1.771	-372	-158	200	218	46.539	-1.771	-372	05
	004	0	-4	21	1.030	60	7	0	4	-44	1.030	60	7	05
	005	19	-598	-252	19.320	-379	1.512	19	1.050	161	19.320	-379	1.512	05
	006	-4	-10	45	3.700	149	14	-4	4	-117	3.700	149	14	05
Pilastro 37	001	174	117	-477	195.892	3.443	-5.238	174	-3.864	-3.094	191.962	3.443	-5.238	05
	002	90	279	-197	55.331	339	-3.009	90	-2.008	-455	55.331	339	-3.009	05
	003	96	483	-1.090	43.802	-2.880	-2.864	96	-1.694	1.099	43.802	-2.880	-2.864	05
	004	-1	0	0	1.082	35	4	-1	3	-26	1.082	35	4	05
	005	-61	-491	1.713	14.508	5.463	506	-61	-106	-2.439	14.508	5.463	506	05
	006	1	6	-20	3.811	78	-18	1	-8	-80	3.811	78	-18	05



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 37	001	93	-1.367	-757	169.686	1.613	6.140	93	4.343	-2.257	165.246	1.613	6.140	04
	002	-2	192	-1.008	44.956	-449	983	-2	1.106	-590	44.956	-449	983	04
	003	-67	571	-1.709	33.326	-2.232	-296	-67	295	366	33.326	-2.232	-296	04
	004	1	-8	36	1.155	99	14	1	6	-56	1.155	99	14	04
	005	104	-932	-327	15.651	122	2.530	104	1.420	-440	15.651	122	2.530	04
	006	-4	6	54	3.913	214	-8	-4	-1	-145	3.913	214	-8	04
Pilastro 37	001	-127	1.000	946	144.746	3.542	-5.557	-127	-4.112	-2.313	140.336	3.542	-5.557	04
	002	13	652	151	40.574	407	-2.938	13	-2.051	-223	40.574	407	-2.938	04
	003	31	917	-907	31.423	-2.160	-3.029	31	-1.869	1.081	31.423	-2.160	-3.029	04
	004	-2	-3	7	1.217	45	10	-2	6	-34	1.217	45	10	04
	005	-72	-470	2.155	8.541	4.591	490	-72	-19	-2.070	8.541	4.591	490	04
	006	1	5	-11	4.059	76	-20	1	-14	-81	4.059	76	-20	04
Pilastro 37	001	243	-1.745	-238	119.556	1.961	6.949	243	4.718	-2.062	115.116	1.961	6.949	03
	002	42	139	-963	30.748	-587	1.183	42	1.239	-417	30.748	-587	1.183	03
	003	-24	445	-1.594	21.604	-2.151	44	-24	486	407	21.604	-2.151	44	03
	004	2	-8	52	1.335	136	13	2	4	-75	1.335	136	13	03
	005	90	-855	-134	9.844	246	2.364	90	1.344	-363	9.844	246	2.364	03
	006	-6	19	84	4.258	286	-35	-6	-14	-183	4.258	286	-35	03
Pilastro 37	001	-183	1.566	2.082	96.638	5.312	-6.634	-183	-4.537	-2.805	92.228	5.312	-6.634	03
	002	-26	866	545	26.816	924	-3.412	-26	-2.273	-305	26.816	924	-3.412	03
	003	-24	1.231	-526	20.246	-1.519	-3.715	-24	-2.187	872	20.246	-1.519	-3.715	03
	004	-1	-8	17	1.447	72	24	-1	14	-50	1.447	72	24	03
	005	-57	-559	2.298	2.969	4.766	675	-57	62	-2.087	2.969	4.766	675	03
	006	0	13	12	4.572	137	-40	0	-24	-114	4.572	137	-40	03
Pilastro 37	001	353	-2.547	430	72.997	2.642	8.584	353	5.436	-2.027	68.557	2.642	8.584	02
	002	123	-247	-651	17.334	-320	1.985	123	1.599	-353	17.334	-320	1.985	02
	003	44	86	-1.563	10.454	-2.289	819	44	847	565	10.454	-2.289	819	02
	004	2	-5	64	1.630	174	3	2	-3	-98	1.630	174	3	02
	005	84	-767	-30	4.326	190	2.163	84	1.245	-207	4.326	190	2.163	02
	006	-13	12	104	4.915	334	27	-13	37	-206	4.915	334	27	02
Pilastro 37	001	-544	2.499	3.520	51.815	8.343	-7.685	-544	-4.571	-4.155	47.405	8.343	-7.685	02
	002	-227	1.036	1.127	13.410	2.410	-3.206	-227	-1.914	-1.091	13.410	2.410	-3.206	02
	003	-196	1.737	-146	9.060	-1.136	-4.642	-196	-2.533	899	9.060	-1.136	-4.642	02
	004	1	-17	26	1.810	102	46	1	25	-68	1.810	102	46	02
	005	-93	-603	2.717	-1.668	5.159	941	-93	263	-2.029	-1.668	5.159	941	02
	006	-9	305	170	5.658	391	-898	-9	-521	-190	5.658	391	-898	02
Pilastro 37	001	-272	464	-1.188	20.491	806	-217	-272	237	-2.034	15.691	806	-217	01
	002	-65	270	-987	4.369	-767	-131	-65	133	-182	4.369	-767	-131	01
	003	61	246	-1.309	-1.537	-2.032	-70	61	172	825	-1.537	-2.032	-70	01
	004	-2	-1	22	2.010	246	1	-2	0	-237	2.010	246	1	01
	005	-98	94	574	260	1.519	-124	-98	-36	-1.020	260	1.519	-124	01
	006	45	73	-280	2.934	-31	-39	45	32	-247	2.934	-31	-39	01
Pilastrata: Pilastrata 38														
Pilastro 38	001	8	7	-993	16.432	-2.362	-28	-23	-257	-2.238	54.709	2.007	-310	07
	002	3	1	-253	4.031	-562	-11	3	-112	-665	16.720	490	-106	07
	003	5	-24	-240	3.204	-529	73	9	-90	-610	12.986	332	-79	07
	004	0	0	0	42	2	-2	0	0	-5	199	10	-1	07
	005	-1	12	57	1.005	185	-40	-5	2	-258	5.579	403	8	07
	006	0	2	-6	128	-12	-5	-1	0	-20	551	23	0	07
Pilastro 38	001	-1.238	-2.538	-297	250.940	-4.786	17.008	-1.238	4.265	1.617	248.090	-4.786	17.008	06
	002	-510	-1.163	-135	74.663	-3.262	9.293	-510	2.554	1.170	74.663	-3.262	9.293	06
	003	-403	-1.043	-776	55.859	-4.889	7.730	-403	2.050	1.180	55.859	-4.889	7.730	06
	004	0	-1	21	965	63	4	0	0	-4	965	63	4	06
	005	-103	110	37	26.806	1.884	281	-103	222	-717	26.806	1.884	281	06
	006	-1	14	13	2.534	51	-30	-1	2	-8	2.534	51	-30	06
Pilastro 38	001	772	1.786	-645	223.992	171	-5.264	772	-3.952	-832	219.072	171	-5.264	05
	002	273	-75	-777	62.478	-158	-835	273	-986	-605	62.478	-158	-835	05
	003	186	-367	-1.283	44.835	-1.037	78	186	-282	-153	44.835	-1.037	78	05
	004	0	4	18	996	51	-5	0	-2	-38	996	51	-5	05
	005	105	575	-788	26.851	-1.035	-1.661	105	-1.236	341	26.851	-1.035	-1.661	05
	006	0	4	43	2.579	122	-13	0	-10	-91	2.579	122	-13	05
Pilastro 38	001	-151	11	652	195.450	5.712	5.444	-151	4.148	-3.689	191.520	5.712	5.444	05
	002	-92	-281	66	57.413	892	3.130	-92	2.097	-612	57.413	892	3.130	05
	003	-106	-664	-892	43.010	-2.285	3.251	-106	1.807	844	43.010	-2.285	3.251	05
	004	2	-1	3	1.060	45	-1	2	-2	-31	1.060	45	-1	05
	005	-48	1.267	1.535	15.278	4.335	-1.954	-48	-218	-1.759	15.278	4.335	-1.954	05
	006	0	9	-23	2.661	69	-24	0	-9	-75	2.661	69	-24	05
Pilastro 38	001	16	1.340	-1.464	171.490	763	-6.300	16	-4.519	-2.174	167.050	763	-6.300	04
	002	46	-204	-955	47.810	-65	-1.027	46	-1.159	-894	47.810	-65	-1.027	04
	003	31	-346	-1.329	33.071	-1.310	-154	31	-489	-111	33.071	-1.310	-154	04
	004	-2	6	30	1.119	81	-10	-2	-3	-46	1.119	81	-10	04
	005	31	482	-363	18.084	347	-1.915	31	-1.299	-685	18.084	347	-1.915	04
	006	-4	20	20	2.734	109	-44	-4	-21	-82	2.734	109	-44	04
Pilastro 38	001	257	-1.463	2.375	144.176	6.104	6.658	257	4.662	-3.241	139.766	6.104	6.658	04
	002	41	-915	313	43.315	714	3.518	41	2.322	-344	43.315	714	3.518	04
	003	-4	-1.205	-1.026	31.607	-2.299	3.576	-4	2.085	1.089	31.607	-2.299	3.576	04
	004	2	0	11	1.212	57	-6	2	-5	-42	1.212	57	-6	04
	005	-25	1.222	2.533	7.416	4.830	-1.777	-25	-413	-1.910	7.416	4.830	-1.777	04
	006	0	13	-26	2.746	42	-31	0	-16	-65	2.746	42	-31	04
Pilastro 38	001	-132	2.052	-922	121.435	1.440	-7.715	-132	-5.122	-2.261	116.995	1.440	-7.715	03
	002	20	-68	-963	34.139	-167	-1.348	20	-1.322	-808	34.139	-167	-1.348	03
	003	19	-227	-1.427	21.926	-1.571	-450	19	-645	34	21.926	-1.571	-450	03
	004	-2	8	45	1.314	118	-10	-2	-1	-65	1.314	118	-10	03
	005	38	434	-122	11.145	751	-1.787	38	-1.228	-821	11.145	751	-1.787	03



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 38	006	-6	23	1	2.846	80	-47	-6	-20	-74	2.846	80	-47	03
	001	396	-2.526	2.782	96.379	6.319	8.691	396	5.469	-3.032	91.969	6.319	8.691	03
	002	113	-1.321	334	30.147	417	4.350	113	2.680	-49	30.147	417	4.350	03
	003	51	-1.508	-1.008	20.410	-2.626	4.233	51	2.387	1.407	20.410	-2.626	4.233	03
	004	2	5	20	1.459	83	-20	2	-14	-56	1.459	83	-20	03
	005	-35	1.263	2.596	1.306	4.898	-1.874	-35	-462	-1.911	1.306	4.898	-1.874	03
Pilastro 38	006	-3	25	-21	2.832	31	-55	-3	-26	-49	2.832	31	-55	03
	001	-192	3.095	-564	74.376	1.817	-9.772	-192	-5.993	-2.254	69.936	1.817	-9.772	02
	002	3	248	-827	20.823	-104	-2.017	3	-1.628	-730	20.823	-104	-2.017	02
	003	-7	5	-1.226	10.493	-1.423	-997	-7	-922	97	10.493	-1.423	-997	02
	004	-2	5	59	1.626	164	1	-2	6	-93	1.626	164	1	02
	005	55	390	-169	5.094	572	-1.703	55	-1.194	-701	5.094	572	-1.703	02
Pilastro 38	006	-7	44	21	3.062	158	-92	-7	-41	-125	3.062	158	-92	02
	001	633	-3.730	2.357	48.128	5.107	10.273	633	5.721	-2.342	43.718	5.107	10.273	02
	002	232	-1.872	73	16.368	-18	5.318	232	3.020	90	16.368	-18	5.318	02
	003	203	-2.092	-890	9.182	-2.551	5.366	203	2.844	1.457	9.182	-2.551	5.366	02
	004	-2	15	16	1.835	84	-43	-2	-25	-62	1.835	84	-43	02
	005	-45	1.283	2.587	-4.885	4.377	-1.988	-45	-546	-1.440	-4.885	4.377	-1.988	02
Pilastro 38	006	-8	26	-77	2.972	-71	-76	-8	-44	-12	2.972	-71	-76	02
	001	-272	550	-1.277	18.339	-114	-784	-272	-273	-1.158	13.539	-114	-784	01
	002	-211	-17	-1.211	3.304	-1.474	-110	-211	-132	337	3.304	-1.474	-110	01
	003	-138	-73	-1.491	-1.864	-2.577	-54	-138	-130	1.215	-1.864	-2.577	-54	01
	004	1	2	24	2.016	247	-1	1	1	-236	2.016	247	-1	01
	005	-26	-118	290	-1.080	795	109	-26	-3	-544	-1.080	795	109	01
Pilastro 39	006	16	-24	-129	3.185	92	12	16	-11	-226	3.185	92	12	01
	Pilastrata: Pilastrata 39													
	001	68	-1.644	1.253	27.451	3.053	3.688	112	-886	-323	51.090	546	-1.074	07
	002	12	-467	382	8.739	927	941	8	-380	-186	21.861	124	-548	07
	003	17	-505	529	8.240	1.311	990	7	-330	-48	19.446	110	-358	07
	004	0	-2	0	41	0	5	0	-1	-2	75	2	-2	07
Pilastro 39	005	0	-48	-2	893	-22	95	8	-30	-96	1.559	123	-35	07
	006	0	-7	2	129	2	12	-1	-4	-5	206	4	-6	07
	001	362	1.260	2.741	185.876	-2.995	2.273	362	2.170	3.939	183.026	-2.995	2.273	06
	002	336	755	847	78.293	-4.896	435	336	929	2.806	78.293	-4.896	435	06
	003	212	750	1.364	70.217	37	3.436	212	2.125	1.349	70.217	37	3.436	06
	004	0	-1	-3	247	-20	6	0	1	5	247	-20	6	06
Pilastro 39	005	80	-51	-342	4.766	-1.130	225	80	39	110	4.766	-1.130	225	06
	006	-3	-4	-16	596	-87	16	-3	2	19	596	-87	16	06
	001	32	-1.879	-1.572	145.109	-1.256	1.227	32	1.065	1.442	138.471	-1.256	1.227	05
	002	-23	-312	-792	56.967	-646	61	-23	-166	758	56.967	-646	61	05
	003	-34	-762	-270	50.036	-141	464	-34	352	68	50.036	-141	464	05
	004	0	-7	-4	232	-3	5	0	5	4	232	-3	5	05
Pilastro 39	005	-6	-176	-22	4.414	-42	134	-6	146	79	4.414	-42	134	05
	006	0	-10	-8	569	-8	6	0	5	11	569	-8	6	05
	001	77	-241	-1.194	102.120	-1.086	-18	77	-283	1.413	95.482	-1.086	-18	04
	002	24	486	-650	40.094	-572	-519	24	-760	723	40.094	-572	-519	04
	003	8	-29	194	35.260	147	-72	8	-202	-159	35.260	147	-72	04
	004	0	-9	-7	196	-6	6	0	7	8	196	-6	6	04
Pilastro 39	005	1	-178	-157	3.147	-134	138	1	153	164	3.147	-134	138	04
	006	-1	-19	-16	490	-15	14	-1	14	19	490	-15	14	04
	001	95	365	-1.621	66.315	-1.380	-457	95	-732	1.691	59.677	-1.380	-457	03
	002	43	715	-766	26.343	-653	-677	43	-909	801	26.343	-653	-677	03
	003	19	205	82	23.202	49	-236	19	-361	-36	23.202	49	-236	03
	004	0	-10	-11	149	-10	8	0	9	12	149	-10	8	03
Pilastro 39	005	0	-157	-175	1.958	-148	123	0	140	181	1.958	-148	123	03
	006	-3	-27	-26	365	-23	21	-3	23	28	365	-23	21	03
	001	133	227	-1.390	32.109	-1.225	-282	133	-450	1.551	25.471	-1.225	-282	02
	002	80	608	-691	13.187	-611	-559	80	-733	776	13.187	-611	-559	02
	003	45	0	171	12.038	125	-6	45	-14	-128	12.038	125	-6	02
	004	-1	-12	-17	86	-15	10	-1	11	18	86	-15	10	02
Pilastro 40	005	-4	-139	-161	860	-141	114	-4	134	177	860	-141	114	02
	006	-5	-35	-34	182	-29	28	-5	32	36	182	-29	28	02
	Pilastrata: Pilastrata 40													
	001	101	-15	-452	20.035	-1.751	-304	-162	660	306	32.500	-872	1.876	07
	002	3	-13	-217	5.053	-835	-16	-68	221	99	11.337	-341	609	07
	003	-10	-119	-183	6.053	-686	233	-109	440	36	12.380	-131	1.246	07
Pilastro 40	004	0	0	0	23	-1	0	0	0	0	43	-1	1	07
	005	2	-13	-11	487	-40	1	-2	-5	-17	847	-5	22	07
	006	0	-2	2	64	6	1	0	0	1	115	-2	4	07
	001	-1.295	-1.159	-2.816	96.695	-2.812	912	-1.002	-472	-402	95.523	-3.134	1.032	06
	002	-425	-334	-1.122	34.012	-946	-185	-509	-296	-840	35.644	-253	206	06
	003	-535	-494	-1.047	34.736	-292	1.908	-358	2.281	-1.286	32.894	1.036	5.674	06
Pilastro 40	004	0	-3	-3	113	-4	3	0	0	1	108	-3	4	06
	005	-38	-81	-177	2.410	-409	129	-31	17	228	2.382	-447	118	06
	006	1	-6	1	276	7	7	-1	-2	-6	252	14	10	06
	001	-695	-456	1.701	64.311	3.539	565	5	-498	751	70.798	-1.587	-892	05
	002	-314	22	966	17.648	1.585	-139	-75	-373	-159	28.902	-59	-571	05
	003	-364	-1.672	1.281	34.247	2.555	2.371	-72	1.358	-639	21.973	1.139	2.326	05
Pilastro 40	004	-1	-2	-1	96	0	3	0	0	3	67	-3	2	05
	005	-10	-55	-44	1.873	-23	73	-4	12	68	1.180	-78	46	05
	006	-1	-6	-1	228	-1	7	-1	0	4	159	-4	5	05
	001	-188	95	226	38.931	996	-810	50	-621	1.049	55.312	-2.238	-1.472	04
	002	-155	168	395	10.304	592	-572	-59	-433	1	25.092	-384	-780	04
	003	-187	-1.463	731	24.841	1.588	2.044	-76	1.380	-520	14.937	910	2.228	04



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	004	0	-2	-4	58	-4	2	0	1	3	40	-3	1	04
	005	-8	-34	-58	1.074	-61	49	-5	17	80	663	-99	32	04
	006	-1	-4	-5	148	-6	5	-1	1	5	105	-6	5	04
Pilastro 40	001	-209	182	-133	22.831	138	-1.196	122	-825	1.692	45.812	-3.712	-1.883	03
	002	-159	172	207	6.154	195	-725	-33	-533	255	23.629	-967	-924	03
	003	-226	-1.422	550	17.470	1.217	2.005	-87	1.482	-357	9.240	439	2.339	03
	004	0	-2	-6	30	-8	2	0	1	6	21	-7	1	03
	005	-10	-27	-83	517	-111	38	-4	19	107	335	-157	19	03
	006	-2	-4	-10	86	-14	6	-2	2	10	62	-13	5	03
Pilastro 40	001	-128	78	119	11.863	696	-1.069	463	-690	1.543	28.372	-3.569	-1.982	02
	002	-99	88	360	4.136	570	-633	50	-429	-77	17.555	-391	-808	02
	003	-188	-1.472	866	9.434	1.815	2.568	-242	2.888	-1.312	-1.221	2.067	3.406	02
	004	-1	-2	-8	5	-12	2	1	1	13	9	-21	-2	02
	005	-6	-17	-72	133	-99	25	-2	17	64	26	-68	11	02
	006	-3	-3	-13	32	-21	5	-3	2	9	29	-10	4	02
Pilastrata: Pilastrata 41														
Pilastro 41	001	-104	1.596	-5.189	31.515	-15.792	-6.238	-94	-70	-202	32.427	-3.880	-1.467	07
	002	-25	280	-983	5.773	-3.050	-1.073	-31	-49	-15	7.848	-999	-478	07
	003	4	270	-1.085	6.530	-3.297	-1.017	21	82	-83	8.076	-836	72	07
	004	0	0	0	4	0	0	0	0	-1	14	2	1	07
	005	1	1	-3	71	-5	-2	0	0	-13	256	12	6	07
	006	-1	-1	5	-53	11	3	-2	-2	5	-80	-11	-9	07
Pilastro 41	001	-458	2.161	-2.215	63.662	-9.709	-9.483	-100	-3.548	3.324	80.907	-8.999	-12.864	06
	002	-111	746	-525	16.903	-2.963	-3.355	97	-1.251	1.694	24.482	-3.394	-4.646	06
	003	-87	293	-633	14.090	-3.588	-944	302	40	2.907	17.273	-4.489	-1.178	06
	004	0	-1	0	30	1	4	0	1	-1	24	1	3	06
	005	-16	-29	-63	441	-169	93	-17	19	58	354	-193	75	06
	006	-1	13	1	-160	-4	-47	0	-11	-6	-85	9	-42	06
Pilastro 41	001	-60	2.484	-1.980	15.337	-5.153	-7.837	-50	-2.248	2.491	62.657	-6.110	-6.570	05
	002	7	834	-1.033	-1.727	-2.252	-2.696	-4	-848	1.228	19.856	-2.678	-2.586	05
	003	100	-332	-1.589	9.434	-2.829	513	98	339	1.714	10.356	-3.052	591	05
	004	0	-1	-1	20	-5	2	0	0	2	10	-7	1	05
	005	-8	-12	-30	261	-102	41	-15	3	66	96	-218	10	05
	006	-2	4	-5	-97	-21	-14	-1	-2	2	-12	-11	-4	05
Pilastro 41	001	55	2.774	-1.917	-3.406	-4.236	-8.914	-164	-4.118	2.721	79.676	-6.650	-11.401	04
	002	21	986	-1.063	-7.301	-2.193	-3.240	-45	-1.597	1.424	28.397	-3.140	-4.549	04
	003	112	-216	-1.631	3.604	-2.816	42	97	165	1.983	10.362	-3.456	120	04
	004	0	0	-2	9	-5	1	0	0	2	9	-6	0	04
	005	-7	-6	-31	9	-100	22	-16	-4	75	62	-239	-13	04
	006	-2	5	-5	-83	-22	-18	-2	-10	3	123	-16	-24	04
Pilastro 41	001	-50	3.714	-1.934	20.369	-1.597	-2.656	-50	-4.122	2.777	13.731	-1.597	-2.656	03
	002	-37	1.377	-1.130	4.125	-932	-983	-37	-1.523	1.619	4.125	-932	-983	03
	003	14	-344	-1.937	5.663	-1.611	376	14	764	2.814	5.663	-1.611	376	03
	004	-1	0	-2	7	-1	0	-1	0	2	7	-1	0	03
	005	-16	2	-37	9	-30	-3	-16	-6	51	9	-30	-3	03
	006	-2	15	-2	3	-2	-12	-2	-21	3	3	-2	-12	03
Pilastro 41	001	325	5.897	-5.532	-51.337	-10.587	-12.491	744	-4.573	5.184	53.270	-8.961	-9.089	02
	002	267	2.164	-3.379	-23.786	-6.119	-4.974	486	-1.514	3.123	21.094	-4.782	-3.625	02
	003	786	-1.253	-5.646	-4.446	-8.828	-133	1.367	1.195	6.674	10.355	-9.108	-699	02
	004	-1	-1	-3	1	-3	2	1	0	10	6	-20	-4	02
	005	-7	2	-24	-126	5	19	8	-15	82	94	-170	-71	02
	006	0	36	4	-258	2	-60	2	-55	37	399	-90	-114	02
Pilastrata: Pilastrata 42														
Pilastro 42	001	-49	1.386	962	22.557	2.372	-3.812	-18	622	507	25.797	-1.021	1.435	07
	002	-3	315	109	3.556	271	-952	4	114	84	5.084	-182	252	07
	003	11	323	5	2.427	29	-997	11	103	41	4.179	-157	233	07
	004	0	1	2	28	5	-3	0	1	1	33	0	2	07
	005	-4	18	28	441	68	-42	-4	10	21	416	-15	21	07
	006	0	16	1	117	5	-52	-1	4	3	190	-5	12	07
Pilastro 42	001	-99	-1.111	-1.119	68.665	-1.825	2.416	-328	-321	-955	64.073	979	2	06
	002	-29	-151	-295	14.754	-381	95	-88	-403	-370	15.440	589	-927	06
	003	-58	-108	-445	13.283	-1.007	-20	-32	-646	61	14.014	3	-1.522	06
	004	0	-3	1	89	3	5	0	1	-2	83	2	7	06
	005	13	-10	65	752	176	-14	16	4	-64	866	123	31	06
	006	-3	-22	-15	618	-43	56	-2	1	4	525	-12	19	06
Pilastro 42	001	-334	-121	2.008	49.282	3.821	-1.342	109	-787	-1.450	55.114	2.665	-1.929	05
	002	-125	294	666	5.945	1.342	-982	39	-724	-634	18.462	1.338	-1.401	05
	003	-78	397	120	5.100	354	-854	97	-713	-114	17.598	521	-1.123	05
	004	0	-5	2	117	1	5	0	2	-4	35	6	1	05
	005	7	-25	45	809	70	11	-15	-33	-126	795	218	-98	05
	006	-2	-5	2	532	3	-4	8	-20	3	715	3	-19	05
Pilastro 42	001	-363	922	2.073	27.619	4.053	-3.015	37	-1.689	-2.028	50.212	4.124	-3.883	04
	002	-128	710	768	-42	1.644	-1.775	16	-1.031	-778	18.092	1.749	-2.109	04
	003	-30	814	267	-742	830	-1.692	69	-1.000	-166	17.690	700	-1.751	04
	004	-1	-6	2	111	1	7	0	2	-7	19	11	1	04
	005	6	-78	62	1.091	70	91	-11	6	-133	135	230	-40	04
	006	-3	21	-1	323	9	-55	11	-50	-2	946	24	-73	04
Pilastro 42	001	-303	1.396	2.258	10.366	4.599	-3.937	-73	-1.962	-2.207	39.420	4.445	-4.525	03
	002	-116	924	817	-4.490	1.826	-2.195	-28	-1.107	-848	16.311	1.913	-2.321	03
	003	-22	1.091	290	-5.251	989	-2.193	55	-1.134	-214	17.353	913	-2.012	03
	004	-1	-7	4	102	3	10	0	3	-9	-24	11	3	03
	005	5	-98	78	1.038	98	122	-10	35	-117	-454	166	5	03
	006	-4	48	2	62	27	-111	14	-84	-14	1.258	67	-136	03
Pilastro 42	001	-148	1.399	2.369	-3.910	5.035	-4.000	-535	-1.857	-2.211	25.727	3.796	-3.783	02



Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	002	-77	872	839	-7.048	1.888	-2.108	-179	-1.014	-711	11.958	1.454	-1.876	02
	003	-31	1.152	281	-7.900	976	-2.329	-47	-1.407	-357	17.881	1.103	-2.316	02
	004	1	-8	6	77	10	10	-2	7	-12	-61	13	11	02
	005	8	-87	83	707	142	96	-27	69	-69	-762	33	99	02
	006	1	62	6	-70	45	-153	-31	-163	-126	2.050	247	-285	02
Pilastrata: Pilastrata 43														
Pilastro 43	001	-9	453	-119	13.999	-355	-888	-79	676	69	24.767	-6	1.585	07
	002	-2	93	-23	2.468	-67	-224	-20	118	17	5.285	-13	282	07
	003	2	93	-48	2.014	-156	-242	-12	81	19	4.245	-32	221	07
	004	0	2	0	23	1	-5	0	1	0	41	0	1	07
	005	-3	51	10	319	34	-182	-4	-7	7	265	-5	-48	07
	006	0	4	-1	102	-4	-12	-1	5	1	216	0	12	07
Pilastro 43	001	-75	-1.676	578	84.413	1.455	4.431	354	1.278	966	71.883	-640	4.828	06
	002	-5	-359	126	17.967	129	814	123	169	472	16.279	-568	762	06
	003	-7	-446	43	14.397	140	1.070	56	256	229	12.111	-190	1.121	06
	004	-1	2	1	148	3	-9	0	-5	-2	166	1	-12	06
	005	9	39	65	1.593	105	-223	17	-132	-34	2.053	49	-301	06
	006	-2	-21	3	769	15	47	0	9	0	667	6	49	06
Pilastro 43	001	577	-295	-1.662	61.923	-2.499	-679	-519	-173	-1.595	59.997	2.346	577	05
	002	215	-8	-671	11.237	-1.107	-499	-224	-79	-675	12.654	972	187	05
	003	93	-266	-348	11.093	-362	371	-97	237	-256	8.024	489	926	05
	004	0	6	2	120	-1	-20	0	-11	-2	243	-1	-27	05
	005	36	17	68	1.536	143	-59	8	-104	-279	979	407	-154	05
	006	1	-5	0	676	3	-6	-1	-10	1	728	-5	-9	05
Pilastro 43	001	-460	688	2.572	56.649	3.339	-1.955	404	-1.147	926	64.697	-1.544	-3.126	05
	002	-181	172	944	12.176	1.266	-532	205	-429	549	15.837	-895	-1.158	05
	003	-45	-255	407	10.963	623	561	156	10	470	9.379	-564	67	05
	004	-1	6	2	142	1	-18	-2	-7	-5	217	5	-15	05
	005	-105	453	386	-404	455	-1.225	18	-521	-153	5.221	9	-1.254	05
	006	2	-6	2	663	2	2	2	-6	1	649	-1	0	05
Pilastro 43	001	352	409	-1.966	42.058	-3.070	-1.853	-281	-470	-667	47.300	310	-725	04
	002	152	175	-883	6.389	-1.447	-741	-148	-141	-247	9.691	131	-195	04
	003	64	-142	-617	6.520	-828	146	-108	168	-68	5.289	43	501	04
	004	0	9	3	120	-2	-26	1	-14	0	278	-5	-29	04
	005	15	36	64	1.615	129	-49	27	-48	-122	1.066	180	-49	04
	006	-2	-1	-1	594	-2	-11	-3	-12	-2	686	-2	-8	04
Pilastro 43	001	-395	522	1.741	40.058	2.141	-1.304	324	-1.057	1.018	48.471	-1.865	-2.601	04
	002	-143	167	573	7.854	686	-469	169	-423	613	12.422	-1.090	-1.052	04
	003	-33	-156	232	7.658	338	245	162	-41	545	6.907	-766	-110	04
	004	-1	8	2	128	-1	-20	-2	-10	-8	247	7	-20	04
	005	-60	291	227	-212	224	-668	2	-388	-120	4.363	-4	-817	04
	006	3	-7	4	637	7	-2	5	-8	3	614	-4	-5	04
Pilastro 43	001	413	670	-1.948	24.645	-3.343	-2.401	-307	-614	-765	32.689	476	-1.199	03
	002	170	253	-921	2.425	-1.584	-900	-152	-175	-247	6.563	121	-337	03
	003	72	-94	-694	3.406	-999	54	-127	168	-64	2.670	35	456	03
	004	0	14	6	98	-1	-38	1	-19	-1	327	-6	-42	03
	005	8	53	68	1.000	125	-66	20	-50	-115	710	155	-87	03
	006	-3	4	-5	502	-13	-25	-5	-17	-1	690	-6	-20	03
Pilastro 43	001	-410	785	1.734	23.183	2.072	-1.834	316	-1.265	991	34.882	-1.993	-3.165	03
	002	-154	246	587	4.166	691	-611	142	-473	565	9.654	-1.040	-1.179	03
	003	-23	-116	262	4.996	379	184	154	-51	501	4.464	-674	-154	03
	004	-1	12	2	101	-4	-32	-2	-16	-8	289	4	-32	03
	005	-59	327	228	-837	214	-726	12	-402	-101	4.073	-57	-887	03
	006	6	1	11	569	15	-22	4	-17	-10	620	16	-22	03
Pilastro 43	001	458	907	-1.877	8.374	-3.490	-2.874	-306	-787	-977	18.655	803	-1.671	02
	002	191	345	-923	-1.128	-1.677	-1.093	-131	-252	-242	3.993	90	-567	02
	003	71	-11	-792	311	-1.241	-127	-132	115	24	822	-162	261	02
	004	0	19	9	70	1	-50	0	-26	-5	373	-3	-54	02
	005	4	66	78	443	151	-50	17	-41	-148	34	206	-93	02
	006	-4	20	-14	327	-42	-61	-7	-33	-5	752	-12	-63	02
Pilastro 43	001	-537	1.101	1.554	5.947	1.524	-2.574	210	-1.890	1.137	24.420	-2.485	-4.548	02
	002	-173	339	600	-7	671	-737	0	-636	237	6.372	-481	-1.400	02
	003	-27	-9	349	2.486	425	-57	69	-177	381	3.458	-385	-388	02
	004	-1	18	-1	89	-14	-53	3	-30	2	431	-24	-66	02
	005	-91	421	177	-2.220	82	-911	31	-582	36	4.459	-428	-1.375	02
	006	-6	46	17	396	-27	-149	7	-120	81	1.491	-148	-251	02
Pilastro 43	001	164	927	-796	9.578	-87	-1.457	164	-603	-705	5.977	-87	-1.457	01
	002	102	306	-544	934	-601	-468	102	-185	87	934	-601	-468	01
	003	106	210	-925	-51	-1.065	-209	106	-9	193	-51	-1.065	-209	01
	004	-3	18	24	315	45	-43	-3	-28	-23	315	45	-43	01
	005	-8	506	129	1.089	203	-945	-8	-486	-83	1.089	203	-945	01
	006	23	57	-100	460	-87	-91	23	-39	-9	460	-87	-91	01
Pilastrata: Pilastrata 44														
Pilastro 44	001	1	444	125	14.795	389	-912	52	687	-164	25.756	303	1.577	07
	002	0	92	25	2.613	75	-232	14	120	-32	5.456	70	281	07
	003	-5	92	49	2.181	162	-241	5	88	-22	4.393	67	232	07
	004	0	1	0	23	-1	-4	0	1	0	42	0	2	07
	005	2	67	-8	361	-29	-247	2	-17	-10	332	22	-74	07
	006	0	4	2	107	6	-10	0	6	-1	221	3	13	07
Pilastro 44	001	37	-1.702	-151	84.923	-574	4.300	-317	1.202	-1.163	72.827	1.159	4.714	06
	002	0	-368	-8	17.976	111	803	-109	165	-532	16.370	725	758	06
	003	2	-446	88	14.349	120	1.062	-43	266	-303	12.127	380	1.124	06
	004	0	2	-1	144	-3	-8	0	-4	2	159	-2	-10	06
	005	-12	-1	-23	2.211	-18	-183	-13	-139	12	2.659	-1	-257	06



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
IdPil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	006	1	-17	5	731	1	36	0	7	-4	649	5	39	06
Pilastro 44	001	-504	-536	1.864	62.235	2.758	26	566	83	1.566	55.757	-2.266	1.388	05
	002	-199	-36	732	11.048	1.205	-417	228	-65	647	11.998	-887	233	05
	003	-86	-246	424	10.633	519	328	84	195	190	7.935	-340	791	05
	004	0	6	-2	117	0	-18	0	-10	2	229	1	-24	05
	005	-20	-84	-21	2.438	-115	188	35	11	347	313	-546	226	05
	006	-1	0	5	602	8	-20	-1	-19	-5	742	15	-34	05
Pilastro 44	001	606	681	-2.722	54.467	-3.633	-2.025	-489	-1.281	-1.263	64.782	2.251	-3.650	05
	002	235	192	-986	11.582	-1.353	-588	-227	-483	-656	16.033	1.141	-1.340	05
	003	106	-268	-402	10.500	-677	618	-162	2	-589	9.197	839	9	05
	004	0	6	-2	134	1	-19	2	-7	6	211	-6	-15	05
	005	131	395	-510	296	-672	-1.045	-52	-501	111	5.376	19	-1.222	05
	006	1	5	-3	553	-1	-29	-2	-17	-4	687	15	-30	05
Pilastro 44	001	-318	419	2.249	40.931	3.559	-1.877	316	-461	471	46.851	112	-790	04
	002	-150	200	945	5.946	1.560	-815	138	-177	182	9.807	24	-306	04
	003	-81	-90	689	5.973	973	-29	61	80	-57	5.913	225	237	04
	004	0	8	-3	124	1	-23	0	-12	0	265	5	-26	04
	005	6	74	11	997	28	-125	21	-65	142	1.161	-192	-90	04
	006	1	4	5	539	10	-27	-2	-20	-9	719	27	-33	04
Pilastro 44	001	449	631	-1.589	38.858	-1.752	-1.656	-342	-1.250	-1.320	50.483	2.511	-3.122	04
	002	167	165	-520	7.692	-586	-478	-169	-443	-699	12.666	1.268	-1.113	04
	003	83	-211	-158	7.729	-277	392	-138	5	-647	6.647	971	-16	04
	004	0	8	-2	121	2	-21	2	-10	8	244	-8	-20	04
	005	52	371	-236	-430	-151	-878	-23	-489	92	5.380	89	-1.069	04
	006	1	6	1	505	6	-31	-2	-23	-9	713	28	-39	04
Pilastro 44	001	-360	710	2.079	23.902	3.531	-2.456	346	-635	672	32.608	-218	-1.245	03
	002	-159	278	938	2.095	1.611	-963	157	-204	226	6.709	-49	-400	03
	003	-84	-64	717	3.205	1.034	-49	72	99	-48	3.206	212	243	03
	004	0	13	-6	105	0	-34	-1	-18	1	311	6	-38	03
	005	13	156	-24	24	15	-287	21	-128	146	1.195	-160	-261	03
	006	2	3	4	512	8	-24	-2	-20	-12	680	34	-32	03
Pilastro 44	001	452	782	-1.602	22.939	-1.787	-1.920	-345	-1.332	-1.277	35.899	2.514	-3.358	03
	002	165	184	-539	4.497	-629	-486	-154	-426	-651	9.380	1.156	-1.083	03
	003	83	-182	-203	5.158	-360	371	-132	3	-607	4.161	882	-40	03
	004	0	12	-2	92	5	-33	2	-16	8	287	-4	-33	03
	005	51	415	-243	-1.103	-151	-961	-30	-510	87	5.106	124	-1.138	03
	006	-1	10	-7	458	-6	-41	-1	-29	3	700	7	-49	03
Pilastro 44	001	-397	866	1.936	8.141	3.532	-2.762	425	-664	1.074	18.021	-956	-1.291	02
	002	-172	338	924	-1.302	1.682	-1.093	187	-222	319	3.938	-230	-429	02
	003	-88	12	762	213	1.186	-210	86	55	-60	1.231	269	105	02
	004	1	18	-9	78	-2	-48	-1	-25	4	365	4	-52	02
	005	14	145	-48	-305	-45	-224	27	-87	193	396	-257	-182	02
	006	1	21	6	351	26	-69	3	-36	8	780	8	-66	02
Pilastro 44	001	488	639	-1.370	10.513	-1.323	-1.695	-389	-1.325	-1.571	23.243	2.897	-3.418	02
	002	134	67	-526	2.471	-639	-185	-86	-297	-386	5.014	510	-675	02
	003	65	-133	-300	3.113	-465	263	-67	-34	-460	2.517	492	-69	02
	004	1	16	2	95	16	-49	-3	-28	-3	411	24	-61	02
	005	74	402	-175	-1.528	-30	-918	-69	-552	-88	4.945	475	-1.334	02
	006	9	15	-1	572	38	-78	-9	-82	-99	1.265	165	-167	02
Pilastro 44	001	-19	865	681	10.278	-184	-1.324	-19	-526	874	6.678	-184	-1.324	01
	002	-23	159	466	975	424	-193	-23	-43	20	975	424	-193	01
	003	-109	48	941	-244	1.107	82	-109	134	-222	-244	1.107	82	01
	004	3	15	-24	310	-45	-39	3	-26	23	310	-45	-39	01
	005	37	579	-170	1.546	-275	-1.076	37	-551	119	1.546	-275	-1.076	01
	006	-21	26	98	425	87	-36	-21	-12	7	425	87	-36	01
Pilastrata: Pilastrata 45														
Pilastro 45	001	33	1.397	-892	21.719	-2.240	-4.031	13	577	-330	24.906	728	1.397	07
	002	-2	326	-83	3.283	-211	-1.042	-6	102	-39	4.837	115	239	07
	003	-21	361	39	2.208	86	-1.176	-16	98	10	4.101	104	238	07
	004	0	1	-2	28	-5	-3	0	1	-1	30	0	2	07
	005	2	22	-18	268	-50	-70	3	-4	-11	273	-5	1	07
	006	-1	17	1	95	2	-58	0	3	0	156	2	12	07
Pilastro 45	001	131	-1.268	1.213	66.636	2.134	2.761	340	-349	952	61.936	-1.040	-18	06
	002	42	-191	335	14.394	507	196	98	-408	354	15.008	-576	-932	06
	003	78	-152	528	13.415	1.271	133	49	-663	-109	13.982	48	-1.594	06
	004	0	-3	-1	76	-4	4	0	1	2	71	-2	7	06
	005	-7	-69	-48	1.035	-129	112	-12	15	79	997	-139	121	06
	006	3	-20	19	527	55	56	2	-2	-7	437	15	7	06
Pilastro 45	001	430	-203	-1.914	49.604	-3.510	-1.341	-112	-617	1.167	54.007	-2.214	-1.428	05
	002	154	276	-637	6.147	-1.268	-971	-37	-681	570	17.886	-1.283	-1.292	05
	003	112	429	-94	5.307	-298	-882	-82	-711	56	17.616	-566	-1.096	05
	004	0	-5	-1	101	0	4	0	2	4	35	-3	2	05
	005	13	-118	-18	1.809	12	132	13	61	75	-143	-64	76	05
	006	3	6	2	379	0	-17	-8	-28	-6	754	-6	-28	05
Pilastro 45	001	438	828	-1.931	28.394	-3.660	-2.836	-69	-1.424	1.756	48.301	-3.535	-3.157	04
	002	151	699	-734	-23	-1.573	-1.758	-27	-972	724	17.524	-1.659	-1.945	04
	003	44	824	-232	-539	-771	-1.697	-55	-964	96	17.458	-674	-1.668	04
	004	1	-6	-1	103	2	8	0	2	6	13	-6	3	04
	005	14	-119	-68	1.529	-69	151	6	56	95	-198	-104	67	04
	006	3	28	7	220	0	-63	-11	-53	-2	947	-23	-73	04
Pilastro 45	001	407	1.316	-2.014	10.935	-3.961	-3.737	-14	-1.747	2.001	38.515	-4.048	-3.900	03
	002	144	912	-760	-4.420	-1.691	-2.171	0	-1.045	797	15.971	-1.845	-2.152	03
	003	31	1.091	-242	-4.851	-903	-2.179	-43	-1.067	149	17.023	-890	-1.875	03
	004	0	-8	-2	95	1	12	0	3	7	-24	-6	5	03



## Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 45	005	13	-106	-69	1.168	-64	143	0	46	98	-373	-88	47	03
	006	4	51	6	5	-11	-113	-14	-84	13	1.255	-69	-133	03
	001	257	1.342	-2.093	-4.198	-4.276	-3.708	293	-1.974	2.070	24.296	-3.587	-4.065	02
	002	105	842	-783	-7.349	-1.728	-1.981	96	-1.130	670	11.365	-1.379	-2.174	02
	003	47	1.118	-232	-8.000	-858	-2.163	-3	-1.576	302	17.285	-1.072	-2.766	02
	004	-1	-8	-5	75	-6	11	1	8	10	-65	-9	14	02
Pilastro 46	005	3	-73	-75	652	-119	75	12	68	88	-555	-45	108	02
	006	-2	56	1	-87	-30	-132	23	-181	112	1.906	-224	-339	02
Pilastrata: Pilastrata 46														
Pilastro 46	001	-53	1.169	817	20.484	2.156	-3.438	-45	621	404	26.760	-665	1.407	07
	002	-3	284	82	3.204	226	-925	0	114	60	5.275	-112	240	07
	003	13	325	-23	2.251	-25	-1.079	7	106	13	4.710	-84	227	07
	004	0	1	2	25	4	-3	0	1	1	31	0	2	07
	005	-3	13	22	335	57	-35	-3	6	19	310	-12	15	07
	006	0	16	2	109	7	-53	-1	4	0	196	-1	11	07
Pilastro 46	001	-105	-1.105	-940	69.312	-1.268	2.164	-329	-247	-1.033	65.240	1.014	316	06
	002	-27	-130	-263	14.815	-256	-10	-90	-398	-387	15.684	586	-895	06
	003	-60	-123	-438	14.517	-962	-57	-49	-635	45	15.337	11	-1.427	06
	004	0	-3	1	80	4	4	0	1	-2	76	2	6	06
	005	11	-12	61	558	163	-5	16	4	-62	659	120	27	06
	006	-2	-20	-17	629	-48	50	-3	0	7	547	-17	17	06
Pilastro 46	001	-403	-253	2.045	51.552	3.674	-1.161	106	-535	-1.374	53.792	2.209	-1.274	05
	002	-147	279	665	6.389	1.289	-995	45	-679	-612	18.132	1.234	-1.298	05
	003	-116	310	110	7.189	265	-776	98	-639	-89	17.228	446	-1.003	05
	004	0	-4	2	103	1	4	0	1	-4	39	5	2	05
	005	4	-18	36	600	54	1	-19	-30	-118	771	200	-87	05
	006	-4	-3	-3	567	-4	-8	8	-20	9	757	-3	-20	05
Pilastro 46	001	-448	831	2.007	28.375	3.753	-2.843	28	-1.396	-1.949	49.435	3.612	-3.182	04
	002	-152	720	745	-42	1.556	-1.811	22	-936	-734	18.123	1.571	-1.873	04
	003	-53	766	217	355	711	-1.662	60	-904	-122	17.744	613	-1.569	04
	004	-1	-6	2	102	0	8	0	2	-7	17	9	2	04
	005	7	-77	45	1.050	26	113	-14	16	-112	51	170	-10	04
	006	-5	24	-7	368	-2	-60	11	-47	1	1.023	19	-66	04
Pilastro 46	001	-398	1.314	2.094	9.819	3.948	-3.658	-6	-1.828	-2.250	39.378	4.407	-4.154	03
	002	-143	905	770	-5.134	1.653	-2.103	5	-1.120	-865	16.531	1.925	-2.356	03
	003	-40	1.017	214	-4.986	825	-2.041	49	-1.176	-228	17.399	939	-2.217	03
	004	-1	-7	4	96	2	10	0	4	-7	-23	7	7	03
	005	6	-88	68	945	65	129	-10	46	-92	-427	111	56	03
	006	-7	48	-5	91	12	-107	14	-85	-8	1.305	51	-140	03
Pilastro 46	001	-230	1.411	2.195	-3.894	4.368	-3.863	-501	-1.544	-1.983	25.156	3.011	-2.897	02
	002	-98	902	799	-7.397	1.715	-2.091	-163	-968	-657	12.149	1.258	-1.699	02
	003	-43	1.134	186	-7.647	765	-2.272	-62	-1.411	-311	18.050	1.055	-2.342	02
	004	1	-8	6	76	9	11	-2	9	-8	-68	3	17	02
	005	14	-72	83	581	134	93	-28	76	-39	-684	-49	137	02
	006	-1	69	2	-71	39	-159	-33	-163	-114	2.158	209	-276	02
Pilastrata: Pilastrata 47														
Pilastro 47	001	-16	141	10	11.445	-15	-193	-72	651	198	24.615	-298	1.487	07
	002	-4	43	1	2.058	-2	-116	-18	115	43	5.297	-74	263	07
	003	0	55	-24	1.679	-86	-169	-12	75	36	4.259	-67	200	07
	004	0	1	1	19	2	-4	0	1	0	41	0	1	07
	005	-2	44	14	265	42	-167	-2	-7	9	258	-14	-49	07
	006	0	2	-1	71	-4	-5	0	5	0	181	-2	11	07
Pilastro 47	001	-75	-1.517	535	81.337	1.175	4.002	332	1.143	1.013	70.072	-730	4.313	06
	002	-3	-317	114	17.467	50	701	116	134	485	16.090	-582	627	06
	003	-13	-427	34	14.251	82	1.017	48	238	251	12.184	-230	1.047	06
	004	0	2	1	143	3	-10	0	-5	-2	162	1	-12	06
	005	11	50	51	1.433	74	-252	16	-142	-29	1.961	31	-343	06
	006	-2	-11	-10	620	-15	22	-2	4	8	576	-18	24	06
Pilastro 47	001	644	-98	-1.511	59.305	-2.387	-1.248	-562	-350	-1.910	59.941	2.513	159	05
	002	232	49	-642	10.751	-1.060	-663	-233	-127	-733	12.899	961	71	05
	003	100	-252	-330	11.051	-334	352	-104	237	-319	8.025	540	946	05
	004	0	7	2	118	-1	-22	0	-12	-3	246	0	-28	05
	005	34	38	61	1.298	115	-117	7	-128	-261	1.118	359	-229	05
	006	1	6	-4	497	-10	-33	0	-22	6	715	-17	-48	05
Pilastro 47	001	-520	740	2.314	55.540	2.536	-2.146	355	-1.205	1.187	65.458	-1.987	-3.394	05
	002	-200	184	882	12.051	1.039	-572	192	-450	613	16.113	-985	-1.245	05
	003	-90	-265	349	10.962	466	604	137	18	566	9.684	-745	60	05
	004	0	6	2	145	0	-19	-2	-7	-6	217	5	-15	05
	005	-101	445	355	-350	366	-1.222	11	-524	-147	5.193	2	-1.288	05
	006	-2	9	3	505	-5	-34	1	-18	6	658	-20	-35	05
Pilastro 47	001	408	510	-1.684	41.982	-2.508	-2.054	-227	-551	-962	47.238	782	-859	04
	002	169	192	-806	6.569	-1.252	-782	-127	-151	-306	9.739	215	-208	04
	003	76	-115	-534	6.653	-652	98	-83	141	-133	5.576	145	440	04
	004	0	10	3	121	-3	-27	1	-14	0	279	-5	-30	04
	005	15	44	57	1.617	118	-63	37	-56	-107	1.094	145	-73	04
	006	-2	14	-4	435	-16	-48	1	-28	10	751	-29	-56	04
Pilastro 47	001	-496	485	1.535	39.380	1.590	-1.256	241	-1.042	1.217	48.925	-2.185	-2.646	04
	002	-168	148	513	7.844	529	-434	153	-416	669	12.499	-1.155	-1.066	04
	003	-87	-151	139	7.437	128	257	113	-50	628	7.376	-929	-144	04
	004	0	8	2	131	-2	-21	-2	-10	-8	246	7	-20	04
	005	-70	287	220	-174	204	-670	-1	-393	-106	4.380	-36	-854	04
	006	-2	9	-6	468	-20	-37	0	-23	10	707	-32	-44	04
Pilastro 47	001	508	774	-1.590	24.855	-2.615	-2.632	-222	-696	-1.127	32.587	1.076	-1.352	03
	002	197	266	-814	2.683	-1.325	-936	-126	-179	-344	6.495	280	-332	03



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Idpil	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	003	104	-11	-564	3.337	-766	-133	-75	77	-155	3.335	159	234	03
	004	0	14	5	100	-2	-38	1	-20	-1	326	-6	-43	03
	005	9	53	71	1.054	139	-61	34	-55	-104	672	127	-103	03
	006	-2	25	-2	364	-20	-74	0	-40	8	835	-32	-83	03
Pilastro 47	001	-524	740	1.445	22.596	1.346	-1.765	214	-1.244	1.250	35.414	-2.420	-3.204	03
	002	-174	225	525	4.170	513	-570	126	-461	628	9.643	-1.111	-1.192	03
	003	-99	-73	147	4.507	98	100	79	-108	595	5.431	-900	-281	03
	004	0	12	1	105	-5	-33	-2	-16	-8	289	3	-33	03
	005	-71	324	224	-830	202	-729	12	-411	-93	4.065	-81	-933	03
	006	-2	20	-5	400	-24	-65	-2	-37	3	789	-27	-72	03
Pilastro 47	001	594	1.046	-1.390	8.669	-2.533	-3.185	-213	-875	-1.557	18.361	1.798	-1.813	02
	002	241	384	-777	-1.012	-1.356	-1.189	-110	-266	-448	3.792	448	-568	02
	003	134	54	-578	672	-832	-268	-52	48	-154	1.099	149	112	02
	004	0	19	9	76	0	-50	0	-26	-4	373	-3	-55	02
	005	4	66	91	489	182	-40	32	-46	-145	-47	191	-106	02
	006	-8	36	-12	241	-47	-99	2	-56	24	931	-76	-129	02
Pilastro 47	001	-689	950	1.074	6.123	498	-2.277	121	-1.771	1.606	24.771	-3.279	-4.346	02
	002	-202	283	501	244	434	-623	-17	-587	344	6.251	-634	-1.308	02
	003	-127	-20	165	1.912	63	12	-39	-190	505	3.710	-680	-389	02
	004	-1	18	-2	96	-16	-54	3	-30	4	434	-27	-67	02
	005	-100	414	176	-2.213	72	-912	36	-584	31	4.377	-421	-1.399	02
	006	-15	61	1	261	-57	-181	5	-144	100	1.636	-196	-310	02
Pilastro 47	001	-1	798	158	9.604	1.331	-1.274	-1	-540	-1.239	6.003	1.331	-1.274	01
	002	62	267	-365	866	-319	-409	62	-163	-30	866	-319	-409	01
	003	76	179	-612	-54	-665	-172	76	-2	85	-54	-665	-172	01
	004	-3	17	24	315	45	-43	-3	-28	-23	315	45	-43	01
	005	-8	508	137	1.089	210	-949	-8	-488	-84	1.089	210	-949	01
	006	16	51	-25	509	21	-83	16	-36	-47	509	21	-83	01
Pilastrata: Pilastrata 48														
Pilastro 48	001	5	194	108	11.190	354	-387	55	630	-121	23.938	273	1.376	07
	002	2	51	22	2.028	69	-148	16	112	-24	5.210	62	246	07
	003	-3	48	52	1.573	172	-143	8	80	-14	4.072	57	202	07
	004	0	1	0	19	-1	-3	0	1	0	41	0	2	07
	005	3	59	-10	290	-34	-226	2	-16	-10	333	21	-72	07
	006	0	1	-1	42	-2	-2	1	3	-2	107	1	6	07
Pilastro 48	001	149	-1.459	169	80.248	363	3.561	-162	987	-1.480	70.620	1.981	3.875	06
	002	29	-326	51	17.440	303	674	-70	124	-601	16.308	883	604	06
	003	29	-392	144	13.477	287	914	-7	225	-364	11.733	542	955	06
	004	1	2	-1	144	-2	-8	0	-4	1	161	0	-11	06
	005	-9	7	-30	2.186	-32	-195	-11	-145	17	2.671	-7	-288	06
	006	1	-4	-10	352	-24	7	-1	-2	8	330	-17	3	06
Pilastro 48	001	-575	-231	1.713	58.551	2.577	-853	505	-215	1.616	56.502	-1.936	467	05
	002	-215	35	685	10.631	1.110	-628	214	-134	642	12.607	-755	30	05
	003	-102	-162	355	9.815	400	123	59	114	212	8.180	-293	551	05
	004	0	6	-2	121	1	-19	0	-11	2	235	1	-25	05
	005	-20	-56	-33	2.314	-118	121	28	-17	315	638	-470	137	05
	006	-1	8	-7	293	-4	-34	1	-21	11	497	-7	-43	05
Pilastro 48	001	724	875	-2.518	52.440	-2.909	-2.475	-427	-1.488	-1.432	65.552	2.698	-4.206	05
	002	255	234	-940	11.508	-1.142	-693	-213	-541	-677	16.530	1.185	-1.499	05
	003	125	-181	-367	9.806	-515	398	-155	-73	-605	9.540	904	-199	05
	004	0	7	-2	138	1	-20	2	-8	5	216	-4	-16	05
	005	118	366	-467	593	-576	-980	-47	-486	124	5.301	-20	-1.196	05
	006	-1	8	-5	328	-3	-28	2	-12	11	421	-15	-19	05
Pilastro 48	001	-368	504	1.883	39.362	2.791	-2.068	189	-572	682	45.245	-213	-1.061	04
	002	-155	232	867	5.878	1.370	-900	113	-215	216	9.951	2	-392	04
	003	-90	-31	587	5.432	778	-149	36	25	23	5.845	113	111	04
	004	0	8	-3	128	1	-23	-1	-13	1	266	4	-26	04
	005	6	74	-3	1.117	-2	-118	21	-61	154	1.133	-214	-69	04
	006	-1	7	-10	327	-9	-25	0	-17	11	454	-12	-24	04
Pilastro 48	001	613	688	-1.339	36.217	-1.148	-1.779	-186	-1.354	-1.450	50.589	2.876	-3.384	04
	002	216	179	-453	7.438	-405	-517	-127	-486	-744	13.151	1.366	-1.213	04
	003	124	-147	-97	6.813	-98	254	-108	-70	-696	7.126	1.107	-197	04
	004	0	8	-2	123	2	-22	2	-11	7	247	-6	-21	04
	005	50	359	-245	-254	-159	-864	-25	-484	106	5.261	54	-1.080	04
	006	-1	2	-9	319	-12	-14	1	-10	14	371	-21	-10	04
Pilastro 48	001	-464	816	1.734	23.052	2.852	-2.739	177	-753	854	31.770	-483	-1.611	03
	002	-180	305	867	2.239	1.440	-1.048	117	-237	244	6.931	-47	-491	03
	003	-111	10	600	2.782	825	-222	42	33	65	3.358	35	99	03
	004	0	13	-6	111	0	-34	-1	-18	1	312	5	-39	03
	005	13	160	-25	55	14	-297	24	-128	156	1.159	-176	-256	03
	006	-1	4	-11	309	-14	-18	-1	-14	10	390	-12	-19	03
Pilastro 48	001	672	799	-1.221	21.138	-942	-1.936	-103	-1.389	-1.490	36.868	3.009	-3.488	03
	002	230	173	-433	4.490	-386	-461	-73	-441	-696	9.937	1.242	-1.093	03
	003	127	-165	-100	4.680	-111	337	-63	-14	-645	4.468	953	-56	03
	004	0	13	-2	98	5	-34	2	-16	8	289	-3	-34	03
	005	49	402	-245	-929	-147	-948	-33	-504	95	4.960	98	-1.149	03
	006	-2	5	-11	266	-15	-19	-1	-13	12	349	-17	-19	03
Pilastro 48	001	-564	999	1.518	8.244	2.688	-3.109	198	-818	1.339	17.749	-1.387	-1.756	02
	002	-211	375	869	-1.011	1.534	-1.208	130	-267	323	4.326	-201	-578	02
	003	-136	87	661	-65	999	-394	48	0	65	1.349	51	-27	02
	004	0	18	-9	88	-2	-48	-1	-25	5	366	3	-52	02
	005	15	150	-42	-340	-34	-235	31	-87	198	327	-264	-175	02
	006	-8	15	-23	230	-28	-49	3	-22	44	413	-73	-27	02
Pilastro 48	001	890	656	-596	7.188	170	-1.613	-92	-1.445	-2.222	24.502	4.546	-3.765	02



Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Id <sub>PII</sub>	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	002	276	85	-301	1.825	-154	-197	25	-401	-699	6.325	1.172	-909	02
	003	188	-168	-30	2.606	60	371	18	-26	-746	2.938	1.120	-65	02
	004	1	16	2	108	15	-49	-3	-28	-3	412	23	-61	02
	005	76	390	-161	-1.405	4	-910	-78	-546	-101	4.891	491	-1.342	02
	006	-3	-6	7	312	18	-4	-7	-9	-6	308	21	-11	02
Pilastro 48	001	-8	757	-54	10.261	-970	-1.227	-8	-531	964	6.660	-970	-1.227	01
	002	-48	207	365	1.139	311	-278	-48	-85	38	1.139	311	-278	01
	003	-76	-16	625	-292	701	173	-76	165	-111	-292	701	173	01
	004	3	15	-25	310	-46	-38	3	-25	24	310	-46	-38	01
	005	40	577	-184	1.542	-297	-1.072	40	-548	129	1.542	-297	-1.072	01
	006	-3	-49	25	271	25	73	-3	28	-1	271	25	73	01
Pilastrata: Pilastrata 49														
Pilastro 49	001	65	899	-668	14.991	-1.913	-2.838	66	491	-238	23.279	377	1.106	07
	002	8	247	-60	2.206	-199	-859	8	90	-23	4.742	41	189	07
	003	-6	247	44	1.092	57	-865	-3	82	22	3.667	33	164	07
	004	0	1	-2	20	-4	-2	0	1	-1	31	0	2	07
	005	3	17	-20	242	-57	-56	5	-2	-14	365	-5	3	07
	006	0	2	1	1	2	-8	1	0	-1	18	-2	2	07
Pilastro 49	001	162	-1.185	1.062	64.638	1.609	2.279	411	-290	973	60.748	-944	251	06
	002	45	-183	304	14.571	381	108	113	-396	364	15.321	-545	-855	06
	003	59	-71	445	12.265	990	-166	58	-662	-85	13.309	32	-1.574	06
	004	0	-3	-1	85	-3	5	0	1	2	79	-2	7	06
	005	-5	-67	-55	1.233	-147	100	-10	19	78	1.217	-137	128	06
	006	1	-6	-3	72	-10	12	-1	2	5	57	-6	13	06
Pilastro 49	001	485	-483	-1.900	50.725	-3.323	-952	-112	-418	1.313	49.048	-2.291	-1.170	05
	002	170	216	-641	6.991	-1.229	-946	-47	-663	603	17.837	-1.268	-1.268	05
	003	106	376	-98	5.157	-297	-886	-95	-681	110	16.569	-587	-1.095	05
	004	0	-5	-1	114	0	5	0	2	4	34	-3	3	05
	005	11	-117	-27	1.989	0	141	14	59	86	-11	-83	79	05
	006	1	-8	-4	93	-2	10	1	1	12	1	-14	3	05
Pilastro 49	001	529	721	-1.803	27.402	-3.346	-2.811	-15	-1.376	2.038	47.208	-3.924	-3.257	04
	002	188	699	-682	436	-1.441	-1.856	-16	-961	775	18.502	-1.702	-1.923	04
	003	68	814	-202	-860	-700	-1.783	-60	-897	182	17.217	-788	-1.538	04
	004	1	-6	-1	107	2	9	0	2	7	18	-8	2	04
	005	16	-119	-76	1.571	-79	156	7	48	110	-141	-126	44	04
	006	0	-14	-4	109	-1	19	1	4	16	-65	-21	6	04
Pilastro 49	001	494	1.054	-1.767	11.838	-3.198	-3.378	45	-1.685	2.427	36.259	-4.854	-4.043	03
	002	191	832	-648	-3.822	-1.381	-2.063	10	-1.142	951	16.563	-2.151	-2.427	03
	003	79	961	-164	-4.697	-685	-1.990	-46	-1.096	361	16.292	-1.234	-2.056	03
	004	1	-7	-3	98	0	10	0	4	8	-19	-8	7	03
	005	15	-100	-78	1.207	-74	124	1	57	111	-400	-120	76	03
	006	0	-18	-7	131	-4	26	0	10	19	-120	-27	16	03
Pilastro 49	001	362	1.084	-1.790	535	-3.488	-3.543	349	-1.319	1.785	18.986	-2.978	-2.864	02
	002	149	837	-646	-5.259	-1.386	-2.142	161	-1.105	727	11.668	-1.495	-2.186	02
	003	113	1.004	-78	-5.570	-415	-2.148	-3	-1.270	288	14.667	-1.016	-2.248	02
	004	-1	-8	-5	75	-7	11	1	9	10	-62	-8	16	02
	005	9	-81	-84	730	-138	86	6	92	71	-685	2	168	02
	006	-1	-22	-11	159	-16	31	-5	27	2	-236	16	57	02

LEGENDA:

- Id<sub>PII</sub>

CC

Lv

Estr.

Inf./Sup.
- Identificativo del Pilastro.

Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

Identificativo del livello, nella relativa tabella.

Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata 1															
Pilastro 1	X	-	232	210	53	6.901	777	623	499	378	1.725	11.776	2.320	1.506	07
	Y	-	115	162	52	7.394	497	1.016	320	1.854	931	28.030	1.543	3.793	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 1	X	-	560	955	3.691	33.197	10.005	3.361	954	483	1.459	27.740	7.256	2.222	06
	Y	-	138	3.079	1.269	94.065	2.563	2.793	740	648	1.324	83.334	1.500	9.339	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 1	X	-	219	104	5.384	26.553	13.485	383	760	198	6.940	16.909	18.137	841	05
	Y	-	808	4.732	4.371	64.604	9.608	10.982	643	2.013	3.791	25.386	9.164	7.676	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 1	X	-	314	171	1.635	16.413	4.421	482	317	127	4.069	5.917	11.476	566	04
	Y	-	125	421	1.383	31.006	3.302	1.031	489	266	2.839	21.852	7.363	1.998	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 1	X	-	226	76	507	6.437	1.460	223	375	93	3.233	1.429	8.775	330	03
	Y	-	102	196	267	20.574	495	1.224	529	251	2.457	16.048	6.050	1.564	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 1	X	-	291	125	593	2.496	2.865	405	327	125	2.063	1.169	7.520	416	02
	Y	-	231	210	678	14.888	3.031	831	355	452	1.238	5.008	4.145	2.144	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 2															
Pilastro 2	X	-	79	269	310	13.711	521	954	180	453	941	33.082	1.653	1.967	07
	Y	-	18	296	125	13.640	729	1.441	209	2.817	2.394	82.114	4.904	2.615	07



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 2	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	118	2.649	556	85.275	1.474	8.395	138	1.966	340	70.100	1.229	6.556	06
	Y	-	199	22.226	3.496	312.907	13.243	48.716	681	12.106	1.691	198.950	13.800	55.645	06
Pilastro 2	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	265	354	2.228	57.882	2.301	1.787	202	553	2.972	37.158	4.854	1.271	05
	Y	-	519	13.820	3.033	246.949	486	20.864	1.520	12.621	4.606	55.102	4.029	21.969	05
Pilastro 2	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	65	870	1.312	29.843	1.361	1.885	436	790	2.705	9.423	4.132	1.197	04
	Y	-	568	11.645	3.558	111.313	1.190	18.518	1.693	11.485	4.679	113.814	4.441	15.007	04
Pilastro 2	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	110	538	589	7.287	987	968	324	563	2.432	5.934	4.150	501	03
	Y	-	426	9.244	2.976	43.108	1.967	15.662	1.425	8.610	4.172	107.082	5.051	9.506	03
Pilastro 2	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	152	394	532	1.684	1.656	390	757	779	2.304	3.379	5.236	243	02
	Y	-	397	6.109	1.497	20.378	572	9.258	2.317	10.462	3.622	74.660	6.132	11.816	02
Pilastro 2	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 3															
Pilastro 3	X	-	23	334	718	6.058	1.673	11	389	367	2.986	14.148	1.670	692	07
	Y	-	19	1.662	688	35.932	1.720	198	235	4.566	2.326	96.499	1.364	5.688	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 3	X	-	485	225	7.582	29.367	15.677	1.329	1.146	276	4.435	18.644	13.730	1.492	06
	Y	-	568	11.844	4.233	270.148	15.317	11.695	676	6.933	5.956	252.720	12.519	4.851	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 3	X	-	643	517	4.814	17.514	3.757	870	130	608	6.455	8.507	9.085	121	05
	Y	-	754	9.991	7.616	230.067	14.801	16.710	97	3.491	6.170	32.603	14.666	13.808	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 3	X	-	24	281	2.051	11.695	2.361	147	119	361	3.200	8.747	4.995	177	04
	Y	-	111	966	1.941	30.314	2.214	2.033	46	566	3.264	29.070	5.349	1.350	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 3	X	-	41	166	1.229	11.005	909	176	185	215	2.550	6.117	4.068	383	03
	Y	-	218	443	755	25.080	1.079	2.261	55	695	3.331	36.139	5.712	532	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 3	X	-	98	116	514	6.523	591	122	615	135	2.837	1.204	6.217	1.049	02
	Y	-	159	931	601	30.959	3.128	456	471	113	3.574	10.650	7.665	1.140	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 4															
Pilastro 4	X	-	69	69	66	2.746	444	193	332	193	1.593	7.118	1.464	109	07
	Y	-	96	1.081	182	23.722	451	442	154	3.950	1.120	80.369	1.292	4.849	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 4	X	-	738	1.030	2.802	13.182	6.616	3.383	305	535	1.326	6.700	3.675	2.386	06
	Y	-	1.771	12.438	627	212.907	2.814	23.101	140	4.389	3.452	179.727	3.245	26.280	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 4	X	-	762	575	4.779	10.787	4.908	1.238	148	633	7.329	2.969	10.264	656	05
	Y	-	434	16.171	4.043	247.146	15.262	26.465	1.999	13.873	3.392	84.231	14.325	27.792	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 4	X	-	373	494	1.161	7.803	2.664	1.176	348	468	4.482	6.211	7.326	352	04
	Y	-	108	9.576	1.215	81.551	2.720	17.650	586	9.194	3.283	107.737	8.703	14.432	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 4	X	-	191	165	869	9.382	3.370	360	279	276	4.216	2.538	7.628	674	03
	Y	-	229	8.811	1.790	52.148	2.079	17.016	440	7.531	3.844	102.462	9.934	11.318	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 4	X	-	170	240	1.654	2.810	4.864	685	1.109	122	4.159	1.708	9.589	1.615	02
	Y	-	165	6.411	3.265	30.445	5.304	11.666	660	11.715	4.470	89.794	13.590	19.584	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 5															
Pilastro 5	X	-	261	169	418	6.386	1.023	359	484	281	1.825	17.557	1.982	1.007	07
	Y	-	216	489	313	15.245	768	523	438	3.479	911	59.497	1.030	5.870	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 5	X	-	623	383	4.337	47.901	8.165	1.176	699	160	3.086	46.518	7.609	227	06
	Y	-	248	9.609	1.713	189.312	2.589	10.006	62	2.634	367	159.522	1.730	11.790	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 5	X	-	453	499	5.213	44.357	4.922	1.519	234	356	8.200	22.007	12.077	1.449	05
	Y	-	219	7.179	4.491	130.416	4.176	11.078	302	2.747	5.556	27.284	7.465	9.485	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 5	X	-	192	307	1.761	17.955	2.776	826	226	202	4.936	3.684	8.276	853	04
	Y	-	268	955	1.390	36.956	1.023	1.345	223	507	4.316	33.108	7.141	1.211	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 5	X	-	263	75	845	2.188	2.290	137	171	106	4.540	4.184	8.086	362	03
	Y	-	301	418	443	31.390	1.993	1.436	130	626	4.836	31.271	8.840	1.096	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 5	X	-	213	71	809	2.829	3.344	387	856	45	4.753	929	10.387	243	02
	Y	-	291	774	1.528	28.526	4.828	189	934	43	5.305	7.214	11.917	1.888	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 6															
Pilastro 6	X	-	72	44	693	7.848	1.471	55	575	276	4.600	21.023	2.911	470	07
	Y	-	145	1.687	645	19.640	1.574	126	779	3.727	2.606	55.265	1.472	4.587	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 6	X	-	919	451	9.498	55.595	20.903	627	1.591	1.365	7.987	50.010	18.253	2.417	06
	Y	-	274	9.213	5.143	149.947	5.795	9.776	718	3.547	1.197	137.889	4.000	6.954	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 6	X	-	520	152	5.943	51.740	6.849	2.171	173	79	8.688	5.515	13.374	2.863	05
	Y	-	220	7.092	2.732	115.665	4.408	9.657	167	2.803	5.038	20.833	2.634	7.447	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 6	X	-	269	320	2.652	6.241	2.901	725	191	411	4.668	7.776	7.487	300	04
	Y	-	586	837	2.213	24.289	1.756	766	99	869	3.931	19.019	6.262	935	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 6	X	-	372	220	1.900	3.521	1.728	667	105	340	4.218	11.126	7.103	214	03
	Y	-	423	306	1.275	21.070	823	662	123	946	4.316	18.020	7.632	965	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 6	X	-	255	320	716	6.742	1.631	415	649	300	4.850	2.705	10.042	593	02
	Y	-	264	499	370	18.972	2.850	238	736	191	5.130	4.023	11.551	2.446	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 7															
Pilastro 7	X	-	104	12	134	65	449	55	367	31	1.277	817	707	104	07
	Y	-	73	281	156	5.899	490	1.309	284	2.751	382	40.767	650	3.174	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 7	X	-	194	208	5.412	5.989	10.919	232	404	467	3.782	2.351	9.393	489	06
	Y	-	1.203	19.657	2.113	224.158	13.702	44.800	228	12.590	352	134.511	12.555	52.447	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 7	X	-	459	188	5.915	8.161	7.607	526	1.086	136	9.713	12.236	16.578	3.014	05
	Y	-	538	12.502	5.113	182.528	14.879	21.694	407	12.127	5.607	83.421	17.090	24.465	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 7	X	-	261	477	2.278	4.899	2.996	895	1.019	59	5.357	5.310	9.698	1.520	04
	Y	-	209	8.113	1.200	63.768	3.485	14.603	456	7.982	4.355	94.341	10.766	13.359	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 7	X	-	115	241	1.519	1.964	1.351	499	877	161	4.780	5.137	9.033	1.743	03
	Y	-	124	7.139	523	39.887	1.117	13.432	448	6.212	4.544	82.285	10.920	10.103	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 7	X	-	44	171	180	593	1.713	359	1.568	422	4.842	4.138	10.633	3.126	02
	Y	-	186	4.981	1.676	24.679	3.280	8.621	1.298	8.384	4.702	62.662	12.424	15.007	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 8															
Pilastro 8	X	-	143	144	1.092	3.467	2.664	34	502	331	4.565	6.785	2.678	537	07
	Y	-	120	1.356	1.073	22.121	2.688	56	376	2.630	3.174	57.925	1.260	3.020	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 8	X	-	1.395	920	10.648	16.363	22.527	1.215	2.155	1.140	7.828	7.337	20.166	1.632	06
	Y	-	939	6.837	7.588	160.377	20.526	7.855	1.419	3.975	7.483	142.365	17.889	3.748	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 8	X	-	771	344	4.865	10.659	2.846	500	121	705	6.237	6.687	6.561	120	05
	Y	-	360	5.592	6.112	129.144	8.965	9.731	86	1.813	5.019	19.388	8.119	7.426	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 8	X	-	65	394	2.939	3.316	2.892	30	184	594	3.163	1.659	3.871	695	04
	Y	-	171	801	2.732	21.415	2.726	1.357	182	205	2.705	18.233	3.181	1.289	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 8	X	-	175	217	2.213	3.826	1.456	444	105	371	2.801	1.509	3.958	153	03
	Y	-	267	161	1.902	12.562	1.058	1.569	78	182	2.883	20.859	4.188	987	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 8	X	-	178	220	1.522	2.533	705	243	437	173	3.575	2.133	7.072	612	02
	Y	-	51	428	875	14.804	734	469	410	44	3.482	8.772	6.811	462	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 9															
Pilastro 9	X	-	83	26	120	1.822	647	101	387	235	1.744	7.196	1.480	130	07
	Y	-	97	724	105	14.119	281	384	127	2.503	965	48.435	672	2.905	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 9	X	-	780	1.206	3.117	14.979	7.530	3.695	250	550	1.652	7.631	4.388	2.891	06
	Y	-	1.718	8.335	485	125.341	4.331	17.704	345	3.962	1.691	97.308	344	19.642	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 9	X	-	503	197	4.601	12.332	4.491	329	96	689	6.500	3.724	7.694	345	05
	Y	-	224	8.903	4.001	135.313	10.068	15.185	992	6.824	3.553	50.052	8.809	13.287	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 9	X	-	70	174	1.458	9.146	2.117	139	201	491	3.657	5.247	4.985	244	04
	Y	-	205	5.066	912	48.437	1.814	9.740	249	4.596	2.777	53.434	5.303	7.385	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 9	X	-	131	151	950	10.328	1.354	513	193	231	3.151	1.641	5.112	556	03
	Y	-	167	5.139	691	36.222	1.108	10.212	246	4.201	2.939	50.843	6.308	7.042	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 9	X	-	107	85	326	3.900	1.349	277	747	59	3.363	2.294	6.976	1.265	02
	Y	-	167	4.373	1.385	24.459	1.865	8.314	424	6.848	3.400	54.049	9.048	11.525	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 10															
Pilastro 10	X	-	82	299	874	6.195	2.035	170	435	348	4.484	15.052	2.806	724	07
	Y	-	48	657	365	3.201	881	105	497	1.893	1.401	11.147	770	2.489	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 10	X	-	874	425	9.432	34.612	20.285	417	1.464	609	7.318	24.310	19.005	418	06
	Y	-	859	3.685	3.733	35.386	6.050	3.326	446	1.865	2.636	30.969	5.843	1.530	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 10	X	-	337	262	4.788	24.910	3.529	472	223	451	6.534	5.943	8.107	895	05
	Y	-	202	2.982	3.487	23.150	1.349	4.474	335	854	2.745	26.323	3.172	2.005	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 10	X	-	399	237	2.745	8.608	3.076	617	136	408	2.991	3.170	3.764	121	04
	Y	-	449	263	2.331	29.591	3.062	642	440	544	1.431	22.446	2.756	2.255	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 10	X	-	363	143	2.393	6.358	2.504	663	133	286	2.383	787	3.329	242	03
	Y	-	327	476	2.425	19.258	3.750	919	400	712	1.884	15.991	4.845	2.186	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 10	X	-	146	161	1.695	3.039	1.803	282	303	189	2.980	1.302	5.558	397	02



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	Y	-	122	576	2.434	11.463	4.617	996	183	336	2.643	6.107	7.194	1.475	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 11															
Pilastro 11	X	-	14	170	98	7.180	20	475	141	290	369	16.011	118	990	07
	Y	-	159	872	568	29.910	685	2.787	78	1.258	914	44.892	1.211	2.451	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 11	X	-	125	520	2.206	39.361	3.784	1.045	125	474	1.392	39.361	3.784	1.045	06
	Y	-	794	4.218	2.671	124.583	5.650	6.051	794	1.887	2.705	124.583	5.650	6.051	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 11	X	-	492	1.053	3.111	25.044	4.297	3.081	798	1.683	2.942	24.417	5.512	5.536	05
	Y	-	729	2.149	2.402	85.532	5.521	5.549	559	3.965	3.259	105.206	9.570	9.698	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 11	X	-	467	2.296	3.134	15.602	4.104	6.221	1.014	2.129	2.268	14.066	3.840	6.951	04
	Y	-	2.094	1.902	5.083	73.837	13.856	7.416	1.291	5.848	5.992	80.381	17.246	15.893	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 11	X	-	665	2.441	2.817	9.489	3.873	6.620	1.063	2.459	1.944	12.152	3.556	7.647	03
	Y	-	2.746	3.940	8.032	55.354	21.353	13.705	1.794	8.641	8.006	72.737	24.321	24.000	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 11	X	-	920	2.795	2.571	9.913	3.778	7.693	1.425	1.575	1.870	1.233	3.739	6.566	02
	Y	-	2.947	6.946	11.144	55.029	29.931	22.493	3.663	6.169	6.647	9.050	24.225	22.640	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 12															
Pilastro 12	X	-	4	2	116	3.888	82	42	2	79	1.097	13.205	1.073	83	07
	Y	-	46	96	266	3.767	636	179	26	6.959	35	9.576	226	8.851	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 12	X	-	57	491	6.328	24.856	12.642	2.109	57	389	1.276	24.856	12.642	2.109	06
	Y	-	455	44.176	2.186	38.212	7.077	124.527	455	5.658	654	38.212	7.077	124.527	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 12	X	-	12	460	5.666	17.849	4.684	338	12	349	5.581	17.849	4.684	338	05
	Y	-	596	27.374	849	29.655	297	23.807	596	29.780	157	29.655	297	23.807	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 12	X	-	14	294	2.503	11.629	2.191	230	14	245	2.747	11.629	2.191	230	04
	Y	-	534	26.880	373	19.104	309	22.590	534	27.331	374	19.104	309	22.590	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 12	X	-	10	200	2.049	6.857	1.748	156	10	180	2.139	6.857	1.748	156	03
	Y	-	325	21.227	490	9.938	417	18.024	325	22.050	515	9.938	417	18.024	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 12	X	-	3	259	1.508	2.695	1.321	218	3	275	1.662	2.695	1.321	218	02
	Y	-	205	16.264	836	2.751	722	14.223	205	17.863	890	2.751	722	14.223	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 13															
Pilastro 13	X	-	8	13	155	761	236	3	20	51	4.608	1.307	4.039	69	07
	Y	-	36	1.549	267	5.047	773	100	73	6.043	2.235	9.663	1.482	7.895	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 13	X	-	20	180	10.346	1.912	26.992	112	20	195	457	1.912	26.992	112	06
	Y	-	209	20.369	4.534	22.164	19.081	10.149	209	16.332	3.107	22.164	19.081	10.149	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 13	X	-	18	246	7.022	2.349	6.066	163	18	142	7.540	2.349	6.066	163	05
	Y	-	644	11.402	485	19.919	218	6.697	644	4.747	994	19.919	218	6.697	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 13	X	-	6	155	3.460	3.466	2.949	78	6	47	3.620	3.466	2.949	78	04
	Y	-	169	3.461	1.178	16.555	1.048	3.422	169	4.913	1.344	16.555	1.048	3.422	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 13	X	-	5	30	2.797	2.985	2.357	20	5	28	2.860	2.985	2.357	20	03
	Y	-	153	2.397	1.695	11.943	1.451	2.736	153	4.201	1.788	11.943	1.451	2.736	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 13	X	-	6	46	2.134	1.890	1.832	37	6	38	2.253	1.890	1.832	37	02
	Y	-	126	1.516	2.249	6.353	1.920	2.272	126	3.945	2.361	6.353	1.920	2.272	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 14															
Pilastro 14	X	-	13	97	94	2.608	152	257	20	84	3.141	13.409	2.144	33	07
	Y	-	26	3.348	857	50.888	3.189	7.306	1.431	4.968	1.972	108.311	3.576	1.328	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 14	X	-	188	564	12.250	23.533	33.370	1.933	188	212	1.103	23.533	33.370	1.933	06
	Y	-	1.927	36.654	6.432	224.259	31.422	125.968	1.927	13.734	6.178	224.259	31.422	125.968	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 14	X	-	16	395	7.878	16.161	6.954	345	16	435	8.805	16.161	6.954	345	05
	Y	-	183	31.676	695	187.558	1.343	28.182	183	35.967	2.532	187.558	1.343	28.182	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 14	X	-	9	240	3.945	8.868	3.297	193	9	226	3.969	8.868	3.297	193	04
	Y	-	304	31.945	1.729	131.767	1.444	26.793	304	32.362	1.730	131.767	1.444	26.793	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 14	X	-	5	162	2.893	6.224	2.412	138	5	165	2.890	6.224	2.412	138	03
	Y	-	210	26.774	1.735	77.294	1.434	22.378	210	26.926	1.710	77.294	1.434	22.378	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 14	X	-	6	176	1.808	5.986	1.481	142	6	172	1.744	5.986	1.481	142	02
	Y	-	144	19.972	1.755	38.213	1.430	16.742	144	20.208	1.667	38.213	1.430	16.742	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 14	X	-	174	758	6.022	5.770	4.922	623	174	701	5.543	5.770	4.922	623	01
	Y	-	84	8.848	2.129	15.922	1.527	7.124	84	7.881	1.451	15.922	1.527	7.124	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 15															
Pilastro 15	X	-	12	62	66	1.773	251	194	5	153	3.167	11.215	2.183	121	07



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 15	Y	-	81	3.158	999	52.984	3.337	6.839	930	4.910	3.196	118.741	4.528	3.291	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	76	220	12.124	16.762	32.488	603	76	87	869	16.762	32.488	603	06
Pilastro 15	Y	-	2.322	32.403	6.919	263.365	35.450	90.148	2.322	3.693	7.281	263.365	35.450	90.148	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	12	181	7.804	10.818	6.892	155	12	191	8.732	10.818	6.892	155	05
Pilastro 15	Y	-	584	26.645	3.727	206.585	3.775	23.808	584	30.501	5.314	206.585	3.775	23.808	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	2	180	3.906	6.633	3.261	155	2	183	3.924	6.633	3.261	155	04
Pilastro 15	Y	-	182	26.825	2.935	139.755	2.420	22.410	182	26.959	2.857	139.755	2.420	22.410	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	2	234	2.833	5.408	2.355	196	2	232	2.825	5.408	2.355	196	03
Pilastro 15	Y	-	184	21.284	2.682	78.879	2.217	17.732	184	21.263	2.642	78.879	2.217	17.732	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	6	222	1.726	5.618	1.407	182	6	222	1.649	5.618	1.407	182	02
Pilastro 15	Y	-	120	14.664	2.356	34.403	1.956	12.294	120	14.846	2.330	34.403	1.956	12.294	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	-	190	649	5.960	5.788	4.883	548	190	636	5.513	5.788	4.883	548	01
Pilastro 15	Y	-	53	5.474	117	7.774	220	4.581	53	5.280	485	7.774	220	4.581	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 16															
Pilastro 16	X	-	0	26	26	902	318	2	19	56	8.364	3.076	6.445	74	07
	Y	-	32	1.784	601	4.852	1.451	26	74	6.370	4.337	9.802	2.814	8.236	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 16	X	-	36	168	14.094	8.676	28.984	158	36	112	2.497	8.676	28.984	158	06
	Y	-	258	18.569	6.927	17.858	19.594	9.803	258	14.674	914	17.858	19.594	9.803	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 16	X	-	43	68	11.223	7.052	9.366	46	43	49	11.265	7.052	9.366	46	05
	Y	-	262	9.580	2.853	15.534	3.065	5.427	262	3.563	4.515	15.534	3.065	5.427	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 16	X	-	17	55	6.483	4.567	5.677	33	17	33	7.152	4.567	5.677	33	04
	Y	-	433	2.519	4.248	13.325	3.747	2.519	433	3.850	4.749	13.325	3.747	2.519	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 16	X	-	6	41	2.662	3.177	2.314	30	6	36	2.890	3.177	2.314	30	03
	Y	-	226	1.428	2.544	9.562	2.203	1.779	226	2.884	2.739	9.562	2.203	1.779	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 16	X	-	11	33	2.328	1.589	1.991	28	11	35	2.451	1.589	1.991	28	02
	Y	-	131	989	2.953	5.029	2.517	1.504	131	2.617	3.087	5.029	2.517	1.504	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 17															
Pilastro 17	X	-	2	5	49	500	434	2	15	42	5.567	9.259	3.464	38	07
	Y	-	120	256	128	1.329	334	336	1.448	7.334	806	8.392	756	6.709	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 17	X	-	117	238	17.114	2.113	32.983	788	117	82	3.927	2.113	32.983	788	06
	Y	-	1.855	43.078	707	30.753	2.411	127.221	1.855	7.831	268	30.753	2.411	127.221	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 17	X	-	141	159	11.407	1.639	9.558	167	141	256	11.516	1.639	9.558	167	05
	Y	-	1.317	20.838	2.514	24.355	2.011	18.486	1.317	23.540	2.311	24.355	2.011	18.486	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 17	X	-	42	255	6.659	1.551	5.823	180	42	179	7.328	1.551	5.823	180	04
	Y	-	304	22.424	1.592	15.742	1.356	18.888	304	22.899	1.646	15.742	1.356	18.888	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 17	X	-	19	72	2.726	1.490	2.359	61	19	71	2.937	1.490	2.359	61	03
	Y	-	147	13.979	760	7.111	639	11.894	147	14.567	781	7.111	639	11.894	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 17	X	-	28	50	2.356	688	2.009	44	28	51	2.465	688	2.009	44	02
	Y	-	115	11.272	665	2.236	566	9.711	115	12.044	694	2.236	566	9.711	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 18															
Pilastro 18	X	-	2	12	76	575	20	6	13	16	4.695	2.095	3.865	22	07
	Y	-	31	1.172	70	2.559	218	28	29	4.056	1.183	4.873	666	5.130	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 18	X	-	40	53	10.810	6.212	28.718	78	40	51	668	6.212	28.718	78	06
	Y	-	223	13.555	2.547	10.222	10.909	8.558	223	10.152	1.824	10.222	10.909	8.558	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 18	X	-	33	66	7.050	5.163	6.133	40	33	28	7.682	5.163	6.133	40	05
	Y	-	269	5.931	816	8.912	325	3.576	269	2.735	118	8.912	325	3.576	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 18	X	-	11	35	3.642	3.196	3.116	19	11	16	3.830	3.196	3.116	19	04
	Y	-	265	1.879	371	7.600	340	1.840	265	2.691	447	7.600	340	1.840	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 18	X	-	6	35	3.051	2.085	2.573	26	6	30	3.123	2.085	2.573	26	03
	Y	-	210	1.438	602	5.541	522	1.571	210	2.355	647	5.541	522	1.571	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 18	X	-	13	15	2.419	1.114	2.072	15	13	18	2.544	1.114	2.072	15	02
	Y	-	140	1.106	967	2.910	821	1.465	140	2.413	1.013	2.910	821	1.465	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 19															
Pilastro 19	X	-	8	86	90	2.377	175	230	23	104	3.137	12.273	2.108	27	07
	Y	-	29	2.067	678	31.113	2.238	4.518	968	3.120	948	63.109	1.963	591	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 19	X	-	188	332	12.341	20.717	33.575	1.255	188	175	1.092	20.717	33.575	1.255	06
	Y	-	1.145	23.903	3.884	123.425	18.390	83.399	1.145	9.456	3.538	123.425	18.390	83.399	06



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 19	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	12	75	7.833	13.931	6.929	73	12	103	8.797	13.931	6.929	73	05
	Y	-	331	16.601	385	100.261	287	15.022	331	19.453	747	100.261	287	15.022	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 19	X	-	2	98	3.968	8.016	3.312	80	2	88	3.988	8.016	3.312	80	04
	Y	-	286	16.987	583	71.729	478	14.240	286	17.195	567	71.729	478	14.240	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	4	79	2.921	6.096	2.432	67	4	76	2.918	6.096	2.432	67	03
Pilastro 19	Y	-	213	14.589	504	43.672	408	12.191	213	14.664	484	43.672	408	12.191	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	7	76	1.815	6.221	1.477	69	7	80	1.735	6.221	1.477	69	02
	Y	-	124	11.671	600	22.532	487	9.777	124	11.804	566	22.532	487	9.777	02
Pilastro 19	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	-	191	789	6.582	6.261	5.372	651	191	739	6.048	6.261	5.372	651	01
	Y	-	39	5.145	1.483	9.466	1.083	4.150	39	4.609	1.070	9.466	1.083	4.150	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 20															
Pilastro 20	X	-	7	64	93	2.101	160	183	12	124	3.225	12.429	2.251	54	07
	Y	-	57	1.947	746	31.099	2.404	4.159	561	2.950	1.761	66.896	2.482	1.870	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	57	155	12.207	19.695	32.873	510	57	59	938	19.695	32.873	510	06
Pilastro 20	Y	-	1.551	20.102	4.551	142.295	21.229	57.923	1.551	3.077	3.949	142.295	21.229	57.923	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	11	239	7.741	12.999	6.842	215	11	281	8.670	12.999	6.842	215	05
	Y	-	505	12.715	2.597	108.190	2.537	11.648	505	15.239	3.480	108.190	2.537	11.648	05
Pilastro 20	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	3	201	3.884	7.548	3.245	169	3	205	3.906	7.548	3.245	169	04
	Y	-	226	13.214	1.974	74.566	1.631	11.031	226	13.254	1.946	74.566	1.631	11.031	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 20	X	-	3	135	2.824	5.882	2.345	111	3	135	2.808	5.882	2.345	111	03
	Y	-	195	10.806	1.918	44.044	1.594	8.988	195	10.762	1.907	44.044	1.594	8.988	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	5	100	1.664	6.233	1.351	83	5	99	1.573	6.233	1.351	83	02
Pilastro 20	Y	-	134	8.302	1.707	20.369	1.430	6.949	134	8.369	1.720	20.369	1.430	6.949	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	-	207	744	6.477	6.346	5.309	625	207	726	5.995	6.346	5.309	625	01
	Y	-	30	3.271	357	4.405	373	2.722	30	3.133	542	4.405	373	2.722	01
Pilastro 20	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 21															
Pilastro 21	X	-	6	15	145	341	28	11	4	14	8.091	874	6.418	19	07
	Y	-	26	1.176	205	3.629	562	11	117	3.532	2.296	7.012	1.599	4.491	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	14	39	13.567	3.863	26.247	196	14	74	3.072	3.863	26.247	196	06
Pilastro 21	Y	-	486	10.115	3.660	12.057	9.217	7.499	486	7.115	156	12.057	9.217	7.499	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	3	183	10.949	3.459	9.061	118	3	91	10.808	3.459	9.061	118	05
	Y	-	618	3.137	2.300	10.179	2.167	1.901	618	1.523	2.914	10.179	2.167	1.901	05
Pilastro 21	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	5	88	6.119	2.168	5.363	39	5	16	6.759	2.168	5.363	39	04
	Y	-	506	1.013	2.674	8.587	2.349	835	506	1.251	2.965	8.587	2.349	835	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 21	X	-	17	35	2.490	1.879	2.168	25	17	31	2.707	1.879	2.168	25	03
	Y	-	249	496	1.624	6.101	1.408	534	249	823	1.744	6.101	1.408	534	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	5	27	2.123	1.206	1.821	14	5	13	2.242	1.206	1.821	14	02
Pilastro 21	Y	-	103	342	1.814	3.264	1.547	453	103	742	1.896	3.264	1.547	453	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 22															
Pilastro 22	X	-	0	9	111	1.698	469	33	6	43	1.021	10.313	1.026	55	07
	Y	-	12	384	195	286	606	1.036	69	2.146	41	554	152	2.848	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	57	225	6.060	21.030	11.503	1.037	57	194	1.457	21.030	11.503	1.037	06
Pilastro 22	Y	-	362	13.701	380	4.279	985	37.887	362	1.532	214	4.279	985	37.887	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	39	220	5.607	14.986	4.614	162	39	184	5.462	14.986	4.614	162	05
	Y	-	368	3.101	1.245	3.419	965	2.911	368	3.897	1.079	3.419	965	2.911	05
Pilastro 22	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	15	126	2.491	8.572	2.180	91	15	97	2.744	8.572	2.180	91	04
	Y	-	153	2.878	658	3.341	566	2.359	153	2.782	701	3.341	566	2.359	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 22	X	-	49	74	2.093	4.375	1.790	59	49	71	2.194	4.375	1.790	59	03
	Y	-	97	2.023	795	3.382	670	1.635	97	1.906	819	3.382	670	1.635	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	28	95	1.601	1.087	1.405	83	28	89	1.771	1.087	1.405	83	02
Pilastro 22	Y	-	274	1.197	763	1.492	669	955	274	1.097	838	1.492	669	955	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 23															
Pilastro 23	X	-	6	93	142	2.088	385	32	3	139	115	4.766	329	206	07
	Y	-	30	187	3.981	23.537	10.339	87	6	351	13.516	50.375	9.424	557	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	55	1.498	294	16.672	1.050	3.675	55	48	182	16.672	1.050	3.675	06
Pilastro 23	Y	-	58	3.596	40.461	190.643	114.997	25.515	58	6.615	5.643	190.643	114.997	25.515	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 23	X	-	7	1.412	1.035	13.402	889	1.186	7	1.439	1.099	13.402	889	1.186	05
	Y	-	278	3.653	60.288	169.770	51.631	3.566	278	4.907	63.635	169.770	51.631	3.566	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 23	X	-	5	1.277	589	9.645	502	1.064	5	1.280	622	9.645	502	1.064	04
	Y	-	311	7.388	69.055	139.311	57.239	6.473	311	8.148	68.319	139.311	57.239	6.473	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 23	X	-	2	805	329	5.900	286	689	2	849	357	5.900	286	689	03
	Y	-	123	7.523	52.108	69.125	44.044	5.969	123	6.808	53.606	69.125	44.044	5.969	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 23	X	-	5	359	229	3.957	206	296	5	345	268	3.957	206	296	02
	Y	-	70	4.745	36.168	20.907	30.914	3.634	70	3.980	38.037	20.907	30.914	3.634	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 23	X	-	87	1.147	1.765	1.885	1.534	725	87	454	1.630	1.885	1.534	725	01
	Y	-	95	1.599	14.060	6.687	13.427	830	95	232	15.575	6.687	13.427	830	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 24															
Pilastro 24	X	-	10	90	79	1.488	237	28	3	119	205	3.521	643	165	07
	Y	-	25	15	2.816	23.419	7.561	80	183	732	13.749	54.512	10.640	1.363	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 24	X	-	29	1.291	729	12.324	1.555	2.387	29	384	144	12.324	1.555	2.387	06
	Y	-	3.829	7.230	40.491	206.093	130.276	45.910	3.829	11.132	11.633	206.093	130.276	45.910	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 24	X	-	3	1.499	403	11.004	353	1.302	3	1.628	448	11.004	353	1.302	05
	Y	-	228	4.741	58.751	147.874	50.461	4.828	228	6.852	62.366	147.874	50.461	4.828	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 24	X	-	2	1.536	370	7.972	313	1.280	2	1.533	380	7.972	313	1.280	04
	Y	-	126	8.682	66.560	92.556	54.991	7.163	126	8.508	65.405	92.556	54.991	7.163	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 24	X	-	1	1.035	463	5.209	388	881	1	1.085	465	5.209	388	881	03
	Y	-	121	7.473	49.067	38.494	41.237	5.957	121	6.821	49.896	38.494	41.237	5.957	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 24	X	-	3	545	484	3.648	432	435	3	497	550	3.648	432	435	02
	Y	-	13	4.484	32.322	2.632	27.356	3.260	13	3.352	33.333	2.632	27.356	3.260	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 24	X	-	92	1.203	1.735	1.703	1.499	754	92	461	1.578	1.703	1.499	754	01
	Y	-	9	776	10.650	1.819	10.302	341	9	30	12.094	1.819	10.302	341	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 25															
Pilastro 25	X	-	6	74	78	1.786	218	22	3	155	57	4.372	417	259	07
	Y	-	24	154	2.374	13.941	6.359	106	7	220	8.772	27.596	6.327	336	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 25	X	-	46	1.696	296	15.379	349	4.088	46	84	202	15.379	349	4.088	06
	Y	-	130	2.287	26.592	105.054	79.354	15.920	130	4.081	5.186	105.054	79.354	15.920	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 25	X	-	2	1.374	235	12.122	202	1.173	2	1.434	254	12.122	202	1.173	05
	Y	-	236	2.164	31.638	92.156	27.564	2.072	236	2.813	34.516	92.156	27.564	2.072	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 25	X	-	3	1.301	246	8.782	204	1.071	3	1.281	244	8.782	204	1.071	04
	Y	-	271	4.076	36.573	76.420	30.321	3.575	271	4.496	36.203	76.420	30.321	3.575	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 25	X	-	1	808	366	5.761	304	703	1	882	364	5.761	304	703	03
	Y	-	155	4.207	28.511	40.442	24.034	3.378	155	3.893	29.164	40.442	24.034	3.378	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 25	X	-	6	402	411	3.933	368	318	6	369	468	3.933	368	318	02
	Y	-	91	2.856	21.655	14.490	18.432	2.234	91	2.503	22.586	14.490	18.432	2.234	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 25	X	-	93	1.284	1.929	1.740	1.679	805	93	502	1.776	1.740	1.679	805	01
	Y	-	46	1.143	8.340	2.370	7.970	593	46	171	9.258	2.370	7.970	593	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 26															
Pilastro 26	X	-	6	69	51	1.653	156	18	5	153	99	4.193	415	239	07
	Y	-	4	44	1.652	12.320	4.439	59	98	429	8.463	28.058	6.762	822	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 26	X	-	60	1.581	417	14.668	815	3.318	60	263	134	14.668	815	3.318	06
	Y	-	2.104	4.262	25.187	107.201	83.595	27.114	2.104	6.578	8.269	107.201	83.595	27.114	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 26	X	-	10	1.429	491	12.144	384	1.244	10	1.552	437	12.144	384	1.244	05
	Y	-	70	2.283	28.444	75.325	24.857	2.332	70	3.322	31.219	75.325	24.857	2.332	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 26	X	-	2	1.499	334	8.719	287	1.264	2	1.523	350	8.719	287	1.264	04
	Y	-	188	4.301	32.367	48.236	26.712	3.559	188	4.246	31.742	48.236	26.712	3.559	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 26	X	-	3	1.037	191	5.834	163	866	3	1.044	204	5.834	163	866	03
	Y	-	152	4.000	24.595	21.418	20.592	3.217	152	3.712	24.833	21.418	20.592	3.217	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 26	X	-	4	463	219	4.144	212	361	4	406	283	4.144	212	361	02
	Y	-	54	2.663	18.244	1.827	15.335	1.985	54	2.111	18.563	1.827	15.335	1.985	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 26	X	-	104	1.289	1.976	1.998	1.710	809	104	506	1.802	1.998	1.710	809	01
	Y	-	38	523	6.306	1.382	6.062	224	38	42	7.084	1.382	6.062	224	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 27															
Pilastro 27	X	-	37	410	801	15.539	946	1.213	518	604	1.767	39.829	1.742	2.855	07



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 27	Y	-	118	828	664	15.243	2.381	4.907	482	5.886	3.703	113.751	5.855	10.750	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	316	3.585	1.650	93.300	2.619	12.343	347	2.727	597	74.093	2.098	11.429	06
	Y	-	301	22.183	670	398.187	8.131	55.529	499	11.978	4.387	290.923	17.567	73.363	06
Pilastro 27	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	395	813	2.200	60.353	5.037	2.973	323	644	2.768	23.729	6.671	1.900	05
	Y	-	155	14.557	153	285.651	1.072	35.624	435	10.947	1.718	55.342	1.454	35.291	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 27	X	-	206	99	1.460	23.877	2.388	394	152	205	1.722	10.541	3.340	419	04
	Y	-	277	7.393	2.106	78.391	2.757	21.947	239	7.817	2.377	94.530	3.683	19.812	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	197	107	898	11.618	1.082	212	68	231	1.140	2.749	1.955	562	03
Pilastro 27	Y	-	314	5.334	1.615	29.793	1.775	17.417	159	6.165	2.095	95.172	3.634	13.991	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	124	76	569	3.017	750	138	64	216	964	2.847	1.999	492	02
	Y	-	211	3.275	1.191	3.996	1.239	11.376	214	5.479	2.282	74.801	4.669	12.416	02
Pilastro 27	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 28															
Pilastro 28	X	-	96	109	379	8.234	1.271	59	269	25	1.108	10.280	1.058	281	07
	Y	-	74	1.625	1.068	32.937	4.074	340	208	2.274	1.754	87.778	4.461	1.908	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	318	1.468	5.765	27.590	11.181	3.493	798	1.545	4.588	23.224	9.762	4.659	06
Pilastro 28	Y	-	1.482	8.537	3.348	259.735	1.154	7.403	88	4.504	2.622	243.183	3.771	6.437	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	141	278	2.337	9.461	2.080	91	231	438	4.352	17.550	6.119	814	05
	Y	-	568	8.638	987	222.608	5.890	13.365	130	3.636	811	46.094	3.763	10.376	05
Pilastro 28	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	274	375	2.252	10.044	2.077	161	412	353	3.735	11.734	5.078	687	04
	Y	-	279	1.145	1.015	36.181	2.029	2.373	139	1.742	3.565	20.597	4.344	1.296	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 28	X	-	372	200	1.789	4.084	1.454	473	393	165	2.984	6.995	4.491	818	03
	Y	-	393	557	656	20.917	2.485	1.384	371	1.462	4.050	30.168	6.418	1.093	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	283	95	1.376	708	1.345	484	526	32	2.624	4.021	4.362	1.050	02
Pilastro 28	Y	-	356	1.109	524	33.195	1.030	1.254	892	310	4.736	721	9.518	4.217	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 29															
Pilastro 29	X	-	16	443	351	6.270	924	1.531	113	478	1.567	13.828	1.684	50	07
	Y	-	8	2.055	1.055	33.496	2.420	3.445	55	2.265	150	70.025	850	2.519	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	263	4.285	7.044	30.318	20.449	19.829	263	3.644	1.135	30.318	20.449	19.829	06
Pilastro 29	Y	-	81	10.040	3.580	223.010	9.472	25.697	81	1.405	456	223.010	9.472	25.697	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	35	1.147	3.322	22.962	2.894	1.204	35	1.744	3.619	22.962	2.894	1.204	05
	Y	-	261	21.233	2.447	165.886	1.812	17.107	261	19.837	1.899	165.886	1.812	17.107	05
Pilastro 29	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	12	1.814	3.563	16.596	2.980	1.487	12	1.750	3.597	16.596	2.980	1.487	04
	Y	-	226	18.325	2.037	75.438	1.760	14.784	226	17.154	2.180	75.438	1.760	14.784	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 29	X	-	8	1.431	2.717	10.497	2.299	1.151	8	1.332	2.807	10.497	2.299	1.151	03
	Y	-	173	9.194	1.628	19.422	1.402	7.572	173	8.973	1.746	19.422	1.402	7.572	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	7	1.052	2.181	4.813	1.886	845	7	976	2.347	4.813	1.886	845	02
Pilastro 29	Y	-	129	1.853	1.190	6.683	1.045	1.599	129	1.987	1.306	6.683	1.045	1.599	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 30															
Pilastro 30	X	-	12	70	293	1.959	813	173	38	99	125	6.369	736	64	07
	Y	-	16	82	682	5.235	2.573	173	28	22	14.023	91.792	17.741	432	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	140	1.267	687	31.319	3.510	785	140	1.233	859	31.319	3.510	785	06
Pilastro 30	Y	-	101	656	67.244	367.259	113.380	2.911	101	512	22.769	367.259	113.380	2.911	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	48	2.984	2.257	31.591	3.784	4.943	48	2.408	1.871	31.591	3.784	4.943	05
	Y	-	827	4.824	108.270	306.951	157.961	12.614	827	8.930	64.028	306.951	157.961	12.614	05
Pilastro 30	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	213	1.533	2.255	20.648	6.595	4.877	213	2.169	2.746	20.648	6.595	4.877	05
	Y	-	408	4.370	41.595	184.118	141.292	3.863	408	1.442	65.950	184.118	141.292	3.863	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 30	X	-	259	2.162	1.134	20.573	2.124	4.286	259	1.830	935	20.573	2.124	4.286	04
	Y	-	1.008	10.560	93.869	79.896	172.685	29.364	1.008	16.753	66.846	79.896	172.685	29.364	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	228	2.055	2.959	10.811	6.404	4.888	228	2.446	2.942	10.811	6.404	4.888	04
Pilastro 30	Y	-	161	4.421	34.160	38.532	105.470	2.847	161	1.824	62.956	38.532	105.470	2.847	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	241	881	820	10.392	1.552	1.878	241	859	632	10.392	1.552	1.878	03
	Y	-	664	9.248	58.747	53.566	112.474	24.847	664	13.863	45.926	53.566	112.474	24.847	03
Pilastro 30	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	200	1.772	2.832	4.363	6.210	4.179	200	2.069	2.886	4.363	6.210	4.179	03
	Y	-	45	2.909	15.282	58.714	61.893	1.526	45	1.736	41.809	58.714	61.893	1.526	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 30	X	-	185	91	777	2.989	1.712	165	185	113	818	2.989	1.712	165	02
	Y	-	367	7.597	27.915	74.882	54.977	19.381	367	10.428	23.221	74.882	54.977	19.381	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 30	X	-	174	1.120	2.684	1.157	6.716	2.159	174	886	3.525	1.157	6.716	2.159	02
	Y	-	202	2.233	2.531	46.601	22.943	2.502	202	394	20.865	46.601	22.943	2.502	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 30	X	-	153	2.001	5.694	1.629	8.873	1.961	153	62	3.626	1.629	8.873	1.961	01
	Y	-	255	632	3.153	28.089	9.737	603	255	11	7.313	28.089	9.737	603	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 31															
Pilastro 31	X	-	10	54	213	1.385	631	120	42	106	261	3.663	950	199	07
	Y	-	22	73	1.834	343	5.448	72	80	45	13.702	74.464	19.100	739	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 31	X	-	202	1.158	1.761	21.685	5.907	950	202	1.090	627	21.685	5.907	950	06
	Y	-	256	668	66.465	285.096	129.245	6.323	256	1.865	15.487	285.096	129.245	6.323	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 31	X	-	64	2.816	682	24.254	1.047	4.500	64	2.090	514	24.254	1.047	4.500	05
	Y	-	701	7.896	81.085	230.490	107.789	17.187	701	10.829	36.665	230.490	107.789	17.187	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 31	X	-	171	1.317	1.176	17.737	3.298	4.576	171	2.164	1.354	17.737	3.298	4.576	05
	Y	-	2.613	8.613	55.571	147.122	172.239	15.602	2.613	3.257	75.413	147.122	172.239	15.602	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 31	X	-	186	2.288	806	20.718	1.642	4.425	186	1.832	730	20.718	1.642	4.425	04
	Y	-	660	5.982	52.223	47.534	92.351	18.401	660	11.136	33.960	47.534	92.351	18.401	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 31	X	-	171	2.049	1.912	11.573	4.295	5.004	171	2.556	2.039	11.573	4.295	5.004	04
	Y	-	1.557	11.842	55.136	27.570	137.938	19.513	1.557	6.118	71.791	27.570	137.938	19.513	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 31	X	-	189	886	317	12.226	1.081	1.808	189	791	723	12.226	1.081	1.808	03
	Y	-	493	2.192	25.246	66.313	50.921	9.982	493	7.169	22.365	66.313	50.921	9.982	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 31	X	-	151	1.799	2.576	5.406	5.885	4.304	151	2.148	2.839	5.406	5.885	4.304	03
	Y	-	1.120	10.269	28.687	64.314	80.519	17.119	1.120	5.482	45.421	64.314	80.519	17.119	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 31	X	-	156	106	488	3.967	1.364	226	156	129	808	3.967	1.364	226	02
	Y	-	229	849	6.176	76.389	15.080	2.907	229	3.320	8.168	76.389	15.080	2.907	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 31	X	-	148	1.196	2.771	934	7.235	2.354	148	990	3.899	934	7.235	2.354	02
	Y	-	639	8.250	8.550	47.953	32.351	13.905	639	4.534	21.258	47.953	32.351	13.905	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 31	X	-	157	2.014	5.678	1.751	8.775	1.969	157	53	3.540	1.751	8.775	1.969	01
	Y	-	401	1.795	3.096	28.138	4.858	1.729	401	23	6.373	28.138	4.858	1.729	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 32															
Pilastro 32	X	-	9	245	622	4.208	1.554	1.232	131	417	1.878	11.914	1.945	84	07
	Y	-	32	903	1.322	18.560	3.156	1.177	348	1.094	1.728	34.387	1.644	2.215	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 32	X	-	264	4.664	8.763	23.762	26.233	20.822	264	3.669	1.733	23.762	26.233	20.822	06
	Y	-	261	4.083	10.150	122.133	28.505	21.098	261	6.896	1.272	122.133	28.505	21.098	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 32	X	-	25	691	3.332	18.996	2.973	847	25	1.338	3.806	18.996	2.973	847	05
	Y	-	224	15.396	1.932	90.399	1.895	11.905	224	13.191	2.599	90.399	1.895	11.905	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 32	X	-	9	1.848	4.081	15.359	3.421	1.503	9	1.761	4.126	15.359	3.421	1.503	04
	Y	-	219	10.928	3.283	27.907	2.721	8.821	219	10.255	3.255	27.907	2.721	8.821	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 32	X	-	9	1.607	3.186	9.834	2.697	1.288	9	1.492	3.280	9.834	2.697	1.288	03
	Y	-	184	4.507	2.454	12.054	2.083	3.776	184	4.568	2.542	12.054	2.083	3.776	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 32	X	-	7	1.224	2.688	4.616	2.307	971	7	1.117	2.855	4.616	2.307	971	02
	Y	-	139	1.568	1.917	12.144	1.652	1.186	139	1.291	2.044	12.144	1.652	1.186	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 33															
Pilastro 33	X	-	189	90	569	1.727	1.905	337	395	115	1.548	1.290	1.300	453	07
	Y	-	321	1.489	281	17.526	1.048	1.012	288	1.836	2.581	55.411	4.347	1.403	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 33	X	-	932	1.055	7.464	2.861	15.934	2.315	1.184	1.350	7.001	5.841	15.446	2.924	06
	Y	-	1.829	4.966	5.662	164.417	15.377	2.294	1.071	4.434	9.347	148.119	20.040	3.016	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 33	X	-	126	138	2.584	6.867	2.374	482	371	286	5.028	11.311	7.544	1.241	05
	Y	-	534	5.780	2.954	144.522	5.567	9.591	575	2.090	4.521	20.223	9.401	7.984	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 33	X	-	487	465	3.463	3.658	4.038	580	501	391	4.797	7.036	7.203	731	04
	Y	-	517	700	2.924	21.709	4.287	2.551	531	620	3.412	21.384	5.664	1.591	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 33	X	-	512	245	2.952	2.205	3.589	897	396	256	4.082	5.087	6.294	857	03
	Y	-	492	267	1.939	13.546	2.849	2.435	370	660	2.654	25.973	4.403	864	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 33	X	-	383	180	2.189	2.172	2.572	731	639	121	4.594	4.806	8.553	1.354	02
	Y	-	407	654	872	20.355	679	708	439	206	2.328	6.466	4.057	924	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 34															
Pilastro 34	X	-	273	40	570	210	627	186	488	42	2.660	843	2.967	77	07
	Y	-	179	895	456	4.771	428	4.898	829	4.049	2.923	65.230	3.522	7.244	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 34	X	-	750	459	6.980	8.668	17.435	1.719	258	432	4.208	7.305	20.146	1.100	06



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 34	Y	-	877	20.335	4.061	262.283	16.744	52.032	840	11.131	5.489	158.040	26.433	64.484	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	223	273	5.335	4.101	10.549	268	290	446	6.954	9.189	16.860	421	05
	Y	-	359	11.924	3.392	177.553	7.947	27.745	33	11.399	3.024	108.210	11.508	31.052	05
Pilastro 34	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	233	328	1.800	1.293	1.416	204	233	271	2.392	1.293	1.416	204	04
	Y	-	59	5.124	818	15.141	732	3.972	59	6.614	1.355	15.141	732	3.972	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 34	X	-	383	118	2.603	4.353	2.681	455	281	166	3.867	985	6.849	687	03
	Y	-	512	8.322	1.148	67.153	2.429	13.162	116	6.027	2.989	66.085	7.377	9.479	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	252	148	1.591	4.208	1.576	407	717	112	4.135	3.001	8.657	1.737	02
Pilastro 34	Y	-	234	4.186	441	24.594	783	7.484	304	7.181	2.947	55.564	7.747	11.338	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 35															
Pilastro 35	X	-	179	61	622	1.580	2.215	320	345	116	1.603	1.806	1.424	446	07
	Y	-	80	1.351	1.508	18.675	5.205	426	268	1.729	248	48.576	1.627	1.578	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	1.043	1.126	7.589	3.625	16.397	2.686	1.183	1.455	7.434	5.924	16.050	3.133	06
Pilastro 35	Y	-	241	6.273	6.211	146.884	10.208	6.826	821	1.283	3.607	134.024	7.490	7.580	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	88	203	2.571	7.074	2.236	500	362	492	4.839	11.140	6.353	1.148	05
	Y	-	253	4.697	500	111.980	3.498	6.653	299	2.197	2.693	27.000	1.181	4.453	05
Pilastro 35	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	436	571	3.651	4.388	4.298	441	489	530	4.708	6.319	6.458	636	04
	Y	-	512	890	2.236	21.789	1.565	1.084	359	1.194	4.133	9.881	5.416	857	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 35	X	-	514	295	3.038	2.504	3.530	850	418	281	4.180	4.579	6.349	930	03
	Y	-	579	377	1.772	8.916	1.083	394	352	920	4.110	11.121	6.322	1.024	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	398	241	2.269	2.228	2.471	698	649	146	4.699	4.291	8.701	1.364	02
Pilastro 35	Y	-	545	257	1.215	14.372	332	643	653	159	4.660	1.178	9.069	2.490	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 36															
Pilastro 36	X	-	6	262	546	3.896	1.384	1.273	129	439	1.923	12.476	2.038	80	07
	Y	-	6	1.466	533	22.049	1.169	2.959	78	1.638	1.024	48.313	1.567	1.247	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	306	4.866	8.752	25.157	26.570	21.687	306	3.812	1.885	25.157	26.570	21.687	06
Pilastro 36	Y	-	146	10.146	2.387	142.053	9.222	32.550	146	2.892	1.306	142.053	9.222	32.550	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	31	825	3.387	19.896	3.022	951	31	1.459	3.868	19.896	3.022	951	05
	Y	-	253	12.066	2.362	103.173	1.969	9.946	253	11.798	2.372	103.173	1.969	9.946	05
Pilastro 36	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	11	1.791	4.133	15.362	3.465	1.451	11	1.700	4.184	15.362	3.465	1.451	04
	Y	-	239	10.781	2.719	50.544	2.309	8.688	239	10.080	2.820	50.544	2.309	8.688	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 36	X	-	6	1.472	3.258	10.020	2.755	1.183	6	1.357	3.355	10.020	2.755	1.183	03
	Y	-	183	5.795	2.168	17.221	1.849	4.735	183	5.571	2.271	17.221	1.849	4.735	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	2	1.122	2.784	4.989	2.394	903	2	1.051	2.966	4.989	2.394	903	02
Pilastro 36	Y	-	136	1.772	1.659	4.455	1.441	1.500	136	1.841	1.792	4.455	1.441	1.500	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 37															
Pilastro 37	X	-	12	49	200	1.579	490	110	33	107	100	4.203	651	107	07
	Y	-	17	19	279	3.897	941	49	13	42	9.006	53.697	10.762	233	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	146	1.280	1.075	22.670	4.683	860	146	1.300	801	22.670	4.683	860	06
Pilastro 37	Y	-	204	998	43.810	208.344	85.095	2.390	204	238	10.434	208.344	85.095	2.390	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	46	3.467	450	24.836	873	5.896	46	2.957	517	24.836	873	5.896	05
	Y	-	679	1.905	56.858	172.404	85.024	5.535	679	4.155	35.927	172.404	85.024	5.535	05
Pilastro 37	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	186	1.039	1.286	17.257	3.156	3.667	186	1.746	1.117	17.257	3.156	3.667	05
	Y	-	157	2.257	22.502	104.865	77.586	1.603	157	1.074	36.604	104.865	77.586	1.603	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 37	X	-	238	2.765	1.213	20.163	2.049	5.456	238	2.309	716	20.163	2.049	5.456	04
	Y	-	724	4.786	48.192	53.284	88.955	13.853	724	8.098	34.631	53.284	88.955	13.853	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	229	1.886	2.398	11.043	4.957	4.630	229	2.362	2.175	11.043	4.957	4.630	04
Pilastro 37	Y	-	187	1.696	18.360	30.241	56.255	812	187	1.768	33.470	30.241	56.255	812	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	234	1.063	636	11.399	1.344	2.214	234	995	618	11.399	1.344	2.214	03
	Y	-	531	5.226	31.557	27.101	59.313	13.830	531	7.639	23.641	27.101	59.313	13.830	03
Pilastro 37	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	196	1.807	2.898	5.026	6.286	4.279	196	2.125	2.889	5.026	6.286	4.279	03
	Y	-	174	1.048	9.886	27.491	36.260	1.978	174	1.907	23.610	27.491	36.260	1.978	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 37	X	-	180	89	667	3.275	1.500	167	180	122	735	3.275	1.500	167	02
	Y	-	357	5.310	18.023	36.460	33.932	12.951	357	6.742	13.539	36.460	33.932	12.951	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	-	180	1.184	2.941	1.105	7.542	2.173	180	818	4.001	1.105	7.542	2.173	02
Pilastro 37	Y	-	169	1.347	3.353	22.632	18.842	2.109	169	841	14.522	22.632	18.842	2.109	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 37	X	-	168	2.253	6.402	1.860	9.901	2.226	168	76	4.000	1.860	9.901	2.226	01
	Y	-	190	679	3.077	15.559	7.975	633	190	25	5.508	15.559	7.975	633	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 38															
Pilastro 38	X	-	12	56	194	1.603	477	130	36	126	149	4.408	676	66	07
	Y	-	17	87	691	587	2.358	182	65	46	8.315	36.934	11.227	324	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 38	X	-	127	1.534	1.344	23.653	5.822	1.338	127	1.106	974	23.653	5.822	1.338	06
	Y	-	42	123	41.643	131.513	92.632	3.939	42	1.540	5.123	131.513	92.632	3.939	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 38	X	-	59	2.754	818	25.810	1.261	4.451	59	2.097	592	25.810	1.261	4.451	05
	Y	-	180	5.338	38.183	98.418	52.236	11.024	180	6.682	19.006	98.418	52.236	11.024	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 38	X	-	153	1.062	996	18.534	2.957	4.083	153	2.045	1.260	18.534	2.957	4.083	05
	Y	-	1.582	5.483	28.377	64.121	87.439	10.912	1.582	2.808	38.157	64.121	87.439	10.912	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 38	X	-	178	2.381	743	21.010	1.352	4.592	178	1.888	539	21.010	1.352	4.592	04
	Y	-	160	3.125	24.457	17.891	43.961	9.182	160	5.466	16.683	17.891	43.961	9.182	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 38	X	-	159	1.935	1.964	11.470	4.551	4.803	159	2.486	2.227	11.470	4.551	4.803	04
	Y	-	1.037	7.902	24.171	17.343	60.532	14.043	1.037	5.015	31.561	17.343	60.532	14.043	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 38	X	-	192	959	639	12.058	1.359	1.924	192	832	626	12.058	1.359	1.924	03
	Y	-	141	1.450	13.564	34.445	26.660	3.075	141	2.579	11.361	34.445	26.660	3.075	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 38	X	-	173	2.045	2.393	5.044	5.536	4.829	173	2.394	2.693	5.044	5.536	4.829	03
	Y	-	758	7.640	11.788	30.741	33.629	13.463	758	4.748	19.197	30.741	33.629	13.463	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 38	X	-	168	303	582	3.844	1.487	445	168	121	839	3.844	1.487	445	02
	Y	-	100	2.610	6.581	34.972	13.587	2.579	100	507	6.056	34.972	13.587	2.579	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 38	X	-	175	1.557	2.709	926	7.219	2.880	175	1.098	3.953	926	7.219	2.880	02
	Y	-	514	6.625	4.004	23.876	16.103	11.271	514	3.745	10.849	23.876	16.103	11.271	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 38	X	-	186	2.119	6.365	1.814	9.903	2.089	186	82	4.035	1.814	9.903	2.089	01
	Y	-	261	1.839	1.686	13.579	5.033	1.707	261	41	4.633	13.579	5.033	1.707	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 39															
Pilastro 39	X	-	3	255	503	4.216	1.248	1.224	128	428	1.903	12.685	1.979	74	07
	Y	-	13	390	527	6.678	1.243	1.292	207	504	1.165	11.952	1.248	1.015	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 39	X	-	293	4.612	8.787	26.355	26.255	20.587	293	3.622	1.712	26.355	26.255	20.587	06
	Y	-	116	3.618	6.012	42.447	16.027	16.972	116	4.379	479	42.447	16.027	16.972	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 39	X	-	30	945	3.283	20.881	2.931	1.040	30	1.562	3.753	20.881	2.931	1.040	05
	Y	-	270	6.310	2.103	28.266	1.835	4.855	270	5.374	2.299	28.266	1.835	4.855	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 39	X	-	12	1.841	3.964	15.479	3.325	1.503	12	1.766	4.018	15.479	3.325	1.503	04
	Y	-	231	3.785	2.600	5.720	2.174	3.083	231	3.620	2.613	5.720	2.174	3.083	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 39	X	-	11	1.467	3.229	9.669	2.724	1.177	11	1.353	3.314	9.669	2.724	1.177	03
	Y	-	174	1.661	1.840	12.843	1.602	1.424	174	1.752	2.009	12.843	1.602	1.424	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 39	X	-	6	1.078	2.662	4.703	2.294	866	6	1.006	2.855	4.703	2.294	866	02
	Y	-	129	344	1.512	9.328	1.342	307	129	399	1.714	9.328	1.342	307	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 40															
Pilastro 40	X	-	169	76	612	2.816	2.076	339	330	116	1.412	2.452	1.145	412	07
	Y	-	124	713	390	2.485	1.403	433	171	968	1.231	13.050	1.950	1.160	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 40	X	-	893	911	7.641	11.356	16.328	1.580	1.154	1.060	7.050	15.270	15.986	2.100	06
	Y	-	880	2.033	3.996	43.516	8.856	1.819	544	2.179	4.583	39.540	10.178	1.227	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 40	X	-	129	308	2.255	3.633	1.323	111	379	401	4.728	10.935	6.256	930	05
	Y	-	140	2.332	2.001	41.192	3.232	4.360	327	916	2.164	23.746	3.512	2.946	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 40	X	-	442	497	3.323	3.484	3.248	324	404	409	4.391	5.907	5.906	652	04
	Y	-	310	139	1.364	21.077	1.241	1.140	244	130	2.168	17.618	4.249	1.656	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 40	X	-	496	331	2.855	2.117	2.941	595	242	225	3.990	4.464	6.242	816	03
	Y	-	470	534	1.465	11.588	1.616	2.017	648	171	2.741	10.915	6.926	816	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 40	X	-	319	162	1.818	2.894	1.711	611	579	140	4.063	4.290	7.161	1.304	02
	Y	-	682	497	2.206	3.687	5.204	2.384	630	232	5.314	1.385	13.860	2.553	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 41															
Pilastro 41	X	-	78	301	1.287	11.399	3.060	1.113	230	207	1.473	22.801	1.808	764	07
	Y	-	160	1.673	7.731	63.413	20.385	5.522	86	2.453	3.061	78.500	2.421	6.323	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 41	X	-	487	862	4.151	33.028	8.592	2.424	702	249	1.137	32.375	7.738	1.048	06
	Y	-	630	2.237	2.622	107.515	5.843	6.060	534	1.822	3.943	105.089	10.739	6.607	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 41	X	-	342	1.069	2.655	26.113	7.765	3.998	128	819	2.251	13.192	6.594	3.002	05



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 41	Y	-	1.124	2.974	2.740	82.798	12.289	8.382	647	3.807	1.214	101.890	4.360	12.751	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	447	1.354	1.726	9.608	6.088	5.039	501	1.448	1.074	6.143	3.129	5.554	04
	Y	-	2.284	3.334	5.948	71.296	26.228	11.686	2.050	5.512	6.937	58.031	22.991	20.116	04
Pilastro 41	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	262	373	511	5.971	498	417	262	861	977	5.971	498	417	03
	Y	-	334	1.685	944	48.264	673	1.861	334	3.854	1.062	48.264	673	1.861	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 41	X	-	1.493	1.450	2.682	2.054	4.170	6.334	1.368	1.732	2.032	1.381	4.327	7.580	02
	Y	-	3.296	841	9.813	22.625	27.931	12.455	3.174	5.739	4.302	5.911	18.749	22.535	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 42															
Pilastro 42	X	-	171	152	889	13.202	2.188	1.046	257	610	670	26.123	388	2.125	07
	Y	-	63	399	1.341	26.456	3.015	717	399	1.797	925	19.930	3.436	3.725	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	425	3.205	497	62.460	1.046	9.153	108	3.959	938	38.929	5.175	14.194	06
Pilastro 42	Y	-	1.231	3.588	1.563	10.769	4.008	4.374	872	1.402	1.223	17.284	2.451	7.173	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	138	753	4.061	46.704	7.546	617	509	703	3.712	20.464	4.985	324	05
	Y	-	560	16.899	2.318	152.325	1.256	23.862	1.427	11.482	5.764	166.353	6.470	15.493	05
Pilastro 42	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	119	1.711	2.193	34.193	2.636	1.999	502	562	3.947	7.462	6.213	860	04
	Y	-	281	13.249	3.134	87.849	2.515	19.192	1.390	9.044	4.774	135.960	6.229	10.418	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 42	X	-	172	1.676	1.675	20.526	2.083	1.817	640	596	3.425	8.232	5.417	967	03
	Y	-	164	7.882	2.506	41.490	3.107	11.358	1.142	4.748	3.054	82.765	4.156	3.500	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	432	1.430	1.420	12.026	2.199	1.295	1.503	1.120	3.394	10.247	5.358	562	02
Pilastro 42	Y	-	445	2.286	1.765	9.377	3.530	2.633	1.446	1.167	1.809	17.720	3.119	1.714	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 43															
Pilastro 43	X	-	43	54	177	793	661	201	25	58	446	2.849	1.554	218	07
	Y	-	72	1.184	351	13.977	1.130	5.504	65	4.496	538	33.032	1.825	13.960	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	1.407	141	2.923	14.479	5.583	603	77	348	749	16.140	1.808	960	06
Pilastro 43	Y	-	1.455	12.601	699	35.120	1.617	27.602	216	7.340	2.532	55.509	3.014	30.007	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	220	653	4.065	27.834	7.634	2.700	502	527	2.062	11.070	3.631	2.237	05
	Y	-	1.228	24.001	3.241	104.105	18.352	58.509	2.411	27.042	4.940	249.089	4.708	76.034	05
Pilastro 43	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	605	394	1.123	18.316	2.490	1.542	637	730	3.831	7.881	7.809	3.032	05
	Y	-	2.471	22.881	8.193	38.127	2.686	55.862	242	17.767	1.531	174.036	6.827	48.152	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 43	X	-	155	510	2.989	17.020	4.251	1.199	517	304	3.613	6.492	6.616	2.006	04
	Y	-	290	19.603	1.592	69.547	12.517	46.427	695	20.416	983	204.751	13.550	48.540	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	298	418	2.975	14.375	5.322	1.601	475	751	4.321	4.250	8.597	2.907	04
Pilastro 43	Y	-	1.570	14.112	1.124	61.093	5.795	31.166	148	13.422	2.687	125.235	13.052	32.145	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 43	X	-	176	536	1.964	6.692	2.095	652	520	170	2.544	4.488	4.751	909	03
	Y	-	192	11.178	562	41.690	6.120	27.815	751	12.483	552	118.054	8.071	28.523	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
	X	-	398	453	1.965	10.110	3.560	1.405	511	794	3.701	6.891	7.562	2.921	03
Pilastro 43	Y	-	1.216	7.477	755	39.262	2.654	16.944	363	7.338	2.950	63.819	10.258	17.448	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 43	X	-	209	628	865	2.207	164	1.253	464	242	1.351	5.521	2.753	111	02
	Y	-	159	4.025	352	11.756	819	10.954	621	5.101	70	46.758	2.981	10.604	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	-	524	372	1.060	11.101	1.387	727	895	1.070	2.727	3.930	7.219	3.607	02
Pilastro 43	Y	-	802	1.489	372	15.294	1.175	2.762	647	2.040	2.463	10.051	6.714	4.792	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	-	150	2.092	5.114	12.176	8.427	3.527	150	1.606	3.736	12.176	8.427	3.527	01
Pilastro 43	Y	-	216	4.664	465	18.557	938	7.319	216	3.023	579	18.557	938	7.319	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 44															
Pilastro 44	X	-	42	91	174	458	631	312	18	90	403	1.701	1.262	331	07
	Y	-	14	1.330	30	15.901	58	5.920	43	4.514	158	37.657	479	14.100	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
	X	-	1.401	263	2.681	8.134	4.993	212	130	493	688	11.011	1.599	1.566	06
Pilastro 44	Y	-	1.730	12.382	3.030	58.385	4.714	27.879	357	8.106	1.290	91.373	1.906	31.754	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
	X	-	283	123	4.442	18.901	8.133	1.214	525	228	2.071	12.223	3.315	406	05
Pilastro 44	Y	-	116	18.895	5.608	40.691	2.358	42.472	1.667	21.731	8.993	222.433	3.942	59.600	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 44	X	-	689	401	748	12.924	1.084	959	726	451	3.634	10.490	7.282	2.092	05
	Y	-	1.909	25.688	9.793	39.274	2.943	65.394	367	20.969	6.017	218.190	1.097	55.538	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
	X	-	85	528	3.432	15.327	5.092	754	381	203	3.478	8.412	5.865	1.195	04
Pilastro 44	Y	-	532	15.202	4.522	12.492	961	32.206	901	14.273	6.372	166.394	2.396	31.034	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
	X	-	387	261	2.713	13.573	4.661	1.075	540	595	4.410	3.442	8.854	2.647	04
	Y	-	607	16.008	6.843	51.368	1.794	35.687	638	15.682	6.347	151.995	3.416	34.699	04
Pilastro 44	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 44	X	-	86	537	2.232	6.610	2.651	625	446	186	2.425	5.041	4.286	727	03
	Y	-	317	8.947	3.136	8.776	748	19.777	1.067	8.441	4.655	91.889	3.586	16.551	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 44	X	-	477	486	1.808	10.891	3.265	1.390	568	843	3.820	6.629	7.917	3.158	03
	Y	-	149	8.249	5.094	28.237	3.504	18.936	707	8.071	6.125	69.764	7.637	16.112	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 44	X	-	157	570	1.067	2.489	542	1.076	418	191	1.315	5.193	2.640	242	02
	Y	-	69	3.312	1.309	3.328	1.183	7.691	1.033	2.815	2.416	32.513	3.531	4.074	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 44	X	-	584	446	1.027	11.841	1.378	845	958	1.207	2.901	3.518	7.687	4.019	02
	Y	-	727	1.798	3.353	7.220	4.481	3.557	1.427	1.866	6.096	12.606	13.191	2.178	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 44	X	-	146	2.097	5.202	12.161	8.531	3.517	146	1.596	3.757	12.161	8.531	3.517	01
	Y	-	629	3.253	935	20.119	1.405	5.257	629	2.272	816	20.119	1.405	5.257	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 45															
Pilastro 45	X	-	209	348	1.077	12.983	2.775	1.820	273	651	626	24.408	78	2.356	07
	Y	-	390	192	2.983	47.419	7.446	2.742	180	2.644	1.542	65.093	2.878	7.206	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 45	X	-	338	3.330	684	54.537	1.430	9.525	157	4.318	815	29.467	5.278	15.468	06
	Y	-	252	3.465	2.271	109.068	5.779	15.489	336	7.233	3.811	58.326	14.323	21.311	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 45	X	-	183	335	3.698	34.663	6.814	1.634	270	453	2.885	26.836	2.429	281	05
	Y	-	183	12.801	5.484	46.516	14.498	21.880	930	8.504	1.212	184.338	3.043	12.657	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 45	X	-	171	1.744	1.587	33.776	1.186	2.486	351	633	3.775	8.916	4.939	399	04
	Y	-	90	7.283	697	9.731	1.580	10.440	277	5.886	3.174	118.277	5.233	8.771	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 45	X	-	219	1.914	1.274	21.327	923	2.519	498	633	3.356	7.318	4.633	746	03
	Y	-	78	2.761	358	12.649	2.054	4.457	511	2.187	4.539	50.472	6.954	3.606	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 45	X	-	509	1.569	1.260	12.815	1.655	1.608	1.601	1.438	3.690	10.845	5.899	781	02
	Y	-	348	1.866	188	26.164	1.885	2.743	2.032	2.501	5.345	14.587	8.897	2.890	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 46															
Pilastro 46	X	-	188	402	870	11.330	2.257	1.912	279	651	617	24.803	39	2.409	07
	Y	-	63	280	343	10.747	690	384	347	775	169	3.435	1.997	952	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 46	X	-	477	3.477	623	56.546	1.127	10.056	160	4.291	978	30.510	5.529	15.295	06
	Y	-	752	4.922	1.537	37.211	3.017	9.627	292	3.289	879	23.634	785	14.618	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 46	X	-	131	373	4.223	36.172	7.991	1.350	563	724	3.160	19.469	3.368	214	05
	Y	-	387	9.782	2.627	102.722	1.670	14.167	1.270	7.706	3.818	93.844	2.616	11.709	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 46	X	-	181	1.490	2.324	30.108	2.984	1.871	614	638	3.797	7.201	5.191	573	04
	Y	-	243	7.891	2.684	56.786	2.548	12.252	1.260	5.221	3.852	75.515	3.917	6.045	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 46	X	-	237	1.581	1.722	19.421	1.767	1.991	821	903	3.433	8.366	5.208	248	03
	Y	-	217	4.758	1.990	31.473	1.827	6.914	1.226	3.366	3.103	50.166	4.070	3.253	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 46	X	-	635	1.413	1.561	11.403	2.117	1.640	1.953	1.630	3.414	11.115	4.511	1.355	02
	Y	-	603	2.133	1.481	9.569	2.247	2.716	1.902	1.874	2.264	18.988	2.849	1.315	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata 47															
Pilastro 47	X	-	45	59	183	121	682	173	25	84	442	774	1.458	246	07
	Y	-	64	851	303	6.690	1.053	3.547	52	2.716	473	17.722	1.448	8.287	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 47	X	-	1.275	237	2.953	4.399	5.403	240	119	584	873	7.482	2.084	1.801	06
	Y	-	1.224	8.785	1.441	16.171	3.570	21.246	78	5.641	452	32.125	2.303	21.790	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 47	X	-	185	190	3.992	17.628	6.315	1.043	346	239	2.822	11.105	4.324	343	05
	Y	-	746	13.372	3.086	61.752	11.361	33.843	1.181	14.812	1.352	132.565	5.192	42.029	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 47	X	-	410	281	1.022	13.137	2.267	482	521	291	3.016	12.485	5.514	1.329	05
	Y	-	1.194	12.336	3.987	23.338	890	30.559	244	9.635	248	87.924	4.872	26.220	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 47	X	-	201	521	3.187	18.071	4.570	928	443	183	3.770	9.821	6.476	1.534	04
	Y	-	242	10.100	2.380	41.655	8.628	24.824	640	10.733	2.504	101.940	10.327	26.681	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 47	X	-	383	209	2.954	14.287	4.969	1.051	558	598	4.335	2.436	8.480	2.608	04
	Y	-	936	7.408	996	34.896	5.149	16.928	371	7.068	3.438	64.712	10.637	17.859	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 47	X	-	284	590	2.009	7.688	2.031	888	569	128	2.698	5.764	4.898	1.018	03
	Y	-	55	5.611	1.190	22.369	3.833	14.439	834	6.601	1.834	60.698	7.056	16.101	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 47	X	-	535	432	1.987	10.995	3.389	1.325	650	875	3.950	6.572	8.088	3.306	03
	Y	-	944	4.326	753	24.439	2.927	9.941	576	4.320	3.596	38.146	9.652	11.244	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 47	X	-	356	659	824	2.387	260	1.482	572	159	1.514	5.999	3.114	401	02
	Y	-	78	2.266	130	6.749	427	6.244	766	3.197	823	27.934	3.574	7.346	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 47	X	-	707	361	1.154	12.627	1.275	621	1.172	1.292	3.001	2.376	8.090	4.332	02
	Y	-	869	1.480	695	15.038	1.357	2.886	1.021	2.230	3.157	8.644	8.527	6.150	02



Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma															
Id <sub>PII</sub>	Dir	Dist r	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 47	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
	X	-	129	2.306	5.809	13.572	9.663	3.874	129	1.762	4.337	13.572	9.663	3.874	01
	Y	-	333	2.110	955	8.957	1.810	3.116	333	1.163	944	8.957	1.810	3.116	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 48															
Pilastro 48	X	-	43	57	179	278	673	167	25	82	459	1.055	1.520	245	07
	Y	-	29	837	158	7.206	618	3.437	4	2.352	240	17.023	906	7.236	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 48	X	-	1.240	287	3.124	5.454	5.727	338	121	636	1.022	8.204	2.444	1.903	06
	Y	-	1.590	8.429	2.806	25.826	3.813	20.786	89	6.361	793	52.475	1.672	23.411	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 48	X	-	215	236	3.924	17.784	6.332	1.201	350	87	2.415	10.691	3.845	689	05
	Y	-	246	9.658	4.729	20.885	3.620	22.508	857	11.163	6.016	120.091	3.763	30.111	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 48	X	-	517	167	682	14.317	1.595	375	602	366	3.058	12.414	5.702	1.579	05
	Y	-	904	13.112	5.607	13.485	2.789	33.397	404	10.824	4.585	119.732	2.610	28.752	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 48	X	-	146	440	3.200	18.982	4.767	902	411	175	3.547	9.705	6.099	1.727	04
	Y	-	322	7.556	3.580	13.688	2.426	15.798	773	6.850	4.726	89.240	4.087	14.140	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 48	X	-	435	279	2.775	15.517	4.643	1.210	591	695	4.328	3.115	8.601	2.887	04
	Y	-	302	7.284	5.284	9.220	4.256	15.995	903	6.663	6.698	69.621	9.326	13.874	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 48	X	-	233	575	2.064	8.115	2.237	819	539	113	2.570	6.230	4.640	987	03
	Y	-	63	4.954	1.930	2.343	2.030	11.017	1.127	4.230	3.205	52.614	3.504	7.807	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 48	X	-	632	403	1.994	11.506	3.389	1.218	718	874	4.228	6.454	8.658	3.429	03
	Y	-	636	3.683	4.110	4.570	4.443	8.183	1.031	3.047	6.567	26.865	11.392	4.973	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 48	X	-	326	730	780	2.442	448	1.643	576	200	1.318	6.751	2.711	276	02
	Y	-	234	2.845	584	3.745	3.544	6.877	1.142	2.145	1.546	26.762	2.182	3.389	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 48	X	-	799	338	1.272	13.025	1.449	554	1.277	1.331	3.394	2.639	8.964	4.633	02
	Y	-	1.006	1.213	2.976	2.307	3.595	2.489	1.701	846	6.216	5.659	13.852	2.119	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 48	X	-	131	2.403	5.635	13.467	9.330	4.035	131	1.834	4.162	13.467	9.330	4.035	01
	Y	-	560	434	1.070	7.694	1.799	651	560	263	899	7.694	1.799	651	01
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata 49															
Pilastro 49	X	-	191	439	849	11.096	2.223	1.986	275	650	641	24.942	56	2.357	07
	Y	-	242	318	1.506	25.530	3.954	2.189	255	1.674	921	44.303	1.179	4.637	07
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 49	X	-	406	3.329	739	56.245	1.425	9.501	198	4.182	773	31.764	4.932	14.993	06
	Y	-	703	2.871	1.485	80.671	3.684	10.564	78	4.509	2.559	47.971	9.668	14.724	06
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 49	X	-	131	536	3.825	38.051	6.919	1.126	398	711	3.009	21.596	2.781	242	05
	Y	-	205	5.670	4.528	26.661	10.042	10.943	276	3.542	1.408	97.665	2.207	5.797	05
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 49	X	-	176	1.659	1.917	32.319	2.081	2.306	482	630	3.635	8.627	4.663	561	04
	Y	-	137	2.340	1.134	27.063	1.472	3.677	467	1.674	4.154	56.283	6.008	3.314	04
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 49	X	-	290	1.679	1.478	20.520	1.261	2.185	765	824	3.551	7.537	5.319	415	03
	Y	-	297	383	690	20.067	1.479	556	1.104	561	4.516	18.778	6.988	1.738	03
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 49	X	-	713	1.593	1.364	12.164	1.780	2.072	1.910	1.537	3.881	9.781	6.158	955	02
	Y	-	790	1.235	691	15.394	431	1.769	2.395	1.552	4.481	7.352	7.507	1.359	02
	Z	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02

LEGENDA:

- Id<sub>PII</sub>

Dir

Distr

Lv

Estr.

Inf./Sup.
- Identificativo del Pilastro.

Direzione del sisma.

Distribuzione delle forze (0P = Principale non richiesta; 1P = Principale proporzionale alle forze statiche; 2P = Proporzionale I Modo vibrazione; 3P = Principale proporzionale ai taglianti; 0S = Secondaria non richiesta; 1S = Secondaria proporzionale alle masse; 2S = secondaria multimodale).

Identificativo del livello, nella relativa tabella.

Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale																
Id <sub>PII</sub>	Di r	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv	
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]		
Pilastrata: Pilastrata 1																
Pilastro 1	X	+	-15	6	-2	146	28	-28	-38	-26	-44	180	97	-80	07	
	X	-	15	-6	2	-146	-28	28	38	26	44	-180	-97	80	07	
	Y	+	-47	20	-6	460	89	-87	-119	-81	-137	571	303	-250	07	
	Y	-	47	-20	6	-460	-89	87	119	81	137	-571	-303	250	07	
Pilastro 1	X	+	-61	24	50	436	230	-154	-45	-35	-41	226	238	-74	06	
	X	-	61	-24	-50	-436	-230	154	45	35	41	-226	-238	74	06	
	Y	+	-188	74	149	1.393	700	-483	-138	-110	-125	733	728	-232	06	
	Y	-	188	-74	-149	-1.393	-700	483	138	110	125	-733	-728	232	06	
Pilastro 1	X	+	-118	-30	-141	281	47	48	-77	-4	270	432	-44	6	05	
	X	-	118	30	141	-281	-47	-48	77	4	-270	-432	44	-6	05	



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 1	Y	+	-365	-93	-442	904	129	149	-238	-11	837	1.367	-151	19	05
	Y	-	365	93	442	-904	-129	-149	238	11	-837	-1.367	151	-19	05
	X	+	-127	-4	-127	480	61	1	-36	-14	317	97	-430	-52	04
	X	-	127	4	127	-480	-61	-1	36	14	-317	-97	430	52	04
Pilastro 1	Y	+	-393	-13	-396	1.518	178	3	-112	-41	981	333	-1.334	-161	04
	Y	-	393	13	396	-1.518	-178	-3	112	41	-981	-333	1.334	161	04
	X	+	-155	-14	-241	164	-75	39	-3	-4	468	152	-812	-42	03
	X	-	155	14	241	-164	75	-39	3	4	-468	-152	812	42	03
Pilastro 1	Y	+	-477	-43	-744	550	-237	125	-9	-8	1.445	573	-2.512	-124	03
	Y	-	477	43	744	-550	237	-125	9	8	-1.445	-573	2.512	124	03
	X	+	-163	2	-371	214	-360	-1	35	-2	913	20	-1.600	-28	02
	X	-	163	-2	371	-214	360	1	-35	2	-913	-20	1.600	28	02
Pilastro 1	Y	+	-502	10	-1.141	771	-1.103	-11	102	-8	2.824	68	-4.976	-96	02
	Y	-	502	-10	1.141	-771	1.103	11	-102	8	-2.824	-68	4.976	96	02
Pilastrata: Pilastrata 2															
Pilastro 2	X	+	-3	0	-7	-901	5	-12	-16	-62	-99	-3.622	199	10	07
	X	-	3	0	7	901	-5	12	16	62	99	3.622	-199	-10	07
	Y	+	-8	1	-22	-2.805	15	-37	-50	-193	-309	-11.282	620	28	07
	Y	-	8	-1	22	2.805	-15	37	50	193	309	11.282	-620	-28	07
Pilastro 2	X	+	-68	-727	230	-12.796	698	1.648	-97	376	-147	-8.814	690	1.759	06
	X	-	68	727	-230	12.796	-698	-1.648	97	-376	147	8.814	-690	-1.759	06
	Y	+	-211	-2.266	713	-39.858	2.170	5.138	-300	1.175	-455	-27.450	2.142	5.484	06
	Y	-	211	2.266	-713	39.858	-2.170	-5.138	300	-1.175	455	27.450	-2.142	-5.484	06
Pilastro 2	X	+	-47	-441	-137	-10.125	-30	666	-182	337	39	79	174	498	05
	X	-	47	441	137	10.125	30	-666	182	-337	-39	-79	-174	-498	05
	Y	+	-145	-1.373	-425	-31.543	-93	2.073	-563	1.051	126	201	530	1.558	05
	Y	-	145	1.373	425	31.543	93	-2.073	563	-1.051	-126	-201	-530	-1.558	05
Pilastro 2	X	+	2	-433	-259	-4.798	-325	721	-249	254	-66	3.059	384	132	04
	X	-	-2	433	259	4.798	325	-721	249	-254	66	-3.059	-384	-132	04
	Y	+	4	-1.349	-805	-15.021	-1.005	2.243	-769	798	-196	9.463	1.177	429	04
	Y	-	-4	1.349	805	15.021	1.005	-2.243	769	-798	196	-9.463	-1.177	-429	04
Pilastro 2	X	+	88	-405	-315	-1.884	-576	794	-296	119	-149	3.230	523	-190	03
	X	-	-88	405	315	1.884	576	-794	296	-119	149	-3.230	-523	190	03
	Y	+	268	-1.264	-977	-6.020	-1.784	2.469	-913	380	-450	9.977	1.598	-566	03
	Y	-	-268	1.264	977	6.020	1.784	-2.469	913	-380	450	-9.977	-1.598	566	03
Pilastro 2	X	+	99	-313	-278	-1.078	-555	591	-467	255	-145	2.117	527	-212	02
	X	-	-99	313	278	1.078	555	-591	467	-255	145	-2.117	-527	212	02
	Y	+	304	-994	-866	-3.625	-1.712	1.863	-1.444	832	-419	6.788	1.573	-588	02
	Y	-	-304	994	866	3.625	1.712	-1.863	1.444	-832	419	-6.788	-1.573	588	02
Pilastrata: Pilastrata 3															
Pilastro 3	X	+	-4	-47	-43	-1.132	-108	-9	-50	-131	-65	-2.957	13	-164	07
	X	-	4	47	43	1.132	108	9	50	131	65	2.957	-13	164	07
	Y	+	-11	-145	-135	-3.532	-337	-29	-156	-407	-204	-9.227	42	-510	07
	Y	-	11	145	135	3.532	337	29	156	407	204	9.227	-42	510	07
Pilastro 3	X	+	-121	-376	-120	-8.114	-397	474	-114	-149	147	-7.574	-349	318	06
	X	-	121	376	120	8.114	397	-474	114	149	-147	7.574	349	-318	06
	Y	+	-373	-1.170	-379	-25.317	-1.244	1.475	-353	-464	459	-23.625	-1.092	988	06
	Y	-	373	1.170	379	25.317	1.244	-1.475	353	464	-459	23.625	1.092	-988	06
Pilastro 3	X	+	-100	-300	-219	-6.952	-279	535	-214	188	173	-1.171	-373	812	05
	X	-	100	300	219	6.952	279	-535	214	-188	-173	1.171	373	-812	05
	Y	+	-308	-934	-685	-21.688	-876	1.662	-660	581	542	-3.681	-1.162	2.517	05
	Y	-	308	934	685	21.688	876	-1.662	660	-581	-542	3.681	1.162	-2.517	05
Pilastro 3	X	+	27	32	-95	-696	-64	-42	-125	103	45	391	-21	311	04
	X	-	-27	-32	95	696	64	42	125	-103	-45	-391	21	-311	04
	Y	+	81	98	-298	-2.207	-205	-129	-384	317	142	1.161	-66	957	04
	Y	-	-81	-98	298	2.207	205	129	384	-317	-142	-1.161	66	-957	04
Pilastro 3	X	+	25	60	-82	426	-63	-81	-153	139	-1	994	71	359	03
	X	-	-25	-60	82	-426	63	81	153	-139	1	-994	-71	-359	03
	Y	+	76	185	-259	1.251	-201	-253	-471	423	2	2.946	214	1.101	03
	Y	-	-76	-185	259	-1.251	201	253	471	-423	-2	-2.946	-214	-1.101	03
Pilastro 3	X	+	96	136	-136	908	-174	-306	-374	148	-278	-95	858	554	02
	X	-	-96	-136	136	-908	174	306	374	-148	278	95	-858	-554	02
	Y	+	298	414	-427	2.671	-547	-936	-1.153	459	-831	-278	2.582	1.720	02
	Y	-	-298	-414	427	-2.671	547	936	1.153	-459	831	278	-2.582	-1.720	02
Pilastrata: Pilastrata 4															
Pilastro 4	X	+	-5	-24	-4	-659	0	14	-21	-117	-24	-2.138	11	-141	07
	X	-	5	24	4	659	0	-14	21	117	24	2.138	-11	141	07
	Y	+	-17	-75	-11	-2.058	0	43	-64	-363	-74	-6.673	36	-440	07
	Y	-	17	75	11	2.058	0	-43	64	363	74	6.673	-36	440	07
Pilastro 4	X	+	-150	-385	62	-5.722	21	774	-77	161	-188	-4.856	313	832	06
	X	-	150	385	-62	5.722	-21	-774	77	-161	188	4.856	-313	-832	06
	Y	+	-465	-1.200	192	-17.856	64	2.412	-239	503	-583	-15.151	971	2.594	06
	Y	-	465	1.200	-192	17.856	-64	-2.412	239	-503	583	15.151	-971	-2.594	06
Pilastro 4	X	+	-26	-437	-229	-6.897	-570	737	-139	503	-59	1.784	38	1.179	05
	X	-	26	437	229	6.897	570	-737	139	-503	59	-1.784	-38	-1.179	05
	Y	+	-80	-1.361	-712	-21.519	-1.774	2.295	-425	1.565	-179	5.537	108	3.662	05
	Y	-	80	1.361	712	21.519	1.774	-2.295	425	-1.565	179	-5.537	-108	-3.662	05
Pilastro 4	X	+	93	-248	-220	-3.310	-543	377	-160	413	-182	3.012	450	837	04
	X	-	-93	248	220	3.310	543	-377	160	-413	182	-3.012	-450	-837	04
	Y	+	285	-778	-681	-10.358	-1.680	1.185	-491	1.284	-559	9.368	1.381	2.600	04
	Y	-	-285	778	681	10.358	1.680	-1.185	491	-1.284	559	-9.368	-1.381	-2.600	04
Pilastro 4	X	+	145	-187	-323	-2.147	-805	280	-221	411	-277	3.196	654	859	03
	X	-	-145	187	323	2.147	805	-280	221	-411	277	-3.196	-654	-859	03
	Y	+	447	-591	-999	-6.789	-2.489	890	-677	1.278	-847	9.917	2.000	2.666	03



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 4	Y	-	-447	591	999	6.789	2.489	-890	677	-1.278	847	-9.917	-2.000	-2.666	03
	X	+	175	-101	-334	-1.398	-838	72	-349	622	-334	3.242	877	1.327	02
	X	-	-175	101	334	1.398	838	-72	349	-622	334	-3.242	-877	-1.327	02
	Y	+	541	-332	-1.031	-4.554	-2.584	258	-1.077	1.955	-1.001	10.236	2.624	4.160	02
	Y	-	-541	332	1.031	4.554	2.584	-258	1.077	-1.955	1.001	-10.236	-2.624	-4.160	02
Pilastrata: Pilastrata 5															
Pilastro 5	X	+	-15	-3	-21	-93	-53	-30	-37	-97	-39	-789	39	-187	07
	X	-	15	3	21	93	53	30	37	97	39	789	-39	187	07
	Y	+	-47	-9	-66	-292	-166	-93	-115	-302	-121	-2.461	123	-583	07
	Y	-	47	9	66	292	166	93	115	302	121	2.461	-123	583	07
Pilastro 5	X	+	-69	-214	-42	-2.892	-45	164	-69	-72	-25	-2.302	28	238	06
	X	-	69	214	42	2.892	45	-164	69	72	25	2.302	-28	-238	06
	Y	+	-214	-667	-132	-9.013	-142	511	-214	-224	-77	-7.173	83	742	06
	Y	-	214	667	132	9.013	142	-511	214	224	77	7.173	-83	-742	06
Pilastro 5	X	+	-35	-161	-246	-1.748	-267	193	-180	42	29	1.032	174	179	05
	X	-	35	161	246	1.748	267	-193	180	-42	-29	-1.032	-174	-179	05
	Y	+	-110	-500	-765	-5.444	-831	-600	-557	130	96	3.208	528	558	05
	Y	-	110	500	765	5.444	831	600	557	-130	-96	-3.208	-528	-558	05
Pilastro 5	X	+	44	13	-278	1.204	-502	-8	-212	5	-101	891	374	-44	04
	X	-	-44	-13	278	-1.204	502	8	212	-5	101	-891	-374	44	04
	Y	+	133	40	-861	3.742	-1.554	-26	-653	16	-306	2.754	1.145	-137	04
	Y	-	-133	-40	861	-3.742	1.554	26	653	-16	306	-2.754	-1.145	137	04
Pilastro 5	X	+	143	8	-333	845	-670	31	-271	21	-195	898	577	-36	03
	X	-	-143	-8	333	-845	670	-31	271	-21	195	-898	-577	36	03
	Y	+	440	25	-1.033	2.611	-2.072	97	-834	65	-591	2.787	1.760	-109	03
	Y	-	-440	-25	1.033	-2.611	2.072	-97	834	-65	591	-2.787	-1.760	109	03
Pilastro 5	X	+	198	33	-342	817	-718	-23	-482	13	-267	59	773	5	02
	X	-	-198	-33	342	-817	718	23	482	-13	267	-59	-773	-5	02
	Y	+	610	102	-1.058	2.542	-2.211	-71	-1.490	42	-792	193	2.311	15	02
	Y	-	-610	-102	1.058	-2.542	2.211	71	1.490	-42	792	-193	-2.311	-15	02
Pilastrata: Pilastrata 6															
Pilastro 6	X	+	-8	-35	-37	-209	-89	-1	-61	-91	-123	-611	52	-121	07
	X	-	8	35	37	209	89	1	61	91	123	611	-52	121	07
	Y	+	-25	-111	-116	-653	-277	-2	-188	-284	-384	-1.906	163	-378	07
	Y	-	25	111	116	653	277	2	188	284	384	1.906	-163	378	07
Pilastro 6	X	+	-95	-188	-253	-1.804	-418	109	-73	-97	150	-1.631	-369	69	06
	X	-	95	188	253	1.804	418	-109	73	97	-150	1.631	369	-69	06
	Y	+	-294	-588	-792	-5.624	-1.308	-343	-223	-302	468	-5.086	-1.154	220	06
	Y	-	294	588	792	5.624	1.308	343	223	302	-468	5.086	1.154	-220	06
Pilastro 6	X	+	-43	-134	-143	-1.215	7	32	-218	-19	173	264	-91	-198	05
	X	-	43	134	143	1.215	-7	-32	218	19	-173	-264	91	198	05
	Y	+	-133	-417	-446	-3.788	19	100	-671	-58	541	801	-286	-608	05
	Y	-	133	417	446	3.788	-19	-100	671	58	-541	-801	286	608	05
Pilastro 6	X	+	41	-14	-188	629	-260	-7	-154	-6	49	291	38	-132	04
	X	-	-41	14	188	-629	260	7	154	6	-49	-291	-38	132	04
	Y	+	124	-43	-587	1.942	-811	-25	-476	-19	155	888	111	-408	04
	Y	-	-124	43	587	-1.942	811	25	476	19	-155	-888	-111	408	04
Pilastro 6	X	+	70	-9	-206	436	-327	0	-192	11	14	516	107	-116	03
	X	-	-70	9	206	-436	327	0	192	-11	-14	-516	-107	116	03
	Y	+	216	-29	-642	1.347	-1.020	0	-591	37	53	1.615	317	-355	03
	Y	-	-216	29	642	-1.347	1.020	0	591	-37	-53	-1.615	-317	355	03
Pilastro 6	X	+	124	2	-194	582	-338	16	-431	-121	-152	69	535	-559	02
	X	-	-124	-2	194	-582	338	-16	431	121	152	-69	-535	559	02
	Y	+	383	6	-607	1.835	-1.051	49	-1.329	-372	-440	205	1.584	-1.726	02
	Y	-	-383	-6	607	-1.835	1.051	-49	1.329	372	440	-205	-1.584	1.726	02
Pilastrata: Pilastrata 7															
Pilastro 7	X	+	-6	6	8	-94	24	-28	-25	-54	-25	-707	-12	-69	07
	X	-	6	-6	-8	94	-24	28	25	54	25	707	12	69	07
	Y	+	-19	20	24	-293	76	-87	-76	-169	-79	-2.206	-38	-216	07
	Y	-	19	-20	-24	293	-76	87	76	169	79	2.206	38	216	07
Pilastro 7	X	+	-86	-368	-89	-4.078	-330	842	-58	223	9	-2.567	-232	953	06
	X	-	86	368	89	4.078	330	-842	58	-223	-9	2.567	232	-953	06
	Y	+	-265	-1.147	-281	-12.719	-1.033	2.624	-178	695	32	-8.003	-729	2.971	06
	Y	-	265	1.147	281	12.719	1.033	-2.624	178	-695	-32	8.003	729	-2.971	06
Pilastro 7	X	+	-29	-265	-271	-3.830	-550	499	-185	334	114	1.586	-234	823	05
	X	-	29	265	271	3.830	550	-499	185	-334	-114	-1.586	234	-823	05
	Y	+	-89	-824	-843	-11.938	-1.708	1.553	-570	1.036	362	4.936	-741	2.557	05
	Y	-	89	824	843	11.938	1.708	-1.553	570	-1.036	-362	-4.936	741	-2.557	05
Pilastro 7	X	+	62	-175	-293	-2.044	-617	298	-176	252	-54	2.178	190	514	04
	X	-	-62	175	293	2.044	617	-298	176	-252	54	-2.178	-190	-514	04
	Y	+	190	-545	-907	-6.375	-1.914	933	-544	784	-159	6.787	573	1.597	04
	Y	-	-190	545	907	6.375	1.914	-933	544	-784	159	-6.787	-573	-1.597	04
Pilastro 7	X	+	105	-126	-402	-1.228	-884	246	-223	218	-137	1.903	395	450	03
	X	-	-105	126	402	1.228	884	-246	223	-218	137	-1.903	-395	-450	03
	Y	+	321	-395	-1.247	-3.855	-2.739	776	-688	681	-411	5.955	1.196	1.400	03
	Y	-	-321	395	1.247	3.855	2.739	-776	688	-681	411	-5.955	-1.196	-1.400	03
Pilastro 7	X	+	117	-70	-357	-841	-791	124	-257	255	-88	1.476	345	500	02
	X	-	-117	70	357	841	791	-124	257	-255	88	-1.476	-345	-500	02
	Y	+	362	-222	-1.105	-2.647	-2.443	392	-799	799	-242	4.652	993	1.574	02
	Y	-	-362	222	1.105	2.647	2.443	-392	799	-799	242	-4.652	-993	-1.574	02
Pilastrata: Pilastrata 8															
Pilastro 8	X	+	-9	-18	-50	-402	-125	-1	-46	-42	-149	-998	73	-49	07
	X	-	9	18	50	402	125	1	46	42	149	998	-73	49	07
	Y	+	-29	-55	-156	-1.257	-389	-3	-142	-129	-464	-3.117	228	-153	07



Id <sub>PII</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.							Estr. Sup.							Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]			
Pilastró 8	Y	-	29	55	156	1.257	389	3	142	129	464	3.117	-228	153	07		
	X	+	-39	-110	-324	-2.825	-724	152	-40	-67	295	-2.444	-725	113	06		
	X	-	39	110	324	2.825	724	-152	40	67	-295	2.444	725	-113	06		
	Y	+	-118	-342	-1.013	-8.820	-2.265	472	-120	-209	923	-7.628	-2.264	349	06		
	Y	-	118	342	1.013	8.820	2.265	-472	120	209	-923	7.628	2.264	-349	06		
Pilastró 8	X	+	-38	-93	-120	-2.408	26	160	-197	99	189	-434	-252	494	05		
	X	-	38	93	120	2.408	-26	-160	197	-99	-189	434	252	-494	05		
	Y	+	-119	-290	-377	-7.515	74	498	-606	304	587	-1.358	-780	1.527	05		
	Y	-	119	290	377	7.515	-74	-498	606	-304	-587	1.358	780	-1.527	05		
Pilastró 8	X	+	55	35	-100	-438	-47	-98	-120	64	106	205	-141	248	04		
	X	-	-55	-35	100	438	47	98	120	-64	-106	-205	141	-248	04		
	Y	+	168	108	-317	-1.375	-154	-301	-369	197	331	634	-436	763	04		
	Y	-	-168	-108	317	1.375	154	301	369	-197	-331	-634	436	-763	04		
Pilastró 8	X	+	59	56	-56	139	44	-139	-178	96	98	357	-148	338	03		
	X	-	-59	-56	56	-139	-44	139	178	-96	-98	-357	148	-338	03		
	Y	+	181	172	-183	418	127	-426	-549	294	307	1.105	-462	1.040	03		
	Y	-	-181	-172	183	-418	-127	426	549	-294	-307	-1.105	462	-1.040	03		
Pilastró 8	X	+	151	106	-49	288	26	-327	-448	149	-118	-140	369	629	02		
	X	-	-151	-106	49	-288	-26	327	448	-149	118	140	-369	-629	02		
	Y	+	466	329	-160	875	69	-1.009	-1.381	459	-340	-417	1.089	1.940	02		
	Y	-	-466	-329	160	-875	-69	1.009	1.381	-459	340	417	-1.089	-1.940	02		
Pilastrata: Pilastrata 9																	
Pilastró 9	X	+	-4	-3	7	-193	34	4	-20	-41	-46	-719	33	-44	07		
	X	-	4	3	-7	193	-34	-4	20	41	46	719	-33	44	07		
	Y	+	-14	-11	22	-607	107	13	-61	-127	-144	-2.254	102	-138	07		
	Y	-	14	11	-22	607	-107	-13	61	127	144	2.254	-102	138	07		
Pilastró 9	X	+	-84	-146	-49	-1.831	-120	349	-45	79	-65	-1.399	57	351	06		
	X	-	84	146	49	1.831	120	-349	45	-79	65	1.399	-57	-351	06		
	Y	+	-262	-455	-152	-5.737	-377	1.087	-139	247	-202	-4.388	175	1.095	06		
	Y	-	262	455	152	5.737	377	-1.087	139	-247	202	4.388	-175	-1.095	06		
Pilastró 9	X	+	-3	-114	-93	-2.022	-131	181	-126	163	-109	-63	191	420	05		
	X	-	3	114	93	2.022	131	-181	126	-163	109	63	-191	-420	05		
	Y	+	-10	-357	-293	-6.335	-41										



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 11	X	+	-4	67	-122	-779	-135	-140	-170	56	88	-647	-111	307	04
	X	-	4	-67	122	779	135	140	170	-56	-88	647	111	-307	04
	Y	+	-14	207	-384	-2.455	-426	-429	-523	170	278	-2.037	-349	945	04
	Y	-	14	-207	384	2.455	426	429	523	-170	-278	2.037	349	-945	04
Pilastro 11	X	+	39	2	-118	-1.088	-210	-32	-222	224	101	729	-238	760	03
	X	-	-39	-2	118	1.088	210	32	222	-224	-101	-729	238	-760	03
	Y	+	120	6	-375	-3.380	-669	-96	-684	678	313	2.179	-724	2.313	03
	Y	-	-120	-6	375	3.380	669	96	684	-678	-313	-2.179	724	-2.313	03
Pilastro 11	X	+	59	109	7	-190	76	-392	-295	449	141	362	-402	1.314	02
	X	-	-59	-109	-7	190	-76	392	295	-449	-141	-362	402	-1.314	02
	Y	+	190	334	-6	-603	173	-1.184	-919	1.352	435	1.070	-1.203	3.953	02
	Y	-	-190	-334	6	603	-173	1.184	919	-1.352	-435	-1.070	1.203	-3.953	02
Pilastrata: Pilastrata 12															
Pilastro 12	X	+	2	6	-8	-134	-16	-26	-3	-211	1	-312	8	-259	07
	X	-	-2	-6	8	134	16	26	3	211	-1	312	-8	259	07
	Y	+	8	19	-25	-419	-50	-81	-9	-658	2	-979	24	-807	07
	Y	-	-8	-19	25	419	50	81	9	658	-2	979	-24	807	07
Pilastro 12	X	+	-64	-1.343	91	-1.229	272	3.858	-64	200	-17	-1.229	272	3.858	06
	X	-	64	1.343	-91	1.229	-272	-3.858	64	-200	17	1.229	-272	-3.858	06
	Y	+	-198	-4.188	286	-3.859	852	12.029	-198	624	-55	-3.859	852	12.029	06
	Y	-	198	4.188	-286	3.859	-852	-12.029	198	-624	55	3.859	-852	-12.029	06
Pilastro 12	X	+	-16	-893	-14	-954	3	779	-16	978	-22	-954	3	779	05
	X	-	16	893	14	954	-3	-779	16	-978	22	954	-3	-779	05
	Y	+	-49	-2.782	-43	-3.002	10	2.428	-49	3.047	-67	-3.002	10	2.428	05
	Y	-	49	2.782	43	3.002	-10	-2.428	49	-3.047	67	3.002	-10	-2.428	05
Pilastro 12	X	+	-40	-951	1	-602	2	803	-40	977	-4	-602	2	803	04
	X	-	40	951	-1	602	-2	-803	40	-977	4	602	-2	-803	04
	Y	+	-125	-2.970	3	-1.904	7	2.507	-125	3.047	-12	-1.904	7	2.507	04
	Y	-	125	2.970	-3	1.904	-7	-2.507	125	-3.047	12	1.904	-7	-2.507	04
Pilastro 12	X	+	-28	-849	5	-272	4	722	-28	883	-4	-272	4	722	03
	X	-	28	849	-5	272	-4	-722	28	-883	4	272	-4	-722	03
	Y	+	-86	-2.661	17	-873	13	2.260	-86	2.764	-14	-873	13	2.260	03
	Y	-	86	2.661	-17	873	-13	-2.260	86	-2.764	14	873	-13	-2.260	03
Pilastro 12	X	+	-17	-762	48	-15	40	671	-17	848	-48	-15	40	671	02
	X	-	17	762	-48	15	-40	-671	17	-848	48	15	-40	-671	02
	Y	+	-55	-2.411	149	-59	123	2.121	-55	2.679	-147	-59	123	2.121	02
	Y	-	55	2.411	-149	59	-123	-2.121	55	-2.679	147	59	-123	-2.121	02
Pilastrata: Pilastrata 13															
Pilastro 13	X	+	0	-38	-8	141	-22	-4	-10	-166	69	278	-47	-220	07
	X	-	0	38	8	-141	22	4	10	166	-69	-278	47	220	07
	Y	+	0	-119	-24	445	-69	-14	-31	-518	218	878	-147	-685	07
	Y	-	0	119	24	-445	69	14	31	518	-218	-878	147	685	07
Pilastro 13	X	+	-72	-562	143	667	581	243	-72	-465	-90	667	581	243	06
	X	-	72	562	-143	-667	-581	-243	72	465	90	-667	-581	-243	06
	Y	+	-221	-1.753	447	2.105	1.825	759	-221	-1.449	-283	2.105	1.825	759	06
	Y	-	221	1.753	-447	-2.105	-1.825	-759	221	1.449	283	-2.105	-1.825	-759	06
Pilastro 13	X	+	-67	-341	-3	626	16	192	-67	120	-42	626	16	192	05
	X	-	67	341	3	-626	-16	-192	67	-120	42	-626	-16	-192	05
	Y	+	-206	-1.062	-10	1.975	50	598	-206	373	-131	1.975	50	598	05
	Y	-	206	1.062	10	-1.975	-50	-598	206	-373	131	-1.975	-50	-598	05
Pilastro 13	X	+	-38	-105	19	528	18	103	-38	142	-25	528	18	103	04
	X	-	38	105	-19	-528	-18	-103	38	-142	25	-528	-18	-103	04
	Y	+	-119	-330	60	1.661	58	323	-119	444	-80	1.661	58	323	04
	Y	-	119	330	-60	-1.661	-58	-323	119	-444	80	-1.661	-58	-323	04
Pilastro 13	X	+	-31	-76	34	380	29	84	-31	127	-35	380	29	84	03
	X	-	31	76	-34	-380	-29	-84	31	-127	35	-380	-29	-84	03
	Y	+	-96	-241	107	1.180	91	264	-96	393	-112	1.180	91	264	03
	Y	-	96	241	-107	-1.180	-91	-264	96	-393	112	-1.180	-91	-264	03
Pilastro 13	X	+	-27	-46	85	200	72	72	-27	127	-87	200	72	72	02
	X	-	27	46	-85	-200	-72	-72	27	-127	87	-200	-72	-72	02
	Y	+	-84	-162	266	597	225	239	-84	412	-273	597	225	239	02
	Y	-	84	162	-266	-597	-225	-239	84	-412	273	-597	-225	-239	02
Pilastrata: Pilastrata 14															
Pilastro 14	X	+	-1	-91	20	1.383	76	205	-40	-127	59	3.009	-108	-30	07
	X	-	1	91	-20	-1.383	-76	-205	40	127	-59	-3.009	108	30	07
	Y	+	-3	-287	63	4.340	233	644	-125	-398	186	9.480	-342	-94	07
	Y	-	3	287	-63	-4.340	-233	-644	125	398	-186	-9.480	342	94	07
Pilastro 14	X	+	14	-918	155	6.507	825	3.118	14	329	-175	6.507	825	3.118	06
	X	-	-14	918	-155	-6.507	-825	-3.118	-14	-329	175	-6.507	-825	-3.118	06
	Y	+	43	-2.865	473	20.594	2.559	9.743	43	1.033	-551	20.594	2.559	9.743	06
	Y	-	-43	2.865	-473	-20.594	-2.559	-9.743	-43	-1.033	551	-20.594	-2.559	-9.743	06
Pilastro 14	X	+	-14	-874	13	5.607	28	771	-14	975	-54	5.607	28	771	05
	X	-	14	874	-13	-5.607	-28	-771	14	-975	54	-5.607	-28	-771	05
	Y	+	-45	-2.732	36	17.792	81	2.410	-45	3.053	-159	17.792	81	2.410	05
	Y	-	45	2.732	-36	-17.792	-81	-2.410	45	-3.053	159	-17.792	-81	-2.410	05
Pilastro 14	X	+	-17	-919	8	3.975	5	772	-17	934	-4	3.975	5	772	04
	X	-	17	919	-8	-3.975	-5	-772	17	-934	4	-3.975	-5	-772	04
	Y	+	-52	-2.889	16	12.668	9	2.428	-52	2.937	-5	12.668	9	2.428	04
	Y	-	52	2.889	-16	-12.668	-9	-2.428	52	-2.937	5	-12.668	-9	-2.428	04
Pilastro 14	X	+	-13	-810	-4	2.379	-5	677	-13	814	8	2.379	-5	677	03
	X	-	13	810	4	-2.379	5	-677	13	-814	-8	-2.379	5	-677	03
	Y	+	-40	-2.573	-24	7.575	-26	2.151	-40	2.590	37	7.575	-26	2.151	03
	Y	-	40	2.573	24	-7.575	26	-2.151	40	-2.590	-37	-7.575	26	-2.151	03
Pilastro 14	X	+	-9	-606	29	1.140	23	508	-9	612	-26	1.140	23	508	02



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	X	-	9	606	-29	-1.140	-23	-508	9	-612	26	-1.140	-23	-508	02
	Y	+	-35	-1.974	103	3.428	89	1.654	-35	1.996	-111	3.428	89	1.654	02
	Y	-	35	1.974	-103	-3.428	-89	-1.654	35	-1.996	111	-3.428	-89	-1.654	02
Pilastro 14	X	+	-54	-315	-172	383	-150	265	-54	308	181	383	-150	265	01
	X	-	54	315	172	-383	150	-265	54	-308	-181	-383	150	-265	01
	Y	+	-538	-1.567	-1.950	916	-1.657	1.359	-538	1.627	1.944	916	-1.657	1.359	01
	Y	-	538	1.567	1.950	-916	1.657	-1.359	538	-1.627	-1.944	-916	1.657	-1.359	01
Pilastрата: Pilastрата 15															
Pilastro 15	X	+	-3	-80	-29	1.389	-97	171	18	-122	-88	3.089	116	-95	07
	X	-	3	80	29	-1.389	97	-171	-18	122	88	-3.089	-116	95	07
	Y	+	-10	-249	-91	4.326	-306	527	55	-380	-275	9.599	362	-297	07
	Y	-	10	249	91	-4.326	306	-527	-55	380	275	-9.599	-362	297	07
Pilastro 15	X	+	-84	-760	-183	7.008	-948	2.076	-84	70	196	7.008	-948	2.076	06
	X	-	84	760	183	-7.008	948	-2.076	84	-70	-196	-7.008	948	-2.076	06
	Y	+	-262	-2.364	-579	21.741	-2.980	6.447	-262	215	613	21.741	-2.980	6.447	06
	Y	-	262	2.364	579	-21.741	2.980	-6.447	262	-215	-613	-21.741	2.980	-6.447	06
Pilastro 15	X	+	-24	-685	-108	5.619	-110	605	-24	768	157	5.619	-110	605	05
	X	-	24	685	108	-5.619	110	-605	24	-768	-157	-5.619	110	-605	05
	Y	+	-75	-2.127	-344	17.415	-352	1.878	-75	2.382	501	17.415	-352	1.878	05
	Y	-	75	2.127	344	-17.415	352	-1.878	75	-2.382	-501	-17.415	352	-1.878	05
Pilastro 15	X	+	-13	-723	-113	3.845	-94	602	-13	722	112	3.845	-94	602	04
	X	-	13	723	113	-3.845	94	-602	13	-722	-112	-3.845	94	-602	04
	Y	+	-39	-2.238	-362	11.914	-302	1.862	-39	2.230	361	11.914	-302	1.862	04
	Y	-	39	2.238	362	-11.914	302	-1.862	39	-2.230	-361	-11.914	302	-1.862	04
Pilastro 15	X	+	-11	-592	-112	2.141	-94	491	-11	587	113	2.141	-94	491	03
	X	-	11	592	112	-2.141	94	-491	11	-587	-113	-2.141	94	-491	03
	Y	+	-34	-1.816	-366	6.688	-307	1.505	-34	1.795	370	6.688	-307	1.505	03
	Y	-	34	1.816	366	-6.688	307	-1.505	34	-1.795	-370	-6.688	307	-1.505	03
Pilastro 15	X	+	-9	-394	-64	897	-52	329	-9	396	61	897	-52	329	02
	X	-	9	394	64	-897	52	-329	9	-396	-61	-897	52	-329	02
	Y	+	-31	-1.178	-189	3.017	-145	983	-31	1.182	159	3.017	-145	983	02
	Y	-	31	1.178	189	-3.017	145	-983	31	-1.182	-159	-3.017	145	-983	02
Pilastro 15	X	+	-53	-23	-210	190	-173	17	-53	16	196	190	-173	17	01
	X	-	53	23	210	-190	173	-17	53	-16	-196	-190	173	-17	01
	Y	+	-535	513	-2.064	867	-1.724	-480	-535	-615	1.988	867	-1.724	-480	01
	Y	-	535	-513	2.064	-867	1.724	480	535	615	-1.988	-867	1.724	480	01
Pilastрата: Pilastрата 16															
Pilastro 16	X	+	-4	-39	17	124	40	-1	-28	-142	-107	246	70	-185	07
	X	-	4	39	-17	-124	-40	1	28	142	107	-246	-70	185	07
	Y	+	-12	-122	52	385	127	-2	-87	-442	-335	766	218	-575	07
	Y	-	12	122	-52	-385	-127	2	87	442	335	-766	-218	575	07
Pilastro 16	X	+	-114	-414	-171	432	-486	210	-114	-330	24	432	-486	210	06
	X	-	114	414	171	-432	486	-210	114	330	-24	-432	486	-210	06
	Y	+	-353	-1.291	-531	1.345	-1.514	655	-353	-1.029	74	1.345	-1.514	655	06
	Y	-	353	1.291	531	-1.345	1.514	-655	353	1.029	-74	-1.345	1.514	-655	06
Pilastro 16	X	+	-92	-222	-70	371	-74	117	-92	58	109	371	-74	117	05
	X	-	92	222	70	-371	74	-117	92	-58	-109	-371	74	-117	05
	Y	+	-284	-692	-219	1.156	-233	364	-284	181	339	1.156	-233	364	05
	Y	-	284	692	219	-1.156	233	-364	284	-181	-339	-1.156	233	-364	05
Pilastro 16	X	+	-75	-72	-154	323	-133	69	-75	93	164	323	-133	69	04
	X	-	75	72	154	-323	133	-69	75	-93	-164	-323	133	-69	04
	Y	+	-230	-224	-481	1.012	-414	212	-230	286	512	1.012	-414	212	04
	Y	-	230	224	481	-1.012	414	-212	230	-286	-512	-1.012	414	-212	04
Pilastro 16	X	+	-44	-47	-88	240	-76	54	-44	82	96	240	-76	54	03
	X	-	44	47	88	-240	76	-54	44	-82	-96	-240	76	-54	03
	Y	+	-136	-148	-274	766	-239	168	-136	255	299	766	-239	168	03
	Y	-	136	148	274	-766	239	-168	136	-255	-299	-766	239	-168	03
Pilastro 16	X	+	-32	-27	-65	131	-56	42	-32	73	70	131	-56	42	02
	X	-	32	27	65	-131	56	-42	32	-73	-70	-131	56	-42	02
	Y	+	-97	-81	-208	443	-180	126	-97	222	223	443	-180	126	02
	Y	-	97	81	208	-443	180	-126	97	-222	-223	-443	180	-126	02
Pilastрата: Pilastрата 17															
Pilastro 17	X	+	-2	-5	5	-27	12	7	-26	-137	-20	-183	18	-129	07
	X	-	2	5	-5	27	-12	-7	26	137	20	183	-18	129	07
	Y	+	-6	-16	14	-86	38	23	-80	-428	-62	-571	57	-402	07
	Y	-	6	16	-14	86	-38	-23	80	428	62	571	-57	402	07
Pilastro 17	X	+	40	-806	-20	-667	-55	2.331	40	126	2	-667	-55	2.331	06
	X	-	-40	806	20	667	55	-2.331	-40	-126	-2	667	55	-2.331	06
	Y	+	125	-2.513	-62	-2.086	-172	7.265	125	393	6	-2.086	-172	7.265	06
	Y	-	-125	2.513	62	2.086	172	-7.265	-125	-393	-6	2.086	172	-7.265	06
Pilastro 17	X	+	-23	-445	-55	-562	-41	385	-23	479	44	-562	-41	385	05
	X	-	23	445	55	562	41	-385	23	-479	-44	562	41	-385	05
	Y	+	-73	-1.388	-172	-1.759	-129	1.200	-73	1.492	137	-1.759	-129	1.200	05
	Y	-	73	1.388	172	1.759	129	-1.200	73	-1.492	-137	1.759	129	-1.200	05
Pilastro 17	X	+	-16	-514	-78	-398	-63	431	-16	521	75	-398	-63	431	04
	X	-	16	514	78	398	63	-431	16	-521	-75	398	63	-431	04
	Y	+	-49	-1.605	-243	-1.247	-199	1.347	-49	1.627	233	-1.247	-199	1.347	04
	Y	-	49	1.605	243	1.247	199	-1.347	49	-1.627	-233	1.247	199	-1.347	04
Pilastro 17	X	+	-4	-342	-36	-177	-31	291	-4	356	39	-177	-31	291	03
	X	-	4	342	36	177	31	-291	4	-356	-39	177	31	-291	03
	Y	+	-14	-1.071	-114	-558	-99	910	-14	1.113	123	-558	-99	910	03
	Y	-	14	1.071	114	558	99	-910	14	-1.113	-123	558	99	-910	03
Pilastro 17	X	+	0	-284	1	-54	0	244	0	303	1	-54	0	244	02
	X	-	0	284	-1	54	0	-244	0	-303	-1	54	0	-244	02



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.								Estr. Sup.				Lv
			M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	M <sub>3</sub>	N	T <sub>2</sub>	T <sub>3</sub>	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	Y	+	-1	-890	-4	-172	-5	766	-1	949	10	-172	-5	766	02
	Y	-	1	890	4	172	5	-766	1	-949	-10	172	5	-766	02
Pilastrata: Pilastrata 18															
Pilastro 18	X	+	-1	-17	0	45	1	-1	-17	-64	14	96	-6	-81	07
	X	-	1	17	0	-45	-1	1	17	64	-14	-96	6	81	07
	Y	+	-4	-52	1	143	3	-3	-52	-199	44	303	-18	-254	07
	Y	-	4	52	-1	-143	-3	3	52	199	-44	-303	18	254	07
Pilastro 18	X	+	-90	-214	30	226	152	113	-90	-169	-31	226	152	113	06
	X	-	90	214	-30	-226	-152	-113	90	169	31	-226	-152	-113	06
	Y	+	-279	-668	96	713	480	351	-279	-528	-96	713	480	351	06
	Y	-	279	668	-96	-713	-480	-351	279	528	96	-713	-480	-351	06
Pilastro 18	X	+	-65	-114	-24	208	-13	61	-65	34	8	208	-13	61	05
	X	-	65	114	24	-208	13	-61	65	-34	-8	-208	13	-61	05
	Y	+	-202	-355	-75	659	-41	192	-202	105	25	659	-41	192	05
	Y	-	202	355	75	-659	41	-192	202	-105	-25	-659	41	-192	05
Pilastro 18	X	+	-45	-47	-21	174	-16	42	-45	53	18	174	-16	42	04
	X	-	45	47	21	-174	16	-42	45	-53	-18	-174	16	-42	04
	Y	+	-138	-147	-64	543	-50	131	-138	167	56	543	-50	131	04
	Y	-	138	147	64	-543	50	-131	138	-167	-56	-543	50	-131	04
Pilastro 18	X	+	-36	-33	-18	123	-15	34	-36	50	19	123	-15	34	03
	X	-	36	33	18	-123	15	-34	36	-50	-19	-123	15	-34	03
	Y	+	-111	-103	-57	368	-48	109	-111	158	58	368	-48	109	03
	Y	-	111	103	57	-368	48	-109	111	-158	-58	-368	48	-109	03
Pilastro 18	X	+	-30	-28	27	61	22	35	-30	57	-26	61	22	35	02
	X	-	30	28	-27	-61	-22	-35	30	-57	26	-61	-22	-35	02
	Y	+	-92	-94	79	159	65	115	-92	184	-77	159	65	115	02
	Y	-	92	94	-79	-159	-65	-115	92	-184	77	-159	-65	-115	02
Pilastrata: Pilastrata 19															
Pilastro 19	X	+	-1	-26	6	396	18	61	-15	-36	14	897	-36	-2	07
	X	-	1	26	-6	-396	-18	-61	15	36	-14	-897	36	2	07
	Y	+	-3	-82	18	1.245	53	195	-46	-112	44	2.849	-115	-7	07
	Y	-	3	82	-18	-1.245	-53	-195	46	112	-44	-2.849	115	7	07
Pilastro 19	X	+	-26	-257	15	2.019	172	880	-26	95	-54	2.019	172	880	06
	X	-	26	257	-15	-2.019	-172	-880	26	-95	54	-2.019	-172	-880	06
	Y	+	-81	-806	37	6.465	513	2.764	-81	300	-168	6.465	513	2.764	06
	Y	-	81	806	-37	-6.465	-513	-2.764	81	-300	168	-6.465	-513	-2.764	06
Pilastro 19	X	+	-17	-238	-34	1.797	-26	210	-17	267	29	1.797	-26	210	05
	X	-	17	238	34	-1.797	26	-210	17	-267	-29	-1.797	26	-210	05
	Y	+	-52	-748	-111	5.778	-88	662	-52	841	101	5.778	-88	662	05
	Y	-	52	748	111	-5.778	88	-662	52	-841	-101	-5.778	88	-662	05
Pilastro 19	X	+	-14	-285	-39	1.353	-33	240	-14	292	40	1.353	-33	240	04
	X	-	14	285	39	-1.353	33	-240	14	-292	-40	-1.353	33	-240	04
	Y	+	-42	-903	-131	4.362	-111	763	-42	929	136	4.362	-111	763	04
	Y	-	42	903	131	-4.362	111	-763	42	-929	-136	-4.362	111	-763	04
Pilastro 19	X	+	-12	-281	-52	894	-45	235	-12	283	56	894	-45	235	03
	X	-	12	281	52	-894	45	-235	12	-283	-56	-894	45	-235	03
	Y	+	-36	-904	-176	2.829	-153	758	-36	915	191	2.829	-153	758	03
	Y	-	36	904	176	-2.829	153	-758	36	-915	-191	-2.829	153	-758	03
Pilastro 19	X	+	-8	-238	-14	481	-12	198	-8	238	14	481	-12	198	02
	X	-	8	238	14	-481	12	-198	8	-238	-14	-481	12	-198	02
	Y	+	-29	-783	-35	1.307	-23	654	-29	788	20	1.307	-23	654	02
	Y	-	29	783	35	-1.307	23	-654	29	-788	-20	-1.307	23	-654	02
Pilastro 19	X	+	-53	-165	-185	124	-158	143	-53	171	186	124	-158	143	01
	X	-	53	165	185	-124	158	-143	53	-171	-186	-124	158	-143	01
	Y	+	-537	-1.091	-1.990	99	-1.680	972	-537	1.195	1.958	99	-1.680	972	01
	Y	-	537	1.091	1.990	-99	1.680	-972	537	-1.195	-1.958	-99	1.680	-972	01
Pilastrata: Pilastrata 20															
Pilastro 20	X	+	-2	-17	-10	329	-33	32	-2	-24	-29	726	27	-31	07
	X	-	2	17	10	-329	33	-32	2	24	29	-726	-27	31	07
	Y	+	-5	-51	-33	1.002	-105	95	-5	-73	-89	2.180	81	-94	07
	Y	-	5	51	33	-1.002	105	-95	5	73	89	-2.180	-81	94	07
Pilastro 20	X	+	-49	-114	-65	1.752	-283	299	-49	5	48	1.752	-283	299	06
	X	-	49	114	65	-1.752	283	-299	49	-5	-48	-1.752	283	-299	06
	Y	+	-152	-351	-212	5.210	-897	909	-152	12	147	5.210	-897	909	06
	Y	-	152	351	212	-5.210	897	-909	152	-12	-147	-5.210	897	-909	06
Pilastro 20	X	+	-19	-122	-67	1.497	-64	105	-19	129	86	1.497	-64	105	05
	X	-	19	122	67	-1.497	64	-105	19	-129	-86	-1.497	64	-105	05
	Y	+	-60	-371	-215	4.417	-205	316	-60	387	277	4.417	-205	316	05
	Y	-	60	371	215	-4.417	205	-316	60	-387	-277	-4.417	205	-316	05
Pilastro 20	X	+	-14	-150	-74	1.100	-62	123	-14	145	76	1.100	-62	123	04
	X	-	14	150	74	-1.100	62	-123	14	-145	-76	-1.100	62	-123	04
	Y	+	-43	-444	-238	3.217	-203	361	-43	424	248	3.217	-203	361	04
	Y	-	43	444	238	-3.217	203	-361	43	-424	-248	-3.217	203	-361	04
Pilastro 20	X	+	-10	-125	-88	634	-74	102	-10	120	89	634	-74	102	03
	X	-	10	125	88	-634	74	-102	10	-120	-89	-634	74	-102	03
	Y	+	-31	-343	-289	1.872	-242	277	-31	321	292	1.872	-242	277	03
	Y	-	31	343	289	-1.872	242	-277	31	-321	-292	-1.872	242	-277	03
Pilastro 20	X	+	-8	-87	-38	268	-31	72	-8	85	38	268	-31	72	02
	X	-	8	87	38	-268	31	-72	8	-85	-38	-268	31	-72	02
	Y	+	-30	-188	-108	990	-81	153	-30	178	87	990	-81	153	02
	Y	-	30	188	108	-990	81	-153	30	-178	-87	-990	81	-153	02
Pilastro 20	X	+	-52	82	-194	26	-162	-71	-52	-85	188	26	-162	-71	01
	X	-	52	-82	194	-26	162	71	52	85	-188	-26	162	71	01
	Y	+	-533	848	-2.010	347	-1.691	-759	-533	-936	1.963	347	-1.691	-759	01



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	Y	-	533	-848	2.010	-347	1.691	759	533	936	-1.963	-347	1.691	759	01
Pilastrata: Pilastrata 21															
Pilastro 21	X	+	-3	2	5	23	14	-1	-26	3	-37	40	29	2	07
	X	-	3	-2	-5	-23	-14	1	26	-3	37	-40	-29	-2	07
	Y	+	-9	5	17	69	43	-2	-81	9	-115	119	88	8	07
	Y	-	9	-5	-17	-69	-43	2	81	-9	115	-119	-88	-8	07
Pilastro 21	X	+	-105	8	-60	55	-128	-10	-105	3	-8	55	-128	-10	06
	X	-	105	-8	60	-55	128	10	105	-3	8	-55	128	10	06
	Y	+	-323	25	-183	158	-391	-33	-323	12	-27	158	-391	-33	06
	Y	-	323	-25	183	-158	391	33	323	-12	27	-158	391	33	06
Pilastro 21	X	+	-82	-7	-56	45	-46	3	-82	0	56	45	-46	3	05
	X	-	82	7	56	-45	46	-3	82	0	-56	-45	46	-3	05
	Y	+	-254	-20	-175	126	-145	8	-254	0	172	126	-145	8	05
	Y	-	254	20	175	-126	145	-8	254	0	-172	-126	145	-8	05
Pilastro 21	X	+	-62	-23	-89	45	-75	13	-62	9	90	45	-75	13	04
	X	-	62	23	89	-45	75	-13	62	-9	-90	-45	75	-13	04
	Y	+	-193	-69	-276	136	-232	40	-193	27	280	136	-232	40	04
	Y	-	193	69	276	-136	232	-40	193	-27	-280	-136	232	-40	04
Pilastro 21	X	+	-34	-38	-56	44	-48	28	-34	28	60	44	-48	28	03
	X	-	34	38	56	-44	48	-28	34	-28	-60	-44	48	-28	03
	Y	+	-106	-116	-173	146	-149	85	-106	87	185	146	-149	85	03
	Y	-	106	116	173	-146	149	-85	106	-87	-185	-146	149	-85	03
Pilastro 21	X	+	-29	-22	-18	31	-16	23	-29	32	21	31	-16	23	02
	X	-	29	22	18	-31	16	-23	29	-32	-21	-31	16	-23	02
	Y	+	-89	-57	-58	124	-53	61	-89	90	69	124	-53	61	02
	Y	-	89	57	58	-124	53	-61	89	-90	-69	-124	53	-61	02
Pilastrata: Pilastrata 22															
Pilastro 22	X	+	-1	9	0	4	0	-27	-2	23	-4	43	3	25	07
	X	-	1	-9	0	-4	0	27	2	-23	4	-43	-3	-25	07
	Y	+	-3	28	-1	14	1	-84	-8	72	-13	139	11	78	07
	Y	-	3	-28	1	-14	-1	84	8	-72	13	-139	-11	-78	07
Pilastro 22	X	+	-46	163	-25	132	-38	-459	-46	-20	-10	132	-38	-459	06
	X	-	46	-163	25	-132	38	459	46	20	10	-132	38	459	06
	Y	+	-141	512	-77	434	-116	-1.438	-141	-64	-31	434	-116	-1.438	06
	Y	-	141	-512	77	-434	116	1.438	141	64	31	-434	116	1.438	06
Pilastro 22	X	+	-41	57	-22	51	-17	-51	-41	-66	19	51	-17	-51	05
	X	-	41	-57	22	-51	17	51	41	66	-19	-51	17	51	05
	Y	+	-126	179	-71	181	-54	-161	-126	-206	59	181	-54	-161	05
	Y	-	126	-179	71	-181	54	161	126	206	-59	-181	54	161	05
Pilastro 22	X	+	-39	53	-29	6	-23	-47	-39	-59	26	6	-23	-47	04
	X	-	39	-53	29	-6	23	47	39	59	-26	-6	23	47	04
	Y	+	-120	167	-89	42	-72	-146	-120	-184	83	42	-72	-146	04
	Y	-	120	-167	89	-42	72	146	120	184	-83	-42	72	146	04
Pilastro 22	X	+	-27	0	-38	-26	-32	-13	-27	-31	39	-26	-32	-13	03
	X	-	27	0	38	26	32	13	27	31	-39	26	32	13	03
	Y	+	-83	4	-117	-60	-100	-42	-83	-97	122	-60	-100	-42	03
	Y	-	83	-4	117	60	100	42	83	97	-122	60	100	42	03
Pilastro 22	X	+	-7	79	4	-60	2	-73	-7	-95	0	-60	2	-73	02
	X	-	7	-79	-4	60	-2	73	7	95	0	60	-2	73	02
	Y	+	-22	259	8	-172	1	-236	-22	-308	5	-172	1	-236	02
	Y	-	22	-259	-8	172	-1	236	22	308	-5	172	-1	236	02
Pilastrata: Pilastrata 23															
Pilastro 23	X	+	-1	-8	-109	683	-281	4	0	-6	-329	1.463	179	-7	07
	X	-	1	8	109	-683	281	-4	0	6	329	-1.463	-179	7	07
	Y	+	-4	-25	-338	2.187	-873	13	-1	-20	-1.025	4.780	552	-22	07
	Y	-	4	25	338	-2.187	873	-13	1	20	1.025	-4.780	-552	22	07
Pilastro 23	X	+	-10	-61	-972	5.522	-2.686	534	-10	152	102	5.522	-2.686	534	06
	X	-	10	61	972	-5.522	2.686	-534	10	-152	-102	-5.522	2.686	-534	06
	Y	+	-31	-190	-3.022	18.012	-8.356	1.654	-31	471	321	18.012	-8.356	1.654	06
	Y	-	31	190	3.022	-18.012	8.356	-1.654	31	-471	-321	-18.012	8.356	-1.654	06
Pilastro 23	X	+	-14	-123	-1.691	5.040	-1.438	118	-14	160	1.760	5.040	-1.438	118	05
	X	-	14	123	1.691	-5.040	1.438	-118	14	-160	-1.760	-5.040	1.438	-118	05
	Y	+	-45	-377	-5.279	16.569	-4.490	361	-45	489	5.497	16.569	-4.490	361	05
	Y	-	45	377	5.279	-16.569	4.490	-361	45	-489	-5.497	-16.569	4.490	-361	05
Pilastro 23	X	+	-17	-235	-2.042	4.280	-1.689	208	-17	265	2.011	4.280	-1.689	208	04
	X	-	17	235	2.042	-4.280	1.689	-208	17	-265	-2.011	-4.280	1.689	-208	04
	Y	+	-52	-716	-6.403	14.392	-5.296	635	-52	807	6.308	14.392	-5.296	635	04
	Y	-	52	716	6.403	-14.392	5.296	-635	52	-807	-6.308	-14.392	5.296	-635	04
Pilastro 23	X	+	-10	-262	-1.636	2.286	-1.380	212	-10	247	1.677	2.286	-1.380	212	03
	X	-	10	262	1.636	-2.286	1.380	-212	10	-247	-1.677	-2.286	1.380	-212	03
	Y	+	-32	-790	-5.181	8.558	-4.374	638	-32	741	5.317	8.558	-4.374	638	03
	Y	-	32	790	5.181	-8.558	4.374	-638	32	-741	-5.317	-8.558	4.374	-638	03
Pilastro 23	X	+	-9	-214	-1.165	893	-996	170	-9	194	1.225	893	-996	170	02
	X	-	9	214	1.165	-893	996	-170	9	-194	-1.225	-893	996	-170	02
	Y	+	-37	-644	-3.763	4.843	-3.206	513	-37	587	3.931	4.843	-3.206	513	02
	Y	-	37	644	3.763	-4.843	3.206	-513	37	-587	-3.931	-4.843	3.206	-513	02
Pilastro 23	X	+	-151	-52	-507	318	-467	23	-151	-1	524	318	-467	23	01
	X	-	151	52	507	-318	467	-23	151	1	-524	-318	467	-23	01
	Y	+	-1.483	44	-2.484	4.394	-2.194	-49	-1.483	-65	2.358	4.394	-2.194	-49	01
	Y	-	1.483	-44	2.484	-4.394	2.194	49	1.483	65	-2.358	-4.394	2.194	49	01
Pilastrata: Pilastrata 24															
Pilastro 24	X	+	0	-3	-64	580	-169	4	-5	21	-325	1.436	244	41	07
	X	-	0	3	64	-580	169	-4	5	-21	325	-1.436	-244	-41	07
	Y	+	1	-10	-200	1.761	-530	12	-16	64	-1.012	4.291	761	125	07



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale																
Id <sub>pil</sub>	D	r	e	Estr. Inf.					Estr. Sup.					Lv		
				M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]		T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	Y	-		-1	10	200	-1.761	530	-12	16	-64	1.012	-4.291	-761	-125	07
Pilastro 24	X	+		-110	206	-942	5.432	-2.985	-1.235	-110	-288	252	5.432	-2.985	-1.235	06
	X	-		110	-206	942	-5.432	2.985	1.235	110	288	-252	-5.432	2.985	1.235	06
	Y	+		-342	641	-2.942	16.259	-9.311	-3.853	-342	-900	783	16.259	-9.311	-3.853	06
	Y	-		342	-641	2.942	-16.259	9.311	3.853	342	900	-783	-16.259	9.311	3.853	06
Pilastro 24	X	+		-1	95	-1.516	3.906	-1.291	-100	-1	-145	1.583	3.906	-1.291	-100	05
	X	-		1	-95	1.516	-3.906	1.291	100	1	145	-1.583	-3.906	1.291	100	05
	Y	+		-3	305	-4.719	11.456	-4.017	-321	-3	-465	4.923	11.456	-4.017	-321	05
	Y	-		3	-305	4.719	-11.456	4.017	321	3	465	-4.923	-11.456	4.017	321	05
Pilastro 24	X	+		-10	192	-1.830	2.359	-1.506	-156	-10	-182	1.785	2.359	-1.506	-156	04
	X	-		10	-192	1.830	-2.359	1.506	156	10	182	-1.785	-2.359	1.506	156	04
	Y	+		-33	622	-5.693	6.421	-4.684	-508	-33	-596	5.548	6.421	-4.684	-508	04
	Y	-		33	-622	5.693	-6.421	4.684	508	33	596	-5.548	-6.421	4.684	508	04
Pilastro 24	X	+		-9	144	-1.414	725	-1.185	-110	-9	-121	1.429	725	-1.185	-110	03
	X	-		9	-144	1.414	-725	1.185	110	9	121	-1.429	-725	1.185	110	03
	Y	+		-28	492	-4.398	896	-3.680	-384	-28	-431	4.434	896	-3.680	-384	03
	Y	-		28	-492	4.398	-896	3.680	384	28	431	-4.434	-896	3.680	384	03
Pilastro 24	X	+		-4	13	-937	-482	-795	8	-4	33	971	-482	-795	8	02
	X	-		4	-13	937	482	795	-8	4	-33	-971	482	795	-8	02
	Y	+		-20	79	-2.903	-3.611	-2.470	-1	-20	76	3.026	-3.611	-2.470	-1	02
	Y	-		20	-79	2.903	3.611	2.470	1	20	-76	-3.026	3.611	2.470	1	02
Pilastro 24	X	+		-162	-17	-91	-614	-120	6	-162	-4	173	-614	-120	6	01
	X	-		162	17	91	614	120	-6	162	4	-173	614	120	-6	01
	Y	+		-1.518	150	610	-5.286	352	-103	-1.518	-76	-168	-5.286	352	-103	01
	Y	-		1.518	-150	-610	5.286	-352	103	1.518	76	168	5.286	-352	103	01
Pilastrata: Pilastrata 25																
Pilastro 25	X	+		-1	-4	-29	242	-79	3	-1	-2	-90	508	40	-2	07
	X	-		1	4	29	-242	79	-3	1	2	90	-508	-40	2	07
	Y	+		-2	-12	-90	801	-244	8	-3	-7	-281	1.768	120	-8	07
	Y	-		2	12	90	-801	244	-8	3	7	281	-1.768	-120	8	07
Pilastro 25	X	+		-16	-21	-266	1.887	-750	129	-16	31	34	1.887	-750	129	06
	X	-		16	21	266	-1.887	750	-129	16	-31	-34	-1.887	750	-129	06
	Y	+		-51	-66	-821	6.555	-2.327	396	-51	92	110	6.555	-2.327	396	06
	Y	-		51	66	821	-6.555	2.327	-396	51	-92	-110	-6.555	2.327	-396	06
Pilastro 25	X	+		-12	-45	-465	1.758	-397	43	-12	59	487	1.758	-397	43	05
	X	-		12	45	465	-1.758	397	-43	12	-59	-487	-1.758	397	-43	05
	Y	+		-36	-135	-1.455	6.204	-1.244	129	-36	174	1.530	6.204	-1.244	129	05
	Y	-		36	135	1.455	-6.204	1.244	-129	36	-174	-1.530	-6.204	1.244	-129	05
Pilastro 25	X	+		-13	-87	-640	1.600	-527	80	-13	104	626	1.600	-527	80	04
	X	-		13	87	640	-1.600	527	-80	13	-104	-626	-1.600	527	-80	04
	Y	+		-41	-256	-2.019	5.902	-1.665	233	-41	304	1.978	5.902	-1.665	233	04
	Y	-		41	256	2.019	-5.902	1.665	-233	41	-304	-1.978	-5.902	1.665	-233	04
Pilastro 25	X	+		-11	-103	-567	1.057	-477	84	-11	99	577	1.057	-477	84	03
	X	-		11	103	567	-1.057	477	-84	11	-99	-577	-1.057	477	-84	03
	Y	+		-33	-291	-1.811	4.601	-1.526	234	-33	271	1.852	4.601	-1.526	234	03
	Y	-		33	291	1.811	-4.601	1.526	-234	33	-271	-1.852	-4.601	1.526	-234	03
Pilastro 25	X	+		-9	-107	-476	647	-404	89	-9	106	494	647	-404	89	02
	X	-		9	107	476	-647	404	-89	9	-106	-494	-647	404	-89	02
	Y	+		-37	-301	-1.521	3.999	-1.283	252	-37	305	1.558	3.999	-1.283	252	02
	Y	-		37	301	1.521	-3.999	1.283	-252	37	-305	-1.558	-3.999	1.283	-252	02
Pilastro 25	X	+		-153	-24	-270	524	-239	10	-153	-3	257	524	-239	10	01
	X	-		153	24	270	-524	239	-10	153	3	-257	-524	239	-10	01
	Y	+		-1.489	132	-1.736	5.043	-1.471	-92	-1.489	-72	1.511	5.043	-1.471	-92	01
	Y	-		1.489	-132	1.736	-5.043	1.471	92	1.489	72	-1.511	-5.043	1.471	92	01
Pilastrata: Pilastrata 26																
Pilastro 26	X	+		0	-2	-7	111	-18	1	-2	4	-55	327	47	8	07
	X	-		0	2	7	-111	18	-1	2	-4	55	-327	-47	-8	07
	Y	+		-1	-6	-23	290	-59	4	-6	12	-171	800	150	25	07
	Y	-		1	6	23	-290	59	-4	6	-12	171	-800	-150	-25	07
Pilastro 26	X	+		-37	39	-153	1.222	-472	-273	-37	-70	36	1.222	-472	-273	06
	X	-		37	-39	153	-1.222	472	273	37	70	-36	-1.222	472	273	06
	Y	+		-115	122	-484	3.016	-1.485	-856	-115	-220	110	3.016	-1.485	-856	06
	Y	-		115	-122	484	-3.016	1.485	856	115	220	-110	-3.016	1.485	856	06
Pilastro 26	X	+		-9	3	-280	878	-234	-4	-9	-7	281	878	-234	-4	05
	X	-		9	-3	280	-878	234	4	9	7	-281	-878	234	4	05
	Y	+		-27	16	-864	1.893	-719	-21	-27	-34	862	1.893	-719	-21	05
	Y	-		27	-16	864	-1.893	719	21	27	34	-862	-1.893	719	21	05
Pilastro 26	X	+		-12	20	-411	480	-334	-17	-12	-21	390	480	-334	-17	04
	X	-		12	-20	411	-480	334	17	12	21	-390	-480	334	17	04
	Y	+		-38	84	-1.256	442	-1.018	-72	-38	-89	1.188	442	-1.018	-72	04
	Y	-		38	-84	1.256	-442	1.018	72	38	89	-1.188	-442	1.018	72	04
Pilastro 26	X	+		-9	20	-344	33	-285	-11	-9	-6	341	33	-285	-11	03
	X	-		9	-20	344	-33	285	11	9	6	-341	-33	285	11	03
	Y	+		-27	98	-1.020	-1.351	-843	-66	-27	-60	1.003	-1.351	-843	-66	03
	Y	-		27	-98	1.020	1.351	843	66	27	60	-1.003	1.351	843	66	03
Pilastro 26	X	+		-6	-57	-277	-462	-234	54	-6	74	284	-462	-234	54	02
	X	-		6	57	277	462	234	-54	6	-74	-284	462	234	-54	02
	Y	+		-26	-144	-763	-3.559	-652	146	-26	207	802	-3.559	-652	146	02
	Y	-		26	144	763	3.559	652	-146	26	-207	-802	3.559	652	-146	02
Pilastro 26	X	+		-160	-21	102	-567	70	8	-160	-3	-52	-567	70	8	01
	X	-		160	21	-102	567	-70	-8	160	3	52	567	-70	-8	01
	Y	+		-1.510	137	1.221	-5.145	953	-95	-1.510	-73	-884	-5.145	953	-95	01
	Y	-		1.510	-137	-1.221	5.145	-953	95	1.510	73	884	5.145	-953	95	01
Pilastrata: Pilastrata 27																



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id <sub>PII</sub>	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 27	X	+	0	12	43	971	93	-106	-16	-137	156	4.653	-234	-178	07
	X	-	0	-12	-43	-971	-93	106	16	137	-156	-4.653	234	178	07
	Y	+	2	37	134	3.023	290	-330	-49	-429	485	14.497	-729	-556	07
	Y	-	-2	-37	-134	-3.023	-290	330	49	429	-485	-14.497	729	556	07
Pilastro 27	X	+	-63	-718	-140	15.114	-684	1.832	-96	375	249	11.429	-885	2.297	06
	X	-	63	718	140	-15.114	684	-1.832	96	-375	-249	-11.429	885	-2.297	06
	Y	+	-193	-2.240	-432	47.090	-2.121	5.717	-295	1.170	773	35.600	-2.749	7.167	06
	Y	-	193	2.240	432	-47.090	2.121	-5.717	295	-1.170	-773	-35.600	2.749	-7.167	06
Pilastro 27	X	+	-45	-456	-76	10.947	-428	1.095	-66	314	-81	99	-14	997	05
	X	-	45	456	76	-10.947	428	-1.095	66	-314	81	-99	14	-997	05
	Y	+	-138	-1.420	-233	34.101	-1.323	3.408	-205	977	-251	342	-42	3.108	05
	Y	-	138	1.420	233	-34.101	1.323	-3.408	205	-977	251	-342	42	-3.108	05
Pilastro 27	X	+	-82	-243	-107	3.704	-664	688	-88	208	-71	-1.804	-46	454	04
	X	-	82	243	107	-3.704	664	-688	88	-208	71	1.804	46	-454	04
	Y	+	-255	-759	-325	11.598	-2.043	2.145	-274	649	-222	-5.571	-142	1.426	04
	Y	-	255	759	325	-11.598	2.043	-2.145	274	-649	222	5.571	142	-1.426	04
Pilastro 27	X	+	-84	-199	-162	1.921	-823	631	-105	140	-19	-2.314	-220	180	03
	X	-	84	199	162	-1.921	823	-631	105	-140	19	2.314	220	-180	03
	Y	+	-259	-622	-494	6.112	-2.526	1.965	-324	438	-64	-7.084	-671	578	03
	Y	-	259	622	494	-6.112	2.526	-1.965	324	-438	64	7.084	671	-578	03
Pilastro 27	X	+	-79	-147	-169	701	-819	507	-140	110	-13	-2.398	-67	50	02
	X	-	79	147	169	-701	819	-507	140	-110	13	2.398	67	-50	02
	Y	+	-243	-474	-513	2.454	-2.503	1.622	-431	368	-52	-7.652	-167	236	02
	Y	-	243	474	513	-2.454	2.503	-1.622	431	-368	52	7.652	167	-236	02
Pilastrata: Pilastrata 28															
Pilastro 28	X	+	-2	-48	45	1.236	168	2	-20	-64	-48	3.032	138	-54	07
	X	-	2	48	-45	-1.236	-168	-2	20	64	48	-3.032	-138	54	07
	Y	+	-6	-149	141	3.854	522	6	-61	-199	-148	9.456	430	-168	07
	Y	-	6	149	-141	-3.854	-522	-6	61	199	148	-9.456	-430	168	07
Pilastro 28	X	+	-98	-266	137	8.687	58	251	-57	-114	96	7.942	-169	253	06
	X	-	98	266	-137	-8.687	-58	-251	57	114	-96	-7.942	169	-253	06
	Y	+	-303	-829	428	27.096	184	785	-174	-353	296	24.776	-521	792	06
	Y	-	303	829	-428	-27.096	-184	-785	174	353	-296	-24.776	521	-792	06
Pilastro 28	X	+	40	-266	51	7.141	-56	395	-101	63	92	1.927	-452	163	05
	X	-	-40	266	-51	-7.141	56	-395	101	-63	-92	-1.927	452	-163	05
	Y	+	122	-829	157	22.280	-177	1.228	-313	195	280	6.065	-1.394	509	05
	Y	-	-122	829	-157	-22.280	177	-1.228	313	-195	-280	-6.065	1.394	-509	05
Pilastro 28	X	+	69	-67	184	1.501	294	167	-185	4	210	14	-680	-136	04
	X	-	-69	67	-184	-1.501	-294	-167	185	-4	-210	-14	680	136	04
	Y	+	210	-207	571	4.734	909	516	-571	14	641	132	-2.093	-417	04
	Y	-	-210	207	-571	-4.734	-909	-516	571	-14	-641	-132	2.093	417	04
Pilastro 28	X	+	118	-56	271	-76	546	183	-185	14	381	-1.191	-1.105	-132	03
	X	-	-118	56	-271	76	-546	-183	185	-14	-381	1.191	1.105	132	03
	Y	+	361	-172	841	-159	1.692	558	-569	41	1.165	-3.541	-3.392	-409	03
	Y	-	-361	172	-841	159	-1.692	-558	569	-41	-1.165	3.541	3.392	409	03
Pilastro 28	X	+	92	-9	387	-1.160	952	67	-180	-62	380	-364	-1.002	-290	02
	X	-	-92	9	-387	1.160	-952	-67	180	62	-380	364	1.002	290	02
	Y	+	284	-33	1.202	-3.472	2.940	214	-557	-187	1.148	-1.110	-3.047	-894	02
	Y	-	-284	33	-1.202	3.472	-2.940	-214	557	187	-1.148	1.110	3.047	894	02
Pilastrata: Pilastrata 29															
Pilastro 29	X	+	1	-76	-30	1.089	-62	155	-1	-73	12	2.228	-37	-67	07
	X	-	-1	76	30	-1.089	62	-155	1	73	-12	-2.228	37	67	07
	Y	+	2	-237	-92	3.403	-194	481	-3	-227	39	6.976	-115	-211	07
	Y	-	-2	237	92	-3.403	194	-481	3	227	-39	-6.976	115	211	07
Pilastro 29	X	+	0	-352	-55	6.948	-163	1.084	0	82	10	6.948	-163	1.084	06
	X	-	0	352	55	-6.948	163	-1.084	0	-82	-10	-6.948	163	-1.084	06
	Y	+	-1	-1.089	-173	21.783	-503	3.349	-1	251	28	21.783	-503	3.349	06
	Y	-	1	1.089	173	-21.783	503	-3.349	1	-251	-28	-21.783	503	-3.349	06
Pilastro 29	X	+	-16	-719	111	4.972	82	605	-16	732	-87	4.972	82	605	05
	X	-	16	719	-111	-4.972	-82	-605	16	-732	87	-4.972	-82	-605	05
	Y	+	-50	-2.237	346	15.649	258	1.878	-50	2.272	-272	15.649	258	1.878	05
	Y	-	50	2.237	-346	-15.649	-258	-1.878	50	-2.272	272	-15.649	-258	-1.878	05
Pilastro 29	X	+	-13	-836	58	2.037	49	694	-13	829	-59	2.037	49	694	04
	X	-	13	836	-58	-2.037	-49	-694	13	-829	59	-2.037	-49	-694	04
	Y	+	-41	-2.595	183	6.528	154	2.153	-41	2.572	-187	6.528	154	2.153	04
	Y	-	41	2.595	-183	-6.528	-154	-2.153	41	-2.572	187	-6.528	-154	-2.153	04
Pilastro 29	X	+	-10	-683	21	46	17	576	-10	700	-21	46	17	576	03
	X	-	10	683	-21	-46	-17	-576	10	-700	21	-46	-17	-576	03
	Y	+	-32	-2.124	71	331	59	1.790	-32	2.173	-72	331	59	1.790	03
	Y	-	32	2.124	-71	-331	-59	-1.790	32	-2.173	72	-331	-59	-1.790	03
Pilastro 29	X	+	-8	-469	31	-650	27	391	-8	469	-35	-650	27	391	02
	X	-	8	469	-31	650	-27	-391	8	-469	35	650	-27	-391	02
	Y	+	-26	-1.474	110	-1.886	97	1.227	-26	1.472	-124	-1.886	97	1.227	02
	Y	-	26	1.474	-110	1.886	-97	-1.227	26	-1.472	124	1.886	-97	-1.227	02
Pilastrata: Pilastrata 30															
Pilastro 30	X	+	-1	1	14	180	61	-2	-2	3	-349	2.610	435	0	07
	X	-	1	-1	-14	-180	-61	2	2	-3	349	-2.610	-435	0	07
	Y	+	-3	3	46	564	196	-6	-5	10	-1.088	8.162	1.359	-1	07
	Y	-	3	-3	-46	-564	-196	6	5	-10	1.088	-8.162	-1.359	1	07
Pilastro 30	X	+	-1	27	-1.589	10.723	-2.175	-195	-1	-51	-718	10.723	-2.175	-195	06
	X	-	1	-27	1.589	-10.723	2.175	195	1	51	718	-10.723	2.175	195	06
	Y	+	-4	84	-4.941	33.561	-6.742	-604	-4	-158	-2.244	33.561	-6.742	-604	06
	Y	-	4	-84	4.941	-33.561	6.742	604	4	158	2.244	-33.561	6.742	604	06
Pilastro 30	X	+	-38	-10	-2.967	9.260	-4.280	-98	-38	-117	1.697	9.260	-4.280	-98	05



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale																
Id <sub>PII</sub>	D	r	e	Estr. Inf.					Estr. Sup.					Lv		
				M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]		T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]
	X	-		38	10	2.967	-9.260	4.280	98	38	117	-1.697	-9.260	4.280	98	05
	Y	+		-120	-29	-9.231	29.016	-13.300	-310	-120	-367	5.266	29.016	-13.300	-310	05
	Y	-		120	29	9.231	-29.016	13.300	310	120	367	-5.266	-29.016	13.300	310	05
Pilastro 30	X	+		1	274	-1.115	5.800	-3.469	-523	1	-123	1.521	5.800	-3.469	-523	05
	X	-		-1	-274	1.115	-5.800	3.469	523	-1	123	-1.521	-5.800	3.469	523	05
	Y	+		3	850	-3.472	18.264	-10.782	-1.616	3	-378	4.722	18.264	-10.782	-1.616	05
	Y	-		-3	-850	3.472	-18.264	10.782	1.616	-3	378	-4.722	-18.264	10.782	1.616	05
Pilastro 30	X	+		-34	74	-2.647	2.891	-4.978	-350	-34	-252	1.982	2.891	-4.978	-350	04
	X	-		34	-74	2.647	-2.891	4.978	350	34	252	-1.982	-2.891	4.978	350	04
	Y	+		-108	234	-8.229	9.195	-15.455	-1.103	-108	-791	6.144	9.195	-15.455	-1.103	04
	Y	-		108	-234	8.229	-9.195	15.455	1.103	108	791	-6.144	-9.195	15.455	1.103	04
Pilastro 30	X	+		-10	458	-969	1.123	-2.642	-802	-10	-280	1.462	1.123	-2.642	-802	04
	X	-		10	-458	969	-1.123	2.642	802	10	280	-1.462	-1.123	2.642	802	04
	Y	+		-31	1.415	-3.019	3.715	-8.209	-2.475	-31	-862	4.533	3.715	-8.209	-2.475	04
	Y	-		31	-1.415	3.019	-3.715	8.209	2.475	31	862	-4.533	-3.715	8.209	2.475	04
Pilastro 30	X	+		-24	-53	-1.637	-755	-3.403	-40	-24	-91	1.528	-755	-3.403	-40	03
	X	-		24	53	1.637	755	3.403	40	24	91	-1.528	755	3.403	40	03
	Y	+		-79	-155	-5.092	-2.180	-10.562	-148	-79	-293	4.731	-2.180	-10.562	-148	03
	Y	-		79	155	5.092	2.180	10.562	148	79	293	-4.731	2.180	10.562	148	03
Pilastro 30	X	+		-12	591	-435	-1.430	-1.357	-1.122	-12	-441	814	-1.430	-1.357	-1.122	03
	X	-		12	-591	435	1.430	1.357	1.122	12	441	-814	1.430	1.357	1.122	03
	Y	+		-37	1.823	-1.365	-4.266	-4.227	-3.458	-37	-1.358	2.523	-4.266	-4.227	-3.458	03
	Y	-		37	-1.823	1.365	4.266	4.227	3.458	37	1.358	-2.523	4.266	4.227	3.458	03
Pilastro 30	X	+		-10	-207	-563	-1.979	-1.580	308	-10	79	907	-1.979	-1.580	308	02
	X	-		10	207	563	1.979	1.580	-308	10	-79	-907	1.979	1.580	-308	02
	Y	+		-31	-631	-1.696	-6.048	-4.839	930	-31	234	2.804	-6.048	-4.839	930	02
	Y	-		31	631	1.696	6.048	4.839	-930	31	-234	-2.804	6.048	4.839	-930	02
Pilastro 30	X	+		-18	575	28	-1.726	64	-1.078	-18	-417	-30	-1.726	64	-1.078	02
	X	-		18	-575	-28	1.726	-64	1.078	18	417	30	1.726	-64	1.078	02
	Y	+		-56	1.781	87	-5.185	744	-3.351	-56	-1.302	-597	-5.185	744	-3.351	02
	Y	-		56	-1.781	-87	5.185	-744	3.351	56	1.302	597	5.185	-744	3.351	02
Pilastro 30	X	+		19	-58	75	-771	-347	36	19	-20	439	-771	-347	36	01
	X	-		-19	58	-75	771	347	-36	-19	20	-439	771	347	-36	01
	Y	+		241	-60	-2.270	-3.423	-5.065	-163	241	-232	3.049	-3.423	-5.065	-163	01
	Y	-		-241	60	2.270	3.423	5.065	163	-241	232	-3.049	3.423	5.065	163	01
Pilastrata: Pilastrata 31																
Pilastro 31	X	+		-1	-2	65	-46	192	0	-4	1	-336	1.800	516	32	07
	X	-		1	2	-65	46	-192	0	4	-1	336	-1.800	-516	-32	07
	Y	+		-4	-5	201	-146	596	-2	-13	2	-1.048	5.604	1.607	100	07
	Y	-		4	5	-201	146	-596	2	13	-2	1.048	-5.604	-1.607	-100	07
Pilastro 31	X	+		9	59	-1.559	6.867	-2.915	-421	9	-110	-393	6.867	-2.915	-421	06
	X	-		-9	-59	1.559	-6.867	2.915	421	-9	110	393	-6.867	2.915	421	06
	Y	+		27	182	-4.861	21.364	-9.098	-1.304	27	-340	-1.222	21.364	-9.098	-1.304	06
	Y	-		-27	-182	4.861	-21.364	9.098	1.304	-27	340	1.222	-21.364	9.098	1.304	06
Pilastro 31	X	+		-3	-347	-2.016	5.619	-2.543	699	-3	415	756	5.619	-2.543	699	05
	X	-		3	347	2.016	-5.619	2.543	-699	3	-415	-756	-5.619	2.543	-699	05
	Y	+		-8	-1.079	-6.280	17.488	-7.917	2.173	-8	1.290	2.349	17.488	-7.917	2.173	05
	Y	-		8	1.079	6.280	-17.488	7.917	-2.173	8	-1.290	-2.349	-17.488	7.917	-2.173	05
Pilastro 31	X	+		-69	-18	-1.485	3.716	-4.709	-148	-69	-130	2.093	3.716	-4.709	-148	05
	X	-		69	18	1.485	-3.716	4.709	148	69	130	-2.093	-3.716	4.709	148	05
	Y	+		-215	-59	-4.635	11.559	-14.694	-450	-215	-401	6.532	11.559	-14.694	-450	05
	Y	-		215	59	4.635	-11.559	14.694	450	215	401	-6.532	-11.559	14.694	450	05
Pilastro 31	X	+		8	-468	-1.552	839	-2.483	1.148	8	599	757	839	-2.483	1.148	04
	X	-		-8	468	1.552	-839	2.483	-1.148	-8	-599	-757	-839	2.483	-1.148	04
	Y	+		24	-1.453	-4.847	2.645	-7.738	3.565	24	1.862	2.349	2.645	-7.738	3.565	04
	Y	-		-24	1.453	4.847	-2.645	7.738	-3.565	-24	-1.862	-2.349	-2.645	7.738	-3.565	04
Pilastro 31	X	+		-51	110	-1.657	143	-4.421	-393	-51	-252	2.411	143	-4.421	-393	04
	X	-		51	-110	1.657	-143	4.421	393	51	252	-2.411	-143	4.421	393	04
	Y	+		-160	330	-5.199	456	-13.859	-1.202	-160	-776	7.552	456	-13.859	-1.202	04
	Y	-		160	-330	5.199	-456	13.859	1.202	160	776	-7.552	-456	13.859	1.202	04
Pilastro 31	X	+		4	-523	-966	-1.886	-1.536	1.248	4	637	462	-1.886	-1.536	1.248	03
	X	-		-4	523	966	1.886	1.536	-1.248	-4	-637	-462	1.886	1.536	-1.248	03
	Y	+		12	-1.624	-3.043	-5.812	-4.824	3.878	12	1.983	1.444	-5.812	-4.824	3.878	03
	Y	-		-12	1.624	3.043	5.812	4.824	-3.878	-12	-1.983	-1.444	5.812	4.824	-3.878	03
Pilastro 31	X	+		-36	354	-1.044	-1.593	-3.308	-866	-36	-442	2.000	-1.593	-3.308	-866	03
	X	-		36	-354	1.044	1.593	3.308	866	36	442	-2.000	1.593	3.308	866	03
	Y	+		-114	1.083	-3.332	-4.962	-10.500	-2.660	-114	-1.364	6.328	-4.962	-10.500	-2.660	03
	Y	-		114	-1.083	3.332	4.962	10.500	2.660	114	1.364	-6.328	4.962	10.500	2.660	03
Pilastro 31	X	+		1	-590	-440	-2.383	-459	1.301	1	620	-14	-2.383	-459	1.301	02
	X	-		-1	590	440	2.383	459	-1.301	-1	-620	14	2.383	459	-1.301	02
	Y	+		9	-1.839	-1.484	-7.422	-1.570	4.069	9	1.945	-25	-7.422	-1.570	4.069	02
	Y	-		-9	1.839	1.484	7.422	1.570	-4.069	-9	-1.945	25	7.422	1.570	-4.069	02
Pilastro 31	X	+		-20	457	-507	-1.030	-2.313	-944	-20	-412	1.620	-1.030	-2.313	-944	02
	X	-		20	-457	507	1.030	2.313	944	20	412	-1.620	1.030	2.313	944	02
	Y	+		-64	1.425	-1.732	-3.374	-8.118	-2.961	-64	-1.298	5.737	-3.374	-8.118	-2.961	02
	Y	-		64	-1.425	1.732	3.374	8.118								



Pilastrì - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	Y	-	5	-37	-92	-884	-236	354	44	32	-220	-1.983	234	239	07
Pilastrò 32	X	+	9	224	388	2.881	1.066	-1.427	9	-346	-38	2.881	1.066	-1.427	06
	X	-	-9	-224	-388	-2.881	-1.066	1.427	-9	346	38	-2.881	-1.066	1.427	06
	Y	+	29	701	1.212	8.949	3.334	-4.455	29	-1.081	-121	8.949	3.334	-4.455	06
	Y	-	-29	-701	-1.212	-8.949	-3.334	4.455	-29	1.081	121	-8.949	-3.334	4.455	06
Pilastrò 32	X	+	-15	-251	69	2.700	63	150	-15	109	-83	2.700	63	150	05
	X	-	15	251	-69	-2.700	-63	-150	15	-109	83	-2.700	-63	-150	05
	Y	+	-45	-784	216	8.388	198	470	-45	343	-259	8.388	198	470	05
	Y	-	45	784	-216	-8.388	-198	-470	45	-343	259	-8.388	-198	-470	05
Pilastrò 32	X	+	-13	23	73	1.226	59	-43	-13	-81	-68	1.226	59	-43	04
	X	-	13	-23	-73	-1.226	-59	43	13	81	68	-1.226	-59	43	04
	Y	+	-41	63	232	3.797	187	-127	-41	-242	-217	3.797	187	-127	04
	Y	-	41	-63	-232	-3.797	-187	127	41	242	217	-3.797	-187	127	04
Pilastrò 32	X	+	-11	278	29	383	23	-241	-11	-301	-27	383	23	-241	03
	X	-	11	-278	-29	-383	-23	241	11	301	27	-383	-23	241	03
	Y	+	-36	849	96	1.158	78	-737	-36	-920	-91	1.158	78	-737	03
	Y	-	36	-849	-96	-1.158	-78	737	36	920	91	-1.158	-78	737	03
Pilastrò 32	X	+	-7	489	22	320	19	-408	-7	-490	-23	320	19	-408	02
	X	-	7	-489	-22	-320	-19	408	7	490	23	-320	-19	408	02
	Y	+	-22	1.508	73	941	64	-1.259	-22	-1.513	-80	941	64	-1.259	02
	Y	-	22	-1.508	-73	-941	-64	1.259	22	1.513	80	-941	-64	1.259	02
Pilastrata: Pilastrata 33															
Pilastrò 33	X	+	-13	-33	22	227	69	35	-15	-36	93	1.114	-127	-27	07
	X	-	13	33	-22	-227	-69	-35	15	36	-93	-1.114	127	27	07
	Y	+	-41	-101	68	706	216	109	-47	-113	289	3.472	-398	-83	07
	Y	-	41	101	-68	-706	-216	-109	47	113	-289	-3.472	398	83	07
Pilastrò 33	X	+	64	-60	307	3.294	668	-84	29	-132	-348	2.983	793	-35	06
	X	-	-64	60	-307	-3.294	-668	84	-29	132	348	-2.983	-793	35	06
	Y	+	201	-188	960	10.266	2.087	-262	92	-412	-1.089	9.294	2.478	-110	06
	Y	-	-201	188	-960	-10.266	-2.087	262	-92	412	1.089	-9.294	-2.478	110	06
Pilastrò 33	X	+	10	-121	52	3.319	35	163	-66	76	-101	-57	212	323	05
	X	-	-10	121	-52	-3.319	-35	-163	66	-76	101	57	-212	-323	05
	Y	+	31												



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 35	X	+	74	-64	72	569	77	166	-199	-37	47	7	-319	-251	04
	X	-	-74	64	-72	-569	-77	-166	199	37	-47	-7	319	251	04
	Y	+	227	-199	226	1.786	242	511	-613	-112	137	33	-974	-773	04
	Y	-	-227	199	-226	-1.786	-242	-511	613	112	-137	-33	974	773	04
Pilastro 35	X	+	143	-88	275	-189	565	248	-250	-73	142	-468	-513	-384	03
	X	-	-143	88	-275	189	-565	-248	250	73	-142	468	513	384	03
	Y	+	439	-272	853	-587	1.748	761	-770	-222	427	-1.431	-1.560	-1.182	03
	Y	-	-439	272	-853	587	-1.748	-761	770	222	-427	1.431	1.560	1.182	03
Pilastro 35	X	+	184	-94	286	-548	647	305	-399	-109	61	-259	-284	-609	02
	X	-	-184	94	-286	548	-647	-305	399	109	-61	259	284	609	02
	Y	+	564	-288	882	-1.697	1.990	936	-1.231	-335	176	-799	-856	-1.881	02
	Y	-	-564	288	-882	1.697	-1.990	-936	1.231	335	-176	799	856	1.881	02
Pilastrata: Pilastrata 36															
Pilastro 36	X	+	-1	-40	-5	488	-8	112	-7	-41	62	1.182	-78	-12	07
	X	-	1	40	5	-488	8	-112	7	41	-62	-1.182	78	12	07
	Y	+	-4	-125	-15	1.525	-24	349	-21	-128	194	3.697	-244	-38	07
	Y	-	4	125	15	-1.525	24	-349	21	128	-194	-3.697	244	38	07
Pilastro 36	X	+	-3	-325	231	3.210	744	1.271	-3	183	-66	3.210	744	1.271	06
	X	-	3	325	-231	-3.210	-744	-1.271	3	-183	66	-3.210	-744	-1.271	06
	Y	+	-8	-1.013	723	10.049	2.328	3.955	-8	569	-208	10.049	2.328	3.955	06
	Y	-	8	1.013	-723	-10.049	-2.328	-3.955	8	-569	208	-10.049	-2.328	-3.955	06
Pilastro 36	X	+	-14	-294	86	2.285	73	264	-14	339	-89	2.285	73	264	05
	X	-	14	294	-86	-2.285	-73	-264	14	-339	89	-2.285	-73	-264	05
	Y	+	-43	-915	270	7.171	229	820	-43	1.054	-280	7.171	229	820	05
	Y	-	43	915	-270	-7.171	-229	-820	43	-1.054	280	-7.171	-229	-820	05
Pilastro 36	X	+	-12	-450	82	1.270	70	378	-12	457	-85	1.270	70	378	04
	X	-	12	450	-82	-1.270	-70	-378	12	-457	85	-1.270	-70	-378	04
	Y	+	-39	-1.397	259	4.009	220	1.172	-39	1.416	-268	4.009	220	1.172	04
	Y	-	39	1.397	-259	-4.009	-220	-1.172	39	-1.416	268	-4.009	-220	-1.172	04
Pilastro 36	X	+	-10	-442	56	336	47	374	-10	455	-57	336	47	374	03
	X	-	10	442	-56	-336	-47	-374	10	-455	57	-336	-47	-374	03
	Y	+	-32	-1.367	179	1.105	152	1.154	-32	1.404	-184	1.105	152	1.154	03
	Y	-	32	1.367	-179	-1.105	-152	-1.154	32	-1.404	184	-1.105	-152	-1.154	03
Pilastro 36	X	+	-7	-447	59	-155	50	387	-7	481	-60	-155	50	387	02
	X	-	7	447	-59	155	-50	-387	7	-481	60	155	-50	-387	02
	Y	+	-23	-1.381	188	-420	160	1.194	-23	1.484	-196	-420	160	1.194	02
	Y	-	23	1.381	-188	420	-160	-1.194	23	-1.484	196	420	-160	-1.194	02
Pilastrata: Pilastrata 37															
Pilastro 37	X	+	-1	0	-3	119	3	-2	-2	-2	-100	912	110	-1	07
	X	-	1	0	3	-119	-3	2	2	2	100	-912	-110	1	07
	Y	+	-2	1	-8	371	14	-7	-7	-6	-313	2.852	346	-3	07
	Y	-	2	-1	8	-371	-14	7	7	6	313	-2.852	-346	3	07
Pilastro 37	X	+	-9	-17	-411	3.866	-464	-97	-9	-56	-225	3.866	-464	-97	06
	X	-	9	17	411	-3.866	464	97	9	56	225	-3.866	464	97	06
	Y	+	-29	-54	-1.273	12.105	-1.424	-298	-29	-173	-704	12.105	-1.424	-298	06
	Y	-	29	54	1.273	-12.105	1.424	298	29	173	704	-12.105	1.424	298	06
Pilastro 37	X	+	-25	-99	-784	3.550	-1.144	148	-25	61	463	3.550	-1.144	148	05
	X	-	25	99	784	-3.550	1.144	-148	25	-61	-463	-3.550	1.144	-148	05
	Y	+	-79	-308	-2.432	11.119	-3.547	-457	-79	190	1.434	11.119	-3.547	-457	05
	Y	-	79	308	2.432	-11.119	3.547	-457	79	-190	-1.434	-11.119	3.547	-457	05
Pilastro 37	X	+	-18	139	-281	2.500	-734	-312	-18	-98	276	2.500	-734	-312	05
	X	-	18	-139	281	-2.500	734	312	18	98	-276	-2.500	734	312	05
	Y	+	-56	427	-874	7.855	-2.270	-961	-56	-303	851	7.855	-2.270	-961	05
	Y	-	56	-427	874	-7.855	2.270	961	56	303	-851	-7.855	2.270	961	05
Pilastro 37	X	+	-16	-107	-779	1.827	-1.518	174	-16	55	632	1.827	-1.518	174	04
	X	-	16	107	779	-1.827	1.518	-174	16	-55	-632	-1.827	1.518	-174	04
	Y	+	-50	-330	-2.400	5.728	-4.675	539	-50	172	1.947	5.728	-4.675	539	04
	Y	-	50	330	2.400	-5.728	4.675	-539	50	-172	-1.947	-5.728	4.675	-539	04
Pilastro 37	X	+	-26	252	-305	1.016	-644	-497	-26	-205	287	1.016	-644	-497	04
	X	-	26	-252	305	-1.016	644	497	26	205	-287	-1.016	644	497	04
	Y	+	-80	774	-950	3.196	-1.991	-1.526	-80	-630	882	3.196	-1.991	-1.526	04
	Y	-	80	-774	950	-3.196	1.991	1.526	80	630	-882	-3.196	1.991	1.526	04
Pilastro 37	X	+	-8	-128	-508	447	-1.181	238	-8	92	590	447	-1.181	238	03
	X	-	8	128	508	-447	1.181	-238	8	-92	-590	-447	1.181	-238	03
	Y	+	-28	-396	-1.522	1.372	-3.562	735	-28	288	1.791	1.372	-3.562	735	03
	Y	-	28	396	1.522	-1.372	3.562	-735	28	-288	-1.791	-1.372	3.562	-735	03
Pilastro 37	X	+	-26	359	-154	-51	-239	-739	-26	-320	66	-51	-239	-739	03
	X	-	26	-359	154	51	239	739	26	320	-66	51	239	739	03
	Y	+	-81	1.097	-471	-167	-704	-2.262	-81	-983	177	-167	-704	-2.262	03
	Y	-	81	-1.097	471	167	704	2.262	81	983	-177	167	704	2.262	03
Pilastro 37	X	+	3	-198	-206	-291	-740	384	3	160	482	-291	-740	384	02
	X	-	-3	198	206	291	740	-384	-3	-160	-482	291	740	-384	02
	Y	+	12	-615	-433	-911	-1.974	1.209	12	510	1.402	-911	-1.974	1.209	02
	Y	-	-12	615	433	911	1.974	-1.209	-12	-510	-1.402	911	1.974	-1.209	02
Pilastro 37	X	+	-27	389	-5	-566	361	-785	-27	-333	-337	-566	361	-785	02
	X	-	27	-389	5	566	-361	785	27	333	337	566	-361	785	02
	Y	+	-84	1.203	44	-1.598	1.870	-2.449	-84	-1.050	-1.677	-1.598	1.870	-2.449	02
	Y	-	84	-1.203	-44	1.598	-1.870	2.449	84	1.050	1.677	1.598	-1.870	2.449	02
Pilastro 37	X	+	29	-24	-81	-190	-479	5	29	-18	422	-190	-479	5	01
	X	-	-29	24	81	190	479	-5	-29	18	-422	190	479	-5	01
	Y	+	272	37	-2.781	-1.573	-5.489	-252	272	-227	2.983	-1.573	-5.489	-252	01
	Y	-	-272	-37	2.781	1.573	5.489	252	-272	227	-2.983	1.573	5.489	252	01
Pilastrata: Pilastrata 38															
Pilastro 38	X	+	-1	0	20	-46	58	-3	-3	-3	-62	265	119	9	07



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	X	-	1	0	-20	46	-58	3	3	3	62	-265	-119	-9	07
	Y	+	-2	0	61	-143	175	-10	-9	-10	-194	809	367	28	07
	Y	-	2	0	-61	143	-175	10	9	10	194	-809	-367	-28	07
Pilastro 38	X	+	-7	-13	-269	865	-571	-130	-7	-65	-41	865	-571	-130	06
	X	-	7	13	269	-865	571	130	7	65	41	-865	571	130	06
	Y	+	-21	-42	-846	2.605	-1.811	-400	-21	-202	-122	2.605	-1.811	-400	06
	Y	-	21	42	846	-2.605	1.811	400	21	202	122	-2.605	1.811	400	06
Pilastro 38	X	+	-20	-170	-340	626	-362	321	-20	179	54	626	-362	321	05
	X	-	20	170	340	-626	362	-321	20	-179	-54	-626	362	-321	05
	Y	+	-61	-529	-1.064	1.860	-1.134	997	-61	557	172	1.860	-1.134	997	05
	Y	-	61	529	1.064	-1.860	1.134	-997	61	-557	-172	-1.860	1.134	-997	05
Pilastro 38	X	+	-30	72	-312	567	-1.052	-229	-30	-102	487	567	-1.052	-229	05
	X	-	30	-72	312	-567	1.052	229	30	102	-487	-567	1.052	229	05
	Y	+	-95	222	-981	1.654	-3.314	-707	-95	-315	1.538	1.654	-3.314	-707	05
	Y	-	95	-222	981	-1.654	3.314	707	95	315	-1.538	-1.654	3.314	707	05
Pilastro 38	X	+	-6	-247	-445	-134	-567	557	-6	270	83	-134	-567	557	04
	X	-	6	247	445	134	567	-557	6	-270	-83	134	567	-557	04
	Y	+	-19	-767	-1.393	-503	-1.778	1.725	-19	838	261	-503	-1.778	1.725	04
	Y	-	19	767	1.393	503	1.778	-1.725	19	-838	-261	503	1.778	-1.725	04
Pilastro 38	X	+	-38	128	-391	47	-1.178	-318	-38	-164	693	47	-1.178	-318	04
	X	-	38	-128	391	-47	1.178	318	38	164	-693	-47	1.178	318	04
	Y	+	-120	395	-1.248	15	-3.752	-980	-120	-507	2.204	15	-3.752	-980	04
	Y	-	120	-395	1.248	-15	3.752	980	120	507	-2.204	-15	3.752	980	04
Pilastro 38	X	+	2	-240	-378	-514	-450	582	2	301	40	-514	-450	582	03
	X	-	-2	240	378	514	450	-582	-2	-301	-40	514	450	-582	03
	Y	+	5	-745	-1.181	-1.687	-1.408	1.803	5	932	129	-1.687	-1.408	1.803	03
	Y	-	-5	745	1.181	1.687	1.408	-1.803	-5	-932	-129	1.687	1.408	-1.803	03
Pilastro 38	X	+	-29	323	-286	-282	-1.138	-754	-29	-371	760	-282	-1.138	-754	03
	X	-	29	-323	286	282	1.138	754	29	371	-760	282	1.138	754	03
	Y	+	-91	998	-939	-1.024	-3.673	-2.330	-91	-1.146	2.440	-1.024	-3.673	-2.330	03
	Y	-	91	-998	939	1.024	3.673	2.330	91	1.146	-2.440	1.024	3.673	2.330	03
Pilastro 38	X	+	4	-379	-409	-617	-370	823	4	386	-65	-617	-370	823	02
	X	-	-4	379	409	617	370	-823	-4	-386	65	617	370	-823	02
	Y	+	19	-1.178	-1.290	-1.998	-1.137	2.561	19	1.204	-232	-1.998	-1.137	2.561	02
	Y	-	-19	1.178	1.290	1.998	1.137	-2.561	-19	-1.204	232	1.998	1.137	-2.561	02
Pilastro 38	X	+	-24	406	-243	-122	-1.365	-845	-24	-371	1.014	-122	-1.365	-845	02
	X	-	24	-406	243	122	1.365	845	24	371	-1.014	122	1.365	845	02
	Y	+	-77	1.283	-838	-555	-4.987	-2.681	-77	-1.183	3.750	-555	-4.987	-2.681	02
	Y	-	77	-1.283	838	555	4.987	2.681	77	1.183	-3.750	555	4.987	2.681	02
Pilastro 38	X	+	28	-76	220	-367	529	51	28	-23	-336	-367	529	51	01
	X	-	-28	76	-220	367	-529	-51	-28	23	336	367	-529	-51	01
	Y	+	267	-136	3.196	-161	5.626	-100	267	-241	-2.711	-161	5.626	-100	01
	Y	-	-267	136	-3.196	161	-5.626	100	-267	241	2.711	161	-5.626	100	01
Pilastrata: Pilastrata 39															
Pilastro 39	X	+	-2	22	17	-101	44	-100	-10	20	81	-321	-90	-30	07
	X	-	2	-22	-17	101	-44	100	10	-20	-81	321	90	30	07
	Y	+	-5	68	53	-323	137	-310	-33	61	254	-1.024	-280	-91	07
	Y	-	5	-68	-53	323	-137	310	33	-61	-254	1.024	280	91	07
Pilastro 39	X	+	0	330	388	-164	1.164	-1.473	0	-259	-78	-164	1.164	-1.473	06
	X	-	0	-330	-388	164	-1.164	1.473	0	259	78	164	-1.164	1.473	06
	Y	+	1	1.027	1.209	-599	3.635	-4.576	1	-804	-245	-599	3.635	-4.576	06
	Y	-	-1	-1.027	-1.209	599	-3.635	4.576	-1	804	245	599	-3.635	4.576	06
Pilastro 39	X	+	-14	80	67	296	62	-103	-14	-167	-82	296	62	-103	05
	X	-	14	-80	-67	-296	-62	103	14	167	82	-296	-62	103	05
	Y	+	-43	248	209	824	194	-317	-43	-514	-257	824	194	-317	05
	Y	-	43	-248	-209	-824	-194	317	43	514	257	-824	-194	317	05
Pilastro 39	X	+	-12	234	105	216	88	-204	-12	-256	-107	216	88	-204	04
	X	-	12	-234	-105	-216	-88	204	12	256	107	-216	-88	204	04
	Y	+	-38	720	329	572	276	-628	-38	-787	-334	572	276	-628	04
	Y	-	38	-720	-329	-572	-276	628	38	787	334	-572	-276	628	04
Pilastro 39	X	+	-10	278	41	-38	40	-239	-10	-296	-55	-38	40	-239	03
	X	-	10	-278	-41	38	-40	239	10	296	55	38	-40	239	03
	Y	+	-30	858	131	-225	127	-738	-30	-913	-174	-225	127	-738	03
	Y	-	30	-858	-131	225	-127	738	30	913	174	225	-127	738	03
Pilastro 39	X	+	-6	355	103	277	87	-305	-6	-376	-105	277	87	-305	02
	X	-	6	-355	-103	-277	-87	305	6	376	105	-277	-87	305	02
	Y	+	-18	1.114	320	772	271	-955	-18	-1.179	-329	772	271	-955	02
	Y	-	18	-1.114	-320	-772	-271	955	18	1.179	329	-772	-271	955	02
Pilastrata: Pilastrata 40															
Pilastro 40	X	+	-12	-9	46	38	155	35	-15	16	68	192	-54	52	07
	X	-	12	9	-46	-38	-155	-35	15	-16	-68	-192	54	-52	07
	Y	+	-38	-28	142	115	484	109	-47	51	211	587	-168	161	07
	Y	-	38	28	-142	-115	-484	-109	47	-51	-211	-587	168	-161	07
Pilastro 40	X	+	51	42	375	152	754	-53	43	-25	-288	-149	741	-35	06
	X	-	-51	-42	-375	-152	-754	53	-43	25	288	149	-741	35	06
	Y	+	159	133	1.169	444	2.356	-168	134	-79	-903	-494	2.316	-110	06
	Y	-	-159	-133	-1.169	-444	-2.356	168	-134	79	903	494	-2.316	110	06
Pilastro 40	X	+	37	14	4	392	-88	-52	-67	24	60	253	-198	115	05
	X	-	-37	-14	-4	-392	88	52	67	-24	-60	-253	198	-115	05
	Y	+	113	45	12	1.196	-275	-162	-207	72	179	765	-605	357	05
	Y	-	-113	-45	-12	-1.196	275	162	207	-72	-179	-765	605	-357	05
Pilastro 40	X	+	71	35	4	499	-26	-122	-151	59	155	587	-403	238	04
	X	-	-71	-35	-4	-499	26	122	151	-59	-155	-587	403	-238	04
	Y	+	217	108	17	1.536	-74	-376	-466	182	469	1.789	-1.230	734	04



**Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale**

Id <sub>PII</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 40	Y	-	-217	-108	-17	-1.536	74	376	466	-182	-469	-1.789	1.230	-734	04
	X	+	117	51	22	736	52	-178	-236	139	312	393	-897	532	03
	X	-	-117	-51	-22	-736	-52	178	236	-139	-312	-393	897	-532	03
	Y	+	360	157	76	2.253	170	-542	-728	431	944	1.094	-2.728	1.645	03
Pilastro 40	Y	-	-360	-157	-76	-2.253	-170	542	728	-431	-944	-1.094	2.728	-1.645	03
	X	+	139	154	409	409	902	-427	-352	107	332	129	-1.001	470	02
	X	-	-139	-154	-409	-409	-902	427	352	-107	-332	-129	1.001	-470	02
	Y	+	428	480	1.256	1.155	2.762	-1.321	-1.089	328	1.004	388	-3.040	1.451	02
	Y	-	-428	-480	-1.256	-1.155	-2.762	1.321	1.089	-328	-1.004	-388	3.040	-1.451	02
	Pilastrata: Pilastrata 41														
	X	+	-19	50	-156	1.160	-452	-188	-42	13	-4	1.536	-142	21	07
	X	-	19	-50	156	-1.160	452	188	42	-13	4	-1.536	142	-21	07
Pilastro 41	Y	+	-58	157	-488	3.621	-1.411	-584	-130	42	-14	4.790	-439	68	07
	Y	-	58	-157	488	-3.621	1.411	584	130	-42	14	-4.790	439	-68	07
	X	+	-141	-146	-102	2.486	-568	628	-136	190	-26	1.589	-104	742	06
	X	-	141	146	102	-2.486	568	-628	136	-190	26	-1.589	104	-742	06
Pilastro 41	Y	+	-437	-452	-309	7.764	-1.740	1.949	-421	591	-87	4.973	-301	2.301	06
	Y	-	437	452	309	-7.764	1.740	-1.949	421	-591	87	-4.973	301	-2.301	06
	X	+	-89	91	-57	1.173	-521	-260	-70	15	-139	1.131	110	145	05
	X	-	89	-91	57	-1.173	521	260	70	-15	139	-1.131	-110	-145	05
Pilastro 41	Y	+	-276	286	-172	3.678	-1.600	-813	-215	47	-436	3.573	361	446	05
	Y	-	276	-286	172	-3.678	1.600	813	215	-47	436	-3.573	-361	-446	05
	X	+	-35	39	135	1.123	78	-81	-8	-5	-308	751	636	116	04
	X	-	35	-39	-135	-1.123	-78	81	8	5	308	-751	-636	-116	04
Pilastro 41	Y	+	-108	121	419	3.533	257	-252	-26	-18	-953	2.387	1.967	350	04
	Y	-	108	-121	-419	-3.533	-257	252	26	18	953	-2.387	-1.967	-350	04
	X	+	-86	21	173	288	111	-31	-86	-72	-155	288	111	-31	03
	X	-	86	-21	-173	-288	-111	31	86	72	155	-288	-111	31	03
Pilastro 41	Y	+	-264	69	537	945	345	-100	-264	-226	-481	945	345	-100	03
	Y	-	264	-69	-537	-945	-345	100	264	226	481	-945	-345	100	03
	X	+	-71	118	-70	737	-196	-102	-252	305	-116	432	200	766	02
	X	-	71	-118	70	-737	196	102	252	-305	116	-432	-200	-766	02
	Y	+	-210	365	-202	2.265	-574	-305	-787	915	-346	1.375	552	2.266	02
	Y	-	210	-365	202	-2.265	574	305	787	-915	346	-1.375	-552	-2.266	02
	Pilastrata: Pilastrata 42														
	X	+	-5	-8	-9	-339	-11	-2	-26	-31	-24	183	129	-45	07
Pilastro 42	X	-	5	8	9	339	11	2	26	31	24	-183	-129	45	07
	Y	+	-14	-25	-30	-1.065	-34	-7	-82	-97	-76	546	403	-144	07
	Y	-	14	25	30	1.065	34	7	82	97	76	-546	-403	144	07
	X	+	-108	-142	-18	2.136	-11	153	-69	52	50	1.932	-213	427	06
Pilastro 42	X	-	108	142	18	-2.136	11	-153	69	-52	-50	-1.932	213	-427	06
	Y	+	-334	-439	-54	6.593	-30	466	-214	159	154	5.980	-658	1.317	06
	Y	-	334	439	54	-6.593	30	-466	214	-159	-154	-5.980	658	-1.317	06
	X	+	-59	-525	181	6.134	157	676	25	261	-221	-3.521	271	258	05
Pilastro 42	X	-	59	525	-181	-6.134	-157	-676	-25	-261	221	3.521	-271	-258	05
	Y	+	-181	-1.633	561	19.047	487	2.102	76	811	-689	-10.984	845	804	05
	Y	-	181	1.633	-561	-19.047	-487	-2.102	-76	-811	689	10.984	-845	-804	05
	X	+	-166	-478	-55	4.410	-306	731	174	78	-302	-2.215	656	-184	04
Pilastro 42	X	-	166	478	55	-4.410	306	-731	-174	-78	302	2.215	-656	184	04
	Y	+	-514	-1.487	-166	13.685	-940	2.269	535	248	-936	-6.946	2.032	-562	04
	Y	-	514	1.487	166	-13.685	940	-2.269	-535	-248	936	6.946	-2.032	562	04
	X	+	-313	-353	-308	3.566	-868	615	393	-103	-339	116	976	-484	03
Pilastro 42	X	-	313	353	308	-3.566	868	-615	-393	103	339	-116	-976	484	03
	Y	+	-966	-1.101	-946	11.081	-2.666	1.908	1.208	-314	-1.053	280	3.021	-1.493	03
	Y	-	966	1.101	946	-11.081	2.666	-1.908	-1.208	314	1.053	-280	-3.021	1.493	03
	X	+	-434	-245	-452	2.629	-1.232	610	573	-277	-274	-1.140	804	-584	02
Pilastro 42	X	-	434	245	452	-2.629	1.232	-610	-573	277	274	1.140	-804	584	02
	Y	+	-1.334	-774	-1.385	8.299	-3.784	1.903	1.752	-833	-895	-3.597	2.551	-1.786	02
	Y	-	1.334	774	1.385	-8.299	3.784	-1.903	-1.752	833	895	3.597	-2.551	1.786	02
	Pilastrata: Pilastrata 43														
Pilastro 43	X	+	-4	33	19	-371	67	-152	3	-123	19	-985	-81	-389	07
	X	-	4	-33	-19	371	-67	152	-3	123	-19	985	81	389	07
	Y	+	-13	103	60	-1.158	207	-474	9	-384	57	-3.090	-251	-1.217	07
	Y	-	13	-103	-60	1.158	-207	474	-9	384	-57	3.090	251	1.217	07
Pilastro 43	X	+	-146	-276	-21	-951	-128	540	-36	138	105	-1.060	-165	610	06
	X	-	146	276	21	951	128	-540	36	-138	-105	1.060	165	-610	06
	Y	+	-452	-858	-67	-3.039	-401	1.673	-111	425	328	-3.360	-517	1.888	06
	Y	-	452	858	67	3.039	401	-1.673	111	-425	-328	3.360	517	-1.888	06
Pilastro 43	X	+	-69	-659	255	3.488	789	1.636	133	723	38	-6.746	254	2.048	05
	X	-	69	659	-255	-3.488	-789	-1.636	-133	-723	-38	6.746	-254	-2.048	05
	Y	+	-215	-2.049	793	10.777	2.455	5.087	414	2.245	120	-21.029	786	6.368	05
	Y	-	215	2.049	-793	-10.777	-2.455	-5.087	-414	-2.245	-120	21.029	-786	-6.368	05
Pilastro 43	X	+	-27	-569	-202	940	-32	1.379	19	464	126	-3.760	-105	1.246	05
	X	-	27	569	202	-940	32	-1.379	-19	-464	-126	3.760	105	-1.246	05
	Y	+	-82	-1.771	-629	2.857	-98	4.289	59	1.442	390	-11.774	-324	3.875	05
	Y	-	82	1.771	629	-2.857	98	-4.289	-59	-1.442	-390	11.774	324	-3.875	05
Pilastro 43	X	+	-41	-655	202	3.280	769	1.561	34	674	-116	-6.728	556	1.630	04
	X	-	41	655	-202	-3.280	-769	-1.561	-34	-674	116	6.728	-556	-1.630	04
	Y	+	-127	-2.034	627	10.091	2.386	4.847	102	2.091	-361	-20.978	1.729	5.062	04
	Y	-	127	2.034	-627	-10.091	-2.386	-4.847	-102	-2.091	361	20.978	-1.729	-5.062	04
Pilastro 43	X	+	-105	-370	-77	1.158	90	848	63	382	184	-2.534	-339	854	04
	X	-	105	370	77	-1.158	-90	-848	-63	-382	-184	2.534	339	-854	04
	Y	+	-325	-1.154	-235	3.519	286	2.641	194	1.187	569	-8.012	-1.039	2.657	04
	Y	-	325	1.154	235	-3.519	-286	-2.641	-194	-1.187	-569	8.012	1.039	-2.657	04



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id <sub>PII</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 43	X	+	-102	-527	273	3.203	922	1.303	113	519	-93	-5.122	411	1.176	03
	X	-	102	527	-273	-3.203	-922	-1.303	-113	-519	93	5.122	-411	-1.176	03
	Y	+	-315	-1.635	848	9.788	2.858	4.045	347	1.611	-295	-16.057	1.284	3.657	03
	Y	-	315	1.635	-848	-9.788	-2.858	-4.045	-347	-1.611	295	16.057	-1.284	-3.657	03
Pilastro 43	X	+	-166	-176	-185	71	-231	425	97	217	387	-594	-966	379	03
	X	-	166	176	185	-71	231	-425	-97	-217	-387	594	966	-379	03
	Y	+	-510	-552	-566	68	-695	1.335	297	677	1.192	-2.140	-2.964	1.191	03
	Y	-	510	552	566	-68	695	-1.335	-297	-677	-1.192	2.140	2.964	-1.191	03
Pilastro 43	X	+	-112	-358	311	2.911	994	855	169	336	-58	-3.230	265	712	02
	X	-	112	358	-311	-2.911	-994	-855	-169	-336	58	3.230	-265	-712	02
	Y	+	-346	-1.100	959	8.675	3.062	2.625	519	1.020	-184	-10.166	815	2.182	02
	Y	-	346	1.100	-959	-8.675	-3.062	-2.625	-519	-1.020	184	10.166	-815	-2.182	02
Pilastro 43	X	+	-96	21	-53	-1.156	78	2	-33	60	443	443	-1.324	-27	02
	X	-	96	-21	53	1.156	-78	-2	33	-60	-443	-443	1.324	27	02
	Y	+	-295	28	-153	-3.935	261	118	-114	155	1.473	284	-4.140	-79	02
	Y	-	295	-28	153	3.935	-261	-118	114	-155	-1.473	-284	4.140	79	02
Pilastro 43	X	+	99	-347	-33	108	-31	584	99	266	0	108	-31	584	01
	X	-	-99	347	33	-108	31	-584	-99	-266	0	-108	31	-584	01
	Y	+	50	-2.038	797	-1.074	1.463	3.555	50	1.694	-740	-1.074	1.463	3.555	01
	Y	-	-50	2.038	-797	1.074	-1.463	-3.555	-50	-1.694	740	1.074	-1.463	-3.555	01
Pilastrata: Pilastrata 44															
Pilastro 44	X	+	-3	40	8	-466	36	-174	0	-122	9	-1.140	-43	-387	07
	X	-	3	-40	-8	466	-36	174	0	122	-9	1.140	43	387	07
	Y	+	-8	123	26	-1.458	111	-542	-1	-382	28	-3.567	-131	-1.209	07
	Y	-	8	-123	-26	1.458	-111	542	1	382	-28	3.567	131	1.209	07
Pilastro 44	X	+	-153	-268	84	-2.195	83	548	-44	147	-6	-3.152	-61	620	06
	X	-	153	268	-84	2.195	-83	-548	44	-147	6	3.152	61	-620	06
	Y	+	-475	-836	261	-6.884	260	1.707	-136	457	-20	-9.857	-189	1.930	06
	Y	-	475	836	-261	6.884	-260	-1.707	136	-457	20	9.857	189	-1.930	06
Pilastro 44	X	+	-32	-434	325	-692	375	887	30	516	-331	-5.848	246	1.431	05
	X	-	32	434	-325	692	-375	-887	-30	-516	331	5.848	-246	-1.431	05
	Y	+	-100	-1.353	1.010	-2.186	1.167	2.762	92	1.609	-1.030	-18.256	762	4.458	05
	Y	-	100	1.353	-1.010	2.186	-1.167	-2.762	-92	-1.609	1.030	18.256	-762	-4.458	05
Pilastro 44	X	+	-152	-686	229	398	4	1.724	21	531	-21	-6.995	-388	1.478	05
	X	-	152	686	-229	-398	-4	-1.724	-21	-531	21	6.995	388	-1.478	05
	Y	+	-471	-2.139	715	1.220	17	5.373	65	1.656	-71	-21.799	-1.196	4.608	05
	Y	-	471	2.139	-715	-1.220	-17	-5.373	-65	-1.656	71	21.799	1.196	-4.608	05
Pilastro 44	X	+	-58	-293	314	-1.587	482	549	46	284	-297	-3.841	274	596	04
	X	-	58	293	-314	1.587	-482	-549	-46	-284	297	3.841	-274	-596	04
	Y	+	-179	-916	977	-4.931	1.494	1.715	140	889	-925	-12.005	852	1.864	04
	Y	-	179	916	-977	4.931	-1.494	-1.715	-140	-889	925	12.005	-852	-1.864	04
Pilastro 44	X	+	-173	-496	103	1.911	-98	1.063	33	446	197	-5.815	-806	1.086	04
	X	-	173	496	-103	-1.911	98	-1.063	-33	-446	-197	5.815	806	-1.086	04
	Y	+	-536	-1.550	327	5.995	-297	3.322	101	1.397	602	-18.112	-2.491	3.401	04
	Y	-	536	1.550	-327	-5.995	297	-3.322	-101	-1.397	-602	18.112	2.491	-3.401	04
Pilastro 44	X	+	-66	-60	326	-1.916	683	98	105	85	-257	-976	345	126	03
	X	-	66	60	-326	1.916	-683	-98	-105	-85	257	976	-345	-126	03
	Y	+	-205	-196	1.016	-5.845	2.121	323	322	276	-808	-3.049	1.077	414	03
	Y	-	205	196	-1.016	5.845	-2.121	-323	-322	-276	808	3.049	-1.077	-414	03
Pilastro 44	X	+	-207	-330	-75	2.297	-358	727	67	285	404	-3.918	-1.214	746	03
	X	-	207	330	75	-2.297	358	-727	-67	-285	-404	3.918	1.214	-746	03
	Y	+	-642	-1.043	-216	7.380	-1.092	2.294	206	907	1.242	-12.119	-3.748	2.363	03
	Y	-	642	1.043	216	-7.380	1.092	-2.294	-206	-907	-1.242	12.119	3.748	-2.363	03
Pilastro 44	X	+	-52	155	317	-2.631	843	-309	149	-124	-215	1.304	436	-367	02
	X	-	52	-155	-317	2.631	-843	309	-149	124	215	-1.304	-436	367	02
	Y	+	-163	453	985	-7.782	2.601	-900	456	-344	-685	4.040	1.354	-1.069	02
	Y	-	163	-453	-985	7.782	-2.601	900	-456	344	685	-4.040	-1.354	1.069	02
Pilastro 44	X	+	-144	-125	-66	2.482	-46	171	-5	145	525	-387	-1.545	484	02
	X	-	144	125	66	-2.482	46	-171	5	-145	-525	387	1.545	-484	02
	Y	+	-456	-388	-194	8.326	-138	492	-19	531	1.762	-408	-4.933	1.622	02
	Y	-	456	388	194	-8.326	138	-492	19	-531	-1.762	408	4.933	-1.622	02
Pilastro 44	X	+	85	734	117	1.448	191	-1.214	85	-541	-83	1.448	191	-1.214	01
	X	-	-85	-734	-117	-1.448	-191	1.214	-85	541	83	-1.448	-191	1.214	01
	Y	+	8	3.253	1.285	5.961	2.189	-5.528	8	-2.551	-1.014	5.961	2.189	-5.528	01
	Y	-	-8	-3.253	-1.285	-5.961	-2.189	5.528	-8	2.551	1.014	-5.961	-2.189	5.528	01
Pilastrata: Pilastrata 45															
Pilastro 45	X	+	-18	8	114	-1.637	295	-120	-21	-92	43	-2.610	-28	-280	07
	X	-	18	-8	-114	1.637	-295	120	21	92	-43	2.610	28	280	07
	Y	+	-57	25	354	-5.110	919	-374	-66	-287	134	-8.148	-88	-874	07
	Y	-	57	-25	-354	5.110	-919	374	66	287	-134	8.148	88	874	07
Pilastro 45	X	+	-75	208	-108	-5.236	-265	-752	-29	-332	167	-2.934	-678	-1.101	06
	X	-	75	-208	108	5.236	265	752	29	332	-167	2.934	678	1.101	06
	Y	+	-233	650	-336	-16.354	-824	-2.351	-90	-1.036	520	-9.166	-2.111	-3.438	06
	Y	-	233	-650	336	16.354	824	2.351	90	1.036	-520	9.166	2.111	3.438	06
Pilastro 45	X	+	-50	-255	235	-1.373	519	539	130	243	7	-6.168	-67	442	05
	X	-	50	255	-235	1.373	-519	-539	-130	-243	-7	6.168	67	-442	05
	Y	+	-153	-796	734	-4.306	1.620	1.681	403	754	24	-19.227	-216	1.368	05
	Y	-	153	796	-734	4.306	-1.620	-1.681	-403	-754	-24	19.227	216	-1.368	05
Pilastro 45	X	+	-170	-81	-172	-2.339	-476	2	236	305	-112	-4.983	254	574	04
	X	-	170	81	172	2.339	476	-2	-236	-305	112	4.983	-254	-574	04
	Y	+	-526	-256	-528	-7.292	-1.464	15	729	944	-346	-15.508	776	1.774	04
	Y	-	526	256	528	7.292	1.464	-15	-729	-944	346	15.508	-776	-1.774	04
Pilastro 45	X	+	-255	16	-291	-2.153	-715	-168	302	233	-106	-3.052	333	427	03
	X	-	255	-16	291	2.153	715	168	-302	-233	106	3.052	-333	-427	03



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>PII</sub>	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
Pilastro 45	Y	+	-786	44	-893	-6.663	-2.197	-506	931	725	-329	-9.522	1.030	1.325	03
	Y	-	786	-44	893	6.663	2.197	506	-931	-725	329	9.522	-1.030	-1.325	03
	X	+	-278	166	-343	-2.449	-860	-455	360	282	-125	813	324	703	02
	X	-	278	-166	343	2.449	860	455	-360	-282	125	-813	-324	-703	02
	Y	+	-857	511	-1.054	-7.598	-2.645	-1.397	1.107	868	-414	2.385	1.032	2.172	02
	Y	-	857	-511	1.054	7.598	2.645	1.397	-1.107	-868	414	-2.385	-1.032	-2.172	02
Pilastrata: Pilastrata 46															
Pilastro 46	X	+	-9	-13	28	283	82	56	-21	13	9	972	63	75	07
	X	-	9	13	-28	-283	-82	-56	21	-13	-9	-972	-63	-75	07
	Y	+	-27	-40	89	884	256	174	-64	42	29	3.026	194	235	07
	Y	-	27	40	-89	-884	-256	-174	64	-42	-29	-3.026	-194	-235	07
Pilastro 46	X	+	-68	-190	-1	2.904	-11	462	-32	185	58	1.769	-305	732	06
	X	-	68	190	1	-2.904	11	-462	32	-185	-58	-1.769	305	-732	06
	Y	+	-209	-593	-1	9.044	-31	1.439	-100	575	181	5.509	-947	2.281	06
	Y	-	209	593	1	-9.044	31	-1.439	100	-575	-181	-5.509	947	-2.281	06
Pilastro 46	X	+	-16	-191	203	3.415	330	204	-30	160	-62	-789	-95	259	05
	X	-	16	191	-203	-3.415	-330	-204	30	-160	62	789	95	-259	05
	Y	+	-50	-593	632	10.632	1.026	634	-93	498	-195	-2.442	-291	804	05
	Y	-	50	593	-632	-10.632	-1.026	-634	93	-498	195	2.442	291	-804	05
Pilastro 46	X	+	-20	-202	81	2.615	100	307	-26	131	-3	-1.346	-184	193	04
	X	-	20	202	-81	-2.615	-100	-307	26	-131	3	1.346	184	-193	04
	Y	+	-61	-631	253	8.147	311	957	-81	408	-16	-4.181	-561	600	04
	Y	-	61	631	-253	-8.147	-311	-957	81	-408	16	4.181	561	-600	04
Pilastro 46	X	+	-2	-142	57	1.698	100	215	-23	105	85	-1.370	-360	176	03
	X	-	2	142	-57	-1.698	-100	-215	23	-105	-85	1.370	360	-176	03
	Y	+	-6	-442	181	5.281	314	667	-73	327	254	-4.238	-1.093	542	03
	Y	-	6	442	-181	-5.281	-314	-667	73	-327	-254	4.238	1.093	-542	03
Pilastro 46	X	+	11	-75	50	849	157	111	-17	64	196	-1.197	-599	199	02
	X	-	-11	75	-50	-849	-157	-111	17	-64	-196	1.197	599	-199	02
	Y	+	37	-235	157	2.666	488	344	-62	202	564	-3.594	-1.791	605	02
	Y	-	-37	235	-157	-2.666	-488	-344	62	-202	-564	3.594	1.791	-605	02
Pilastrata: Pilastrata 47															
Pilastro 47	X	+	-4	12	14	-70	53	-48	2	-40	18	-310	-69	-125	07
	X	-	4	-12	-14	70	-53	48	-2	40	-18	310	69	125	07
	Y	+	-11	36	45	-217	165	-151	6	-123	54	-967	-214	-390	07
	Y	-	11	-36	-45	217	-165	151	-6	123	-54	967	214	390	07
Pilastro 47	X	+	-104	-68	82	-168	88	137	-18	29	-20	-52	94	149	06
	X	-	104	68	-82	168	-88	-137	18	-29	20	52	-94	-149	06
	Y	+	-321	-210	255	-533	276	423	-56	90	-62	-166	289	457	06
	Y	-	321	210	-255	533	-276	-423	56	-90	62	166	-289	-457	06
Pilastro 47	X	+	-39	-177	164	1.569	277	446	68	181	-105	-1.438	250	536	05
	X	-	39	177	-164	-1.569	-277	-446	-68	-181	105	1.438	-250	-536	05
	Y	+	-123	-551	513	4.868	864	1.386	210	561	-328	-4.464	774	1.663	05
	Y	-	123	551	-513	-4.868	-864	-1.386	-210	-561	328	4.464	-774	-1.663	05
Pilastro 47	X	+	-48	-123	-15	646	81	301	-12	92	-8	-26	-11	244	05
	X	-	48	123	15	-646	-81	-301	12	-92	8	26	11	-244	05
	Y	+	-148	-383	-46	2.000	254	939	-36	285	-26	-107	-32	761	05
	Y	-	148	383	46	-2.000	-254	-939	36	-285	26	107	32	-761	05
Pilastro 47	X	+	-13	-226	169	2.013	429	585	23	232	-136	-1.822	334	603	04
	X	-	13	226	-169	-2.013	-429	-585	-23	-232	136	1.822	-334	-603	04
	Y	+	-41	-699	527	6.216	1.332	1.812	71	716	-426	-5.659	1.039	1.869	04
	Y	-	41	699	-527	-6.216	-1.332	-1.812	-71	-716	426	5.659	-1.039	-1.869	04
Pilastro 47	X	+	-63	-102	50	709	133	261	-27	113	-4	-184	-29	287	04
	X	-	63	102	-50	-709	-133	-261	27	-113	4	184	29	-287	04
	Y	+	-196	-318	160	2.163	422	815	-83	352	-16	-669	-78	894	04
	Y	-	196	318	-160	-2.163	-422	-815	83	-352	16	669	78	-894	04
Pilastro 47	X	+	-2	-224	136	1.831	394	553	54	227	-72	-1.979	226	544	03
	X	-	2	224	-136	-1.831	-394	-553	-54	-227	72	1.979	-226	-544	03
	Y	+	-7	-687	424	5.539	1.220	1.700	164	696	-230	-6.185	706	1.672	03
	Y	-	7	687	-424	-5.539	-1.220	-1.700	-164	-696	230	6.185	-706	-1.672	03
Pilastro 47	X	+	-88	-49	-15	88	0	133	-31	68	85	258	-260	146	03
	X	-	88	49	15	-88	0	-133	31	-68	-85	-258	260	-146	03
	Y	+	-270	-151	-37	82	18	417	-98	213	253	529	-775	455	03
	Y	-	270	151	37	-82	-18	-417	98	-213	-253	-529	775	-455	03
Pilastro 47	X	+	11	-204	121	1.780	393	476	81	199	-32	-1.826	164	450	02
	X	-	-11	204	-121	-1.780	-393	-476	-81	-199	32	1.826	-164	-450	02
	Y	+	35	-599	370	5.037	1.184	1.388	248	566	-106	-5.586	486	1.295	02
	Y	-	-35	599	-370	-5.037	-1.184	-1.388	-248	-566	106	5.586	-486	-1.295	02
Pilastro 47	X	+	-77	6	23	-721	116	50	-90	58	138	-55	-522	102	02
	X	-	77	-6	-23	721	-116	-50	90	-58	-138	55	522	-102	02
	Y	+	-242	5	81	-2.756	367	232	-292	119	544	-1.125	-1.706	249	02
	Y	-	242	-5	-81	2.756	-367	-232	292	-119	-544	1.125	1.706	-249	02
Pilastro 47	X	+	70	-432	20	-401	40	734	70	339	-22	-401	40	734	01
	X	-	-70	432	-20	401	-40	-734	-70	-339	22	401	-40	-734	01
	Y	+	-37	-2.313	961	-2.696	1.687	4.039	-37	1.927	-810	-2.696	1.687	4.039	01
	Y	-	37	2.313	-961	2.696	-1.687	-4.039	37	-1.927	810	2.696	-1.687	-4.039	01
Pilastrata: Pilastrata 48															
Pilastro 48	X	+	-3	12	13	-83	49	-47	1	-20	17	-220	-57	-65	07
	X	-	3	-12	-13	83	-49	47	-1	20	-17	220	57	65	07
	Y	+	-10	37	41	-258	152	-144	3	-61	52	-674	-177	-200	07
	Y	-	10	-37	-41	258	-152	144	-3	61	-52	674	177	200	07
Pilastro 48	X	+	-103	-46	109	-659	153	71	-21	22	-52	-905	136	85	06
	X	-	103	46	-109	659	-153	-71	21	-22	52	905	-136	-85	06
	Y	+	-320	-144	339	-2.015	475	229	-66	71	-160	-2.796	421	275	06



Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale															
Id <sub>Pil</sub>	D <sub>r</sub>	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	M <sub>1</sub> [N-m]	M <sub>2</sub> [N-m]	M <sub>3</sub> [N-m]	N [N]	T <sub>2</sub> [N]	T <sub>3</sub> [N]	
	Y	-	320	144	-339	2.015	-475	-229	66	-71	160	2.796	-421	-275	06
Pilastro 48	X	+	-29	-69	181	-1.014	188	130	42	86	-181	-1.435	230	226	05
	X	-	29	69	-181	1.014	-188	-130	-42	-86	181	1.435	-230	-226	05
	Y	+	-89	-216	564	-3.118	587	408	131	272	-562	-4.461	713	712	05
	Y	-	89	216	-564	3.118	-587	-408	-131	-272	562	4.461	-713	-712	05
Pilastro 48	X	+	-75	-152	79	-514	94	365	-17	117	-23	-2.397	-113	363	05
	X	-	75	152	-79	514	-94	-365	17	-117	23	2.397	113	-363	05
	Y	+	-232	-477	248	-1.550	293	1.145	-52	369	-73	-7.436	-347	1.139	05
	Y	-	232	477	-248	1.550	-293	-1.145	52	-369	73	7.436	347	-1.139	05
Pilastro 48	X	+	-13	-20	199	-1.583	380	-34	25	20	-161	-944	217	-5	04
	X	-	13	20	-199	1.583	-380	34	-25	-20	161	944	-217	5	04
	Y	+	-40	-64	619	-4.857	1.180	-98	78	65	-504	-2.911	676	-8	04
	Y	-	40	64	-619	4.857	-1.180	98	-78	-65	504	2.911	-676	8	04
Pilastro 48	X	+	-74	-133	120	54	144	255	-41	105	-31	-1.960	-101	243	04
	X	-	74	133	-120	-54	-144	-255	41	-105	31	1.960	101	-243	04
	Y	+	-230	-419	376	282	450	808	-127	335	-96	-6.064	-314	777	04
	Y	-	230	419	-376	-282	-450	-808	127	-335	96	6.064	314	-777	04
Pilastro 48	X	+	2	35	160	-1.346	354	-118	49	-30	-95	-13	136	-101	03
	X	-	-2	-35	-160	1.346	-354	118	-49	30	95	13	-136	101	03
	Y	+	5	105	501	-4.057	1.105	-363	149	-88	-306	63	433	-308	03
	Y	-	-5	-105	-501	4.057	-1.105	363	-149	88	306	-63	-433	308	03
Pilastro 48	X	+	-120	-103	0	620	-58	204	-21	91	196	-1.755	-582	270	03
	X	-	120	103	0	-620	58	-204	21	-91	-196	1.755	582	-270	03
	Y	+	-373	-330	8	2.161	-170	653	-64	295	603	-5.320	-1.799	866	03
	Y	-	373	330	-8	-2.161	170	-653	64	-295	-603	5.320	1.799	-866	03
Pilastro 48	X	+	19	120	179	-1.546	499	-285	86	-92	-91	972	188	-241	02
	X	-	-19	-120	-179	1.546	-499	285	-86	92	91	-972	-188	241	02
	Y	+	56	364	556	-4.513	1.543	-867	265	-266	-292	3.195	582	-723	02
	Y	-	-56	-364	-556	4.513	-1.543	867	-265	266	292	-3.195	-582	723	02
Pilastro 48	X	+	-109	-79	-6	1.537	43	98	-57	64	283	-265	-903	216	02
	X	-	109	79	6	-1.537	-43	-98	57	-64	-283	265	903	-216	02
	Y	+	-347	-224	-18	5.297	134	210	-183	254	1.017	148	-2.932	737	02
	Y	-	347	224	18	-5.297	-134	-210	183	-254	-1.017	-148	2.932	-737	02
Pilastro 48	X	+	69	553	123	852	206	-925	69	-418	-93	852	206	-925	01
	X	-	-69	-553	-123	-852	-206	925	-69	418	93	-852	-206	925	01
	Y	+	-39	2.692	1.293	4.086	2.223	-4.633	-39	-2.173	-1.042	4.086	2.223	-4.633	01
	Y	-	39	-2.692	-1.293	-4.086	-2.223	4.633	39	2.173	1.042	-4.086	-2.223	4.633	01
Pilastrata: Pilastrata 49															
Pilastro 49	X	+	-13	28	55	-651	150	-130	-21	-41	28	-1.547	22	-154	07
	X	-	13	-28	-55	651	-150	130	21	41	-28	1.547	-22	154	07
	Y	+	-40	88	171	-2.028	467	-405	-65	-129	88	-4.809	69	-480	07
	Y	-	40	-88	-171	2.028	-467	405	65	129	-88	4.809	-69	480	07
Pilastro 49	X	+	-56	213	-6	-3.616	-33	-622	-19	-267	60	-1.989	-359	-956	06
	X	-	56	-213	6	3.616	33	622	19	267	-60	1.989	359	956	06
	Y	+	-173	664	-17	-11.238	-100	-1.935	-57	-830	185	-6.178	-1.115	-2.973	06
	Y	-	173	-664	17	11.238	100	1.935	57	830	-185	6.178	1.115	2.973	06
Pilastro 49	X	+	-30	23	181	-2.505	332	84	27	-17	-77	-1.651	1	16	05
	X	-	30	-23	-181	2.505	-332	-84	-27	17	77	1.651	-1	-16	05
	Y	+	-92	69	564	-7.772	1.035	263	82	-53	-238	-5.128	3	50	05
	Y	-	92	-69	-564	7.772	-1.035	-263	-82	53	238	5.128	-3	-50	05
Pilastro 49	X	+	-72	83	-27	-2.345	-155	-158	55	18	-141	-1.051	180	110	04
	X	-	72	-83	27	2.345	155	158	-55	-18	141	1.051	-180	-110	04
	Y	+	-223	254	-79	-7.255	-473	-485	168	57	-437	-3.268	557	343	04
	Y	-	223	-254	79	7.255	473	485	-168	-57	437	3.268	-557	-343	04
Pilastro 49	X	+	-58	62	-58	-1.550	-197	-124	54	-66	78	90	-343	-238	03
	X	-	58	-62	58	1.550	197	124	-54	66	-78	-90	343	238	03
	Y	+	-181	192	-177	-4.787	-604	-379	165	-201	235	222	-1.043	-723	03
	Y	-	181	-192	177	4.787	604	379	-165	201	-235	-222	1.043	723	03
Pilastro 49	X	+	-90	91	-98	-1.296	-141	-133	159	220	-128	825	299	612	02
	X	-	90	-91	98	1.296	141	133	-159	-220	128	-825	-299	-612	02
	Y	+	-278	290	-301	-4.139	-436	-424	486	661	-422	2.549	951	1.862	02
	Y	-	278	-290	301	4.139	436	424	-486	-661	422	-2.549	-951	-1.862	02

LEGENDA:

- Id<sub>Pil</sub>

Dir

e

Lv

Estr.

Inf./Sup.
- Identificativo del Pilastro.

Direzione del sisma.

Segno dell'eccentricità accidentale.

Identificativo del livello, nella relativa tabella.

Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3 (N > 0: compressione).

Pareti - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
Piano Terzo					Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24							Parete P9-P10							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00664	-0,117	-0,064	0,041	0,000	03352	-0,123	-0,031	0,026	0,000	09983	-0,132	-0,038	0,035	0,000	03374	-0,152	-0,030	0,040	0,000
	-0,057	-0,058	-0,026	0,000		0,023	-0,047	-0,002	0,000		0,017	-0,020	-0,002	0,000		0,059	-0,013	-0,031	0,000
03382	-0,111	-0,262	-0,076	0,000	00459	0,147	-0,212	-0,045	0,000	09985	0,062	-0,072	-0,062	0,000	03349	-0,071	0,021	0,022	0,000



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	$\sigma_{L1}$ $\sigma_{P1}$	$\sigma_{L2}$ $\sigma_{P2}$	$\tau_L$ $\tau_P$	$\tau_{P13}$ $\tau_{P23}$	Nodo	$\sigma_{L1}$ $\sigma_{P1}$	$\sigma_{L2}$ $\sigma_{P2}$	$\tau_L$ $\tau_P$	$\tau_{P13}$ $\tau_{P23}$	Nodo	$\sigma_{L1}$ $\sigma_{P1}$	$\sigma_{L2}$ $\sigma_{P2}$	$\tau_L$ $\tau_P$	$\tau_{P13}$ $\tau_{P23}$	Nodo	$\sigma_{L1}$ $\sigma_{P1}$	$\sigma_{L2}$ $\sigma_{P2}$	$\tau_L$ $\tau_P$	$\tau_{P13}$ $\tau_{P23}$
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	-0,011	0,155	-0,040	0,000		0,177	0,566	0,158	0,000		-0,017	0,207	-0,017	0,000		0,013	-0,155	-0,016	0,000
09997	-0,063	0,013	0,027	0,000	03350	-0,086	0,010	0,018	0,000	09990	-0,025	-0,004	-0,067	0,000	03338	0,193	0,139	-0,007	0,000
	0,002	-0,072	-0,051	0,000		0,012	-0,067	0,005	0,000		0,012	0,137	-0,036	0,000		0,045	0,091	0,083	0,000
09989	-0,038	0,038	-0,025	0,000	03348	-0,073	0,010	0,020	0,000	09995	-0,155	-0,022	0,036	0,000	09986	-0,292	-0,120	-0,058	0,000
	0,034	0,083	-0,054	0,000		-0,009	-0,178	-0,029	0,000		0,032	-0,022	-0,013	0,000		-0,005	0,125	-0,007	0,000
03342	-0,425	-0,170	-0,021	0,000	00453	-0,438	-0,129	-0,023	0,000	09996	-0,107	-0,001	0,018	0,000	03351	-0,129	-0,022	0,017	0,000
	-0,041	0,203	0,010	0,000		-0,107	0,070	0,073	0,000		0,005	-0,034	-0,022	0,000		0,006	-0,059	0,000	0,000
08336	-0,141	-0,062	-0,080	0,000	09988	-0,120	-0,024	-0,019	0,000	03341	-0,205	-0,043	-0,070	0,000	09987	-0,158	-0,059	-0,052	0,000
	0,022	0,084	0,017	0,000		0,017	0,083	-0,045	0,000		0,002	0,142	-0,078	0,000		0,009	0,076	-0,029	0,000
03381	-0,043	-0,028	-0,034	0,000	09984	-0,041	-0,046	0,027	0,000	09998	-0,019	0,004	0,013	0,000	03339	0,205	0,065	-0,072	0,000
	0,024	0,113	-0,054	0,000		0,024	-0,177	-0,050	0,000		-0,021	-0,134	-0,064	0,000		0,095	0,054	-0,037	0,000
03340	-0,064	0,008	-0,088	0,000	08337	-0,168	0,013	-0,090	0,000	08339	-0,134	0,031	-0,014	0,000	09991	-0,124	-0,016	-0,007	0,000
	0,032	0,091	-0,083	0,000		0,032	0,054	-0,025	0,000		0,009	0,050	-0,044	0,000		0,020	0,047	-0,044	0,000
08338	-0,150	-0,017	-0,045	0,000	00665	-0,087	-0,102	0,040	0,000	03375	-0,034	-0,093	0,018	0,000	03380	-0,001	0,088	-0,031	0,000
	0,010	0,043	-0,043	0,000		0,093	-0,190	-0,065	0,000		-0,006	-0,158	-0,089	0,000		-0,006	0,102	-0,066	0,000
09993	-0,034	-0,005	-0,016	0,000	09992	-0,102	-0,001	0,009	0,000	06593	0,001	0,020	0,039	0,000	03378	-0,008	0,088	0,042	0,000
	0,017	0,075	-0,065	0,000		0,031	0,055	-0,059	0,000		-0,004	-0,022	-0,022	0,000		-0,011	0,058	-0,057	0,000
06594	-0,071	-0,128	0,061	0,000	03373	-0,145	-0,066	0,021	0,000	03379	0,022	0,121	-0,006	0,000	06589	-0,085	0,003	0,002	0,000
	0,002	0,061	-0,032	0,000		0,060	-0,026	-0,029	0,000		0,007	0,106	-0,074	0,000		-0,010	-0,020	-0,053	0,000
06588	-0,086	0,001	0,001	0,000	09994	-0,028	-0,005	0,009	0,000	13262	-0,163	-0,097	0,011	0,000	06583	-0,101	0,049	0,017	0,000
	-0,009	0,000	-0,027	0,000		0,012	0,131	-0,074	0,000		0,029	0,177	-0,096	0,000		0,014	-0,017	-0,013	0,000
13263	-0,121	0,066	0,013	0,000	06580	-0,100	0,001	0,007	0,000	06581	-0,105	0,000	0,004	0,000	06579	-0,101	0,000	0,010	0,000
	-0,069	0,032	-0,026	0,000		0,027	0,021	-0,051	0,000		0,034	-0,002	-0,043	0,000		0,044	-0,001	-0,062	0,000
06576	-0,231	-0,068	0,035	0,000	06577	-0,107	-0,018	0,019	0,000	06578	-0,117	-0,005	0,012	0,000	06582	-0,134	0,001	-0,003	0,000
	0,033	0,000	-0,102	0,000		0,027	0,025	-0,089	0,000		0,047	-0,001	-0,069	0,000		0,015	0,015	-0,036	0,000
06587	-0,111	0,000	0,006	0,000	06592	0,044	0,175	0,024	0,000	03377	0,003	-0,040	0,046	0,000	06586	-0,129	0,005	0,002	0,000
	-0,018	0,006	-0,023	0,000		0,015	-0,139	-0,043	0,000		0,015	-0,096	-0,048	0,000		0,014	-0,012	-0,013	0,000
03376	-0,019	-0,082	-0,005	0,000	13265	0,049	0,077	0,023	0,000	06590	-0,050	0,001	0,011	0,000	06584	-0,250	-0,088	0,057	0,000
	-0,007	-0,146	-0,072	0,000		-0,026	-0,204	-0,077	0,000		-0,038	0,019	-0,065	0,000		0,051	0,003	0,001	0,000
13264	-0,298	-0,158	0,050	0,000	06591	0,008	0,054	0,023	0,000	06585	-0,132	0,002	0,005	0,000					
	0,174	-0,005	-0,021	0,000		0,011	-0,076	-0,122	0,000		0,024	0,007	-0,003	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00664	-0,009	-0,044	0,022	0,000	03352	-0,017	-0,018	0,012	0,000	09983	-0,016	-0,025	0,019	0,000	03374	-0,030	-0,022	0,025	0,000
	-0,032	-0,024	-0,011	0,000		0,004	-0,026	0,003	0,000		0,004	-0,010	0,001	0,000		0,028	-0,008	-0,014	0,000
03382	-0,041	-0,099	-0,029	0,000	00459	0,063	-0,077	-0,014	0,000	09985	0,028	-0,026	-0,022	0,000	03349	-0,015	0,015	0,010	0,000
	-0,004	0,059	-0,019	0,000		0,053	0,197	0,049	0,000		-0,009	0,075	-0,010	0,000		-0,001	-0,078	-0,004	0,000
09997	-0,010	0,009	0,015	0,000	03350	-0,013	0,008	0,006	0,000	09990	-0,006	-0,002	-0,025	0,000	03338	0,084	0,054	0,000	0,000
	-0,005	-0,033	-0,019	0,000		-0,002	-0,035	0,006	0,000		0,003	0,055	-0,016	0,000		0,017	0,035	0,023	0,000
09989	-0,004	0,014	-0,007	0,000	03348	-0,028	0,001	0,007	0,000	09995	-0,035	-0,012	0,019	0,000	09986	-0,089	-0,057	-0,026	0,000
	0,014	0,040	-0,023	0,000		-0,012	-0,085	-0,012	0,000		0,011	-0,012	-0,003	0,000		0,011	0,074	0,003	0,000
03342	-0,150	-0,080	-0,008	0,000	00453	-0,152	-0,063	-0,012	0,000	09996	-0,021	0,000	0,009	0,000	03351	-0,028	-0,014	0,007	0,000
	-0,002	0,131	0,014	0,000		-0,029	0,053	0,043	0,000		-0,005	-0,016	-0,006	0,000		-0,005	-0,032	0,004	0,000
08336	-0,024	-0,030	-0,037	0,000	09988	-0,030	-0,012	-0,005	0,000	03341	-0,066	-0,026	-0,023	0,000	09987	-0,035	-0,029	-0,022	0,000
	0,014	0,044	0,009	0,000		0,011	0,045	-0,016	0,000		0,006	0,085	-0,034	0,000		0,012	0,040	-0,011	0,000
03381	-0,013	-0,011	-0,013	0,000	09984	-0,016	-0,039	0,013	0,000	09998	0,000	-0,004	0,006	0,000	03339	0,092	0,025	-0,026	0,000
	0,008	0,046	-0,022	0,000		0,005	-0,077	-0,015	0,000		-0,011	-0,060	-0,022	0,000		0,036	0,027	-0,021	0,000
03340	-0,013	0,001	-0,031	0,000	08337	-0,037	0,005	-0,041	0,000	08339	-0,026	0,019	-0,008	0,000	09991	-0,024	-0,007	-0,003	0,000
	0,013	0,049	-0,040	0,000		0,017	0,029	-0,011	0,000		0,007	0,027	-0,018	0,000		0,013	0,023	-0,017	0,000
08338	-0,031	-0,009	-0,022	0,000	00665	-0,039	-0,076	0,019	0,000	03375	-0,018	-0,073	0,008	0,000	03380	0,005	0,040	-0,013	0,000
	0,008	0,023	-0,018	0,000		0,042	-0,069	-0,026	0,000		-0,003	-0,070	-0,030	0,000		-0,002	0,043	-0,025	0,000
09993	-0,005	-0,006	-0,004	0,000	09992	-0,025	-0,002	0,006	0,000	06593	-0,004	-0,012	0,023	0,000	03378	-0,002	0,048	0,019	0,000
	0,006	0,034	-0,025	0,000		0,015	0,026	-0,023	0,000		-0,002	-0,011	-0,002	0,000		-0,005	0,023	-0,019	0,000
06594	-0,041	-0,092	0,029	0,000	03373	-0,030	-0,038	0,015	0,000	03379	0,018	0,054	-0,005	0,000	06589	-0,016	0,001	0,002	0,000
	0,000	0,025	-0,006	0,000		0,027	-0,016	-0,011	0,000		0,001	0,045	-0,027	0,000		-0,011	-0,009	-0,020	0,000
06588	-0,013	0,002	0,001	0,000	09994	-0,013	-0,013	0,002	0,000	13262	-0,074	-0,061	0,005	0,000	06583	0,008	0,037	0,013	0,000
	-0,011	0,000	-0,009	0,000		0,003	0,054	-0,026	0,000		0,004	0,075	-0,036	0,000		0,009	-0,009	0,000	0,000
13263	-0,001	0,043	0,007	0,000	06580	-0,016	0,001	0,002	0,000	06581	-0,014	0,001	0,002	0,000	06579	-0,019	0,000	0,004	0,000
	-0,034	0,020	-0,007	0,000		0,014	0,010	-0,019	0,000		0,019	-0,001	-0,015	0,000		0,021	-0,001	-0,024	0,000
06576	-0,095	-0,035	0,018	0,000	06577	-0,030	-0,009	0,008	0,000	06578	-0,029	-0,002	0,006	0,000	06582	-0,023	0,001	-0,002	0,000
	0,010	-0,001	-0,041	0,000		0,011	0,011	-0,036	0,000		0,021	0,000	-0,027	0,000		0,009	0,007	-0,012	0,000
06587	-0,023	0,000	0,003	0,000	06592	0,023	0,084	0,02											



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
08338	-0,013	-0,062	-0,030	0,000	00665	-0,020	-0,026	-0,002	0,000	03375	0,019	0,015	0,022	0,000	03380	0,012	-0,015	0,032	0,000
	-0,088	0,004	-0,021	0,000		-0,453	-0,269	0,152	0,000		-0,057	-0,245	0,081	0,000		0,032	0,216	-0,030	0,000
	0,015	-0,014	0,016	0,000		0,853	0,572	-0,181	0,000		-0,027	0,174	-0,072	0,000		0,007	-0,036	0,036	0,000
09993	0,000	-0,018	-0,006	0,000	09992	-0,067	-0,006	0,012	0,000	06593	-0,014	-0,014	0,075	0,000	03378	-0,005	0,198	0,062	0,000
	-0,034	-0,014	0,044	0,000		-0,016	-0,016	0,046	0,000		0,006	0,138	0,018	0,000		0,003	0,076	0,039	0,000
06594	-0,134	-0,279	0,094	0,000	03373	-0,145	-0,107	0,038	0,000	03379	0,064	0,207	-0,013	0,000	06589	-0,103	0,006	0,009	0,000
	0,002	0,076	0,027	0,000		-0,028	0,064	0,036	0,000		-0,004	-0,002	0,046	0,000		-0,001	0,021	0,052	0,000
06588	-0,081	0,011	0,001	0,000	09994	-0,045	-0,021	0,008	0,000	13262	-0,239	-0,190	0,017	0,000	06583	0,047	0,133	0,059	0,000
	0,016	0,004	0,021	0,000		-0,011	0,013	0,035	0,000		-0,023	-0,016	0,041	0,000		0,014	0,005	0,048	0,000
13263	0,072	0,167	0,044	0,000	06580	-0,064	0,001	0,006	0,000	06581	-0,060	0,006	0,011	0,000	06579	-0,070	-0,003	0,011	0,000
	0,021	0,076	0,049	0,000		-0,002	-0,007	0,039	0,000		0,002	0,002	0,038	0,000		-0,015	-0,001	0,043	0,000
06576	-0,309	-0,114	0,061	0,000	06577	-0,081	-0,031	0,028	0,000	06578	-0,097	-0,010	0,014	0,000	06582	-0,066	0,002	0,002	0,000
	-0,029	0,001	0,046	0,000		-0,026	-0,003	0,045	0,000		-0,023	0,002	0,044	0,000		0,004	0,003	0,039	0,000
06587	-0,129	-0,002	0,011	0,000	06592	0,072	0,291	0,066	0,000	03377	0,019	-0,042	0,102	0,000	06586	-0,142	0,007	0,008	0,000
	0,037	-0,009	0,015	0,000		-0,013	0,235	0,038	0,000		-0,016	0,193	0,036	0,000		0,016	0,014	0,002	0,000
03376	-0,015	-0,162	0,003	0,000	13265	0,144	0,146	0,069	0,000	06590	-0,007	0,011	0,032	0,000	06584	-0,327	-0,147	0,095	0,000
	0,016	0,190	0,065	0,000		0,024	0,272	0,075	0,000		0,022	-0,023	0,069	0,000		-0,019	0,017	-0,035	0,000
13264	-0,401	-0,266	0,084	0,000	06591	0,081	0,130	0,062	0,000	06585	-0,148	0,000	0,012	0,000					
	-0,155	0,115	-0,014	0,000		-0,024	0,090	0,141	0,000		0,027	-0,008	-0,016	0,000					
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00664	0,000	0,000	0,000	0,000	03352	0,000	0,000	0,000	0,000	09983	0,000	0,000	0,000	0,000	03374	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03382	0,000	0,000	0,000	0,000	00459	0,000	0,000	0,000	0,000	09985	0,000	0,000	0,000	0,000	03349	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
09997	0,000	0,000	0,000	0,000	03350	0,000	0,000	0,000	0,000	09990	0,000	0,000	0,000	0,000	03338	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
09989	0,000	0,000	0,000	0,000	03348	0,000	0,000	0,000	0,000	09995	0,000	0,000	0,000	0,000	09986	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03342	0,000	0,000	0,000	0,000	00453	0,000	0,000	0,000	0,000	09996	0,000	0,000	0,000	0,000	03351	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08336	0,000	0,000	0,000	0,000	09988	0,000	0,000	0,000	0,000	03341	0,000	0,000	0,000	0,000	09987	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03381	0,000	0,000	0,000	0,000	09984	0,000	0,000	0,000	0,000	09998	0,000	0,000	0,000	0,000	03339	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03340	0,000	0,000	0,000	0,000	08337	0,000	0,000	0,000	0,000	08339	0,000	0,000	0,000	0,000	09991	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08338	0,000	0,000	0,000	0,000	00665	0,000	0,000	0,000	0,000	03375	0,000	0,000	0,000	0,000	03380	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
09993	0,000	0,000	0,000	0,000	09992	0,000	0,000	0,000	0,000	06593	0,000	0,000	0,001	0,000	03378	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,000	-0,003	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,002	0,000
06594	-0,001	-0,002	0,001	0,000	03373	0,000	-0,001	0,000	0,000	03379	0,000	0,001	0,000	0,000	06589	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	-0,003	0,002	0,000		0,000	0,001	0,002	0,000
06588	0,000	0,000	0,000	0,000	09994	0,000	0,000	0,000	0,000	13262	-0,002	-0,002	0,000	0,000	06583	0,001	0,002	0,001	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,004	0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,003	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
13263	0,002	0,002	0,001	0,000	06580	0,000	0,000	0,000	0,000	06581	0,000	0,000	0,000	0,000	06579	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000
06576	-0,002	-0,001	0,001	0,000	06577	-0,001	0,000	0,000	0,000	06578	-0,001	0,000	0,000	0,000	06582	0,000	0,000	0,000	0,000



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	-0,001	0,000	0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,003	0,000		-0,001	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
06587	0,000	0,000	0,000	0,000	06592	0,001	0,003	0,001	0,000	03377	0,000	-0,001	0,001	0,000	06586	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000			-0,001	0,004	0,001		0,000		0,000	0,001		0,001	0,000		
03376	0,000	-0,002	0,000	0,000	13265	0,001	0,001	0,001	0,000	06590	0,000	0,000	0,000	0,000	06584	-0,002	-0,001	0,001	0,000
	0,000	0,005	0,002	0,000			0,001	0,008	0,003		0,000		0,001	-0,001		0,003	0,000		0,000
13264	-0,002	-0,002	0,000	0,000	06591	0,001	0,001	0,000	0,000	06585	0,000	0,000	0,000	0,000					
	-0,005	0,003	0,000	0,000			0,000	0,003	0,005		0,000		0,001	0,000	0,000	0,000			
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00664	-0,008	-0,005	0,002	0,000	03352	-0,009	-0,002	0,001	0,000	09983	-0,008	-0,003	0,002	0,000	03374	-0,008	-0,002	0,002	0,000
	0,007	0,005	0,000	0,000		0,010	0,004	-0,001	0,000		0,009	0,005	-0,001	0,000		0,010	0,004	-0,001	0,000
03382	-0,014	-0,043	-0,012	0,000	00459	0,002	-0,038	-0,014	0,000	09985	0,001	-0,018	-0,011	0,000	03349	-0,008	0,002	0,002	0,000
	-0,004	0,014	-0,003	0,000		0,056	0,119	0,043	0,000		-0,003	0,027	-0,003	0,000		0,010	-0,006	-0,003	0,000
09997	-0,006	0,002	0,003	0,000	03350	-0,007	0,001	0,001	0,000	09990	-0,002	-0,004	-0,008	0,000	03338	0,013	0,013	-0,002	0,000
	0,007	-0,004	-0,005	0,000		0,010	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,011	-0,004	0,000		-0,012	-0,010	0,024	0,000
09989	-0,003	0,005	-0,002	0,000	03348	-0,009	-0,001	0,003	0,000	09995	-0,009	-0,001	0,002	0,000	09986	-0,013	-0,002	-0,003	0,000
	0,000	0,000	-0,002	0,000		0,006	-0,008	-0,006	0,000		0,009	0,002	-0,003	0,000		-0,002	-0,003	-0,004	0,000
03342	-0,014	-0,004	-0,002	0,000	00453	-0,017	-0,002	-0,002	0,000	09996	-0,007	0,000	0,001	0,000	03351	-0,009	-0,001	0,001	0,000
	-0,002	-0,004	-0,004	0,000		-0,010	-0,007	-0,002	0,000		0,009	-0,001	-0,003	0,000		0,010	0,002	-0,001	0,000
08336	-0,008	-0,001	-0,002	0,000	09988	-0,004	0,001	-0,001	0,000	03341	-0,005	0,001	-0,004	0,000	09987	-0,007	-0,001	-0,002	0,000
	-0,001	-0,002	-0,002	0,000		0,001	-0,003	-0,003	0,000		0,001	-0,004	-0,005	0,000		-0,001	-0,003	-0,003	0,000
03381	-0,006	-0,011	-0,004	0,000	09984	-0,006	-0,009	0,004	0,000	09998	-0,001	-0,002	0,002	0,000	03339	0,019	0,009	-0,004	0,000
	0,003	0,007	-0,007	0,000		0,009	-0,009	-0,009	0,000		0,001	-0,006	-0,009	0,000		0,005	-0,015	0,001	0,000
03340	0,002	0,004	-0,004	0,000	08337	-0,007	0,000	-0,002	0,000	08339	-0,006	0,002	0,000	0,000	09991	-0,006	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,006	-0,003	0,000		0,000	-0,003	-0,003	0,000		0,001	-0,003	-0,003	0,000		0,001	-0,001	-0,004	0,000
08338	-0,007	-0,001	-0,001	0,000	00665	-0,014	-0,015	0,007	0,000	03375	-0,003	-0,014	0,004	0,000	03380	-0,001	-0,002	-0,003	0,000
	0,000	-0,002	-0,003	0,000		0,024	-0,007	-0,015	0,000		0,000	-0,008	-0,016	0,000		-0,001	0,006	-0,007	0,000
09993	-0,003	-0,002	-0,003	0,000	09992	-0,006	0,001	-0,001	0,000	06593	0,000	-0,004	0,002	0,000	03378	0,000	0,003	0,002	0,000
	0,001	0,003	-0,006	0,000		0,001	0,001	-0,005	0,000		0,000	-0,001	-0,008	0,000		0,000	0,003	-0,009	0,000
06594	-0,004	-0,012	0,003	0,000	03373	-0,008	-0,005	0,002	0,000	03379	0,002	0,004	-0,001	0,000	06589	-0,006	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,003	-0,009	0,000		0,008	0,003	-0,002	0,000		0,002	0,006	-0,009	0,000		0,007	-0,001	-0,005	0,000
06588	-0,006	0,000	0,000	0,000	09994	-0,001	-0,003	0,000	0,000	13262	-0,008	-0,007	0,000	0,000	06583	-0,004	0,003	0,001	0,000
	0,008	0,000	-0,003	0,000		0,002	0,008	-0,009	0,000		0,009	0,010	-0,010	0,000		0,001	0,001	-0,006	0,000
13263	-0,003	0,004	0,001	0,000	06580	-0,007	0,000	0,000	0,000	06581	-0,007	0,000	0,000	0,000	06579	-0,007	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,006	-0,006	0,000		0,001	0,000	-0,005	0,000		0,001	0,000	-0,005	0,000		0,002	0,000	-0,005	0,000
06576	-0,012	-0,004	0,001	0,000	06577	-0,007	-0,001	0,000	0,000	06578	-0,007	0,000	0,000	0,000	06582	-0,006	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	-0,008	0,000		0,002	0,002	-0,006	0,000		0,002	0,000	-0,005	0,000		0,002	-0,001	-0,005	0,000
06587	-0,007	0,000	0,000	0,000	06592	0,002	0,006	0,002	0,000	03377	0,000	-0,004	0,003	0,000	06586	-0,008	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,000	-0,003	0,000		0,001	-0,007	-0,009	0,000		0,001	-0,005	-0,009	0,000		0,009	0,000	-0,003	0,000
03376	-0,001	-0,008	0,000	0,000	13265	0,004	0,002	0,002	0,000	06590	-0,002	0,000	0,001	0,000	06584	-0,015	-0,006	0,004	0,000
	0,000	-0,008	-0,011	0,000		-0,005	-0,011	-0,010	0,000		0,005	0,001	-0,005	0,000		0,008	0,002	-0,005	0,000
13264	-0,018	-0,011	0,004	0,000	06591	0,001	0,003	0,002	0,000	06585	-0,007	0,000	0,000	0,000					
	0,008	0,009	-0,005	0,000		0,005	-0,005	-0,007	0,000		0,010	0,000	-0,004	0,000					
Piano Terzo					Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1- P21-P23-P24					Parete P10-P12									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03405	-0,160	-0,032	0,067	0,000	03404	-0,094	-0,025	0,051	0,000	10028	-0,111	-0,019	0,070	0,000	03424	-0,019	-0,045	0,009	0,000
	0,016	0,160	0,018	0,000		0,092	0,276	0,012	0,000		0,032	0,172	0,052	0,000		0,017	-0,388	0,107	0,000
00665	-0,050	-0,035	0,017	0,000	10017	-0,024	0,012	0,018	0,000	10027	-0,184	0,003	0,079	0,000	03406	-0,265	-0,028	0,068	0,000
	-0,056	-0,599	-0,008	0,000		-0,010	-0,379	0,087	0,000		-0,006	0,139	0,017	0,000		-0,069	0,092	-0,005	0,000
10018	-0,170	-0,039	-0,043	0,000	03352	-0,129	-0,013	-0,019	0,000	00664	-0,113	-0,047	-0,024	0,000	10015	-0,254	-0,008	0,066	0,000
	0,009	-0,077	-0,034	0,000		0,006	-0,085	-0,012	0,000		-0,094	-0,168	0,022	0,000		-0,033	0,127	0,003	0,000
00666	-0,300	0,013	0,032	0,000	10029	-0,040	-0,003	0,062	0,000	08342	-0,168	-0,043	-0,023	0,000	03402	0,081</			



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00665	-0,019	-0,040	0,015	0,000	10017	-0,003	-0,001	0,011	0,000	10027	-0,049	0,003	0,034	0,000	03406	-0,086	-0,012	0,029	0,000
	-0,040	-0,299	-0,008	0,000		-0,011	-0,197	0,040	0,000		0,002	0,094	0,006	0,000		-0,031	0,083	-0,001	0,000
10018	-0,040	-0,022	-0,027	0,000	03352	-0,020	-0,006	-0,012	0,000	00664	-0,006	-0,026	-0,014	0,000	10015	-0,077	-0,003	0,029	0,000
	-0,005	-0,060	-0,022	0,000		-0,008	-0,061	-0,005	0,000		-0,064	-0,120	0,015	0,000		-0,009	0,098	-0,002	0,000
00666	-0,098	0,006	0,012	0,000	10029	-0,002	0,001	0,025	0,000	08342	-0,038	-0,026	-0,014	0,000	03402	0,051	0,008	0,012	0,000
	-0,067	0,075	-0,023	0,000		0,044	0,125	0,022	0,000		0,000	-0,063	0,008	0,000		0,128	0,257	-0,042	0,000
10016	0,025	-0,015	0,013	0,000	03403	0,013	0,004	0,018	0,000	06616	-0,028	-0,004	-0,010	0,000	06615	-0,022	-0,002	-0,009	0,000
	0,036	0,197	-0,018	0,000		0,077	0,225	0,030	0,000		-0,008	-0,021	-0,017	0,000		-0,028	0,002	-0,002	0,000
03351	-0,022	-0,001	-0,007	0,000	03416	-0,050	0,003	0,025	0,000	10019	0,018	0,035	-0,012	0,000	13266	0,072	0,077	-0,029	0,000
	-0,013	-0,032	0,001	0,000		0,018	0,098	-0,021	0,000		0,003	-0,233	0,029	0,000		-0,011	-0,261	0,071	0,000
03348	-0,022	0,023	0,001	0,000	03423	-0,003	-0,015	-0,026	0,000	06629	0,039	0,120	-0,035	0,000	06614	-0,016	0,000	-0,008	0,000
	-0,025	-0,157	-0,008	0,000		0,002	-0,159	0,025	0,000		0,003	-0,180	0,005	0,000		-0,014	-0,021	0,017	0,000
06617	-0,050	-0,003	-0,012	0,000	06618	-0,099	-0,052	-0,036	0,000	13267	-0,135	-0,084	-0,029	0,000	06613	-0,009	0,001	-0,008	0,000
	-0,007	-0,020	-0,015	0,000		0,013	-0,009	-0,049	0,000		0,140	-0,098	-0,034	0,000		-0,010	-0,033	0,027	0,000
03349	0,005	0,008	-0,012	0,000	03350	-0,015	0,000	-0,007	0,000	06611	0,033	0,041	-0,029	0,000	06612	0,004	0,009	-0,014	0,000
	-0,024	-0,080	0,020	0,000		-0,009	-0,033	0,010	0,000		0,002	-0,074	0,098	0,000		-0,042	0,001	0,054	0,000
03422	-0,005	0,065	-0,029	0,000	06628	0,006	0,038	-0,025	0,000	06627	-0,030	-0,063	-0,030	0,000	10030	-0,001	0,007	0,016	0,000
	-0,010	-0,023	0,028	0,000		-0,004	-0,098	0,000	0,000		0,002	-0,015	0,018	0,000		0,026	0,146	0,005	0,000
00667	0,074	-0,034	-0,014	0,000	03417	-0,009	-0,007	-0,005	0,000	03421	0,008	0,094	0,007	0,000	13269	-0,055	-0,018	-0,016	0,000
	-0,018	0,212	-0,008	0,000		0,011	0,171	0,009	0,000		-0,004	0,041	0,040	0,000		0,000	0,061	0,034	0,000
10023	-0,003	0,016	0,014	0,000	03412	-0,052	0,028	0,004	0,000	06619	0,007	0,039	-0,021	0,000	13268	0,017	0,067	-0,015	0,000
	0,011	0,049	0,040	0,000		-0,002	0,031	0,028	0,000		-0,004	0,003	0,012	0,000		-0,075	0,003	0,022	0,000
10020	-0,025	0,009	-0,006	0,000	06621	-0,024	-0,001	-0,001	0,000	06620	-0,028	0,002	-0,002	0,000	03415	-0,050	0,007	0,031	0,000
	0,008	0,030	0,022	0,000		0,016	0,012	0,022	0,000		0,016	-0,005	0,014	0,000		0,023	0,075	0,000	0,000
10021	-0,025	-0,001	-0,004	0,000	06623	-0,034	-0,002	-0,001	0,000	06622	-0,024	0,000	-0,002	0,000	10024	-0,032	0,001	0,011	0,000
	0,024	0,027	0,031	0,000		0,033	-0,001	0,032	0,000		0,035	-0,003	0,029	0,000		0,013	0,063	0,024	0,000
03414	-0,044	0,002	0,020	0,000	03420	0,018	0,058	0,006	0,000	06624	-0,028	-0,001	-0,002	0,000	10022	-0,024	-0,003	-0,005	0,000
	0,004	0,059	0,017	0,000		0,008	0,064	0,042	0,000		0,026	0,012	0,045	0,000		0,024	0,036	0,043	0,000
06625	-0,048	-0,006	-0,006	0,000	06626	-0,060	-0,037	-0,019	0,000	10025	-0,015	-0,004	0,008	0,000	03413	-0,042	0,013	0,014	0,000
	0,035	-0,005	0,049	0,000		0,008	0,023	0,068	0,000		0,025	0,071	0,030	0,000		0,006	0,040	0,022	0,000
10026	0,000	0,009	0,013	0,000	03419	0,006	0,047	0,010	0,000	03418	-0,005	0,010	0,006	0,000					
	0,021	0,082	0,031	0,000		-0,005	0,099	0,030	0,000		0,017	0,135	0,019	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
03405	-0,071	-0,041	0,015	0,000	03404	-0,059	-0,011	0,002	0,000	10028	-0,052	-0,017	0,023	0,000	03424	-0,064	-0,428	-0,064	0,000
	0,003	-0,053	0,012	0,000		-0,023	-0,145	0,021	0,000		-0,003	-0,090	-0,027	0,000		-0,034	0,282	0,072	0,000
00665	-0,490	-0,403	-0,062	0,000	10017	-0,182	-0,141	-0,007	0,000	10027	-0,082	-0,008	0,039	0,000	03406	-0,048	-0,023	0,045	0,000
	0,798	0,514	0,120	0,000		0,184	0,251	-0,101	0,000		0,007	-0,081	-0,011	0,000		0,073	0,040	-0,033	0,000
10018	-0,129	-0,101	-0,112	0,000	03352	-0,044	-0,020	-0,028	0,000	00664	0,064	-0,186	-0,104	0,000	10015	-0,074	-0,012	0,056	0,000
	0,021	0,077	0,005	0,000		0,100	0,102	0,025	0,000		-0,053	0,060	-0,008	0,000		0,020	-0,046	0,004	0,000
00666	-0,038	-0,015	0,072	0,000	10029	-0,043	-0,003	0,025	0,000	08342	-0,201	-0,109	-0,084	0,000	03402	-0,067	0,056	0,037	0,000
	-0,081	-0,107	-0,041	0,000		-0,032	-0,120	-0,032	0,000		-0,004	0,076	-0,010	0,000		-0,094	-0,430	-0,098	0,000
10016	-0,059	-0,011	0,053	0,000	03403	-0,073	0,081	0,006	0,000	06616	-0,151	-0,025	-0,022	0,000	06615	-0,175	-0,012	-0,014	0,000
	-0,031	-0,184	0,003	0,000		-0,053	-0,280	0,013	0,000		0,019	0,026	0,034	0,000		0,027	0,001	0,019	0,000
03351	-0,145	-0,003	-0,008	0,000	03416	-0,100	0,001	0,064	0,000	10019	0,081	0,034	-0,087	0,000	13266	0,277	0,268	-0,149	0,000
	0,008	0,032	0,019	0,000		-0,011	-0,079	0,000	0,000		0,016	0,321	-0,042	0,000		0,055	0,360	-0,124	0,000
03348	-0,359	0,069	-0,010	0,000	03423	-0,009	-0,189	-0,130	0,000	06629	0,175	0,393	-0,163	0,000	06614	-0,159	0,002	-0,012	0,000
	-0,009	0,202	-0,057	0,000		0,000	0,236	-0,031	0,000		0,008	0,255	-0,019	0,000		0,003	0,025	-0,008	0,000
06617	-0,236	-0,020	-0,032	0,000	06618	-0,425	-0,210	-0,136	0,000	13267	-0,555	-0,358	-0,116	0,000	06613	-0,182	0,008	-0,017	0,000
	0,035	0,013	0,041	0,000		-0,009	0,014	0,056	0,000		-0,194	0,120	0,035	0,000		-0,016	0,044	-0,019	0,000
03349	-0,136	0,049	-0,048	0,000	03350	-0,166	0,009	-0,017	0,000	06611	-0,051	0,190	-0,133	0,000	06612	-0,085	0,062	-0,058	0,000
	-0,																		



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
06617	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06618	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13267	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06613	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03349	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03350	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06611	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06612	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03422	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06628	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06627	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10030	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00667	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03417	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03421	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13269	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10023	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03412	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06619	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13268	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10020	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06621	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06620	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03415	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10021	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06623	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06622	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10024	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03414	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03420	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06624	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10022	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06625	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06626	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10025	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03413	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10026	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03419	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03418	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03405	-0,001 0,000	0,001 0,006	0,001 0,001	0,000 0,000	03404	0,001 0,003	0,000 0,010	0,001 0,001	0,000 0,000	10028	0,000 0,001	0,000 0,006	0,001 0,002	0,000 0,000	03424	0,001 0,001	0,008 -0,009	0,001 0,002	0,000 0,000
00665	0,003 -0,007	0,008 -0,018	0,001 -0,002	0,000 0,000	10017	0,001 -0,001	0,005 -0,010	0,000 0,002	0,000 0,000	10027	-0,001 0,000	0,001 0,006	0,001 0,001	0,000 0,000	03406	-0,005 -0,004	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000
10018	0,000 -0,001	0,002 -0,004	0,001 0,000	0,000 0,000	03352	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00664	0,000 -0,003	0,003 -0,007	0,000 0,002	0,000 0,000	10015	-0,004 -0,001	0,001 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
00666	-0,007 -0,003	0,002 0,004	-0,002 0,000	0,000 0,000	10029	0,002 0,003	0,001 0,007	0,001 0,001	0,000 0,000	08342	0,000 -0,002	0,003 -0,004	0,001 0,001	0,000 0,000	03402	0,007 0,010	0,002 0,017	-0,001 -0,002	0,000 0,000
10016	0,004 0,001	0,002 0,011	-0,001 -0,002	0,000 0,000	03403	0,004 0,006	-0,001 0,015	0,001 0,002	0,000 0,000	06616	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06615	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
03351	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	03416	0,000 0,000	0,001 0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10019	-0,001 0,000	0,005 -0,010	0,001 0,001	0,000 0,000	13266	-0,001 -0,001	0,003 -0,012	0,000 0,004	0,000 0,000
03348	0,001 -0,001	0,002 -0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,000	03423	0,000 0,000	0,005 -0,006	0,001 0,001	0,000 0,000	06629	0,000 0,000	0,004 -0,007	0,001 0,001	0,000 0,000	06614	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
06617	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06618	0,001 0,000	0,002 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	13267	0,002 0,005	0,005 -0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	06613	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
03349	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	03350	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	06611	-0,001 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,005	0,000 0,000	06612	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000
03422	0,000 -0,001	0,003 0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	06628	0,000 0,000	0,006 -0,003	0,001 0,000	0,000 0,000	06627	0,002 0,000	0,011 0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	10030	0,001 0,002	0,002 0,009	0,000 0,000	0,000 0,000
00667	0,011 -0,013	0,003 0,005	-0,003 0,003	0,000 0,000	03417	0,000 0,001	0,003 0,010	-0,002 0,002	0,000 0,000	03421	-0,001 0,000	0,003 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	13269	0,001 0,000	0,006 0,006	0,001 0,002	0,000 0,000
10023	0,000 0,001	0,003 0,004	0,001 0,002	0,000 0,000	03412	0,000 0,000	0,001 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	06619	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13268	-0,001 -0,006	0,002 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000
10020	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	06621	-0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	06620	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	03415	0,000 0,001	0,001 0,005	0,001 0,000	0,000 0,000
10021	-0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	06623	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	06622	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	10024	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000
03414	0,000 0,000	0,001 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	03420	0,000 0,001	0,003 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	06624	-0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	10022	0,000 0,002	0,000 0,002	0,001 0,003	0,000 0,000
06625	-0,002 0,002	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	06626	0,000 0,001	0,002 0,002	0,001 0,005	0,000 0,000	10025	0,000 0,002	0,001 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	03413	0,000 0,000	0,001 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000
10026	0,000 0,001	0,002 0,005	0,001 0,002	0,000 0,000	03419	0,000 0,000	0,002 0,006	0,000 0,002	0,000 0,000	03418	0,000 0,001	0,001 0,008	0,000 0,001	0,000 0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03405	-0,012 0,006	-0,001 0,009	0,005 0,001	0,000 0,000	03404	-0,008 0,012	-0,001 0,019	0,003 0,000	0,000 0,000	10028	-0,007 0,006	-0,001 0,010	0,005 0,005	0,000 0,000	03424	-0,001 0,001	-0,006 -0,030	0,000 0,016	0,000 0,000
00665	-0,009 0,001	-0,006 -0,067	0,001 -0,001	0,000 0,000	10017	-0,003 0,005	-0,001 -0,034	0,001 0,010	0,0										



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
10021	-0,004 0,007	0,000 0,003	0,000 0,007	0,000 0,000	06623	-0,004 0,008	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 0,000	06622	-0,003 0,008	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 0,000	10024	-0,007 0,004	0,000 0,005	0,002 0,006	0,000 0,000
03414	-0,009 0,001	0,000 0,004	0,003 0,004	0,000 0,000	03420	0,003 0,003	0,009 0,009	0,001 0,009	0,000 0,000	06624	-0,003 0,008	0,000 0,001	0,000 0,009	0,000 0,000	10022	-0,003 0,008	-0,001 0,004	-0,001 0,009	0,000 0,000
06625	-0,006 0,010	-0,001 -0,001	-0,001 0,010	0,000 0,000	06626	-0,008 0,007	-0,005 0,005	-0,003 0,012	0,000 0,000	10025	-0,004 0,007	-0,001 0,007	0,002 0,006	0,000 0,000	03413	-0,007 0,003	0,001 0,002	0,002 0,005	0,000 0,000
10026	0,000 0,006	0,001 0,010	0,002 0,006	0,000 0,000	03419	0,001 -0,002	0,008 0,015	0,002 0,006	0,000 0,000	03418	-0,001 0,005	0,001 0,019	0,001 0,003	0,000 0,000					
Piano Terzo					Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1- P21-P23-P24					Parete P12-P14									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00668	-0,110 -0,088	-0,017 -0,219	0,035 -0,063	0,000 0,000	03263	-0,112 -0,006	0,000 -0,191	0,027 -0,058	0,000 0,000	09999	-0,133 -0,012	-0,006 -0,148	0,033 -0,051	0,000 0,000	03394	-0,160 0,020	-0,008 -0,104	0,040 -0,077	0,000 0,000
03388	-0,143 0,000	0,020 0,165	0,008 -0,016	0,000 0,000	10002	-0,212 -0,043	0,029 0,134	-0,002 -0,039	0,000 0,000	00666	-0,296 -0,191	0,033 0,031	0,048 0,012	0,000 0,000	10011	-0,136 0,004	0,008 -0,118	0,029 -0,074	0,000 0,000
03406	-0,222 -0,078	-0,002 0,125	0,016 -0,021	0,000 0,000	03262	-0,117 -0,017	-0,008 -0,195	0,011 -0,043	0,000 0,000	03261	-0,083 -0,008	-0,004 -0,210	0,013 -0,024	0,000 0,000	10012	-0,095 0,017	0,009 -0,153	0,016 -0,061	0,000 0,000
03401	-0,026 0,008	-0,088 0,412	0,033 -0,098	0,000 0,000	00667	0,130 -0,005	-0,084 0,388	0,054 -0,059	0,000 0,000	10001	0,045 0,053	-0,037 0,359	0,026 -0,082	0,000 0,000	10013	-0,048 0,012	-0,011 -0,195	0,011 -0,058	0,000 0,000
03260	-0,065 -0,004	-0,014 -0,238	0,011 -0,023	0,000 0,000	00669	-0,001 -0,085	0,020 -0,623	-0,012 0,030	0,000 0,000	03395	0,005 0,010	0,038 -0,293	-0,005 -0,093	0,000 0,000	10000	-0,002 0,013	0,011 -0,368	0,001 -0,061	0,000 0,000
03259	-0,024 0,002	-0,016 -0,319	0,012 0,017	0,000 0,000	10014	-0,011 -0,007	-0,003 -0,248	0,008 -0,068	0,000 0,000	10004	0,008 0,052	-0,009 0,508	0,004 -0,093	0,000 0,000	13270	0,032 0,167	0,038 0,480	-0,015 -0,147	0,000 0,000
03402	0,063 0,245	0,000 0,393	0,004 -0,022	0,000 0,000	03389	-0,045 -0,026	-0,009 0,130	-0,035 -0,050	0,000 0,000	10003	-0,118 -0,032	-0,027 0,163	-0,041 -0,038	0,000 0,000	06598	-0,239 0,029	-0,091 0,078	-0,090 0,055	0,000 0,000
03404	-0,131 0,122	-0,017 0,220	-0,044 0,005	0,000 0,000	03405	-0,116 0,023	-0,060 0,197	-0,015 -0,023	0,000 0,000	06599	-0,089 0,036	-0,109 0,179	-0,054 -0,103	0,000 0,000	13271	-0,243 -0,075	-0,105 0,228	-0,065 -0,034	0,000 0,000
10005	-0,009 0,001	-0,023 0,104	-0,040 -0,098	0,000 0,000	06600	0,010 -0,021	-0,003 0,129	-0,014 -0,112	0,000 0,000	06595	0,054 0,160	0,009 0,166	-0,040 -0,168	0,000 0,000	03403	-0,016 0,196	-0,003 0,269	-0,031 -0,029	0,000 0,000
06596	-0,059 0,169	-0,006 0,110	-0,040 -0,095	0,000 0,000	03400	-0,012 -0,005	-0,096 0,346	-0,012 -0,067	0,000 0,000	06610	0,047 0,028	0,096 0,378	-0,012 -0,061	0,000 0,000	06597	-0,103 0,176	-0,017 -0,021	-0,057 0,012	0,000 0,000
06609	0,018 0,010	0,029 0,236	-0,022 -0,039	0,000 0,000	03391	-0,099 0,021	-0,015 -0,008	-0,051 -0,088	0,000 0,000	10006	-0,042 0,017	-0,009 0,013	-0,034 -0,094	0,000 0,000	03390	-0,029 0,011	-0,041 0,045	-0,069 -0,063	0,000 0,000
13272	-0,029 0,129	0,063 0,006	-0,020 -0,110	0,000 0,000	06602	0,012 -0,006	0,051 0,056	-0,036 -0,132	0,000 0,000	03399	-0,005 0,011	-0,015 0,097	-0,042 -0,073	0,000 0,000	06601	0,002 0,013	0,055 0,082	0,002 -0,120	0,000 0,000
06608	-0,001 0,002	-0,029 0,100	-0,034 -0,054	0,000 0,000	06607	-0,062 0,007	-0,123 -0,037	-0,041 -0,025	0,000 0,000	03396	0,008 -0,010	0,039 -0,206	0,008 -0,105	0,000 0,000	10008	-0,102 0,035	0,022 -0,067	-0,003 -0,095	0,000 0,000
10007	-0,033 0,007	-0,027 0,127	-0,028 -0,089	0,000 0,000	03398	0,009 -0,022	0,082 -0,094	-0,016 -0,088	0,000 0,000	10009	-0,061 0,026	0,006 -0,093	-0,019 -0,074	0,000 0,000	06603	-0,014 0,069	0,018 -0,012	-0,009 -0,076	0,000 0,000
13273	-0,092 -0,015	-0,093 -0,206	-0,039 -0,127	0,000 0,000	10010	-0,025 -0,006	-0,026 -0,134	-0,011 -0,094	0,000 0,000	06605	-0,053 0,012	-0,008 -0,041	-0,012 -0,100	0,000 0,000	03397	0,012 -0,014	0,064 -0,133	0,011 -0,118	0,000 0,000
03392	-0,118 0,009	-0,009 -0,044	-0,007 -0,093	0,000 0,000	03393	-0,143 0,022	-0,008 -0,077	0,019 -0,089	0,000 0,000	06604	-0,064 0,004	0,000 0,014	-0,014 -0,076	0,000 0,000	06606	-0,158 -0,033	-0,058 0,015	-0,042 -0,135	0,000 0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00668	-0,011 -0,068	0,001 -0,158	0,021 -0,036	0,000 0,000	03263	-0,014 -0,011	0,004 -0,121	0,017 -0,032	0,000 0,000	09999	-0,024 -0,016	0,004 -0,101	0,020 -0,023	0,000 0,000	03394	-0,037 -0,002	0,004 -0,073	0,022 -0,036	0,000 0,000
03388	-0,031 0,005	0,011 0,112	-0,004 -0,006	0,000 0,000	10002	-0,065 -0,018	0,012 0,094	-0,005 -0,014	0,000 0,000	00666	-0,096 -0,076	0,016 0,055	0,020 0,005	0,000 0,000	10011	-0,030 -0,008	0,008 -0,077	0,017 -0,034	0,000 0,000
03406	-0,070 -0,037	0,002 0,086	0,005 -0,007	0,000 0,000	03262	-0,025 -0,019	-0,003 -0,118	0,006 -0,021	0,000 0,000	03261	-0,018 -0,015	0,001 -0,122	0,005 -0,010	0,000 0,000	10012	-0,020 0,000	0,008 -0,090	0,010 -0,027	0,000 0,000
03401	-0,010 0,003	-0,037 0,227	0,014 -0,051	0,000 0,000	00667	0,068 -0,008	-0,036 0,223	0,026 -0,027	0,000 0,000	10001	0,028 0,023	-0,012 0,200	0,011 -0,041	0,000 0,000	10013	-0,007 -0,002	-0,001 -0,109	0,006 -0,025	0,000 0,000
03260	-0,015 -0,013	-0,003 -0,136	0,005 -0,007	0,000 0,000	00669	0,011 -0,062	0,014 -0,333	-0,010 0,027	0,000 0,000	03395	0,005 0,006	0,024 -0,161	-0,005 -0,037	0,000 0,000	10000	0,006 -0,001	0,010 -0,200	-0,001 -0,024	0,000 0,000
03259	-0,001 -0,009	-0,005 -0,178	0,005 0,014	0,000 0,000	10014	0,000 -0,008	0,002 -0,136	0,003 -0,028	0,000 0,000	10004	0,008 0,022	0,007 0,278	-0,003 -0,047	0,000 0,000	13270	0,032 0,074	0,031 0,266	-0,012 -0,076	0,000 0,000
03402	0,039 0,114	0,006 0,211	0,001 -0,007	0,000 0,000	03389	-0,011 -0,013	0,004 0,091	-0,024 -0,020	0,000 0,000	10003	-0,035 -0,016	-0,003 0,110	-0,021 -0,014	0,000 0,000	06598	-0,079 0,010	-0,036 0,048	-0,040 0,040	0,000 0,000
03404	-0,034 0,060	-0,007 0,124	-0,021 0,006	0,000 0,000	03405	-0,029 0,013	-0,023 0,114	-0,009 -0,010	0,000 0,000	06599	-0,032 0,022	-0,037 0,116	-0,024 -0,048	0,000 0,000	13271	-0,083 -0,040	-0,045 0,145	-0,030 -0,009	0,000 0,000
1																			



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	-0,029	-0,209	-0,013	0,000		-0,010	0,014	-0,001	0,000		-0,012	0,048	-0,016	0,000		-0,021	0,034	0,017	0,000
03401	-0,001 0,010	-0,028 -0,206	-0,003 0,073	0,000 0,000	00667	-0,079 -0,016	-0,017 -0,432	0,007 -0,062	0,000 0,000	10001	-0,029 0,012	-0,002 -0,202	0,003 0,045	0,000 0,000	10013	-0,072 -0,008	0,004 0,066	0,030 0,020	0,000 0,000
03260	-0,124 -0,019	-0,004 0,102	0,020 -0,009	0,000 0,000	00669	-0,210 0,389	-0,022 0,228	0,058 -0,046	0,000 0,000	03395	0,000 -0,011	-0,020 0,103	0,049 -0,042	0,000 0,000	10000	-0,101 0,107	-0,022 0,128	0,043 0,037	0,000 0,000
03259	-0,125 0,026	-0,020 0,167	0,032 0,038	0,000 0,000	10014	-0,022 0,031	0,001 0,080	0,032 0,019	0,000 0,000	10004	0,011 0,005	0,030 -0,248	-0,009 0,052	0,000 0,000	13270	0,037 0,006	0,061 -0,260	-0,029 0,083	0,000 0,000
03402	-0,068 0,021	0,003 -0,057	-0,004 -0,048	0,000 0,000	03389	-0,030 -0,001	-0,002 -0,121	-0,026 0,019	0,000 0,000	10003	-0,066 -0,014	0,002 -0,148	-0,035 0,005	0,000 0,000	06598	-0,153 -0,009	-0,061 -0,065	-0,054 -0,047	0,000 0,000
03404	-0,090 -0,036	-0,010 -0,098	-0,032 0,022	0,000 0,000	03405	-0,040 -0,055	-0,037 -0,160	-0,012 0,030	0,000 0,000	06599	-0,054 -0,026	-0,047 -0,157	-0,041 0,013	0,000 0,000	13271	-0,130 -0,012	-0,056 -0,170	-0,042 -0,017	0,000 0,000
10005	-0,005 -0,007	0,006 -0,109	-0,026 0,028	0,000 0,000	06600	0,010 0,014	0,025 -0,128	-0,011 0,033	0,000 0,000	06595	-0,006 -0,002	0,032 -0,057	-0,039 0,071	0,000 0,000	03403	-0,057 -0,010	0,004 -0,053	-0,028 0,032	0,000 0,000
06596	-0,058 -0,012	0,007 -0,039	-0,028 0,029	0,000 0,000	03400	0,001 0,005	-0,005 -0,198	-0,016 0,045	0,000 0,000	06610	0,038 0,003	0,092 -0,209	-0,022 0,019	0,000 0,000	06597	-0,081 -0,056	-0,010 0,007	-0,032 -0,001	0,000 0,000
06609	0,005 -0,003	0,037 -0,155	-0,017 0,025	0,000 0,000	03391	-0,052 -0,010	-0,014 -0,051	-0,020 0,025	0,000 0,000	10006	-0,020 -0,013	0,000 -0,055	-0,011 0,031	0,000 0,000	03390	-0,018 -0,011	-0,026 -0,083	-0,037 0,019	0,000 0,000
13272	-0,014 -0,058	0,048 -0,036	-0,008 0,045	0,000 0,000	06602	0,014 0,001	0,065 -0,085	-0,022 0,049	0,000 0,000	03399	0,002 -0,004	0,049 -0,102	-0,022 0,041	0,000 0,000	06601	0,006 -0,007	0,065 -0,100	0,003 0,039	0,000 0,000
06608	-0,011 -0,001	-0,019 -0,104	-0,019 0,033	0,000 0,000	06607	-0,041 -0,002	-0,050 -0,051	-0,016 0,028	0,000 0,000	03396	0,012 0,013	0,056 0,062	0,010 0,034	0,000 0,000	10008	-0,064 -0,023	0,024 0,001	0,008 0,027	0,000 0,000
10007	-0,012 0,007	0,024 -0,019	-0,010 0,038	0,000 0,000	03398	0,009 0,002	0,114 -0,021	-0,005 0,038	0,000 0,000	10009	-0,037 -0,011	0,008 0,017	0,001 0,024	0,000 0,000	06603	-0,006 -0,031	0,012 0,005	-0,001 0,029	0,000 0,000
13273	-0,046 0,022	-0,033 0,013	-0,015 0,039	0,000 0,000	10010	-0,010 0,015	-0,011 0,026	0,004 0,035	0,000 0,000	06605	-0,023 0,000	-0,004 0,008	-0,003 0,028	0,000 0,000	03397	0,016 0,006	0,080 0,022	0,008 0,042	0,000 0,000
03392	-0,066 -0,009	-0,010 -0,017	0,003 0,021	0,000 0,000	03393	-0,090 -0,016	-0,003 0,014	0,019 0,021	0,000 0,000	06604	-0,026 -0,007	0,003 -0,003	-0,003 0,025	0,000 0,000	06606	-0,078 0,020	-0,029 -0,001	-0,017 0,036	0,000 0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00668	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03263	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09999	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03394	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03388	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10002	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00666	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10011	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03406	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03262	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03261	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10012	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03401	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00667	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10001	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	10013	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03260	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00669	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03395	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03259	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10014	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10004	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	13270	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03402	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03389	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06598	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03404	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03405	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06599	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13271	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
10005	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06600	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06595	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03403	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
06596	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03400	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06610	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06597	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06609	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03391	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10006	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03390	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13272	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06602	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03399	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06601	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06608	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06607	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03396	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10008	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10007	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03398	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10009	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06603	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13273	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,0															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,007	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000
13272	0,001	0,002	-0,001	0,000	06602	0,001	0,003	-0,001	0,000	03399	0,000	0,002	0,000	0,000	06601	0,000	0,002	0,000	0,000
	0,002	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,003	-0,002	0,000		0,000	0,004	0,000	0,000		0,000	0,004	-0,002	0,000
06608	0,000	0,004	0,000	0,000	06607	0,000	0,003	0,000	0,000	03396	0,000	0,002	0,000	0,000	10008	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,004	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
10007	0,000	0,002	0,000	0,000	03398	0,000	0,002	0,000	0,000	10009	0,000	0,000	0,000	0,000	06603	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000
13273	0,000	0,002	0,000	0,000	10010	0,000	0,001	0,000	0,000	06605	-0,001	0,000	0,000	0,000	03397	0,000	0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
03392	0,000	0,001	0,000	0,000	03393	0,000	0,001	0,000	0,000	06604	-0,001	0,000	0,000	0,000	06606	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00668	-0,005	0,000	0,002	0,000	03263	-0,006	0,000	0,002	0,000	09999	-0,006	0,000	0,002	0,000	03394	-0,007	0,000	0,002	0,000
	0,004	-0,008	-0,003	0,000		0,008	-0,006	-0,004	0,000		0,007	-0,005	-0,004	0,000		0,007	-0,004	-0,005	0,000
03388	-0,010	0,003	-0,001	0,000	10002	-0,016	0,003	-0,001	0,000	00666	-0,022	0,003	0,003	0,000	10011	-0,006	0,001	0,002	0,000
	-0,001	0,009	-0,003	0,000		0,000	0,008	-0,004	0,000		-0,015	-0,002	0,001	0,000		0,007	-0,005	-0,005	0,000
03406	-0,017	0,001	0,001	0,000	03262	-0,006	0,000	0,001	0,000	03261	-0,005	0,001	0,000	0,000	10012	-0,005	0,002	0,001	0,000
	0,000	0,011	-0,001	0,000		0,008	-0,007	-0,003	0,000		0,008	-0,009	-0,002	0,000		0,009	-0,008	-0,005	0,000
03401	-0,002	-0,007	0,001	0,000	00667	0,004	-0,007	0,003	0,000	10001	0,001	-0,002	0,001	0,000	10013	-0,003	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,029	-0,004	0,000		0,011	0,019	-0,005	0,000		0,010	0,024	-0,007	0,000		0,008	-0,012	-0,006	0,000
03260	-0,006	0,000	0,001	0,000	00669	-0,004	0,002	0,000	0,000	03395	0,001	0,004	0,001	0,000	10000	-0,002	0,002	0,001	0,000
	0,008	-0,012	-0,003	0,000		0,002	-0,054	-0,001	0,000		0,001	-0,020	-0,013	0,000		0,007	-0,027	-0,009	0,000
03259	-0,004	0,000	0,001	0,000	10014	-0,001	0,001	0,001	0,000	10004	0,002	0,002	-0,001	0,000	13270	0,005	0,007	-0,004	0,000
	0,009	-0,019	0,001	0,000		0,003	-0,016	-0,008	0,000		0,006	0,037	-0,007	0,000		0,018	0,035	-0,012	0,000
03402	0,000	0,001	0,000	0,000	03389	-0,003	0,001	-0,004	0,000	10003	-0,009	-0,001	-0,004	0,000	06598	-0,021	-0,007	-0,008	0,000
	0,024	0,030	-0,006	0,000		-0,001	0,008	-0,005	0,000		0,000	0,010	-0,004	0,000		0,008	0,006	0,003	0,000
03404	-0,012	-0,001	-0,004	0,000	03405	-0,009	-0,004	-0,002	0,000	06599	-0,007	-0,007	-0,005	0,000	13271	-0,020	-0,007	-0,006	0,000
	0,014	0,016	0,000	0,000		0,007	0,015	-0,001	0,000		0,003	0,012	-0,007	0,000		0,000	0,015	-0,002	0,000
10005	0,000	0,000	-0,003	0,000	06600	0,001	0,002	-0,001	0,000	06595	0,004	0,003	-0,006	0,000	03403	-0,003	0,000	-0,004	0,000
	0,001	0,007	-0,008	0,000		-0,002	0,010	-0,009	0,000		0,018	0,013	-0,014	0,000		0,020	0,020	-0,003	0,000
06596	-0,006	0,000	-0,005	0,000	03400	0,000	-0,005	-0,002	0,000	06610	0,005	0,012	-0,003	0,000	06597	-0,010	-0,001	-0,005	0,000
	0,018	0,008	-0,008	0,000		0,000	0,025	-0,005	0,000		0,003	0,027	-0,006	0,000		0,019	-0,001	0,000	0,000
06609	0,001	0,004	-0,002	0,000	03391	-0,004	0,000	-0,003	0,000	10006	0,000	0,000	-0,002	0,000	03390	-0,001	-0,001	-0,005	0,000
	0,001	0,018	-0,004	0,000		0,003	0,002	-0,007	0,000		0,004	0,003	-0,008	0,000		0,002	0,004	-0,006	0,000
13272	0,002	0,006	-0,002	0,000	06602	0,003	0,008	-0,003	0,000	03399	0,000	0,003	-0,003	0,000	06601	0,000	0,006	0,000	0,000
	0,017	0,003	-0,011	0,000		0,001	0,006	-0,012	0,000		0,001	0,008	-0,006	0,000		0,000	0,007	-0,010	0,000
06608	-0,001	-0,003	-0,003	0,000	06607	-0,005	-0,008	-0,002	0,000	03396	0,001	0,005	0,001	0,000	10008	-0,004	0,002	0,000	0,000
	0,000	0,008	-0,005	0,000		0,001	-0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,013	-0,010	0,000		0,008	-0,002	-0,008	0,000
10007	-0,002	0,001	-0,001	0,000	03398	0,001	0,011	-0,001	0,000	10009	-0,002	0,001	-0,002	0,000	06603	0,004	0,002	-0,001	0,000
	0,001	-0,008	-0,007	0,000		-0,002	-0,005	-0,007	0,000		0,009	-0,005	-0,007	0,000		0,013	-0,001	-0,007	0,000
13273	-0,006	-0,006	-0,002	0,000	10010	0,000	-0,001	-0,001	0,000	06605	-0,002	-0,001	-0,001	0,000	03397	0,002	0,008	0,001	0,000
	0,000	-0,014	-0,010	0,000		0,004	-0,008	-0,009	0,000		0,007	-0,002	-0,008	0,000		0,000	-0,007	-0,011	0,000
03392	-0,004	0,000	0,000	0,000	03393	-0,006	0,000	0,001	0,000	06604	-0,002	0,000	-0,001	0,000	06606	-0,010	-0,004	-0,003	0,000
	0,004	0,000	-0,007	0,000		0,007	-0,002	-0,006	0,000		0,007	0,001	-0,007	0,000		0,003	0,001	-0,011	0,000
Piano Terzo					Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1- P21-P23-P24										Parete P14-P15				
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03248	-0,102	-0,001	0,024	0,000	09936	-0,114	-0,007	0,032	0,000	03247	-0,119	-0,018	0,021	0,000	03258	-0,019	-0,162	-0,028	0,000
	0,016	-0,023	0,011	0,000		0,021	-0,015	0,008	0,000		0,020	-0,015	0,020	0,000		-0,010	-0,061	0,023	0,000
00669	-0,095	-0,160	-0,037	0,000	09925	-0,047	-0,117	-0,025	0,000	03249	-0,092	-0,001	0,025	0,000	09923	-0,126	-0,053	0,030	0,000
	0,170	0,074	0,073	0,000		0,032	-0,045	-0,001	0,000		0,025	-0,021	0,020	0,000		0,021	0,009	0,011	0,000
00670	-0,110	-0,083	0,032	0,000	09926	-0,134	-0,041	-0,022	0,000	03263	-0,118	-0							



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
00669	-0,046 0,085	-0,096 0,074	-0,017 0,040	0,000 0,000	09925	-0,020 0,011	-0,068 -0,006	-0,011 -0,003	0,000 0,000	03249	-0,018 0,004	0,003 -0,021	0,007 0,010	0,000 0,000	09923	-0,020 0,002	-0,027 -0,007	0,014 0,004	0,000 0,000
00670	-0,010 -0,025	-0,046 -0,011	0,016 -0,001	0,000 0,000	09926	-0,024 0,006	-0,023 0,000	-0,011 -0,018	0,000 0,000	03263	-0,020 0,000	-0,010 -0,014	-0,007 -0,028	0,000 0,000	00668	-0,013 -0,013	-0,037 0,018	-0,008 -0,019	0,000 0,000
09935	-0,029 0,008	-0,015 -0,010	0,013 -0,002	0,000 0,000	09937	-0,024 0,001	-0,006 -0,023	0,015 -0,001	0,000 0,000	09928	-0,023 -0,008	0,000 -0,013	-0,007 -0,013	0,000 0,000	03262	-0,028 -0,006	-0,008 -0,034	-0,002 -0,022	0,000 0,000
09927	-0,036 0,012	-0,011 -0,011	-0,014 -0,015	0,000 0,000	00671	-0,041 0,059	-0,109 0,013	0,026 -0,030	0,000 0,000	03252	-0,011 -0,003	-0,101 -0,030	0,018 -0,013	0,000 0,000	09924	-0,019 0,009	-0,075 -0,028	0,023 -0,003	0,000 0,000
03251	-0,015 -0,001	-0,037 -0,050	0,017 -0,014	0,000 0,000	09938	-0,010 0,003	-0,043 -0,026	0,020 -0,004	0,000 0,000	08328	-0,039 0,026	-0,030 -0,003	-0,019 -0,006	0,000 0,000	09930	-0,002 0,002	-0,042 -0,024	-0,004 0,000	0,000 0,000
03259	-0,023 -0,003	-0,025 -0,030	-0,002 0,017	0,000 0,000	03257	-0,001 0,003	-0,069 -0,041	-0,009 -0,002	0,000 0,000	13274	0,014 0,005	-0,040 -0,048	-0,009 0,000	0,000 0,000	03250	-0,016 0,003	-0,006 -0,041	0,011 0,006	0,000 0,000
06528	-0,024 0,003	0,003 0,005	0,001 -0,022	0,000 0,000	06527	-0,029 -0,003	0,002 -0,005	-0,001 -0,018	0,000 0,000	09929	-0,014 -0,003	0,001 -0,018	-0,008 -0,003	0,000 0,000	03260	-0,013 0,005	-0,001 -0,047	-0,005 -0,001	0,000 0,000
03261	-0,020 -0,005	0,003 -0,037	-0,003 -0,012	0,000 0,000	06525	-0,015 -0,010	0,001 -0,001	0,000 -0,011	0,000 0,000	06526	-0,025 -0,017	0,000 0,003	-0,002 -0,013	0,000 0,000	06524	-0,016 -0,008	0,002 -0,005	-0,002 -0,003	0,000 0,000
06529	-0,071 0,019	-0,004 -0,002	-0,007 -0,021	0,000 0,000	06522	0,009 0,003	0,001 -0,017	-0,004 0,016	0,000 0,000	06523	0,006 -0,013	0,002 0,005	-0,005 0,000	0,000 0,000	13275	-0,050 0,022	-0,035 -0,018	-0,024 -0,021	0,000 0,000
06540	-0,002 -0,004	-0,065 -0,051	-0,006 -0,006	0,000 0,000	06539	-0,007 0,000	-0,094 -0,054	-0,006 -0,006	0,000 0,000	03256	0,002 0,000	-0,048 -0,052	-0,009 -0,007	0,000 0,000	03246	-0,033 0,021	-0,029 -0,003	0,023 -0,007	0,000 0,000
03255	0,004 -0,002	-0,025 -0,053	0,000 -0,010	0,000 0,000	09931	-0,008 0,000	-0,063 -0,057	-0,003 -0,010	0,000 0,000	09932	-0,029 0,006	-0,003 -0,009	0,008 0,000	0,000 0,000	09933	-0,020 0,000	0,000 -0,012	0,006 -0,003	0,000 0,000
06533	-0,017 0,002	0,001 -0,004	0,002 0,000	0,000 0,000	06538	-0,021 -0,001	-0,101 -0,056	-0,009 -0,006	0,000 0,000	03254	0,005 -0,004	-0,041 -0,034	0,008 -0,010	0,000 0,000	13277	-0,015 -0,005	-0,068 -0,057	-0,011 -0,021	0,000 0,000
03253	-0,007 -0,001	-0,054 -0,027	0,002 -0,007	0,000 0,000	03244	-0,034 0,012	-0,021 -0,015	0,011 -0,005	0,000 0,000	06530	-0,038 0,012	-0,015 -0,004	0,011 0,011	0,000 0,000	13276	-0,040 0,038	-0,035 -0,029	0,013 0,009	0,000 0,000
06532	-0,012 0,002	0,003 0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	09934	-0,010 -0,003	-0,025 -0,023	0,001 -0,006	0,000 0,000	06536	-0,002 -0,002	0,001 -0,007	0,002 -0,011	0,000 0,000	06534	-0,010 -0,004	0,001 0,000	0,004 -0,004	0,000 0,000
06535	0,000 -0,006	0,004 0,001	0,001 -0,005	0,000 0,000	06537	-0,013 -0,010	-0,017 0,003	-0,007 -0,019	0,000 0,000	06531	-0,022 0,006	0,001 -0,001	0,005 0,003	0,000 0,000	03245	-0,034 0,012	-0,023 -0,009	0,017 -0,002	0,000 0,000
Condizione carico (Abitazioni)																			
03248	-0,111 -0,004	-0,009 0,044	0,036 -0,018	0,000 0,000	09936	-0,104 -0,014	-0,007 0,043	0,054 -0,011	0,000 0,000	03247	-0,030 0,084	0,011 0,090	0,055 -0,018	0,000 0,000	03258	0,004 -0,021	0,065 -0,055	-0,055 0,073	0,000 0,000
00669	-0,187 0,405	0,039 0,119	-0,076 0,108	0,000 0,000	09925	-0,096 0,075	0,033 -0,049	-0,055 -0,024	0,000 0,000	03249	-0,147 -0,031	0,006 0,046	0,025 -0,028	0,000 0,000	09923	-0,050 0,010	-0,001 0,039	0,079 0,024	0,000 0,000
00670	0,059 -0,093	-0,036 -0,022	0,123 -0,001	0,000 0,000	09926	-0,068 0,006	0,014 0,021	-0,020 -0,001	0,000 0,000	03263	-0,026 0,083	0,008 0,120	-0,011 0,040	0,000 0,000	00668	-0,002 -0,099	0,004 -0,060	-0,050 0,053	0,000 0,000
09935	-0,127 -0,003	-0,015 0,022	0,055 0,007	0,000 0,000	09937	-0,119 -0,023	0,008 0,074	0,067 0,005	0,000 0,000	09928	-0,101 0,001	0,001 0,003	0,001 0,019	0,000 0,000	03262	-0,082 0,008	-0,014 0,050	0,014 0,004	0,000 0,000
09927	-0,102 0,008	0,008 0,002	0,001 0,010	0,000 0,000	00671	-0,368 0,714	-0,162 0,385	0,143 -0,132	0,000 0,000	03252	-0,007 -0,026	-0,108 0,106	0,089 -0,099	0,000 0,000	09924	-0,177 0,175	-0,097 0,147	0,105 0,052	0,000 0,000
03251	-0,309 -0,040	-0,044 0,167	0,103 0,045	0,000 0,000	09938	-0,087 0,025	-0,014 0,093	0,086 0,026	0,000 0,000	08328	-0,127 -0,020	0,027 -0,001	-0,029 0,007	0,000 0,000	09930	-0,046 -0,009	0,035 -0,034	-0,032 0,005	0,000 0,000
03259	-0,125 -0,082	0,022 -0,117	-0,042 0,000	0,000 0,000	03257	0,002 0,003	0,132 -0,018	0,003 0,014	0,000 0,000	13274	-0,083 -0,020	0,002 -0,034	0,011 0,021	0,000 0,000	03250	-0,188 -0,068	0,055 0,067	0,027 -0,024	0,000 0,000
06528	-0,121 0,011	-0,006 -0,004	-0,004 0,017	0,000 0,000	06527	-0,106 0,007	-0,002 -0,002	0,000 0,016	0,000 0,000	09929	-0,108 -0,035	0,012 -0,011	-0,008 0,018	0,000 0,000	03260	-0,123 -0,058	0,013 -0,090	-0,003 -0,008	0,000 0,000
03261	-0,088 -0,020	0,007 -0,008	0,008 -0,010	0,000 0,000	06525	-0,113 -0,009	-0,003 0,003	-0,001 0,015	0,000 0,000	06526	-0,112 0,000	-0,001 -0,001	0,001 0,016	0,000 0,000	06524	-0,109 -0,025	-0,002 -0,004	0,000 0,015	0,000 0,000
06529	-0,086 -0,008	0,005 0,006	0,002 0,013	0,000 0,000	06522	-0,106 -0,025	-0,027 -0,016	0,008 0,025	0,000 0,000	06523	-0,111 -0,038	-0,002 0,003	-0,002 0,017	0,000 0,000	13275	-0,108 -0,020	0,031 0,004	0,009 0,008	0,000 0,000
06540	-0,026 -0,005	0,015 0,008	0,023 0,008	0,000 0,000	06539	-0,002 -0,003	0,064 0,046	0,023 0,009	0,000 0,000	03256	0,004 -0,002	0,071 0,043	0,029 0,014	0,000 0,000	03246	-0,162 -0,029	0,005 0,020	0,094 0,018	0,000 0,000
03255	-0,007 0,009	0,032 0,089	0,007 0,022	0,000 0,000	09931	0,021 -0,008	0,075 0,104	0,014 0,022	0,000 0,000	09932	-0,106 -0,013	-0,004 0,023	0,036 0,003	0,000 0,000	09933	-0,058 -0,008	0,001 0,036	0,034 0,016	0,000 0,000
06533	-0,065 -0,010	0,001 0,013	0,009 0,009	0,000 0,000	06538	0,031 0,000	0,122 0,081	0,025 -0,001	0,000 0,000	03254	-0,005 0,006	0,038 0,077	-0,011 0,031	0,000 0,000	13277	0,042 0,000	0,089 0,125	0,023 0,048	0,000 



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
06529	0,000	0,000	0,000	0,000	06522	0,000	0,000	0,000	0,000	06523	0,000	0,000	0,000	0,000	13275	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06540	0,000	0,000	0,000	0,000	06539	0,000	0,000	0,000	0,000	03256	0,000	0,000	0,000	0,000	03246	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03255	0,000	0,000	0,000	0,000	09931	0,000	0,000	0,000	0,000	09932	0,000	0,000	0,000	0,000	09933	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06533	0,000	0,000	0,000	0,000	06538	0,000	0,000	0,000	0,000	03254	0,000	0,000	0,000	0,000	13277	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03253	0,000	0,000	0,000	0,000	03244	0,000	0,000	0,000	0,000	06530	0,000	0,000	0,000	0,000	13276	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06532	0,000	0,000	0,000	0,000	09934	0,000	0,000	0,000	0,000	06536	0,000	0,000	0,000	0,000	06534	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06535	0,000	0,000	0,000	0,000	06537	0,000	0,000	0,000	0,000	06531	0,000	0,000	0,000	0,000	03245	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03248	0,000	0,000	0,000	0,000	09936	0,000	0,000	0,000	0,000	03247	0,000	0,000	0,000	0,000	03258	0,000	-0,002	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,003	-0,001		0,000	0,000	0,004	-0,001
00669	-0,001	-0,002	-0,001	0,000	09925	0,000	-0,001	0,000	0,000	03249	0,000	0,000	0,000	0,000	09923	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,009	0,001	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	-0,003	-0,001
00670	0,000	0,000	0,000	0,000	09926	0,000	0,000	0,000	0,000	03263	0,000	0,000	0,000	0,000	00668	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	-0,001		0,000	0,001	0,005	-0,002
09935	0,000	0,000	0,000	0,000	09937	0,000	0,000	0,000	0,000	09928	0,000	0,000	0,000	0,000	03262	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,001	-0,001
09927	0,000	0,000	0,000	0,000	00671	0,001	0,000	0,000	0,000	03252	0,000	0,001	0,000	0,000	09924	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,008	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,003	-0,001		0,000	0,000	-0,004	-0,001
03251	0,000	0,000	0,000	0,000	09938	0,000	0,000	0,000	0,000	08328	0,000	0,000	0,000	0,000	09930	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	0,000	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,003	-0,001
03259	0,000	0,000	0,000	0,000	03257	0,000	-0,002	0,000	0,000	13274	0,001	0,001	0,000	0,000	03250	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,005	-0,001		0,000	0,000	0,000	-0,003
06528	-0,001	0,000	0,000	0,000	06527	-0,001	0,000	0,000	0,000	09929	0,000	0,000	0,000	0,000	03260	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
03261	0,000	0,000	0,000	0,000	06525	-0,001	0,000	0,000	0,000	06526	-0,001	0,000	0,000	0,000	06524	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000	-0,001
06529	-0,001	0,000	0,000	0,000	06522	0,000	0,001	0,000	0,000	06523	0,000	0,000	0,000	0,000	13275	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,003	0,000		0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,001	0,001	0,000
06540	0,001	0,001	-0,001	0,000	06539	0,000	0,000	0,000	0,000	03256	0,000	0,000	-0,001	0,000	03246	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,002	-0,001
03255	0,000	0,001	0,000	0,000	09931	0,000	0,000	0,000	0,000	09932	0,000	0,000	0,000	0,000	09933	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	-0,001
06533	0,000	0,000	0,000	0,000	06538	-0,001	-0,001	0,000	0,000	03254	0,000	0,001	0,000	0,000	13277	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002	-0,001		0,000	0,000	-0,004	-0,002
03253	0,000	0,000	0,000	0,000	03244	0,000	0,000	0,000	0,000	06530	0,000	0,000	0,000	0,000	13276	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000
06532	0,000	0,000	0,000	0,000	09934	0,000	0,000	0,000	0,000	06536	0,000	0,000	0,000	0,000	06534	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
06535	0,000	0,000	0,000	0,000	06537	-0,001	-0,001	0,000	0,000	06531	0,000	0,000	0,000	0,000	03245	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002	-0,001
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03248	-0,0																		



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03799	-0,147 -0,006	-0,016 0,162	0,059 0,028	0,000 0,000	10286	-0,147 0,003	-0,018 0,144	0,052 0,051	0,000 0,000	03798	-0,217 -0,072	-0,040 0,094	0,046 0,029	0,000 0,000	03809	0,010 0,033	0,010 -0,481	0,011 0,121	0,000 0,000
00671	0,003	0,004	0,024	0,000	10279	0,001	-0,028	0,005	0,000	03588	-0,160	-0,039	-0,039	0,000	10280	-0,150	-0,039	-0,036	0,000
	-0,142	-0,793	-0,028	0,000		-0,017	-0,495	0,125	0,000		0,023	-0,124	0,012	0,000		0,019	-0,113	-0,024	0,000
00670	-0,112 -0,119	-0,057 -0,252	-0,028 0,055	0,000 0,000	03800	-0,082 0,063	-0,018 0,261	0,061 0,019	0,000 0,000	10287	-0,089 0,058	-0,015 0,180	0,050 0,078	0,000 0,000	10277	-0,191 -0,034	-0,032 0,145	0,045 0,011	0,000 0,000
03801	-0,038 0,152	-0,025 0,367	0,051 0,022	0,000 0,000	13027	-0,248 -0,120	-0,046 0,093	0,027 -0,031	0,000 0,000	08382	-0,172 0,080	-0,038 0,131	0,044 -0,036	0,000 0,000	13034	0,043 0,170	-0,134 0,533	0,002 -0,030	0,000 0,000
03803	-0,044 0,023	-0,112 0,334	0,014 0,033	0,000 0,000	10278	0,007 0,059	-0,084 -0,390	0,022 0,014	0,000 0,000	03802	0,039 0,184	-0,030 0,476	0,034 -0,022	0,000 0,000	10288	-0,027 0,096	-0,036 0,224	0,040 0,054	0,000 0,000
06958	-0,076 -0,017	0,001 0,007	-0,007 0,007	0,000 0,000	06957	-0,073 0,002	0,001 -0,024	-0,007 0,036	0,000 0,000	03248	-0,097 0,005	-0,001 -0,030	-0,004 0,013	0,000 0,000	03247	-0,115 0,004	-0,012 -0,091	-0,015 0,007	0,000 0,000
03808	0,006 0,004	-0,016 -0,317	0,003 0,084	0,000 0,000	10281	-0,016 0,000	-0,054 -0,453	0,010 0,035	0,000 0,000	03251	-0,025 -0,026	-0,050 -0,332	0,009 -0,014	0,000 0,000	06959	-0,096 0,008	-0,001 -0,030	-0,008 -0,017	0,000 0,000
06960	-0,143 -0,003	0,002 -0,028	-0,017 -0,020	0,000 0,000	06961	-0,206 -0,007	-0,021 0,049	-0,035 -0,062	0,000 0,000	06956	-0,046 0,006	0,006 -0,053	-0,006 0,053	0,000 0,000	03249	-0,080 0,010	-0,003 -0,034	-0,001 0,025	0,000 0,000
13195	-0,205 0,100	-0,071 -0,144	-0,036 -0,057	0,000 0,000	13194	-0,016 -0,052	-0,063 -0,619	0,015 0,152	0,000 0,000	06972	0,004 0,020	-0,098 -0,421	0,017 0,054	0,000 0,000	03250	-0,064 -0,022	-0,009 -0,135	0,007 0,046	0,000 0,000
06954	-0,038 0,018	-0,022 -0,160	0,009 0,213	0,000 0,000	06955	-0,019 -0,066	0,007 0,013	-0,006 0,113	0,000 0,000	06971	0,002 0,010	-0,056 -0,213	0,002 0,022	0,000 0,000	08383	-0,154 0,023	-0,032 0,096	0,048 0,025	0,000 0,000
08385	-0,137 -0,013	-0,052 0,045	0,022 0,064	0,000 0,000	06962	-0,179 -0,007	-0,056 0,004	0,038 0,046	0,000 0,000	13196	-0,204 -0,132	-0,096 -0,010	0,036 0,061	0,000 0,000	03807	-0,005 -0,018	-0,031 -0,020	-0,003 0,088	0,000 0,000
06970	-0,014 0,025	-0,085 -0,029	-0,009 0,066	0,000 0,000	10282	-0,142 0,015	-0,024 0,072	0,036 0,054	0,000 0,000	03806	-0,003 -0,004	-0,018 0,112	0,001 0,124	0,000 0,000	13197	-0,019 0,030	-0,040 0,156	-0,005 0,103	0,000 0,000
10283	-0,095 0,050	-0,007 0,080	0,019 0,079	0,000 0,000	10284	-0,058 0,071	-0,009 0,105	0,009 0,103	0,000 0,000	08384	-0,154 0,018	-0,031 0,070	0,034 0,054	0,000 0,000	06967	-0,054 0,068	0,004 0,036	0,001 0,114	0,000 0,000
06969	-0,035 0,038	-0,022 0,064	-0,011 0,161	0,000 0,000	06968	-0,028 0,091	0,001 -0,005	-0,001 0,123	0,000 0,000	06964	-0,095 0,032	0,004 0,030	0,004 0,064	0,000 0,000	06963	-0,096 0,028	-0,004 -0,009	0,014 0,050	0,000 0,000
06966	-0,053 0,080	0,007 -0,002	0,002 0,084	0,000 0,000	06965	-0,071 0,073	0,002 -0,004	0,008 0,075	0,000 0,000	10285	-0,012 0,042	-0,030 0,139	0,005 0,101	0,000 0,000	03805	0,001 -0,031	-0,029 0,182	0,004 0,103	0,000 0,000
03804	-0,013 0,034	-0,036 0,246	0,015 0,050	0,000 0,000															
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03799	-0,040 -0,006	-0,006 0,083	0,025 0,013	0,000 0,000	10286	-0,037 0,000	-0,006 0,076	0,021 0,021	0,000 0,000	03798	-0,067 -0,034	-0,016 0,056	0,019 0,014	0,000 0,000	03809	0,004 0,016	-0,023 -0,233	0,004 0,049	0,000 0,000
00671	0,000 -0,070	-0,028 -0,363	0,017 -0,015	0,000 0,000	10279	0,010 -0,012	-0,021 -0,235	0,002 0,054	0,000 0,000	03588	-0,038 0,006	-0,029 -0,074	-0,022 0,002	0,000 0,000	10280	-0,037 0,002	-0,028 -0,066	-0,023 -0,017	0,000 0,000
00670	-0,012 -0,071	-0,035 -0,139	-0,016 0,027	0,000 0,000	03800	-0,014 0,025	-0,007 0,126	0,026 0,009	0,000 0,000	10287	-0,019 0,024	-0,006 0,089	0,020 0,034	0,000 0,000	10277	-0,052 -0,014	-0,013 0,082	0,020 0,002	0,000 0,000
03801	0,002 0,067	-0,010 0,175	0,021 0,010	0,000 0,000	13027	-0,076 -0,048	-0,022 0,064	0,010 -0,017	0,000 0,000	08382	-0,039 0,048	-0,016 0,075	0,019 -0,021	0,000 0,000	13034	0,028 0,054	-0,050 0,249	-0,003 -0,009	0,000 0,000
03803	-0,014 0,009	-0,045 0,157	0,006 0,020	0,000 0,000	10278	0,010 0,020	-0,034 0,185	0,007 0,006	0,000 0,000	03802	0,031 0,081	-0,012 0,223	0,012 -0,012	0,000 0,000	10288	-0,002 0,041	-0,015 0,108	0,016 0,024	0,000 0,000
06958	-0,004 -0,019	0,001 0,004	-0,006 0,001	0,000 0,000	06957	-0,003 -0,007	0,001 -0,013	-0,006 0,017	0,000 0,000	03248	-0,016 -0,006	-0,001 -0,018	-0,005 0,004	0,000 0,000	03247	-0,019 -0,007	-0,006 -0,053	-0,011 0,000	0,000 0,000
03808	0,002 0,002	-0,008 -0,157	-0,009 0,032	0,000 0,000	10281	0,003 0,000	-0,019 -0,222	-0,006 0,010	0,000 0,000	03251	-0,003 -0,019	-0,017 -0,163	0,006 -0,005	0,000 0,000	06959	-0,014 -0,005	-0,001 -0,018	-0,006 -0,013	0,000 0,000
06960	-0,035 -0,011	0,003 -0,016	-0,010 -0,015	0,000 0,000	06961	-0,081 -0,015	-0,016 0,030	-0,025 -0,041	0,000 0,000	06956	0,006 -0,004	0,002 -0,027	-0,005 0,026	0,000 0,000	03249	-0,011 -0,003	-0,002 -0,019	-0,004 0,012	0,000 0,000
13195	-0,070 0,040	-0,054 -0,094	-0,024 -0,042	0,000 0,000	13194	0,026 -0,024	-0,007 -0,301	-0,006 0,070	0,000 0,000	06972	0,001 0,010	-0,021 -0,207	-0,006 0,019	0,000 0,000	03250	-0,002 -0,018	-0,002 -0,070	-0,003 0,023	0,000 0,000
06954	0,023 0,004	0,008 -0,077	-0,007 0,104	0,000 0,000	06955	0,023 -0,039	0,006 0,007	-0,008 0,056	0,000 0,000	06971	-0,003 0,005	-0,028 -0,108	-0,007 0,003	0,000 0,000	08383	-0,038 0,015	-0,011 0,055	0,021 0,008	0,000 0,000
08385	-0,038 -0,006	-0,011 0,026	0,013 0,027	0,000 0,000	06962	-0,030 -0,005	-0,005 0,003	0,006 0,014	0,000 0,000	13196	-0,035 -0,070	-0,011 0,001	0,008 0,022	0,000 0,000	03807	-0,001 -0,009	0,006 -0,017	-0,004 0,036	0,000 0,000
06970	-0,019 0,012	-0,076 -0,072	-0,012 0,023	0,000 0,000	10282	-0,032 0,007	-0,005 0,039	0,012 0,021	0,000 0,000	03806	0,006 -0,004	0,005 0,049	0,005 0,052	0,000 0,000	13197	-0,015 0,006	-0,030 0,066	-0,003 0,041	0,000 0,000
10283	-0,021 0,022	-0,002 0,041	0,007 0,033	0,000 0,000	10284	-0,014 0,029	-0,005 0,051	0,003 0,045	0,000 0,000	08384	-0,038 0,010	-0,011 0,039	0,017 0,022	0,000 0,000	06967	-0,009 0,029	0,001 0,017	0,001 0,050	0,000 0,000
06969	-0,015 0,013	-0,017 0,027	-0,008 0,071	0,000 0,000	06968	-0,005 0,038	-0,001 -0,003	-0,001 0,054	0,000 0,000	06964	-0,018 0,014	0,							



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
13195	0,058	0,013	0,024	0,000	13194	0,040	-0,041	0,043	0,000	06972	-0,029	0,026	-0,039	0,000	03250	-0,027	0,018	-0,029	0,000
	-0,279	-0,180	-0,075	0,000		0,099	0,098	-0,117	0,000		0,010	0,142	-0,094	0,000		-0,173	0,019	-0,013	0,000
	-0,093	0,104	0,045	0,000		0,060	0,403	-0,137	0,000		-0,022	0,277	-0,057	0,000		-0,050	0,041	-0,037	0,000
06954	-0,160	0,100	-0,068	0,000	06955	-0,149	0,026	-0,022	0,000	06971	-0,007	-0,080	-0,069	0,000	08383	-0,109	-0,001	0,034	0,000
	-0,053	0,112	-0,143	0,000		-0,003	-0,006	-0,076	0,000		-0,004	0,129	-0,019	0,000		-0,013	-0,075	-0,021	0,000
08385	-0,095	0,013	0,019	0,000	06962	-0,022	0,039	-0,017	0,000	13196	-0,019	0,059	-0,009	0,000	03807	-0,020	0,050	-0,061	0,000
	0,010	-0,035	-0,036	0,000		0,008	-0,005	-0,021	0,000		0,094	0,000	-0,031	0,000		0,012	0,009	-0,064	0,000
06970	-0,125	-0,438	-0,104	0,000	10282	-0,076	0,008	0,008	0,000	03806	0,041	0,081	0,032	0,000	13197	-0,130	-0,192	-0,038	0,000
	-0,016	0,013	-0,049	0,000		-0,010	-0,052	-0,030	0,000		0,004	-0,075	-0,087	0,000		-0,019	-0,104	-0,073	0,000
10283	-0,061	-0,004	0,003	0,000	10284	-0,059	-0,031	-0,012	0,000	08384	-0,099	-0,004	0,025	0,000	06967	-0,032	0,000	-0,003	0,000
	-0,027	-0,056	-0,045	0,000		-0,029	-0,075	-0,066	0,000		-0,009	-0,057	-0,032	0,000		-0,033	-0,026	-0,071	0,000
06969	-0,123	-0,126	-0,067	0,000	06968	-0,049	-0,017	-0,020	0,000	06964	-0,052	0,003	0,001	0,000	06963	-0,039	0,013	-0,003	0,000
	-0,014	-0,046	-0,104	0,000		-0,049	0,004	-0,078	0,000		-0,018	-0,021	-0,035	0,000		-0,018	0,006	-0,025	0,000
06966	-0,039	0,003	-0,003	0,000	06965	-0,036	0,003	0,001	0,000	10285	0,022	-0,045	0,016	0,000	03805	0,013	0,053	0,022	0,000
	-0,046	0,001	-0,050	0,000		-0,043	0,003	-0,043	0,000		-0,017	-0,093	-0,073	0,000		0,013	-0,115	-0,078	0,000
03804	-0,002	-0,011	0,010	0,000															
	-0,017	-0,143	-0,066	0,000															
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03799	0,000	0,000	0,000	0,000	10286	0,000	0,000	0,000	0,000	03798	0,000	0,000	0,000	0,000	03809	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00671	0,000	0,000	0,000	0,000	10279	0,000	0,000	0,000	0,000	03588	0,000	0,000	0,000	0,000	10280	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00670	0,000	0,000	0,000	0,000	03800	0,000	0,000	0,000	0,000	10287	0,000	0,000	0,000	0,000	10277	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03801	0,000	0,000	0,000	0,000	13027	0,000	0,000	0,000	0,000	08382	0,000	0,000	0,000	0,000	13034	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03803	0,000	0,000	0,000	0,000	10278	0,000	0,000	0,000	0,000	03802	0,000	0,000	0,000	0,000	10288	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06958	0,000	0,000	0,000	0,000	06957	0,000	0,000	0,000	0,000	03248	0,000	0,000	0,000	0,000	03247	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03808	0,000	0,000	0,000	0,000	10281	0,000	0,000	0,000	0,000	03251	0,000	0,000	0,000	0,000	06959	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06960	0,000	0,000	0,000	0,000	06961	0,000	0,000	0,000	0,000	06956	0,000	0,000	0,000	0,000	03249	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13195	0,000	0,000	0,000	0,000	13194	0,000	0,000	0,000	0,000	06972	0,000	0,000	0,000	0,000	03250	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06954	0,000	0,000	0,000	0,000	06955	0,000	0,000	0,000	0,000	06971	0,000	0,000	0,000	0,000	08383	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
08385	0,000	-0,001	0,000	0,000	06962	0,000	-0,001	0,000	0,000	13196	0,000	-0,001	0,000	0,000	03807	0,000	-0,002	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
06970	-0,001	-0,004	0,000	0,000	10282	0,000	0,000	0,000	0,000	03806	0,000	-0,002	0,000	0,000	13197	0,000	-0,002	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000
10283	0,000	0,000	0,000	0,000	10284	0,000	0,000	0,000	0,000	08384	0,000	-0,001	0,000	0,000	06967	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
06969	0,000	-0,001	0,000	0,000	06968	0,001	0,000	0,000	0,000	06964	0,000	0,000	0,000	0,000	06963	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06966	0,001	0,000	0,000	0,000	06965	0,001	0,000	0,000	0,000	10285	0,000	-0,001	0,000	0,000	03805	0,000	-0,002	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000
03804	0,000	-0,002	0,000	0,000															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,003	-0,001	0,000															
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03799	-0,010 0,003	0,000 0,007	0,004 0,002	0,000 0,000	10286	-0,009 0,003	0,000 0,005	0,003 0,005	0,000 0,000	03798	-0,016 -0,004	-0,001 -0,001	0,003 0,002	0,000 0,000	03809	0,000 0,002	-0,004 -0,028	-0,001 0,016	0,000 0,000
00671	-0,006 0,003	-0,004 -0,053	0,001 0,004	0,000 0,000	10279	-0,001 0,005	-0,002 -0,031	0,000 0,012	0,000 0,000	03588	-0,007 0,008	-0,004 0,000	-0,002 0,002	0,000 0,000	10280	-0,008 0,009	-0,003 -0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000
00670	-0,006 0,005	-0,004 -0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	03800	-0,007 0,009	0,000 0,015	0,005 0,002	0,000 0,000	10287	-0,006 0,008	0,000 0,008	0,004 0,006	0,000 0,000	10277	-0,013 -0,002	-0,001 0,002	0,002 0,002	0,000 0,000
03801	-0,003 0,016	-0,001 0,022	0,005 0,002	0,000 0,000	13027	-0,018 -0,010	-0,002 -0,005	0,001 -0,001	0,000 0,000	08382	-0,011 0,000	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	13034	0,002 0,023	-0,011 0,030	0,002 -0,005	0,000 0,000
03803	-0,003 0,003	-0,008 0,019	0,002 -0,001	0,000 0,000	10278	0,000 0,008	-0,006 0,021	0,003 0,000	0,000 0,000	03802	0,001 0,017	-0,002 0,029	0,004 -0,001	0,000 0,000	10288	-0,001 0,011	-0,002 0,012	0,004 0,003	0,000 0,000
06958	-0,006 0,008	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	06957	-0,006 0,008	0,000 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	03248	-0,006 0,008	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	03247	-0,007 0,008	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
03808	0,000 0,000	0,000 -0,018	-0,002 0,010	0,000 0,000	10281	0,001 0,001	0,000 -0,026	-0,001 0,007	0,000 0,000	03251	-0,005 0,007	0,000 -0,016	0,000 -0,001	0,000 0,000	06959	-0,007 0,009	0,000 -0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000
06960	-0,008 0,008	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	06961	-0,013 0,010	-0,002 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	06956	-0,004 0,009	0,000 -0,003	-0,001 0,003	0,000 0,000	03249	-0,006 0,009	0,000 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000
13195	-0,011 0,014	-0,006 0,003	-0,003 0,003	0,000 0,000	13194	0,003 -0,001	0,002 -0,035	-0,003 0,011	0,000 0,000	06972	0,000 0,000	0,002 -0,023	-0,002 0,008	0,000 0,000	03250	-0,004 0,007	0,000 -0,006	-0,001 0,003	0,000 0,000
06954	-0,002 0,008	0,002 -0,009	-0,002 0,012	0,000 0,000	06955	-0,002 0,005	0,001 0,000	-0,001 0,007	0,000 0,000	06971	0,000 0,001	-0,001 -0,011	-0,001 0,007	0,000 0,000	08383	-0,009 0,001	-0,001 0,001	0,003 0,003	0,000 0,000
08385	-0,006 0,001	-0,001 0,000	0,002 0,004	0,000 0,000	06962	-0,006 0,003	-0,001 -0,001	0,001 0,007	0,000 0,000	13196	-0,006 0,002	-0,002 -0,006	0,001 0,007	0,000 0,000	03807	0,000 0,000	0,003 0,000	-0,001 0,009	0,000 0,000
06970	-0,003 0,001	-0,010 0,000	-0,002 0,010	0,000 0,000	10282	-0,006 0,003	-0,001 0,002	0,002 0,005	0,000 0,000	03806	0,001 0,001	0,004 0,008	0,001 0,012	0,000 0,000	13197	-0,003 0,008	-0,003 0,011	-0,001 0,011	0,000 0,000
10283	-0,005 0,006	0,000 0,003	0,001 0,007	0,000 0,000	10284	-0,003 0,009	-0,001 0,005	0,001 0,008	0,000 0,000	08384	-0,007 0,002	-0,001 0,001	0,002 0,004	0,000 0,000	06967	-0,002 0,008	0,000 0,002	0,000 0,009	0,000 0,000
06969	-0,003 0,008	-0,003 0,005	-0,001 0,012	0,000 0,000	06968	-0,002 0,010	0,000 0,000	0,000 0,009	0,000 0,000	06964	-0,004 0,005	0,000 0,001	0,000 0,007	0,000 0,000	06963	-0,003 0,004	0,000 0,000	0,000 0,006	0,000 0,000
06966	-0,002 0,008	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 0,000	06965	-0,003 0,007	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 0,000	10285	0,000 0,005	-0,001 0,008	0,001 0,008	0,000 0,000	03805	0,001 -0,003	0,002 0,012	0,001 0,008	0,000 0,000
03804	0,000 0,003	0,000 0,015	0,001 0,002	0,000 0,000															
Piano Terzo					Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1- P21-P23-P24							Parete P17-P16							
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03272	-0,157 -0,001	-0,039 -0,067	0,006 -0,014	0,000 0,000	10101	-0,186 0,024	0,013 -0,066	0,052 -0,007	0,000 0,000	03273	-0,248 0,087	-0,024 0,022	0,020 0,009	0,000 0,000	10102	-0,122 -0,017	-0,009 -0,088	0,051 -0,041	0,000 0,000
03271	-0,090 -0,067	-0,025 -0,166	0,000 -0,015	0,000 0,000	03540	-0,047 -0,002	-0,253 0,171	-0,001 -0,086	0,000 0,000	00673	-0,102 -0,067	-0,225 0,230	-0,014 -0,050	0,000 0,000	10091	-0,042 -0,018	-0,105 0,170	0,008 -0,059	0,000 0,000
10089	-0,244 0,054	-0,014 -0,034	0,020 -0,002	0,000 0,000	00452	-0,292 0,215	0,004 0,079	-0,034 0,053	0,000 0,000	03532	-0,186 -0,007	-0,011 -0,066	0,015 0,042	0,000 0,000	10092	-0,177 -0,007	-0,086 0,026	-0,064 0,007	0,000 0,000
03230	-0,135 0,006	-0,025 0,069	-0,032 0,011	0,000 0,000	00672	-0,109 0,069	-0,114 0,060	-0,020 -0,015	0,000 0,000	10103	-0,029 -0,077	-0,028 -0,115	0,054 -0,041	0,000 0,000	00458	0,139 0,034	-0,078 -0,099	-0,053 -0,010	0,000 0,000
03533	-0,009 -0,013	-0,042 -0,177	-0,021 0,000	0,000 0,000	10090	0,071 -0,018	-0,041 -0,173	0,000 0,027	0,000 0,000	03269	0,053 -0,177	-0,055 -0,272	-0,003 -0,008	0,000 0,000	10104	-0,001 -0,045	-0,042 -0,152	0,034 0,010	0,000 0,000
03226	-0,098 -0,005	0,000 0,139	0,005 -0,015	0,000 0,000	08356	-0,142 -0,063	-0,122 0,012	-0,031 -0,035	0,000 0,000	13294	0,065 -0,017	0,079 0,232	-0,051 -0,096	0,000 0,000	10093	0,056 0,003	-0,038 0,199	-0,013 -0,070	0,000 0,000
06746	0,052 -0,023	0,064 0,075	-0,054 -0,094	0,000 0,000	03227	-0,048 0,015	0,020 0,116	-0,034 -0,029	0,000 0,000	06747	-0,004 0,023	0,030 0,005	-0,038 -0,063	0,000 0,000	06748	-0,063 -0,009	0,007 0,044	-0,025 -0,042	0,000 0,000
03270	-0,017 -0,138	-0,039 -0,274	0,020 0,000	0,000 0,000	06753	-0,316 -0,039	-0,167 -0,005	-0,100 0,009	0,000 0,000	13295	-0,412 -0,167	-0,285 0,011	-0,095 -0,006	0,000 0,000	03538	0,006 -0,002	-0,061 0,048	-0,095 -0,044	0,000 0,000
06764	0,071 0,002	0,075 0,134	-0,059 0,003	0,000 0,000	06763	0,003 -0,004	-0,054 0,052	-0,079 -0,029	0,000 0,000	06752	-0,174 -0,005	-0,026 0,002	-0,031 -0,008	0,000 0,000	06751	-0,140 -0,004	-0,011 0,018	-0,025 0,003	0,000 0,000
03229	-0,122 0,007	-0,003 0,049	-0,031 -0,006	0,000 0,000	03539	-0,010 -0,018	-0,241 0,168	-0,030 -0,051	0,000 0,000	06750	-0,110 0,019	0,000 0,002	-0,025 -0,009	0,000 0,000	06749	-0,095 0,003	0,004 0,029	-0,021 -0,028	0,000 0,000
03228	-0,080 -0,006	0,003 0,045	-0,030 -0,014	0,000 0,000	03537	-0,031 0,015	0,132 -0,069	-0,012 -0,057	0,000 0,000	06762	-0,100 -0,017	-0,269 -0,034	-0,099 -0,022	0,000 0,000	10094	-0,114 -0,005	0,032 -0,013	-0,018 -0,027	0,000 0,000
06755	-0,111 -0,016	-0,001 0,004	0,003 -0,020	0,000 0,000	06754	-0,064 -0,002	-0,018 -0,008	0,004 -0,023	0,000 0,000	03531	-0,187 -0,020	-0,016 -0,040	0,039 0,009	0,000 0,000	10099	-0,100 -0,048	-0,014 -0,060	-0,005 -0,049	0,000 0,000
10096	-0,110 -0,044	-0,043 -0,025	-0,025 -0,073	0,000 0,000	06761	-0,178 -0,040	-0,090 -0,048	-0,048 -0,088	0,000 0,000	06760	-0,135 -0,048	0,024 0,003	-0,018 -0,072	0,000 0,000	06759	-0,106 -0,061	0,001 -0,011	-0,008 -0,063	0,000 0,000
13297	-0,219 -0,033	-0,223 -0,148	-0,080 -0,060	0,00															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
03226	-0,040 0,005	0,007 0,064	0,002 -0,010	0,000 0,000	08356	-0,030 -0,028	-0,050 0,009	-0,018 -0,016	0,000 0,000	13294	0,040 -0,007	0,047 0,102	-0,029 -0,040	0,000 0,000	10093	0,032 0,002	-0,012 0,086	-0,011 -0,027	0,000 0,000
06746	0,038 -0,005	0,037 0,032	-0,030 -0,040	0,000 0,000	03227	-0,001 0,014	0,013 0,057	-0,015 -0,013	0,000 0,000	06747	0,013 0,016	0,016 0,002	-0,019 -0,027	0,000 0,000	06748	-0,012 0,002	0,004 0,021	-0,012 -0,018	0,000 0,000
	0,013 -0,059	-0,016 -0,123	0,008 0,000	0,000 0,000		06753	-0,098 -0,015	-0,067 0,000	-0,043 0,009		0,000 0,000	13295	-0,139 -0,081	-0,115 0,014		-0,041 0,003	0,000 0,000	03538	0,004 -0,001
06764	0,036 0,001	0,045 0,061	-0,033 0,008	0,000 0,000	06763	-0,001 -0,002	-0,024 0,026	-0,038 -0,007	0,000 0,000	06752	-0,043 0,004	-0,011 0,001	-0,014 -0,001	0,000 0,000	06751	-0,030 0,005	-0,005 0,010	-0,012 0,005	0,000 0,000
03229	-0,025 0,012	-0,001 0,027	-0,012 -0,001	0,000 0,000	03539	-0,003 -0,008	-0,113 0,074	-0,017 -0,017	0,000 0,000	06750	-0,024 0,017	-0,001 0,001	-0,011 -0,001	0,000 0,000	06749	-0,019 0,008	0,001 0,015	-0,010 -0,011	0,000 0,000
03228	-0,009 0,004	0,002 0,024	-0,012 -0,005	0,000 0,000	03537	-0,010 0,007	0,066 -0,027	-0,003 -0,020	0,000 0,000	06762	-0,044 -0,007	-0,118 -0,011	-0,042 -0,003	0,000 0,000	10094	-0,014 -0,002	0,022 -0,007	-0,011 -0,007	0,000 0,000
06755	-0,019 -0,007	0,000 0,002	0,003 -0,004	0,000 0,000	06754	0,015 -0,001	-0,015 -0,004	0,001 -0,006	0,000 0,000	03531	-0,046 -0,014	-0,003 -0,023	0,017 0,009	0,000 0,000	10099	-0,024 -0,018	-0,006 -0,027	-0,003 -0,019	0,000 0,000
10096	-0,034 -0,016	-0,018 -0,011	-0,010 -0,029	0,000 0,000	06761	-0,067 -0,013	-0,038 -0,020	-0,019 -0,036	0,000 0,000	06760	-0,045 -0,018	0,010 0,001	-0,007 -0,029	0,000 0,000	06759	-0,031 -0,024	-0,001 -0,005	-0,003 -0,025	0,000 0,000
13297	-0,091 -0,007	-0,100 -0,060	-0,031 -0,019	0,000 0,000	13296	-0,005 0,017	0,033 0,001	-0,019 -0,008	0,000 0,000	03534	-0,002 -0,013	-0,008 -0,058	0,006 -0,005	0,000 0,000	03535	0,008 0,004	0,033 -0,048	0,011 -0,014	0,000 0,000
	0,000 -0,018	-0,016 -0,035	0,004 -0,017	0,000 0,000		06756	-0,020 -0,015	0,001 -0,001	-0,002 -0,013		0,000 0,000	10095	-0,023 -0,012	0,001 -0,005		-0,001 -0,017	0,000 0,000	06757	-0,023 -0,013
06758	-0,024 -0,021	-0,002 -0,002	-0,002 -0,020	0,000 0,000	03530	-0,043 -0,001	-0,002 -0,017	0,014 -0,007	0,000 0,000	10098	-0,034 -0,004	0,002 -0,023	0,002 -0,012	0,000 0,000	03529	-0,035 -0,002	0,015 -0,012	0,009 -0,011	0,000 0,000
03536	0,022 -0,005	0,043 -0,035	0,010 -0,018	0,000 0,000	10097	-0,034 -0,004	-0,028 -0,033	0,000 -0,028	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03272	-0,083 0,011	-0,045 0,107	-0,002 -0,003	0,000 0,000	10101	-0,099 0,002	0,008 0,082	0,051 0,011	0,000 0,000	03273	-0,017 -0,060	0,013 0,048	0,010 0,003	0,000 0,000	10102	-0,084 0,012	-0,008 0,101	0,042 0,022	0,000 0,000
03271	-0,084 0,022	-0,016 0,148	-0,004 -0,004	0,000 0,000	03540	-0,052 0,028	-0,409 -0,204	-0,075 -0,068	0,000 0,000	00673	-0,467 -0,823	-0,390 -0,520	-0,132 -0,149	0,000 0,000	10091	-0,178 -0,185	-0,185 -0,207	-0,051 0,104	0,000 0,000
10089	-0,021 0,004	-0,019 0,070	0,048 -0,019	0,000 0,000	00452	0,089 0,108	-0,089 0,126	0,060 0,004	0,000 0,000	03532	-0,131 0,002	0,009 0,070	0,096 0,001	0,000 0,000	10092	-0,134 0,010	-0,093 -0,046	-0,094 0,024	0,000 0,000
03230	-0,065 -0,081	-0,024 -0,093	-0,029 -0,006	0,000 0,000	00672	0,041 0,137	-0,168 0,009	-0,107 -0,001	0,000 0,000	10103	-0,095 0,021	-0,027 0,130	0,049 0,030	0,000 0,000	00458	-0,323 -0,324	-0,139 0,200	0,067 0,078	0,000 0,000
03533	-0,016 0,013	-0,177 0,192	0,084 0,106	0,000 0,000	10090	-0,152 -0,084	-0,127 0,225	0,056 0,006	0,000 0,000	03269	-0,150 0,047	-0,096 0,237	0,017 -0,011	0,000 0,000	10104	-0,016 0,001	-0,084 0,163	0,056 0,030	0,000 0,000
03226	-0,348 0,026	-0,026 -0,152	-0,033 0,048	0,000 0,000	08356	-0,190 0,040	-0,106 -0,031	-0,090 0,020	0,000 0,000	13294	0,058 -0,021	0,071 -0,248	-0,104 0,126	0,000 0,000	10093	0,070 -0,044	-0,081 -0,208	-0,054 0,066	0,000 0,000
06746	-0,094 0,036	0,095 -0,105	-0,090 0,112	0,000 0,000	03227	-0,194 0,041	0,044 -0,056	-0,037 0,011	0,000 0,000	06747	-0,054 -0,008	0,076 -0,016	-0,056 0,058	0,000 0,000	06748	-0,184 0,027	0,025 -0,036	-0,022 0,029	0,000 0,000
03270	-0,128 0,040	-0,032 0,208	0,015 0,006	0,000 0,000	06753	-0,341 0,037	-0,169 -0,002	-0,110 -0,007	0,000 0,000	13295	-0,444 0,170	-0,275 -0,012	-0,108 0,010	0,000 0,000	03538	0,017 -0,001	-0,068 -0,046	-0,102 0,051	0,000 0,000
06764	0,073 -0,013	0,016 -0,135	-0,078 0,007	0,000 0,000	06763	-0,015 0,004	-0,167 -0,050	-0,088 0,039	0,000 0,000	06752	-0,199 -0,005	-0,041 0,004	-0,033 -0,006	0,000 0,000	06751	-0,145 0,003	-0,025 -0,015	-0,022 -0,010	0,000 0,000
03229	-0,159 0,005	-0,007 -0,031	-0,010 0,000	0,000 0,000	03539	-0,005 0,003	-0,276 -0,177	-0,048 0,048	0,000 0,000	06750	-0,159 -0,006	-0,008 -0,004	-0,013 0,000	0,000 0,000	06749	-0,155 0,013	0,005 -0,023	-0,012 0,016	0,000 0,000
03228	-0,161 0,030	0,011 -0,020	-0,010 0,006	0,000 0,000	03537	-0,021 -0,016	0,125 0,077	0,004 0,071	0,000 0,000	06762	-0,116 0,019	-0,363 0,039	-0,100 0,031	0,000 0,000	10094	-0,064 0,005	0,027 0,018	-0,011 0,018	0,000 0,000
06755	-0,060 0,016	0,000 -0,003	0,002 0,011	0,000 0,000	06754	-0,019 0,004	-0,014 0,007	0,004 0,013	0,000 0,000	03531	-0,125 0,014	-0,016 0,059	0,042 0,008	0,000 0,000	10099	-0,075 0,028	-0,015 0,071	0,008 0,044	0,000 0,000
10096	-0,061 0,021	-0,043 0,029	-0,019 0,076	0,000 0,000	06761	-0,138 0,027	-0,102 0,053	-0,047 0,098	0,000 0,000	06760	-0,069 0,028	0,023 -0,006	-0,015 0,074	0,000 0,000	06759	-0,050 0,049	0,003 0,014	-0,002 0,063	0,000 0,000
13297	-0,211 0,028	-0,307 0,165	-0,066 0,070	0,000 0,000	13296	-0,053 -0,031	0,035 0,001	-0,018 0,017	0,000 0,000	03534	-0,003 0,012	-0,033 0,149	0,014 0,057	0,000 0,000	03535	0,019 -0,004	0,056 0,116	0,019 0,061	0,000 0,000
10100	-0,007 0,018	-0,069 0,095	0,008 0,057	0,000 0,000	06756	-0,058 0,035	0,004 0,004	0,001 0,032	0,000 0,000	10095	-0,062 0,023	0,003 0,012	0,003 0,042	0,000 0,000	06757	-0,052 0,027	0,000 -0,002	0,003 0,041	0,000 0,000
06758	-0,052 0,041	-0,002 0,005	0,003 0,052	0,000 0,000	03530	-0,115 0,008	-0,016 0,049	0,030 0,021	0,000 0,000	10098	-0,097 0,013	0,005 0,054	0,016 0,028	0,000 0,000	03529	-0,105 0,006	0,004 0,032	0,022 0,024	0,000 0,000
03536	0,052 0,010	0,060 0,094	0,022 0,071	0,000 0,000	10097	-0,069 0,012	-0,097 0,088	-0,008 0,091	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03272	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10101	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
06755	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06754	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03531	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10099	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10096	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06761	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06760	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06759	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13297	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13296	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03534	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03535	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10100	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06756	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10095	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06757	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06758	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03530	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10098	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03529	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03536	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10097	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03272	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	10101	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	03273	-0,001 0,002	-0,001 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	10102	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000
03271	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	03540	-0,001 0,000	-0,005 -0,006	-0,001 0,002	0,000 0,000	00673	-0,002 -0,006	-0,004 -0,015	-0,001 -0,002	0,000 0,000	10091	-0,001 -0,001	-0,002 -0,007	0,000 0,002	0,000 0,000
10089	-0,001 0,001	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	00452	-0,003 0,000	0,001 0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000	03532	0,000 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	10092	0,000 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
03230	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00672	0,000 -0,002	-0,001 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	10103	0,000 0,000	-0,001 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	00458	0,003 0,006	0,000 0,012	-0,001 -0,001	0,000 0,000
03533	0,000 0,000	0,000 0,007	-0,001 0,001	0,000 0,000	10090	0,001 0,001	0,000 0,008	0,000 0,001	0,000 0,000	03269	0,001 0,001	0,000 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	10104	0,000 0,001	-0,001 0,006	0,000 0,001	0,000 0,000
03226	-0,001 0,000	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	08356	0,000 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	13294	0,000 0,000	0,000 -0,008	0,000 0,003	0,000 0,000	10093	0,000 -0,001	-0,002 -0,007	0,000 0,002	0,000 0,000
06746	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,004	0,000 0,000	03227	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	06747	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	06748	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
03270	0,001 0,000	-0,001 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	06753	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	13295	-0,001 0,003	-0,002 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	03538	0,000 0,000	-0,002 -0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000
06764	0,001 0,000	-0,001 -0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	06763	0,000 0,000	-0,003 -0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000	06752	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06751	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03229	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	03539	0,000 0,000	-0,004 -0,006	0,000 0,002	0,000 0,000	06750	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	06749	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
03228	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	03537	0,000 -0,001	-0,001 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	06762	-0,001 0,001	-0,004 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	10094	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
06755	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06754	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03531	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	10099	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000
10096	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	06761	-0,001 0,001	-0,001 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	06760	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	06759	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
13297	-0,001 0,001	-0,003 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	13296	0,001 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	03534	0,000 0,001	-0,001 0,005	0,000 0,002	0,000 0,000	03535	0,000 0,000	-0,001 0,004	0,000 0,002	0,000 0,000
10100	0,000 0,001	-0,001 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	06756	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	10095	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	06757	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
06758	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	03530	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	10098	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	03529	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
03536	0,000 0,000	-0,001 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	10097	0,000 0,000	-0,002 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03272	-0,011 -0,004	-0,001 -0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	10101	-0,012 0,001	0,002 -0,001	0,004 -0,002	0,000 0,000	03273	-0,019 0,002	0,000 0,004	0,002 0,001	0,000 0,000	10102	-0,008 -0,005	0,001 -0,004	0,005 -0,004	0,000 0,000
03271	-0,007 -0,010	0,000 -0,012	0,001 -0,001	0,000 0,000	03540	-0,002 -0,001	-0,009 0,014	-0,001 -0,014	0,000 0,000	00673	-0,010 -0,011	-0,008 0,035	-0,003 -0,005	0,000 0,000	10091	-0,004 -0,007	-0,003 0,017	-0,001 -0,008	0,000 0,000
10089	-0,019 0,003	0,001 0,003	0,002 -0,002	0,000 0,000	00452	-0,024 0,019	0,003 0,016	-0,002 0,003	0,000 0,000	03532	-0,012 0,003	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	10092	-0,010 -0,009	-0,004 -0,003	-0,003 -0,001	0,000 0,000
03230	-0,009 -0,009	-0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	00672	-0,007 -0,007	-0,006 -0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	10103	-0,003 -0,010	0,000 -0,007	0,006 -0,004	0,000 0,000	00458	0,002 -0,010	-0,009 -0,006	-0,002 0,003	0,000 0,000
03533	-0,001 -0,001	-0,007 -0,013	0,001 0,004	0,000 0,000	10090	0,002 -0,007	-0,005 -0,012	0,002 0,003	0,000 0,000	03269	0,001 -0,019	-0,005 -0,022	0,001 -0,001	0,000 0,000	10104	0,000 -0,006	-0,004 -0,011	0,004 0,002	0,000 0,000
03226	-0,008 -0,008	0,001 0,009	-0,001 0,001	0,000 0,000	08356	-0,008 -0,010	-0,005 -0,003	-0,002 -0,002	0,000 0,000	13294	0,002 -0,003	0,005 0,017	-0,004 -0,009	0,000 0,000	10093	0,003 -0,001	0,001 0,016</		



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24																			
Condizione carico (Carico Permanente)																			
09915	-0,157 -0,015	-0,026 -0,108	-0,054 0,050	0,000 0,000	09914	-0,183 -0,007	-0,025 -0,121	-0,070 0,024	0,000 0,000	08322	-0,179 -0,006	-0,023 -0,103	-0,067 0,021	0,000 0,000	03238	-0,010 -0,010	-0,016 -0,226	-0,005 0,052	0,000 0,000
00505	-0,001 -0,020	-0,053 -0,309	-0,018 0,008	0,000 0,000	09913	-0,005 -0,021	-0,028 -0,255	-0,023 0,030	0,000 0,000	03228	-0,087 -0,001	0,002 0,051	-0,004 0,000	0,000 0,000	03227	-0,066 0,041	0,012 0,172	0,007 0,023	0,000 0,000
06516	-0,093 0,000	0,005 0,064	0,005 0,045	0,000 0,000	09917	-0,056 -0,066	-0,024 -0,148	-0,028 0,066	0,000 0,000	03240	-0,043 -0,116	-0,022 -0,258	-0,047 0,041	0,000 0,000	03241	-0,093 -0,086	-0,031 -0,210	-0,059 0,050	0,000 0,000
06515	-0,101 0,011	-0,003 0,032	0,003 0,025	0,000 0,000	03229	-0,115 0,002	-0,002 0,036	-0,003 -0,010	0,000 0,000	06514	-0,103 0,024	-0,001 -0,003	0,004 -0,006	0,000 0,000	06513	-0,108 -0,003	-0,005 0,021	0,008 -0,025	0,000 0,000
03230	-0,122 -0,010	-0,025 0,060	0,015 -0,008	0,000 0,000	03243	-0,168 0,008	-0,033 -0,150	-0,072 0,024	0,000 0,000	00504	-0,183 -0,004	-0,017 -0,116	-0,081 0,003	0,000 0,000	06517	-0,071 0,069	0,012 -0,002	0,014 0,092	0,000 0,000
03226	-0,064 0,041	0,003 0,306	0,010 -0,014	0,000 0,000	13281	0,022 0,021	0,024 0,428	0,020 0,106	0,000 0,000	06518	-0,048 -0,015	0,026 0,149	0,027 0,174	0,000 0,000	03239	-0,019 -0,097	-0,013 -0,280	-0,042 0,019	0,000 0,000
09912	-0,018 -0,006	-0,048 0,390	0,007 0,088	0,000 0,000	08323	-0,178 -0,030	-0,015 -0,090	-0,053 0,046	0,000 0,000	09918	-0,011 -0,033	-0,009 -0,182	-0,023 0,050	0,000 0,000	09916	-0,108 -0,041	-0,024 -0,127	-0,039 0,064	0,000 0,000
03242	-0,133 -0,032	-0,026 -0,166	-0,067 0,046	0,000 0,000	03237	-0,003 -0,004	0,035 -0,186	-0,001 0,056	0,000 0,000	00673	-0,049 0,035	-0,111 0,556	0,001 0,010	0,000 0,000	03232	-0,027 -0,002	-0,107 0,375	-0,004 0,104	0,000 0,000
06512	-0,141 -0,012	-0,006 0,025	0,014 -0,023	0,000 0,000	09911	-0,154 -0,002	-0,061 0,065	0,056 -0,027	0,000 0,000	08324	-0,157 -0,004	-0,026 -0,064	-0,035 0,054	0,000 0,000	09921	-0,033 -0,040	-0,032 -0,100	0,008 0,094	0,000 0,000
03236	0,005 -0,002	0,048 -0,133	-0,013 0,095	0,000 0,000	08325	-0,149 0,006	-0,012 -0,051	-0,023 0,064	0,000 0,000	09919	-0,121 -0,035	-0,007 -0,052	-0,015 0,060	0,000 0,000	09920	-0,080 -0,060	-0,008 -0,060	0,002 0,084	0,000 0,000
03235	-0,003 0,000	0,059 -0,091	-0,003 0,094	0,000 0,000	06511	-0,230 -0,043	-0,092 0,007	0,063 -0,063	0,000 0,000	03231	-0,164 -0,033	-0,078 0,069	0,045 0,033	0,000 0,000	13278	-0,079 -0,029	-0,106 -0,177	0,044 0,100	0,000 0,000
06503	-0,162 -0,054	-0,057 0,019	0,039 0,137	0,000 0,000	06510	-0,128 -0,002	-0,006 -0,008	-0,004 0,030	0,000 0,000	13279	-0,148 0,113	-0,016 -0,011	-0,012 0,048	0,000 0,000	06509	-0,107 -0,032	0,002 -0,004	-0,008 0,055	0,000 0,000
06504	-0,058 -0,050	-0,005 -0,027	0,009 0,120	0,000 0,000	06505	-0,072 -0,079	-0,002 0,005	0,006 0,091	0,000 0,000	06508	-0,087 -0,055	0,003 0,007	-0,003 0,059	0,000 0,000	06506	-0,067 -0,075	0,002 0,003	0,000 0,087	0,000 0,000
06507	-0,080 -0,048	0,002 -0,023	0,001 0,069	0,000 0,000	03234	0,005 0,006	0,022 0,054	0,030 0,068	0,000 0,000	09922	-0,046 0,009	-0,057 -0,024	0,038 0,024	0,000 0,000	06521	-0,004 -0,009	-0,148 0,000	0,053 0,028	0,000 0,000
06520	0,004 0,016	-0,037 0,172	0,029 0,011	0,000 0,000	03233	0,002 -0,025	-0,073 0,305	0,029 0,060	0,000 0,000	06519	0,033 -0,011	0,088 0,355	0,022 0,053	0,000 0,000	00672	-0,112 0,119	-0,101 0,174	0,042 0,041	0,000 0,000
13280	-0,297 -0,254	-0,169 0,127	0,062 -0,030	0,000 0,000															
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
09915	-0,041 -0,010	-0,003 -0,069	-0,021 0,021	0,000 0,000	09914	-0,048 -0,009	-0,003 -0,082	-0,030 0,009	0,000 0,000	08322	-0,047 -0,009	-0,002 -0,071	-0,029 0,008	0,000 0,000	03238	-0,002 -0,004	0,007 -0,122	-0,003 0,027	0,000 0,000
00505	0,002 -0,009	-0,007 -0,165	-0,008 0,007	0,000 0,000	09913	0,000 -0,009	0,001 -0,138	-0,011 0,016	0,000 0,000	03228	-0,012 0,008	0,001 0,028	0,002 0,002	0,000 0,000	03227	0,000 0,029	0,010 0,091	0,008 0,013	0,000 0,000
06516	-0,015 0,008	0,002 0,034	0,005 0,025	0,000 0,000	09917	-0,009 -0,029	-0,005 -0,085	-0,012 0,031	0,000 0,000	03240	-0,004 -0,052	-0,003 -0,143	-0,019 0,020	0,000 0,000	03241	-0,019 -0,040	-0,008 -0,120	-0,023 0,023	0,000 0,000
06515	-0,015 0,014	-0,001 0,018	0,005 0,014	0,000 0,000	03229	-0,022 0,010	-0,001 0,023	0,002 -0,004	0,000 0,000	06514	-0,016 0,023	-0,001 -0,001	0,005 -0,004	0,000 0,000	06513	-0,018 0,007	-0,003 0,015	0,007 -0,016	0,000 0,000
03230	-0,019 0,004	-0,011 0,043	0,010 -0,002	0,000 0,000	03243	-0,042 -0,002	-0,006 -0,099	-0,030 0,008	0,000 0,000	00504	-0,046 -0,011	0,000 -0,084	-0,035 -0,001	0,000 0,000	06517	-0,004 0,043	0,009 -0,002	0,011 0,049	0,000 0,000
03226	-0,023 0,028	0,015 0,160	0,002 -0,010	0,000 0,000	13281	0,031 0,009	0,038 0,226	0,015 0,051	0,000 0,000	06518	0,019 -0,002	0,033 0,076	0,025 0,092	0,000 0,000	03239	0,000 -0,043	0,004 -0,151	-0,018 0,011	0,000 0,000
09912	0,000 0,004	-0,015 0,202	0,000 0,040	0,000 0,000	08323	-0,048 -0,018	0,005 -0,061	-0,022 0,019	0,000 0,000	09918	-0,001 -0,014	0,010 -0,100	-0,012 0,024	0,000 0,000	09916	-0,024 -0,020	-0,007 -0,076	-0,014 0,028	0,000 0,000
03242	-0,031 -0,016	-0,006 -0,102	-0,027 0,020	0,000 0,000	03237	-0,001 -0,003	0,037 -0,100	-0,001 0,028	0,000 0,000	00673	-0,015 0,038	-0,052 0,289	-0,007 -0,006	0,000 0,000	03232	-0,012 -0,001	-0,054 0,196	-0,005 0,043	0,000 0,000
06512	-0,034 0,002	-0,003 0,019	0,010 -0,016	0,000 0,000	09911	-0,035 0,008	-0,027 0,051	0,030 -0,018	0,000 0,000	08324	-0,041 -0,004	0,000 -0,044	-0,013 0,022	0,000 0,000	09921	-0,008 -0,015	-0,011 -0,056	0,001 0,044	0,000 0,000
03236	0,008 0,000	0,047 -0,071	-0,011 0,044	0,000 0,000	08325	-0,039 0,003	0,022 -0,036	-0,008 0,028	0,000 0,000	09919	-0,026 -0,018	0,002 -0,033	-0,001 0,024	0,000 0,000	09920	-0,022 -0,029	-0,003 -0,036	0,003 0,038	0,000 0,000
03235	0,006 0,002	0,062 -0,046	-0,004 0,043	0,000 0,000	06511	-0,081 -0,014	-0,050 0,009	0,035 -0,044	0,000 0,000	03231	-0,034 -0,002	-0,033 0,055	0,020 0,016	0,000 0,000	13278	-0,043 -0,007	-0,047 -0,091	0,021 0,044	0,000 0,000
06503	-0,090 -0,021	-0,031 0,010	0,020 0,067	0,000 0,000	06510	-0,005 0,000	0,024 -0,007	0,013 0,003	0,000 0,000	13279	-0,005 0,072	0,048 -0,018	0,010 0,014	0,000 0,000	06509	-0,021 -0,018	0,001 -0,002	0,001 0,020	0,000 0,000
06504	-0,023 -0,022	-0,004 -0,015	0,004 0,059	0,000 0,000	06505	-0,030 -0,040	-0,002 0,003	0,003 0,042	0,000 0,000	06508	-0,024 -0,030	0,000 0,004	0,000 0,023	0,000 0,000	06506	-0,022 -0,039	0,000 0,002	0,001 0,040	0,000 0,000
06507	-0,022 -0,024	0,000 -0,014	0,000 0,029	0,000 0,000	03234	0,003 0,003	0,												



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,175	-0,180	-0,110	0,000		0,014	0,015	-0,014	0,000		0,009	0,039	-0,037	0,000		0,003	0,026	-0,031	0,000
03242	-0,069	-0,018	-0,025	0,000	03237	0,001	0,087	0,001	0,000	00673	-0,484	-0,472	0,082	0,000	03232	-0,092	-0,532	0,062	0,000
	-0,010	0,024	-0,025	0,000		0,002	0,039	-0,039	0,000		-0,834	-0,505	0,168	0,000		0,005	-0,176	0,071	0,000
06512	-0,224	-0,017	0,033	0,000	09911	-0,153	-0,127	0,131	0,000	08324	-0,092	-0,014	-0,024	0,000	09921	-0,024	-0,096	0,029	0,000
	-0,015	0,002	0,016	0,000		0,016	-0,038	-0,014	0,000		0,005	0,008	-0,018	0,000		0,016	0,014	-0,044	0,000
03236	0,032	0,143	-0,041	0,000	08325	-0,095	0,075	-0,019	0,000	09919	-0,049	0,007	0,019	0,000	09920	-0,067	-0,012	0,031	0,000
	-0,002	0,023	-0,049	0,000		0,005	-0,009	-0,017	0,000		0,011	0,007	-0,029	0,000		0,015	0,012	-0,037	0,000
03235	0,028	0,201	-0,031	0,000	06511	-0,436	-0,234	0,153	0,000	03231	-0,217	-0,152	0,100	0,000	13278	-0,226	-0,376	0,133	0,000
	0,000	-0,002	-0,050	0,000		0,028	-0,001	0,017	0,000		0,034	-0,025	-0,009	0,000		0,027	0,016	-0,043	0,000
06503	-0,427	-0,181	0,120	0,000	06510	0,073	0,112	0,064	0,000	13279	0,094	0,194	0,046	0,000	06509	-0,005	0,008	0,010	0,000
	0,022	-0,002	-0,046	0,000		0,009	-0,003	-0,039	0,000		0,022	-0,058	-0,039	0,000		0,012	0,000	-0,032	0,000
06504	-0,068	-0,019	0,022	0,000	06505	-0,098	-0,009	0,019	0,000	06508	-0,042	-0,001	0,010	0,000	06506	-0,044	0,003	0,011	0,000
	0,017	0,005	-0,041	0,000		0,020	-0,001	-0,038	0,000		0,015	-0,001	-0,032	0,000		0,018	0,000	-0,037	0,000
06507	-0,046	0,002	0,006	0,000	03234	0,024	0,130	0,099	0,000	09922	-0,148	-0,217	0,116	0,000	06521	-0,023	-0,585	0,172	0,000
	0,013	0,004	-0,034	0,000		-0,002	-0,072	-0,043	0,000		0,002	-0,043	-0,029	0,000		0,001	-0,050	-0,033	0,000
06520	-0,004	-0,182	0,110	0,000	03233	0,032	-0,260	0,146	0,000	06519	0,138	0,377	0,123	0,000	00672	0,026	-0,228	0,117	0,000
	-0,004	-0,117	-0,025	0,000		0,002	-0,163	-0,033	0,000		0,005	-0,180	-0,041	0,000		0,144	0,032	0,017	0,000
13280	-0,576	-0,421	0,138	0,000															
	0,168	-0,038	-0,001	0,000															
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
09915	0,000	0,000	0,000	0,000	09914	0,000	0,000	0,000	0,000	08322	0,000	0,000	0,000	0,000	03238	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000
00505	0,000	0,000	0,000	0,000	09913	0,000	0,000	0,000	0,000	03228	0,000	0,000	0,000	0,000	03227	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06516	0,000	0,000	0,000	0,000	09917	0,000	0,000	0,000	0,000	03240	0,000	0,000	0,000	0,000	03241	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06515	0,000	0,000	0,000	0,000	03229	0,000	0,000	0,000	0,000	06514	0,000	0,000	0,000	0,000	06513	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03230	0,000	0,000	0,000	0,000	03243	0,000	0,000	0,000	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	0,000	06517	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03226	0,000	0,000	0,000	0,000	13281	0,000	0,000	0,000	0,000	06518	0,000	0,000	0,000	0,000	03239	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
09912	0,000	0,000	0,000	0,000	08323	0,000	0,000	0,000	0,000	09918	0,000	0,000	0,000	0,000	09916	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03242	0,000	0,000	0,000	0,000	03237	0,000	0,000	0,000	0,000	00673	0,000	0,000	0,000	0,000	03232	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
06512	0,000	0,000	0,000	0,000	09911	0,000	0,000	0,000	0,000	08324	0,000	0,000	0,000	0,000	09921	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03236	0,000	0,000	0,000	0,000	08325	0,000	0,000	0,000	0,000	09919	0,000	0,000	0,000	0,000	09920	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03235	0,000	0,000	0,000	0,000	06511	0,000	0,000	0,000	0,000	03231	0,000	0,000	0,000	0,000	13278	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06503	0,000	0,000	0,000	0,000	06510	0,000	0,000	0,000	0,000	13279	0,000	0,000	0,000	0,000	06509	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06504	0,000	0,000	0,000	0,000	06505	0,000	0,000	0,000	0,000	06508	0,000	0,000	0,000	0,000	06506	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06507	0,000	0,000	0,000	0,000	03234	0,000	0,000	0,000	0,000	09922	0,000	0,000	0,000	0,000	06521	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06520	0,000	0,000	0,000	0,000	03233	0,000	0,000	0,000	0,000	06519	0,000	0,000	0,000	0,000	00672	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,								



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	0,000	0,004	0,000	0,000		-0,001	0,008	0,001	0,000		0,000	0,009	0,001	0,000		0,002	0,007	0,001	0,000
13280	0,001	0,002	-0,001	0,000															
	-0,005	0,006	-0,001	0,000															
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
09915	-0,008	-0,001	-0,003	0,000	09914	-0,011	0,000	-0,004	0,000	08322	-0,010	0,000	-0,004	0,000	03238	0,000	0,003	0,000	0,000
	-0,003	-0,005	0,005	0,000		-0,001	-0,004	0,003	0,000		-0,001	-0,004	0,003	0,000		-0,001	-0,015	0,003	0,000
00505	0,000	0,000	-0,002	0,000	09913	0,000	0,001	-0,002	0,000	03228	-0,007	0,000	0,001	0,000	03227	-0,004	0,002	0,002	0,000
	-0,002	-0,020	-0,001	0,000		-0,003	-0,016	0,001	0,000		-0,009	0,002	0,000	0,000		-0,006	0,009	0,002	0,000
06516	-0,007	0,000	0,001	0,000	09917	-0,003	-0,001	-0,002	0,000	03240	-0,005	-0,001	-0,004	0,000	03241	-0,006	-0,001	-0,004	0,000
	-0,008	0,004	0,003	0,000		-0,008	-0,008	0,005	0,000		-0,011	-0,015	0,003	0,000		-0,010	-0,011	0,004	0,000
06515	-0,008	0,000	0,001	0,000	03229	-0,008	0,000	0,001	0,000	06514	-0,008	0,000	0,001	0,000	06513	-0,009	0,000	0,001	0,000
	-0,008	0,001	0,002	0,000		-0,009	0,001	0,000	0,000		-0,008	0,000	0,001	0,000		-0,009	0,000	0,000	0,000
03230	-0,009	-0,001	0,001	0,000	03243	-0,011	-0,001	-0,004	0,000	00504	-0,012	0,000	-0,004	0,000	06517	-0,005	0,002	0,002	0,000
	-0,009	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,006	0,003	0,000		0,001	-0,003	0,002	0,000		-0,003	0,000	0,006	0,000
03226	-0,009	0,004	0,001	0,000	13281	0,004	0,008	0,003	0,000	06518	-0,001	0,006	0,005	0,000	03239	-0,001	0,001	-0,004	0,000
	-0,005	0,018	0,001	0,000		0,000	0,027	0,010	0,000		-0,008	0,010	0,011	0,000		-0,009	-0,018	0,000	0,000
09912	-0,004	-0,002	0,002	0,000	08323	-0,009	0,000	-0,003	0,000	09918	0,000	0,002	-0,002	0,000	09916	-0,005	-0,001	-0,002	0,000
	-0,007	0,025	0,010	0,000		-0,002	-0,003	0,004	0,000		-0,004	-0,011	0,004	0,000		-0,006	-0,006	0,005	0,000
03242	-0,008	-0,001	-0,005	0,000	03237	0,000	0,008	0,000	0,000	00673	-0,010	-0,009	0,002	0,000	03232	-0,003	-0,010	0,001	0,000
	-0,005	-0,008	0,004	0,000		0,000	-0,013	0,004	0,000		-0,013	0,036	0,009	0,000		-0,001	0,024	0,015	0,000
06512	-0,010	0,000	0,001	0,000	09911	-0,010	-0,003	0,003	0,000	08324	-0,007	0,000	-0,002	0,000	09921	-0,001	-0,002	0,000	0,000
	-0,009	0,000	0,000	0,000		-0,008	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,004	0,000		-0,006	-0,006	0,008	0,000
03236	0,001	0,009	-0,002	0,000	08325	-0,006	0,002	-0,001	0,000	09919	-0,004	0,000	0,000	0,000	09920	-0,004	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,010	0,009	0,000		-0,003	-0,001	0,005	0,000		-0,005	-0,002	0,006	0,000		-0,007	-0,003	0,007	0,000
03235	0,001	0,011	-0,001	0,000	06511	-0,016	-0,007	0,004	0,000	03231	-0,009	-0,005	0,002	0,000	13278	-0,007	-0,007	0,004	0,000
	-0,001	-0,008	0,009	0,000		-0,009	-0,001	0,000	0,000		-0,009	0,000	0,002	0,000		-0,007	-0,013	0,011	0,000
06503	-0,015	-0,005	0,003	0,000	06510	-0,001	0,002	0,001	0,000	13279	-0,001	0,005	0,001	0,000	06509	-0,003	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,001	0,011	0,000		-0,003	0,000	0,005	0,000		-0,002	0,003	0,005	0,000		-0,005	0,000	0,005	0,000
06504	-0,004	-0,001	0,001	0,000	06505	-0,004	0,000	0,001	0,000	06508	-0,003	0,000	0,000	0,000	06506	-0,003	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,002	0,009	0,000		-0,008	0,000	0,007	0,000		-0,006	0,000	0,006	0,000		-0,008	0,000	0,007	0,000
06507	-0,003	0,000	0,000	0,000	03234	0,001	0,009	0,003	0,000	09922	-0,004	-0,001	0,004	0,000	06521	-0,001	-0,011	0,005	0,000
	-0,006	-0,001	0,006	0,000		0,001	0,002	0,009	0,000		-0,001	-0,003	0,007	0,000		0,000	-0,002	0,008	0,000
06520	0,000	0,000	0,003	0,000	03233	0,001	-0,003	0,004	0,000	06519	0,005	0,019	0,004	0,000	00672	-0,007	-0,005	0,001	0,000
	0,001	0,009	0,006	0,000		-0,002	0,018	0,009	0,000		-0,001	0,021	0,008	0,000		-0,004	0,003	0,001	0,000
13280	-0,021	-0,012	0,004	0,000															
	-0,018	-0,001	0,002	0,000															
Piano Terzo					Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1- P21-P23-P24					Parete P19-P20									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
09961	-0,028	-0,014	0,083	0,000	09962	0,015	-0,086	0,059	0,000	03239	-0,013	-0,028	0,042	0,000	09958	-0,197	-0,024	0,092	0,000
	0,135	0,308	0,042	0,000		0,119	0,384	-0,047	0,000		0,076	0,257	0,009	0,000		-0,024	0,147	-0,016	0,000
03243	-0,173	-0,029	0,085	0,000	00504	-0,184	-0,009	0,088	0,000	03280	-0,016	-0,030	0,056	0,000	03279	0,063	-0,101	0,033	0,000
	-0,011	0,147	0,016	0,000		0,004	0,127	-0,004	0,000		0,186	0,490	-0,042	0,000		0,241	0,511	-0,033	0,000
03281	-0,104	-0,040	0,041	0,000	00675	0,144	-0,172	-0,037	0,000	09956	0,101	-0,092	0,011	0,000	03308	-0,005	-0,099	-0,018	0,000
	0,100	0,326	0,002	0,000		-0,022	0,377	-0,020	0,000		0,037	0,407	-0,031	0,000		0,006	0,386	-0,022	0,000
00674	-0,290	0,019	0,034	0,000	09955	-0,275	-0,007	0,080	0,000	03307	-0,206	-0,009	0,068	0,000	09960	-0,142	-0,063	0,092	0,000
	-0,189	0,018	-0,070	0,000		-0,051	0,130	-0,005	0,000		0,029	0,157	-0,051	0,000		0,024	0,239	0,033	0,000
03282	-0,178	-0,112	0,055	0,000	03241	-0,090	-0,038	0,086	0,000	00505	-0,030	-0,089	0,023	0,000	09957	-0,012	-0,076	0,027	0,000
	0,026	0,185	0,005	0,000		0,075	0,226	0,031	0,000		0,000	0,310	0,003	0,000		0,062	0,352	-0,032	0,000
03242	-0,148	-0,022	0,078	0,000	09959	-0,193	0,003	0,107	0,000	03240	-0,049	-0,032	0,064	0,000	03283	-0,266	-0,033	0,077	0,000
	0,029	0,197	0,047	0,000		-0,056	0,147	-0,003	0,000		0,109	0,223	0,029	0,000		-0,073	0,085	-0,034	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
09961	0,005	0,001	0,034	0,000	09962	0,017	-0,021	0,023	0,000	03239	0,003	-0,001	0,016	0,000	09958	-0,052	-0,005	0,039	0,000
	0,061	0,168	0,022	0,000		0,053	0,203	-0,019	0,000		0,034	0,142	0,007	0,000		-0,003	0,102	-0,011	0,000
03243	-0,044	-0,007	0,036	0,000	00504	-0,046	0,004	0,038	0,000	03280									



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
03281	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00675	0,002 -0,002	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	09956	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03308	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00674	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09955	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03307	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09960	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03282	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03241	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00505	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	09957	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03242	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09959	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03240	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03283	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
09961	0,003 0,004	0,000 0,009	0,001 0,001	0,000 0,000	09962	0,003 0,003	0,001 0,011	-0,001 -0,002	0,000 0,000	03239	0,002 0,002	0,001 0,007	-0,001 0,000	0,000 0,000	09958	-0,001 -0,001	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000
03243	0,000 -0,001	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	00504	0,000 0,000	0,001 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	03280	0,005 0,006	-0,001 0,015	0,001 -0,001	0,000 0,000	03279	0,006 0,008	0,000 0,016	-0,001 -0,002	0,000 0,000
03281	0,001 0,003	0,000 0,010	0,001 0,000	0,000 0,000	00675	0,011 -0,013	0,001 0,006	-0,004 0,003	0,000 0,000	09956	0,007 -0,002	0,003 0,012	-0,002 -0,002	0,000 0,000	03308	0,000 0,001	0,004 0,011	-0,003 0,001	0,000 0,000
00674	-0,007 -0,002	0,003 0,005	-0,003 -0,001	0,000 0,000	09955	-0,005 -0,002	0,001 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	03307	0,000 0,001	0,000 0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,000	09960	0,000 0,000	0,000 0,007	0,001 0,001	0,000 0,000
03282	-0,001 0,000	0,000 0,005	0,001 0,000	0,000 0,000	03241	0,001 0,002	0,000 0,007	0,001 0,001	0,000 0,000	00505	-0,001 0,000	0,000 0,009	0,000 0,000	0,000 0,000	09957	0,001 0,001	0,001 0,010	-0,001 -0,001	0,000 0,000
03242	-0,001 0,000	0,001 0,006	0,001 0,001	0,000 0,000	09959	-0,002 -0,003	0,001 0,005	0,001 0,000	0,000 0,000	03240	0,001 0,003	0,000 0,007	0,001 0,001	0,000 0,000	03283	-0,005 -0,005	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
09961	-0,004 0,013	0,002 0,018	0,007 0,002	0,000 0,000	09962	-0,002 0,012	-0,004 0,025	0,006 -0,005	0,000 0,000	03239	-0,002 0,008	0,000 0,015	0,005 0,000	0,000 0,000	09958	-0,013 -0,001	0,000 0,005	0,005 0,001	0,000 0,000
03243	-0,011 0,001	0,000 0,006	0,005 0,003	0,000 0,000	00504	-0,012 -0,001	0,001 0,004	0,005 0,001	0,000 0,000	03280	-0,005 0,017	0,000 0,030	0,004 -0,004	0,000 0,000	03279	-0,001 0,020	-0,004 0,031	0,004 -0,005	0,000 0,000
03281	-0,009 0,012	-0,001 0,019	0,003 0,000	0,000 0,000	00675	0,000 0,020	-0,014 0,035	0,003 -0,012	0,000 0,000	09956	0,001 0,010	-0,008 0,027	0,005 -0,004	0,000 0,000	03308	-0,001 -0,002	-0,011 0,026	0,002 -0,009	0,000 0,000
00674	-0,021 -0,015	0,004 -0,007	0,001 -0,002	0,000 0,000	09955	-0,020 -0,002	0,002 0,003	0,005 0,002	0,000 0,000	03307	-0,015 -0,001	0,002 0,004	0,004 -0,001	0,000 0,000	09960	-0,011 0,006	-0,003 0,012	0,007 0,003	0,000 0,000
03282	-0,014 0,007	-0,006 0,009	0,004 0,001	0,000 0,000	03241	-0,007 0,009	-0,001 0,012	0,007 0,002	0,000 0,000	00505	-0,002 0,001	-0,004 0,020	0,002 -0,002	0,000 0,000	09957	-0,002 0,008	-0,004 0,023	0,005 -0,005	0,000 0,000
03242	-0,010 0,005	0,000 0,009	0,006 0,004	0,000 0,000	09959	-0,014 -0,002	0,003 0,005	0,007 0,001	0,000 0,000	03240	-0,004 0,011	0,000 0,013	0,005 0,002	0,000 0,000	03283	-0,020 0,000	0,001 0,002	0,005 -0,001	0,000 0,000
Piano Terzo					Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1- P21-P23-P24								Parete P20-1						
Condizione carico (Carico Permanente)																			
09968	0,009 0,057	-0,119 0,656	-0,003 -0,107	0,000 0,000	09965	0,043 0,075	-0,132 0,478	0,022 -0,095	0,000 0,000	13282	0,033 0,172	-0,054 0,633	-0,009 -0,181	0,000 0,000	03327	-0,030 0,005	-0,223 0,537	0,017 -0,104	0,000 0,000
12953	-0,053 -0,198	-0,036 -0,414	0,035 -0,066	0,000 0,000	03316	-0,107 -0,012	0,000 -0,316	0,010 -0,048	0,000 0,000	09963	-0,117 -0,037	-0,019 -0,267	0,039 -0,031	0,000 0,000	06562	-0,073 0,221	-0,012 -0,027	-0,059 0,025	0,000 0,000
06561	-0,032 0,198	-0,002 0,142	-0,037 -0,116	0,000 0,000	03281	-0,144 0,148	-0,026 0,287	-0,064 0,012	0,000 0,000	03315	-0,169 -0,006	0,001 -0,204	0,062 -0,071	0,000 0,000	03317	-0,107 -0,055	-0,026 -0,365	0,013 -0,046	0,000 0,000
09976	-0,099 -0,010	-0,031 0,260	0,036 -0,060	0,000 0,000	03318	-0,115 -0,056	-0,050 -0,391	0,007 -0,016	0,000 0,000	09975	-0,152 -0,014	-0,011 -0,216	0,043 -0,071	0,000 0,000	09966	-0,211 -0,024	-0,028 0,253	0,003 -0,043	0,000 0,000
03283	-0,228 -0,063	-0,062 0,242	0,012 -0,038	0,000 0,000	00674	-0,304 -0,132	-0,029 0,213	0,049 -0,010	0,000 0,000	09977	-0,069 -0,031	-0,052 -0,302	0,019 -0,058	0,000 0,000	00675	0,100 0,054	-0,211 0,557	0,053 -0,043	0,000 0,000
03279	0,064 0,274	-0,049 0,502	0,015 -0,019	0,000 0,000	03309	-0,139 0,023	-0,034 0,271	0,010 -0,025	0,000 0,000	03320	-0,063 -0,089	-0,094 -0,588	-0,021 -0,013	0,000 0,000	09978	-0,029 -0,036	-0,080 -0,357	0,008 -0,061	0,000 0,000
03319	-0,084 -0,058	-0,067 -0,463	0,008 -0,005	0,000 0,000	09964	-0,067 -0,025	-0,061 -0,520	-0,001 -0,037	0,000 0,000	06563	-0,244 0,035	-0,109 0,113	-0,101 0,095	0,000 0,000	03282	-0,121 0,052	-0,089 0,277	-0,033 -0,037	0,000 0,000
06564	-0,104 0,055	-0,199 0,272	-0,063 -0,120	0,000 0,000	13283	-0,246 -0,086	-0,158 0,348	-0,067 -0,023	0,000 0,000	09967	-0,126 -0,026	-0,081 0,266	-0,038 -0,043	0,000 0,000	06560	0,046 0,174	-0,010 0,217	-0,028 -0,208	0,000 0,000
03280	-0,025 0,232	-0,013 0,355	-0,031 -0,032	0,000 0,000	09969	-0,013 0,003	-0,093 0,148	-0,040 -0,115	0,000 0,000	06565	0,011 -0,035	-0,078 0,187	-0,015 -0,138	0,000 0,000	06575	0,029 0,028	-0,049 0,487	-0,011 -0,046	0,000 0,000
12954	-0,141 -0,060	-0,024 -0,704	-0,001 0,014	0,000 0,000	03321	-0,005 0,001	-0,080 -0,425	0,032 -0,075	0,000 0,000	03310	-0,049 -0,022	-0,058 0,211	-0,033 -0,056	0,000 0,000	03326	-0,013 -0,009	-0,196 0,447	-0,017 -0,069	0,000 0,000
06574	0,012 0,012	-0,104 0,298	-0,023 -0,026	0,000 0,000	03325	-0,001 0,015	-0,116 0,113	-0,042 -0,074	0,000 0,000	06573	-0,010 0,003	-0,185 0,115	-0,034 -0,047	0,000 0,000	03311	-0,042 0,020	-0,087 0,064	-0,072 -0,069	0,000 0,000
09971	-0,035 0,010	-0,143 -0,185	-0,027 -0,093	0,000 0,000	06572	-0,077 0,009	-0,269 -0,067	-0,044 -0,008	0,000 0,000	06566	0,005 0,027	-0,021 0,101	0,004 -0,151	0,000 0,000	09970	-0,065 0,016	-0,056 -0,011	-0,030 -0,103	0,000 0,000
03312	-0,118 0,025	-0,054 -0,032	-0,054 -0,096	0,000 0,000	06567	-0,013 -0,021	-0,056 0,042	-0,019 -0,152	0,000 0,000	03323	0,016 -0,023	-0,044 -0,206	0,013 -0,125	0,000 0,000	13285	-0,086 -0,016	-0,191 -0,288	-0,052 -0,147	0,000 0,000
03324	0,010 -0,027	-0,018 -0,143	-0,012 -0,090	0,000 0,000	09972	-0,10													



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	$\sigma_{L1}$ $\sigma_{P1}$	$\sigma_{L2}$ $\sigma_{P2}$	$\tau_L$ $\tau_P$	$\tau_{P13}$ $\tau_{P23}$	Nodo	$\sigma_{L1}$ $\sigma_{P1}$	$\sigma_{L2}$ $\sigma_{P2}$	$\tau_L$ $\tau_P$	$\tau_{P13}$ $\tau_{P23}$	Nodo	$\sigma_{L1}$ $\sigma_{P1}$	$\sigma_{L2}$ $\sigma_{P2}$	$\tau_L$ $\tau_P$	$\tau_{P13}$ $\tau_{P23}$	Nodo	$\sigma_{L1}$ $\sigma_{P1}$	$\sigma_{L2}$ $\sigma_{P2}$	$\tau_L$ $\tau_P$	$\tau_{P13}$ $\tau_{P23}$
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
03319	-0,019 -0,036	-0,022 -0,236	0,002 -0,002	0,000 0,000	09964	-0,022 -0,017	-0,005 -0,257	-0,005 -0,015	0,000 0,000	06563	-0,081 0,013	-0,042 0,062	-0,043 0,056	0,000 0,000	03282	-0,031 0,024	-0,032 0,147	-0,015 -0,016	0,000 0,000
06564	-0,036 0,029	-0,065 0,154	-0,027 -0,055	0,000 0,000	13283	-0,085 -0,045	-0,060 0,194	-0,030 -0,004	0,000 0,000	09967	-0,037 -0,014	-0,020 0,153	-0,021 -0,016	0,000 0,000	06560	0,042 0,077	0,008 0,111	-0,021 -0,103	0,000 0,000
03280	0,013 0,109	-0,002 0,184	-0,017 -0,014	0,000 0,000	09969	-0,003 0,000	-0,020 0,086	-0,021 -0,052	0,000 0,000	06565	0,005 -0,019	-0,021 0,107	-0,007 -0,064	0,000 0,000	06575	0,021 0,012	0,018 0,253	-0,013 -0,016	0,000 0,000
12954	-0,049 -0,042	0,019 -0,343	-0,006 0,012	0,000 0,000	03321	0,000 0,001	-0,010 -0,212	0,012 -0,030	0,000 0,000	03310	-0,011 -0,011	-0,011 0,124	-0,025 -0,022	0,000 0,000	03326	-0,003 -0,005	-0,060 0,233	-0,013 -0,031	0,000 0,000
06574	0,004 0,006	-0,023 0,158	-0,013 -0,008	0,000 0,000	03325	0,001 0,007	-0,019 0,065	-0,017 -0,033	0,000 0,000	06573	-0,007 0,002	-0,061 0,066	-0,014 -0,019	0,000 0,000	03311	-0,010 0,010	-0,020 0,041	-0,033 -0,027	0,000 0,000
09971	-0,010 0,005	-0,035 -0,084	-0,007 -0,042	0,000 0,000	06572	-0,030 0,005	-0,087 -0,025	-0,014 0,000	0,000 0,000	06566	0,001 0,015	0,010 0,059	0,000 -0,071	0,000 0,000	09970	-0,010 0,005	-0,010 -0,004	-0,013 -0,046	0,000 0,000
03312	-0,035 0,012	-0,012 -0,014	-0,020 -0,042	0,000 0,000	06567	0,008 -0,013	0,012 0,025	-0,015 -0,069	0,000 0,000	03323	0,010 -0,011	0,002 -0,101	0,006 -0,057	0,000 0,000	13285	-0,029 -0,006	-0,059 -0,136	-0,015 -0,067	0,000 0,000
03324	0,005 -0,013	0,020 -0,064	-0,003 -0,040	0,000 0,000	09972	-0,023 0,004	0,004 -0,072	0,007 -0,041	0,000 0,000	13284	0,003 0,058	0,019 -0,026	-0,006 -0,045	0,000 0,000	03314	-0,036 -0,003	-0,004 -0,088	0,013 -0,040	0,000 0,000
09973	-0,008 -0,006	0,000 -0,081	-0,002 -0,032	0,000 0,000	09974	-0,001 -0,020	-0,020 -0,103	-0,006 -0,045	0,000 0,000	06570	0,003 -0,012	-0,001 -0,032	-0,002 -0,050	0,000 0,000	03313	-0,032 -0,004	-0,011 -0,053	0,001 -0,044	0,000 0,000
03322	0,006 -0,009	-0,002 -0,154	0,001 -0,048	0,000 0,000	06571	-0,034 -0,038	-0,023 0,014	-0,015 -0,075	0,000 0,000	06569	0,004 -0,026	0,002 0,012	-0,003 -0,031	0,000 0,000	06568	0,018 0,017	0,008 -0,008	0,001 -0,028	0,000 0,000
Condizione carico (Abitazioni)																			
09968	0,012 0,009	-0,035 -0,153	-0,009 0,029	0,000 0,000	09965	-0,021 0,026	-0,060 -0,142	0,005 0,022	0,000 0,000	13282	0,052 0,023	0,008 -0,163	-0,026 0,047	0,000 0,000	03327	0,005 0,009	-0,089 -0,133	0,001 0,057	0,000 0,000
12953	-0,115 0,071	0,119 0,073	0,041 0,029	0,000 0,000	03316	-0,013 -0,028	0,029 0,001	0,073 0,011	0,000 0,000	09963	-0,091 0,000	0,054 0,020	0,037 -0,002	0,000 0,000	06562	-0,054 -0,023	-0,007 0,004	-0,035 -0,001	0,000 0,000
06561	-0,034 0,006	0,012 -0,018	-0,028 0,011	0,000 0,000	03281	-0,096 -0,014	-0,017 -0,052	-0,043 0,016	0,000 0,000	03315	-0,092 -0,007	-0,020 0,017	-0,027 0,012	0,000 0,000	03317	-0,040 -0,002	0,006 0,027	0,026 0,000	0,000 0,000
09976	-0,057 -0,005	0,009 0,022	0,030 0,008	0,000 0,000	03318	-0,057 0,003	-0,006 0,044	0,023 -0,005	0,000 0,000	09975	-0,077 -0,009	0,006 0,017	0,025 0,005	0,000 0,000	09966	-0,066 -0,011	0,001 -0,110	-0,015 -0,012	0,000 0,000
03283	-0,051 -0,011	0,002 -0,141	0,005 -0,010	0,000 0,000	00674	-0,022 -0,050	0,002 -0,123	0,000 -0,035	0,000 0,000	09977	-0,035 0,005	-0,015 0,035	0,027 0,011	0,000 0,000	00675	-0,079 0,016	-0,092 -0,354	0,017 -0,067	0,000 0,000
03279	-0,073 0,037	-0,036 -0,013	-0,001 -0,059	0,000 0,000	03309	-0,076 -0,007	0,010 -0,078	-0,022 -0,001	0,000 0,000	03320	-0,165 0,048	-0,080 0,135	0,123 0,010	0,000 0,000	09978	0,003 0,008	-0,029 0,045	0,019 0,013	0,000 0,000
03319	-0,049 0,010	-0,026 0,073	0,025 -0,006	0,000 0,000	09964	0,031 -0,009	-0,068 0,086	0,033 -0,002	0,000 0,000	06563	-0,153 0,001	-0,077 -0,040	-0,065 -0,033	0,000 0,000	03282	-0,037 -0,034	-0,060 -0,106	-0,022 0,023	0,000 0,000
06564	-0,067 -0,016	-0,104 -0,099	-0,053 0,005	0,000 0,000	13283	-0,134 -0,007	-0,098 -0,108	-0,049 -0,013	0,000 0,000	09967	-0,068 -0,006	-0,020 -0,094	-0,040 -0,002	0,000 0,000	06560	0,001 0,011	0,022 -0,027	-0,033 0,038	0,000 0,000
03280	-0,065 0,007	-0,003 -0,016	-0,027 0,017	0,000 0,000	09969	-0,006 -0,004	-0,025 -0,069	-0,035 0,013	0,000 0,000	06565	0,010 0,008	-0,022 -0,080	-0,013 0,017	0,000 0,000	06575	0,029 0,006	0,009 -0,132	-0,021 0,011	0,000 0,000
12954	0,064 -0,098	-0,135 0,063	0,033 0,030	0,000 0,000	03321	0,045 0,006	0,068 0,067	-0,066 0,029	0,000 0,000	03310	-0,029 0,002	-0,018 -0,076	-0,036 0,008	0,000 0,000	03326	0,001 0,003	-0,065 -0,126	-0,018 0,031	0,000 0,000
06574	0,002 -0,002	-0,039 -0,099	-0,017 0,016	0,000 0,000	03325	0,004 -0,002	-0,012 -0,067	-0,022 0,026	0,000 0,000	06573	-0,015 -0,001	-0,105 -0,067	-0,018 0,021	0,000 0,000	03311	-0,022 -0,005	-0,041 -0,053	-0,050 0,008	0,000 0,000
09971	-0,015 0,005	-0,045 -0,016	-0,009 0,023	0,000 0,000	06572	-0,048 -0,001	-0,130 -0,035	-0,018 0,020	0,000 0,000	06566	0,005 -0,004	0,034 -0,062	0,002 0,020	0,000 0,000	09970	-0,022 -0,006	-0,017 -0,034	-0,019 0,015	0,000 0,000
03312	-0,060 -0,004	-0,029 -0,033	-0,030 0,011	0,000 0,000	06567	0,013 0,001	0,031 -0,052	-0,023 0,024	0,000 0,000	03323	0,016 0,004	0,012 0,011	0,012 0,026	0,000 0,000	13285	-0,044 0,016	-0,087 0,003	-0,021 0,023	0,000 0,000
03324	0,009 0,001	0,049 -0,017	-0,002 0,024	0,000 0,000	09972	-0,053 -0,011	0,012 0,002	0,009 0,013	0,000 0,000	13284	-0,007 -0,027	0,036 -0,020	-0,008 0,023	0,000 0,000	03314	-0,078 -0,009	-0,008 0,009	0,009 0,007	0,000 0,000
09973	-0,027 -0,001	0,004 0,010	0,000 0,012	0,000 0,000	09974	-0,007 0,011	-0,029 0,016	-0,002 0,020	0,000 0,000	06570	-0,008 0,005	-0,002 0,005	-0,001 0,015	0,000 0,000	03313	-0,062 -0,003	-0,026 -0,011	-0,002 0,008	0,000 0,000
03322	0,010 0,003	-0,006 0,037	0,004 0,023	0,000 0,000	06571	-0,060 0,016	-0,035 -0,001	-0,020 0,020	0,000 0,000	06569	-0,007 0,002	0,004 -0,002	-0,003 0,013	0,000 0,000	06568	0,009 -0,011	0,012 0,003	0,002 0,015	0,000 0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
09968	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	09965	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	13282	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03327	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
12953	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03316	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09963	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06562	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06561	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03281	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03315	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03317	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
09976	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03318	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09975	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09966	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03283	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00674	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09977	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00675	0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03279	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03309	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03320	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	09978	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03319	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09964	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06563	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03282	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06564	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13283	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	09967	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06560	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03280	0,001 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	09969	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06565	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06575	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
09973	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	09974	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06570	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03313	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03322	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06571	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06569	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06568	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
09968	0,000 0,001	0,002 0,012	0,000 -0,002	0,000 0,000	09965	0,004 -0,001	0,002 0,008	0,001 -0,001	0,000 0,000	13282	0,001 0,003	0,002 0,012	0,000 -0,003	0,000 0,000	03327	-0,001 0,001	0,002 0,010	0,001 -0,004	0,000 0,000
12953	0,001 -0,002	0,001 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	03316	0,000 -0,001	0,001 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	09963	0,000 -0,001	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	06562	0,001 0,005	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
06561	0,002 0,005	0,000 0,003	-0,001 -0,002	0,000 0,000	03281	0,001 0,004	0,000 0,006	-0,001 0,000	0,000 0,000	03315	0,000 -0,001	0,001 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	03317	0,000 -0,001	0,001 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000
09976	0,000 0,000	0,001 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	03318	0,000 -0,001	0,000 -0,005	-0,001 -0,001	0,000 0,000	09975	0,000 -0,001	0,001 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	09966	-0,003 -0,002	0,001 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
03283	-0,004 -0,004	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	00674	-0,007 -0,003	0,001 0,003	0,002 0,001	0,000 0,000	09977	0,000 -0,001	0,001 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	00675	0,009 -0,011	0,002 0,005	0,003 -0,003	0,000 0,000
03279	0,007 0,007	0,001 0,009	0,000 0,000	0,000 0,000	03309	0,001 0,000	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	03320	0,001 -0,001	0,001 -0,007	-0,001 -0,001	0,000 0,000	09978	0,000 -0,001	0,001 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000
03319	0,000 -0,001	0,001 -0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	09964	0,000 -0,001	0,002 -0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,000	06563	0,000 0,001	0,000 0,003	-0,001 0,002	0,000 0,000	03282	-0,001 0,001	0,000 0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,000
06564	0,000 0,001	0,001 0,006	0,000 -0,002	0,000 0,000	13283	-0,002 -0,002	0,000 0,008	-0,001 -0,001	0,000 0,000	09967	0,000 -0,001	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 0,000	06560	0,004 0,005	0,000 0,003	-0,001 -0,004	0,000 0,000
03280	0,004 0,006	0,000 0,008	-0,001 -0,001	0,000 0,000	09969	0,000 0,000	0,001 0,004	-0,001 -0,002	0,000 0,000	06565	0,000 -0,001	0,001 0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000	06575	0,001 0,000	0,004 0,010	0,000 0,000	0,000 0,000
12954	0,000 -0,002	0,004 -0,009	-0,001 0,000	0,000 0,000	03321	0,000 0,000	0,002 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	03310	0,000 -0,001	0,001 0,005	-0,001 -0,001	0,000 0,000	03326	0,000 0,000	0,001 0,009	0,000 -0,001	0,000 0,000
06574	0,000 0,000	0,003 0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	03325	0,000 0,000	0,002 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	06573	0,000 0,000	0,003 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	03311	0,000 0,000	0,001 0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000
09971	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	06572	0,000 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06566	0,000 0,000	0,002 0,003	0,000 -0,003	0,000 0,000	09970	0,000 0,000	0,001 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000
03312	0,000 0,000	0,001 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	06567	0,001 0,000	0,003 0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000	03323	0,000 0,000	0,002 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	13285	-0,001 0,000	0,001 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000
03324	0,000 0,000	0,002 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	09972	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	13284	0,001 0,002	0,002 0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	03314	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000
09973	0,000 0,000	0,001 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	09974	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	06570	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	03313	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000
03322	0,000 0,000	0,002 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	06571	-0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	06569	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	06568	0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
09968	0,002 0,006	-0,001 0,038	-0,001 -0,006	0,000 0,000	09965	0,001 0,010	-0,005 0,024	0,001 -0,006	0,000 0,000	13282	0,005 0,016	0,005 0,036	-0,004 -0,011	0,000 0,000	03327	-0,002 0,001	-0,011 0,030	0,001 -0,002	0,000 0,000
12953	-0,009 -0,001	0,000 -0,014	0,000 -0,003	0,000 0,000	03316	-0,010 0,006	0,002 -0,011	0,000 -0,003	0,000 0,000	09963	-0,009 0,004	0,001 -0,009	0,001 -0,002	0,000 0,000	06562	-0,010 0,020	-0,001 -0,002	-0,005 0,001	0,000 0,000
06561	-0,006 0,019	0,001 0,009	-0,004 -0,008	0,000 0,000	03281	-0,012 0,015	-0,001 0,018	-0,005 0,000	0,000 0,000	03315	-0,010 0,004	0,001 -0,007	0,002 -0,004	0,000 0,000	03317	-0,011 0,003	0,001 -0,015	0,001 -0,003	0,000 0,000
09976	-0,009 0,005	0,001 -0,011	0,002 -0,004	0,000 0,000	03318	-0,011 0,003	0,000 -0,018	0,001 -0,001	0,000 0,000	09975	-0,009 0,004	0,001 -0,008	0,002 -0,005	0,000 0,000	09966	-0,016 0,000	0,001 0,011	-0,001 -0,004	0,000 0,000
03283	-0,018 0,000	-0,001 0,014	0,000 -0,002	0,000 0,000	00674	-0,022 -0,012	0,002 0,004	0,002 0,000	0,000 0,000	09977	-0,007 0,003	-0,001 -0,015	0,003 -0,005	0,000 0,000	00675	0,002 0,013	-0,011 0,019	0,003 -0,004	0,000 0,000
03279	0,000 0,024	0,000 0,031	-0,001 -0,005	0,000 0,000	03309	-0,010 0,000	0,001 0,011	-0,001 -0,003	0,000 0,000	03320	-0,013 -0,001	-0,004 -0,033	0,002 -0,001	0,000 0,000	09978	-0,004 0,001	-0,003 -0,018	0,004 -0,006	0,000 0,000
03319	-0,010 0,003	0,001 -0,023	0,001 0,000	0,000 0,000	09964	-0,009 0,003	-0,003 -0,030	0,003 -0,004	0,000 0,000	06563	-0,022 0,008	-0,008 0,007	-0,008 0,005	0,000 0,000	03282	-0,010 0,008	-0,005 0,017	-0,002 -0,001	0,000 0,000
06564	-0,007 0,004	-0,009 0,014	-0,005 -0,007	0,000 0,000	13283	-0,020 0,000	-0,008 0,018	-0,005 -0,001	0,000 0,000	09967	-0,009 0,000	-0,002 0,012	-0,004 -0,004	0,000 0,000	06560	0,002 0,017	0,003 0,013	-0,005 -0,013	0,000 0,000
03280	-0,004 0,021	0,000 0,022	-0,004 -0,003	0,000 0,000	09969	0,000 0,001	-0,002 0,008	-0,003 -0,008	0,000 0,000	06565	0,001 -0,002	0,000 0,010	-0,001 -0,009	0,000 0,000	06575	0,005 0,003	0,008 0,027	-0,003 -0,004	0,000 0,000
12954	-0,020 0,007	-0,003 -0,043	0,004 -0,003	0,000 0,000	03321	0,000 0,000	-0,004 -0,023	0,005 -0,009	0,000 0,000	03310	-0,003 -0,001	-0,001 0,009	-0,004 -0,005	0,000 0,000	03326	0,000 0,000	-0,007 0,025	-0,002 -0,003	0,000 0,000
0																			



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,007	-0,152	0,009	0,000		-0,007	-0,151	-0,032	0,000		0,014	0,005	-0,008	0,000		0,033	-0,166	-0,014	0,000
08331	-0,151	-0,087	-0,039	0,000	09943	-0,125	-0,052	-0,041	0,000	09945	-0,113	-0,063	-0,021	0,000	03304	-0,113	-0,033	-0,015	0,000
	0,063	0,014	-0,005	0,000		0,029	-0,009	-0,015	0,000		0,016	-0,014	-0,023	0,000		0,016	-0,037	-0,018	0,000
09944	-0,125	-0,018	-0,031	0,000	08332	-0,133	-0,077	-0,043	0,000	03303	-0,095	-0,073	-0,015	0,000	00677	-0,119	-0,432	0,038	0,000
	0,012	-0,017	-0,023	0,000		0,032	-0,006	-0,017	0,000		0,034	-0,015	-0,002	0,000		0,097	-0,168	-0,029	0,000
03295	-0,024	-0,404	0,028	0,000	03305	-0,123	-0,040	-0,020	0,000	09949	-0,042	-0,118	0,026	0,000	03300	-0,034	-0,265	0,014	0,000
	-0,005	-0,161	-0,047	0,000		0,005	-0,041	-0,033	0,000		0,010	-0,020	-0,020	0,000		0,007	-0,010	-0,018	0,000
03294	-0,143	-0,112	0,070	0,000	09948	-0,063	-0,009	-0,016	0,000	09947	-0,115	-0,019	-0,039	0,000	03299	0,007	-0,293	-0,016	0,000
	0,046	-0,031	0,005	0,000		0,014	-0,009	-0,020	0,000		0,024	-0,009	-0,020	0,000		-0,003	-0,039	-0,017	0,000
06541	0,037	-0,057	0,033	0,000	06542	0,041	0,008	-0,005	0,000	08333	-0,117	-0,123	-0,035	0,000	13286	-0,028	-0,314	0,049	0,000
	0,003	0,002	-0,002	0,000		0,012	-0,007	-0,012	0,000		0,025	-0,022	-0,010	0,000		0,005	-0,070	0,002	0,000
03298	0,003	-0,257	-0,007	0,000	09950	-0,020	-0,344	0,006	0,000	06546	-0,015	0,015	-0,012	0,000	06545	-0,035	0,007	-0,006	0,000
	0,000	-0,097	-0,011	0,000		0,002	-0,099	-0,009	0,000		0,018	0,001	-0,023	0,000		0,017	-0,004	-0,022	0,000
06543	0,057	0,018	-0,001	0,000	06547	-0,075	0,004	-0,028	0,000	03296	-0,013	-0,305	0,037	0,000	06552	-0,079	0,002	0,000	0,000
	0,009	0,001	-0,018	0,000		0,023	-0,001	-0,026	0,000		0,007	-0,199	-0,036	0,000		-0,024	0,009	0,014	0,000
06551	-0,088	0,006	-0,001	0,000	03297	0,008	-0,296	0,009	0,000	06557	-0,045	-0,428	-0,013	0,000	06544	0,012	0,011	-0,016	0,000
	0,011	-0,015	0,032	0,000		-0,001	-0,159	-0,016	0,000		-0,018	-0,201	-0,012	0,000		0,012	0,000	-0,019	0,000
06559	-0,068	-0,462	0,021	0,000	06548	-0,186	-0,101	-0,064	0,000	13287	-0,195	-0,214	-0,070	0,000	06553	-0,072	0,005	-0,004	0,000
	-0,005	-0,124	-0,004	0,000		0,028	-0,010	-0,042	0,000		0,052	-0,076	-0,042	0,000		-0,004	-0,004	0,008	0,000
06554	-0,079	0,004	0,002	0,000	06558	-0,029	-0,470	0,005	0,000	13289	-0,025	-0,303	0,007	0,000	06549	-0,193	0,005	0,022	0,000
	-0,006	-0,018	-0,017	0,000		-0,001	-0,166	-0,012	0,000		-0,009	-0,244	-0,045	0,000		0,053	-0,006	0,045	0,000
13288	-0,165	-0,101	0,075	0,000	06556	-0,008	-0,043	-0,001	0,000	06555	0,006	0,007	0,013	0,000	06550	-0,067	0,015	-0,008	0,000
	0,073	-0,055	0,045	0,000		0,025	-0,084	-0,099	0,000		-0,032	0,023	-0,030	0,000		0,012	0,011	0,051	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03291	-0,021	0,008	-0,005	0,000	09952	-0,017	0,001	0,006	0,000	03292	-0,027	-0,018	-0,005	0,000	03290	-0,024	0,001	0,003	0,000
	-0,006	-0,038	0,008	0,000		-0,009	-0,017	0,003	0,000		-0,005	-0,037	0,009	0,000		0,002	-0,060	-0,001	0,000
09953	-0,013	0,003	0,011	0,000	09941	-0,011	-0,116	-0,023	0,000	00262	-0,027	-0,163	-0,027	0,000	03302	-0,036	-0,063	-0,023	0,000
	-0,004	-0,033	-0,014	0,000		0,010	0,019	-0,009	0,000		0,075	0,071	0,018	0,000		0,004	0,014	0,005	0,000
03301	-0,005	-0,129	-0,004	0,000	09951	-0,031	-0,022	0,021	0,000	09942	-0,027	-0,026	-0,017	0,000	03306	-0,011	-0,018	-0,020	0,000
	-0,004	0,012	0,000	0,000		0,011	-0,023	0,013	0,000		0,005	0,013	-0,019	0,000		0,017	0,002	-0,021	0,000
00261	-0,023	-0,034	-0,021	0,000	03293	-0,001	-0,025	0,012	0,000	09939	-0,007	-0,042	0,020	0,000	00676	0,007	-0,063	0,018	0,000
	-0,039	0,017	-0,013	0,000		0,004	-0,036	0,012	0,000		0,005	-0,025	0,011	0,000		-0,035	-0,039	0,001	0,000
03289	-0,032	-0,061	0,003	0,000	09954	0,008	-0,096	0,001	0,000	09946	-0,002	-0,083	-0,013	0,000	09940	-0,018	-0,142	0,012	0,000
	-0,004	-0,073	-0,002	0,000		-0,006	-0,075	-0,018	0,000		0,005	0,007	-0,006	0,000		0,009	-0,077	-0,009	0,000
08331	-0,036	-0,038	-0,017	0,000	09943	-0,028	-0,019	-0,015	0,000	09945	-0,034	-0,024	-0,009	0,000	03304	-0,025	-0,010	-0,006	0,000
	0,029	0,011	-0,002	0,000		0,010	-0,001	-0,007	0,000		0,003	-0,003	-0,012	0,000		0,002	-0,016	-0,009	0,000
09944	-0,032	-0,005	-0,011	0,000	08332	-0,034	-0,031	-0,019	0,000	03303	-0,024	-0,027	-0,007	0,000	00677	-0,052	-0,198	0,013	0,000
	0,001	-0,005	-0,012	0,000		0,011	0,000	-0,009	0,000		0,012	-0,004	-0,002	0,000		0,039	-0,067	-0,016	0,000
03295	-0,013	-0,195	0,009	0,000	03305	-0,026	-0,012	-0,008	0,000	09949	-0,011	-0,052	0,009	0,000	03300	-0,008	-0,101	0,002	0,000
	-0,003	-0,078	-0,020	0,000		-0,003	-0,017	-0,017	0,000		0,002	-0,007	-0,011	0,000		0,002	-0,002	-0,011	0,000
03294	-0,032	-0,054	0,032	0,000	09948	-0,015	-0,003	-0,005	0,000	09947	-0,025	-0,005	-0,012	0,000	03299	0,012	-0,098	-0,012	0,000
	0,017	-0,021	-0,001	0,000		0,003	-0,002	-0,011	0,000		0,007	-0,003	-0,010	0,000		-0,002	-0,017	-0,010	0,000
06541	-0,008	-0,035	0,019	0,000	06542	0,020	0,001	-0,002	0,000	08333	-0,032	-0,034	-0,015	0,000	13286	-0,026	-0,148	0,024	0,000
	-0,002	0,001	-0,004	0,000		0,002	-0,002	-0,008	0,000		0,006	-0,009	-0,006	0,000		0,000	-0,030	0,000	0,000
03298	0,007	-0,068	-0,002	0,000	09950	-0,014	-0,141	0,006	0,000	06546	0,009	0,006	-0,003	0,000	06545	-0,002	0,002	-0,003	0,000
	0,001	-0,046	-0,005	0,000		0,000	-0,045	-0,004	0,000		0,005	0,000	-0,012	0,000		0,004	-0,001	-0,011	0,000
06543	0,027	0,007	0,000	0,000	06547	-0,006	0,002	-0,008	0,000	03296	-0,001	-0,151	0,020	0,000	06552	-0,013	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,000	-0,010	0,000		0,006	0,000	-0,013	0,000		0,004	-0,101	-0,018	0,000		-0,024	0,005	0,004	0,000
06551	-0,017	0,003	0,001	0,000	03297	0													



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,005	0,004	-0,011	0,000		0,002	0,061	0,017	0,000		0,013	0,105	0,014	0,000		-0,018	0,000	0,022	0,000
06559	-0,144	-0,289	0,073	0,000	06548	0,025	0,070	0,044	0,000	13287	0,050	0,128	0,038	0,000	06553	-0,100	0,003	0,000	0,000
	0,003	0,021	0,003	0,000		-0,006	0,001	0,018	0,000		0,001	0,024	0,020	0,000		0,001	0,004	0,004	0,000
06554	-0,107	0,007	0,006	0,000	06558	-0,019	-0,128	0,078	0,000	13289	0,185	0,146	0,077	0,000	06549	-0,378	-0,018	0,018	0,000
	-0,005	0,011	0,021	0,000		0,001	0,064	0,013	0,000		0,030	0,150	0,038	0,000		-0,035	0,012	-0,011	0,000
13288	-0,242	-0,125	0,089	0,000	06556	0,069	0,098	0,040	0,000	06555	-0,011	0,002	0,029	0,000	06550	-0,154	0,003	0,004	0,000
	-0,064	0,010	0,000	0,000		-0,013	0,047	0,078	0,000		0,008	-0,016	0,030	0,000		0,008	-0,010	-0,018	0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03291	0,000	0,000	0,000	0,000	09952	0,000	0,000	0,000	0,000	03292	0,000	0,000	0,000	0,000	03290	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
09953	0,000	0,000	0,000	0,000	09941	0,000	0,000	0,000	0,000	00262	0,000	0,000	0,000	0,000	03302	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03301	0,000	0,000	0,000	0,000	09951	0,000	0,000	0,000	0,000	09942	0,000	0,000	0,000	0,000	03306	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00261	0,000	0,000	0,000	0,000	03293	0,000	0,000	0,000	0,000	09939	0,000	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03289	0,000	0,000	0,000	0,000	09954	0,000	0,000	0,000	0,000	09946	0,000	0,000	0,000	0,000	09940	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
08331	0,000	0,000	0,000	0,000	09943	0,000	0,000	0,000	0,000	09945	0,000	0,000	0,000	0,000	03304	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
09944	0,000	0,000	0,000	0,000	08332	0,000	0,000	0,000	0,000	03303	0,000	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03295	0,000	0,000	0,000	0,000	03305	0,000	0,000	0,000	0,000	09949	0,000	0,000	0,000	0,000	03300	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03294	0,000	0,000	0,000	0,000	09948	0,000	0,000	0,000	0,000	09947	0,000	0,000	0,000	0,000	03299	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06541	0,000	0,000	0,000	0,000	06542	0,000	0,000	0,000	0,000	08333	0,000	0,000	0,000	0,000	13286	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03298	0,000	0,000	0,000	0,000	09950	0,000	0,001	0,000	0,000	06546	-0,001	0,000	0,000	0,000	06545	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	-0,001
06543	0,000	0,000	0,000	0,000	06547	0,000	0,000	0,000	0,000	03296	0,000	0,001	0,000	0,000	06552	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
06551	0,000	0,000	0,000	0,000	03297	0,000	0,001	0,000	0,000	06557	0,000	0,001	0,000	0,000	06544	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
06559	0,001	0,002	0,000	0,000	06548	0,000	0,000	0,000	0,000	13287	0,000	0,000	0,000	0,000	06553	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
06554	0,000	0,000	0,000	0,000	06558	0,000	0,002	0,000	0,000	13289	-0,001	0,000	0,000	0,000	06549	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13288	0,000	0,001	0,000	0,000	06556	-0,001	0,000	0,000	0,000	06555	0,000	0,000	0,000	0,000	06550	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03291	-0,007	0,001	0,001	0,000	09952	-0,006	0,000	0,001	0,000	03292	-0,008	-0,002	0,001	0,000	03290	-0,008	0,000	0,001	0,000
	0,010	0,000	0,003	0,000		0,010	-0,001	0,001	0,000		0,010	0,001	0,003	0,000		0,010	-0,003	0,002	0,000
09953	-0,004	0,001	0,002	0,000	09941	-0,009	-0,016	-0,007	0,000	00262	-0,019	-0,023	-0,008	0,000	03302	-0,014	-0,008	-0,006	0,000
	0,009	-0,004	0,000	0,000		0,006	0,002	0,000	0,000		0,022	0,007	0,005	0,000		0,005	0,003	0,000	0,000
03301	-0,001	-0,018	-0,005	0,000	09951	-0,008	-0,002	0,003	0,000	09942	-0,010	-0,001	-0,001	0,000	03306	-0,010	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,002	0,003	0,000		0,010	0,001	0,001	0,000		0,006	0,000	-0,002	0,000		0,008	0,001	-0,002	0,000
00261	-0,011	-0,001	-0,001	0,000	03293	-0,006	-0,002	0,002	0,000	09939	-0,007	-0,003	0,002	0,000	00676	-0,006	-0,005	0,002	0,000
	0,002	0,000	-0,002	0,000		0,010	0,003	0,002	0,000		0,009	0,002	0,002	0,000		0,006	0,003	0,002	0,000



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
03289	-0,008 0,010	-0,006 -0,008	0,001 0,004	0,000 0,000	09954	0,000 0,003	-0,008 -0,009	0,001 -0,004	0,000 0,000	09946	-0,002 0,003	-0,009 0,002	-0,005 0,000	0,000 0,000	09940	-0,005 0,009	-0,013 -0,016	0,002 -0,004	0,000 0,000
08331	-0,009 0,007	-0,002 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	09943	-0,009 0,007	0,000 -0,001	-0,002 -0,002	0,000 0,000	09945	-0,010 0,006	-0,001 0,000	-0,004 -0,002	0,000 0,000	03304	-0,011 0,007	0,001 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000
09944	-0,010 0,006	0,001 0,000	-0,002 -0,002	0,000 0,000	08332	-0,008 0,006	-0,001 -0,001	-0,002 -0,002	0,000 0,000	03303	-0,013 0,007	-0,002 0,002	-0,003 0,000	0,000 0,000	00677	-0,011 0,012	-0,018 -0,032	0,002 -0,001	0,000 0,000
03295	-0,001 0,000	-0,018 -0,012	0,002 -0,010	0,000 0,000	03305	-0,010 0,006	0,001 -0,001	-0,001 -0,002	0,000 0,000	09949	-0,002 0,005	-0,005 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	03300	-0,001 0,002	-0,008 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000
03294	-0,008 0,009	-0,004 0,001	0,003 0,000	0,000 0,000	09948	-0,005 0,006	0,000 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	09947	-0,007 0,007	0,000 0,000	-0,002 -0,002	0,000 0,000	03299	0,002 0,001	-0,006 0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,000
06541	-0,004 0,006	-0,004 0,000	0,002 -0,003	0,000 0,000	06542	0,000 0,006	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	08333	-0,007 0,007	-0,002 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	13286	-0,004 0,004	-0,014 0,001	0,003 -0,004	0,000 0,000
03298	0,001 0,000	-0,002 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	09950	-0,002 0,002	-0,012 -0,001	0,001 -0,003	0,000 0,000	06546	-0,003 0,007	0,001 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	06545	-0,004 0,006	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000
06543	0,001 0,006	0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	06547	-0,005 0,007	0,000 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000	03296	0,000 0,001	-0,013 -0,011	0,002 -0,006	0,000 0,000	06552	-0,005 0,009	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
06551	-0,006 0,009	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	03297	0,000 0,000	-0,008 -0,006	0,002 -0,004	0,000 0,000	06557	0,000 -0,001	-0,011 -0,009	0,002 -0,003	0,000 0,000	06544	-0,001 0,006	0,000 0,000	-0,001 -0,002	0,000 0,000
06559	-0,006 0,000	-0,021 -0,003	0,002 -0,004	0,000 0,000	06548	-0,007 0,007	-0,002 0,000	-0,001 -0,003	0,000 0,000	13287	-0,006 0,011	-0,003 -0,003	-0,001 -0,003	0,000 0,000	06553	-0,003 0,009	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
06554	-0,004 0,008	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06558	-0,002 0,000	-0,019 -0,006	0,002 -0,004	0,000 0,000	13289	0,004 0,001	-0,007 -0,013	0,002 -0,005	0,000 0,000	06549	-0,015 0,010	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000
13288	-0,011 0,011	-0,006 0,002	0,004 0,000	0,000 0,000	06556	0,003 0,008	0,001 -0,005	0,001 -0,004	0,000 0,000	06555	0,002 0,006	0,000 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	06550	-0,006 0,010	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
Piano Terzo					Parete P9-P10-P12-P14-P15-P16-P17-P19-P20-1-P21-P23-P24					Parete P21-P23									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
10115	-0,182 0,037	-0,131 -0,048	-0,113 0,008	0,000 0,000	10114	-0,068 0,021	-0,141 -0,080	-0,067 0,020	0,000 0,000	08359	-0,119 0,044	-0,196 -0,061	-0,065 0,050	0,000 0,000	03568	-0,071 -0,002	-0,482 -0,301	0,041 0,126	0,000 0,000
00677	-0,105 -0,026	-0,427 -0,498	0,034 0,026	0,000 0,000	10113	-0,022 0,026	-0,286 -0,327	0,031 0,098	0,000 0,000	03293	-0,080 0,019	-0,085 -0,107	-0,069 0,022	0,000 0,000	00676	-0,064 -0,080	-0,156 -0,146	-0,020 0,051	0,000 0,000
03555	-0,133 0,033	-0,052 0,136	-0,019 0,070	0,000 0,000	03554	-0,048 0,057	-0,001 0,186	-0,013 0,064	0,000 0,000	10124	-0,105 0,023	-0,015 0,113	-0,015 0,076	0,000 0,000	10123	-0,143 -0,001	-0,030 0,086	0,015 0,060	0,000 0,000
03556	-0,232 0,020	-0,089 0,160	-0,008 0,024	0,000 0,000	10111	-0,205 0,000	-0,069 0,115	0,005 0,061	0,000 0,000	00678	-0,264 -0,165	-0,065 0,025	-0,025 0,003	0,000 0,000	03553	0,069 0,102	0,021 0,259	0,008 0,044	0,000 0,000
10125	-0,041 0,058	-0,012 0,132	0,004 0,078	0,000 0,000	00679	0,057 -0,045	-0,233 0,490	0,036 -0,022	0,000 0,000	03561	-0,053 -0,005	-0,217 0,213	0,034 0,118	0,000 0,000	10112	0,027 -0,080	-0,125 0,252	0,045 0,050	0,000 0,000
03289	-0,083 0,009	-0,104 -0,241	0,035 0,018	0,000 0,000	10118	0,105 -0,023	-0,103 -0,282	0,014 0,134	0,000 0,000	03552	0,067 0,050	0,010 0,189	0,014 -0,024	0,000 0,000	10126	-0,013 0,003	-0,070 0,195	0,043 0,061	0,000 0,000
03567	0,012 0,021	-0,514 -0,330	-0,028 0,129	0,000 0,000	13290	0,365 -0,047	0,149 -0,470	-0,126 0,143	0,000 0,000	03292	-0,131 0,000	-0,039 -0,092	-0,050 0,029	0,000 0,000	10116	-0,048 -0,012	-0,003 -0,041	-0,044 0,046	0,000 0,000
03565	-0,022 -0,020	0,238 0,049	-0,062 0,090	0,000 0,000	03566	0,000 -0,003	-0,215 -0,163	-0,177 0,088	0,000 0,000	06781	-0,211 0,007	-0,585 -0,011	-0,150 0,034	0,000 0,000	06783	0,134 -0,037	0,074 -0,289	-0,148 0,059	0,000 0,000
10117	0,051 -0,002	0,017 -0,101	-0,063 0,108	0,000 0,000	03290	-0,074 0,008	-0,002 -0,180	-0,045 0,046	0,000 0,000	03291	-0,069 0,000	0,011 -0,091	-0,055 0,025	0,000 0,000	06772	-0,502 0,057	0,084 -0,023	-0,023 -0,008	0,000 0,000
06771	-0,080 0,002	0,025 0,011	0,025 -0,022	0,000 0,000	06770	-0,092 0,000	0,021 -0,019	-0,004 0,012	0,000 0,000	13291	-0,334 0,161	-0,319 -0,030	-0,207 0,006	0,000 0,000	06768	0,027 -0,017	0,000 -0,011	0,007 0,062	0,000 0,000
06769	-0,037 -0,061	0,007 0,017	-0,012 0,047	0,000 0,000	06765	0,273 0,028	0,139 -0,160	-0,026 0,246	0,000 0,000	06766	0,151 -0,071	-0,013 0,042	-0,026 0,122	0,000 0,000	06767	0,030 -0,027	0,029 -0,026	-0,003 0,095	0,000 0,000
03560	-0,141 -0,005	-0,054 0,090	0,013 0,035	0,000 0,000	06782	-0,009 -0,019	-0,318 -0,138	-0,139 0,068	0,000 0,000	10119	-0,128 0,021	-0,263 0,131	-0,021 0,113	0,000 0,000	13293	-0,283 0,034	-0,515 0,205	-0,106 0,143	0,000 0,000
03564	0,078 0,011	0,108 0,112	0,037 0,117	0,000 0,000	03562	-0,022 0,025	-0,087 0,166	0,030 0,095	0,000 0,000	10122	-0,019 0,032	-0,109 0,099	-0,013 0,099	0,000 0,000	03557	-0,118 -0,023	0,082 0,044	-0,012 0,075	0,000 0,000
06773	0,076 -0,012	0,187 -0,028	-0,088 0,053	0,000 0,000	13292	0,110 -0,133	0,217 -0,029	-0,058 0,073	0,000 0,000	03558	-0,146 -0,013	-0,034 0,054	0,021 0,071	0,000 0,000	10120	-0,121 0,019	0,006 0,058	-0,026 0,074	0,000 0,000
03559	-0,148 0,002	-0,024 0,066	0,032 0,057	0,000 0,000	10121	-0,123 0,045	-0,011 0,072	-0,041 0,092	0,000 0,000	06776	-0,099 0,031	0,006 0,025	-0,018 0,083	0,000 0,000	06774	-0,088 0,004	0,003 0,013	-0,010 0,068	0,000 0,000
06775	-0,078 0,033	0,012 -0,002	-0,026 0,076	0,000 0,000	06779	-0,125 0,041	-0,058 0,031	-0,051 0,126	0,000 0,000	06777	-0,087 0,057	0,007 -0,001	-0,023 0,095	0,000 0,000	06778	-0,133 0,063	-0,010 -0,001	-0,035 0,104	0,000 0,000
06780	-0,482 0,048	-0,226 0,000	-0,117 0,138	0,000 0,0															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
06769	0,004 -0,040	0,002 0,009	-0,004 0,017	0,000 0,000	06765	0,111 0,010	0,052 -0,079	-0,012 0,122	0,000 0,000	06766	0,069 -0,044	-0,005 0,021	-0,010 0,056	0,000 0,000	06767	0,025 -0,021	0,011 -0,013	-0,002 0,042	0,000 0,000
03560	-0,025 0,007	-0,028 0,058	0,011 0,016	0,000 0,000	06782	-0,008 -0,009	-0,141 -0,069	-0,049 0,023	0,000 0,000	10119	-0,045 0,007	-0,105 0,062	-0,005 0,047	0,000 0,000	13293	-0,088 0,004	-0,192 0,101	-0,038 0,064	0,000 0,000
03564	0,031 0,003	0,026 0,056	0,015 0,051	0,000 0,000	03562	-0,007 0,011	-0,041 0,087	0,010 0,042	0,000 0,000	10122	-0,001 0,012	-0,043 0,054	-0,006 0,044	0,000 0,000	03557	-0,019 -0,009	0,025 0,032	0,001 0,032	0,000 0,000
06773	0,056 -0,003	0,065 -0,016	-0,030 0,013	0,000 0,000	13292	0,062 -0,076	0,068 -0,001	-0,016 0,025	0,000 0,000	03558	-0,027 -0,002	-0,018 0,035	0,013 0,031	0,000 0,000	10120	-0,021 0,012	0,000 0,035	-0,007 0,030	0,000 0,000
03559	-0,028 0,005	-0,013 0,044	0,018 0,026	0,000 0,000	10121	-0,029 0,022	-0,005 0,041	-0,014 0,039	0,000 0,000	06776	-0,013 0,016	0,003 0,015	-0,005 0,034	0,000 0,000	06774	-0,005 0,003	0,002 0,009	-0,001 0,025	0,000 0,000
06775	-0,001 0,019	0,005 -0,001	-0,008 0,030	0,000 0,000	06779	-0,028 0,016	-0,020 0,017	-0,016 0,058	0,000 0,000	06777	-0,009 0,029	0,003 -0,001	-0,007 0,041	0,000 0,000	06778	-0,025 0,031	-0,002 0,000	-0,012 0,046	0,000 0,000
06780	-0,150 0,017	-0,079 -0,001	-0,040 0,063	0,000 0,000	03563	0,009 -0,003	0,010 0,067	0,013 0,046	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
10115	-0,194 0,020	-0,110 0,055	-0,097 0,022	0,000 0,000	10114	-0,019 0,024	-0,104 0,129	-0,080 -0,027	0,000 0,000	08359	-0,152 0,014	-0,119 0,088	-0,094 -0,014	0,000 0,000	03568	-0,098 -0,028	-0,516 0,251	-0,055 0,067	0,000 0,000
00677	-0,491 0,879	-0,449 0,744	-0,120 0,221	0,000 0,000	10113	-0,210 0,180	-0,277 0,280	-0,059 -0,107	0,000 0,000	03293	0,012 0,138	-0,057 0,212	-0,062 0,004	0,000 0,000	00676	0,087 -0,060	-0,141 0,120	-0,085 -0,008	0,000 0,000
03555	-0,044 0,016	-0,037 -0,001	-0,031 0,011	0,000 0,000	03554	-0,024 -0,025	0,004 -0,123	-0,031 0,033	0,000 0,000	10124	-0,041 0,006	-0,006 -0,074	-0,022 -0,036	0,000 0,000	10123	-0,053 0,032	-0,002 -0,069	0,003 -0,013	0,000 0,000
03556	-0,003 0,116	-0,026 0,145	0,000 -0,057	0,000 0,000	10111	-0,019 0,047	-0,018 -0,013	0,021 -0,010	0,000 0,000	00678	0,019 -0,027	-0,036 -0,069	0,039 -0,066	0,000 0,000	03553	-0,043 -0,059	0,025 -0,271	-0,013 0,013	0,000 0,000
10125	-0,041 -0,039	-0,001 -0,125	-0,002 -0,040	0,000 0,000	00679	-0,147 0,156	-0,097 0,042	0,089 -0,113	0,000 0,000	03561	-0,028 -0,026	-0,096 -0,199	0,063 -0,017	0,000 0,000	10112	-0,075 -0,043	-0,046 -0,204	0,060 0,017	0,000 0,000
03289	-0,302 -0,074	-0,048 0,143	-0,017 -0,006	0,000 0,000	10118	0,060 0,040	-0,033 0,235	-0,031 -0,095	0,000 0,000	03552	-0,064 -0,176	0,028 -0,378	0,025 -0,058	0,000 0,000	10126	-0,017 -0,050	0,000 -0,148	0,035 -0,005	0,000 0,000
03567	0,015 -0,012	-0,422 0,278	-0,025 -0,077	0,000 0,000	13290	0,361 0,033	0,295 0,375	-0,145 -0,090	0,000 0,000	03292	-0,135 0,022	-0,057 0,100	-0,017 -0,014	0,000 0,000	10116	-0,112 0,021	0,000 0,036	-0,032 -0,010	0,000 0,000
03565	-0,013 0,011	0,335 0,019	-0,062 -0,046	0,000 0,000	03566	0,002 0,001	-0,098 0,170	-0,179 -0,046	0,000 0,000	06781	-0,196 -0,001	-0,456 0,063	-0,140 -0,011	0,000 0,000	06783	0,148 0,028	0,208 0,259	-0,161 -0,029	0,000 0,000
10117	-0,071 -0,039	0,047 0,083	-0,076 -0,066	0,000 0,000	03290	-0,239 -0,074	0,046 0,055	-0,041 -0,018	0,000 0,000	03291	-0,122 -0,018	0,030 0,048	-0,024 -0,009	0,000 0,000	06772	-0,490 -0,007	0,064 0,020	-0,016 0,042	0,000 0,000
06771	-0,141 0,059	0,013 -0,010	0,014 0,057	0,000 0,000	06770	-0,138 0,029	0,012 0,016	-0,004 0,016	0,000 0,000	13291	-0,332 -0,092	-0,243 0,065	-0,173 0,039	0,000 0,000	06768	-0,078 0,015	-0,004 0,012	0,003 -0,031	0,000 0,000
06769	-0,111 0,064	0,004 -0,017	-0,007 -0,015	0,000 0,000	06765	0,185 -0,046	0,154 0,123	-0,027 -0,192	0,000 0,000	06766	0,028 0,022	-0,016 -0,035	-0,030 -0,081	0,000 0,000	06767	-0,073 -0,001	0,019 0,017	-0,004 -0,060	0,000 0,000
03560	-0,061 -0,012	0,001 -0,072	0,040 0,000	0,000 0,000	06782	-0,007 0,013	-0,193 0,155	-0,140 -0,033	0,000 0,000	10119	-0,112 -0,012	-0,166 -0,042	-0,011 -0,052	0,000 0,000	13293	-0,269 -0,015	-0,428 -0,082	-0,087 -0,067	0,000 0,000
03564	0,093 -0,007	0,202 -0,051	0,032 -0,061	0,000 0,000	03562	0,004 -0,028	0,022 -0,138	0,027 -0,029	0,000 0,000	10122	0,004 -0,034	-0,069 -0,065	-0,008 -0,054	0,000 0,000	03557	-0,036 0,019	0,118 -0,021	-0,033 -0,022	0,000 0,000
06773	0,155 0,012	0,221 0,018	-0,101 -0,020	0,000 0,000	13292	0,227 0,085	0,281 0,038	-0,079 -0,031	0,000 0,000	03558	-0,068 0,009	0,006 -0,043	0,003 -0,016	0,000 0,000	10120	-0,052 0,002	0,022 -0,044	-0,034 -0,028	0,000 0,000
03559	-0,066 -0,023	0,016 -0,062	0,018 0,000	0,000 0,000	10121	-0,074 -0,027	-0,010 -0,051	-0,037 -0,049	0,000 0,000	06776	-0,057 -0,013	0,004 -0,020	-0,015 -0,037	0,000 0,000	06774	-0,027 0,001	0,002 -0,007	-0,011 -0,027	0,000 0,000
06775	-0,039 -0,014	0,011 0,002	-0,026 -0,032	0,000 0,000	06779	-0,098 -0,029	-0,054 -0,019	-0,048 -0,064	0,000 0,000	06777	-0,060 -0,034	0,001 0,000	-0,023 -0,047	0,000 0,000	06778	-0,112 -0,041	-0,015 0,002	-0,030 -0,053	0,000 0,000
06780	-0,451 -0,032	-0,199 0,002	-0,105 -0,069	0,000 0,000	03563	0,042 0,008	0,196 -0,093	0,036 -0,048	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
10115	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10114	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08359	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03568	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00677	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10113	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03293	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00676	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03555	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03554	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10124	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10123	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03556	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10111	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00678	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03553	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10125	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00679	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03561	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000						







Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,288	-0,497	0,073	0,000		-0,063	-0,266	0,017	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03699	0,013 -0,006	0,013 0,024	-0,038 -0,001	0,000 0,000	03554	-0,006 0,012	-0,016 0,021	-0,029 0,011	0,000 0,000	03698	-0,021 0,005	0,009 0,067	-0,042 -0,002	0,000 0,000	00493	-0,086 0,027	0,004 0,014	0,003 0,018	0,000 0,000
03697	-0,053 0,005	0,004 0,090	-0,032 0,008	0,000 0,000	03556	-0,055 -0,084	0,020 -0,254	-0,026 0,022	0,000 0,000	03700	0,055 -0,005	0,011 -0,006	-0,030 0,017	0,000 0,000	03553	0,023 0,052	-0,020 0,129	-0,021 0,018	0,000 0,000
03552	0,050 0,071	-0,033 0,103	0,002 0,023	0,000 0,000	03701	0,081 0,053	-0,022 0,058	0,003 0,083	0,000 0,000	00679	0,077 -0,193	-0,016 -0,278	0,033 -0,057	0,000 0,000	00500	0,091 0,064	0,132 0,134	0,037 -0,021	0,000 0,000
00678	-0,081 -0,102	0,012 -0,192	0,001 0,023	0,000 0,000	03555	-0,033 -0,030	-0,008 -0,130	-0,032 0,012	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03699	-0,024 -0,021	0,003 -0,067	-0,047 0,022	0,000 0,000	03554	-0,033 -0,013	-0,002 -0,094	-0,045 0,040	0,000 0,000	03698	-0,036 -0,027	0,003 -0,109	-0,047 0,014	0,000 0,000	00493	-0,021 0,027	0,045 -0,137	-0,045 -0,074	0,000 0,000
03697	-0,041 -0,031	0,003 -0,124	-0,043 -0,014	0,000 0,000	03556	-0,022 -0,017	-0,001 -0,215	-0,029 -0,022	0,000 0,000	03700	-0,013 -0,005	0,027 -0,032	-0,040 0,036	0,000 0,000	03553	-0,035 0,003	-0,020 -0,004	-0,036 0,038	0,000 0,000
03552	-0,047 -0,030	-0,039 -0,029	-0,017 -0,018	0,000 0,000	03701	0,022 0,047	0,035 -0,090	-0,029 0,045	0,000 0,000	00679	-0,043 -0,164	-0,030 -0,630	0,016 -0,080	0,000 0,000	00500	0,066 0,049	-0,048 0,235	-0,007 0,002	0,000 0,000
00678	0,012 0,008	-0,057 -0,072	-0,029 -0,077	0,000 0,000	03555	-0,033 -0,027	-0,002 -0,174	-0,043 0,031	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03699	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03554	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03698	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00493	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03697	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03556	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03700	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03553	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03552	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03701	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00679	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00500	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00678	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03555	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03699	-0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	03554	-0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03698	-0,001 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	00493	0,000 -0,001	-0,001 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
03697	-0,001 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	03556	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	03700	-0,001 -0,002	0,000 -0,006	0,000 -0,003	0,000 0,000	03553	-0,001 0,000	0,000 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000
03552	0,000 0,002	0,000 0,010	0,000 -0,003	0,000 0,000	03701	0,000 -0,004	0,000 -0,011	0,000 -0,003	0,000 0,000	00679	0,000 0,007	-0,001 0,016	0,001 -0,002	0,000 0,000	00500	-0,001 -0,006	0,002 -0,021	0,001 -0,002	0,000 0,000
00678	0,000 0,003	0,001 0,008	0,000 0,000	0,000 0,000	03555	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03699	0,001 -0,002	0,001 -0,001	-0,004 0,002	0,000 0,000	03554	-0,002 0,008	0,000 0,026	-0,003 0,004	0,000 0,000	03698	-0,003 -0,002	0,001 0,000	-0,003 0,001	0,000 0,000	00493	-0,006 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
03697	-0,005 -0,001	0,001 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	03556	-0,005 0,001	0,001 0,005	-0,002 0,003	0,000 0,000	03700	0,008 0,000	0,003 -0,001	-0,005 0,005	0,000 0,000	03553	0,001 0,012	-0,003 0,036	-0,003 0,005	0,000 0,000
03552	0,004 0,009	-0,008 0,019	0,001 -0,001	0,000 0,000	03701	0,017 0,015	-0,002 0,002	0,000 0,016	0,000 0,000	00679	0,010 -0,047	-0,004 -0,107	0,008 -0,020	0,000 0,000	00500	0,025 0,019	0,023 0,043	0,008 -0,006	0,000 0,000
00678	-0,006 -0,002	0,000 0,003	-0,001 0,003	0,000 0,000	03555	-0,004 0,004	0,000 0,015	-0,002 0,003	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete 27-P27-P28					Parete 27-P27									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
10224	-0,103 -0,035	0,014 -0,035	-0,014 0,049	0,000 0,000	10225	-0,048 -0,023	-0,028 -0,087	-0,045 0,029	0,000 0,000	03368	0,067 0,050	0,069 -0,048	0,023 0,011	0,000 0,000	08370	-0,192 0,012	0,002 0,010	-0,050 0,016	0,000 0,000
10222	-0,170 0,008	-0,016 0,008	-0,032 0,017	0,000 0,000	08369	-0,191 -0,031	-0,013 -0,016	-0,120 -0,034	0,000 0,000	03706	-0,135 -0,004	-0,006 0,016	0,028 -0,024	0,000 0,000	10218	-0,157 -0,018	-0,006 -0,026	0,032 0,000	0,000 0,000
13088	-0,130 0,009	0,002 -0,062	0,033 -0,009	0,000 0,000	03716	-0,085 0,033	-0,238 -0,085	-0,102 -0,027	0,000 0,000	12939	-0,059 -0,597	-0,115 -0,359	-0,050 -0,094	0,000 0,000	10220	-0,039 -0,060	-0,060 -0,077	-0,051 0,082	0,000 0,000
03707	-0,120 -0,002	-0,014 0,039	0,019 -0,011	0,000 0,000	10227	-0,133 -0,005	-0,003 0,000	0,024 0,008	0,000 0,000	08371	-0,149 -0,074	-0,006 -0,034	0,021 0,019	0,000 0,000	03708	-0,106 -0,013	-0,015 0,049	0,005 0,006	0,000 0,000
10228	-0,085 -0,007	-0,005 0,025	0,007 0,016	0,000 0,000	10221	-0,201 0,052	-0,106 -0,024	-0,042 0,073	0,000 0,000	03372	-0,320 -0,125	-0,096 -0,073	0,048 -0,004	0,000 0,000	12931	-0,244 0,514	-0,238 0,256	-0,030 -0,091	0,000 0,000
03709	-0,088 -0,019	-0,007 0,048	0,003 -0,002	0,000 0,000	10229	-0,056 -0,011	-0,010 0,070	0,007 0,034	0,000 0,000	03710	-0,058 -0,015	-0,004 0,118	0,015 -0,006	0,000 0,000	03369	-0,016 -0,069	0,016 -0,096	-0,025 0,003	0,000 0,000
13089	-0,056 -0,038	-0,061 0,226	0,029 0,023	0,000 0,000	03711	-0,022 0,007	-0,035 0,106	0,018 0,066	0,000 0,000	10219	-0,034 -0,012	-0,027 0,135	0,017 0,039	0,000 0,000	03371	-0,164 0,022	-0,014 0,005	-0,018 0,031	0,000 0,000
10223	-0,138 -0,001	-0,002 -0,016	-0,007 0,035	0,000 0,000	03370	-0,104 -0,017	0,006 -0,032	-0,024 0,032	0,000 0,000	13222	-0,042 -0,027	-0,023 -0,113	-0,002 0,054	0,000 0,000	06863	-0,102 -0,039	-0,023 -0,038	0,004 0,075	0,000 0,000
03714	-0,008 0,007	-0,034 -0,055	0,007 0,038	0,000 0,000	03715	-0,026 -0,019	-0,026 -0,080	-0,008 0,045	0,000 0,000	03713	0,000 -0,001	-0,037 0,037	-0,004 0,040	0,000 0,000	06880	0,006 -0,001	-0,018 0,004	-0,001 0,021	0,000 0,000
13225	-0,026 0,013	-0,028 0,121	-0,005 0,063	0,000 0,000	06870	-0,206 0,008	-0,020 0,005	-0,021 0,030	0,000 0,000	13223	-0,260 0,038	-0,001 0,033	-0,028 0,032	0,000 0,000	06881	-0,005 -0,004	-0,033 -0,060	0,009 0,039	0,000 0,000
06869	-0,153 -0,001	-0,004 0,004	-0,007 0,025	0,000 0,000	06868	-0,146 0,004	0,003 -0,007	0,001 0,025	0,000 0,000	06867	-0,137 -0,011	0,000 0,001	0,000 0,034	0,000 0,000	06866	-0,133 -0,026	0,000 0,006	0,000 0,034	0,000 0,000
06865	-0,128 -0,020	0,001 -0,014	0,001 0,044	0,000 0,000	06864	-0,113 -0,053	-0,001 0,007	-0,003 0,058	0,000 0,000	06871	-0,189 -0,034	-0,028 -0,015	0,027 0,026						



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
13088	-0,018 0,033	-0,005 0,014	0,022 0,005	0,000 0,000	03716	-0,035 0,012	-0,119 -0,077	-0,043 0,008	0,000 0,000	12939	-0,041 -0,219	-0,062 -0,211	-0,024 -0,031	0,000 0,000	10220	-0,022 -0,021	-0,038 -0,083	-0,021 0,041	0,000 0,000
03707	-0,029 0,010	-0,010 0,036	0,004 -0,003	0,000 0,000	10227	-0,023 0,007	-0,004 0,010	0,012 0,004	0,000 0,000	08371	-0,036 -0,030	-0,004 0,002	0,020 0,019	0,000 0,000	03708	-0,029 0,003	-0,009 0,045	-0,004 0,007	0,000 0,000
10228	-0,012 0,008	-0,003 0,023	0,000 0,015	0,000 0,000	10221	-0,025 0,015	-0,073 -0,037	-0,026 0,028	0,000 0,000	03372	-0,113 -0,050	-0,059 -0,067	0,036 0,000	0,000 0,000	12931	-0,041 0,180	-0,173 0,057	-0,026 -0,034	0,000 0,000
03709	-0,025 0,001	-0,004 0,047	-0,006 0,000	0,000 0,000	10229	-0,013 0,001	-0,007 0,061	0,000 0,027	0,000 0,000	03710	-0,016 0,002	-0,006 0,104	0,006 -0,005	0,000 0,000	03369	0,008 -0,026	0,008 -0,070	-0,010 0,008	0,000 0,000
13089	-0,014 0,010	-0,032 0,184	0,010 0,004	0,000 0,000	03711	-0,004 0,007	-0,018 0,090	0,007 0,036	0,000 0,000	10219	-0,007 0,004	-0,016 0,110	0,007 0,026	0,000 0,000	03371	-0,041 0,006	-0,009 -0,027	-0,010 0,018	0,000 0,000
10223	-0,028 -0,005	-0,001 -0,022	-0,003 0,020	0,000 0,000	03370	-0,021 -0,007	0,003 -0,036	-0,013 0,017	0,000 0,000	13222	0,002 -0,008	-0,010 -0,098	-0,008 0,037	0,000 0,000	06863	-0,015 -0,010	0,000 -0,034	-0,004 0,063	0,000 0,000
03714	0,000 0,008	-0,022 -0,047	-0,006 0,025	0,000 0,000	03715	-0,008 -0,007	-0,034 -0,068	-0,005 0,033	0,000 0,000	03713	0,002 -0,001	-0,005 0,034	-0,004 0,023	0,000 0,000	06880	-0,002 -0,001	-0,029 0,004	-0,003 0,006	0,000 0,000
13225	-0,008 0,011	-0,025 0,103	-0,002 0,046	0,000 0,000	06870	-0,055 0,007	-0,019 -0,002	-0,018 0,003	0,000 0,000	13223	-0,082 0,059	-0,022 -0,008	-0,022 0,010	0,000 0,000	06881	0,001 -0,004	-0,020 -0,052	-0,005 0,022	0,000 0,000
06869	-0,020 -0,007	-0,002 0,004	-0,005 0,006	0,000 0,000	06868	-0,022 -0,002	0,002 -0,010	-0,001 0,012	0,000 0,000	06867	-0,022 -0,016	0,000 0,003	-0,001 0,019	0,000 0,000	06866	-0,021 -0,019	0,002 0,002	0,000 0,021	0,000 0,000
06865	-0,025 -0,012	0,001 -0,013	-0,001 0,033	0,000 0,000	06864	-0,015 -0,031	0,003 0,006	-0,003 0,042	0,000 0,000	06871	-0,039 -0,016	-0,009 -0,003	0,014 0,003	0,000 0,000	03712	0,001 -0,005	-0,002 0,083	0,002 0,039	0,000 0,000
10226	-0,009 0,005	-0,030 0,055	-0,006 0,009	0,000 0,000	06879	0,003 -0,017	-0,052 0,070	-0,002 0,012	0,000 0,000	06877	-0,006 0,004	0,002 0,014	0,000 0,039	0,000 0,000	06876	-0,001 0,017	0,002 -0,002	-0,002 0,018	0,000 0,000
06875	0,001 0,022	0,002 -0,002	0,001 0,019	0,000 0,000	06872	-0,027 0,001	0,003 0,004	0,004 0,003	0,000 0,000	06874	-0,004 0,008	0,002 0,007	0,001 0,009	0,000 0,000	13224	-0,063 -0,066	-0,013 0,002	0,013 0,007	0,000 0,000
06878	-0,017 0,023	-0,005 -0,022	-0,006 0,058	0,000 0,000	06873	-0,005 0,011	0,001 -0,003	0,003 0,003	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
10224	-0,094 0,005	0,021 0,000	0,008 0,001	0,000 0,000	10225	-0,058 0,013	-0,020 -0,003	-0,046 0,005	0,000 0,000	03368	-0,007 0,031	0,077 0,046	0,089 -0,018	0,000 0,000	08370	-0,086 0,003	0,025 -0,007	-0,046 0,008	0,000 0,000
10222	-0,050 -0,011	-0,012 -0,007	-0,006 0,001	0,000 0,000	08369	-0,091 0,011	0,004 0,001	-0,165 0,008	0,000 0,000	03706	-0,018 -0,073	-0,014 -0,062	0,041 0,003	0,000 0,000	10218	-0,074 -0,018	-0,021 -0,022	0,063 -0,014	0,000 0,000
13088	0,032 0,074	0,007 0,012	0,076 0,007	0,000 0,000	03716	-0,095 0,003	-0,294 0,003	-0,174 0,015	0,000 0,000	12939	-0,452 0,030	0,028 -0,062	-0,045 -0,020	0,000 0,000	10220	-0,237 0,025	-0,032 -0,003	-0,134 0,002	0,000 0,000
03707	-0,093 -0,001	-0,022 -0,010	0,018 0,003	0,000 0,000	10227	-0,097 -0,011	-0,011 -0,006	0,039 0,007	0,000 0,000	08371	-0,090 -0,010	-0,011 -0,015	0,042 -0,007	0,000 0,000	03708	-0,141 0,021	-0,018 0,006	0,002 0,000	0,000 0,000
10228	-0,066 0,017	-0,001 -0,007	0,016 0,002	0,000 0,000	10221	0,019 -0,020	-0,113 -0,019	-0,038 -0,008	0,000 0,000	03372	-0,146 -0,016	-0,075 -0,071	0,098 -0,017	0,000 0,000	12931	0,051 -0,043	-0,348 -0,023	-0,068 -0,012	0,000 0,000
03709	-0,155 0,047	0,002 0,023	-0,002 0,002	0,000 0,000	10229	-0,059 0,025	0,030 -0,022	0,040 -0,012	0,000 0,000	03710	-0,229 0,094	-0,007 0,023	0,034 -0,028	0,000 0,000	03369	-0,016 0,005	0,026 0,010	0,005 0,009	0,000 0,000
13089	-0,269 -0,530	-0,152 -0,199	0,103 0,099	0,000 0,000	03711	-0,037 0,001	-0,109 -0,032	0,048 0,066	0,000 0,000	10219	-0,123 -0,080	-0,058 -0,009	0,036 -0,043	0,000 0,000	03371	-0,080 -0,009	-0,020 -0,034	0,012 0,008	0,000 0,000
10223	-0,067 -0,007	-0,003 -0,007	0,015 -0,001	0,000 0,000	03370	-0,057 -0,002	0,007 -0,009	0,004 0,012	0,000 0,000	13222	-0,070 0,013	-0,062 -0,023	0,004 -0,001	0,000 0,000	06863	-0,117 0,013	-0,055 -0,005	0,019 0,007	0,000 0,000
03714	-0,004 0,003	0,050 -0,027	0,023 -0,002	0,000 0,000	03715	0,000 0,003	0,059 -0,009	-0,023 0,002	0,000 0,000	03713	0,004 -0,001	-0,012 -0,034	0,029 -0,006	0,000 0,000	06880	-0,006 0,000	-0,034 -0,032	0,023 -0,005	0,000 0,000
13225	0,016 0,003	0,013 -0,036	0,030 -0,017	0,000 0,000	06870	-0,036 0,000	0,026 -0,003	0,007 -0,006	0,000 0,000	13223	-0,055 0,022	0,063 -0,021	-0,005 -0,002	0,000 0,000	06881	-0,051 0,000	-0,177 -0,030	0,035 -0,005	0,000 0,000
06869	-0,048 -0,010	-0,001 0,002	0,002 -0,003	0,000 0,000	06868	-0,049 -0,009	0,001 -0,001	0,003 -0,001	0,000 0,000	06867	-0,058 -0,009	0,001 0,001	0,007 0,000	0,000 0,000	06866	-0,082 -0,005	-0,004 -0,001	0,005 0,000	0,000 0,000
06865	-0,083 0,002	-0,002 -0,001	0,003 0,003	0,000 0,000	06864	-0,084 0,005	0,002 0,001	0,003 0,003	0,000 0,000	06871	-0,191 -0,005	-0,058 -0,004	0,058 0,007	0,000 0,000	03712	0,001 0,003	-0,077 -0,035	0,000 -0,009	0,000 0,000
10226	0,030 0,000	-0,004 -0,036	0,035 -0,004	0,000 0,000	06879	-0,017 0,002	0,041 -0,038	0,022 -0,005	0,000 0,000	06877	-0,031 0,021	0,007 -0,006	0,005 -0,009	0,000 0,000	06876	-0,002 0,014	0,008 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
06875	-0,037 0,006	0,005 0,003	0,007 -0,001	0,000 0,000	06872	-0,141 -0,010	0,003 -0,001	0,011 0,005	0,000 0,000	06874	-0,053 0,000	0,003 -0,004	0,006 0,002	0,000 0,000	13224	-0,269 0,023	-0,104 -0,031	0,045 0,006	0,000 0,000
06878	0,086 0,011	0,036 0,008	0,041 -0,019	0,000 0,000	06873	-0,069 -0,012	0,002 0,001	0,013 0,005	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
10224	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10225	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03368	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08370	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10222	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,00															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
10226	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06879	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06877	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06876	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06875	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06872	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06874	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13224	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06878	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06873	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
10224	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	10225	0,000 -0,001	0,002 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	03368	0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	08370	-0,004 0,001	0,005 0,002	-0,001 0,002	0,000 0,000
10222	-0,001 0,001	0,001 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	08369	-0,001 0,001	0,004 0,003	-0,002 0,002	0,000 0,000	03706	-0,001 0,001	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	10218	0,000 -0,001	0,000 -0,003	-0,001 0,002	0,000 0,000
13088	-0,001 -0,007	-0,002 -0,011	-0,002 -0,001	0,000 0,000	03716	0,000 0,000	0,005 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	12939	-0,001 0,000	0,006 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	10220	-0,001 0,000	0,004 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
03707	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	10227	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	08371	0,003 -0,003	-0,001 -0,003	-0,002 0,001	0,000 0,000	03708	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,001 0,002	0,000 0,000
10228	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	10221	0,001 0,000	0,002 0,003	-0,002 0,001	0,000 0,000	03372	0,001 0,000	0,001 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	12931	0,003 0,001	0,002 0,005	-0,003 0,001	0,000 0,000
03709	0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	10229	0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	03710	0,000 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	03369	0,001 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000
13089	0,000 0,003	0,004 0,004	-0,001 0,000	0,000 0,000	03711	0,000 0,000	0,003 -0,001	-0,001 0,002	0,000 0,000	10219	0,000 0,000	0,002 0,000	-0,001 0,002	0,000 0,000	03371	0,001 0,000	0,000 0,002	-0,001 0,001	0,000 0,000
10223	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	03370	0,000 0,000	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	13222	-0,003 -0,002	0,001 -0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	06863	-0,003 -0,001	-0,001 -0,001	0,001 0,002	0,000 0,000
03714	0,000 0,000	0,005 -0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	03715	0,000 0,000	0,006 -0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	03713	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	06880	0,000 0,000	0,005 -0,001	0,001 0,002	0,000 0,000
13225	0,002 0,001	0,005 0,000	0,001 0,002	0,000 0,000	06870	-0,001 0,001	0,004 0,001	0,002 0,003	0,000 0,000	13223	-0,002 0,000	0,009 0,004	0,002 0,003	0,000 0,000	06881	-0,001 0,000	0,001 -0,002	0,001 0,002	0,000 0,000
06869	-0,005 0,001	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	06868	-0,003 0,000	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	06867	-0,003 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	06866	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
06865	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	06864	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	06871	0,001 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	03712	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000
10226	0,002 0,000	0,005 -0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	06879	-0,001 0,000	0,009 -0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	06877	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	06876	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
06875	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	06872	0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	06874	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	13224	0,003 -0,001	-0,003 -0,006	0,000 0,004	0,000 0,000
06878	0,004 0,000	0,001 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	06873	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
10224	-0,014 -0,005	0,005 -0,005	-0,001 0,005	0,000 0,000	10225	-0,009 -0,003	-0,006 -0,012	-0,008 0,005	0,000 0,000	03368	0,008 0,003	0,014 -0,006	0,016 -0,003	0,000 0,000	08370	-0,012 0,001	0,002 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000
10222	-0,011 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,003	0,000 0,000	08369	-0,012 0,001	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	03706	-0,010 -0,006	0,000 0,000	0,003 0,000	0,000 0,000	10218	-0,011 -0,006	0,000 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000
13088	-0,009 -0,004	0,002 -0,002	0,002 0,000	0,000 0,000	03716	-0,019 0,003	-0,063 -0,013	-0,034 0,002	0,000 0,000	12939	-0,058 -0,042	-0,010 -0,049	-0,015 -0,012	0,000 0,000	10220	-0,030 -0,003	-0,012 -0,016	-0,010 0,007	0,000 0,000
03707	-0,009 -0,006	-0,001 0,002	0,002 0,000	0,000 0,000	10227	-0,010 -0,006	0,000 0,000	0,002 0,002	0,000 0,000	08371	-0,008 -0,007	0,000 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	03708	-0,009 -0,007	-0,001 0,004	0,001 0,002	0,000 0,000
10228	-0,007 -0,006	0,000 0,003	0,001 0,004	0,000 0,000	10221	-0,012 0,000	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 0,000	03372	-0,011 -0,006	-0,001 -0,003	-0,001 0,001	0,000 0,000	12931	-0,013 0,014	0,001 0,009	-0,001 0,001	0,000 0,000
03709	-0,009 -0,006	0,000 0,006	0,001 0,002	0,000 0,000	10229	-0,005 -0,004	0,000 0,007	0,003 0,006	0,000 0,000	03710	-0,009 -0,005	0,000 0,013	0,003 0,004	0,000 0,000	03369	0,002 -0,006	0,005 -0,009	0,000 0,001	0,000 0,000
13089	-0,012 -0,023	-0,016 0,014	0,007 0,013	0,000 0,000	03711	-0,004 0,000	-0,012 0,010	0,004 0,014	0,000 0,000	10219	-0,006 -0,006	-0,007 0,014	0,003 0,007	0,000 0,000	03371	-0,010 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000
10223	-0,012 -0,003	0,000 -0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	03370	-0,008 -0,005	0,002 -0,004	0,000 0,002	0,000 0,000	13222	-0,003 -0,005	-0,004 -0,015	-0,002 0,008	0,000 0,000	06863	-0,013 -0,005	-0,002 -0,006	-0,001 0,009	0,000 0,000
03714	0,000 0,001	-0,004 -0,008	0,000 0,006	0,000 0,000	03715	-0,003 -0,002	-0,006 -0,012	-0,002 0,008	0,000 0,000	03713	0,000 0,000	-0,005 0,003	0,000 0,007	0,000 0,000	06880	0,000 0,000	-0,006 -0,001	0,000 0,005	0,000 0,000
13225	-0,001 0,001	-0,004 0,014	0,001 0,010	0,000 0,000	06870	-0,011 0,000	0,001 0,000	0,001 0,003	0,000 0,000	13223	-0,012 0,002	0,004 0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	06881	-0,001 0,000	-0,008 -0,009	0,000 0,007	0,000 0,000
06869	-0,013 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	06868	-0,012 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,000	06867	-0,014 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000	06866	-0,015 -0,005	-0,001 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000
06865	-0,014 -0,005	0,000 -0,001	0,000 0,005	0,000 0,000	06864	-0,012 -0,008	0,001 0,001	-0,001 0,006	0,000 0,000	06871	-0,01								



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	[N/mm²] σ <sub>P1</sub>	[N/mm²] σ <sub>P2</sub>	[N/mm²] τ <sub>P</sub>	[N/mm²] τ <sub>P23</sub>		[N/mm²] σ <sub>P1</sub>	[N/mm²] σ <sub>P2</sub>	[N/mm²] τ <sub>P</sub>	[N/mm²] τ <sub>P23</sub>		[N/mm²] σ <sub>P1</sub>	[N/mm²] σ <sub>P2</sub>	[N/mm²] τ <sub>P</sub>	[N/mm²] τ <sub>P23</sub>		[N/mm²] σ <sub>P1</sub>	[N/mm²] σ <sub>P2</sub>	[N/mm²] τ <sub>P</sub>	[N/mm²] τ <sub>P23</sub>
	-0,047	-0,014	0,023	0,000		0,001	0,110	-0,101	0,000		0,013	0,134	-0,088	0,000		0,073	0,202	-0,104	0,000
13216	-0,075	0,052	-0,006	0,000	03703	-0,013	0,077	-0,012	0,000	03704	-0,003	-0,019	-0,026	0,000	06861	-0,020	-0,007	-0,038	0,000
	-0,041	-0,017	0,021	0,000		0,008	-0,044	-0,132	0,000		0,001	0,081	-0,115	0,000		-0,009	0,011	-0,087	0,000
06851	-0,047	0,026	-0,029	0,000	06852	-0,105	0,004	-0,016	0,000	03690	-0,072	0,002	-0,024	0,000	10215	-0,085	-0,013	-0,053	0,000
	-0,005	0,080	-0,065	0,000		0,001	0,024	-0,028	0,000		-0,006	0,050	-0,010	0,000		-0,050	0,049	-0,024	0,000
10217	-0,094	0,007	0,001	0,000	03686	-0,228	-0,022	0,029	0,000	10211	-0,181	0,009	0,017	0,000	00506	-0,249	-0,002	0,041	0,000
	-0,084	-0,002	0,005	0,000		-0,200	-0,068	-0,013	0,000		-0,237	-0,048	-0,029	0,000		-0,586	-0,330	-0,168	0,000
06855	-0,073	-0,050	-0,058	0,000	03480	-0,072	0,009	-0,044	0,000	06856	-0,007	0,070	-0,012	0,000	03478	-0,213	0,013	0,026	0,000
	0,007	0,053	-0,015	0,000		-0,047	0,037	-0,044	0,000		-0,025	0,029	-0,007	0,000		-0,138	-0,031	-0,120	0,000
03479	-0,125	0,005	-0,011	0,000															
	-0,104	0,005	-0,068	0,000															
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
06854	-0,087	-0,042	-0,032	0,000	06853	-0,041	-0,004	-0,017	0,000	03689	-0,046	-0,003	-0,021	0,000	00507	0,000	0,013	0,010	0,000
	0,000	0,015	0,023	0,000		0,020	-0,006	0,005	0,000		0,006	0,026	0,004	0,000		-0,030	-0,101	-0,023	0,000
10212	-0,002	0,004	0,008	0,000	03682	0,014	-0,003	0,011	0,000	03688	-0,026	-0,032	-0,011	0,000	13215	-0,073	-0,041	-0,030	0,000
	0,004	-0,042	-0,042	0,000		0,048	-0,025	-0,025	0,000		0,015	0,043	-0,004	0,000		-0,003	0,053	0,007	0,000
03702	0,005	0,023	0,008	0,000	06860	-0,056	-0,023	-0,015	0,000	03683	-0,014	-0,003	-0,007	0,000	13217	-0,030	-0,026	-0,004	0,000
	0,005	-0,028	-0,042	0,000		0,050	-0,027	-0,018	0,000		0,053	0,006	0,003	0,000		0,009	-0,012	-0,031	0,000
03684	-0,032	0,000	-0,009	0,000	06859	-0,031	-0,004	-0,010	0,000	06858	-0,013	0,005	-0,010	0,000	10214	-0,031	0,000	-0,024	0,000
	0,018	0,001	0,008	0,000		0,030	-0,008	-0,011	0,000		0,017	-0,002	-0,001	0,000		0,007	0,048	-0,003	0,000
03687	-0,027	0,009	0,000	0,000	00538	-0,011	0,006	-0,010	0,000	06857	0,002	0,016	-0,012	0,000	03705	-0,009	-0,072	-0,010	0,000
	0,008	0,061	-0,003	0,000		0,061	0,088	-0,018	0,000		0,002	0,004	-0,002	0,000		-0,002	0,083	-0,044	0,000
00539	-0,039	-0,069	-0,002	0,000	10213	-0,009	-0,027	-0,002	0,000	03691	-0,021	0,010	-0,004	0,000	03481	-0,024	0,013	-0,028	0,000
	-0,015	0,122	-0,023	0,000		-0,002	0,087	-0,036	0,000		0,005	0,065	-0,012	0,000		-0,009	0,033	-0,020	0,000
03685	-0,058	0,003	0,002	0,000	06862	0,012	0,046	-0,029	0,000	10216	0,014	0,000	-0,020	0,000	13214	0,038	0,034	-0,028	0,000
	-0,013	-0,006	0,003	0,000		0,000	0,068	-0,029	0,000		0,002	0,078	-0,025	0,000		0,024	0,103	-0,040	0,000
13216	0,014	0,039	-0,010	0,000	03703	-0,007	0,047	-0,005	0,000	03704	-0,002	-0,025	-0,022	0,000	06861	-0,018	-0,029	-0,029	0,000
	-0,003	0,013	-0,003	0,000		0,002	0,010	-0,038	0,000		-0,001	0,056	-0,034	0,000		-0,003	0,031	-0,022	0,000
06851	0,008	0,024	-0,024	0,000	06852	-0,028	0,004	-0,013	0,000	03690	-0,013	0,003	-0,018	0,000	10215	-0,030	-0,001	-0,039	0,000
	0,002	0,037	-0,031	0,000		0,009	0,015	-0,015	0,000		0,007	0,038	-0,006	0,000		-0,012	0,040	-0,010	0,000
10217	-0,016	0,005	-0,004	0,000	03686	-0,064	-0,008	0,011	0,000	10211	-0,046	0,003	0,006	0,000	00506	-0,066	-0,003	0,014	0,000
	-0,021	0,013	-0,006	0,000		-0,055	-0,017	-0,009	0,000		-0,066	-0,008	-0,013	0,000		-0,167	-0,090	-0,051	0,000
06855	-0,036	-0,049	-0,038	0,000	03480	-0,028	0,004	-0,035	0,000	06856	0,016	0,042	-0,017	0,000	03478	-0,061	0,002	0,008	0,000
	0,004	0,050	-0,006	0,000		-0,014	0,033	-0,016	0,000		0,001	0,031	-0,009	0,000		-0,037	-0,001	-0,038	0,000
03479	-0,039	0,002	-0,011	0,000															
	-0,031	0,015	-0,023	0,000															
Condizione carico (Abitazioni)																			
06854	-0,250	-0,094	-0,055	0,000	06853	-0,197	-0,010	-0,019	0,000	03689	-0,179	-0,002	-0,021	0,000	00507	0,018	0,026	0,016	0,000
	0,009	-0,014	-0,017	0,000		0,002	0,003	-0,005	0,000		0,011	-0,019	-0,003	0,000		0,056	0,156	0,006	0,000
10212	0,003	-0,002	0,016	0,000	03682	0,056	-0,019	0,019	0,000	03688	-0,089	-0,070	-0,001	0,000	13215	-0,163	-0,088	-0,053	0,000
	0,012	0,084	0,032	0,000		0,025	0,094	0,009	0,000		-0,011	-0,037	0,000	0,000		-0,004	-0,041	-0,008	0,000
03702	0,019	0,048	0,018	0,000	06860	-0,150	-0,072	-0,049	0,000	03683	-0,008	-0,009	-0,034	0,000	13217	-0,084	-0,094	-0,017	0,000
	0,004	0,065	0,036	0,000		-0,002	0,026	0,043	0,000		-0,001	0,016	0,003	0,000		0,019	0,035	0,031	0,000
03684	-0,044	0,005	-0,041	0,000	06859	-0,070	-0,016	-0,034	0,000	06858	-0,022	0,010	-0,037	0,000	10214	-0,042	-0,017	-0,057	0,000
	-0,011	0,001	0,011	0,000		0,002	0,009	0,027	0,000		-0,005	0,000	0,016	0,000		-0,015	-0,030	0,021	0,000
03687	-0,033	0,027	0,020	0,000	00538	0,063	-0,027	-0,050	0,000	06857	0,039	0,042	-0,041	0,000	03705	-0,031	-0,285	-0,083	0,000
	-0,073	-0,081	-0,008	0,000		0,080	0,013	-0,004	0,000		-0,017	0,000	0,014	0,000		0,023	-0,118	-0,045	0,000
00539	-0,379	-0,241	-0,081	0,000	10213	-0,149	-0,112	-0,032	0,000	03691	-0,232	0,035	-0,020	0,000	03481	-0,065	0,033	-0,085	0,000
	-0,591	-0,386	-0,114	0,000		-0,111	-0,118	0,077	0,000		0,059	-0,056	0,026	0,000		-0,003	-0,022	0,010	0,000
03685	-0,101	0,010	-0,010	0,000	06862	0,039	0,130	-0,093	0,000	10216	0,041	-0,024	-0,067	0,000	13214	0,074	0,095	-0,103	0,000
	-0,015	0,001	0,013	0,000		0,002	-0,092	0,038	0,000		-0,015	-0,097	0,027	0,000		-0,031	-0,144	0,056	0,000
13216	0,063	0,096	-0,035	0,000	03703	-0,020	0,116	-0,013	0,000	03704	-0,002	-0,094	-0,062	0,000	06861	-0,054	-0,111	-0,086	0,000



**Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche**

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
06855	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03480	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06856	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03478	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
03479	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000															
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
06854	0,001 0,000	0,001 0,001	0,001 0,003	0,000 0,000	06853	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,001 0,003	0,000 0,000	03689	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,002	0,000 0,000	00507	-0,001 -0,001	0,000 0,001	0,001 -0,006	0,000 0,000
10212	-0,001 0,004	0,001 0,006	0,001 -0,008	0,000 0,000	03682	-0,002 0,027	0,001 0,015	0,002 -0,007	0,000 0,000	03688	0,000 0,000	0,001 0,000	0,001 0,002	0,000 0,000	13215	0,001 0,000	0,002 0,005	0,001 0,003	0,000 0,000
03702	0,000 0,003	0,001 0,006	0,000 -0,006	0,000 0,000	06860	-0,001 0,019	0,001 -0,004	0,002 0,005	0,000 0,000	03683	-0,003 0,021	0,000 0,006	0,002 0,002	0,000 0,000	13217	0,000 0,008	0,002 0,004	0,001 -0,003	0,000 0,000
03684	-0,005 0,006	-0,001 0,002	0,002 0,007	0,000 0,000	06859	-0,002 0,013	0,000 -0,001	0,001 0,004	0,000 0,000	06858	-0,004 0,006	0,000 -0,001	0,002 0,005	0,000 0,000	10214	-0,001 -0,001	0,002 0,006	0,001 0,001	0,000 0,000
03687	0,000 -0,001	0,000 0,003	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00538	-0,001 0,002	0,004 0,012	-0,001 -0,001	0,000 0,000	06857	-0,007 -0,002	-0,001 0,000	0,002 0,004	0,000 0,000	03705	0,000 0,001	0,004 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00539	0,000 0,000	0,003 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10213	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03691	-0,001 0,001	0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	03481	-0,001 0,001	0,002 0,005	0,002 0,000	0,000 0,000
03685	-0,005 -0,006	-0,001 0,000	0,002 0,008	0,000 0,000	06862	0,000 -0,001	0,001 0,001	0,001 -0,004	0,000 0,000	10216	0,000 0,001	0,002 0,000	0,001 -0,003	0,000 0,000	13214	-0,003 0,004	0,001 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000
13216	-0,006 -0,011	-0,002 0,000	0,002 0,006	0,000 0,000	03703	0,000 0,000	0,000 0,007	0,000 -0,006	0,000 0,000	03704	0,000 0,000	0,002 0,003	0,001 -0,003	0,000 0,000	06861	0,001 0,001	0,003 0,005	0,001 -0,003	0,000 0,000
06851	-0,003 0,001	-0,001 0,001	0,001 0,003	0,000 0,000	06852	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,001 0,003	0,000 0,000	03690	-0,001 0,000	0,000 -0,002	0,001 0,002	0,000 0,000	10215	0,000 -0,004	0,000 0,006	0,002 0,002	0,000 0,000
10217	-0,004 -0,010	0,000 0,002	0,001 0,006	0,000 0,000	03686	-0,010 -0,021	-0,001 -0,004	0,002 0,006	0,000 0,000	10211	-0,008 -0,024	0,000 0,000	0,001 0,002	0,000 0,000	00506	-0,012 -0,057	-0,001 -0,022	0,002 -0,010	0,000 0,000
06855	0,001 0,000	0,004 0,004	0,002 0,003	0,000 0,000	03480	0,001 -0,002	0,001 0,006	0,003 0,000	0,000 0,000	06856	-0,002 -0,004	-0,001 0,004	0,001 0,006	0,000 0,000	03478	-0,007 -0,009	0,000 0,002	0,002 -0,008	0,000 0,000
03479	-0,002 -0,008	0,000 0,004	0,002 -0,002	0,000 0,000															
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
06854	-0,017 -0,009	-0,006 -0,002	-0,005 -0,001	0,000 0,000	06853	-0,010 -0,008	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	03689	-0,011 -0,008	0,000 -0,001	-0,003 0,001	0,000 0,000	00507	0,000 -0,007	0,002 -0,018	0,001 -0,008	0,000 0,000
10212	-0,001 0,000	0,001 -0,005	0,001 -0,013	0,000 0,000	03682	0,001 0,007	-0,001 0,000	0,002 -0,009	0,000 0,000	03688	-0,009 -0,008	-0,005 -0,003	-0,001 -0,001	0,000 0,000	13215	-0,013 -0,008	-0,006 -0,003	-0,004 -0,002	0,000 0,000
03702	0,001 0,000	0,004 -0,004	0,001 -0,014	0,000 0,000	06860	-0,008 0,004	-0,003 -0,005	-0,002 -0,007	0,000 0,000	03683	-0,002 0,006	-0,001 0,002	-0,001 -0,004	0,000 0,000	13217	-0,004 -0,004	-0,004 -0,004	0,000 -0,011	0,000 0,000
03684	-0,005 0,001	0,000 0,001	-0,001 -0,003	0,000 0,000	06859	-0,005 0,002	-0,001 -0,001	-0,001 -0,006	0,000 0,000	06858	-0,003 0,000	0,000 0,000	-0,001 -0,004	0,000 0,000	10214	-0,009 -0,007	0,000 -0,005	-0,003 0,000	0,000 0,000
03687	-0,009 -0,009	0,000 -0,008	0,001 0,000	0,000 0,000	00538	-0,008 -0,005	0,000 -0,007	-0,001 0,000	0,000 0,000	06857	-0,002 -0,003	0,001 0,000	-0,001 -0,005	0,000 0,000	03705	0,000 0,000	-0,008 0,020	-0,002 -0,017	0,000 0,000
00539	-0,010 -0,004	-0,007 0,054	0,000 -0,002	0,000 0,000	10213	-0,003 -0,006	-0,004 0,025	-0,001 -0,011	0,000 0,000	03691	-0,007 -0,008	0,000 0,010	-0,001 0,004	0,000 0,000	03481	-0,005 -0,006	0,001 -0,003	-0,003 -0,001	0,000 0,000
03685	-0,007 -0,004	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	06862	0,002 0,001	0,005 0,014	-0,004 -0,010	0,000 0,000	10216	0,002 0,000	0,000 0,016	-0,003 -0,010	0,000 0,000	13214	0,005 0,002	0,004 0,021	-0,005 -0,009	0,000 0,000
13216	0,000 -0,005	0,004 0,008	-0,001 -0,003	0,000 0,000	03703	-0,001 0,000	0,007 0,001	0,000 -0,012	0,000 0,000	03704	0,000 0,000	-0,001 0,012	-0,003 -0,013	0,000 0,000	06861	-0,003 -0,001	-0,004 0,006	-0,004 -0,011	0,000 0,000
06851	-0,003 -0,008	0,003 0,007	-0,004 -0,005	0,000 0,000	06852	-0,009 -0,007	0,001 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,000	03690	-0,007 -0,008	0,000 0,002	-0,003 0,001	0,000 0,000	10215	-0,005 -0,006	-0,001 0,000	-0,005 -0,001	0,000 0,000
10217	-0,002 -0,005	0,000 0,004	-0,001 -0,002	0,000 0,000	03686	-0,008 -0,006	-0,001 0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	10211	-0,006 -0,007	0,000 0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	00506	-0,008 -0,011	-0,001 0,004	0,001 -0,003	0,000 0,000
06855	-0,006 0,000	-0,007 -0,001	-0,005 -0,002	0,000 0,000	03480	-0,004 -0,004	0,000 0,000	-0,004 -0,001	0,000 0,000	06856	0,001 -0,002	0,004 0,003	-0,002 0,001	0,000 0,000	03478	-0,007 -0,002	0,000 0,005	0,000 -0,004	0,000 0,000
03479	-0,005 -0,005	0,000 0,003	-0,002 -0,003	0,000 0,000															
Piano Terzo					Parete P29-P30-P31-P32-P33					Parete P30-P29									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
06945	-0,176 0,014	-0,052 -0,031	-0,038 -0,040	0,000 0,000	06944	-0,125 -0,020	-0,007 0,010	-0,016 -0,010	0,000 0,000	03795	-0,128 0,005	-0,005 -0,049	-0,014 -0,008	0,000 0,000	06953	0,019 0,003	0,073 -0,140	-0,025 0,083	0,000 0,000
10275	0,007 -0,005	0,016 -0,155	-0,012 0,075	0,000 0,000	13190	-0,004 -0,052	0,041 -0,172	-0,025 0,091	0,000 0,000	00460	-0,016 0,037	0,018 0,073	0,019 0,088	0,000 0,000	10271	-0,015 -0,028	0,014 -0,029	0,015 0,124	0,000 0,000
03788	-0,014 -0,210	0,001 -0,112	0,030 0,101	0,000 0,000	03796	-0,106 -0,013	-0,037 -0,076	-0,005 0,001	0,000 0,000	13191	-0,153 0,006	-0,039 -0,097	-0,040 -0,020	0,000 0,000	03789	-0,003 -0,024	0,045 -0,039	0,005 0,113	0,000 0,000
03784	-0,194 0,172	-0,019 0,009	0,021 -0,025	0,000 0,000	03785	-0,136 0,044	-0,002 -0,006	0,007 -0,035	0,000 0,000	10276	-0,087 0,075	0,002 -0,069	0,002 0,005	0,000 0,000	10270	-0,158 0,201	0,005 -0,048	0,008 0,018	0,000 0,000
037>																			



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
10275	0,011 0,001	-0,002 -0,064	-0,018 0,022	0,000 0,000	13190	0,026 -0,016	0,029 -0,070	-0,024 0,033	0,000 0,000	00460	-0,001 0,006	0,009 0,010	0,007 0,028	0,000 0,000	10271	-0,002 -0,009	0,002 -0,017	0,006 0,035	0,000 0,000
03788	0,011 -0,062	-0,004 -0,039	0,009 0,031	0,000 0,000	03796	-0,022 -0,016	-0,024 -0,047	-0,006 0,000	0,000 0,000	13191	-0,061 -0,006	-0,033 -0,051	-0,024 -0,011	0,000 0,000	03789	0,005 -0,008	0,018 -0,021	0,006 0,033	0,000 0,000
03784	-0,054 0,049	-0,007 0,000	0,008 -0,005	0,000 0,000	03785	-0,047 0,013	0,002 0,000	0,001 -0,008	0,000 0,000	10276	-0,014 0,020	0,003 -0,030	-0,004 0,008	0,000 0,000	10270	-0,039 0,057	0,002 -0,020	0,003 0,008	0,000 0,000
03787	-0,012 -0,050	-0,003 -0,018	-0,005 0,008	0,000 0,000	06951	-0,047 -0,042	-0,019 0,007	-0,012 -0,001	0,000 0,000	06950	-0,027 -0,032	-0,004 0,002	-0,007 0,003	0,000 0,000	10273	-0,031 -0,009	-0,001 -0,032	-0,016 0,000	0,000 0,000
03797	-0,025 -0,013	0,008 -0,061	0,003 -0,013	0,000 0,000	00548	-0,012 -0,042	-0,005 -0,030	-0,007 0,002	0,000 0,000	03786	-0,027 -0,017	0,000 -0,005	-0,007 -0,004	0,000 0,000	06949	-0,014 -0,019	0,004 0,001	-0,008 0,003	0,000 0,000
03792	-0,014 0,001	-0,076 -0,051	-0,018 0,037	0,000 0,000	00549	-0,057 0,061	-0,067 -0,014	-0,015 0,042	0,000 0,000	10272	-0,022 0,009	-0,026 -0,042	-0,005 0,027	0,000 0,000	03793	-0,029 0,004	0,015 -0,032	-0,002 0,021	0,000 0,000
03780	-0,027 0,022	0,007 -0,021	-0,019 0,021	0,000 0,000	06948	-0,003 -0,001	0,011 -0,006	-0,009 0,008	0,000 0,000	03790	-0,006 0,001	0,035 -0,041	-0,005 0,030	0,000 0,000	03791	-0,002 0,001	-0,027 -0,054	-0,018 0,025	0,000 0,000
06952	-0,014 0,000	-0,023 -0,047	-0,025 0,017	0,000 0,000	13029	-0,056 0,129	-0,002 0,022	0,011 0,027	0,000 0,000	03783	-0,056 0,022	0,001 -0,027	0,005 0,033	0,000 0,000	06942	-0,005 0,000	0,021 -0,026	-0,020 0,021	0,000 0,000
06943	-0,031 -0,005	0,002 -0,015	-0,010 0,013	0,000 0,000	03794	-0,015 -0,004	0,005 -0,037	-0,012 0,011	0,000 0,000	10274	-0,025 0,011	-0,006 -0,042	-0,028 0,010	0,000 0,000	03781	-0,015 0,016	-0,004 -0,036	-0,025 0,016	0,000 0,000
06946	-0,029 -0,004	-0,036 -0,055	-0,029 0,002	0,000 0,000	03782	-0,029 0,024	-0,001 -0,036	-0,013 0,021	0,000 0,000	13192	0,008 0,007	0,030 -0,035	-0,007 0,007	0,000 0,000	13193	-0,025 -0,014	-0,023 -0,022	-0,004 0,021	0,000 0,000
06947	0,012 -0,001	0,031 -0,044	-0,012 0,004	0,000 0,000															
Condizione carico (Abitazioni)																			
06945	-0,273 -0,020	-0,102 0,102	-0,063 0,015	0,000 0,000	06944	-0,199 -0,009	-0,010 -0,005	-0,024 0,002	0,000 0,000	03795	-0,196 -0,020	-0,007 0,026	-0,030 0,005	0,000 0,000	06953	0,060 0,006	0,105 0,104	-0,099 -0,058	0,000 0,000
10275	0,037 0,012	-0,038 0,123	-0,068 -0,049	0,000 0,000	13190	0,085 0,032	0,085 0,176	-0,101 -0,072	0,000 0,000	00460	0,021 -0,076	0,025 -0,217	0,014 -0,020	0,000 0,000	10271	0,004 -0,012	-0,005 -0,113	0,015 -0,059	0,000 0,000
03788	0,061 -0,009	-0,022 -0,112	0,017 -0,023	0,000 0,000	03796	-0,092 0,001	-0,076 0,038	-0,004 0,000	0,000 0,000	13191	-0,181 -0,007	-0,094 0,032	-0,056 0,002	0,000 0,000	03789	0,023 -0,004	0,047 -0,089	0,019 -0,064	0,000 0,000
03784	-0,081 -0,032	-0,011 -0,015	0,006 -0,026	0,000 0,000	03785	-0,098 0,009	0,011 -0,002	-0,013 -0,017	0,000 0,000	10276	0,001 -0,007	0,012 0,004	-0,022 -0,019	0,000 0,000	10270	-0,049 -0,048	0,008 -0,016	-0,005 -0,024	0,000 0,000
03787	-0,004 0,019	-0,010 -0,015	-0,038 -0,005	0,000 0,000	06951	-0,150 0,017	-0,075 -0,044	-0,053 -0,062	0,000 0,000	06950	-0,065 0,004	-0,017 -0,015	-0,037 -0,039	0,000 0,000	10273	-0,053 0,011	-0,001 0,016	-0,055 -0,024	0,000 0,000
03797	-0,026 0,065	0,034 0,066	0,011 0,008	0,000 0,000	00548	0,076 -0,059	0,003 -0,015	-0,067 -0,008	0,000 0,000	03786	-0,038 0,016	0,006 0,000	-0,045 -0,013	0,000 0,000	06949	-0,013 0,007	0,011 -0,002	-0,040 -0,022	0,000 0,000
03792	-0,028 -0,028	-0,295 0,143	-0,096 0,012	0,000 0,000	00549	-0,475 0,638	-0,246 0,475	-0,105 0,094	0,000 0,000	10272	-0,191 0,094	-0,122 0,150	-0,038 -0,111	0,000 0,000	03793	-0,293 -0,102	0,020 0,068	-0,014 -0,027	0,000 0,000
03780	-0,091 -0,010	0,051 0,007	-0,074 -0,022	0,000 0,000	06948	0,052 0,015	0,045 -0,001	-0,045 -0,018	0,000 0,000	03790	-0,022 0,006	0,120 -0,032	-0,013 -0,055	0,000 0,000	03791	0,001 0,001	-0,097 0,075	-0,062 -0,062	0,000 0,000
06952	-0,056 -0,008	-0,126 0,017	-0,090 -0,045	0,000 0,000	13029	-0,071 -0,132	-0,002 -0,095	0,011 -0,057	0,000 0,000	03783	-0,092 -0,031	0,003 -0,010	-0,002 -0,044	0,000 0,000	06942	-0,138 -0,038	0,087 0,063	-0,070 -0,054	0,000 0,000
06943	-0,184 -0,022	0,017 0,017	-0,026 -0,021	0,000 0,000	03794	-0,169 -0,041	0,021 0,030	-0,036 -0,002	0,000 0,000	10274	-0,070 -0,005	-0,005 0,015	-0,090 -0,019	0,000 0,000	03781	-0,041 -0,017	-0,005 0,009	-0,075 -0,027	0,000 0,000
06946	-0,093 0,004	-0,132 0,030	-0,093 -0,015	0,000 0,000	03782	-0,053 -0,024	0,002 0,001	-0,044 -0,030	0,000 0,000	13192	0,077 0,020	0,099 0,007	-0,038 -0,018	0,000 0,000	13193	-0,086 -0,025	-0,103 -0,058	-0,018 -0,056	0,000 0,000
06947	0,051 0,008	0,093 0,015	-0,045 -0,022	0,000 0,000															
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
06945	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06944	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03795	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06953	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10275	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13190	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00460	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	10271	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000
03788	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	03796	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13191	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03789	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03784	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03785	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	10276	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10270	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03787	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	06951	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06950	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10273	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03797	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00548	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03786	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06949	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03792	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00549	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10272	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03793				



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,021	-0,010	0,002	0,000		-0,018	-0,002	-0,008	0,000		-0,015	-0,001	-0,004	0,000		0,001	-0,002	-0,001	0,000
03797	-0,001	0,000	0,000	0,000	00548	-0,003	-0,002	0,000	0,000	03786	-0,003	-0,001	0,004	0,000	06949	-0,006	-0,001	0,003	0,000
	0,001	-0,002	-0,002	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,007	-0,003	-0,004	0,000		-0,008	0,001	-0,003	0,000
03792	0,000	0,008	-0,001	0,000	00549	-0,001	0,008	-0,003	0,000	10272	-0,002	0,005	-0,001	0,000	03793	-0,001	0,002	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,004	0,010	0,002	0,000		-0,001	0,002	0,001	0,000		-0,002	0,002	0,001	0,000
03780	-0,002	-0,001	0,003	0,000	06948	-0,011	-0,003	0,004	0,000	03790	0,001	-0,004	0,000	0,000	03791	0,000	0,005	0,002	0,000
	0,001	-0,003	0,001	0,000		0,002	-0,001	-0,001	0,000		0,001	-0,019	0,006	0,000		0,000	-0,009	0,002	0,000
06952	0,002	0,007	0,003	0,000	13029	-0,007	-0,001	0,001	0,000	03783	-0,003	-0,001	0,002	0,000	06942	-0,007	-0,002	0,002	0,000
	-0,001	-0,014	0,002	0,000		0,051	0,005	0,006	0,000		0,005	-0,011	0,010	0,000		-0,002	-0,001	-0,003	0,000
06943	-0,003	-0,001	0,002	0,000	03794	-0,002	0,000	0,002	0,000	10274	0,001	-0,001	0,005	0,000	03781	-0,001	-0,001	0,005	0,000
	-0,001	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,002	0,000		0,004	-0,009	0,000	0,000		0,001	-0,008	0,001	0,000
06946	0,004	0,010	0,005	0,000	03782	-0,001	-0,001	0,003	0,000	13192	-0,011	-0,005	0,003	0,000	13193	0,003	0,005	0,001	0,000
	0,000	-0,009	-0,003	0,000		0,007	-0,011	0,004	0,000		0,011	-0,009	-0,003	0,000		-0,010	-0,014	0,003	0,000
06947	-0,004	-0,003	0,004	0,000															
	0,004	-0,011	-0,006	0,000															
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
06945	-0,017	-0,005	-0,004	0,000	06944	-0,011	0,000	-0,002	0,000	03795	-0,012	0,000	-0,002	0,000	06953	0,002	0,004	-0,004	0,000
	0,009	0,002	0,002	0,000		0,009	0,000	0,001	0,000		0,009	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,009	0,010	0,000
10275	0,001	0,000	-0,002	0,000	13190	0,004	0,004	-0,004	0,000	00460	0,000	0,002	0,001	0,000	10271	0,000	0,001	0,001	0,000
	0,001	-0,012	0,010	0,000		0,000	-0,015	0,008	0,000		0,006	0,016	0,007	0,000		-0,001	0,004	0,013	0,000
03788	0,001	-0,001	0,002	0,000	03796	-0,009	-0,004	-0,001	0,000	13191	-0,014	-0,005	-0,004	0,000	03789	0,001	0,003	0,001	0,000
	-0,007	-0,002	0,008	0,000		0,009	0,004	0,001	0,000		0,008	0,005	0,003	0,000		0,000	0,003	0,013	0,000
03784	-0,007	-0,001	0,001	0,000	03785	-0,006	0,000	0,000	0,000	10276	-0,002	0,000	-0,001	0,000	10270	-0,005	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,002	0,000	0,000		0,004	-0,001	0,001	0,000		0,005	-0,004	0,002	0,000		0,006	-0,005	0,002	0,000
03787	-0,002	0,000	0,000	0,000	06951	-0,007	-0,003	-0,001	0,000	06950	-0,004	-0,001	-0,001	0,000	10273	-0,010	0,000	-0,002	0,000
	-0,005	-0,003	0,004	0,000		-0,003	0,005	0,007	0,000		-0,001	0,001	0,005	0,000		0,007	0,007	0,000	0,000
03797	-0,010	0,000	0,001	0,000	00548	-0,010	0,000	0,000	0,000	03786	-0,004	0,000	-0,001	0,000	06949	-0,003	0,000	-0,001	0,000
	0,009	0,009	0,000	0,000		0,005	0,010	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,003	0,000		0,001	0,000	0,004	0,000
03792	0,000	-0,008	-0,002	0,000	00549	-0,014	-0,006	-0,001	0,000	10272	-0,005	-0,003	-0,001	0,000	03793	-0,010	-0,001	-0,001	0,000
	0,000	-0,014	0,018	0,000		0,011	-0,044	0,005	0,000		0,008	-0,019	0,011	0,000		0,010	-0,004	-0,002	0,000
03780	-0,007	0,001	-0,002	0,000	06948	-0,002	0,001	-0,001	0,000	03790	-0,001	0,007	0,000	0,000	03791	0,000	-0,001	-0,002	0,000
	0,006	0,005	0,000	0,000		0,003	0,000	0,004	0,000		0,000	0,001	0,012	0,000		0,000	-0,008	0,013	0,000
06952	-0,002	-0,004	-0,003	0,000	13029	-0,007	0,000	0,001	0,000	03783	-0,007	0,000	0,000	0,000	06942	-0,005	0,003	-0,004	0,000
	0,001	-0,003	0,011	0,000		0,008	-0,006	0,001	0,000		0,001	-0,005	0,004	0,000		0,009	-0,005	0,004	0,000
06943	-0,009	0,001	-0,002	0,000	03794	-0,008	0,001	-0,002	0,000	10274	-0,005	-0,002	-0,004	0,000	03781	-0,003	-0,001	-0,003	0,000
	0,008	0,000	0,002	0,000		0,009	-0,001	0,000	0,000		0,006	0,002	0,001	0,000		0,004	0,002	0,001	0,000
06946	-0,005	-0,006	-0,004	0,000	03782	-0,004	-0,001	-0,002	0,000	13192	0,000	0,003	-0,001	0,000	13193	-0,004	-0,003	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,002	0,000		0,004	-0,002	0,002	0,000		0,006	-0,007	0,003	0,000		0,004	0,004	0,011	0,000
06947	0,001	0,003	-0,001	0,000															
	0,003	-0,002	-0,002	0,000															
Piano Terzo					Parete P29-P30-P31-P32-P33					Parete P31-P30									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
10401	-0,288	-0,020	-0,035	0,000	03993	-0,307	-0,030	-0,035	0,000	13028	-0,339	-0,016	-0,017	0,000	08399	-0,189	-0,016	-0,018	0,000
	-0,065	0,101	-0,008	0,000		-0,079	0,067	-0,004	0,000		-0,227	0,016	0,060	0,000		-0,001	0,086	-0,009	0,000
10402	-0,214	-0,005	-0,038	0,000	08398	-0,225	-0,006	-0,028	0,000	00549	-0,028	0,081	0,017	0,000	10399	-0,025	0,060	0,025	0,000
	-0,025	0,098	0,004	0,000		0,027	0,115	0,046	0,000		-0,020	-0,489	0,003	0,000		0,007	-0,295	-0,050	0,000
03793	-0,058	0,031	0,027	0,000	03983	-0,004	0,109	0,018	0,000	10409	-0,057	0,011	0,013	0,000	03988	-0,020	0,034	-0,006	0,000
	-0,009	-0,280	0,021	0,000		0,002	-0,233	-0,081	0,000		0,009	-0,154	-0,074	0,000		-0,005	0,295	-0,023	0,000
13064	0,102	0,026	0,013	0,000	10400	0,042	0,043	-0,014	0,000	03794	-0,077	-0,001	0,018	0,000	10408	-0,105	-0,007	0,012	0,000
	0,193	0,446	0,056	0,000		0,021	0,307	-0,012	0,000		-0,002	-0,145	0,002	0,000		-0,005	-0,065	-0,042	0,000
03795	-0,106	-0,014	0,017	0,000	03796	-0,126	-0,012	0,026	0,000	10407	-0,166	-0,003	0,028	0,000	03797	-0,141	0,003	0,032	0,000
	0,006	-0,120	-0,017	0,000		-0,008	-0,090	0,000	0,000		-0,004	-0,038	-0,010	0,000		0,003	-0,089	-0,008	0,000
10398	-0,161	0,014	0,038	0,000	03989	0,058	0,040	-0,017	0,000	10403	-0,142,								



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	-0,006	-0,075	-0,008	0,000		-0,013	-0,057	0,000	0,000		-0,010	-0,027	-0,002	0,000		-0,005	-0,060	-0,009	0,000
10398	-0,032	0,006	0,024	0,000	03989	0,025	0,020	-0,009	0,000	10403	-0,037	0,000	-0,012	0,000	03992	-0,051	-0,001	-0,021	0,000
	-0,012	-0,050	-0,001	0,000		0,063	0,198	0,005	0,000		0,022	0,061	-0,023	0,000		-0,001	0,079	-0,014	0,000
	-0,051	0,009	0,012	0,000		-0,057	0,024	0,033	0,000		-0,008	0,004	-0,016	0,000		-0,004	0,022	-0,014	0,000
03981	0,018	-0,040	-0,013	0,000	03982	0,019	-0,044	-0,021	0,000	10404	0,046	0,090	-0,045	0,000	10405	0,036	0,143	-0,022	0,000
	-0,023	0,002	-0,021	0,000		-0,004	0,034	0,001	0,000		0,009	0,006	-0,021	0,000		-0,002	0,043	-0,005	0,000
03991	0,027	0,110	-0,011	0,000	03987	0,013	0,145	-0,036	0,000	03990	0,072	0,187	-0,005	0,000	13238	0,005	0,202	-0,050	0,000
07068	-0,011	0,014	-0,009	0,000	03985	-0,001	0,046	-0,006	0,000	03986	0,003	0,034	-0,002	0,000	07085	0,001	0,049	-0,004	0,000
	0,023	0,071	-0,111	0,000		0,001	-0,020	-0,019	0,000		-0,017	0,126	-0,025	0,000		0,003	0,032	0,014	0,000
00548	-0,017	0,005	0,032	0,000	07075	-0,065	-0,010	-0,011	0,000	13239	-0,077	-0,008	-0,009	0,000	07074	-0,042	0,000	-0,005	0,000
	-0,083	-0,122	-0,030	0,000		-0,015	0,026	0,037	0,000		-0,097	0,108	0,031	0,000		0,018	-0,007	0,018	0,000
07073	-0,041	0,001	-0,003	0,000	07076	-0,058	-0,007	0,006	0,000	13240	-0,083	0,003	0,005	0,000	07072	-0,037	0,000	-0,004	0,000
	0,010	0,031	-0,002	0,000		0,010	0,000	0,027	0,000		0,126	-0,041	0,008	0,000		0,048	-0,005	-0,017	0,000
07071	-0,029	0,002	-0,003	0,000	07070	-0,030	0,000	-0,002	0,000	07069	-0,032	-0,002	-0,005	0,000	07086	0,012	0,078	-0,008	0,000
	0,052	-0,003	-0,025	0,000		0,042	0,033	-0,053	0,000		0,073	-0,008	-0,066	0,000		0,015	0,130	-0,017	0,000
13241	-0,010	0,027	-0,003	0,000	03984	0,002	0,061	-0,001	0,000	10406	-0,003	0,044	-0,005	0,000	07082	-0,018	-0,001	-0,001	0,000
	-0,005	-0,162	-0,059	0,000		0,007	-0,109	-0,051	0,000		-0,001	-0,060	0,007	0,000		-0,005	-0,023	-0,062	0,000
07081	-0,018	0,000	0,000	0,000	07084	0,002	0,038	-0,003	0,000	07080	-0,018	0,001	0,001	0,000	07083	-0,032	-0,003	-0,004	0,000
	-0,030	0,004	-0,029	0,000		0,029	-0,088	0,006	0,000		-0,034	0,004	-0,029	0,000		-0,027	0,029	-0,087	0,000
07079	-0,020	0,001	0,002	0,000	07078	-0,028	0,000	0,005	0,000	07077	-0,052	-0,001	0,004	0,000					
	-0,013	-0,014	-0,012	0,000		-0,025	0,006	-0,001	0,000		-0,011	-0,003	0,001	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
10401	-0,117	-0,004	-0,060	0,000	03993	-0,045	-0,019	-0,073	0,000	13028	-0,088	0,017	-0,088	0,000	08399	-0,118	-0,032	-0,022	0,000
	0,027	0,011	-0,023	0,000		0,108	0,065	0,010	0,000		-0,086	-0,041	0,007	0,000		-0,008	-0,007	-0,013	0,000
10402	-0,122	-0,017	-0,037	0,000	08398	-0,141	-0,018	-0,041	0,000	00549	-0,388	-0,140	0,134	0,000	10399	-0,184	-0,052	0,087	0,000
	0,016	-0,013	-0,004	0,000		-0,002	-0,014	-0,013	0,000		0,596	0,324	-0,099	0,000		0,062	0,053	0,083	0,000
03793	-0,297	-0,031	0,034	0,000	03983	-0,040	-0,113	0,063	0,000	10409	-0,082	0,011	0,034	0,000	03988	-0,010	-0,092	-0,024	0,000
	-0,157	-0,025	0,018	0,000		0,000	0,047	-0,026	0,000		-0,033	0,043	0,021	0,000		-0,021	-0,031	0,067	0,000
13064	-0,116	-0,177	-0,092	0,000	10400	-0,057	-0,099	-0,067	0,000	03794	-0,185	-0,003	-0,008	0,000	10408	-0,095	-0,002	0,012	0,000
	0,415	0,123	0,089	0,000		0,062	-0,036	-0,028	0,000		-0,059	-0,006	-0,002	0,000		-0,022	0,019	0,001	0,000
03795	-0,158	-0,018	-0,007	0,000	03796	-0,109	-0,023	0,009	0,000	10407	-0,116	-0,012	0,039	0,000	03797	-0,013	-0,001	0,028	0,000
	-0,029	0,014	0,003	0,000		0,000	0,032	-0,003	0,000		0,013	0,013	-0,009	0,000		0,083	0,100	-0,006	0,000
10398	-0,053	-0,013	0,072	0,000	03989	-0,131	-0,027	-0,077	0,000	10403	-0,090	0,000	-0,026	0,000	03992	-0,104	-0,021	-0,022	0,000
	0,016	0,047	0,012	0,000		-0,075	-0,074	0,002	0,000		0,003	-0,008	0,009	0,000		0,021	0,010	0,001	0,000
03981	-0,155	-0,016	0,033	0,000	03982	-0,178	0,043	0,117	0,000	10404	-0,083	0,004	-0,030	0,000	10405	-0,020	-0,034	-0,032	0,000
	-0,005	0,027	0,010	0,000		0,001	0,026	0,002	0,000		-0,017	-0,011	0,011	0,000		-0,007	-0,017	0,009	0,000
03991	-0,103	0,005	-0,020	0,000	03987	0,003	-0,026	-0,008	0,000	03990	-0,139	0,004	-0,029	0,000	13238	0,000	-0,037	-0,010	0,000
	-0,007	-0,021	0,000	0,000		0,001	-0,013	0,016	0,000		-0,050	-0,068	0,008	0,000		-0,015	-0,007	0,015	0,000
07068	-0,020	-0,011	-0,005	0,000	03985	0,008	0,015	-0,001	0,000	03986	0,004	-0,013	-0,008	0,000	07085	-0,009	-0,069	0,001	0,000
	-0,012	-0,008	0,015	0,000		0,001	0,048	0,016	0,000		0,000	0,012	0,014	0,000		0,000	0,036	0,009	0,000
00548	0,055	-0,067	0,117	0,000	07075	-0,159	-0,043	-0,032	0,000	13239	-0,179	-0,070	-0,030	0,000	07074	-0,095	-0,001	-0,013	0,000
	-0,045	0,031	-0,008	0,000		-0,002	-0,002	-0,003	0,000		-0,015	0,001	-0,006	0,000		0,006	-0,001	-0,002	0,000
07073	-0,096	0,003	-0,008	0,000	07076	-0,190	-0,044	0,027	0,000	13240	-0,253	-0,064	0,029	0,000	07072	-0,082	0,000	-0,012	0,000
	0,008	-0,008	0,004	0,000		0,002	0,001	-0,025	0,000		-0,070	0,052	-0,014	0,000		-0,002	0,001	0,006	0,000
07071	-0,050	0,010	-0,007	0,000	07070	-0,063	0,006	-0,010	0,000	07069	-0,013	0,010	-0,013	0,000	07086	-0,016	-0,098	0,000	0,000
	-0,005	0,001	0,007	0,000		-0,009	-0,005	0,009	0,000		-0,017	0,001	0,011	0,000		-0,003	0,015	0,014	0,000
13241	-0,018	-0,061	-0,004	0,000	03984	0,007	0,012	0,005	0,000	10406	-0,012	-0,058	-0,004	0,000	07082	-0,057	0,010	0,005	0,000
	-0,006	0,080	0,033	0,000		-0,003	0,062	0,030	0,000		0,000	0,057	0,009	0,000		-0,031	0,012	0,022	0,000
07081	-0,036	0,009	0,000	0,000	07084	0,003	-0,111	0,003	0,000	07080	-0,067	0							



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
10401	-0,001 0,002	0,002 0,009	0,000 0,000	0,000 0,000	03993	0,000 0,001	0,002 0,010	0,000 -0,001	0,000 0,000	13028	-0,001 0,007	0,002 0,014	0,000 -0,002	0,000 0,000	08399	0,000 0,001	0,003 0,007	0,001 -0,002	0,000 0,000
10402	0,000 0,001 0,001	0,001 0,007 0,000	0,001 0,000 0,000	0,000 0,000 0,000	08398	-0,001 0,001 0,001	0,002 0,007 -0,001	0,001 0,000 0,000	0,000 0,000 0,000	00549	0,003 -0,008 -0,008	0,016 -0,021 0,002	-0,002 0,002 0,000	0,000 0,000 0,000	10399	0,001 -0,001 -0,001	0,010 -0,010 -0,003	-0,001 -0,003 0,000	0,000 0,000 0,000
03793	0,000 -0,002	0,004 -0,009	0,001 0,000	0,000 0,000	03983	0,002 0,000	0,015 -0,008	-0,001 -0,003	0,000 0,000	10409	0,000 -0,001	0,003 -0,005	0,001 -0,004	0,000 0,000	03988	0,001 0,000	0,017 0,014	-0,001 -0,002	0,000 0,000
13064	0,000 0,007	0,017 0,022	0,000 0,001	0,000 0,000	10400	0,000 0,002	0,013 0,016	0,000 -0,002	0,000 0,000	03794	0,001 -0,001	0,001 -0,004	0,003 -0,002	0,000 0,000	10408	-0,001 -0,001	0,000 -0,002	0,001 -0,003	0,000 0,000
03795	-0,001 -0,001	0,001 -0,004	0,003 -0,003	0,000 0,000	03796	-0,001 -0,001	0,001 -0,004	0,002 -0,003	0,000 0,000	10407	-0,003 -0,001	0,001 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	03797	-0,002 -0,001	0,002 -0,008	0,000 -0,002	0,000 0,000
10398	-0,002 -0,001	0,002 -0,006	-0,001 -0,001	0,000 0,000	03989	0,000 0,003	0,006 0,016	0,000 -0,001	0,000 0,000	10403	0,000 0,002	0,000 0,006	0,001 -0,001	0,000 0,000	03992	0,000 0,001	0,001 0,009	0,000 -0,001	0,000 0,000
03981	-0,002 0,000	0,001 -0,004	-0,001 -0,002	0,000 0,000	03982	-0,002 -0,002	0,002 -0,005	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10404	0,001 0,002	0,001 0,008	0,000 -0,003	0,000 0,000	10405	0,000 0,003	0,010 0,012	-0,001 -0,003	0,000 0,000
03991	0,001 0,001	0,000 0,009	-0,001 0,000	0,000 0,000	03987	0,001 0,001	0,017 0,013	0,000 -0,004	0,000 0,000	03990	0,000 0,001	0,001 0,013	0,000 -0,001	0,000 0,000	13238	-0,003 0,000	0,011 0,020	0,001 -0,005	0,000 0,000
07068	-0,004 0,000	0,002 0,007	0,000 -0,010	0,000 0,000	03985	-0,001 0,000	0,011 0,003	0,001 -0,002	0,000 0,000	03986	0,000 -0,002	0,014 0,014	0,002 -0,003	0,000 0,000	07085	0,001 0,000	0,017 0,007	0,000 0,001	0,000 0,000
00548	-0,002 -0,002	0,002 -0,009	-0,001 -0,001	0,000 0,000	07075	0,002 -0,001	0,003 0,003	0,002 0,004	0,000 0,000	13239	0,003 -0,011	0,005 0,013	0,002 0,003	0,000 0,000	07074	-0,001 0,002	0,000 -0,001	0,001 0,002	0,000 0,000
07073	-0,001 0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	07076	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	13240	-0,002 0,009	0,001 -0,003	-0,001 0,000	0,000 0,000	07072	-0,001 0,004	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
07071	-0,002 0,004	-0,001 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	07070	-0,002 0,003	0,000 0,003	0,001 -0,004	0,000 0,000	07069	-0,006 0,005	-0,001 -0,001	0,001 -0,006	0,000 0,000	07086	0,001 0,001	0,017 0,014	0,001 -0,002	0,000 0,000
13241	0,001 -0,001	0,014 -0,009	0,001 -0,004	0,000 0,000	03984	0,000 0,000	0,011 -0,005	-0,001 -0,004	0,000 0,000	10406	0,002 0,000	0,017 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07082	-0,002 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000
07081	-0,003 -0,002	0,000 0,000	0,001 -0,003	0,000 0,000	07084	-0,001 0,002	0,023 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	07080	-0,004 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	07083	0,000 -0,002	0,002 0,002	0,002 -0,006	0,000 0,000
07079	-0,004 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	07078	-0,005 -0,003	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07077	-0,005 -0,002	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
10401	-0,021 -0,004	0,000 0,001	-0,003 -0,002	0,000 0,000	03993	-0,022 -0,003	-0,001 0,000	-0,003 -0,001	0,000 0,000	13028	-0,025 -0,016	0,001 -0,007	-0,002 0,001	0,000 0,000	08399	-0,013 -0,003	-0,001 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000
10402	-0,015 -0,001	0,000 0,003	-0,003 -0,002	0,000 0,000	08398	-0,016 -0,003	0,001 0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000	00549	-0,015 0,022	-0,010 -0,026	0,008 -0,012	0,000 0,000	10399	-0,008 0,007	-0,003 -0,021	0,006 -0,007	0,000 0,000
03793	-0,011 0,004	0,002 -0,021	0,004 -0,002	0,000 0,000	03983	-0,004 0,001	-0,006 -0,016	0,004 -0,013	0,000 0,000	10409	-0,006 0,005	0,001 -0,012	0,003 -0,007	0,000 0,000	03988	-0,002 -0,002	-0,007 0,023	-0,002 0,003	0,000 0,000
13064	0,002 0,049	-0,012 0,048	-0,004 0,013	0,000 0,000	10400	0,001 0,007	-0,006 0,024	-0,005 -0,002	0,000 0,000	03794	-0,009 0,006	0,001 -0,010	0,001 -0,001	0,000 0,000	10408	-0,009 0,006	0,000 -0,004	0,002 -0,004	0,000 0,000
03795	-0,010 0,008	-0,001 -0,007	0,001 -0,002	0,000 0,000	03796	-0,010 0,007	-0,001 -0,003	0,002 0,000	0,000 0,000	10407	-0,012 0,006	0,000 -0,001	0,002 -0,002	0,000 0,000	03797	-0,011 0,007	0,000 -0,002	0,003 -0,001	0,000 0,000
10398	-0,012 0,006	0,002 -0,001	0,002 -0,001	0,000 0,000	03989	-0,001 0,011	0,000 0,025	-0,005 0,004	0,000 0,000	10403	-0,011 0,007	0,000 0,005	-0,003 -0,004	0,000 0,000	03992	-0,015 0,005	0,001 0,006	-0,004 -0,002	0,000 0,000
03981	-0,014 0,007	0,001 0,001	0,001 -0,002	0,000 0,000	03982	-0,013 0,005	0,003 0,000	0,003 -0,001	0,000 0,000	10404	-0,006 0,014	0,000 0,010	-0,004 -0,006	0,000 0,000	10405	-0,002 0,008	-0,001 0,020	-0,004 -0,001	0,000 0,000
03991	-0,010 0,011	0,001 0,013	-0,004 -0,001	0,000 0,000	03987	-0,001 0,004	0,000 0,019	0,000 -0,005	0,000 0,000	03990	-0,005 0,018	0,001 0,026	-0,005 0,002	0,000 0,000	13238	-0,001 0,006	0,000 0,025	-0,001 -0,009	0,000 0,000
07068	-0,004 0,011	0,000 0,009	-0,001 -0,014	0,000 0,000	03985	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,000	03986	0,000 -0,001	0,001 0,017	0,000 -0,005	0,000 0,000	07085	0,000 0,000	0,000 0,005	0,000 -0,002	0,000 0,000
00548	-0,011 0,002	0,003 -0,003	0,002 -0,001	0,000 0,000	07075	-0,016 -0,002	-0,003 0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	13239	-0,017 -0,008	-0,003 0,004	-0,002 -0,001	0,000 0,000	07074	-0,011 0,002	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000
07073	-0,012 0,004	0,000 0,002	-0,001 -0,002	0,000 0,000	07076	-0,016 0,007	-0,002 0,001	0,001 -0,003	0,000 0,000	13240	-0,020 0,014	-0,002 0,005	0,001 -0,004	0,000 0,000	07072	-0,010 0,009	0,000 0,000	-0,001 -0,004	0,000 0,000
07071	-0,008 0,011	0,001 -0,001	-0,001 -0,004	0,000 0,000	07070	-0,008 0,011	0,000 0,003	-0,001 -0,007	0,000 0,000	07069	-0,005 0,017	0,000 -0,001	-0,001 -0,009	0,000 0,000	07086	0,000 0,002	0,001 0,017	0,000 -0,005	0,000 0,000
13241	-0,002 0,001	-0,001 -0,020	0,000 -0,010	0,000 0,000	03984	0,000 0,000	0,002 -0,012	0,000 -0,010	0,000 0,000	10406	0,000 0,000	0,000 -0,006	0,000 -0,002	0,000 0,000	07082	-0,007 0,006	0,000 -0,003	0,000 -0,009	0,000 0,000
07081	-0,007 0,004	0,000 0,001	0,000 -0,005																



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	0,032	-0,027	0,013	0,000		0,003	-0,039	-0,004	0,000		-0,061	-0,409	0,184	0,000		0,044	-0,002	-0,022	0,000
10418	-0,027	0,031	0,004	0,000	07087	-0,011	-0,009	-0,014	0,000	07091	-0,161	0,010	-0,038	0,000	03996	-0,007	0,033	-0,015	0,000
	-0,004	0,128	0,051	0,000		-0,151	-0,135	0,100	0,000		-0,035	-0,006	0,019	0,000		-0,014	0,117	0,050	0,000
03997	-0,005	0,023	0,004	0,000	07103	0,011	0,078	-0,002	0,000	07104	0,013	0,093	0,007	0,000	07102	-0,042	0,002	-0,004	0,000
	0,004	-0,056	0,019	0,000		0,017	0,053	-0,017	0,000		0,010	-0,074	0,001	0,000		-0,043	0,062	0,138	0,000
07101	-0,062	-0,001	0,001	0,000	07100	-0,076	0,007	0,000	0,000	07099	-0,081	-0,001	-0,001	0,000	07097	-0,149	0,007	0,001	0,000
	0,016	-0,018	0,067	0,000		-0,001	0,011	0,056	0,000		0,005	0,006	0,040	0,000		0,005	0,009	0,019	0,000
07096	-0,171	-0,007	0,004	0,000	13245	-0,012	0,064	-0,008	0,000	07095	-0,273	0,000	0,002	0,000	13244	-0,220	-0,033	0,030	0,000
	-0,002	-0,007	0,006	0,000		-0,043	0,213	0,040	0,000		-0,030	0,015	0,014	0,000		-0,100	-0,021	0,026	0,000
07098	-0,112	0,004	0,008	0,000															
	0,032	-0,008	0,032	0,000															
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00551	0,010	0,035	-0,002	0,000	10411	-0,004	0,017	0,011	0,000	03876	-0,014	0,015	0,013	0,000	03995	0,007	0,057	-0,002	0,000
	0,056	0,282	-0,025	0,000		-0,002	0,136	0,022	0,000		0,012	0,123	-0,014	0,000		-0,002	0,106	0,038	0,000
03999	-0,006	0,024	0,023	0,000	00496	0,105	0,011	0,034	0,000	10412	0,034	0,012	0,007	0,000	03877	-0,014	0,017	0,000	0,000
	-0,010	-0,147	0,027	0,000		-0,013	-0,191	0,016	0,000		-0,037	-0,159	0,019	0,000		0,001	0,098	-0,003	0,000
10413	-0,086	0,008	0,001	0,000	03930	-0,090	0,003	0,000	0,000	00454	-0,115	0,020	0,028	0,000	10417	-0,015	-0,002	-0,002	0,000
	0,032	-0,039	-0,009	0,000		0,059	0,000	0,006	0,000		0,077	-0,013	-0,014	0,000		0,001	0,042	0,039	0,000
03878	-0,031	-0,010	0,001	0,000	10416	-0,021	-0,004	0,007	0,000	03879	-0,033	-0,024	0,007	0,000	10410	-0,033	0,010	0,019	0,000
	0,010	0,051	0,008	0,000		0,016	0,021	0,015	0,000		0,010	0,065	0,004	0,000		0,009	0,046	0,005	0,000
03880	-0,028	0,006	0,014	0,000	00550	-0,016	0,020	0,018	0,000	13243	-0,091	0,000	-0,001	0,000	07094	-0,084	-0,003	-0,008	0,000
	0,012	0,071	0,009	0,000		0,049	0,080	0,011	0,000		0,075	-0,090	-0,036	0,000		0,031	-0,018	-0,041	0,000
08402	-0,059	0,005	0,013	0,000	10415	-0,039	0,001	0,011	0,000	03994	-0,045	0,019	0,012	0,000	03934	0,047	0,018	-0,005	0,000
	-0,014	-0,050	-0,010	0,000		-0,002	0,021	0,001	0,000		-0,010	0,024	0,016	0,000		-0,096	-0,205	0,007	0,000
07089	-0,017	0,000	-0,018	0,000	07088	-0,020	-0,003	-0,017	0,000	03933	0,006	0,000	-0,008	0,000	07090	-0,038	-0,002	-0,019	0,000
	-0,030	-0,041	0,040	0,000		-0,071	-0,008	0,050	0,000		-0,092	-0,147	0,012	0,000		-0,029	-0,032	0,034	0,000
03932	-0,023	0,000	-0,007	0,000	10414	0,008	0,038	-0,005	0,000	07105	0,016	0,055	-0,008	0,000	03998	0,001	0,005	-0,001	0,000
	-0,038	-0,074	0,001	0,000		-0,018	-0,169	0,046	0,000		-0,012	-0,122	-0,033	0,000		0,012	-0,149	0,016	0,000
07092	-0,076	-0,001	-0,019	0,000	03931	-0,050	0,004	-0,007	0,000	13242	0,014	0,074	-0,019	0,000	07093	-0,060	0,006	-0,005	0,000
	0,011	-0,022	0,000	0,000		-0,002	-0,038	-0,004	0,000		-0,010	-0,271	0,111	0,000		0,011	0,001	-0,023	0,000
10418	-0,010	0,021	0,003	0,000	07087	0,016	0,014	-0,016	0,000	07091	-0,044	0,003	-0,018	0,000	03996	0,000	0,051	-0,005	0,000
	0,005	0,095	0,033	0,000		-0,056	-0,092	0,074	0,000		-0,024	-0,006	0,007	0,000		-0,008	0,089	0,034	0,000
03997	-0,001	0,030	-0,012	0,000	07103	-0,006	0,020	-0,009	0,000	07104	0,003	0,046	-0,009	0,000	07102	-0,026	-0,008	-0,003	0,000
	0,003	-0,030	0,016	0,000		0,012	0,045	-0,008	0,000		0,007	-0,042	0,002	0,000		-0,018	0,047	0,094	0,000
07101	-0,019	0,000	-0,003	0,000	07100	-0,011	0,001	0,000	0,000	07099	-0,009	0,002	-0,001	0,000	07097	-0,026	0,004	0,001	0,000
	0,025	-0,013	0,044	0,000		0,011	0,009	0,036	0,000		0,016	0,004	0,023	0,000		0,012	0,009	0,006	0,000
07096	-0,036	-0,005	0,003	0,000	13245	-0,025	0,009	-0,008	0,000	07095	-0,061	0,000	0,001	0,000	13244	-0,052	0,005	0,005	0,000
	0,015	-0,006	-0,010	0,000		-0,018	0,151	0,031	0,000		-0,010	0,009	-0,003	0,000		-0,057	0,007	0,000	0,000
07098	-0,013	0,002	0,003	0,000															
	0,033	-0,007	0,017	0,000															
Condizione carico (Abitazioni)																			
00551	-0,316	-0,081	0,118	0,000	10411	-0,154	-0,042	0,061	0,000	03876	-0,270	-0,020	0,067	0,000	03995	0,015	-0,024	0,068	0,000
	-0,476	-0,239	0,055	0,000		-0,030	-0,041	-0,055	0,000		0,173	0,029	-0,043	0,000		0,023	-0,026	0,029	0,000
03999	-0,014	-0,183	-0,066	0,000	00496	-0,376	-0,107	-0,035	0,000	10412	-0,134	-0,072	-0,008	0,000	03877	-0,190	0,071	-0,019	0,000
	0,012	0,052	-0,072	0,000		-0,276	0,049	-0,048	0,000		-0,050	0,066	0,002	0,000		0,060	-0,013	0,015	0,000
10413	-0,088	-0,025	-0,031	0,000	03930	-0,032	0,028	0,029	0,000	00454	0,094	-0,093	-0,040	0,000	10417	-0,094	-0,012	-0,004	0,000
	-0,018	0,020	0,025	0,000		-0,077	-0,022	-0,009	0,000		0,091	0,088	0,007	0,000		0,035	-0,015	-0,008	0,000
03878	-0,160	-0,027	-0,022	0,000	10416	-0,083	-0,007	0,016	0,000	03879	-0,093	-0,061	0,004	0,000	10410	-0,076	0,005	0,039	0,000
	0,034	0,002	0,010	0,000		0,014	-0,004	0,006	0,000		0,010	-0,004	0,010	0,000		-0,024	-0,017	-0,006	0,000
03880	-0,032	0,030	0,023	0,000	00550	0,051	0,011	0,069	0,000	13243	-0,255	-0,082	-0,035	0,000	07094	-0,228	-0,062	-0,044	0,000
	-0,070	-0,075	-0,001	0,000		0,007	-0,037	-0,015	0,000		0,014	0,049	0,031	0,000		0,003	0,01,		



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
07089	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07088	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03933	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07090	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03932	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10414	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07105	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03998	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
07092	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03931	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13242	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	07093	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10418	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07087	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07091	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03996	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03997	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07103	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07104	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07102	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07101	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07100	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07099	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07097	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07096	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13245	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07095	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13244	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07098	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000															
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00551	0,002 0,007	0,013 0,013	-0,002 -0,003	0,000 0,000	10411	0,001 0,001	0,007 0,004	-0,001 0,001	0,000 0,000	03876	-0,001 0,002	0,003 0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	03995	0,000 0,000	0,010 0,002	-0,003 0,001	0,000 0,000
03999	0,001 0,000	0,021 -0,010	-0,001 0,002	0,000 0,000	00496	-0,001 -0,006	0,020 -0,016	-0,003 0,000	0,000 0,000	10412	0,000 -0,002	0,012 -0,010	-0,004 0,002	0,000 0,000	03877	-0,001 0,001	0,000 0,001	0,002 0,001	0,000 0,000
10413	0,000 -0,001	0,004 -0,003	0,003 -0,001	0,000 0,000	03930	-0,001 -0,002	0,002 -0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	00454	0,001 0,001	0,004 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10417	0,002 0,000	0,001 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000
03878	0,001 0,000	0,001 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000	10416	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	03879	0,000 0,000	0,002 0,001	0,002 0,001	0,000 0,000	10410	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
03880	0,000 0,000	0,002 0,004	0,000 -0,001	0,000 0,000	00550	-0,001 -0,003	0,000 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	13243	0,006 0,006	0,014 -0,007	0,004 -0,002	0,000 0,000	07094	0,005 0,001	0,008 -0,001	0,005 -0,003	0,000 0,000
08402	-0,005 0,000	0,006 -0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	10415	-0,002 0,000	-0,002 -0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	03994	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000	03934	-0,002 0,000	0,004 -0,009	-0,001 0,000	0,000 0,000
07089	-0,004 -0,001	-0,001 -0,003	0,001 0,002	0,000 0,000	07088	-0,009 -0,003	-0,002 -0,001	0,002 0,003	0,000 0,000	03933	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,001 0,001	0,000 0,000	07090	-0,003 -0,002	-0,001 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,000
03932	-0,001 -0,002	0,000 -0,004	0,001 0,000	0,000 0,000	10414	-0,007 -0,001	0,011 -0,012	0,000 0,004	0,000 0,000	07105	-0,002 -0,001	0,009 -0,012	0,003 -0,001	0,000 0,000	03998	0,001 0,001	0,021 -0,012	0,002 0,002	0,000 0,000
07092	-0,002 -0,001	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	03931	-0,001 -0,002	0,000 -0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	13242	-0,016 0,000	-0,001 -0,020	0,008 0,008	0,000 0,000	07093	-0,004 -0,001	0,001 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000
10418	0,003 0,000	0,011 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	07087	-0,008 0,000	0,000 -0,007	0,001 0,005	0,000 0,000	07091	-0,004 -0,003	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03996	0,001 0,000	0,004 -0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000
03997	-0,001 0,000	0,012 -0,008	0,004 0,001	0,000 0,000	07103	0,006 0,000	0,025 -0,004	0,004 0,000	0,000 0,000	07104	0,001 0,000	0,016 -0,008	0,004 0,001	0,000 0,000	07102	0,006 0,000	0,006 0,000	0,001 0,002	0,000 0,000
07101	0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	07100	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	07099	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	07097	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
07096	-0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	13245	0,010 0,000	0,021 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000	07095	-0,007 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	13244	-0,003 -0,003	-0,004 -0,003	0,001 0,003	0,000 0,000
07098	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000															
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00551	-0,009 -0,009	-0,003 0,036	0,005 0,003	0,000 0,000	10411	-0,006 -0,006	-0,001 0,019	0,004 0,004	0,000 0,000	03876	-0,008 -0,003	0,002 0,018	0,004 0,000	0,000 0,000	03995	0,000 0,000	0,002 0,015	0,003 0,010	0,000 0,000
03999	-0,001 -0,003	-0,004 -0,020	0,002 -0,001	0,000 0,000	00496	0,006 -0,009	-0,003 -0,012	0,006 0,002	0,000 0,000	10412	0,001 -0,013	-0,003 -0,019	0,002 0,001	0,000 0,000	03877	-0,008 -0,007	0,004 0,014	0,000 -0,001	0,000 0,000
10413	-0,023 0,003	0,000 -0,003	-0,001 0,001	0,000 0,000	03930	-0,023 0,002	0,000 -0,002	-0,001 0,000	0,000 0,000	00454	-0,028 0,019	0,003 0,010	0,004 -0,002	0,000 0,000	10417	-0,007 -0,006	-0,001 0,006	0,000 0,006	0,000 0,000
03878	-0,010 -0,005	-0,002 0,006	0,000 0,001	0,000 0,000	10416	-0,008 -0,005	-0,001 0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	03879	-0,011 -0,005	-0,003 0,004	0,001 0,000	0,000 0,000	10410	-0,011 -0,005	0,002 0,002	0,002 0,001	0,000 0,000
03880	-0,010 -0,005	0,002 0,003	0,002 0,002	0,000 0,000	00550	-0,009 -0,002	0,004 0,003	0,002 0,001	0,000 0,000	13243	-0,026 0,012	-0,004 -0,007	-0,002 -0,002	0,000 0,000	07094	-0,024 0,004	-0,003 -0,001	-0,003 -0,002	0,000 0,000
08402	-0,017 0,003	0,000 -0,003	0,002 0,001	0,000 0,000	10415	-0,011 -0,006	0,000 0,000	0,002 0,002	0,000 0,000	03994	-0,011 -0,005	0,003 0,000	0,001 0,003	0,000 0,000	03934	0,003 -0,025	-0,001 -0,032	0,001 0,005	0,000 0,000
07089	-0,007 -0,013	0,001 -0,006	-0,005 0,007	0,000 0,000	07088	-0,004 -0,020	0,000 -0,001	-0,005 0,008	0,000 0,000	03933	-0,004 -0,024	0,000 -0,024	-0,002 0,003	0,000 0,000	07090	-0,012 -0,012	0,000 -0,005	-0,004 0,006	0,000 0,000
03932	-0,010 -0,015	0,000 -0,013	-0,002 0,001	0,000 0,000	10414	0,002 -0,006	0,002 -0,024	-0,001 0,007	0,000 0,000	07105	0,003 -0,003	0,004 -0,017	-0,002 -0,004	0,000 0,000	039				



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,053	0,006	0,018	0,000		0,045	0,012	0,010	0,000		-0,233	0,029	-0,015	0,000		-0,020	0,062	-0,002	0,000
03880	-0,115	0,016	0,006	0,000	00550	-0,115	0,019	-0,016	0,000	00489	-0,240	-0,004	0,034	0,000	03776	-0,069	0,003	0,023	0,000
	-0,015	0,054	-0,005	0,000		0,060	0,112	-0,031	0,000		-0,537	-0,170	-0,122	0,000		0,193	0,090	-0,009	0,000
00495	-0,021	0,011	0,016	0,000	03872	-0,001	0,066	0,000	0,000	10358	-0,010	0,019	0,024	0,000	00551	-0,090	-0,078	-0,021	0,000
	-0,063	-0,100	-0,094	0,000		-0,010	0,040	-0,139	0,000		0,056	0,023	-0,130	0,000		-0,039	0,219	-0,069	0,000
07003	-0,070	0,018	-0,015	0,000	03877	-0,083	0,001	-0,008	0,000	03463	-0,082	0,022	-0,017	0,000	07013	-0,010	-0,016	-0,025	0,000
	-0,016	0,065	-0,031	0,000		-0,018	0,028	0,001	0,000		-0,032	0,053	-0,039	0,000		-0,001	0,116	-0,071	0,000
03874	-0,014	0,002	-0,036	0,000	10362	0,019	0,026	-0,032	0,000	03775	-0,028	-0,006	0,028	0,000	10365	-0,075	-0,021	-0,002	0,000
	0,013	0,116	-0,099	0,000		0,011	0,145	-0,073	0,000		0,248	0,145	-0,097	0,000		0,148	-0,009	-0,042	0,000
03875	-0,018	-0,091	-0,025	0,000	10361	-0,068	-0,022	-0,030	0,000	07007	-0,046	-0,031	-0,034	0,000	03462	-0,055	0,003	-0,028	0,000
	0,000	0,170	-0,102	0,000		-0,059	0,079	-0,016	0,000		0,004	0,087	0,008	0,000		-0,050	0,077	-0,035	0,000
07014	-0,005	0,115	-0,002	0,000	03873	0,000	0,053	-0,003	0,000	13209	-0,062	-0,032	-0,025	0,000	07008	-0,020	0,051	-0,008	0,000
	-0,022	0,161	-0,074	0,000		0,029	0,063	-0,089	0,000		0,066	0,037	-0,064	0,000		-0,033	0,090	0,025	0,000
07009	-0,115	0,000	-0,002	0,000	13208	-0,086	0,033	-0,002	0,000	07010	-0,103	0,000	-0,001	0,000	03461	-0,113	-0,002	-0,008	0,000
	-0,017	0,024	-0,025	0,000		-0,076	0,042	-0,016	0,000		0,070	-0,015	-0,013	0,000		-0,095	0,064	-0,059	0,000
07012	-0,151	-0,018	-0,032	0,000	07011	-0,095	0,001	-0,003	0,000	03460	-0,204	0,008	0,020	0,000					
	0,119	0,005	-0,023	0,000		0,105	-0,003	-0,016	0,000		-0,100	0,041	-0,109	0,000					
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
07006	-0,076	-0,037	-0,023	0,000	03879	-0,040	-0,031	-0,009	0,000	13207	-0,060	-0,035	-0,026	0,000	13206	0,021	0,037	-0,023	0,000
	0,001	0,008	0,025	0,000		0,010	0,024	0,008	0,000		0,000	0,037	0,013	0,000		0,019	0,060	-0,029	0,000
10359	-0,015	-0,026	-0,012	0,000	03876	-0,016	0,026	-0,001	0,000	03778	-0,047	-0,001	0,002	0,000	10363	-0,018	0,006	-0,003	0,000
	-0,004	0,046	-0,023	0,000		0,004	0,045	-0,020	0,000		-0,013	-0,001	0,011	0,000		-0,024	0,019	-0,001	0,000
03779	-0,059	-0,006	0,008	0,000	07005	-0,041	-0,003	-0,009	0,000	07004	-0,031	0,000	-0,006	0,000	03878	-0,041	0,003	-0,011	0,000
	-0,053	-0,004	0,008	0,000		0,013	-0,006	0,011	0,000		-0,005	0,007	-0,003	0,000		0,003	0,017	0,010	0,000
03777	-0,035	-0,001	-0,006	0,000	10364	-0,017	0,002	-0,012	0,000	10357	-0,044	0,002	0,004	0,000	10360	-0,027	-0,005	-0,024	0,000
	0,013	0,002	0,003	0,000		0,011	0,006	0,002	0,000		-0,060	0,016	-0,006	0,000		-0,002	0,018	0,001	0,000
03880	-0,029	0,012	0,001	0,000	00550	-0,013	-0,007	-0,013	0,000	00489	-0,062	-0,004	0,011	0,000	03776	-0,013	0,001	-0,001	0,000
	0,003	0,029	0,007	0,000		0,029	0,023	-0,007	0,000		-0,134	-0,027	-0,029	0,000		0,051	0,027	-0,006	0,000
00495	-0,003	0,004	0,005	0,000	03872	-0,001	0,026	-0,001	0,000	10358	0,004	0,005	0,011	0,000	00551	-0,057	-0,084	-0,015	0,000
	-0,009	0,001	-0,028	0,000		-0,003	0,027	-0,038	0,000		0,019	0,023	-0,034	0,000		-0,054	0,009	-0,040	0,000
07003	0,001	0,023	-0,016	0,000	03877	-0,015	-0,002	-0,010	0,000	03463	-0,018	0,005	-0,027	0,000	07013	-0,014	-0,044	-0,019	0,000
	-0,005	0,023	-0,014	0,000		-0,005	0,016	-0,003	0,000		-0,019	0,013	-0,016	0,000		-0,001	0,045	-0,016	0,000
03874	-0,009	-0,002	-0,028	0,000	10362	0,017	0,004	-0,030	0,000	03775	0,000	-0,007	0,005	0,000	10365	-0,025	-0,017	-0,009	0,000
	0,002	0,042	-0,024	0,000		0,002	0,049	-0,018	0,000		0,069	0,060	-0,029	0,000		0,040	0,005	-0,009	0,000
03875	-0,012	-0,088	-0,022	0,000	10361	-0,019	-0,005	-0,031	0,000	07007	-0,023	-0,045	-0,025	0,000	03462	-0,018	0,001	-0,030	0,000
	0,000	0,049	-0,030	0,000		-0,016	0,028	-0,007	0,000		0,001	0,038	0,002	0,000		-0,017	0,027	-0,012	0,000
07014	-0,011	0,062	-0,007	0,000	03873	0,003	0,025	0,000	0,000	13209	-0,034	-0,036	-0,016	0,000	07008	0,011	0,032	-0,016	0,000
	-0,007	0,052	-0,018	0,000		0,008	0,031	-0,020	0,000		0,021	0,023	-0,011	0,000		-0,007	0,034	0,005	0,000
07009	0,015	0,003	0,004	0,000	13208	0,013	0,034	-0,021	0,000	07010	-0,018	0,003	-0,004	0,000	03461	-0,032	-0,001	-0,009	0,000
	-0,004	0,006	-0,008	0,000		-0,017	0,020	-0,010	0,000		0,021	-0,005	-0,004	0,000		-0,026	0,024	-0,018	0,000
07012	-0,075	-0,015	-0,025	0,000	07011	-0,025	0,001	-0,001	0,000	03460	-0,057	0,001	0,006	0,000					
	0,036	-0,002	0,000	0,000		0,028	0,001	-0,002	0,000		-0,022	0,020	-0,030	0,000					
Condizione carico (Abitazioni)																			
07006	-0,260	-0,096	-0,047	0,000	03879	-0,141	-0,079	-0,014	0,000	13207	-0,155	-0,080	-0,058	0,000	13206	0,005	0,113	-0,095	0,000
	0,025	-0,013	-0,009	0,000		-0,005	-0,042	0,005	0,000		-0,004	-0,041	-0,007	0,000		-0,006	-0,165	0,054	0,000
10359	-0,167	-0,112	-0,049	0,000	03876	-0,237	0,074	-0,008	0,000	03778	-0,096	0,000	-0,015	0,000	10363	-0,013	0,024	-0,017	0,000
	-0,076	-0,164	0,103	0,000		0,116	-0,034	0,010	0,000		-0,011	0,001	0,017	0,000		-0,003	-0,003	0,022	0,000
03779	-0,094	-0,006	0,004	0,000	07005	-0,215	-0,004	-0,008	0,000	07004	-0,209	0,004	-0,005	0,000	03878	-0,197	0,009	-0,019	0,000
	0,014	0,009	0,023	0,000		0,024	0,003	0,006	0,000		0,048	0,000	0,013	0,000		0,027	-0,011	0,008	0,000
03777	-0,045	0,003	-0,039	0,000	10364	-0,025	0,007	-0,049	0,000	10357	-0,066	0,006	0,001	0,000	10360	-0,037	-0,013	-0,071	0,000
	-0,008	0,001	0,018																



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
03874	0,000	0,000	0,000	0,000	10362	0,000	0,000	0,000	0,000	03775	0,000	0,000	0,000	0,000	10365	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000					
03875	0,000	0,001	0,000	0,000	10361	0,000	0,000	0,000	0,000	07007	0,000	0,001	0,000	0,000	03462	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
07014	0,000	0,000	0,000	0,000	03873	0,000	0,000	0,000	0,000	13209	0,000	0,000	0,000	0,000	07008	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
07009	-0,001	0,000	0,000	0,000	13208	-0,001	0,000	0,000	0,000	07010	0,000	0,000	0,000	0,000	03461	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07012	0,000	0,000	0,000	0,000	07011	0,000	0,000	0,000	0,000	03460	0,000	0,000	0,000	0,000					
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
07006	0,005	0,004	0,003	0,000	03879	0,002	0,004	0,002	0,000	13207	0,005	0,004	0,003	0,000	13206	-0,006	0,002	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,002	0,000		0,003	-0,008	-0,001	0,000
10359	-0,003	0,005	0,001	0,000	03876	-0,003	0,003	-0,001	0,000	03778	-0,002	-0,001	0,002	0,000	10363	-0,005	-0,001	0,002	0,000
	0,001	-0,006	-0,002	0,000		0,001	-0,004	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,007	0,000		-0,009	-0,001	0,005	0,000
03779	-0,006	-0,001	0,001	0,000	07005	-0,002	0,000	0,001	0,000	07004	-0,003	-0,001	0,001	0,000	03878	0,001	0,000	0,003	0,000
	-0,020	-0,005	0,005	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
03777	-0,003	0,000	0,003	0,000	10364	-0,004	-0,001	0,003	0,000	10357	-0,005	0,000	0,001	0,000	10360	0,000	0,001	0,002	0,000
	0,005	0,001	0,005	0,000		0,004	0,000	0,005	0,000		-0,022	-0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
03880	0,001	-0,001	0,000	0,000	00550	-0,001	0,001	0,000	0,000	00489	-0,008	0,000	0,002	0,000	03776	-0,002	0,000	0,003	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,000	0,000		-0,053	-0,023	-0,011	0,000		0,018	0,008	0,003	0,000
00495	-0,002	0,000	0,001	0,000	03872	0,000	0,001	0,000	0,000	10358	-0,001	0,001	0,000	0,000	00551	-0,002	0,006	-0,003	0,000
	-0,004	-0,004	-0,005	0,000		0,000	0,003	-0,008	0,000		0,006	0,003	-0,007	0,000		-0,002	-0,010	-0,003	0,000
07003	-0,008	-0,003	0,002	0,000	03877	-0,003	0,001	0,002	0,000	03463	-0,001	0,000	0,003	0,000	07013	0,002	0,009	0,001	0,000
	0,001	-0,001	0,003	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,003	0,000
03874	0,001	0,001	0,002	0,000	10362	-0,001	0,003	0,002	0,000	03775	-0,001	0,001	0,002	0,000	10365	0,000	0,002	0,002	0,000
	0,001	-0,003	-0,004	0,000		0,001	-0,005	-0,003	0,000		0,025	0,014	-0,005	0,000		0,015	-0,003	0,000	0,000
03875	0,000	0,005	0,000	0,000	10361	0,000	0,000	0,005	0,000	07007	0,003	0,009	0,003	0,000	03462	0,001	0,000	0,004	0,000
	0,001	-0,006	-0,002	0,000		-0,005	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,003	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000
07014	0,001	0,003	0,001	0,000	03873	0,000	0,000	0,000	0,000	13209	0,002	0,005	0,001	0,000	07008	-0,003	-0,002	0,003	0,000
	0,001	-0,006	-0,004	0,000		0,001	0,001	-0,003	0,000		0,008	-0,001	-0,002	0,000		-0,005	-0,001	0,003	0,000
07009	-0,011	0,000	-0,001	0,000	13208	-0,009	-0,004	0,004	0,000	07010	-0,004	0,000	0,001	0,000	03461	-0,001	0,000	0,002	0,000
	-0,002	0,003	0,003	0,000		-0,010	-0,006	0,006	0,000		0,006	-0,001	0,003	0,000		-0,008	0,000	-0,003	0,000
07012	0,003	0,002	0,003	0,000	07011	-0,002	0,000	0,000	0,000	03460	-0,004	0,000	0,001	0,000					
	0,012	0,001	0,001	0,000		-0,010	-0,001	0,002	0,000		-0,010	0,000	-0,008	0,000					
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
07006	-0,019	-0,007	-0,004	0,000	03879	-0,012	-0,005	-0,001	0,000	13207	-0,014	-0,005	-0,005	0,000	13206	0,002	0,006	-0,005	0,000
	-0,007	-0,002	0,000	0,000		-0,007	-0,002	0,000	0,000		-0,006	-0,003	-0,002	0,000		0,001	0,015	-0,007	0,000
10359	-0,005	-0,005	-0,002	0,000	03876	-0,008	0,003	0,000	0,000	03778	-0,007	0,000	0,000	0,000	10363	-0,003	0,001	0,000	0,000
	-0,005	0,017	-0,009	0,000		-0,007	0,007	-0,001	0,000		-0,003	0,001	-0,001	0,000		-0,004	0,004	-0,003	0,000
03779	-0,007	-0,001	0,001	0,000	07005	-0,012	0,000	-0,002	0,000	07004	-0,010	0,000	-0,001	0,000	03878	-0,012	0,001	-0,002	0,000
	-0,006	0,002	0,000	0,000		-0,006	0,000	0,000	0,000		-0,008	0,000	-0,001	0,000		-0,007	0,001	0,001	0,000
03777	-0,005	0,000	-0,001	0,000	10364	-0,003	0,000	-0,002	0,000	10357	-0,006	0,000	0,000	0,000	10360	-0,009	-0,001	-0,003	0,000
	0,001	0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,001	-0,004	0,000		-0,006	0,006	-0,002	0,000		-0,006	-0,006	0,000	0,000
03880	-0,010	0,002	0,000	0,000	00550	-0,009	-0,001	-0,001	0,000	00489	-0,008	-0,001	0,001	0,000	03776	-0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,008	0,001	0,000		-0,005	-0,010	0,001	0,000		-0,007	0,008	-0,001	0,000		0,005	0,005	-0,005	0,000
00495	-0,001	0,001	0,001	0,000	03872	0,000	0,005	0,000	0,000	10358	0,001	0,001	0,002	0,000	00551	-0,015	-0,012	-0,002	0,000
	-0,004	-0,006	-0,008	0,000		0,000	0,002	-0,011	0,000		0,002	0,001	-0,011	0,000		-0,012	0,027	-0,008	0,000
07003	-0,004	0,004	-0,003	0,000	03877	-0,008	-0,001	-0,002	0,000	03463	-0,005	0,000	-0,003	0,000	07013	-0,003	-0,008	-0,003	0,000
	-0,008	0,004	-0,002	0,000		-0,008	0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,007	-0,009	0,000
03874	-0,001	0,001	-0,005	0,000	10362	0,003	0,000	-0,005	0,000	03775	0,000	-0,001	0,001	0,000	1				



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,005	-0,278	-0,014	0,000		-0,042	-0,133	0,178	0,000		0,044	0,054	0,150	0,000		0,106	-0,209	0,089	0,000
03857	-0,216	0,001	0,014	0,000															
	0,107	-0,144	0,145	0,000															
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
06994	-0,104	-0,043	-0,031	0,000	06993	-0,068	-0,006	-0,016	0,000	03869	-0,056	0,001	-0,014	0,000	03854	-0,027	0,015	-0,026	0,000
	0,010	-0,032	-0,051	0,000		-0,023	0,009	-0,016	0,000		-0,001	-0,041	-0,011	0,000		0,003	-0,103	0,021	0,000
10353	-0,034	-0,005	-0,022	0,000	13101	-0,008	0,005	-0,015	0,000	03858	-0,087	-0,014	0,011	0,000	10350	-0,060	0,001	0,002	0,000
	-0,013	-0,123	-0,003	0,000		-0,094	-0,200	0,023	0,000		0,068	-0,008	-0,001	0,000		0,084	-0,047	0,014	0,000
13061	-0,092	-0,006	0,013	0,000	03859	-0,071	0,003	0,001	0,000	10356	-0,019	0,002	-0,007	0,000	03871	-0,025	0,005	0,007	0,000
	0,192	0,020	0,042	0,000		0,020	-0,005	-0,007	0,000		0,025	-0,082	0,020	0,000		-0,006	-0,123	0,008	0,000
03860	-0,041	0,000	-0,011	0,000	06997	-0,001	0,018	-0,014	0,000	13204	0,017	0,042	-0,012	0,000	03861	-0,020	-0,005	-0,009	0,000
	-0,025	-0,011	0,009	0,000		-0,002	-0,015	0,034	0,000		0,012	-0,108	0,029	0,000		-0,072	-0,029	0,030	0,000
07000	-0,068	-0,029	-0,018	0,000	06999	-0,038	-0,005	-0,012	0,000	10352	-0,006	-0,043	-0,003	0,000	00566	-0,044	-0,102	0,005	0,000
	-0,059	0,002	0,006	0,000		-0,047	0,001	0,018	0,000		0,000	-0,203	0,057	0,000		-0,015	-0,330	-0,001	0,000
03867	-0,037	0,005	-0,015	0,000	06998	-0,016	0,006	-0,012	0,000	03870	-0,033	-0,029	-0,001	0,000	13203	-0,078	-0,047	-0,027	0,000
	0,003	-0,121	-0,013	0,000		-0,029	0,001	0,020	0,000		-0,017	-0,073	0,010	0,000		0,011	-0,134	-0,021	0,000
03864	-0,009	0,051	-0,007	0,000	03865	-0,002	-0,039	-0,026	0,000	07001	-0,022	-0,040	-0,036	0,000	03866	-0,007	-0,089	-0,006	0,000
	0,001	-0,118	0,062	0,000		0,001	-0,180	0,055	0,000		0,001	-0,149	0,036	0,000		0,006	-0,200	0,067	0,000
10355	0,018	-0,006	-0,025	0,000	13202	0,052	0,041	-0,044	0,000	06991	-0,014	0,031	-0,034	0,000	06992	-0,053	0,003	-0,016	0,000
	-0,003	-0,209	0,041	0,000		-0,034	-0,234	0,069	0,000		0,007	-0,070	0,055	0,000		-0,004	-0,025	0,017	0,000
03868	-0,025	0,010	-0,020	0,000	10354	-0,028	-0,007	-0,038	0,000	03862	0,014	-0,008	0,013	0,000	13205	-0,036	-0,036	-0,006	0,000
	0,001	-0,052	-0,001	0,000		0,014	-0,123	0,010	0,000		-0,090	-0,064	0,067	0,000		-0,014	-0,068	0,045	0,000
10351	-0,004	0,000	0,009	0,000	06995	-0,035	-0,051	-0,037	0,000	07002	0,017	0,056	-0,038	0,000	03855	-0,016	0,003	-0,033	0,000
	-0,013	-0,037	0,073	0,000		-0,005	-0,146	0,005	0,000		0,004	-0,193	0,049	0,000		0,013	-0,110	0,021	0,000
06996	0,019	0,039	-0,017	0,000	03863	0,008	0,023	0,009	0,000	00498	-0,003	0,011	0,011	0,000	03856	-0,036	-0,003	-0,016	0,000
	-0,009	-0,119	0,003	0,000		-0,014	-0,052	0,073	0,000		0,017	0,025	0,058	0,000		0,034	-0,088	0,034	0,000
03857	-0,078	-0,001	0,004	0,000															
	0,029	-0,062	0,050	0,000															
Condizione carico (Abitazioni)																			
06994	-0,274	-0,097	-0,054	0,000	06993	-0,229	-0,012	-0,019	0,000	03869	-0,190	0,002	-0,017	0,000	03854	-0,073	0,043	-0,081	0,000
	-0,014	-0,007	-0,015	0,000		-0,013	-0,002	-0,011	0,000		-0,016	0,009	-0,003	0,000		-0,024	-0,065	-0,020	0,000
10353	-0,042	-0,018	-0,056	0,000	13101	0,077	-0,015	-0,067	0,000	03858	-0,111	-0,018	0,007	0,000	10350	-0,068	0,005	-0,006	0,000
	-0,005	-0,070	-0,037	0,000		-0,143	-0,176	0,003	0,000		-0,012	-0,035	-0,037	0,000		-0,024	-0,064	-0,023	0,000
13061	-0,106	-0,006	0,010	0,000	03859	-0,117	0,011	-0,013	0,000	10356	-0,005	0,010	-0,024	0,000	03871	-0,022	0,022	0,022	0,000
	-0,086	-0,146	-0,061	0,000		0,018	-0,011	-0,024	0,000		0,000	-0,060	-0,009	0,000		0,066	-0,003	0,012	0,000
03860	-0,051	0,006	-0,048	0,000	06997	0,048	0,048	-0,048	0,000	13204	0,080	0,104	-0,040	0,000	03861	-0,012	-0,012	-0,040	0,000
	0,008	-0,010	-0,002	0,000		0,016	-0,011	0,009	0,000		0,032	-0,080	0,002	0,000		-0,005	-0,041	0,024	0,000
07000	-0,169	-0,083	-0,058	0,000	06999	-0,077	-0,018	-0,040	0,000	10352	-0,144	-0,140	-0,033	0,000	00566	-0,388	-0,303	-0,071	0,000
	0,004	-0,068	-0,079	0,000		-0,016	-0,022	-0,035	0,000		0,112	0,035	-0,085	0,000		0,591	0,233	0,071	0,000
03867	-0,258	0,027	-0,038	0,000	06998	-0,018	0,013	-0,043	0,000	03870	-0,096	-0,068	0,009	0,000	13203	-0,170	-0,097	-0,048	0,000
	-0,060	0,026	-0,067	0,000		-0,006	-0,002	-0,008	0,000		-0,006	0,005	0,005	0,000		-0,003	-0,055	-0,016	0,000
03864	-0,024	0,123	-0,017	0,000	03865	-0,003	-0,120	-0,071	0,000	07001	-0,061	-0,132	-0,100	0,000	03866	-0,028	-0,314	-0,074	0,000
	0,009	-0,143	-0,030	0,000		0,002	-0,051	-0,037	0,000		-0,010	-0,103	-0,029	0,000		-0,022	0,032	0,043	0,000
10355	0,046	-0,036	-0,075	0,000	13202	0,101	0,106	-0,127	0,000	06991	-0,170	0,094	-0,081	0,000	06992	-0,212	0,012	-0,026	0,000
	0,015	-0,009	-0,032	0,000		0,037	0,052	-0,051	0,000		-0,023	0,034	-0,032	0,000		-0,016	0,008	-0,022	0,000
03868	-0,160	0,029	-0,036	0,000	10354	-0,057	-0,007	-0,089	0,000	03862	0,062	-0,026	0,020	0,000	13205	-0,095	-0,113	-0,021	0,000
	-0,031	0,023	-0,014	0,000		-0,006	-0,071	-0,023	0,000		-0,058	-0,204	0,020	0,000		-0,031	-0,142	-0,043	0,000
10351	0,003	-0,008	0,017	0,000	06995	-0,079	-0,122	-0,086	0,000	07002	0,051	0,143	-0,110	0,000	03855	-0,033	0,004	-0,079	0,000
	-0,023	-0,194	-0,028	0,000		0,001	-0,068	-0,021	0,000		0,005	-0,016	-0,039	0,000		-0,022	-0,067	-0,024	0,000
06996	0,056	0,093	-0,046	0,000	03863	0,023	0,049	0,019	0,000	00498	0,018	0,024	0,017	0,000	03856	-0,052	-0,001	-0,043	0,000
	-0,001	-0,073	-0,031	0,000		-0,013	-0,172	-0,031	0,000		-0,090	-0,296	0,017	0,000		-0,021	-0,070	-0,019	0,000
03857	-0,106	-0,002	-0,004	0,000															
	-0,032	-0,065	-0,030	0,000															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	0,001	-0,008	-0,002	0,000		-0,001	-0,010	0,000	0,000		0,022	-0,002	-0,010	0,000		0,025	-0,012	-0,002	0,000
13061	-0,010	-0,001	0,002	0,000	03859	-0,003	-0,001	0,002	0,000	10356	-0,005	0,000	0,002	0,000	03871	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	0,055	0,003	0,006	0,000		0,007	-0,003	-0,009	0,000		0,010	-0,012	-0,003	0,000		0,001	-0,006	-0,001	0,000
03860	-0,004	-0,001	0,004	0,000	06997	-0,010	-0,003	0,003	0,000	13204	-0,009	-0,004	0,003	0,000	03861	-0,003	0,000	0,003	0,000
	-0,007	-0,004	-0,004	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,012	-0,014	-0,003	0,000		-0,023	-0,011	0,003	0,000
07000	0,002	0,002	0,003	0,000	06999	-0,002	0,001	0,002	0,000	10352	-0,001	0,003	-0,001	0,000	00566	0,000	0,006	-0,002	0,000
	-0,019	-0,003	-0,010	0,000		-0,016	-0,001	-0,004	0,000		-0,002	-0,003	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000	0,000
03867	-0,001	0,001	-0,001	0,000	06998	-0,005	-0,001	0,003	0,000	03870	-0,001	0,002	0,001	0,000	13203	0,003	0,004	0,002	0,000
	-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,009	0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	-0,003	0,000		-0,001	-0,012	-0,006	0,000
03864	0,001	-0,003	0,000	0,000	03865	0,000	0,003	0,002	0,000	07001	0,002	0,005	0,003	0,000	03866	0,000	0,006	0,000	0,000
	0,001	-0,025	0,007	0,000		0,000	-0,015	0,002	0,000		-0,002	-0,020	0,002	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000
10355	-0,001	0,002	0,001	0,000	13202	-0,005	-0,001	0,002	0,000	06991	-0,005	-0,002	0,002	0,000	06992	-0,002	-0,001	0,001	0,000
	-0,001	-0,011	0,003	0,000		-0,005	-0,004	0,003	0,000		-0,002	-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,003	0,000
03868	-0,002	0,000	0,002	0,000	10354	0,000	-0,001	0,004	0,000	03862	-0,003	0,000	0,002	0,000	13205	0,002	0,003	0,001	0,000
	-0,001	0,000	-0,003	0,000		0,004	-0,014	-0,001	0,000		-0,035	-0,038	0,013	0,000		-0,011	-0,020	0,002	0,000
10351	-0,001	0,000	0,000	0,000	06995	0,002	0,007	0,003	0,000	07002	-0,001	-0,001	0,002	0,000	03855	-0,001	0,000	0,004	0,000
	-0,006	-0,027	0,009	0,000		0,000	-0,015	-0,004	0,000		0,002	-0,013	0,005	0,000		0,001	-0,013	0,001	0,000
06996	-0,004	-0,003	0,003	0,000	03863	-0,001	0,000	-0,001	0,000	00498	-0,002	-0,002	0,000	0,000	03856	-0,002	-0,001	0,003	0,000
	0,003	-0,016	-0,007	0,000		-0,005	-0,025	0,006	0,000		-0,006	-0,029	0,011	0,000		0,007	-0,015	0,005	0,000
03857	-0,005	-0,001	0,001	0,000															
	0,004	-0,015	0,009	0,000															
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
06994	0,001	0,001	0,000	0,000	06993	0,000	0,000	0,000	0,000	03869	0,000	0,000	0,000	0,000	03854	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
10353	0,000	0,000	0,000	0,000	13101	0,000	0,000	0,000	0,000	03858	-0,001	0,000	0,000	0,000	10350	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,003	0,000	-0,001	0,000		0,004	0,000	-0,001	0,000
13061	-0,001	0,000	0,000	0,000	03859	0,000	0,000	0,000	0,000	10356	-0,001	0,000	0,000	0,000	03871	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,003	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
03860	-0,001	0,000	0,001	0,000	06997	-0,002	0,000	0,001	0,000	13204	-0,002	-0,001	0,000	0,000	03861	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000	0,000
07000	0,000	0,000	0,000	0,000	06999	0,000	0,000	0,000	0,000	10352	0,000	0,001	0,000	0,000	00566	0,000	0,001	0,000	0,000
	-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
03867	0,000	0,000	0,000	0,000	06998	-0,001	0,000	0,000	0,000	03870	0,000	0,000	0,000	0,000	13203	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000
03864	0,000	0,000	0,000	0,000	03865	0,000	0,001	0,000	0,000	07001	0,000	0,001	0,000	0,000	03866	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
10355	0,000	0,000	0,000	0,000	13202	-0,001	0,000	0,000	0,000	06991	-0,001	0,000	0,000	0,000	06992	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
03868	0,000	0,000	0,000	0,000	10354	0,000	0,000	0,001	0,000	03862	0,000	0,000	0,000	0,000	13205	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,003	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
10351	0,000	0,000	0,000	0,000	06995	0,000	0,001	0,001	0,000	07002	0,000	0,000	0,000	0,000	03855	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06996	-0,001	0,000	0,000	0,000	03863	0,000	0,000	0,000	0,000	00498	0,000	0,000	0,000	0,000	03856	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000		0,001	-0,001	0,000	0,000
03857	-0,001	0,000	0,000	0,000															
	0,001	-0,001	0,001	0,000															
Piano Terzo					Parete P34-P35-P36-P37					Parete P36-P35									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03868	-0,034	0,038	0,047	0,000	07046	-0,002	0,019	0,039	0,000	03869	-0,069	-0,003	0,050	0,000	07047	0,116	0,072	0,061	0,000
	0,009	-0,045	-0,039	0,000		0,011	-0,024	-0,022	0,000		0,007	-0,045	-0,022	0,000		-0,005	-0,005	-0,040	0,000
10372	0,061	-0,041	-0,040	0,000	00564	0,136	-0,125	-0,009	0,000	03911	0,102	0,044	-0,019	0,000	03867	-0,083	0,048	-0,003	0,000
	-0,081	-0,004	-0,018	0,000		-0,257	-0,040	-0,069	0,000		0,098	0,006	-0,023	0,000		0,025	-0,028	-0,053	0,000
07048	0,138																		



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
07048	-0,029	0,083	-0,029	0,000	08394	0,002	0,192	0,011	0,000	10374	0,020	0,052	0,004	0,000	08393	0,008	-0,094	-0,019	0,000
	0,041	0,051	0,034	0,000		-0,060	0,002	-0,015	0,000		-0,061	0,001	-0,017	0,000		-0,064	0,007	-0,015	0,000
	0,010	-0,059	-0,054	0,000		0,027	0,022	-0,024	0,000		0,025	0,028	-0,015	0,000		0,038	0,049	-0,031	0,000
10373	-0,080	-0,002	-0,018	0,000	03915	-0,084	-0,022	-0,014	0,000	00563	-0,088	0,014	-0,011	0,000	03910	-0,032	-0,100	-0,025	0,000
07045	0,072	0,075	-0,015	0,000	03870	0,035	0,133	0,013	0,000	10371	0,061	0,057	0,000	0,000	10376	-0,002	0,066	-0,050	0,000
	0,007	0,002	0,012	0,000		-0,036	-0,010	0,021	0,000		-0,044	-0,084	-0,019	0,000		-0,023	-0,003	-0,006	0,000
	-0,001	-0,018	-0,019	0,000		-0,003	-0,033	0,002	0,000		0,004	-0,097	-0,042	0,000		0,009	0,039	-0,039	0,000
03912	0,021	0,012	-0,006	0,000	03913	-0,023	-0,001	0,004	0,000	00566	-0,075	-0,182	0,020	0,000	03904	-0,041	-0,194	0,005	0,000
10377	0,022	0,045	-0,026	0,000	03909	0,004	0,036	-0,041	0,000	10375	0,067	-0,114	-0,052	0,000	03914	-0,001	-0,087	-0,063	0,000
	0,001	-0,021	-0,026	0,000		-0,012	-0,002	-0,013	0,000		-0,039	-0,005	0,001	0,000		-0,060	-0,023	0,002	0,000
	0,001	0,060	-0,036	0,000		0,002	0,062	-0,039	0,000		0,005	0,039	-0,029	0,000		-0,007	0,042	-0,043	0,000
07044	0,003	-0,001	0,018	0,000	03871	-0,040	-0,021	0,031	0,000	07042	-0,043	-0,017	0,030	0,000	10370	-0,058	-0,058	0,052	0,000
08395	-0,006	0,001	-0,009	0,000	10378	0,009	-0,012	0,012	0,000	10379	0,014	0,007	-0,011	0,000	07043	0,018	0,016	-0,005	0,000
	-0,052	0,028	-0,004	0,000		-0,026	-0,002	0,007	0,000		-0,041	-0,003	0,013	0,000		-0,015	-0,007	0,023	0,000
	0,015	0,018	-0,030	0,000		0,019	0,014	-0,028	0,000		0,015	0,019	-0,040	0,000		0,008	-0,003	-0,009	0,000
03907	0,007	0,082	0,011	0,000	03908	0,017	0,033	-0,028	0,000	13258	-0,065	-0,145	0,048	0,000	07038	-0,021	0,000	0,003	0,000
07037	-0,003	0,052	-0,051	0,000	13101	0,002	0,056	-0,052	0,000	03903	0,018	0,096	-0,062	0,000	10380	0,025	-0,002	-0,027	0,000
	-0,028	0,002	0,002	0,000		-0,014	-0,076	0,022	0,000		-0,024	-0,078	0,025	0,000		-0,040	-0,053	0,012	0,000
	0,016	0,007	-0,034	0,000		-0,015	0,038	-0,009	0,000		0,062	0,015	-0,033	0,000		0,011	0,041	-0,049	0,000
07039	-0,011	-0,001	0,002	0,000	07041	-0,147	-0,114	0,077	0,000	07050	-0,038	-0,060	0,008	0,000	10381	-0,023	-0,092	0,070	0,000
	0,024	0,000	-0,027	0,000		0,041	0,012	-0,007	0,000		0,020	-0,018	-0,011	0,000		-0,001	0,010	-0,024	0,000
07051	0,011	-0,276	-0,025	0,000	07033	-0,184	-0,059	0,059	0,000	07034	-0,042	0,005	0,000	0,000	07035	-0,053	-0,001	0,004	0,000
13261	-0,025	0,045	-0,010	0,000	07036	0,025	-0,017	-0,072	0,000	07040	0,013	0,010	-0,057	0,000	13259	0,024	-0,002	-0,042	0,000
	0,087	0,026	0,038	0,000		-0,029	0,001	0,002	0,000		0,026	0,045	0,027	0,000		0,046	0,082	0,022	0,000
	-0,013	-0,121	-0,047	0,000		0,025	-0,001	-0,042	0,000		0,016	0,001	-0,017	0,000		-0,019	0,016	-0,020	0,000
13260	-0,204	-0,193	0,067	0,000	03906	0,008	-0,008	0,052	0,000	07049	0,029	0,004	0,058	0,000	03905	0,010	-0,180	0,031	0,000
	0,115	0,016	-0,020	0,000		0,005	-0,012	-0,038	0,000		-0,013	-0,073	-0,028	0,000		0,009	-0,092	-0,041	0,000
Condizione carico (Abitazioni)																			
03868	-0,139	0,032	0,017	0,000	07046	-0,056	0,025	0,019	0,000	03869	-0,121	-0,010	0,012	0,000	07047	0,068	0,080	0,042	0,000
10372	-0,045	-0,011	-0,014	0,000	00564	-0,018	0,008	0,001	0,000	03911	-0,018	-0,004	-0,001	0,000	03867	-0,015	0,011	0,016	0,000
	-0,083	-0,068	-0,065	0,000		-0,170	-0,134	-0,107	0,000		-0,085	0,013	-0,029	0,000		-0,262	0,009	0,019	0,000
	-0,031	-0,064	-0,048	0,000		0,195	0,186	0,082	0,000		-0,140	-0,197	0,028	0,000		-0,108	0,019	-0,010	0,000
07048	0,015	0,114	0,079	0,000	08394	-0,072	0,009	-0,012	0,000	10374	-0,062	0,006	-0,008	0,000	08393	-0,071	0,006	-0,028	0,000
10373	-0,044	0,059	0,040	0,000	03915	0,012	0,015	-0,014	0,000	00563	0,025	0,012	-0,022	0,000	03910	0,002	0,044	-0,003	0,000
	-0,050	-0,005	-0,023	0,000		-0,016	-0,022	-0,012	0,000		-0,025	0,006	-0,031	0,000		-0,037	-0,121	-0,065	0,000
	0,001	0,047	-0,049	0,000		0,131	0,188	0,030	0,000		-0,250	-0,187	0,079	0,000		-0,022	-0,065	-0,017	0,000
07045	-0,026	0,004	0,019	0,000	03870	-0,099	-0,023	0,035	0,000	10371	-0,186	-0,155	-0,008	0,000	10376	-0,053	-0,007	0,006	0,000
03912	-0,006	0,009	-0,005	0,000	03913	0,009	0,016	-0,001	0,000	00566	0,101	0,088	0,053	0,000	03904	-0,020	-0,021	0,002	0,000
	-0,048	0,017	0,015	0,000		-0,028	0,001	0,034	0,000		-0,389	-0,356	0,120	0,000		-0,082	-0,381	0,049	0,000
	-0,032	-0,139	-0,034	0,000		0,000	-0,014	-0,054	0,000		0,677	0,427	-0,164	0,000		-0,004	0,087	-0,075	0,000
10377	-0,002	-0,008	-0,034	0,000	03909	-0,011	0,053	-0,013	0,000	10375	-0,042	-0,005	0,022	0,000	03914	-0,048	-0,033	0,032	0,000
07044	-0,034	-0,027	-0,025	0,000	03871	0,002	-0,036	-0,022	0,000	07042	0,020	0,002	0,001	0,000	10370	0,045	0,097	-0,037	0,000
	-0,043	-0,009	0,030	0,000		-0,039	-0,028	0,059	0,000		-0,141	-0,039	0,058	0,000		-0,099	-0,091	0,104	0,000
	0,015	0,005	-0,013	0,000		0,082	0,089	-0,003	0,000		0,033	0,010	-0,019	0,000		0,029	0,070	-0,003	0,000
08395	-0,062	0,062	0,006	0,000	10378	-0,025	-0,001	0,020	0,000	10379	-0,063	-0,006	0,025	0,000	07043	-0,062	-0,021	0,043	0,000
03907	0,023	0,018	-0,008	0,000	03908	0,018	0,002	-0,002	0,000	13258	-0,003	0,001	0,000	0,000	07043	0,017	0,019	-0,024	0,000
	0,015	0,185	0,022	0,000		0,034	0,094	-0,050	0,000		-0,124	-0,264	0,093	0,000		-0,032	-0,001	0,006	0,000
	-0,004	0,049	0,001	0,000		0,000	0,005	-0,002	0,000		-0,010	0,042	-0,005	0,000		0,018	0,000	-0,002	0,000
07037	-0,041	0,002																	



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07051	0,000	-0,001	0,000	0,000	07033	-0,001	0,000	0,000	0,000	07034	0,000	0,000	0,000	0,000	07035	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
13261	0,001	0,001	0,000	0,000	07036	0,000	0,000	0,000	0,000	07040	0,001	0,000	0,000	0,000	13259	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
13260	-0,001	-0,001	0,000	0,000	03906	0,000	0,000	0,000	0,000	07049	0,000	0,001	0,000	0,000	03905	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03868	0,001	0,000	0,002	0,000	07046	0,000	0,000	0,001	0,000	03869	0,000	0,000	0,001	0,000	07047	0,000	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,002	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	-0,003	0,000		-0,002	-0,001	-0,004	0,000
10372	0,001	0,005	0,000	0,000	00564	0,003	0,006	0,001	0,000	03911	0,001	0,002	-0,001	0,000	03867	0,000	0,002	0,000	0,000
	0,001	0,008	-0,003	0,000		0,003	0,010	-0,002	0,000		0,001	0,009	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	-0,001	0,000
07048	0,002	0,003	0,001	0,000	08394	-0,002	0,002	0,000	0,000	10374	-0,001	0,001	-0,001	0,000	08393	0,000	0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,005	0,000		0,000	0,004	-0,003	0,000		0,000	0,004	-0,003	0,000		0,000	0,006	-0,004	0,000
10373	0,000	0,003	-0,001	0,000	03915	0,001	0,002	-0,001	0,000	00563	0,001	0,004	-0,001	0,000	03910	0,001	0,007	0,001	0,000
	0,002	0,004	-0,003	0,000		0,003	0,008	0,000	0,000		0,001	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,008	-0,003	0,000
07045	-0,002	0,000	0,001	0,000	03870	-0,001	0,001	0,001	0,000	10371	0,000	0,004	-0,001	0,000	10376	0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	-0,001	-0,003	0,000		-0,002	-0,003	-0,003	0,000		-0,002	-0,006	-0,003	0,000		0,001	0,006	-0,003	0,000
03912	-0,001	0,000	-0,001	0,000	03913	0,000	0,000	-0,001	0,000	00566	0,001	0,007	-0,001	0,000	03904	0,000	0,006	-0,001	0,000
	0,001	0,009	-0,002	0,000		0,002	0,008	-0,002	0,000		-0,005	-0,014	0,000	0,000		0,000	-0,005	-0,003	0,000
10377	0,000	0,004	-0,001	0,000	03909	0,000	0,009	0,000	0,000	10375	0,000	0,000	-0,001	0,000	03914	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,007	-0,003	0,000		0,000	0,007	-0,003	0,000		0,001	0,005	-0,002	0,000		0,002	0,007	-0,002	0,000
07044	-0,002	0,000	0,000	0,000	03871	-0,001	0,001	-0,001	0,000	07042	-0,001	0,000	0,000	0,000	10370	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,002	0,000	-0,002	0,000		-0,002	-0,006	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,003	-0,002	0,000
08395	-0,002	0,003	0,001	0,000	10378	-0,002	0,000	0,000	0,000	10379	-0,002	0,000	0,000	0,000	07043	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,003	0,000		0,001	0,002	-0,002	0,000		0,002	0,002	-0,003	0,000		0,000	-0,002	-0,002	0,000
03907	0,000	0,009	0,000	0,000	03908	0,000	0,008	-0,001	0,000	13258	-0,002	0,004	0,001	0,000	07038	-0,003	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,008	-0,004	0,000		0,000	0,007	-0,004	0,000		0,001	0,012	-0,006	0,000		0,002	0,000	-0,002	0,000
07037	-0,002	0,000	0,000	0,000	13101	-0,001	-0,001	-0,002	0,000	03903	0,000	-0,001	-0,001	0,000	10380	-0,001	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,003	0,000		0,002	-0,001	0,000	0,000		0,001	-0,002	-0,002	0,000		0,001	0,005	-0,004	0,000
07039	-0,003	0,000	0,000	0,000	07041	-0,001	-0,001	0,000	0,000	07050	-0,001	0,009	0,000	0,000	10381	0,000	0,007	0,001	0,000
	0,001	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,004	-0,001	0,000
07051	0,001	0,005	0,000	0,000	07033	-0,006	-0,001	0,001	0,000	07034	-0,003	0,000	0,000	0,000	07035	-0,004	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,007	0,000	0,000		0,002	-0,002	-0,007	0,000		0,001	0,001	-0,006	0,000		0,003	0,000	-0,004	0,000
13261	0,002	0,007	0,000	0,000	07036	-0,003	0,000	0,000	0,000	07040	-0,001	0,002	0,001	0,000	13259	0,000	0,005	0,002	0,000
	-0,001	-0,009	-0,003	0,000		0,003	0,000	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,008	0,004	0,000	0,000
13260	0,000	-0,002	0,000	0,000	03906	0,000	0,006	0,001	0,000	07049	0,001	0,010	0,001	0,000	03905	0,001	0,003	0,000	0,000
	0,008	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,003	0,000		-0,001	-0,004	-0,002	0,000		0,001	-0,006	-0,003	0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03868	0,000	0,000	0,000	0,000	07046	0,000	0,000	0,000	0,000	03869	0,000	0,000	0,000	0,000	07047	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
10372	0,002	0,001	0,000	0,000	00564	0,003	0,001	0,001	0,000	03911	0,002	0,001	0,000	0,000	03867	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000		0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07048	0,000	0,001	0,000	0,000	08394	0,000	0,000	0,000	0,000	10374	0,000	0,000	0,000	0,000	08393	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
10373	-0,001	0,000	0,000	0,000	03915	-0,001	0,000	0,000	0,000	00563	-0,001	0,000	0,000	0,000	03910	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000	0,000
07045	0,000	0,000	0,000	0,000	03870	0,000	0,000	0,000	0,000	10371	0,000	0,001	0,000	0,000	10376	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
03912	0,000	0,000	0,000	0,000	03913	0,000	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,001	0,000	0,000	03904	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,00												



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>	
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	
	0,036	0,002	-0,040	0,000		-0,007	-0,001	-0,028	0,000		-0,006	0,049	-0,011	0,000		0,000	-0,015	-0,023	0,000	
00564	0,101	0,082	-0,043	0,000	00497	0,124	0,017	-0,055	0,000	03921	0,063	0,026	0,008	0,000	03924	-0,066	0,002	0,057	0,000	
	-0,206	-0,552	0,039	0,000		0,050	0,194	-0,018	0,000		0,022	0,073	-0,055	0,000		0,010	0,054	-0,012	0,000	
03914	-0,058	0,005	0,041	0,000	03925	-0,075	-0,018	0,026	0,000											
	-0,051	-0,153	-0,060	0,000		-0,013	0,004	-0,079	0,000											
Condizione carico (Abitazioni)																				
00563	-0,022	-0,137	0,026	0,000	03915	-0,045	0,005	0,030	0,000	13060	-0,041	0,088	0,050	0,000	03912	-0,036	-0,023	0,039	0,000	
	-0,122	0,275	-0,007	0,000		-0,035	-0,161	0,028	0,000		0,052	-0,079	-0,041	0,000		0,016	0,069	-0,055	0,000	
03911	-0,037	-0,015	0,006	0,000	03922	-0,016	0,026	0,043	0,000	03923	-0,025	0,004	0,052	0,000	03913	-0,035	-0,007	0,050	0,000	
	-0,064	-0,131	0,005	0,000		0,026	0,081	-0,059	0,000		0,004	0,050	-0,044	0,000		0,001	-0,029	-0,063	0,000	
00564	-0,104	0,082	-0,019	0,000	00497	-0,004	-0,092	0,010	0,000	03921	0,023	0,019	0,026	0,000	03924	-0,040	-0,009	0,055	0,000	
	-0,078	-0,885	0,032	0,000		0,055	0,231	-0,041	0,000		0,040	0,196	-0,043	0,000		-0,005	-0,036	-0,023	0,000	
03914	-0,029	0,010	0,050	0,000	03925	-0,057	-0,014	0,046	0,000											
	-0,015	-0,131	-0,063	0,000		-0,018	0,015	-0,025	0,000											
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																				
00563	0,000	0,000	0,000	0,000	03915	0,000	0,000	0,000	0,000	13060	0,000	0,000	0,000	0,000	03912	0,000	0,000	0,000	0,000	
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000	
03911	0,000	0,000	0,000	0,000	03922	0,000	0,000	0,000	0,000	03923	0,000	0,000	0,000	0,000	03913	0,000	0,000	0,000	0,000	
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
00564	0,000	0,000	0,000	0,000	00497	0,000	0,000	0,000	0,000	03921	0,000	0,000	0,000	0,000	03924	0,000	0,000	0,000	0,000	
	0,001	0,003	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
03914	0,000	0,000	0,000	0,000	03925	0,000	0,000	0,000	0,000											
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000											
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																				
00563	0,000	-0,003	-0,002	0,000	03915	0,000	0,000	0,001	-0,002	0,000	13060	0,001	0,000	-0,002	0,000	03912	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	0,015	0,046	0,001	0,000		0,004	0,018	-0,002	0,000	0,001		0,003	-0,002	0,000	0,003		0,014	-0,002	0,000	
03911	-0,001	0,000	0,000	0,000	03922	-0,001	0,000	0,000	0,000	03923	-0,001	0,000	-0,001	0,000	03913	-0,001	0,000	-0,001	0,000	
	0,005	0,022	-0,001	0,000		0,001	0,011	-0,001	0,000		0,002	0,011	-0,001	0,000		0,002	0,011	-0,002	0,000	
00564	0,000	0,002	0,000	0,000	00497	-0,002	-0,001	0,000	0,000	03921	-0,002	0,000	0,000	0,000	03924	-0,001	0,000	-0,001	0,000	
	0,009	0,039	-0,002	0,000		-0,001	0,007	0,000	0,000		0,001	0,006	-0,001	0,000		0,001	0,010	-0,002	0,000	
03914	-0,001	0,000	-0,001	0,000	03925	0,001	-0,001	-0,002	0,000											
	0,002	0,012	-0,002	0,000		0,001	0,005	-0,002	0,000											
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																				
00563	-0,001	0,000	0,000	0,000	03915	-0,001	0,000	0,000	0,000	13060	-0,001	0,000	0,000	0,000	03912	0,000	0,000	0,000	0,000	
	0,004	0,006	0,000	0,000		0,000	0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,007	0,001	0,000	
03911	0,001	-0,001	0,000	0,000	03922	0,000	0,000	0,001	0,000	03923	0,000	0,000	0,001	0,000	03913	-0,001	0,000	0,000	0,000	
	0,004	0,010	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000	
00564	0,004	0,001	-0,001	0,000	00497	0,002	0,001	-0,001	0,000	03921	0,000	0,000	0,000	0,000	03924	-0,001	0,000	0,000	0,000	
	0,002	0,017	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		-0,001	-0,006	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000	
03914	-0,001	0,000	0,000	0,000	03925	-0,001	0,000	0,000	0,000											
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000											
Piano Terzo					Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49					Parete P42-P43										
Condizione carico (Carico Permanente)																				
03747	-0,086	0,022	0,074	0,000	03752	-0,105	-0,014	0,085	0,000	03746	-0,110	0,028	0,067	0,000	03748	-0,092	-0,043	0,065	0,000	
	-0,018	-0,048	-0,009	0,000		0,020	0,088	-0,012	0,000		0,028	0,128	-0,012	0,000		-0,037	-0,141	0,028	0,000	
03751	-0,096	0,010	0,075	0,000	03750	-0,030	0,008	-0,005	0,000	03749	0,013	-0,071	-0,006	0,000	00462	0,086	0,030	-0,053	0,000	
	0,089	0,176	0,036	0,000		0,097	0,031	0,184	0,000		0,076	0,361	0,236	0,000		-0,246	-0,530	0,154	0,000	
13092	0,069	0,079	-0,041	0,000	03745	-0,130	0,046	0,044	0,000	03753	-0,139	-0,035	0,079	0,000	03754	-0,133	-0,002	0,055	0,000	
	0,472	1,575	0,047	0,000		0,101	0,389	0,001	0,000		-0,008	0,016	-0,037	0,000		-0,084	-0,150	0,006	0,000	
13091	-0,087	0,107	-0,037	0,000	13032	-0,055	-0,078	-0,020	0,000											
	0,122	0,271	0,071	0,000		-0,192	-0,103	0,107	0,000											
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																				
03747	-0,014	0,010	0,021	0,000	03752	-0,023	-0,008	0,027	0,000	03746	-0,027	0,010	0,021	0,000	03748	-0,010	-0,010	0,019	0,000	
	-0,004	-0,012	-0,008	0,000		0,002	0,023	-0,010	0,000		0,018	0,057	-0,009	0,000		-0,019	-0,057	0,004	0,000	
03751	-0,015	0,000	0,024	0,000	03750	0,006	-0,001	0,000	0,000	03749	0,022	-0,024	0,001	0,000	00462	0,045	0,014	-0,020	0,000	
	0,020	0,053	0,006	0,000		0,022	0,010	0,057	0,000		0,006	0,085	0,082	0,000		-0,078	-0,179	0,046	0,000	
13092	0,049	0,017	-0,014	0,000	03745	-0,042	0,016	0,015	0,000	03753	-0,041	-0,014	0,027	0,000	03754	-0,046	0,001	0,021	0,000	
	0,160	0,460	0,015	0,000		0,055	0,154	-0,001	0,000		-0,005	-0,010	-0,018	0,000		-0,024	-0,075	0,004	0,000	
13091	-0,029	0,045	-0,018	0,000	13032	-0,016	-0,046	-0,011	0,000											
	0,052	0,070	0,032	0,000		-0,066	-0,019	0,047	0,000											
Condizione carico (Abitazioni)																				
03747	-0,003	0,010	-0,001	0,000	03752	-0,012	-0,009	0,008	0,000	03746	-0,036	0,004	0,006	0,000	03748	0,024	0,010	0,001	0,000	
	-0,005	-0,019	-0,010	0,000		-0,016	-0,011	-0,013	0,000		0,020	0,029	-0,0							



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
13092	-0,004 0,036	0,005 0,118	-0,002 0,001	0,000 0,000	03745	0,010 -0,004	0,003 0,014	0,001 -0,001	0,000 0,000	03753	0,004 0,000	-0,002 0,003	0,004 -0,002	0,000 0,000	03754	0,015 -0,011	-0,001 -0,011	0,002 -0,001	0,000 0,000
13091	0,018 -0,002	0,002 0,018	-0,002 0,001	0,000 0,000	13032	0,022 -0,017	0,001 -0,026	-0,001 0,002	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03747	0,001 -0,003	0,002 -0,009	0,003 -0,001	0,000 0,000	03752	0,000 -0,001	-0,001 0,002	0,004 -0,001	0,000 0,000	03746	-0,001 -0,001	0,001 -0,002	0,002 -0,001	0,000 0,000	03748	0,000 -0,005	-0,002 -0,014	0,003 0,001	0,000 0,000
03751	0,000 0,002	0,000 0,006	0,004 0,002	0,000 0,000	03750	0,003 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,009	0,000 0,000	03749	0,004 0,000	-0,004 0,010	0,000 0,013	0,000 0,000	00462	0,008 -0,012	0,003 -0,031	-0,003 0,008	0,000 0,000
13092	0,009 0,028	0,003 0,073	-0,002 0,002	0,000 0,000	03745	-0,002 0,002	0,001 0,005	0,002 0,000	0,000 0,000	03753	-0,002 -0,002	-0,001 -0,003	0,003 -0,001	0,000 0,000	03754	-0,002 -0,004	0,000 -0,010	0,002 0,001	0,000 0,000
13091	-0,001 0,003	0,004 0,002	-0,001 0,004	0,000 0,000	13032	0,000 -0,007	-0,005 -0,008	-0,001 0,005	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49					Parete P43-P44									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
10259	-0,039 0,015	-0,056 0,060	0,001 -0,008	0,000 0,000	10254	-0,001 0,049	-0,030 0,129	-0,018 -0,010	0,000 0,000	03668	-0,022 -0,060	-0,008 0,091	-0,010 0,035	0,000 0,000	10255	-0,150 0,000	-0,013 0,008	0,002 0,018	0,000 0,000
03664	-0,128 0,017	-0,006 0,054	0,008 0,019	0,000 0,000	13090	-0,170 0,065	-0,011 0,040	0,007 0,012	0,000 0,000	03730	-0,157 0,053	-0,004 0,093	0,037 -0,014	0,000 0,000	10264	-0,170 0,021	-0,030 -0,007	0,050 -0,001	0,000 0,000
03731	-0,146 -0,052	-0,055 -0,090	0,000 -0,038	0,000 0,000	03729	-0,111 0,040	0,000 0,063	0,048 -0,016	0,000 0,000	10263	-0,161 -0,029	-0,080 -0,029	0,018 -0,004	0,000 0,000	03732	-0,226 -0,008	-0,073 -0,078	0,006 -0,006	0,000 0,000
03766	-0,004 -0,010	-0,021 0,081	-0,022 0,027	0,000 0,000	00541	0,017 0,284	-0,038 0,363	-0,025 0,114	0,000 0,000	10265	-0,071 0,016	0,000 -0,004	0,047 -0,019	0,000 0,000	00543	-0,034 -0,182	-0,194 -0,236	0,022 0,062	0,000 0,000
03761	-0,061 -0,003	-0,156 -0,023	0,011 -0,001	0,000 0,000	10253	-0,032 -0,012	-0,101 -0,048	0,016 -0,017	0,000 0,000	03728	-0,029 -0,011	-0,019 -0,024	0,038 0,035	0,000 0,000	06910	-0,053 -0,008	-0,005 0,006	0,004 0,018	0,000 0,000
06909	-0,058 0,007	0,001 -0,011	0,008 0,008	0,000 0,000	10258	-0,070 -0,013	0,006 0,016	0,021 0,015	0,000 0,000	03755	-0,133 -0,035	-0,012 -0,014	0,011 -0,004	0,000 0,000	10257	-0,064 -0,004	0,011 0,012	0,015 0,020	0,000 0,000
03665	-0,108 0,005	-0,004 0,042	0,027 0,004	0,000 0,000	03765	-0,013 0,000	0,020 0,072	-0,005 -0,016	0,000 0,000	13226	-0,123 0,025	-0,147 0,070	0,036 -0,021	0,000 0,000	10256	-0,099 -0,003	-0,008 0,008	0,004 -0,002	0,000 0,000
03666	-0,091 0,001	0,001 0,016	0,042 0,017	0,000 0,000	03667	-0,049 -0,013	-0,026 0,010	0,023 0,050	0,000 0,000	06908	-0,098 -0,011	-0,056 0,029	0,016 -0,014	0,000 0,000	10260	-0,002 -0,007	-0,025 0,007	0,051 -0,008	0,000 0,000
03756	-0,057 -0,019	0,001 -0,004	0,058 -0,007	0,000 0,000	13227	-0,013 0,003	0,037 0,030	0,026 0,012	0,000 0,000	13229	-0,011 -0,007	-0,018 -0,023	0,015 -0,017	0,000 0,000	06911	-0,008 -0,008	0,036 -0,003	0,028 0,028	0,000 0,000
06912	-0,001 -0,008	0,079 0,015	0,008 -0,009	0,000 0,000	06923	-0,054 0,005	-0,171 0,060	0,048 -0,013	0,000 0,000	03757	-0,015 -0,018	-0,039 0,000	0,073 -0,010	0,000 0,000	10252	-0,198 -0,030	-0,045 -0,068	0,013 0,007	0,000 0,000
06922	-0,002 0,003	-0,073 0,038	0,031 -0,011	0,000 0,000	03764	0,003 0,000	-0,066 0,042	0,040 -0,014	0,000 0,000	06913	0,010 0,005	-0,041 -0,001	0,010 -0,013	0,000 0,000	13093	-0,239 0,003	-0,038 -0,093	0,006 0,027	0,000 0,000
03763	-0,008 0,000	-0,133 0,009	0,018 -0,013	0,000 0,000	06921	0,017 -0,002	-0,034 0,018	0,013 -0,008	0,000 0,000	03762	-0,015 0,000	-0,158 -0,019	-0,002 -0,017	0,000 0,000	06914	-0,018 -0,003	-0,044 -0,005	0,030 -0,004	0,000 0,000
03760	-0,145 -0,034	-0,005 -0,025	0,014 0,011	0,000 0,000	13228	-0,174 -0,024	-0,088 -0,016	0,078 0,008	0,000 0,000	10261	-0,054 -0,019	-0,064 -0,004	0,065 -0,008	0,000 0,000	03758	-0,002 -0,018	-0,020 -0,002	0,060 -0,010	0,000 0,000
03759	-0,083 -0,026	-0,014 -0,009	0,027 -0,007	0,000 0,000	10262	0,020 -0,003	-0,041 0,001	0,024 -0,010	0,000 0,000	06920	0,000 0,008	0,051 -0,010	-0,010 -0,006	0,000 0,000	06915	-0,080 0,001	-0,239 0,011	0,044 -0,001	0,000 0,000
06918	-0,106 0,020	0,002 -0,005	0,004 -0,014	0,000 0,000	06916	-0,305 0,006	-0,011 0,004	-0,015 -0,008	0,000 0,000	06917	-0,130 0,005	-0,004 0,002	0,011 -0,010	0,000 0,000	06919	-0,024 0,016	0,024 0,002	0,030 -0,024	0,000 0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
10259	-0,002 0,002	-0,005 0,023	-0,002 -0,009	0,000 0,000	10254	0,018 0,017	0,004 0,049	-0,002 -0,013	0,000 0,000	03668	0,022 -0,041	0,009 0,021	-0,002 0,011	0,000 0,000	10255	-0,039 0,010	-0,007 0,008	-0,001 0,001	0,000 0,000
03664	-0,039 0,026	-0,007 0,039	0,001 0,006	0,000 0,000	13090	-0,060 0,040	0,000 0,023	0,009 -0,002	0,000 0,000	03730	-0,026 0,014	0,010 0,034	0,004 -0,005	0,000 0,000	10264	-0,034 0,009	-0,001 -0,005	0,007 -0,001	0,000 0,000
03731	-0,024 -0,017	-0,002 -0,034	-0,006 -0,016	0,000 0,000	03729	-0,013 0,013	0,007 0,019	0,012 -0,002	0,000 0,000	10263	-0,028 -0,009	-0,012 -0,014	0,000 -0,002	0,000 0,000	03732	-0,044 -0,003	-0,015 -0,037	-0,003 -0,004	0,000 0,000
03766	-0,001 -0,006	0,007 0,030	0,000 0,004	0,000 0,000	00541	0,039 0,124	-0,001 0,157	0,004 0,043	0,000 0,000	10265	-0,015 0,005	0,006 -0,007	0,015 -0,008	0,000 0,000	00543	-0,003 -0,055	-0,044 -0,113	0,010 0,023	0,000 0,000
03761	-0,019 -0,002	-0,034 -0,019	0,005 -0,007	0,000 0,000	10253	-0,004 -0,001	-0,015 -0,032	0,009 -0,008	0,000 0,000	03728	0,001 -0,002	0,008 -0,018	0,012 0,018	0,000 0,000	06910	-0,006 -0,004	0,000 0,003	0,000 0,003	0,000 0,000
06909	-0,008 0,000	0,000 -0,005	0,001 0,000	0,000 0,000	10258	-0,009 -0,009	0,001 0,007	0,002 0,003	0,000 0,000	03755	-0,015 -0,014	-0,004 -0,007	0,002 -0,011	0,000 0,000	10257	-0,011 0,002	-0,001 0,005	-0,001 0,007	0,000 0,000
03665	-0,030 0,008	-0,005 0,026	0,002 -0,003	0,000 0,000	03765	-0,001 -0,001	0,014 0,028	-0,001 -0,012	0,000 0,000	13226	-0,020 0,007	-0,017 0,031	0,005 -0,012	0,000 0,000	10256	-0,015 0,005	-0,003 0,004	-0,004 -0,007	0,000 0,000
03666	-0,017 0,000	-0,001 0,008	0,007 0,003	0,000 0,000	03667	-0,001 -0,012	-0,003 -0,002	0,001 0,016	0,000 0,000	06908	-0,015 -0,009	-0,009 0,012	0,002 -0,009	0,000 0,000	10260	0,001 -0,001	-0,005 0,001	0,005 -0,006	0,000 0,000
03756	-0,006 -0,005	0,000 -0,002																	



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
03766	-0,012	-0,006	0,009	0,000	00541	0,057	-0,013	0,014	0,000	10265	-0,022	0,000	-0,002	0,000	00543	0,000	0,027	0,017	0,000
	-0,006	-0,002	-0,010	0,000		0,079	0,096	0,019	0,000		0,003	0,003	-0,001	0,000		-0,036	-0,099	0,028	0,000
03761	-0,005	0,034	0,012	0,000	10253	0,000	0,029	0,018	0,000	03728	0,001	0,026	0,006	0,000	06910	-0,042	0,004	-0,001	0,000
	-0,002	-0,007	-0,008	0,000		0,003	-0,019	-0,004	0,000		0,009	0,008	0,023	0,000		-0,011	-0,001	-0,003	0,000
06909	-0,038	-0,001	-0,004	0,000	10258	-0,022	-0,002	-0,017	0,000	03755	-0,021	-0,001	0,003	0,000	10257	-0,045	-0,015	-0,013	0,000
	-0,020	-0,001	0,001	0,000		-0,024	-0,002	0,003	0,000		-0,009	-0,017	-0,019	0,000		0,006	-0,004	0,007	0,000
03665	-0,052	-0,010	-0,013	0,000	03765	-0,003	-0,009	0,006	0,000	13226	0,019	0,070	-0,007	0,000	10256	-0,028	-0,004	-0,011	0,000
	0,010	0,018	-0,006	0,000		-0,002	0,002	-0,015	0,000		-0,008	0,004	-0,009	0,000		0,016	-0,005	-0,009	0,000
03666	-0,016	-0,004	-0,018	0,000	03667	0,006	0,013	-0,020	0,000	06908	-0,007	0,013	-0,004	0,000	10260	-0,013	-0,008	-0,026	0,000
	-0,011	-0,010	0,000	0,000		-0,035	-0,032	0,008	0,000		-0,024	0,001	0,001	0,000		0,004	-0,006	-0,002	0,000
03756	-0,009	0,005	-0,022	0,000	13227	-0,048	-0,044	-0,024	0,000	13229	-0,022	0,009	-0,003	0,000	06911	-0,083	-0,032	-0,024	0,000
06912	0,002	-0,047	-0,007	0,000	06923	0,020	0,075	-0,013	0,000	03757	0,001	0,000	-0,035	0,000	10252	-0,023	-0,001	-0,001	0,000
	0,000	-0,006	0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,009	0,000		-0,004	-0,002	-0,007	0,000		-0,010	-0,010	0,001	0,000
06922	0,008	0,060	-0,012	0,000	03764	-0,004	0,015	-0,012	0,000	06913	0,000	0,021	-0,001	0,000	13093	-0,031	-0,009	0,005	0,000
03763	0,000	-0,001	-0,011	0,000	06921	0,000	-0,001	-0,012	0,000	03762	-0,001	-0,002	0,002	0,000	06914	-0,016	-0,024	0,002	0,000
	0,000	0,038	-0,011	0,000		-0,001	0,030	-0,008	0,000		0,002	0,057	0,000	0,000		0,006	0,014	-0,019	0,000
03760	0,000	-0,002	-0,011	0,000	13228	0,000	-0,002	-0,011	0,000	10261	-0,001	-0,006	-0,008	0,000	03758	0,002	-0,002	0,000	0,000
	-0,007	0,004	-0,002	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		-0,002	0,002	-0,003	0,000		-0,005	-0,001	-0,034	0,000
03759	-0,010	-0,004	-0,017	0,000	10262	-0,009	0,022	-0,014	0,000	06920	0,007	-0,001	-0,001	0,000	06915	-0,003	0,002	-0,005	0,000
	-0,004	0,004	-0,004	0,000		-0,001	-0,003	-0,011	0,000		-0,001	-0,002	-0,011	0,000		0,028	0,107	-0,017	0,000
06918	-0,038	-0,005	-0,002	0,000	06916	-0,001	-0,003	-0,011	0,000	06917	-0,001	-0,002	-0,011	0,000	06919	-0,001	0,003	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,000	0,000		0,033	0,001	0,003	0,000		-0,038	0,000	-0,004	0,000		-0,072	-0,011	-0,013	0,000
	0,007	0,001	-0,002	0,000		0,007	0,001	-0,002	0,000		0,008	0,000	-0,002	0,000		0,004	-0,001	-0,001	0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
10259	0,000	-0,001	0,000	0,000	10254	0,000	-0,001	0,000	0,000	03668	-0,001	-0,001	0,000	0,000	10255	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03664	0,001	0,000	0,000	0,000	13090	0,001	0,000	0,000	0,000	03730	-0,001	-0,001	0,001	0,000	10264	-0,001	-0,001	0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03731	-0,001	-0,001	0,001	0,000	03729	-0,001	0,000	0,001	0,000	10263	-0,001	-0,001	0,001	0,000	03732	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
03766	0,000	0,000	0,000	0,000	00541	-0,001	-0,001	0,000	0,000	10265	0,000	0,000	0,001	0,000	00543	0,000	-0,003	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,002	0,000	0,000
03761	0,000	-0,002	0,000	0,000	10253	0,000	-0,002	0,000	0,000	03728	0,000	-0,001	0,000	0,000	06910	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06909	0,001	0,000	0,000	0,000	10258	0,000	0,000	0,001	0,000	03755	0,000	0,000	0,000	0,000	10257	0,001	0,001	0,000	0,000
03665	0,000	0,000	0,000	0,000	03765	0,000	0,000	0,000	0,000	13226	0,000	0,000	0,000	0,000	10256	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03666	0,000	0,000	0,001	0,000	03667	0,000	0,000	0,001	0,000	06908	0,000	-0,001	0,000	0,000	10260	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03756	0,000	0,000	0,001	0,000	13227	0,001	0,002	0,001	0,000	13229	0,001	0,000	0,000	0,000	06911	0,002	0,001	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06912	0,000	0,002	0,000	0,000	06923	-0,001	-0,003	0,001	0,000	03757	0,000	0,000	0,002	0,000	10252	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06922	0,000	-0,003	0,001	0,000	03764	0,000	-0,001	0,001	0,000	06913	0,000	-0,001	0,000	0,000	13093	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
03763	0,000	-0,002	0,000	0,000	06921	0,000	-0,001	0,000	0,000	03762	0,000	-0,003	0,000	0,000	06914	0,000	-0,001	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03760	-0,001	0,000	0,000	0,000	13228	-0,002	-0,002	0,001	0,000	10261	-0,001	-0,001	0,002	0,000	03758	0,000	0,000	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03759	-0,001	0,000	0,001	0,000	10262	0,000	-0,001	0,001	0,000	0692									



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
03759	-0,003 -0,007	0,000 0,003	0,007 0,002	0,000 0,000	10262	0,004 0,000	-0,012 0,006	0,006 -0,003	0,000 0,000	06920	-0,003 -0,001	0,000 0,007	0,000 -0,003	0,000 0,000	06915	-0,014 0,000	-0,048 0,005	0,009 0,004	0,000 0,000
06918	-0,002 0,013	0,002 0,000	0,001 -0,002	0,000 0,000	06916	-0,039 0,010	-0,001 0,002	-0,002 -0,003	0,000 0,000	06917	-0,004 0,015	0,000 -0,001	0,002 -0,003	0,000 0,000	06919	0,017 0,010	0,006 -0,003	0,008 0,000	0,000 0,000
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
10259	0,000 0,000	-0,001 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	10254	0,003 0,003	0,000 0,007	0,000 -0,002	0,000 0,000	03668	0,005 -0,008	0,002 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	10255	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
03664	-0,003 0,002	0,000 0,003	0,001 0,001	0,000 0,000	13090	-0,004 0,002	0,000 0,000	0,002 0,001	0,000 0,000	03730	-0,003 0,002	0,000 0,003	0,001 0,000	0,000 0,000	10264	-0,004 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
03731	-0,003 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	03729	-0,002 0,000	0,001 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	10263	-0,003 -0,001	-0,001 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	03732	-0,004 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
03766	0,000 -0,001	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00541	0,007 0,021	-0,001 0,025	0,001 0,007	0,000 0,000	10265	-0,002 0,000	0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	00543	0,001 -0,007	-0,006 -0,016	0,001 0,004	0,000 0,000
03761	-0,003 0,000	-0,004 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	10253	0,000 0,000	-0,002 -0,004	0,001 -0,001	0,000 0,000	03728	0,001 -0,001	0,002 -0,001	0,001 0,003	0,000 0,000	06910	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06909	-0,001 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10258	-0,001 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03755	-0,001 -0,002	-0,001 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	10257	0,000 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
03665	-0,001 0,000	0,001 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	03765	0,000 0,000	0,001 0,003	0,000 -0,002	0,000 0,000	13226	-0,002 0,001	-0,002 0,004	0,001 -0,002	0,000 0,000	10256	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03666	0,000 -0,002	0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	03667	0,001 -0,003	0,000 -0,002	0,000 0,003	0,000 0,000	06908	-0,002 -0,002	-0,001 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	10260	0,000 0,000	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
03756	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	13227	0,001 -0,001	0,002 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	13229	0,000 -0,001	0,001 -0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	06911	0,001 -0,002	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
06912	0,000 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06923	-0,001 0,000	-0,002 0,003	0,001 -0,001	0,000 0,000	03757	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	10252	-0,004 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
06922	0,000 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,002	0,000 0,000	03764	0,000 0,000	0,000 0,002	0,001 -0,002	0,000 0,000	06913	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13093	-0,005 0,002	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
03763	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	06921	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03762	0,000 0,000	-0,003 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	06914	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03760	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13228	-0,004 0,000	-0,001 0,001	0,002 0,000	0,000 0,000	10261	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03758	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000
03759	-0,002 0,000	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	10262	0,001 0,000	0,001 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	06920	0,000 0,000	0,004 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	06915	-0,001 0,000	-0,002 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000
06918	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	06916	-0,007 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	06917	-0,004 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	06919	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000
Piano Terzo					Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49					Parete P44-P47									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03727	-0,003 -0,002	-0,071 -0,039	0,005 -0,008	0,000 0,000	00543	0,009 -0,045	-0,083 0,040	0,015 0,033	0,000 0,000	10232	0,006 -0,021	-0,074 -0,026	0,001 0,008	0,000 0,000	10233	-0,278 0,018	-0,021 0,038	-0,025 0,015	0,000 0,000
03732	-0,239 0,043	-0,014 0,080	-0,020 0,000	0,000 0,000	13093	-0,229 0,058	0,030 0,104	0,021 0,006	0,000 0,000	03719	-0,163 0,017	-0,036 0,097	0,010 0,034	0,000 0,000	03720	-0,129 -0,016	-0,035 -0,002	0,005 0,043	0,000 0,000
13233	-0,147 0,010	-0,011 0,035	-0,010 0,005	0,000 0,000	06887	-0,278 0,015	-0,047 0,036	-0,014 0,020	0,000 0,000	03718	-0,237 0,047	-0,006 0,094	0,000 -0,002	0,000 0,000	10230	-0,273 0,016	-0,021 0,043	0,013 -0,017	0,000 0,000
13095	-0,223 0,055	0,009 0,102	-0,041 -0,005	0,000 0,000	06886	-0,293 0,046	-0,005 0,012	0,008 0,018	0,000 0,000	03722	-0,030 -0,058	-0,087 -0,033	0,000 -0,017	0,000 0,000	10239	-0,014 -0,018	-0,089 0,000	0,005 0,023	0,000 0,000
03721	-0,067 -0,022	-0,067 -0,035	-0,005 0,004	0,000 0,000	10231	-0,005 -0,022	-0,086 0,035	-0,001 0,022	0,000 0,000	10238	-0,051 -0,018	-0,068 -0,002	-0,008 0,011	0,000 0,000	10236	-0,004 -0,008	-0,053 -0,007	0,004 0,008	0,000 0,000
06891	-0,029 -0,004	-0,036 -0,011	0,017 0,006	0,000 0,000	06890	0,021 0,002	0,051 -0,009	0,009 0,004	0,000 0,000	03728	-0,027 -0,063	-0,077 -0,100	0,000 0,039	0,000 0,000	03726	-0,001 -0,001	-0,076 -0,034	0,001 0,000	0,000 0,000
10235	-0,009 -0,018	-0,083 -0,034	-0,001 -0,002	0,000 0,000	08374	-0,225 0,001	-0,020 0,010	0,012 0,003	0,000 0,000	00545	-0,012 0,001	-0,091 0,165	-0,011 -0,026	0,000 0,000	06884	-0,375 0,020	-0,084 0,002	-0,055 0,006	0,000 0,000
06883	-0,294 0,032	-0,013 0,008	-0,019 -0,014	0,000 0,000	13231	-0,457 -0,024	-0,102 0,001	-0,039 0,008	0,000 0,000	13230	-0,140 0,003	-0,016 -0,011	0,001 0,016	0,000 0,000	03730	-0,134 -0,003	-0,047 -0,058	0,001 -0,034	0,000 0,000
03731	-0,159 0,003	-0,037 0,061	-0,024 -0,036	0,000 0,000	06882	-0,268 0,006	-0,043 0,018	0,001 0,000	0,000 0,000	10234	-0,061 -0,010	-0,070 -0,035	0,010 0,009	0,000 0,000	03729	-0,120 -0,006	-0,072 -0,099	0,010 -0,005	0,000 0,000
10237	-0,014 -0,022	-0,078 -0,006	0,004 0,012	0,000 0,000	03725	-0,007 -0,005	-0,078 -0,016	0,002 0,013	0,000 0,000	06885	-0,345 0,018	-0,074 -0,002	0,040 -0,016	0,000 0,000	03717	-0,232 -0,006	-0,029 0,021	-0,014 0,001	0,000 0,000
03723	-0,002 -0,005	-0,088 0,007	0,000 0,037	0,000 0,000	06888	-0,027 0,002	-0,036 0,011	-0,016 0,005	0,000 0,000	13232	-0,415 -0,067	-0,091 0,013	0,031 -0,010	0,000 0,000	06889	0,026 -0,003	0,045 0,002	-0,014 0,005	0,000 0,000
03724	-0,004 0,007	-0,083 -0,010	0,001 0,031	0,000 0,000															
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03727	0,003 -0,001	0,019 -0,014	0,008 0,005	0,000 0,000	00543	0,025 0,011	0,015 0,026	0,015 0,023	0,000 0,000	10232	0								



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	-0,003	0,012	0,009	0,000		0,000	0,007	0,001	0,000		-0,020	0,008	-0,006	0,000		-0,001	0,003	0,002	0,000
03724	0,002	0,007	-0,002	0,000															
	0,004	0,003	0,012	0,000															
	Condizione carico (Abitazioni)																		
03727	0,008 -0,004	0,079 0,013	0,012 0,005	0,000 0,000	00543	0,032 0,054	0,081 0,096	0,021 0,037	0,000 0,000	10232	0,015 0,001	0,060 0,023	0,013 0,001	0,000 0,000	10233	-0,026 0,006	0,005 0,025	0,006 0,003	0,000 0,000
03732	-0,025 0,015	0,009 0,038	-0,002 -0,004	0,000 0,000	13093	-0,027 0,000	0,011 0,038	0,011 0,009	0,000 0,000	03719	-0,020 0,004	0,016 0,012	0,014 0,012	0,000 0,000	03720	-0,003 -0,018	0,017 -0,029	0,017 0,004	0,000 0,000
	-0,006 0,002	0,020 -0,007	0,008 -0,002	0,000 0,000		06887	-0,027 0,002	0,008 0,003	0,008 0,001		0,000 0,000	03718	-0,025 0,009	0,007 0,020		0,002 0,003	0,000 0,000	10230	-0,028 0,002
13233	-0,026 -0,002	0,007 0,015	-0,011 -0,010	0,000 0,000	06886		-0,034 0,010	0,000 0,001	0,002 0,005	0,000 0,000	03722		0,016 -0,021	0,034 -0,017	-0,007 -0,019	0,000 0,000	10239		0,005 -0,004
03721	0,010 -0,018	0,017 -0,022	0,003 -0,004	0,000 0,000	10231	0,013 0,000	0,059 0,014	-0,012 0,004	0,000 0,000	10238	0,009 -0,012	0,017 -0,005	0,001 0,001	0,000 0,000	10236	0,004 -0,006	0,021 0,003	-0,001 0,002	0,000 0,000
06891	0,005 0,000	0,023 0,008	-0,006 0,004	0,000 0,000	06890	0,001 0,000	0,019 0,003	-0,002 0,003	0,000 0,000	03728	0,013 -0,016	0,026 -0,006	0,007 0,020	0,000 0,000	03726	0,005 0,003	0,056 0,006	0,004 0,000	0,000 0,000
10235	0,003 -0,004	0,043 0,009	0,006 0,001	0,000 0,000	08374	-0,022 0,015	0,003 0,015	0,009 0,006	0,000 0,000	00545	0,029 0,060	0,079 0,094	-0,018 -0,034	0,000 0,000	06884	-0,031 0,012	0,000 0,003	0,003 0,004	0,000 0,000
06883	-0,034 0,013	0,002 0,005	-0,002 -0,006	0,000 0,000	13231	-0,027 0,000	0,002 0,012	0,005 0,007	0,000 0,000	13230	-0,010 0,003	0,023 0,009	-0,009 0,001	0,000 0,000	03730	-0,007 -0,004	0,017 -0,007	-0,019 -0,004	0,000 0,000
03731	-0,022 0,009	0,017 0,022	-0,014 -0,010	0,000 0,000	06882	-0,030 0,004	0,009 0,008	-0,008 -0,003	0,000 0,000	10234	0,009 -0,009	0,017 0,004	-0,003 0,003	0,000 0,000	03729	0,009 -0,011	0,010 -0,018	-0,005 0,004	0,000 0,000
10237	0,007 -0,008	0,033 0,005	0,000 0,003	0,000 0,000	03725	-0,001 0,000	0,049 0,003	0,000 0,002	0,000 0,000	06885	-0,031 0,007	-0,001 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	03717	-0,023 0,010	0,000 0,002	-0,007 -0,005	0,000 0,000
03723	0,008 -0,004	0,077 0,004	-0,011 -0,001	0,000 0,000	06888	0,005 -0,002	0,024 -0,001	0,005 -0,001	0,000 0,000	13232	-0,028 0,002	0,000 -0,002	-0,003 -0,002	0,000 0,000	06889	0,000 0,001	0,017 -0,001	0,001 0,003	0,000 0,000
03724	0,004 0,001	0,055 0,003	-0,004 0,004	0,000 0,000															
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03727	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00543	-0,001 -0,003	-0,004 -0,002	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10232	0,000 0,000	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	10233	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03732	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13093	-0,002 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03719	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03720	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000		06887	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000		0,000 0,000	03718	-0,002 0,000	0,000 0,000		0,000 0,000	0,000 0,000	10230	-0,002 0,000
13233	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06886		-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03722		-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10239		0,000 0,000
03721	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10231	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	10238	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10236	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06891	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06890	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03728	-0,001 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03726	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10235	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	08374	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00545	-0,001 -0,003	-0,003 -0,002	0,001 0,001	0,000 0,000	06884	-0,003 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
06883	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13231	-0,004 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	13230	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03730	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
03731	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06882	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10234	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03729	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10237	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03725	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06885	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03717	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03723	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	06888	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13232	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06889	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03724	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000															
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03727	-0,004 0,003	-0,037 -0,011	-0,004 0,000	0,000 0,000	00543	-0,003 -0,036	-0,042 -0,043	-0,005 -0,009	0,000 0,000	10232	-0,001 -0,001	-0,031 -0,013	-0,007 0,005	0,000 0,000	10233	-0,017 -0,005	-0,004 -0,004	-0,001 -0,003	0,000 0,000
03732	-0,017 0,007	-0,004 0,003	0,002 0,003	0,000 0,000	13093	-0,014 -0,018	0,001 -0,016	0,004 -0,003	0,000 0,000	03719	-0,014 0,007	-0,009 0,016	-0,003 0,003	0,000 0,000	03720	-0,017 0,024	-0,014 0,018	-0,004 0,007	0,000 0,000
	-0,015 0,010	-0,010 0,011	-0,003 0,005	0,000 0,000		06887	-0,022 0,007	-0,007 0,008	-0,004 0,004		0,000 0,000	03718	-0,018 0,012	-0,003 0,016		-0,002 -0,003	0,000 0,000	10230	-0,019 -0,002
13233	-0,016 -0,009	-0,002 -0,003	-0,006 0,005	0,000 0,000	06886		-0,015 0,007	0,000 0,001	-0,001 0,001	0,000 0,000	03722		-0,006 0,000	-0,023 0,009	0,006 0,007	0,000 0,000	10239		-0,004 0,000
03721	-0,018 0,012	-0,016 0,011	0,001 -0,002	0,000 0,000															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,003	0,005	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
13233	-0,001	0,001	0,001	0,000	06887	-0,003	0,000	0,000	0,000	03718	-0,003	0,000	0,001	0,000	10230	-0,004	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000					
13095	-0,004	0,000	0,000	0,000	06886	-0,004	0,000	0,001	0,000	03722	0,002	0,000	0,000	0,000	10239	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
03721	0,000	-0,001	0,001	0,000	10231	0,002	0,002	-0,001	0,000	10238	0,000	0,000	0,000	0,000	10236	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
06891	0,000	-0,001	0,000	0,000	06890	0,000	0,000	0,000	0,000	03728	0,002	0,000	0,000	0,000	03726	0,000	0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,004	-0,003	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
10235	0,000	0,001	0,000	0,000	08374	-0,004	0,000	0,000	0,000	00545	0,004	0,003	-0,002	0,000	06884	-0,006	-0,001	-0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000	0,000		0,006	0,012	-0,004	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
06883	-0,004	0,000	-0,001	0,000	13231	-0,007	-0,001	-0,001	0,000	13230	-0,001	0,000	-0,001	0,000	03730	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03731	-0,003	0,000	-0,001	0,000	06882	-0,004	0,000	-0,001	0,000	10234	0,000	0,000	0,000	0,000	03729	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000	0,000
10237	0,000	0,000	0,000	0,000	03725	0,000	0,002	0,000	0,000	06885	-0,005	-0,001	0,001	0,000	03717	-0,003	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000
03723	0,001	0,003	-0,001	0,000	06888	0,000	0,000	0,000	0,000	13232	-0,006	-0,002	0,001	0,000	06889	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03724	0,000	0,002	0,000	0,000															
	0,000	0,000	0,001	0,000															
Piano Terzo					Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49					Parete P47-P48									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03354	-0,105	-0,007	-0,024	0,000	10251	-0,043	-0,029	-0,018	0,000	03353	-0,143	-0,038	-0,008	0,000	03744	-0,022	-0,135	-0,018	0,000
	0,007	0,010	-0,009	0,000		0,004	-0,008	-0,003	0,000		0,027	0,027	-0,019	0,000		0,008	0,018	-0,005	0,000
00545	-0,045	-0,152	-0,026	0,000	10242	-0,021	-0,100	-0,030	0,000	13236	-0,036	0,017	-0,008	0,000	03355	-0,088	0,006	-0,025	0,000
	-0,149	-0,130	-0,059	0,000		-0,004	0,008	0,013	0,000		-0,001	0,011	-0,007	0,000		-0,007	-0,019	-0,014	0,000
06900	-0,077	0,002	-0,008	0,000	10243	-0,213	-0,049	-0,033	0,000	03718	-0,199	-0,065	-0,020	0,000	13095	-0,235	-0,050	-0,033	0,000
	-0,006	-0,004	-0,024	0,000		-0,024	-0,038	-0,001	0,000		-0,013	-0,060	0,008	0,000		0,015	-0,053	-0,027	0,000
10240	-0,129	-0,020	-0,016	0,000	13096	-0,184	-0,019	-0,026	0,000	03722	-0,031	-0,051	-0,029	0,000	03356	-0,082	-0,004	-0,015	0,000
	0,004	-0,014	-0,010	0,000		0,047	-0,009	-0,010	0,000		0,019	0,062	-0,032	0,000		-0,022	-0,038	-0,030	0,000
06903	-0,087	-0,043	-0,022	0,000	06902	-0,093	-0,007	-0,004	0,000	03357	-0,014	-0,017	0,004	0,000	10244	-0,163	-0,038	-0,029	0,000
	-0,021	0,024	-0,003	0,000		-0,016	-0,006	-0,023	0,000		-0,009	0,054	-0,020	0,000		-0,031	-0,011	0,005	0,000
03733	-0,181	-0,018	-0,037	0,000	06901	-0,079	0,003	-0,010	0,000	10245	-0,133	-0,063	-0,034	0,000	10246	-0,101	-0,005	-0,034	0,000
	-0,043	-0,008	-0,012	0,000		-0,012	0,001	-0,016	0,000		-0,026	0,000	0,008	0,000		0,018	0,009	0,011	0,000
03720	-0,127	-0,023	-0,024	0,000	10247	-0,033	-0,060	-0,026	0,000	03719	-0,175	-0,058	-0,024	0,000	03721	-0,079	-0,017	-0,033	0,000
	0,014	0,037	0,036	0,000		-0,002	0,013	0,008	0,000		-0,035	-0,098	0,028	0,000		0,022	0,072	0,024	0,000
03734	-0,108	0,009	-0,014	0,000	03742	-0,010	-0,098	0,003	0,000	03743	-0,017	-0,078	0,002	0,000	13234	-0,012	-0,051	0,003	0,000
	-0,024	0,000	0,014	0,000		0,001	0,015	0,007	0,000		0,000	0,009	0,007	0,000		0,003	0,007	0,006	0,000
13237	-0,048	-0,063	-0,008	0,000	06892	-0,044	-0,017	0,001	0,000	10241	-0,018	-0,047	0,019	0,000	06897	0,004	-0,098	-0,017	0,000
	0,013	0,030	0,007	0,000		0,006	0,006	0,007	0,000		0,046	0,068	-0,007	0,000		-0,005	-0,004	0,002	0,000
06896	-0,078	-0,150	-0,046	0,000	10248	-0,080	-0,081	-0,029	0,000	06893	-0,052	0,006	-0,012	0,000	06894	-0,095	0,000	-0,008	0,000
	0,005	-0,007	-0,010	0,000		-0,017	0,000	0,003	0,000		0,013	-0,001	0,010	0,000		0,000	0,003	0,007	0,000
13235	-0,178	-0,126	-0,041	0,000	06895	-0,194	-0,075	-0,051	0,000	03735	-0,040	-0,027	-0,024	0,000	00547	-0,007	-0,072	0,035	0,000
	-0,025	0,008	0,003	0,000		-0,019	-0,003	0,010	0,000		-0,016	-0,002	0,013	0,000		0,138	0,148	-0,061	0,000
03739	-0,026	-0,074	0,016	0,000	10249	-0,026	-0,055	-0,040	0,000	03736	0,003	-0,018	-0,040	0,000	06907	0,002	-0,061	0,003	0,000
	0,003	0,052	-0,025	0,000		-0,010	-0,009	0,008	0,000		-0,016	-0,009	0,011	0,000		-0,001	0,018	0,004	0,000
03737	-0,030	-0,043	-0,047	0,000	03738	-0,077	-0,005	-0,037	0,000	03741	-0,004	-0,095	-0,006	0,000	10250	-0,001	-0,068	-0,007	0,000
	-0,020	-0,022	0,011	0,000		-0,024	-0,038	0,011	0,000		0,000	0,024	0,006	0,000		0,000	0,027	0,005	0,000
06906	0,007	-0,041	0,006	0,000	06898	-0,010	-0,030	-0,019	0,000	06905	0,013	-0,061	-0,006	0,000	06899	0,018	-0,010	-0,011	0,000
	0,002	0,024	0,004	0,000		0,001	-0,010	0,004	0,000		-0,001	0,028	0,004	0,000		0,005	-0,010	0,004	0,000
03740	-0,013	-0,060	-0,018																



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
03740	-0,001 0,001	-0,010 0,014	0,001 0,004	0,000 0,000	06904	0,000 0,001	-0,005 0,014	0,001 0,004	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03354	-0,049 0,018	-0,023 0,011	0,009 0,002	0,000 0,000	10251	-0,034 0,018	-0,013 -0,006	0,024 -0,002	0,000 0,000	03353	-0,095 0,059	-0,014 0,047	0,003 -0,008	0,000 0,000	03744	0,000 0,003	0,036 -0,005	-0,012 0,006	0,000 0,000
00545	-0,002 -0,025	0,029 -0,081	-0,014 -0,027	0,000 0,000	10242	-0,004 0,007	0,029 -0,016	-0,011 0,002	0,000 0,000	13236	-0,099 0,024	-0,048 -0,003	0,023 -0,004	0,000 0,000	03355	-0,035 -0,011	-0,002 -0,012	0,025 0,007	0,000 0,000
06900	-0,095 0,000	-0,034 0,002	0,029 0,000	0,000 0,000	10243	-0,022 -0,008	0,001 -0,009	-0,002 0,001	0,000 0,000	03718	-0,024 -0,009	0,008 -0,021	0,002 0,002	0,000 0,000	13095	-0,028 -0,008	-0,007 -0,014	-0,006 -0,003	0,000 0,000
10240	-0,065 0,033	0,000 0,003	0,000 0,004	0,000 0,000	13096	-0,114 0,064	-0,004 0,016	-0,022 0,009	0,000 0,000	03722	0,001 0,016	0,034 0,016	-0,008 -0,021	0,000 0,000	03356	0,022 -0,036	0,008 -0,029	0,025 0,003	0,000 0,000
06903	0,018 -0,034	0,024 -0,001	0,030 -0,001	0,000 0,000	06902	-0,033 -0,027	0,001 -0,007	0,016 -0,003	0,000 0,000	03357	0,028 -0,048	0,028 -0,028	0,010 0,003	0,000 0,000	10244	-0,016 -0,007	0,010 -0,001	0,004 0,003	0,000 0,000
03733	-0,022 -0,003	-0,006 0,001	-0,004 0,002	0,000 0,000	06901	-0,054 -0,015	-0,008 0,002	0,022 0,005	0,000 0,000	10245	-0,012 0,001	0,036 0,001	0,024 0,000	0,000 0,000	10246	-0,007 0,001	0,009 0,005	0,013 0,000	0,000 0,000
03720	-0,005 0,005	0,026 0,023	0,013 0,006	0,000 0,000	10247	-0,001 -0,001	0,023 -0,003	-0,011 0,003	0,000 0,000	03719	-0,012 0,001	0,024 -0,007	0,018 0,009	0,000 0,000	03721	0,014 -0,003	0,023 0,009	0,006 -0,006	0,000 0,000
03734	-0,015 -0,003	0,000 0,001	0,008 0,006	0,000 0,000	03742	-0,003 -0,001	0,078 -0,004	0,011 0,007	0,000 0,000	03743	0,006 -0,002	0,069 -0,005	-0,007 0,008	0,000 0,000	13234	-0,038 -0,009	0,001 -0,002	0,006 0,008	0,000 0,000
13237	0,017 -0,014	0,052 -0,005	0,010 0,010	0,000 0,000	06892	-0,049 -0,002	-0,020 -0,003	0,011 0,000	0,000 0,000	10241	0,025 0,001	0,007 0,002	-0,005 0,013	0,000 0,000	06897	-0,005 -0,001	0,062 -0,002	0,017 0,001	0,000 0,000
06896	0,057 0,000	0,107 -0,003	0,034 0,002	0,000 0,000	10248	0,012 0,000	0,040 -0,002	0,023 0,002	0,000 0,000	06893	-0,042 0,001	-0,004 0,000	0,010 0,000	0,000 0,000	06894	-0,022 0,002	-0,001 0,001	0,008 -0,001	0,000 0,000
13235	0,069 0,003	0,090 -0,002	0,024 0,001	0,000 0,000	06895	0,035 0,002	0,043 0,000	0,034 0,000	0,000 0,000	03735	-0,007 0,000	0,000 -0,001	0,031 0,005	0,000 0,000	00547	0,046 0,031	-0,021 0,043	-0,018 -0,008	0,000 0,000
03739	-0,017 -0,003	-0,027 -0,005	-0,014 0,006	0,000 0,000	10249	0,004 0,004	0,005 -0,006	0,044 0,005	0,000 0,000	03736	-0,001 -0,003	0,000 -0,004	0,049 0,008	0,000 0,000	06907	-0,009 0,001	0,006 -0,004	0,018 0,010	0,000 0,000
03737	-0,003 0,001	-0,003 -0,007	0,040 0,013	0,000 0,000	03738	-0,019 0,004	-0,009 -0,017	0,009 0,021	0,000 0,000	03741	-0,001 0,000	0,022 -0,005	0,017 0,010	0,000 0,000	10250	0,000 0,000	0,037 -0,006	0,016 0,010	0,000 0,000
06906	0,011 0,000	0,026 -0,005	0,001 0,010	0,000 0,000	06898	0,009 0,004	-0,007 -0,007	0,020 0,000	0,000 0,000	06905	-0,007 0,000	0,072 -0,006	0,000 0,010	0,000 0,000	06899	-0,041 -0,001	-0,026 -0,004	0,019 -0,011	0,000 0,000
03740	-0,001 -0,001	-0,019 -0,005	0,020 0,013	0,000 0,000	06904	0,019 0,001	0,116 -0,007	0,013 0,009	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03354	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10251	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	03353	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03744	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
00545	0,000 -0,001	-0,002 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	10242	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	13236	0,002 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	03355	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
06900	0,002 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	10243	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03718	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13095	-0,002 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
10240	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13096	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03722	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03356	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
06903	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	06902	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03357	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	10244	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
03733	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06901	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10245	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	10246	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
03720	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	10247	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03719	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	03721	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
03734	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03742	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03743	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13234	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13237	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06892	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10241	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06897	0,000 0,000	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
06896	-0,002 0,000	-0,004 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	10248	-0,001 0,000	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	06893	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06894	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13235	-0,003 -0,001	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	06895	-0,002 -0,001	-0,002 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	03735	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00547	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
03739	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	10249	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	03736	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	06907	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03737	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	03738	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	03741	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10250	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
06906	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	06898	0,0													



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,004	-0,006	-0,001	0,000		0,005	0,006	-0,002	0,000		0,003	-0,003	-0,002	0,000		-0,001	0,003	-0,003	0,000
06896	-0,024	-0,046	-0,015	0,000	10248	-0,011	-0,020	-0,010	0,000	06893	0,010	0,003	-0,005	0,000	06894	-0,004	0,001	-0,004	0,000
	0,002	0,005	-0,004	0,000		-0,001	0,006	-0,002	0,000		0,013	-0,001	0,001	0,000		0,009	0,002	0,002	0,000
13235	-0,038	-0,039	-0,012	0,000	06895	-0,028	-0,019	-0,015	0,000	03735	-0,001	-0,003	-0,012	0,000	00547	-0,009	-0,010	0,007	0,000
	-0,003	0,009	0,000	0,000		0,006	-0,002	0,004	0,000		-0,003	0,005	-0,001	0,000		0,007	-0,004	-0,002	0,000
03739	0,001	-0,008	0,006	0,000	10249	-0,003	-0,007	-0,016	0,000	03736	0,000	-0,002	-0,018	0,000	06907	0,002	-0,013	-0,005	0,000
	0,001	-0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,001	-0,002	0,000		-0,003	0,002	-0,001	0,000		0,001	0,009	0,002	0,000
03737	-0,002	-0,004	-0,015	0,000	03738	-0,001	0,000	-0,006	0,000	03741	0,001	-0,015	-0,005	0,000	10250	0,000	-0,021	-0,004	0,000
	-0,002	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,005	-0,003	0,000		-0,001	0,005	0,001	0,000		0,001	0,003	0,002	0,000
06906	-0,003	-0,018	0,000	0,000	06898	-0,003	-0,001	-0,007	0,000	06905	0,002	-0,031	0,000	0,000	06899	0,013	0,006	-0,006	0,000
	-0,001	0,006	0,003	0,000		0,000	-0,002	-0,003	0,000		0,002	0,001	0,003	0,000		-0,002	-0,004	-0,002	0,000
03740	0,000	-0,004	-0,005	0,000	06904	-0,006	-0,044	-0,003	0,000										
	0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,001	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03354	-0,001	0,001	-0,001	0,000	10251	0,000	0,000	0,000	0,000	03353	-0,002	0,000	0,000	0,000	03744	-0,001	-0,003	-0,001	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,003	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001	0,000
00545	0,000	-0,004	-0,001	0,000	10242	0,000	-0,002	-0,001	0,000	13236	0,000	0,001	0,000	0,000	03355	0,000	0,000	-0,001	0,000
	-0,004	-0,010	-0,003	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000	0,000
06900	-0,001	0,000	0,000	0,000	10243	-0,003	0,000	0,000	0,000	03718	-0,003	0,000	0,000	0,000	13095	-0,004	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
10240	-0,002	0,000	-0,001	0,000	13096	-0,004	0,000	-0,002	0,000	03722	0,001	0,001	-0,001	0,000	03356	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,003	0,000		-0,003	-0,003	-0,002	0,000
06903	0,001	0,000	0,000	0,000	06902	-0,001	0,000	0,000	0,000	03357	0,003	0,001	0,000	0,000	10244	-0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,002	0,000	0,000		-0,003	0,000	-0,001	0,000		-0,003	0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03733	-0,002	0,000	0,000	0,000	06901	-0,001	0,000	0,000	0,000	10245	-0,002	0,000	0,000	0,000	10246	-0,001	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03720	-0,001	0,000	0,000	0,000	10247	0,000	0,000	-0,001	0,000	03719	-0,002	0,000	0,000	0,000	03721	-0,001	0,001	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03734	-0,001	0,001	0,000	0,000	03742	0,000	-0,001	0,000	0,000	03743	0,000	-0,001	0,000	0,000	13234	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,015	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000
13237	0,000	0,000	0,000	0,000	06892	-0,001	0,000	0,000	0,000	10241	0,002	0,000	0,000	0,000	06897	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		0,003	0,006	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
06896	0,000	0,001	0,000	0,000	10248	-0,001	0,000	0,000	0,000	06893	-0,002	0,000	0,000	0,000	06894	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
13235	-0,001	0,000	0,000	0,000	06895	-0,002	0,000	0,000	0,000	03735	0,000	0,000	0,000	0,000	00547	0,005	-0,002	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,013	0,015	-0,005	0,000
03739	-0,001	-0,002	0,000	0,000	10249	0,000	0,000	0,000	0,000	03736	0,000	0,000	0,000	0,000	06907	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
03737	0,000	0,000	0,000	0,000	03738	0,000	0,000	-0,001	0,000	03741	0,000	-0,001	0,000	0,000	10250	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000
06906	0,000	0,000	0,000	0,000	06898	0,000	0,001	0,000	0,000	06905	0,000	0,001	0,000	0,000	06899	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000
03740	0,000	-0,001	0,000	0,000	06904	0,000	0,001	0,000	0,000										
	0,000	0,003	0,001	0,000		0,000	0,003	0,001	0,000										
Piano Terzo						Parete P42-P43-P44-P47-P48-P49				Parete P48-P49									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03812	-0,087	0,004	-0,082	0,000	03813	-0,089	0,025	-0,061	0,000	03356	-0,086	-0,044	-0,057	0,000	03355	-0,089	-0,001	-0,068	0,000
	0,018	0,032	0,033	0,000		0,069	0,095	-0,061	0,000		-0,052	-0,143	-0,018	0,000		-0,012	-0,073	-0,024	0,000
03354	-0,112	0,003	-0,064	0,000	03811	-0,127	-0,003	-0,076	0,000	03814	0,005	-0,022	0,011	0,000	00461	0,097	0,077	0,041	0,000
	0,033	0,097	0,026	0,000		-0,002	-0,060	-0,009	0,000		-0,014	-0,073	-0,208	0,000		-0,334	-0,883	-0,066	0,000
00547	0,056	0,017	0,031	0,000	03357	-0,009	-0,061	0,003	0,000	03810	-0,115	-0,007	-0,060	0,000	03353	-0,109	0,055	-0,055	0,000
	0,353	0,875	-0,061	0,000		-0,026	0,155	-0,123	0,000		-0,061	-0,157	0,003	0,000		0,110	0,319	-0,009	0,000
13031	-0,148	0,000	0,023	0,000	13096	-0,176	0,074	0,011	0,000			</							



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	0,002	0,000	0,001	0,000		0,008	-0,003	-0,004	0,000		0,000	-0,012	-0,003	0,000		-0,002	-0,016	-0,001	0,000
03354	0,003	0,002	-0,004	0,000	03811	0,001	-0,002	-0,004	0,000	03814	-0,002	-0,001	0,003	0,000	00461	0,009	0,005	0,005	0,000
	-0,003	-0,006	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,019	-0,016	0,000		-0,039	-0,094	-0,002	0,000
00547	0,001	0,004	0,003	0,000	03357	-0,004	-0,010	0,001	0,000	03810	0,010	-0,001	-0,001	0,000	03353	0,012	0,002	-0,001	0,000
	0,031	0,076	-0,003	0,000		0,007	0,026	-0,007	0,000		-0,010	-0,015	0,002	0,000		-0,001	0,012	0,001	0,000
13031	0,016	0,000	0,002	0,000	13096	0,011	0,002	0,002	0,000										
	-0,015	-0,022	-0,001	0,000		-0,001	0,030	-0,001	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03812	0,001	0,000	-0,004	0,000	03813	0,001	0,001	-0,003	0,000	03356	0,001	-0,002	-0,003	0,000	03355	0,000	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,002	0,001	0,000		0,002	0,008	-0,004	0,000		-0,005	-0,011	-0,001	0,000		-0,003	-0,009	-0,001	0,000
03354	0,000	0,001	-0,002	0,000	03811	0,000	0,000	-0,003	0,000	03814	0,004	-0,002	0,000	0,000	00461	0,006	0,006	0,002	0,000
	-0,001	-0,002	0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,012	0,000		-0,015	-0,042	-0,004	0,000
00547	0,006	0,000	0,001	0,000	03357	0,004	-0,002	0,000	0,000	03810	-0,001	0,000	-0,002	0,000	03353	-0,001	0,002	-0,002	0,000
	0,022	0,046	-0,004	0,000		-0,004	0,005	-0,008	0,000		-0,003	-0,007	0,000	0,000		0,003	0,004	-0,001	0,000
13031	-0,002	-0,001	0,001	0,000	13096	-0,004	0,003	0,000	0,000										
	-0,006	-0,007	-0,004	0,000		0,002	-0,004	-0,004	0,000										
Piano Terzo					Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58					Parete P51-P52									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00552	-0,152	0,081	-0,029	0,000	03971	-0,145	0,015	0,046	0,000	10394	-0,097	0,031	0,026	0,000	00488	-0,040	-0,010	-0,022	0,000
	0,097	0,234	0,076	0,000		0,142	0,378	0,017	0,000		-0,001	0,070	0,063	0,000		-0,179	-0,167	0,109	0,000
03767	-0,070	0,036	0,062	0,000	03972	-0,107	-0,004	0,070	0,000	10395	-0,102	0,015	0,085	0,000	03768	-0,107	-0,012	0,089	0,000
	-0,101	-0,141	0,004	0,000		0,066	0,164	0,004	0,000		0,013	0,030	-0,048	0,000		-0,034	-0,065	0,012	0,000
03973	-0,084	0,004	0,075	0,000	03769	-0,100	0,005	0,097	0,000	03974	-0,054	-0,017	0,062	0,000	10396	-0,085	-0,019	0,079	0,000
	-0,022	-0,031	0,019	0,000		0,023	0,039	0,000	0,000		-0,065	-0,107	0,085	0,000		0,009	-0,004	-0,002	0,000
03770	-0,087	-0,012	0,076	0,000	03975	-0,027	-0,049	0,003	0,000	10397	0,037	-0,019	-0,018	0,000	03771	-0,035	0,001	-0,006	0,000
	0,086	0,089	0,082	0,000		0,023	0,224	0,154	0,000		0,009	0,124	0,249	0,000		-0,041	-0,251	0,210	0,000
00494	0,048	0,045	-0,054	0,000	00553	0,055	0,006	-0,030	0,000										
	-0,355	-0,732	0,126	0,000		0,515	1,167	0,007	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00552	-0,057	0,034	-0,014	0,000	03971	-0,050	0,002	0,018	0,000	10394	-0,034	0,010	0,010	0,000	00488	-0,009	-0,012	-0,012	0,000
	0,036	0,057	0,032	0,000		0,075	0,151	0,006	0,000		0,010	0,021	0,032	0,000		-0,060	-0,054	0,050	0,000
03767	-0,019	0,016	0,024	0,000	03972	-0,028	-0,005	0,023	0,000	10395	-0,022	0,006	0,028	0,000	03768	-0,026	-0,007	0,031	0,000
	-0,030	-0,060	0,004	0,000		0,035	0,071	-0,001	0,000		0,011	0,014	-0,023	0,000		-0,011	-0,037	0,003	0,000
03973	-0,014	0,000	0,021	0,000	03769	-0,019	0,002	0,032	0,000	03974	-0,001	-0,002	0,019	0,000	10396	-0,013	-0,008	0,025	0,000
	-0,006	-0,005	0,002	0,000		0,006	0,008	-0,003	0,000		-0,035	-0,046	0,027	0,000		-0,007	-0,007	-0,008	0,000
03770	-0,010	-0,001	0,026	0,000	03975	0,014	-0,014	0,002	0,000	10397	0,027	-0,007	-0,005	0,000	03771	0,000	-0,003	0,000	0,000
	0,024	0,031	0,021	0,000		-0,016	0,042	0,052	0,000		0,001	0,022	0,085	0,000		-0,016	-0,074	0,068	0,000
00494	0,022	0,017	-0,019	0,000	00553	0,041	-0,005	-0,011	0,000										
	-0,109	-0,235	0,033	0,000		0,178	0,341	0,004	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
00552	-0,104	0,026	-0,010	0,000	03971	-0,088	-0,005	0,014	0,000	10394	-0,091	0,003	0,010	0,000	00488	-0,078	-0,018	-0,009	0,000
	0,041	-0,017	0,023	0,000		0,065	0,064	0,003	0,000		0,021	-0,008	0,022	0,000		-0,017	-0,022	0,038	0,000
03767	-0,068	0,011	0,018	0,000	03972	-0,045	-0,008	0,012	0,000	10395	-0,025	0,006	0,014	0,000	03768	-0,032	-0,005	0,019	0,000
	0,002	-0,042	0,002	0,000		0,025	0,023	-0,007	0,000		0,011	-0,004	-0,025	0,000		-0,004	-0,039	-0,002	0,000
03973	-0,014	-0,003	0,002	0,000	03769	-0,008	0,002	0,014	0,000	03974	0,009	0,002	0,006	0,000	10396	0,003	-0,008	0,009	0,000
	-0,013	-0,023	-0,009	0,000		-0,006	-0,010	-0,009	0,000		-0,056	-0,063	0,009	0,000		-0,034	-0,032	-0,018	0,000
03770	0,020	0,009	0,016	0,000	03975	0,038	-0,006	0,004	0,000	10397	0,036	-0,006	0,004	0,000	03771	0,025	-0,011	0,009	0,000
	-0,011	-0,001	-0,003	0,000		-0,062	-0,051	0,023	0,000		-0,016	-0,037	0,042	0,000		-0,028	-0,049	0,030	0,000
00494	0,020	0,003	-0,007	0,000	00553	0,049	-0,025	-0,009	0,000										
	-0,033	-0,129	0,010	0,000		0,080	0,095	0,009	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00552	0,001	0,000	0,000	0,000	03971	0,001	0,000	0,000	0,000	10394	0,001	0,000	0,000	0,000	00488	0,002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
03767	0,001	0,000	0,000	0,000	03972	0,000	0,000	0,000	0,000	10395	0,000	0,000	0,000	0,000	03768	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03973	0,000	0,000	0,001	0,000	03769	0,000	0,000	0,001	0,000	03974	0,000	0,000	0,000	0,000	10396	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03770	-0,001	0,000	0,000	0,000	03975	0,000	0,000	0,000	0,000	10397	0,000	0,000	0,000	0,000	03771	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,001	0,000		0,001	0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001	0,000
00494	0,000	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	0,000,										



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Piano Terzo					Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58										Parete P52-P53				
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00555	-0,238 0,025	-0,020 -0,044	0,022 0,036	0,000 0,000	04000	-0,232 -0,008	-0,084 -0,071	0,028 0,009	0,000 0,000	10429	-0,201 -0,023	-0,043 -0,054	0,028 0,009	0,000 0,000	04020	-0,136 -0,039	-0,014 -0,021	0,023 -0,005	0,000 0,000
10432	-0,158 -0,002	-0,014 -0,008	0,005 0,012	0,000 0,000	00552	-0,185 0,025	-0,010 -0,014	0,003 0,014	0,000 0,000	04025	-0,146 -0,018	0,008 -0,021	0,023 0,008	0,000 0,000	10440	-0,155 -0,031	-0,092 -0,040	0,034 -0,008	0,000 0,000
04001	-0,143 -0,063	-0,078 -0,123	0,025 -0,024	0,000 0,000	04002	-0,148 0,026	-0,034 -0,007	0,050 -0,018	0,000 0,000	10441	-0,152 -0,005	-0,043 -0,021	0,065 -0,002	0,000 0,000	04003	-0,116 0,027	-0,020 0,032	0,046 -0,037	0,000 0,000
10433	-0,094 -0,005	-0,015 -0,003	0,013 -0,001	0,000 0,000	10434	-0,051 -0,012	0,015 0,008	0,012 0,026	0,000 0,000	03971	-0,125 0,030	-0,006 0,038	0,005 0,026	0,000 0,000	10442	-0,057 0,009	-0,013 -0,012	0,043 -0,021	0,000 0,000
04030	-0,018 0,004	-0,004 0,067	-0,001 -0,011	0,000 0,000	10436	-0,040 0,017	-0,070 0,078	0,006 -0,006	0,000 0,000	13246	-0,108 0,014	-0,164 0,069	0,039 -0,016	0,000 0,000	04004	-0,027 -0,004	-0,043 0,003	0,032 0,013	0,000 0,000
10431	-0,001 0,046	-0,044 0,128	-0,012 -0,006	0,000 0,000	00553	0,016 0,214	-0,041 0,265	-0,019 0,075	0,000 0,000	03975	0,007 -0,021	-0,039 0,109	0,000 0,035	0,000 0,000	04031	0,001 -0,009	-0,025 0,103	-0,020 0,025	0,000 0,000
07131	-0,053 0,003	-0,213 0,057	0,049 -0,009	0,000 0,000	03973	-0,083 -0,009	0,000 0,008	0,029 0,026	0,000 0,000	03972	-0,099 0,001	0,004 0,028	0,019 0,013	0,000 0,000	07118	-0,028 -0,008	0,005 0,004	0,016 0,021	0,000 0,000
07117	-0,049 0,005	0,005 -0,015	0,015 0,010	0,000 0,000	10435	-0,059 -0,011	-0,014 0,025	0,019 0,022	0,000 0,000	04021	-0,051 -0,021	-0,007 -0,016	0,078 -0,006	0,000 0,000	03974	-0,067 -0,023	-0,028 -0,004	0,024 0,038	0,000 0,000
07116	-0,066 -0,014	-0,055 0,040	0,032 -0,018	0,000 0,000	10430	-0,027 -0,003	-0,117 -0,026	0,007 -0,026	0,000 0,000	13247	-0,006 -0,002	0,042 0,029	0,034 0,013	0,000 0,000	07119	0,007 -0,017	0,038 -0,004	0,031 0,035	0,000 0,000
00556	-0,026 -0,141	-0,202 -0,164	0,014 0,035	0,000 0,000	07121	0,009 0,006	-0,056 -0,011	0,019 -0,017	0,000 0,000	07120	0,008 -0,010	0,086 0,012	-0,004 -0,016	0,000 0,000	10437	-0,003 -0,007	-0,038 -0,004	0,065 -0,013	0,000 0,000
04022	-0,015 -0,017	-0,043 -0,013	0,089 -0,011	0,000 0,000	07130	-0,003 0,001	-0,122 0,035	0,032 -0,009	0,000 0,000	04029	0,004 0,000	-0,096 0,035	0,039 -0,012	0,000 0,000	04026	-0,050 0,001	-0,160 -0,014	0,008 -0,009	0,000 0,000
13249	-0,002 -0,005	-0,042 -0,034	0,010 -0,020	0,000 0,000	07129	0,011 0,000	-0,064 0,013	0,015 -0,005	0,000 0,000	10439	0,023 -0,002	-0,072 -0,011	0,017 -0,007	0,000 0,000	04028	-0,007 0,000	-0,154 -0,001	0,014 -0,012	0,000 0,000
07122	-0,019 -0,005	-0,067 -0,015	0,035 -0,009	0,000 0,000	07127	0,015 0,002	0,022 0,006	0,027 -0,030	0,000 0,000	07126	-0,068 0,003	0,009 -0,009	0,008 -0,017	0,000 0,000	10438	-0,071 -0,016	-0,075 -0,015	0,075 -0,012	0,000 0,000
04023	-0,007 -0,012	-0,020 -0,013	0,068 -0,013	0,000 0,000	07128	-0,005 0,007	0,006 -0,016	0,007 -0,008	0,000 0,000	07123	-0,106 0,002	-0,315 -0,025	0,067 -0,005	0,000 0,000	13248	-0,180 -0,028	-0,129 -0,024	0,084 0,008	0,000 0,000
07124	-0,305 -0,015	-0,027 0,001	0,001 -0,006	0,000 0,000	04024	-0,095 -0,017	-0,007 -0,018	0,032 -0,010	0,000 0,000	04027	-0,014 0,001	-0,181 -0,023	-0,007 -0,020	0,000 0,000	07125	-0,079 -0,021	0,004 0,004	0,018 -0,008	0,000 0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00555	-0,049 0,000	-0,011 -0,030	0,004 0,013	0,000 0,000	04000	-0,044 -0,004	-0,018 -0,035	0,004 0,002	0,000 0,000	10429	-0,037 -0,011	-0,012 -0,026	0,006 0,004	0,000 0,000	04020	-0,016 -0,017	-0,006 -0,010	0,005 -0,010	0,000 0,000
10432	-0,042 0,008	-0,009 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00552	-0,065 0,017	-0,002 -0,001	0,008 0,001	0,000 0,000	04025	-0,024 -0,009	-0,004 -0,008	0,005 0,002	0,000 0,000	10440	-0,026 -0,011	-0,015 -0,017	0,005 -0,002	0,000 0,000
04001	-0,024 -0,020	-0,009 -0,043	0,001 -0,011	0,000 0,000	04002	-0,023 0,005	0,001 0,003	0,007 -0,006	0,000 0,000	10441	-0,027 0,001	-0,004 -0,009	0,010 0,000	0,000 0,000	04003	-0,015 0,010	0,002 0,010	0,009 -0,007	0,000 0,000
10433	-0,015 0,004	-0,006 0,000	-0,002 -0,005	0,000 0,000	10434	-0,011 0,000	-0,001 0,004	-0,003 0,010	0,000 0,000	03971	-0,040 0,033	-0,008 0,033	0,001 0,010	0,000 0,000	10442	-0,010 0,004	0,002 -0,009	0,012 -0,007	0,000 0,000
04030	-0,002 0,001	0,004 0,026	-0,001 -0,009	0,000 0,000	10436	-0,004 0,005	-0,008 0,030	-0,001 -0,008	0,000 0,000	13246	-0,015 0,003	-0,020 0,030	0,004 -0,009	0,000 0,000	04004	0,001 0,001	0,001 -0,010	0,009 0,013	0,000 0,000
10431	0,017 0,019	-0,002 0,050	0,000 -0,010	0,000 0,000	00553	0,036 0,105	-0,005 0,124	0,005 0,033	0,000 0,000	03975	0,022 -0,024	-0,001 0,030	0,000 0,012	0,000 0,000	04031	-0,001 -0,005	0,001 0,039	0,001 0,006	0,000 0,000
07131	-0,007 0,002	-0,026 0,021	0,006 -0,006	0,000 0,000	03973	-0,014 -0,003	-0,002 0,005	0,001 0,007	0,000 0,000	03972	-0,027 0,007	-0,003 0,021	-0,001 0,002	0,000 0,000	07118	-0,002 -0,003	0,000 0,001	-0,001 0,006	0,000 0,000
07117	-0,002 -0,001	0,001 -0,006	0,001 0,002	0,000 0,000	10435	-0,005 -0,007	-0,002 0,009	0,001 0,007	0,000 0,000	04021	-0,005 -0,006	-0,002 -0,006	0,006 -0,007	0,000 0,000	03974	-0,002 -0,016	-0,004 -0,007	0,000 0,010	0,000 0,000
07116	-0,003 -0,011	-0,007 0,016	0,002 -0,009	0,000 0,000	10430	-0,003 0,001	-0,019 -0,026	0,006 -0,009	0,000 0,000	13247	-0,003 0,005	0,001 0,012	0,003 0,005	0,000 0,000	07119	0,003 -0,004	0,004 0,000	0,004 0,011	0,000 0,000
00556	-0,002 -0,044	-0,043 -0,094	0,007 0,017	0,000 0,000	07121	0,001 0,002	-0,009 -0,004	0,002 -0,008	0,000 0,000	07120	0,002 -0,004	0,005 0,004	-0,001 -0,007	0,000 0,000	10437	0,000 -0,001	-0,009 -0,003	0,006 -0,007	0,000 0,000
04022	-0,001 -0,006	-0,006 -0,004	0,008 -0,008	0,000 0,000	07130	-0,002 0,000	-0,016 0,011	0,005 -0,007	0,000 0,000	04029	0,001 0,000	-0,007 0,011	0,005 -0,008	0,000 0,000	04026	-0,015 -0,001	-0,032 -0,016	0,005 -0,008	0,000 0,000
13249	0,000 -0,004	0,000 -0,021	0,006 -0,011	0,000 0,000	07129	0,001 0,000	-0,005 0,000	0,003 -0,005	0,000 0,000	10439	0,006 -0,001	-0,004 -0,011	0,005 -0,006	0,000 0,000	04028	-0,001 0,000	-0,017 -0,006	0,003 -0,008	0,000 0,000
07122	-0,001 -0,002	-0,011 -0,007	0,003 -0,006	0,000 0,000	07127	-0,001 -0,001	0,005 0,004	0,008 -0,013	0,000 0,000	07126	-0,019 0,002	0,000 -0,004	0,002 -0,006	0,000 0,000	10438	-0,009 -0,006	-0,012 -0,007	0,009 -0,006	0,000 0,000
04023	-0,002 -0,005	-0,002 -0,004	0,008 -0,007	0,000 0,000	07128	-0,003 0,003	0,011 -0,014	0,003 -0,006	0,000 0,000	07123	-0,013 0,001	-0,040 -0,012	0,008 -0,004	0,000 0,000	13248				



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
00556	0,002 -0,028	0,024 -0,086	0,013 0,017	0,000 0,000	07121	-0,001 0,000	0,018 -0,006	-0,004 -0,003	0,000 0,000	07120	0,000 -0,001	-0,035 -0,007	-0,001 -0,003	0,000 0,000	10437	-0,008 0,003	-0,004 -0,009	-0,022 -0,005	0,000 0,000
04022	0,000 -0,002	0,001 -0,006	-0,030 -0,009	0,000 0,000	07130	0,006 0,000	0,056 -0,004	-0,010 -0,012	0,000 0,000	04029	-0,003 0,000	0,019 -0,004	-0,011 -0,013	0,000 0,000	04026	-0,004 -0,002	0,032 -0,013	0,009 -0,012	0,000 0,000
13249	-0,018 -0,007	0,010 -0,017	-0,002 -0,013	0,000 0,000	07129	0,000 0,000	0,027 -0,009	-0,007 -0,011	0,000 0,000	10439	-0,010 -0,002	0,022 -0,014	-0,010 -0,012	0,000 0,000	04028	0,001 0,000	0,040 -0,012	-0,009 -0,012	0,000 0,000
07122	0,005 0,000	0,013 -0,009	-0,014 -0,004	0,000 0,000	07127	-0,059 -0,005	-0,010 0,003	-0,010 -0,009	0,000 0,000	07126	-0,030 0,000	-0,004 -0,003	-0,002 -0,003	0,000 0,000	10438	0,004 -0,001	0,009 -0,007	-0,023 -0,005	0,000 0,000
04023	-0,007 -0,002	0,003 -0,005	-0,026 -0,007	0,000 0,000	07128	0,005 0,002	0,002 -0,015	-0,007 -0,012	0,000 0,000	07123	0,022 0,000	0,087 -0,010	-0,018 -0,004	0,000 0,000	13248	0,014 -0,001	0,039 -0,007	-0,017 0,000	0,000 0,000
07124	0,026 0,001	0,006 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	04024	-0,012 -0,003	0,001 -0,005	-0,010 -0,005	0,000 0,000	04027	0,001 0,000	0,055 -0,018	0,002 -0,012	0,000 0,000	07125	-0,032 -0,003	-0,002 0,002	-0,005 -0,001	0,000 0,000
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00555	-0,002 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	04000	-0,002 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	10429	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04020	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10432	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00552	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04025	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10440	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
04001	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	04002	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	10441	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	04003	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
10433	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10434	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03971	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10442	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
04030	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10436	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13246	-0,001 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04004	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10431	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00553	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03975	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	04031	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
07131	-0,001 0,000	-0,004 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03973	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03972	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07118	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07117	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10435	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04021	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03974	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
07116	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	10430	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	13247	0,001 0,000	0,002 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07119	0,002 0,000	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
00556	0,000 -0,001	-0,003 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	07121	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07120	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10437	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
04022	0,000 0,000	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	07130	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04029	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	04026	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000
13249	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07129	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10439	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	04028	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07122	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07127	0,002 0,000	0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07126	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10438	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
04023	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	07128	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07123	-0,001 0,000	-0,005 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	13248	-0,002 0,000	-0,002 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
07124	-0,004 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04024	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	04027	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07125	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00555	-0,013 -0,018	-0,001 -0,016	-0,003 0,004	0,000 0,000	04000	-0,015 0,005	-0,009 0,002	0,001 0,000	0,000 0,000	10429	-0,010 -0,005	-0,004 -0,004	-0,001 0,006	0,000 0,000	04020	-0,003 -0,001	-0,001 -0,001	0,002 0,004	0,000 0,000
10432	0,003 -0,004	0,001 -0,002	0,001 0,003	0,000 0,000	00552	0,007 -0,002	0,001 -0,001	-0,002 0,003	0,000 0,000	04025	-0,005 -0,011	-0,002 0,000	0,000 0,004	0,000 0,000	10440	-0,011 -0,001	-0,012 0,002	0,004 0,002	0,000 0,000
04001	-0,010 -0,001	-0,009 -0,002	0,001 -0,002	0,000 0,000	04002	-0,027 0,044	-0,001 0,045	0,008 -0,001	0,000 0,000	10441	-0,018 0,016	-0,005 0,003	0,010 0,000	0,000 0,000	04003	-0,018 0,016	-0,002 0,015	0,011 -0,004	0,000 0,000
10433	0,000 -0,003	-0,001 0,000	0,003 0,003	0,000 0,000	10434	0,008 0,000	0,004 -0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	03971	0,007 -0,007	0,003 -0,006	0,000 0,001	0,000 0,000	10442	-0,003 0,005	-0,001 0,007	0,009 -0,004	0,000 0,000
04030	-0,001 0,001	0,000 0,003	-0,002 -0,001	0,000 0,000	10436	-0,002 0,003	-0,010 0,003	0,002 0,000	0,000 0,000	13246	-0,011 0,005	-0,029 0,001	0,003 -0,003	0,000 0,000	04004	0,000 -0,008	-0,012 -0,007	0,006 -0,002	0,000 0,000
10431	-0,004 0,003	-0,008 0,004	-0,001 0,001	0,000 0,000	00553	-0,007 0,009	-0,005 0,006	-0,003 0,003	0,000 0,000	03975	-0,002 0,004	-0,009 0,005	0,002 0,002	0,000 0,000	04031	0,002 0,000	-0,005 0,004	-0,004 0,001	0,000 0,000
07131	-0,008 0,000	-0,036 0,004	0,006 -0,003	0,000 0,000	03973	0,000 -0,001	0,001 -0,003	0,006 0,002	0,000 0,000	03972	0,005 -0,002	0,002 -0,005	0,003 0,002	0,000 0,000	07118	0,010 0,000	0,001 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	0,000	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001	0,000		0,002	0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001	0,000
04030	0,000	0,001	0,000	0,000	10436	-0,001	-0,001	0,000	0,000	13246	-0,003	-0,004	0,001	0,000	04004	0,001	0,000	0,002	0,000
	0,000	0,003	-0,002	0,000		0,001	0,004	-0,002	0,000		0,001	0,004	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,003	0,000
	0,003	0,000	0,000	0,000		0,003	0,007	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
10431	0,003	0,007	-0,003	0,000	00553	0,007	0,000	0,001	0,000	03975	0,005	0,000	0,000	0,000	04031	0,000	0,001	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,003	0,000		0,019	0,020	0,005	0,000		-0,005	0,003	0,002	0,000		-0,001	0,005	0,000	0,000
07131	-0,001	-0,005	0,001	0,000	03973	0,000	0,000	0,001	0,000	03972	-0,002	0,001	0,001	0,000	07118	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000	0,000
07117	-0,001	0,000	0,000	0,000	10435	0,000	0,000	0,000	0,000	04021	0,000	0,000	0,001	0,000	03974	0,001	0,000	0,001	0,000
	-0,002	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		-0,004	-0,003	0,001	0,000
07116	-0,001	-0,001	0,001	0,000	10430	0,000	-0,003	0,001	0,000	13247	0,001	0,004	0,002	0,000	07119	0,002	0,002	0,002	0,000
	-0,003	0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,004	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000	0,000
00556	0,001	-0,008	0,001	0,000	07121	0,000	0,001	0,000	0,000	07120	0,000	0,005	0,000	0,000	10437	0,001	0,001	0,002	0,000
	-0,006	-0,014	0,003	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
04022	0,000	0,000	0,002	0,000	07130	0,000	-0,002	0,001	0,000	04029	0,000	-0,001	0,001	0,000	04026	-0,003	-0,006	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		0,000	0,002	-0,002	0,000		0,000	-0,002	-0,002	0,000
13249	0,000	0,001	0,001	0,000	07129	0,000	0,000	0,001	0,000	10439	0,002	0,000	0,001	0,000	04028	0,000	-0,004	0,001	0,000
	-0,002	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	-0,002	0,000
07122	0,000	0,001	0,001	0,000	07127	0,001	0,001	0,002	0,000	07126	-0,003	0,000	0,000	0,000	10438	-0,001	-0,001	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
04023	0,000	0,000	0,002	0,000	07128	-0,001	0,004	0,001	0,000	07123	-0,002	-0,005	0,002	0,000	13248	-0,005	-0,002	0,002	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001	0,000
07124	-0,011	-0,001	0,000	0,000	04024	-0,002	0,000	0,001	0,000	04027	0,000	-0,006	0,000	0,000	07125	-0,004	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
Piano Terzo					Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58					Parete P53-P56									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00559	-0,041	-0,183	0,006	0,000	10420	-0,017	-0,151	0,014	0,000	03966	-0,040	-0,121	0,010	0,000	04014	-0,007	-0,133	-0,002	0,000
	-0,091	-0,102	0,034	0,000		-0,021	-0,089	0,027	0,000		-0,053	-0,144	0,026	0,000		-0,004	-0,052	-0,020	0,000
00556	-0,011	-0,142	0,006	0,000	10421	-0,003	-0,121	-0,003	0,000	10422	-0,275	-0,020	-0,016	0,000	04000	-0,242	-0,014	0,001	0,000
	-0,042	0,011	0,012	0,000		-0,016	-0,042	-0,010	0,000		0,013	0,023	0,020	0,000		0,042	0,072	0,017	0,000
00555	-0,227	0,015	0,032	0,000	04010	-0,013	-0,177	0,013	0,000	10428	-0,021	-0,131	0,018	0,000	03967	-0,082	-0,076	-0,002	0,000
	0,038	0,056	0,015	0,000		-0,001	-0,084	0,038	0,000		-0,025	-0,067	0,025	0,000		-0,019	-0,098	0,029	0,000
10427	-0,064	-0,078	-0,005	0,000	03968	-0,132	-0,035	0,002	0,000	13253	-0,146	-0,004	-0,005	0,000	03969	-0,153	-0,031	0,015	0,000
	-0,011	-0,046	0,011	0,000		0,007	-0,021	0,051	0,000		0,015	-0,011	0,002	0,000		0,008	0,061	0,035	0,000
07111	-0,274	-0,045	-0,008	0,000	07108	-0,347	-0,073	-0,043	0,000	07107	-0,291	-0,009	-0,007	0,000	03970	-0,224	-0,011	0,005	0,000
	0,012	0,020	0,007	0,000		0,010	-0,004	0,016	0,000		0,036	0,005	-0,005	0,000		0,037	0,057	-0,007	0,000
10423	-0,070	-0,077	0,019	0,000	04002	-0,145	-0,048	0,013	0,000	13250	-0,161	-0,030	0,019	0,000	08405	-0,231	-0,021	0,013	0,000
	-0,007	-0,035	0,005	0,000		0,015	0,004	-0,039	0,000		0,007	0,005	0,009	0,000		-0,016	0,004	0,003	0,000
04004	-0,034	-0,105	-0,004	0,000	10424	-0,019	-0,119	-0,005	0,000	04003	-0,085	-0,076	0,012	0,000	07110	-0,284	-0,012	0,010	0,000
	-0,055	-0,106	0,007	0,000		-0,021	-0,046	-0,009	0,000		-0,011	-0,073	-0,004	0,000		0,025	-0,001	0,017	0,000
04001	-0,159	-0,054	-0,002	0,000	13251	-0,420	-0,086	-0,032	0,000	07106	-0,287	-0,060	0,022	0,000	07115	-0,038	-0,051	0,027	0,000
	0,014	0,086	-0,021	0,000		-0,064	-0,005	0,010	0,000		0,013	0,027	-0,004	0,000		0,002	-0,022	0,005	0,000
10419	-0,262	-0,028	0,020	0,000	10426	-0,021	-0,104	0,008	0,000	10425	-0,007	-0,058	0,007	0,000	00558	-0,211	0,005	-0,030	0,000
	0,000	0,005	-0,004	0,000		-0,017	-0,039	0,007	0,000		-0,002	-0,035	0,008	0,000		0,016	0,025	-0,004	0,000
04013	-0,005	-0,129	-0,003	0,000	07113	0,025	0,063	-0,009	0,000	07114	0,025	0,048	0,018	0,000	07109	-0,353	-0,085	0,050	0,000
	0,003	-0,056	-0,013	0,000		0,000	-0,032	0,009	0,000		-0,002	-0,027	0,008	0,000		-0,006	-0,009	0,005	0,000
04009	-0,216	-0,032	-0,011	0,000	07112	-0,028	-0,029	-0,015	0,000	04012	-0,005	-0,125	0,004	0,000	04011	-0,010	-0,140	0,007	0,000
	-0,041	-0,016	0,012	0,000		0,001	-0,032	0,011	0,000		-0,007	-0,051	0,006	0,000		-0,002	-0,072	0,026	0,000
13252	-0,434	-0,110	0,039	0,000															
	-0,083	-0,038	0,015	0,000															
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00559	0,014	-0,005	-0,010	0,000	10420	0,008	-0,007	-0,003											



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,010	-0,012	0,002	0,000		-0,011	-0,017	0,009	0,000		0,003	-0,006	-0,001	0,000		0,004	0,013	0,010	0,000
07111	-0,027	0,009	0,009	0,000	07108	-0,029	0,003	0,006	0,000	07107	-0,038	0,000	0,001	0,000	03970	-0,023	0,007	0,004	0,000
	0,003	0,003	0,001	0,000		0,002	-0,001	0,002	0,000		0,008	0,000	-0,003	0,000		0,010	0,020	0,001	0,000
10423	0,002	0,015	0,001	0,000	04002	-0,013	0,017	-0,013	0,000	13250	-0,018	0,019	-0,004	0,000	08405	-0,023	0,006	0,010	0,000
	-0,006	-0,007	0,002	0,000		0,002	-0,003	-0,006	0,000		0,004	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,003	0,000
04004	0,012	0,025	0,006	0,000	10424	0,004	0,030	0,007	0,000	04003	0,003	0,012	-0,003	0,000	07110	-0,036	0,001	0,003	0,000
	-0,017	-0,026	0,012	0,000		-0,004	-0,006	-0,001	0,000		-0,011	-0,020	0,000	0,000		0,008	0,000	0,005	0,000
04001	-0,022	0,013	-0,010	0,000	13251	-0,025	0,009	0,006	0,000	07106	-0,038	0,003	-0,003	0,000	07115	0,001	0,023	-0,002	0,000
	0,008	0,018	-0,006	0,000		-0,013	-0,003	0,001	0,000		0,004	0,005	-0,002	0,000		0,000	-0,005	0,001	0,000
10419	-0,028	0,003	-0,004	0,000	10426	0,004	0,024	0,003	0,000	10425	0,003	0,021	0,002	0,000	00558	-0,026	0,008	-0,010	0,000
	0,002	0,008	-0,001	0,000		-0,007	-0,008	0,002	0,000		-0,004	-0,008	0,001	0,000		-0,002	0,011	-0,008	0,000
04013	0,004	0,038	0,003	0,000	07113	0,002	0,027	0,001	0,000	07114	0,001	0,023	0,001	0,000	07109	-0,035	-0,003	0,000	0,000
	0,002	-0,009	-0,002	0,000		0,000	-0,009	0,001	0,000		0,000	-0,007	0,001	0,000		0,005	-0,002	0,000	0,000
04009	-0,023	0,001	-0,007	0,000	07112	0,006	0,029	0,006	0,000	04012	-0,001	0,032	0,002	0,000	04011	0,001	0,033	-0,002	0,000
	0,004	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,008	0,000	0,000		-0,001	-0,011	0,002	0,000		0,000	-0,014	0,006	0,000
13252	-0,036	-0,002	-0,002	0,000															
	-0,009	-0,007	0,002	0,000															
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
00559	-0,001	-0,003	0,000	0,000	10420	0,000	-0,003	0,000	0,000	03966	-0,001	-0,002	0,000	0,000	04014	0,000	-0,003	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00556	-0,001	-0,004	-0,001	0,000	10421	0,000	-0,003	-0,001	0,000	10422	-0,002	0,000	-0,001	0,000	04000	-0,002	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
00555	-0,002	0,000	0,000	0,000	04010	0,000	-0,003	0,000	0,000	10428	0,000	-0,002	0,000	0,000	03967	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
10427	-0,001	-0,001	0,000	0,000	03968	-0,001	-0,001	0,000	0,000	13253	-0,001	-0,001	0,000	0,000	03969	-0,001	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
07111	-0,002	-0,001	0,000	0,000	07108	-0,003	-0,001	-0,001	0,000	07107	-0,002	0,000	0,000	0,000	03970	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
10423	-0,001	-0,001	0,000	0,000	04002	-0,001	-0,001	0,001	0,000	13250	-0,001	-0,001	0,000	0,000	08405	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
04004	-0,001	-0,002	0,000	0,000	10424	0,000	-0,002	0,000	0,000	04003	-0,001	-0,001	0,000	0,000	07110	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
04001	-0,001	-0,001	0,000	0,000	13251	-0,004	-0,001	-0,001	0,000	07106	-0,001	0,000	0,000	0,000	07115	0,000	-0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
10419	-0,002	0,000	0,000	0,000	10426	0,000	-0,002	0,000	0,000	10425	0,000	-0,001	0,000	0,000	00558	-0,002	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000	0,000
04013	0,000	-0,002	0,000	0,000	07113	0,000	0,000	0,000	0,000	07114	0,000	0,000	0,000	0,000	07109	-0,002	-0,001	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
04009	-0,001	0,000	0,000	0,000	07112	0,000	-0,001	0,000	0,000	04012	0,000	-0,002	0,000	0,000	04011	0,000	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
13252	-0,003	-0,001	0,000	0,000															
	0,000	0,000	0,000	0,000															
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
00559	-0,008	-0,048	0,005	0,000	10420	-0,003	-0,035	0,007	0,000	03966	-0,006	-0,024	0,006	0,000	04014	-0,004	-0,037	-0,004	0,000
	-0,027	-0,014	0,011	0,000		0,000	0,005	0,001	0,000		0,001	0,010	0,008	0,000		0,002	-0,012	0,000	0,000
00556	-0,004	-0,041	-0,005	0,000	10421	-0,001	-0,030	-0,006	0,000	10422	-0,016	-0,004	-0,001	0,000	04000	-0,016	-0,003	0,002	0,000
	-0,033	-0,044	-0,009	0,000		0,000	-0,015	0,004	0,000		-0,007	-0,006	-0,004	0,000		0,006	0,002	0,003	0,000
00555	-0,013	0,000	0,004	0,000	04010	-0,004	-0,044	0,005	0,000	10428	-0,004	-0,028	0,008	0,000	03967	-0,017	-0,016	0,001	0,000
	-0,021	-0,021	-0,003	0,000		0,001	0,004	0,005	0,000		0,000	0,002	0,002	0,000		0,011	0,010	-0,001	0,000
10427	-0,012	-0,018	0,002	0,000	03968	-0,017	-0,014	-0,004	0,000	13253	-0,015	-0,010	-0,003	0,000	03969	-0,013	-0,009	-0,003	0,000
	0,008	0,005	0,000	0,000		0,025	0,020	0,007	0,000		0,010	0,011	0,005	0,000		0,008	0,017	0,003	0,000
07111	-0,021	-0,007	-0,004	0,000															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
04001	-0,003 -0,002	0,000 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	13251	-0,010 0,000	-0,005 -0,001	-0,002 -0,001	0,000 0,000	07106	-0,002 -0,001	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07115	0,000 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
10419	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10426	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10425	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00558	-0,001 0,001	0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
04013	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	07113	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	07114	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	07109	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
04009	-0,001 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07112	-0,001 0,000	-0,003 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	04012	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04011	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13252	0,000 -0,001	0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000															
Piano Terzo					Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58					Parete P56-P57									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
10386	-0,142 -0,028	-0,044 -0,042	-0,022 0,015	0,000 0,000	10385	-0,198 -0,033	-0,041 -0,062	-0,026 0,002	0,000 0,000	03954	-0,166 -0,041	-0,006 -0,035	-0,029 0,000	0,000 0,000	03970	-0,215 -0,015	-0,065 -0,093	-0,014 -0,006	0,000 0,000
03895	-0,072 -0,010	0,003 -0,019	-0,030 -0,004	0,000 0,000	07060	-0,034 -0,019	0,013 -0,009	-0,013 -0,015	0,000 0,000	03896	-0,069 -0,007	0,006 0,014	-0,025 0,009	0,000 0,000	03965	-0,020 0,008	-0,146 0,002	-0,004 0,017	0,000 0,000
00559	-0,028 -0,105	-0,162 -0,048	-0,009 -0,001	0,000 0,000	10384	-0,010 -0,003	-0,112 0,011	-0,019 0,039	0,000 0,000	07061	-0,034 -0,017	0,008 0,000	-0,015 -0,009	0,000 0,000	03894	-0,102 -0,019	-0,017 -0,042	-0,023 -0,029	0,000 0,000
07062	-0,056 -0,009	-0,007 -0,005	-0,010 -0,014	0,000 0,000	13256	-0,010 -0,038	0,026 0,004	-0,015 0,010	0,000 0,000	10393	-0,042 -0,009	-0,006 -0,009	-0,020 0,013	0,000 0,000	03897	-0,076 -0,004	0,000 0,022	-0,008 0,009	0,000 0,000
00558	-0,218 0,011	-0,039 -0,058	-0,024 -0,028	0,000 0,000	03893	-0,035 0,011	-0,047 0,079	-0,007 -0,033	0,000 0,000	10383	-0,028 0,046	-0,053 0,101	0,015 0,000	0,000 0,000	13257	-0,047 0,019	-0,099 0,050	-0,017 0,013	0,000 0,000
03966	-0,047 0,002	-0,063 0,031	-0,020 0,029	0,000 0,000	07063	-0,064 -0,013	-0,052 0,028	-0,036 0,016	0,000 0,000	03955	-0,091 -0,024	0,018 -0,024	-0,018 0,023	0,000 0,000	10387	-0,130 -0,043	-0,062 -0,032	-0,045 0,010	0,000 0,000
03968	-0,139 0,008	-0,030 -0,027	-0,026 0,048	0,000 0,000	03969	-0,145 -0,060	-0,066 -0,136	-0,022 0,035	0,000 0,000	10389	-0,023 0,000	-0,080 -0,008	-0,013 0,028	0,000 0,000	10388	-0,090 -0,001	-0,006 -0,017	-0,039 0,031	0,000 0,000
03967	-0,078 0,008	-0,027 0,022	-0,041 0,037	0,000 0,000	10390	-0,078 -0,017	-0,093 -0,026	-0,040 0,015	0,000 0,000	13255	-0,178 -0,024	-0,151 -0,025	-0,061 0,004	0,000 0,000	00561	-0,038 0,171	-0,053 0,231	0,036 -0,077	0,000 0,000
03960	-0,005 0,004	-0,048 0,080	0,023 -0,017	0,000 0,000	03964	-0,016 -0,001	-0,124 -0,014	0,006 0,025	0,000 0,000	13254	0,007 -0,003	-0,059 -0,042	-0,001 0,025	0,000 0,000	07052	-0,014 -0,010	-0,005 -0,012	-0,005 0,033	0,000 0,000
07055	-0,192 -0,042	-0,082 0,003	-0,060 0,004	0,000 0,000	07067	0,012 -0,001	-0,049 -0,022	-0,004 0,016	0,000 0,000	03963	-0,008 0,005	-0,129 -0,018	-0,004 0,019	0,000 0,000	07054	-0,084 -0,012	0,008 -0,012	-0,009 0,017	0,000 0,000
07053	-0,030 -0,017	0,008 0,004	-0,015 0,029	0,000 0,000	10391	-0,025 -0,014	-0,041 -0,020	-0,059 0,019	0,000 0,000	07057	0,000 -0,004	-0,108 -0,024	-0,020 0,018	0,000 0,000	03956	-0,028 -0,019	-0,022 -0,027	-0,046 0,022	0,000 0,000
03957	0,002 -0,012	-0,008 -0,023	-0,070 0,019	0,000 0,000	10382	-0,092 -0,017	0,010 0,001	-0,012 0,003	0,000 0,000	07056	-0,066 0,005	-0,203 -0,032	-0,070 0,006	0,000 0,000	03962	-0,001 -0,003	-0,105 0,012	-0,018 0,014	0,000 0,000
07066	0,006 -0,001	-0,085 0,001	-0,011 0,009	0,000 0,000	03959	-0,076 -0,027	0,028 -0,022	-0,036 0,012	0,000 0,000	07064	-0,028 0,002	-0,189 0,038	-0,029 0,012	0,000 0,000	10392	-0,001 0,001	-0,099 0,021	-0,015 0,012	0,000 0,000
07065	0,010 -0,002	-0,103 0,025	-0,013 0,010	0,000 0,000	07058	-0,009 0,001	-0,037 -0,021	-0,033 0,019	0,000 0,000	03958	-0,040 -0,020	-0,022 -0,026	-0,066 0,015	0,000 0,000	00560	-0,104 0,013	0,023 0,021	-0,014 0,001	0,000 0,000
07059	0,016 -0,008	0,023 -0,013	-0,022 0,027	0,000 0,000	03961	-0,013 0,007	-0,046 0,042	-0,026 0,007	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
10386	-0,021 -0,012	-0,007 -0,017	-0,005 0,008	0,000 0,000	10385	-0,035 -0,014	-0,012 -0,029	-0,006 0,004	0,000 0,000	03954	-0,024 -0,016	-0,005 -0,014	-0,008 0,003	0,000 0,000	03970	-0,041 -0,007	-0,017 -0,046	-0,003 0,001	0,000 0,000
03895	-0,012 -0,005	0,000 -0,006	-0,002 0,002	0,000 0,000	07060	-0,008 -0,007	-0,001 -0,001	0,004 -0,006	0,000 0,000	03896	-0,014 0,004	-0,003 0,015	-0,003 0,005	0,000 0,000	03965	-0,006 0,004	-0,033 -0,014	-0,005 0,014	0,000 0,000
00559	-0,005 -0,034	-0,036 -0,072	-0,007 -0,012	0,000 0,000	10384	-0,002 0,005	-0,021 -0,018	-0,008 0,015	0,000 0,000	07061	-0,001 -0,008	0,001 0,000	0,002 -0,001	0,000 0,000	03894	-0,010 -0,017	-0,003 -0,021	-0,001 -0,008	0,000 0,000
07062	-0,004 -0,009	-0,002 -0,002	0,003 -0,003	0,000 0,000	13256	-0,005 -0,010	-0,002 0,005	0,002 0,005	0,000 0,000	10393	-0,008 0,003	-0,004 -0,001	0,002 0,007	0,000 0,000	03897	-0,024 0,020	-0,003 0,029	0,000 0,004	0,000 0,000
00558	-0,045 0,000	-0,014 -0,035	-0,005 -0,007	0,000 0,000	03893	0,008 -0,009	-0,005 0,026	-0,001 -0,010	0,000 0,000	10383	0,007 0,022	-0,006 0,048	0,001 0,009	0,000 0,000	13257	-0,004 0,006	-0,011 0,029	-0,001 0,013	0,000 0,000
03966	-0,003 0,009	-0,005 0,007	-0,005 -0,002	0,000 0,000	07063	0,005 -0,013	-0,006 0,015	-0,001 0,011	0,000 0,000	03955	-0,011 -0,009	0,001 -0,010	-0,005 0,012	0,000 0,000	10387	-0,018 -0,015	-0,005 -0,014	-0,005 0,006	0,000 0,000
03968	-0,016 -0,008	0,001 -0,012	-0,002 0,018	0,000 0,000	03969	-0,022 -0,021	-0,011 -0,050	-0,001 0,018	0,000 0,000	10389	-0,004 0,000	-0,010 -0,014	-0,006 0,014	0,000 0,000	10388	-0,011 -0,002	0,002 -0,009	-0,008 0,011	0,000 0,000
03967	-0,003 -0,002	0,002 0,006	-0,007 0,011	0,000 0,000	10390	-0,007 -0,005	-0,011 -0,011	-0,003 0,009	0,000 0,000	13255	-0,019 -0,005	-0,015 -0,011	-0,006 0,004	0,000 0,000	00561	0,016 0,096	-0,009 0,123	0,000 -0,036	0,000 0,000
03960	-0,001 0,000	-0,006 0,038	0,001 -0,003	0,000 0,000	03964	-0,003 -0,001	-0,018 -0,016	-0,001 0,016	0,000 0,000	13254	0,002 -0,006	-0,005 -0,026	-0,003 0,016	0,000 0,000	07052	-0,004 -0,003	0,001 -0,010	-0,003 0,017	0,000 0,000
07055	-0,024 -0,015	-0,007 0,002	-0,005 0,003																



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
03966	-0,003	-0,011	-0,004	0,000	07063	-0,037	-0,022	0,001	0,000	03955	0,004	0,004	0,014	0,000	10387	-0,008	-0,006	0,011	0,000
	0,008	0,021	-0,004	0,000		0,018	0,020	0,024	0,000		-0,007	0,001	0,010	0,000		-0,004	0,031	0,021	0,000
	0,011	0,016	-0,003	0,000		-0,026	-0,002	0,003	0,000		-0,003	-0,006	0,008	0,000		-0,006	-0,007	0,004	0,000
03968	-0,003	0,020	0,013	0,000	03969	-0,021	0,018	0,016	0,000	10389	-0,002	0,019	-0,008	0,000	10388	-0,004	0,006	0,013	0,000
	-0,005	-0,004	0,012	0,000		-0,006	-0,022	0,009	0,000		0,000	-0,007	0,010	0,000		-0,005	-0,002	0,005	0,000
03967	0,004	0,014	0,008	0,000	10390	0,018	0,037	0,026	0,000	13255	0,041	0,072	0,027	0,000	00561	0,027	-0,019	-0,012	0,000
	-0,010	-0,001	0,008	0,000		-0,001	-0,010	0,006	0,000		-0,002	-0,008	0,002	0,000		0,045	0,055	-0,013	0,000
03960	-0,015	-0,023	-0,012	0,000	03964	0,005	0,060	-0,005	0,000	13254	-0,033	-0,003	0,007	0,000	07052	-0,040	-0,020	0,010	0,000
	-0,003	-0,003	0,006	0,000		-0,002	-0,010	0,013	0,000		-0,010	-0,016	0,013	0,000		-0,005	-0,007	0,008	0,000
07055	0,040	0,040	0,031	0,000	07067	-0,018	-0,031	0,016	0,000	03963	-0,001	0,049	0,013	0,000	07054	-0,014	-0,003	0,005	0,000
	-0,007	0,001	0,001	0,000		0,000	-0,016	0,013	0,000		0,000	-0,015	0,011	0,000		-0,005	-0,002	0,003	0,000
07053	-0,031	-0,003	0,008	0,000	10391	0,002	0,006	0,037	0,000	07057	-0,001	0,050	0,012	0,000	03956	-0,001	0,007	0,030	0,000
	-0,008	0,001	0,006	0,000		0,001	-0,014	0,008	0,000		-0,001	-0,011	0,005	0,000		-0,001	-0,009	0,008	0,000
03957	0,001	0,007	0,041	0,000	10382	-0,043	0,008	-0,002	0,000	07056	0,033	0,101	0,035	0,000	03962	0,000	0,012	0,015	0,000
	-0,003	-0,012	0,010	0,000		0,016	0,000	0,011	0,000		0,000	-0,012	0,004	0,000		0,000	-0,013	0,012	0,000
07066	0,000	0,026	0,011	0,000	03959	-0,014	0,002	0,004	0,000	07064	0,019	0,092	0,016	0,000	10392	0,003	0,031	0,011	0,000
	0,000	-0,014	0,012	0,000		-0,002	-0,017	0,018	0,000		0,000	-0,012	0,011	0,000		0,000	-0,012	0,012	0,000
07065	-0,004	0,051	0,006	0,000	07058	-0,001	0,005	0,022	0,000	03958	-0,005	0,006	0,030	0,000	00560	-0,071	0,011	-0,017	0,000
	0,000	-0,012	0,012	0,000		0,000	-0,014	0,005	0,000		-0,001	-0,014	0,014	0,000		0,033	0,011	0,012	0,000
07059	-0,032	-0,041	0,022	0,000	03961	0,001	-0,021	0,014	0,000										
	0,003	-0,017	0,002	0,000			0,000	-0,010	0,014	0,000									
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
10386	-0,001	-0,001	0,000	0,000	10385	-0,002	0,000	0,000	0,000	03954	-0,001	0,000	0,000	0,000	03970	-0,002	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000
03895	0,000	0,000	-0,001	0,000	07060	0,002	0,001	-0,001	0,000	03896	0,000	0,001	0,000	0,000	03965	0,000	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001	0,000
00559	0,000	-0,002	0,000	0,000	10384	0,000	-0,002	0,000	0,000	07061	0,001	0,000	0,000	0,000	03894	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07062	0,000	0,000	0,000	0,000	13256	0,002	0,001	-0,001	0,000	10393	0,000	0,000	-0,001	0,000	03897	0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
00558	-0,002	0,000	0,000	0,000	03893	0,000	-0,001	0,000	0,000	10383	0,000	-0,001	0,000	0,000	13257	-0,001	-0,002	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03966	-0,001	-0,001	0,000	0,000	07063	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	03955	-0,001	0,000	-0,001	0,000	10387	-0,001	-0,001	-0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000
03968	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	03969	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	10389	0,000	-0,001	0,000	0,000	10388	-0,001	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03967	-0,001	-0,001	-0,001	0,000	10390	-0,001	-0,002	-0,001	0,000	13255	-0,002	-0,003	-0,001	0,000	00561	-0,001	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03960	0,000	0,000	0,000	0,000	03964	0,000	-0,003	0,000	0,000	13254	0,001	0,000	0,000	0,000	07052	0,001	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07055	-0,002	-0,002	-0,001	0,000	07067	0,000	0,000	0,000	0,000	03963	0,000	-0,002	0,000	0,000	07054	0,000	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07053	0,001	0,000	0,000	0,000	10391	0,000	0,000	-0,001	0,000	07057	0,000	-0,002	0,000	0,000	03956	0,000	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03957	0,000	0,000	-0,002	0,000	10382	0,000	0,000	0,000	0,000	07056	-0,001	-0,004	-0,001	0,000	03962	0,000	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
07066	0,000	-0,002	0,000	0,000	03959	0,000	0,000	0,000	0,000	07064	-								



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
	-0,001	-0,004	-0,003	0,000		0,001	-0,002	0,000	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
10386	0,000 0,000	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	10385	-0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	03954	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	03970	-0,001 0,000	-0,001 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000
03895	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07060	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03896	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03965	0,000 0,000	0,000 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000
00559	0,001 0,003	0,000 0,008	0,001 0,002	0,000 0,000	10384	0,000 0,000	-0,001 0,002	0,001 -0,001	0,000 0,000	07061	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03894	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
07062	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	13256	0,001 -0,001	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	10393	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03897	0,003 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00558	-0,001 0,001	0,000 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	03893	-0,001 0,001	-0,001 0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10383	-0,001 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	13257	0,000 0,000	-0,002 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000
03966	0,000 -0,001	-0,001 0,001	0,001 0,001	0,000 0,000	07063	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03955	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	10387	0,001 -0,002	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000
03968	0,000 -0,004	-0,002 -0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	03969	0,000 -0,002	-0,002 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	10389	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	10388	0,001 -0,002	-0,001 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
03967	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	10390	0,000 -0,001	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	13255	0,000 -0,002	-0,003 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00561	-0,002 0,000	-0,002 -0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000
03960	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,000	03964	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	13254	0,000 0,001	-0,002 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	07052	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07055	0,002 -0,002	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	07067	-0,001 0,000	-0,004 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03963	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07054	0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
07053	0,003 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10391	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	07057	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03956	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
03957	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	10382	0,002 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07056	-0,001 0,000	-0,004 -0,001	-0,001 -0,001	0,000 0,000	03962	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
07066	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03959	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07064	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	10392	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
07065	0,000 0,000	-0,003 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	07058	0,000 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	03958	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,000	00560	0,003 -0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
07059	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03961	0,000 0,000	-0,002 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete P51-P52-P53-P56-P57-P58					Parete P57-P58									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03890	-0,088 0,023	0,023 0,011	-0,093 0,036	0,000 0,000	03895	-0,084 -0,013	-0,012 -0,080	-0,076 0,017	0,000 0,000	03889	-0,081 -0,017	0,014 -0,074	-0,085 0,043	0,000 0,000	03891	-0,115 0,089	-0,017 0,048	-0,070 -0,047	0,000 0,000
03894	-0,090 -0,043	-0,035 -0,181	-0,059 -0,030	0,000 0,000	03893	-0,097 -0,005	-0,074 0,077	0,005 -0,140	0,000 0,000	03892	-0,056 -0,054	-0,011 -0,285	0,015 -0,248	0,000 0,000	00561	0,016 0,386	0,029 0,925	0,018 -0,121	0,000 0,000
00499	0,058 -0,454	0,019 -1,265	0,032 -0,093	0,000 0,000	03888	-0,026 -0,123	0,000 -0,225	-0,056 0,016	0,000 0,000	03896	-0,070 0,033	-0,007 0,098	-0,069 0,037	0,000 0,000	03897	-0,030 0,078	0,053 0,253	-0,048 0,010	0,000 0,000
00492	-0,030 -0,228	0,019 -0,225	0,021 -0,081	0,000 0,000	00560	-0,098 0,035	0,036 0,066	0,010 -0,055	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03890	-0,013 0,009	0,011 0,005	-0,033 0,018	0,000 0,000	03895	-0,016 -0,009	-0,009 -0,031	-0,024 0,011	0,000 0,000	03889	-0,016 -0,004	0,008 -0,034	-0,032 0,019	0,000 0,000	03891	-0,018 0,029	-0,004 0,023	-0,026 -0,011	0,000 0,000
03894	-0,012 -0,030	-0,013 -0,081	-0,019 -0,007	0,000 0,000	03893	-0,011 -0,028	-0,024 -0,003	0,001 -0,052	0,000 0,000	03892	-0,003 -0,024	-0,006 -0,108	0,002 -0,091	0,000 0,000	00561	0,021 0,146	0,003 0,299	0,007 -0,039	0,000 0,000
00499	0,022 -0,149	0,012 -0,430	0,011 -0,029	0,000 0,000	03888	-0,002 -0,038	0,001 -0,092	-0,022 0,004	0,000 0,000	03896	-0,016 0,016	-0,006 0,043	-0,025 0,018	0,000 0,000	03897	-0,006 0,045	0,020 0,096	-0,020 0,002	0,000 0,000
00492	-0,012 -0,083	0,002 -0,078	0,011 -0,042	0,000 0,000	00560	-0,040 0,014	0,014 -0,034	0,006 -0,026	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03890	0,004 -0,003	0,011 -0,030	-0,006 0,021	0,000 0,000	03895	-0,015 -0,019	-0,015 -0,047	0,002 0,016	0,000 0,000	03889	-0,016 -0,005	0,010 -0,047	-0,015 0,014	0,000 0,000	03891	0,017 -0,015	0,003 -0,056	-0,006 0,015	0,000 0,000
03894	0,003 -0,046	-0,007 -0,082	0,003 0,006	0,000 0,000	03893	0,018 -0,063	-0,006 -0,093	-0,002 -0,015	0,000 0,000	03892	0,022 -0,041	-0,007 -0,133	-0,008 -0,022	0,000 0,000	00561	0,017 0,030	-0,023 -0,002	0,002 -0,009	0,000 0,000
00499	0,008 -0,040	-0,009 -0,231	-0,001 -0,005	0,000 0,000	03888	-0,044 -0,006	0,002 -0,069	-0,015 -0,004	0,000 0,000	03896	-0,035 0,005	-0,012 -0,011	-0,010 0,016	0,000 0,000	03897	-0,055 0,031	0,007 -0,016	-0,015 0,001	0,000 0,000
00492	-0,075 -0,030	-0,007 -0,058	0,005 -0,032	0,000 0,000	00560	-0,081 0,011	0,006 -0,150	0,001 -0,017	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03890	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	03895	0,000 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	03889	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03891	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
03894	0,000 0,000	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	03893	-0,001 0,001	-0,001 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	03892	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	00561	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000
00499	0,001 -0,003	0,000 -0,008	0,000 -0,001	0,000 0,000	03888	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03896	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03897	0,001 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
00492	0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00560	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03890																			



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
00499	0,001 -0,006	0,001 -0,013	0,000 -0,001	0,000 0,000	03888	0,004 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03896	0,002 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03897	0,003 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
00492	0,004 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	00560	0,003 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete P8-1					Parete P8-1									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03305	-0,095 0,000	-0,010 0,024	0,019 -0,034	0,000 0,000	03545	0,027 0,007	0,044 0,004	-0,008 -0,028	0,000 0,000	03306	-0,067 0,023	-0,027 0,020	0,030 -0,042	0,000 0,000	10107	0,007 0,006	0,006 -0,003	0,009 -0,030	0,000 0,000
03546	0,081 0,010	0,000 -0,005	-0,017 -0,034	0,000 0,000	13185	0,030 -0,010	0,006 0,000	-0,014 -0,028	0,000 0,000	00262	0,023 0,108	0,002 0,003	-0,006 -0,016	0,000 0,000	10106	0,014 0,018	0,024 -0,013	-0,030 0,016	0,000 0,000
03302	-0,059 -0,051	-0,029 -0,025	0,015 0,013	0,000 0,000	03541	0,022 -0,022	0,120 -0,003	-0,049 -0,009	0,000 0,000	10110	0,017 -0,010	0,009 -0,003	-0,018 0,012	0,000 0,000	03542	0,046 -0,013	0,027 0,005	-0,035 0,000	0,000 0,000
00261	-0,112 -0,083	0,095 -0,089	0,032 -0,061	0,000 0,000	10105	-0,055 -0,013	-0,006 -0,006	-0,017 -0,026	0,000 0,000	04127	-0,045 0,015	-0,017 -0,008	-0,023 -0,041	0,000 0,000	03303	-0,066 0,006	-0,050 0,027	0,021 0,003	0,000 0,000
03543	0,117 0,007	0,011 -0,003	-0,010 0,000	0,000 0,000	10109	0,006 0,006	0,008 0,014	0,005 -0,004	0,000 0,000	03304	-0,082 0,012	-0,021 0,033	0,033 -0,015	0,000 0,000	03544	0,074 0,016	0,016 0,004	-0,003 -0,015	0,000 0,000
10108	-0,013 0,004	-0,011 0,014	0,009 -0,022	0,000 0,000	00751	0,012 0,005	0,009 -0,007	-0,020 0,004	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03305	-0,013 -0,001	-0,001 0,012	0,009 -0,017	0,000 0,000	03545	0,014 0,003	0,016 0,002	-0,002 -0,015	0,000 0,000	03306	0,000 0,012	-0,008 0,011	0,015 -0,022	0,000 0,000	10107	0,021 0,003	0,003 -0,002	0,003 -0,016	0,000 0,000
03546	0,042 0,005	-0,003 -0,003	-0,008 -0,017	0,000 0,000	13185	0,027 -0,005	0,002 0,000	-0,008 -0,014	0,000 0,000	00262	0,011 0,054	-0,003 0,001	-0,001 -0,007	0,000 0,000	10106	0,008 0,009	0,008 -0,007	-0,010 0,008	0,000 0,000
03302	-0,015 -0,026	-0,010 -0,012	0,007 0,007	0,000 0,000	03541	0,008 -0,011	0,040 -0,002	-0,017 -0,004	0,000 0,000	10110	0,008 -0,005	0,003 -0,002	-0,005 0,006	0,000 0,000	03542	0,019 -0,006	0,010 0,003	-0,011 0,000	0,000 0,000
00261	-0,016 -0,045	0,051 -0,050	0,013 -0,033	0,000 0,000	10105	0,001 -0,008	0,001 -0,003	-0,009 -0,014	0,000 0,000	04127	0,005 0,008	-0,010 -0,005	-0,015 -0,022	0,000 0,000	03303	-0,015 0,003	-0,017 0,014	0,010 0,002	0,000 0,000
03543	0,044 0,004	0,003 -0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000	10109	0,009 0,003	0,003 0,008	0,004 -0,002	0,000 0,000	03304	-0,015 0,006	-0,006 0,017	0,015 -0,008	0,000 0,000	03544	0,029 0,008	0,004 0,002	0,000 -0,008	0,000 0,000
10108	0,005 0,002	-0,004 0,007	0,005 -0,011	0,000 0,000	00751	0,005 0,002	0,003 -0,003	-0,006 0,002	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03305	-0,052 -0,005	0,005 -0,011	-0,003 0,000	0,000 0,000	03545	-0,090 -0,003	-0,009 -0,009	-0,003 0,002	0,000 0,000	03306	-0,029 -0,055	0,002 -0,046	-0,005 0,006	0,000 0,000	10107	-0,084 -0,004	-0,008 -0,005	0,002 -0,003	0,000 0,000
03546	-0,114 -0,014	-0,013 0,009	0,004 0,008	0,000 0,000	13185	-0,113 0,019	-0,009 -0,012	0,002 0,012	0,000 0,000	00262	-0,248 -0,388	0,022 -0,124	0,096 0,133	0,000 0,000	10106	-0,186 -0,113	-0,057 0,021	0,070 -0,009	0,000 0,000
03302	-0,149 0,057	0,014 0,060	-0,003 -0,008	0,000 0,000	03541	-0,022 0,088	-0,173 -0,035	0,096 0,074	0,000 0,000	10110	-0,065 -0,020	-0,003 0,000	0,016 -0,011	0,000 0,000	03542	-0,063 -0,008	0,016 -0,005	0,021 0,001	0,000 0,000
00261	0,005 0,268	-0,088 0,137	0,050 0,085	0,000 0,000	10105	-0,015 0,061	0,008 -0,018	0,035 -0,006	0,000 0,000	04127	-0,110 -0,062	0,040 -0,012	0,053 0,049	0,000 0,000	03303	-0,068 -0,004	0,019 0,005	-0,004 -0,008	0,000 0,000
03543	-0,105 -0,005	-0,002 -0,001	0,003 -0,003	0,000 0,000	10109	-0,087 -0,005	0,002 -0,001	0,000 -0,006	0,000 0,000	03304	-0,062 -0,001	0,007 -0,003	-0,003 -0,007	0,000 0,000	03544	-0,103 -0,004	-0,005 -0,001	-0,003 -0,002	0,000 0,000
10108	-0,078 -0,005	-0,001 -0,006	-0,003 -0,003	0,000 0,000	00751	0,014 -0,034	0,019 0,018	-0,010 0,007	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03305	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03545	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03306	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10107	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03546	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	13185	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00262	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10106	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03302	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03541	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10110	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03542	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00261	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10105	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	04127	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03303	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03543	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10109	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03304	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03544	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
10108	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00751	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03305	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03545	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03306	0,000 0,001	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	10107	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
03546	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	13185	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00262	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	10106	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03302	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03541	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10110	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03542	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00261	-0,001 -0,002	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,000 0,000	10105	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	04127	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	03303	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03543	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	10109	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03304	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	03544	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000
10108	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	00751	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03305	-0,011 0,000	-0,005 0,001	0,001 -0,002	0,0															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
Piano Terzo					Parete P9-2					Parete P9-2									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03335	-0,080 -0,052	-0,054 -0,126	0,198 -0,103	0,000 0,000	03340	-0,055 0,001	0,055 -0,060	0,164 -0,095	0,000 0,000	03334	-0,122 -0,040	-0,041 -0,011	0,198 -0,094	0,000 0,000	12930	-0,378 0,954	0,316 0,607	-0,020 0,202	0,000 0,000
03333	-0,240 0,071	-0,021 0,233	0,174 -0,015	0,000 0,000	03342	-0,441 -0,181	0,191 -0,490	0,113 -0,115	0,000 0,000	03336	-0,021 -0,073	-0,093 -0,181	0,189 -0,069	0,000 0,000	03339	0,089 0,004	0,070 -0,013	0,155 -0,038	0,000 0,000
03338	0,251 -0,072	0,134 -0,008	0,076 0,088	0,000 0,000	03337	0,108 -0,166	-0,669 -0,057	0,182 0,041	0,000 0,000	00459	0,788 -0,366	0,719 -0,640	-0,128 0,385	0,000 0,000	12938	0,572 -0,460	0,073 1,634	-0,205 0,273	0,000 0,000
03341	-0,197 -0,073	0,038 -0,217	0,161 -0,121	0,000 0,000	00453	-0,527 0,005	-0,578 -0,206	-0,091 0,273	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03335	-0,011 -0,026	-0,023 -0,055	0,081 -0,052	0,000 0,000	03340	-0,006 -0,003	0,023 -0,043	0,066 -0,048	0,000 0,000	03334	-0,026 -0,021	-0,016 -0,001	0,080 -0,047	0,000 0,000	12930	-0,143 0,567	0,127 0,368	-0,020 0,135	0,000 0,000
03333	-0,083 0,039	-0,003 0,140	0,067 0,000	0,000 0,000	03342	-0,164 -0,114	0,071 -0,301	0,042 -0,065	0,000 0,000	03336	0,009 -0,033	-0,039 -0,073	0,077 -0,038	0,000 0,000	03339	0,049 0,003	0,030 -0,011	0,062 -0,024	0,000 0,000
03338	0,109 -0,023	0,056 0,004	0,030 0,023	0,000 0,000	03337	0,054 -0,066	-0,275 -0,025	0,099 0,004	0,000 0,000	00459	0,325 -0,137	0,300 -0,226	-0,126 0,136	0,000 0,000	12938	0,246 -0,161	0,026 0,606	-0,013 0,089	0,000 0,000
03341	-0,062 -0,044	0,013 -0,134	0,064 -0,064	0,000 0,000	00453	-0,189 -0,004	-0,239 -0,122	-0,046 0,173	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03335	-0,070 -0,022	-0,009 0,000	0,024 -0,093	0,000 0,000	03340	-0,064 0,030	0,010 0,058	0,015 -0,074	0,000 0,000	03334	-0,090 -0,025	-0,005 0,084	0,020 -0,063	0,000 0,000	12930	-0,135 1,136	-0,180 0,727	0,027 0,375	0,000 0,000
03333	-0,140 0,067	0,037 0,336	-0,002 0,050	0,000 0,000	03342	-0,050 -0,223	-0,152 -0,587	0,016 -0,115	0,000 0,000	03336	-0,035 -0,045	0,007 -0,122	0,009 -0,123	0,000 0,000	03339	-0,076 0,061	0,023 0,247	0,013 -0,043	0,000 0,000
03338	-0,067 0,059	-0,013 0,509	0,045 0,142	0,000 0,000	03337	0,067 -0,148	0,462 -0,255	-0,036 -0,044	0,000 0,000	00459	-0,325 -0,114	-0,541 -0,259	0,124 0,718	0,000 0,000	12938	-0,175 -1,347	-0,263 1,457	0,186 0,709	0,000 0,000
03341	-0,066 -0,071	-0,018 -0,205	0,013 -0,099	0,000 0,000	00453	0,036 -0,161	0,296 -0,055	0,079 0,452	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03335	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03340	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03334	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12930	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03333	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03342	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03336	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03339	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03338	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03337	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00459	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12938	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03341	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00453	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03335	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	03340	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	03334	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	12930	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
03333	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	03342	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	03336	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000	03339	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
03338	0,000 0,002	0,000 0,006	0,000 -0,001	0,000 0,000	03337	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	00459	0,000 0,003	0,001 0,009	0,000 -0,001	0,000 0,000	12938	0,000 0,004	0,000 0,007	0,000 -0,002	0,000 0,000
03341	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	00453	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03335	-0,008 -0,001	-0,004 -0,008	0,010 -0,007	0,000 0,000	03340	0,000 0,004	0,004 0,013	0,009 -0,004	0,000 0,000	03334	-0,010 -0,001	-0,003 0,000	0,011 -0,006	0,000 0,000	12930	-0,014 -0,001	0,010 -0,002	0,005 -0,004	0,000 0,000
03333	-0,012 0,001	-0,003 0,002	0,010 -0,004	0,000 0,000	03342	-0,015 0,003	0,007 0,004	0,008 -0,004	0,000 0,000	03336	0,000 -0,007	-0,004 -0,024	0,008 -0,005	0,000 0,000	03339	0,008 0,001	0,005 0,018	0,008 0,002	0,000 0,000
03338	0,022 -0,011	0,007 0,021	0,004 0,028	0,000 0,000	03337	0,019 -0,026	-0,014 -0,015	0,006 0,013	0,000 0,000	00459	0,043 -0,057	0,010 -0,112	-0,008 0,097	0,000 0,000	12938	0,035 -0,132	-0,008 0,307	-0,004 0,083	0,000 0,000
03341	-0,006 0,002	0,003 0,006	0,009 -0,005	0,000 0,000	00453	-0,019 0,000	-0,018 0,006	0,002 -0,003	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete P10-3					Parete P10-3									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03345	-0,170 -0,009	-0,011 0,020	0,064 0,000	0,000 0,000	03350	-0,107 -0,003	0,013 -0,018	0,058 0,003	0,000 0,000	03344	-0,165 -0,004	-0,015 -0,004	0,066 0,003	0,000 0,000	12941	-0,139 -0,120	-0,086 -0,163	0,120 0,004	0,000 0,000
03343	-0,150 0,001	-0,012 -0,023	0,073 0,001	0,000 0,000	03352	-0,104 0,031	-0,007 0,052	0,070 0,013	0,000 0,000	03346	-0,175 0,013	-0,014 0,028	0,060 -0,004	0,000 0,000	03349	-0,096 0,026	0,021 0,055	0,058 -0,002	0,000 0,000
03348	-0,084 0,039	-0,001 0,097	0,067 -0,037	0,000 0,000	03347	-0,180 0,024	0,083 -0,070	0,050 -0,045	0,000 0,000	00665	-0,174 0,087	-0,095 0,384	0,136 -0,095	0,000 0,000	12942	-0,314 -0,177	0,001 -0,919	0,100 -0,033	0,000 0,000
03351	-0,119 0,005	0,014 0,006	0,058 0,001	0,000 0,000	00664	-0,110 0,032	0,168 0,183	0,119 -0,014	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03345	-0,038 -0,004	-0,005 0,015	0,032 0,003	0,000 0,000	03350	-0,019 -0,002	0,007 -0,007	0,028 0,005	0,000 0,000	03344	-0,028 0,000	-0,007 0,002	0,033 0,006	0,000 0,000	12941	-0,009 -0,086	-0,046 -0,131	0,063 0,006	0,000 0,000
03343	-0,015 0,005	-0,005 -0,014	0,038 0,005	0,000 0,000	03352	-0,002 0,024	-0,004 0,045	0,035 0,016	0,000 0,000	03346	-0,048 0,010	-0,007 0,016	0,030 0,000	0,000 0,000	03349	-0,021 0,017	0,010 0,038	0,028 0,001	0,000 0,000
03348	-0,022 0,026	0,002 0,070	0,029 -0,016	0,000 0,000	03347	-0,058 0,018	0,025 -0,051	0,026 -0,023	0,000 0,000	00665	-0,053 0,042	-0,021 0,218	0,050 -0,045	0,000 0,000	12942	-0,106 -0,154	-0,009 -0,560	0,041 -0,001	0,000 0,000
03351	-0,017 0,003	0,007 0,009	0,029 0,005	0,000 0,000	00664	-0,008 0,025	0,089 0,159	0,062 -0,004	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03345	-0,098 0,010	0,004 0,001	-0,031 0,025	0,000 0,000	03350	-0,157 -0,021	-0,003 0,000	-0,029 0,018	0,000 0,000	03344	-0,090 0,016	0,010 0,008	-0,029 0,026	0,000 0,000	12941	0,030 -0,173	-0,575 -0,072	0,129 -0,062	0,000 0,000
03343	-0,042 -0,002	0,031 -0,018	-0,018 0,005	0,000 0,000	03352	0,076 0,034	-0,353 0,115	0,064 0,033	0,000 0,000	03346	-0,090 0,019	0,114 0,002	-0,046 0,032	0,000 0,000	03349	-0,222 -0,004	-0,026 -0,062	-0,018 0,006	0,000 0,000
03348	-0,269 -0,01																		



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03345	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03350	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03344	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12941	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03343	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03352	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03346	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03349	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03348	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03347	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00665	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	12942	0,000 -0,002	0,000 -0,006	0,000 0,000	0,000 0,000
03351	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00664	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03345	0,000 0,001	0,000 0,004	0,000 0,001	0,000 0,000	03350	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	03344	0,000 0,001	0,000 0,003	0,001 0,002	0,000 0,000	12941	0,000 -0,006	0,000 -0,013	0,000 0,002	0,000 0,000
03343	0,000 0,002	0,000 0,001	0,001 0,002	0,000 0,000	03352	0,000 0,003	0,000 0,006	0,000 0,003	0,000 0,000	03346	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	03349	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000
03348	0,000 0,003	0,000 0,013	0,000 -0,002	0,000 0,000	03347	0,000 0,002	-0,002 -0,009	0,001 -0,004	0,000 0,000	00665	0,001 0,007	0,003 0,033	-0,001 -0,005	0,000 0,000	12942	0,001 -0,033	0,000 -0,087	0,000 0,003	0,000 0,000
03351	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00664	0,000 0,004	0,000 0,021	0,000 0,002	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03345	-0,034 -0,001	-0,001 0,004	0,005 -0,001	0,000 0,000	03350	-0,014 0,000	0,001 0,000	0,005 -0,001	0,000 0,000	03344	-0,032 0,000	-0,002 0,002	0,005 0,000	0,000 0,000	12941	-0,026 -0,005	-0,002 -0,009	0,005 0,002	0,000 0,000
03343	-0,031 0,000	-0,002 0,001	0,005 0,000	0,000 0,000	03352	-0,013 0,002	0,001 0,002	0,005 0,001	0,000 0,000	03346	-0,035 0,001	-0,001 0,006	0,004 -0,002	0,000 0,000	03349	-0,014 0,003	0,002 0,005	0,005 -0,003	0,000 0,000
03348	-0,015 0,006	-0,003 0,011	0,009 -0,008	0,000 0,000	03347	-0,036 0,003	0,023 -0,004	0,003 -0,008	0,000 0,000	00665	-0,040 0,015	-0,032 0,055	0,028 -0,018	0,000 0,000	12942	-0,069 -0,005	0,005 -0,114	0,017 -0,013	0,000 0,000
03351	-0,014 0,000	0,002 0,000	0,005 -0,001	0,000 0,000	00664	-0,006 0,002	0,004 0,014	0,005 0,001	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete P12-4					Parete P12-4									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03409	-0,173 -0,030	-0,045 0,007	0,254 -0,021	0,000 0,000	03404	-0,095 0,019	0,036 0,022	0,223 -0,018	0,000 0,000	03408	-0,116 -0,032	-0,042 -0,005	0,247 -0,015	0,000 0,000	12924	-0,131 -0,120	0,300 -0,109	0,104 0,015	0,000 0,000
03407	-0,087 -0,023	-0,050 -0,031	0,241 -0,008	0,000 0,000	03406	-0,242 0,016	0,248 0,000	0,180 -0,005	0,000 0,000	03410	-0,239 -0,017	-0,096 0,011	0,273 -0,028	0,000 0,000	03403	-0,047 0,044	0,037 0,073	0,231 -0,024	0,000 0,000
03402	0,009 0,045	0,138 0,087	0,139 -0,025	0,000 0,000	03411	-0,244 0,003	-1,047 -0,020	0,310 -0,032	0,000 0,000	00667	0,716 0,028	1,079 0,139	-0,138 -0,027	0,000 0,000	12932	0,402 -0,001	0,266 -0,365	-0,243 -0,012	0,000 0,000
03405	-0,138 0,000	0,038 -0,007	0,216 -0,010	0,000 0,000	00666	-0,335 0,068	-0,433 0,076	0,014 -0,036	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03409	-0,041 -0,012	-0,020 0,007	0,115 -0,007	0,000 0,000	03404	-0,016 0,009	0,015 0,015	0,101 -0,006	0,000 0,000	03408	-0,011 -0,012	-0,019 0,000	0,112 -0,004	0,000 0,000	12924	-0,017 -0,081	0,141 -0,069	0,044 0,001	0,000 0,000
03407	0,005 -0,011	-0,022 -0,018	0,109 -0,002	0,000 0,000	03406	-0,074 0,014	0,118 0,021	0,079 0,003	0,000 0,000	03410	-0,078 -0,006	-0,045 0,008	0,125 -0,010	0,000 0,000	03403	0,001 0,021	0,016 0,038	0,105 -0,009	0,000 0,000
03402	0,020 0,021	0,066 0,040	0,059 -0,009	0,000 0,000	03411	-0,085 0,002	-0,506 -0,001	0,186 -0,010	0,000 0,000	00667	0,366 0,007	0,527 0,044	-0,207 -0,005	0,000 0,000	12932	0,239 0,008	0,127 -0,111	0,001 -0,002	0,000 0,000
03405	-0,031 0,003	0,016 0,008	0,097 -0,001	0,000 0,000	00666	-0,118 0,032	-0,209 0,052	0,002 -0,022	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03409	-0,099 0,008	-0,023 -0,007	0,070 0,066	0,000 0,000	03404	-0,065 -0,019	0,026 -0,013	0,055 0,048	0,000 0,000	03408	-0,087 0,015	-0,017 -0,034	0,072 0,052	0,000 0,000	12924	-0,102 -0,757	-0,138 -0,478	0,098 -0,214	0,000 0,000
03407	-0,101 -0,022	0,009 -0,187	0,066 -0,008	0,000 0,000	03406	-0,058 0,186	-0,089 0,482	0,069 0,093	0,000 0,000	03410	-0,095 0,017	0,001 0,046	0,058 0,080	0,000 0,000	03403	-0,076 -0,037	0,027 -0,156	0,053 0,032	0,000 0,000
03402	-0,076 -0,049	-0,008 -0,336	0,085 -0,043	0,000 0,000	03411	-0,061 0,057	0,325 0,185	0,003 0,042	0,000 0,000	00667	-0,307 0,137	-0,393 0,242	0,262 -0,361	0,000 0,000	12932	-0,297 0,817	-0,180 -0,690	0,120 -0,379	0,000 0,000
03405	-0,062 0,042	0,011 0,174	0,058 0,069	0,000 0,000	00666	-0,034 0,068	0,226 0,131	0,124 -0,252	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03409	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03404	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03408	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	12924	0,000 0,001	0,003 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03407	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03406	-0,001 0,000	0,002 -0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	03410	-0,001 0,000	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03403	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000
03402	0,001 0,000	0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03411	0,000 0,000	-0,008 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000	00667	0,006 0,000	0,008 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,000	12932	0,005 -0,001	0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000
03405	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00666	-0,001 0,000	-0,004 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03409	-0,001 -0,001	-0,001 0,002	0,007 -0,001	0,000 0,000	03404	0,001 0,001	0,001 0,002	0,006 -0,001	0,000 0,000	03408	0,000 -0,001	-0,001 0,001	0,007 0,000	0,000 0,000	12924	-0,001 0,006	0,018 0,007	-0,002 0,003	0,000 0,000
03407	0,000 0,000	-0,002 0,002	0,006 0,001	0,000 0,000	03406	-0,006 -0,001	0,013 -0,002	0,004 -0,001	0,000 0,000	03410	-0,004 -0,001	-0,004 0,003	0,008 -0,001	0,000 0,000	03403	0,003 0,002	0,001 0,005	0,006 -0,001	0,000 0,000
03402	0,004 0,002	0,006 0,007	0,001 0,000	0,000 0,000	03411	-0,003 0,000	-0,051 0,006	0,013 -0,001	0,000 0,000	00667	0,042 0,001	0,056 0,003	-0,027 0,004	0,000 0,000	12932	0,034 0,004	0,019 0,021	-0,006 0,001	0,000 0,000
03405	-0,001 0,000	0,001 0,000	0,006 -0,001	0,000 0,000	00666	-0,008 0,001	-0,028 -0,001	-0,006 0,002	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03409	-0,028 -0,003	-0,004 0,000	0,020 -0,002	0,000 0,000	03404	-0,012 0,001	0,003 -0,001	0,018 -0,002	0,000 0,000	03408	-0,022 -0,003	-0,004 0,000	0,019 -0,002	0,000 0,000	12924	-0,017 0,005	0,023 0,005	0,007 0,004	0,000 0,000
03407	-0,018 -0,002	-0,004 0,001	0,019 0,000	0,000 0,000	03406	-0,021 -0,003	0,017 -0,009	0,015 -0,002	0,000 0,000	03410	-0,034 -0,001	-0,006 0,002	0,021 -0,003	0,000 0,000	03403	-0,010 0,004	0,003 0,004	0,019 -0,003	0,000 0,000
03402	-0,007 0,005	0,008 0,006	0,015 -0,005	0,000 															



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03385	-0,162 -0,028	-0,009 -0,104	0,049 -0,029	0,000 0,000	03261	-0,098 -0,010	0,017 -0,088	0,044 -0,023	0,000 0,000	03384	-0,159 -0,037	-0,014 -0,090	0,054 -0,050	0,000 0,000	12944	-0,139 0,110	-0,077 0,160	0,107 -0,026	0,000 0,000
03383	-0,147 -0,040	-0,012 -0,041	0,063 -0,057	0,000 0,000	03263	-0,102 -0,062	-0,004 -0,180	0,060 -0,085	0,000 0,000	03386	-0,161 -0,029	-0,012 -0,091	0,043 0,003	0,000 0,000	03260	-0,083 -0,028	0,020 -0,128	0,041 0,001	0,000 0,000
03259	-0,067 -0,080	0,002 -0,294	0,050 0,042	0,000 0,000	03387	-0,161 -0,060	0,072 0,160	0,033 0,077	0,000 0,000	00669	-0,148 -0,130	-0,090 -0,694	0,109 0,115	0,000 0,000	12945	-0,285 0,675	-0,009 1,758	0,076 -0,064	0,000 0,000
03262	-0,112 -0,017	0,017 -0,110	0,048 -0,048	0,000 0,000	00668	-0,109 -0,054	0,143 -0,334	0,105 -0,037	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03385	-0,040 -0,015	-0,004 -0,063	0,025 -0,013	0,000 0,000	03261	-0,019 -0,007	0,008 -0,055	0,022 -0,009	0,000 0,000	03384	-0,031 -0,022	-0,006 -0,057	0,028 -0,026	0,000 0,000	12944	-0,013 0,072	-0,041 0,138	0,057 -0,025	0,000 0,000
03383	-0,017 -0,029	-0,005 -0,029	0,033 -0,033	0,000 0,000	03263	-0,006 -0,042	-0,003 -0,112	0,031 -0,051	0,000 0,000	03386	-0,046 -0,016	-0,005 -0,053	0,021 0,008	0,000 0,000	03260	-0,019 -0,019	0,009 -0,082	0,020 0,006	0,000 0,000
03259	-0,017 -0,049	0,003 -0,184	0,022 0,029	0,000 0,000	03387	-0,052 -0,033	0,023 0,102	0,017 0,052	0,000 0,000	00669	-0,046 -0,078	-0,026 -0,414	0,039 0,066	0,000 0,000	12945	-0,097 0,412	-0,012 1,040	0,029 -0,040	0,000 0,000
03262	-0,018 -0,010	0,008 -0,065	0,025 -0,024	0,000 0,000	00668	-0,015 -0,044	0,076 -0,282	0,056 -0,029	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03385	-0,050 -0,008	0,004 0,041	-0,009 -0,042	0,000 0,000	03261	-0,084 0,010	-0,005 0,032	-0,007 -0,030	0,000 0,000	03384	-0,042 -0,010	0,006 0,052	-0,009 -0,023	0,000 0,000	12944	0,006 0,481	-0,284 0,205	0,126 0,187	0,000 0,000
03383	-0,014 0,032	0,013 0,140	-0,003 0,028	0,000 0,000	03263	0,016 -0,109	-0,164 -0,275	0,019 -0,032	0,000 0,000	03386	-0,044 -0,006	0,055 0,001	-0,016 -0,068	0,000 0,000	03260	-0,106 0,043	-0,012 0,163	-0,003 -0,030	0,000 0,000
03259	-0,126 0,084	-0,092 0,413	0,095 0,006	0,000 0,000	03387	-0,107 -0,014	0,797 -0,250	-0,022 -0,079	0,000 0,000	00669	-0,771 -0,017	-0,938 0,245	0,349 0,188	0,000 0,000	12945	-0,794 -0,965	-0,375 -0,582	0,462 0,302	0,000 0,000
03262	-0,062 -0,040	-0,008 -0,102	-0,008 -0,036	0,000 0,000	00668	-0,006 0,022	0,444 0,161	0,169 0,202	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03385	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03261	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03384	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12944	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03383	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03263	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03386	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03260	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03259	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03387	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00669	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	12945	0,000 0,002	0,000 0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
03262	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00668	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03385	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	03261	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	03384	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	12944	0,000 0,004	0,000 0,010	0,001 -0,002	0,000 0,000
03383	0,000 -0,002	0,000 -0,002	0,001 -0,002	0,000 0,000	03263	0,000 -0,002	0,000 -0,005	0,000 -0,003	0,000 0,000	03386	0,000 -0,001	0,000 -0,003	0,000 0,000	0,000 0,000	03260	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 0,000	0,000 0,000
03259	0,000 -0,003	0,000 -0,010	0,000 0,001	0,000 0,000	03387	0,000 -0,002	-0,002 0,005	0,000 0,003	0,000 0,000	00669	0,001 -0,004	0,002 -0,021	-0,001 0,003	0,000 0,000	12945	0,001 0,022	0,001 0,052	0,000 -0,003	0,000 0,000
03262	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000	00668	0,000 -0,003	0,000 -0,019	0,000 -0,002	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03385	-0,030 -0,002	-0,001 -0,007	0,003 -0,002	0,000 0,000	03261	-0,011 0,000	0,002 -0,005	0,003 -0,002	0,000 0,000	03384	-0,029 -0,003	-0,002 -0,005	0,003 -0,004	0,000 0,000	12944	-0,023 0,007	-0,002 0,011	0,004 -0,002	0,000 0,000
03383	-0,027 -0,003	-0,002 -0,002	0,003 -0,004	0,000 0,000	03263	-0,011 -0,004	0,001 -0,010	0,004 -0,006	0,000 0,000	03386	-0,031 -0,002	-0,001 -0,007	0,003 0,000	0,000 0,000	03260	-0,011 -0,002	0,002 -0,008	0,004 0,000	0,000 0,000
03259	-0,012 -0,006	-0,002 -0,021	0,006 0,003	0,000 0,000	03387	-0,032 -0,005	0,016 0,011	0,002 0,006	0,000 0,000	00669	-0,032 -0,011	-0,023 -0,057	0,021 0,011	0,000 0,000	12945	-0,059 0,049	0,005 0,144	0,013 -0,003	0,000 0,000
03262	-0,011 -0,001	0,002 -0,006	0,003 -0,004	0,000 0,000	00668	-0,004 -0,003	0,003 -0,021	0,004 -0,003	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete P15-6					Parete P15-6									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03330	-0,158 0,017	-0,009 0,068	0,050 0,010	0,000 0,000	03249	-0,099 -0,004	0,005 0,000	0,046 0,013	0,000 0,000	03329	-0,152 0,021	-0,008 0,038	0,047 0,020	0,000 0,000	12947	-0,125 -0,094	-0,075 -0,250	0,099 0,028	0,000 0,000
03328	-0,136 0,036	-0,010 0,004	0,054 0,023	0,000 0,000	03247	-0,094 0,041	-0,006 0,084	0,054 0,045	0,000 0,000	03331	-0,160 0,038	-0,006 0,076	0,049 -0,009	0,000 0,000	03250	-0,082 0,028	0,013 0,098	0,047 0,005	0,000 0,000
03251	-0,064 0,076	0,011 0,316	0,056 -0,039	0,000 0,000	03332	-0,143 0,072	0,084 -0,222	0,027 -0,090	0,000 0,000	00671	-0,143 0,130	-0,128 0,816	0,113 -0,129	0,000 0,000	12948	-0,257 -0,889	0,016 -2,200	0,065 0,093	0,000 0,000
03248	-0,110 -0,004	0,007 0,010	0,044 0,016	0,000 0,000	00670	-0,103 0,072	0,149 0,395	0,099 0,026	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03330	-0,035 0,007	-0,003 0,027	0,025 0,005	0,000 0,000	03249	-0,017 -0,002	0,002 -0,007	0,023 0,006	0,000 0,000	03329	-0,026 0,008	-0,003 0,013	0,024 0,008	0,000 0,000	12947	-0,005 -0,053	-0,040 -0,135	0,053 0,012	0,000 0,000
03328	-0,012 0,016	-0,005 -0,003	0,028 0,009	0,000 0,000	03247	-0,002 0,020	-0,003 0,037	0,028 0,020	0,000 0,000	03331	-0,044 0,019	-0,002 0,031	0,024 -0,003	0,000 0,000	03250	-0,015 0,015	0,006 0,042	0,023 0,004	0,000 0,000
03251	-0,013 0,039	0,007 0,140	0,025 -0,016	0,000 0,000	03332	-0,043 0,037	0,029 -0,100	0,014 -0,037	0,000 0,000	00671	-0,043 0,052	-0,044 0,354	0,042 -0,058	0,000 0,000	12948	-0,084 -0,398	0,001 -0,985	0,024 0,042	0,000 0,000
03248	-0,017 -0,003	0,003 0,000	0,022 0,007	0,000 0,000	00670	-0,011 0,031	0,078 0,195	0,052 0,011	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03330	-0,079 -0,011	0,006 -0,003	-0,031 -0,031	0,000 0,000	03249	-0,142 0,005	-0,004 0,023	-0,030 -0,028	0,000 0,000	03329	-0,068 -0,010	0,008 0,007	-0,028 -0,025	0,000 0,000	12947	0,038 0,135	-0,523 0,199	0,166 0,016	0,000 0,000
03328	-0,019 -0,020	0,029 0,020	-0,018 -0,016	0,000 0,000	03247	0,067 -0,053	-0,320 -0,092	0,087 -0,037	0,000 0,000	03331	-0,071 -0,009	0,095 -0,002	-0,045 -0,025	0,000 0,000	03250	-0,200 0,017	-0,019 0,024	-0,022 -0,027	0,000 



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub>	σ <sub>L2</sub>	τ <sub>L</sub>	τ <sub>P13</sub>
	σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>		σ <sub>P1</sub>	σ <sub>P2</sub>	τ <sub>P</sub>	τ <sub>P23</sub>
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]
03330	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03249	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03329	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12947	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03328	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03247	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03331	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03250	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03251	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03332	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00671	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12948	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
03248	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00670	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03330	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	03249	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	03329	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	12947	0,000 0,003	0,000 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000
03328	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	03247	0,000 -0,001	0,000 -0,004	0,000 -0,002	0,000 0,000	03331	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000	03250	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000
03251	0,000 -0,001	0,000 -0,005	0,000 0,001	0,000 0,000	03332	0,000 -0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00671	0,000 -0,003	0,001 -0,014	0,000 0,002	0,000 0,000	12948	0,000 0,010	0,000 0,030	0,000 0,000	0,000 0,000
03248	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000	00670	0,000 -0,002	0,000 -0,010	0,000 -0,001	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03330	-0,030 0,001	-0,001 0,003	0,003 0,001	0,000 0,000	03249	-0,011 -0,001	0,001 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000	03329	-0,028 0,001	-0,001 0,002	0,003 0,002	0,000 0,000	12947	-0,022 -0,003	-0,002 -0,001	0,004 -0,001	0,000 0,000
03328	-0,027 0,001	-0,001 0,000	0,003 0,001	0,000 0,000	03247	-0,011 0,001	0,001 0,005	0,003 0,002	0,000 0,000	03331	-0,031 0,002	0,000 0,004	0,003 0,000	0,000 0,000	03250	-0,012 0,001	0,001 0,004	0,004 0,001	0,000 0,000
03251	-0,012 0,004	-0,001 0,014	0,007 -0,001	0,000 0,000	03332	-0,032 0,005	0,016 -0,009	0,001 -0,003	0,000 0,000	00671	-0,032 0,005	-0,025 0,040	0,021 -0,008	0,000 0,000	12948	-0,059 -0,043	0,007 -0,115	0,012 0,004	0,000 0,000
03248	-0,011 0,000	0,001 0,002	0,003 0,002	0,000 0,000	00670	-0,004 0,000	0,003 0,000	0,004 -0,001	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete P16-7					Parete P16-7									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03266	-0,146 -0,006	-0,042 0,100	0,225 -0,015	0,000 0,000	03271	-0,082 0,027	0,039 0,072	0,200 -0,005	0,000 0,000	03265	-0,097 -0,003	-0,042 0,054	0,227 0,004	0,000 0,000	12925	-0,118 0,058	0,285 -0,016	0,114 0,099	0,000 0,000
03264	-0,068 -0,007	-0,051 0,046	0,233 0,022	0,000 0,000	03273	-0,221 -0,019	0,250 -0,041	0,172 -0,001	0,000 0,000	03267	-0,204 -0,001	-0,098 0,139	0,236 -0,048	0,000 0,000	03270	-0,038 0,062	0,044 0,199	0,200 -0,019	0,000 0,000
03269	0,014 0,124	0,099 0,435	0,129 -0,033	0,000 0,000	03268	-0,234 0,018	-0,838 0,052	0,275 -0,100	0,000 0,000	00458	0,559 0,164	0,859 0,659	-0,078 0,023	0,000 0,000	12933	0,233 -0,258	0,220 -0,487	-0,154 0,047	0,000 0,000
03272	-0,122 0,018	0,050 0,017	0,199 0,000	0,000 0,000	00452	-0,327 0,077	-0,428 0,304	0,022 0,050	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03266	-0,032 -0,001	-0,019 0,052	0,101 -0,006	0,000 0,000	03271	-0,010 0,014	0,017 0,040	0,089 -0,002	0,000 0,000	03265	-0,006 0,001	-0,019 0,031	0,103 0,004	0,000 0,000	12925	-0,015 0,029	0,142 0,004	0,047 0,047	0,000 0,000
03264	0,010 -0,001	-0,024 0,027	0,105 0,013	0,000 0,000	03273	-0,068 -0,004	0,125 0,002	0,076 0,001	0,000 0,000	03267	-0,064 0,001	-0,047 0,071	0,106 -0,023	0,000 0,000	03270	0,006 0,031	0,020 0,100	0,089 -0,010	0,000 0,000
03269	0,027 0,059	0,050 0,211	0,050 -0,016	0,000 0,000	03268	-0,079 0,009	-0,429 0,031	0,160 -0,048	0,000 0,000	00458	0,315 0,085	0,451 0,317	-0,172 0,011	0,000 0,000	12933	0,179 -0,120	0,120 -0,214	0,007 0,023	0,000 0,000
03272	-0,024 0,010	0,023 0,018	0,090 0,001	0,000 0,000	00452	-0,120 0,036	-0,219 0,166	0,001 0,024	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03266	-0,126 -0,002	-0,008 -0,039	0,039 0,001	0,000 0,000	03271	-0,089 -0,003	0,011 -0,021	0,035 -0,003	0,000 0,000	03265	-0,096 -0,003	-0,004 -0,029	0,041 -0,008	0,000 0,000	12925	0,012 -0,040	-0,300 -0,029	0,187 -0,023	0,000 0,000
03264	-0,041 -0,011	0,001 -0,019	0,050 -0,018	0,000 0,000	03273	0,043 -0,027	-0,155 -0,041	0,070 0,005	0,000 0,000	03267	-0,138 -0,013	0,038 -0,048	0,029 0,007	0,000 0,000	03270	-0,119 -0,030	0,005 -0,079	0,037 0,000	0,000 0,000
03269	-0,153 -0,004	-0,067 -0,086	0,125 -0,004	0,000 0,000	03268	-0,213 -0,002	0,726 -0,050	0,088 0,021	0,000 0,000	00458	-0,775 -0,106	-0,850 -0,102	0,457 -0,028	0,000 0,000	12933	-0,874 0,078	-0,315 -0,097	0,052 -0,059	0,000 0,000
03272	-0,059 0,007	0,001 -0,004	0,036 -0,005	0,000 0,000	00452	0,047 0,105	0,505 -0,081	0,229 -0,045	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03266	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03271	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03265	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12925	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03264	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03273	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03267	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03270	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03269	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03268	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00458	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	12933	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000
03272	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	00452	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03266	0,000 0,000	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	03271	0,000 0,000	0,000 0,001	0,001 0,000	0,000 0,000	03265	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	12925	-0,001 -0,001	0,005 -0,005	-0,001 0,001	0,000 0,000
03264	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	03273	-0,002 0,000	0,004 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03267	-0,001 0,000	-0,001 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	03270	0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 -0,001	0,000 0,000
03269	0,001 0,001	0,001 0,005	0,000 -0,001	0,000 0,000	03268	0,000 0,000	-0,007 0,001	0,001 -0,001	0,000 0,000	00458	0,006 0,002	0,008 0,007	-0,005 0,000	0,000 0,000	12933	0,005 -0,002	0,004 -0,003	-0,002 0,000	0,000 0,000
03272	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	00452	-0,002 0,000	-0,008 0,007	-0,002 0,001	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03266	-0,025 -0,001	-0,004 0,005	0,019 -0,001	0,000 0,000	03271	-0,010 0,002	0,004 0,003	0,017 0,000	0,000 0,000	03265	-0,019 -0,001	-0,004 0,001	0,019 0,000	0,000 0,000	12925	-0,016 0,001	0,026 -0,007	0,007 0,006	0,000 0,000
03264	-0,016 -0,002	-0,004 0,000	0,019 0,001	0,000 0,000	032														



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
03223	-0,160 -0,009	-0,009 0,024	0,058 -0,017	0,000 0,000	03228	-0,105 0,004	0,011 0,004	0,055 -0,013	0,000 0,000	03222	-0,151 -0,003	-0,011 0,017	0,061 -0,010	0,000 0,000	03224	-0,173 -0,005	-0,012 0,011	0,056 -0,032	0,000 0,000
03227	-0,094 0,018	0,016 0,076	0,055 -0,016	0,000 0,000	03226	-0,080 0,052	-0,002 0,211	0,061 -0,026	0,000 0,000	03225	-0,193 0,002	0,051 -0,160	0,054 -0,067	0,000 0,000	00673	-0,157 0,077	-0,055 0,373	0,120 -0,003	0,000 0,000
12951	-0,323 -0,466	0,023 -0,888	0,100 0,084	0,000 0,000	03221	-0,129 0,027	-0,036 0,036	0,068 -0,002	0,000 0,000	03229	-0,114 -0,004	0,012 -0,022	0,055 -0,016	0,000 0,000	03230	-0,115 0,012	0,025 -0,023	0,072 -0,002	0,000 0,000
00672	-0,065 0,018	0,072 0,069	0,130 0,060	0,000 0,000	12950	-0,065 0,049	-0,113 -0,182	0,114 0,044	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03223	-0,034 -0,003	-0,004 0,017	0,029 -0,007	0,000 0,000	03228	-0,017 0,003	0,005 0,004	0,027 -0,005	0,000 0,000	03222	-0,024 -0,001	-0,005 0,012	0,030 -0,003	0,000 0,000	03224	-0,048 0,001	-0,005 0,011	0,027 -0,015	0,000 0,000
03227	-0,019 0,014	0,008 0,046	0,027 -0,008	0,000 0,000	03226	-0,021 0,033	0,001 0,120	0,026 -0,017	0,000 0,000	03225	-0,064 0,008	0,010 -0,086	0,027 -0,037	0,000 0,000	00673	-0,046 0,046	-0,005 0,232	0,042 -0,016	0,000 0,000
12951	-0,108 -0,263	0,003 -0,569	0,039 0,039	0,000 0,000	03221	-0,009 0,014	-0,018 0,017	0,034 0,003	0,000 0,000	03229	-0,016 -0,002	0,006 -0,008	0,027 -0,006	0,000 0,000	03230	-0,017 0,007	0,013 -0,002	0,036 0,004	0,000 0,000
00672	0,021 0,013	0,038 0,065	0,067 0,039	0,000 0,000	12950	0,036 0,010	-0,059 -0,158	0,059 0,026	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03223	-0,079 0,007	0,011 0,014	-0,034 0,004	0,000 0,000	03228	-0,159 -0,002	-0,009 0,011	-0,031 0,003	0,000 0,000	03222	-0,073 0,006	0,010 0,017	-0,030 0,007	0,000 0,000	03224	-0,079 0,014	0,113 -0,016	-0,047 -0,002	0,000 0,000
03227	-0,215 0,012	-0,027 0,036	-0,019 -0,003	0,000 0,000	03226	-0,263 0,020	-0,182 0,089	0,192 -0,009	0,000 0,000	03225	-0,200 -0,016	1,580 -0,115	-0,043 -0,011	0,000 0,000	00673	-1,535 -0,026	-1,866 -0,033	0,601 0,046	0,000 0,000
12951	-1,563 -0,111	-0,771 0,095	0,893 0,028	0,000 0,000	03221	-0,097 0,011	-0,367 0,043	0,026 0,000	0,000 0,000	03229	-0,114 -0,003	-0,007 0,019	-0,031 0,003	0,000 0,000	03230	-0,061 -0,001	0,064 0,000	0,042 0,009	0,000 0,000
00672	0,347 0,004	0,483 0,027	0,360 0,010	0,000 0,000	12950	0,245 0,040	-1,177 0,015	0,044 0,012	0,000 0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03223	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03228	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03222	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03224	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
03227	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03226	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	03225	0,000 0,000	0,000 -0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00673	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 0,000	0,000 0,000
12951	0,000 -0,002	0,000 -0,007	0,000 0,000	0,000 0,000	03221	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03229	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	03230	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
00672	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	12950	0,000 -0,001	0,000 -0,002	0,000 0,000	0,000 0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03223	0,000 0,000	0,000 0,003	0,000 0,001	0,000 0,000	03228	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	03222	0,000 0,001	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	03224	0,000 0,001	0,000 0,003	0,000 -0,001	0,000 0,000
03227	0,000 0,001	0,000 0,005	0,000 0,000	0,000 0,000	03226	0,000 0,003	0,000 0,013	0,000 -0,002	0,000 0,000	03225	0,000 0,002	-0,002 -0,009	0,001 -0,004	0,000 0,000	00673	0,002 0,007	0,003 0,033	-0,001 -0,005	0,000 0,000
12951	0,001 -0,032	0,000 -0,085	0,000 0,003	0,000 0,000	03221	0,000 0,001	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	03229	0,000 0,000	0,000 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	03230	0,000 0,001	0,000 0,006	0,000 0,002	0,000 0,000
00672	0,000 0,002	0,000 0,011	0,000 0,002	0,000 0,000	12950	0,000 -0,007	0,001 -0,022	0,000 0,001	0,000 0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03223	-0,032 0,000	-0,002 0,001	0,004 -0,001	0,000 0,000	03228	-0,013 0,001	0,002 0,002	0,004 0,000	0,000 0,000	03222	-0,031 0,000	-0,002 0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	03224	-0,034 0,000	-0,001 -0,001	0,004 -0,001	0,000 0,000
03227	-0,013 0,002	0,002 0,006	0,005 0,000	0,000 0,000	03226	-0,014 0,003	-0,002 0,013	0,008 0,001	0,000 0,000	03225	-0,038 -0,001	0,016 -0,010	0,004 -0,002	0,000 0,000	00673	-0,036 -0,001	-0,023 0,006	0,024 0,007	0,000 0,000
12951	-0,068 -0,030	0,007 -0,017	0,016 0,010	0,000 0,000	03221	-0,025 0,000	-0,001 0,000	0,004 0,001	0,000 0,000	03229	-0,013 0,000	0,002 0,001	0,004 0,000	0,000 0,000	03230	-0,006 0,001	0,002 0,003	0,004 0,000	0,000 0,000
00672	-0,016 0,000	0,000 0,005	0,004 0,001	0,000 0,000	12950	-0,035 -0,007	-0,003 -0,013	0,005 0,000	0,000 0,000										
Piano Terzo					Parete P20-9					Parete P20-9									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03276	-0,177 -0,045	-0,041 -0,029	0,258 -0,029	0,000 0,000	03281	-0,098 0,027	0,026 -0,012	0,230 -0,018	0,000 0,000	03275	-0,113 -0,061	-0,039 -0,049	0,246 -0,031	0,000 0,000	12926	-0,132 -0,028	0,334 0,088	0,091 -0,017	0,000 0,000
03274	-0,082 -0,053	-0,045 -0,055	0,237 -0,029	0,000 0,000	03283	-0,244 -0,027	0,264 -0,100	0,176 -0,044	0,000 0,000	03277	-0,241 -0,011	-0,104 -0,007	0,279 -0,015	0,000 0,000	03280	-0,050 0,067	0,038 0,074	0,236 -0,016	0,000 0,000
03279	0,018 0,020	0,133 -0,006	0,144 -0,019	0,000 0,000	03278	-0,235 -0,008	-1,042 0,042	0,229 -0,004	0,000 0,000	00675	0,735 -0,043	1,071 -0,077	-0,263 -0,006	0,000 0,000	12934	0,410 0,197	0,257 0,111	0,299 -0,042	0,000 0,000
03282	-0,135 -0,021	0,031 -0,076	0,219 -0,019	0,000 0,000	00674	-0,337 0,007	-0,470 -0,278	-0,004 -0,060	0,000 0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03276	-0,043 -0,019	-0,018 -0,008	0,117 -0,010	0,000 0,000	03281	-0,017 0,011	0,011 -0,002	0,103 -0,005	0,000 0,000	03275	-0,010 -0,025	-0,018 -0,019	0,111 -0,010	0,000 0,000	12926	-0,018 -0,041	0,159 0,014	0,038 -0,013	0,000 0,000
03274	0,007 -0,023	-0,020 -0,029	0,107 -0,011	0,000 0,000	03283	-0,076 -0,004	0,128 -0,021	0,077 -0,013	0,000 0,000	03277	-0,078 -0,004	-0,048 0,001	0,127 -0,005	0,000 0,000	03280	0,000 0,029	0,017 0,037	0,107 -0,005	0,000 0,000
03279	0,024 0,011	0,063 0,001	0,061 -0,007	0,000 0,000	03278	-0,080 -0,002	-0,506 0,026	0,189 0,001	0,000 0,000	00675	0,376 -0,023	0,527 -0,041	-0,206 0,001	0,000 0,000	12934	0,246 0,091	0,125 0,074	0,004 -0,016	0,000 0,000
03282	-0,030 -0,006	0,013 -0,023	0,099 -0,005	0,000 0,000	00674	-0,121 0,007	-0,229 -0,099	-0,008 -0,033	0,000 0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03276	-0,103 0,008	-0,018 0,003	0,075 0,053	0,000 0,000	03281	-0,066 -0,003	0,021 0,015	0,063 0,036	0,000 0,000	03275	-0,084 0,008	-0,015 -0,021	0,076 0,043	0,000 0,000	12926	-0,093 -0,723	-0,145 -0,455	0,106 -0,200	0,000 0,000
03274	-0,092 -0,020	0,010 -0,169	0,069 -0,007	0,000 0,000	03283	-0,046 0,180	-0,090 0,463	0,073 0,089	0,000 0,000	03277	-0,101 0,022	0,001 0,055	0,063 0,066	0,000 0,000	03280	-0,081 -0,013	0,022 -0,115	0,061 0,017	0,000 0,000
03279	-0,080 -0,032	-0,012 -0,274	0,094 -0,05																



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>	Nodo	σ <sub>L1</sub> σ <sub>P1</sub>	σ <sub>L2</sub> σ <sub>P2</sub>	τ <sub>L</sub> τ <sub>P</sub>	τ <sub>P13</sub> τ <sub>P23</sub>
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000	0,000
03274	0,000	0,000	0,001	0,000	03283	-0,001	0,002	0,001	0,000	03277	-0,001	-0,001	0,001	0,000	03280	0,000	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03279	0,001	0,001	0,000	0,000	03278	0,000	-0,008	0,002	0,000	00675	0,006	0,008	-0,004	0,000	12934	0,005	0,003	-0,001	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000	0,000
03282	0,000	0,000	0,001	0,000	00674	-0,001	-0,004	-0,001	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03276	-0,001	-0,001	0,007	0,000	03281	0,001	0,001	0,006	0,000	03275	0,000	-0,001	0,007	0,000	12926	-0,002	0,020	-0,002	0,000
	-0,001	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001	0,000		0,004	0,001	0,003	0,000
03274	0,001	-0,002	0,006	0,000	03283	-0,006	0,014	0,004	0,000	03277	-0,003	-0,004	0,008	0,000	03280	0,003	0,001	0,006	0,000
	0,000	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,001	0,002	-0,002	0,000		0,002	0,006	-0,001	0,000
03279	0,005	0,006	0,001	0,000	03278	-0,003	-0,051	0,013	0,000	00675	0,042	0,056	-0,027	0,000	12934	0,034	0,019	-0,006	0,000
	0,003	0,007	-0,001	0,000		0,000	0,003	-0,001	0,000		0,000	0,004	0,002	0,000		-0,003	0,005	0,002	0,000
03282	-0,001	0,001	0,006	0,000	00674	-0,009	-0,029	-0,007	0,000										
	0,000	-0,002	-0,001	0,000		0,001	0,004	0,002	0,000										
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
03276	-0,029	-0,004	0,020	0,000	03281	-0,013	0,003	0,018	0,000	03275	-0,023	-0,004	0,019	0,000	12926	-0,019	0,023	0,007	0,000
	-0,004	-0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,003	-0,001	0,000		-0,005	-0,003	-0,002	0,000		0,004	0,005	0,002	0,000
03274	-0,019	-0,004	0,018	0,000	03283	-0,022	0,015	0,014	0,000	03277	-0,034	-0,006	0,021	0,000	03280	-0,011	0,003	0,018	0,000
	-0,003	-0,002	-0,001	0,000		-0,003	-0,011	-0,003	0,000		-0,001	0,002	-0,001	0,000		0,005	0,004	-0,002	0,000
03279	-0,008	0,006	0,016	0,000	03278	-0,036	-0,047	0,027	0,000	00675	0,018	0,042	-0,005	0,000	12934	-0,019	0,012	0,013	0,000
	0,003	0,000	-0,005	0,000		0,001	0,001	-0,004	0,000		0,007	0,020	-0,013	0,000		0,022	-0,050	-0,013	0,000
03282	-0,014	0,003	0,017	0,000	00674	-0,024	-0,031	0,001	0,000										
	-0,002	-0,008	-0,001	0,000		0,000	-0,013	0,000	0,000										
Piano Terzo					Parete P21-10					Parete P21-10									
Condizione carico (Carico Permanente)																			
03286	-0,167	0,001	0,051	0,000	03291	-0,102	0,002	0,050	0,000	03285	-0,148	-0,009	0,051	0,000	03287	-0,178	-0,012	0,046	0,000
	0,021	0,037	0,027	0,000		0,011	0,031	0,026	0,000		0,012	0,026	0,031	0,000		0,033	0,037	0,019	0,000
03290	-0,102	0,016	0,049	0,000	03289	-0,081	-0,008	0,059	0,000	03288	-0,163	0,111	0,029	0,000	12957	-0,313	-0,004	0,083	0,000
	0,026	0,051	0,018	0,000		0,049	0,133	0,004	0,000		0,060	-0,081	-0,005	0,000		-0,440	-0,938	0,065	0,000
00677	-0,170	-0,141	0,137	0,000	12956	-0,079	-0,081	0,108	0,000	03284	-0,114	-0,006	0,061	0,000	03293	-0,057	-0,017	0,064	0,000
	-0,003	0,276	-0,043	0,000		-0,065	-0,089	-0,001	0,000		0,004	-0,005	0,027	0,000		0,008	0,069	0,050	0,000
03292	-0,098	0,008	0,050	0,000	00676	-0,051	0,179	0,113	0,000										
	0,002	0,034	0,034	0,000		0,007	0,109	0,015	0,000										
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
03286	-0,040	0,000	0,027	0,000	03291	-0,020	0,001	0,025	0,000	03285	-0,026	-0,004	0,027	0,000	03287	-0,051	-0,007	0,024	0,000
	0,008	0,020	0,006	0,000		0,004	0,012	0,005	0,000		0,005	0,016	0,008	0,000		0,012	0,018	-0,001	0,000
03290	-0,026	0,009	0,024	0,000	03289	-0,022	0,000	0,026	0,000	03288	-0,049	0,041	0,016	0,000	12957	-0,102	-0,012	0,032	0,000
	0,011	0,029	0,001	0,000		0,026	0,085	-0,006	0,000		0,024	-0,054	-0,015	0,000		-0,240	-0,499	0,034	0,000
00677	-0,055	-0,049	0,052	0,000	12956	0,008	-0,045	0,057	0,000	03284	-0,006	-0,002	0,032	0,000	03293	0,011	-0,011	0,032	0,000
	0,013	0,167	-0,022	0,000		0,003	-0,035	0,011	0,000		0,007	0,009	0,011	0,000		0,000	0,011	0,016	0,000
03292	-0,013	0,004	0,025	0,000	00676	0,009	0,094	0,059	0,000										
	-0,002	0,005	0,008	0,000		0,008	0,075	0,018	0,000										
Condizione carico (Abitazioni)																			
03286	-0,084	0,001	-0,027	0,000	03291	-0,139	-0,001	-0,025	0,000	03285	-0,066	0,011	-0,023	0,000	03287	-0,075	0,110	-0,043	0,000
	-0,017	-0,042	-0,030	0,000		0,013	-0,007	-0,022	0,000		-0,024	-0,028	-0,032	0,000		-0,017	-0,041	-0,017	0,000
03290	-0,206	-0,028	-0,016	0,000	03289	-0,244	-0,168	0,142	0,000	03288	-0,162	1,510	-0,022	0,000	12957	-1,436	-0,733	0,846	0,000
	0,016	0,016	-0,003	0,000		-0,007	-0,045	0,055	0,000		-0,011	0,105	0,049	0,000		0,013	1,036	0,126	0,000
00677	-1,443	-1,789	0,602	0,000	12956	0,046	-0,586	0,180	0,000	03284	-0,016	0,035	-0,016	0,000	03293	0,089	-0,378	0,103	0,000
	-0,170	-0,448	0,191	0,000		0,269	0,312	0,041	0,000		-0,030	0,023	-0,016	0,000		-0,086	-0,183	-0,062	0,000
03292	-0,077	-0,016	-0,023	0,000	00676	0,088	0,894	0,236	0,000										
	-0,010	-0,068	-0,033	0,000		-0,056	-0,303	0,044	0,000										
Condizione carico (Coperture accessibili solo per manutenzione)																			
03286	0,000	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000	0,000	03285	0,000	0,000	0,000	0,000	03287	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03290	0,000	0,000	0,000	0,000	03289	0,000	0,000	0,000	0,000	03288	0,000	0,000	0,000	0,000	12957	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,001		0,002	0,000	0,000	
00677	0,000	0,000	0,000	0,000	12956	0,000	0,000	0,000	0,000	03284	0,000	0,000	0,000	0,000	03293	0,000	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000
03292	0,000	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000	0,000										
	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000	0,000										
Condizione carico (Scale, balconi, ballatoi (Cat. A))																			
03286	0,000	0,000	0,000	0,000	03291	0,000	0,000	0,000	0,000	03285	0,000	0,000	0,000	0,					



Pareti - tensioni per condizioni di carico non sismiche																			
Nodo	$\sigma_{L1}$	$\sigma_{L2}$	$\tau_L$	$\tau_{P13}$	Nodo	$\sigma_{L1}$	$\sigma_{L2}$	$\tau_L$	$\tau_{P13}$	Nodo	$\sigma_{L1}$	$\sigma_{L2}$	$\tau_L$	$\tau_{P13}$	Nodo	$\sigma_{L1}$	$\sigma_{L2}$	$\tau_L$	$\tau_{P13}$
	$\sigma_{P1}$	$\sigma_{P2}$	$\tau_P$	$\tau_{P23}$		$\sigma_{P1}$	$\sigma_{P2}$	$\tau_P$	$\tau_{P23}$		$\sigma_{P1}$	$\sigma_{P2}$	$\tau_P$	$\tau_{P23}$		$\sigma_{P1}$	$\sigma_{P2}$	$\tau_P$	$\tau_{P23}$
	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

- $\sigma_{P1}$  Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
- $\sigma_{P2}$  Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
- $\tau_P$  Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.
- $\tau_{P23}$  Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 2-3
- $\sigma_{L1}$  Tensione normale in direzione 1 per comportamento a lastra.
- $\sigma_{L2}$  Tensione normale in direzione 2 per comportamento a lastra.
- $\tau_L$  Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a lastra.
- $\tau_{P13}$  Tensione (Piastra) tangenziale in direzione 1-3



<a href="#"><u>NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u></a> .....	pag.	2
<a href="#"><u>TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u></a> .....	pag.	107
<a href="#"><u>TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u></a> .....	pag.	141
<a href="#"><u>TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u></a> .....	pag.	159
<a href="#"><u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u></a> .....	pag.	182
<a href="#"><u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u></a> .....	pag.	207
<a href="#"><u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u></a> .....	pag.	220
<a href="#"><u>Pareti - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u></a> .....	pag.	237