

## Deliberazione della Giunta Regionale n. 2332, del 28.12.2017

Comune di SAN SEVERO (FG)

Devoluzione del finanziamento di € 3.083.600,00 per la realizzazione di n° 20 alloggi di E.R.P. ricadenti nel P.E.E.P. - Comparto "C" e ubicati in Via Giovanni Guareschi e Via Mario Carli

	<b>Il progettista architettonico</b> <b>(Ufficio Progettazione ARCA Capitanata)</b>  Ing. Antonio VERRASTRO	<b>Il Responsabile Unico del Procedimento</b> <b>(Resp. Ufficio Progettazione ARCA Capitanata)</b>  Arch. Anna Maria TOMASULO
	<b>Il progettista delle strutture e degli impianti tecnologici</b>  ICOSER Servizi di Ingegneria Integrata S.r.l. (Ing. Angelo VENNARI)  <i>Via del Commercio, 1</i> <i>74020 Montemesola (TA)</i>	<b>Il Direttore ARCA Capitanata</b> <b>(Dirigente del Settore Tecnico)</b>  Ing. Vincenzo DE DEVITIIS

TAVOLA	TITOLO		SCALA
REL-S06-A	FABBRICATO A TABULATI DI CALCOLO - TOMO 1 DI 4		DATA
			Dicembre 2018
AGGIORNAMENTI	L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI	
RIF.			



# INDICE

## Tomo 1 di 4

<a href="#">INFORMAZIONI GENERALI</a>	pag.	2
<a href="#">MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO</a>	pag.	2
<a href="#">MATERIALI ACCIAIO</a>	pag.	2
<a href="#">TENSIONI AMMISSIBILI ALLO SLE DEI VARI MATERIALI</a>	pag.	2
<a href="#">TERRENI</a>	pag.	3
<a href="#">SEZIONI ASTE</a>	pag.	3
<a href="#">SEZIONI SETTI</a>	pag.	3
<a href="#">ANALISI CARICHI</a>	pag.	3
<a href="#">TIPOLOGIE DI CARICO</a>	pag.	4
<a href="#">SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche</a>	pag.	4
<a href="#">SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche</a>	pag.	5
<a href="#">COMBINAZIONI SISMICHE</a>	pag.	5
<a href="#">SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)</a>	pag.	6
<a href="#">SERVIZIO(SLE): Frequente</a>	pag.	6
<a href="#">SERVIZIO(SLE): Quasi permanente</a>	pag.	6
<a href="#">DATI GENERALI ANALISI SISMICA</a>	pag.	6
<a href="#">DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI STRUTTURA</a>	pag.	7
	pag.	7
<a href="#">PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA</a>	pag.	7
<a href="#">RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE</a>	pag.	7
<a href="#">LIVELLI O PIANI</a>	pag.	10
<a href="#">NODI</a>	pag.	10
<a href="#">TRAVI IN ELEVAZIONE</a>	pag.	100
<a href="#">PILASTRI</a>	pag.	109
<a href="#">PARETI</a>	pag.	112
<a href="#">PLATEE</a>	pag.	116
<a href="#">SETTI</a>	pag.	119
<a href="#">SOLAI E BALCONI</a>	pag.	119
<a href="#">CARICHI SUI NODI (PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE)</a>	pag.	121
<a href="#">CARICHI SULLE TRAVI</a>	pag.	129
<a href="#">CARICHI SUI PILASTRI</a>	pag.	149
<a href="#">CARICHI SUI SETTI</a>	pag.	153
<a href="#">CARICHI SULLE PARETI</a>	pag.	154
<a href="#">CARICHI SULLE PLATEE</a>	pag.	154
<a href="#">NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</a>	pag.	155
<a href="#">NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA</a>	pag.	272

## Tomo 2 di 4

<a href="#">NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA</a>	pag.	2
<a href="#">NODI - SPOSTAMENTI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</a>	pag.	96
<a href="#">TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</a>	pag.	213
<a href="#">TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</a>	pag.	228
<a href="#">TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</a>	pag.	239
<a href="#">PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</a>	pag.	254
<a href="#">PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</a>	pag.	262



<a href="#"><u>PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u></a> .....	pag.	269
<a href="#"><u>Setti - SOLLECITAZIONI IN ASSENZA DI SISMA</u></a> .....	pag.	277
<a href="#"><u>Setti - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u></a> .....	pag.	280
<a href="#"><u>Setti - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u></a> .....	pag.	282
<a href="#"><u>Pareti - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u></a> .....	pag.	284
<a href="#"><u>Pareti - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u></a> .....	pag.	304
<a href="#"><u>Pareti - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u></a> .....	pag.	314
<a href="#"><u>Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u></a> .....	pag.	334

## **Tomo 3 di 4**

<a href="#"><u>Platee - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u></a> .....	pag.	2
<a href="#"><u>Platee - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA</u></a> .....	pag.	6
<a href="#"><u>Platee - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u></a> .....	pag.	17
<a href="#"><u>NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER TIPOLOGIE DI CARICO NON SISMICHE</u></a> .....	pag.	37
<a href="#"><u>NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER EFFETTO DEL SISMA</u></a> .....	pag.	78
<a href="#"><u>NODI - REAZIONI VINCOLARI ESTERNE PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE</u></a> .....	pag.	109
<a href="#"><u>EDIFICIO - VERIFICHE DI RIPARTIZIONE DELLE FORZE SISMICHE</u></a> .....	pag.	150
<a href="#"><u>NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 1 (Elevazione)</u></a> .....	pag.	150
<a href="#"><u>NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 2 (Elevazione)</u></a> .....	pag.	152
<a href="#"><u>NODI (CA) - VERIFICA GERARCHIA DELLE RESISTENZE (Elevazione)</u></a> .....	pag.	159
<a href="#"><u>TRAVI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)</u></a> .....	pag.	176
<a href="#"><u>TRAVI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)</u></a> .....	pag.	207
<a href="#"><u>TRAVI (CA) - VERIFICHE A TORSIONE ALLO SLU (Elevazione)</u></a> .....	pag.	268
<a href="#"><u>Travi - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)</u></a> .....	pag.	288

## **Tomo 4 di 4**

<a href="#"><u>Travi - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)</u></a> .....	pag.	2
<a href="#"><u>Travi - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)</u></a> .....	pag.	23
<a href="#"><u>TRAVI (CA) - VERIFICA DI GERARCHIA DELLE RESISTENZE A TAGLIO (Elevazione)</u></a> .....	pag.	89
<a href="#"><u>PILASTRI (CA) - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLU (Elevazione)</u></a> .....	pag.	100
<a href="#"><u>PILASTRI (CA) - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLU (Elevazione)</u></a> .....	pag.	104
<a href="#"><u>Pilastri - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)</u></a> .....	pag.	108
<a href="#"><u>Pilastri - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)</u></a> .....	pag.	115
<a href="#"><u>PILASTRI (CA) - VERIFICA DI GERARCHIA DELLE RESISTENZE A TAGLIO (Elevazione)</u></a> .....	pag.	122
<a href="#"><u>DETTAGLI COSTRUTTIVI PER LA DUTTILITÀ - PILASTRI IN PRESENZA DI SISMA (Elevazione)</u></a> .....	pag.	129
<a href="#"><u>Pareti - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)</u></a> .....	pag.	131
<a href="#"><u>Pareti - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)</u></a> .....	pag.	162
<a href="#"><u>Pareti - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)</u></a> .....	pag.	174
<a href="#"><u>Pareti - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)</u></a> .....	pag.	175
<a href="#"><u>Setti - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE DEVIATA ALLO SLU (Elevazione)</u></a> .....	pag.	177
<a href="#"><u>Setti - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Elevazione)</u></a> .....	pag.	179
<a href="#"><u>Setti - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Elevazione)</u></a> .....	pag.	180
<a href="#"><u>Setti - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Elevazione)</u></a> .....	pag.	183
<a href="#"><u>DETTAGLI STRUTTURALI DI SETTI IN PRESENZA DI SISMA - DUTTILITÀ (Elevazione)</u></a> .....	pag.	185
<a href="#"><u>PIANI - VERIFICHE REGOLARITÀ (Elevazione)</u></a> .....	pag.	185
<a href="#"><u>EFFETTI DELLE NON LINEARITÀ GEOMETRICHE PER SISMA (Elevazione)</u></a> .....	pag.	186
<a href="#"><u>PIANI - VERIFICHE AGLI SPOSTAMENTI</u></a> .....	pag.	186
<a href="#"><u>NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 1 (Fondazione)</u></a> .....	pag.	186
<a href="#"><u>NODI (CA) - VERIFICA DI CONFINAMENTO PARTE 2 (Fondazione)</u></a> .....	pag.	186



<a href="#"><u>NODI (CA) - VERIFICA A PUNZONAMENTO (Fondazione)</u></a> .....	pag.	187
<a href="#"><u>PLATEE - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO SLU (Fondazione)</u></a> .....	pag.	187
<a href="#"><u>Platee - VERIFICHE DELLE TENSIONI DI ESERCIZIO (Fondazione)</u></a> .....	pag.	214
<a href="#"><u>Platee - VERIFICA ALLO STATO LIMITE DI FESSURAZIONE (Fondazione)</u></a> .....	pag.	215
<a href="#"><u>VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE ALLO SLU (Fondazione)</u></a> .....	pag.	216
<a href="#"><u>VERIFICHE CARICO LIMITE FONDAZIONI DIRETTE ALLO SLD (Fondazione)</u></a> .....	pag.	216



**Comune di San Severo**  
**Provincia di Foggia**

**TABULATI DI CALCOLO**  
**(Tomo 1 di 4)**

**OGGETTO:** Realizzazione di n.20 alloggi E.R.P. nel Comune di San Severo (FG)  
FABBRICATO A

**COMMITTENTE:** Arca Capitanata

Il Progettista

---

(Ing. Angelo Venneri)

**ICOSER S.r.l.**

Via Del Commercio, n.1 - 74020 Montemesola (TA)  
099/5664626 - mail@icoser.it



## INFORMAZIONI GENERALI

<b>Edificio</b>	Cemento Armato
<b>Costruzione</b>	Nuova
<b>Situazione</b>	-
<b>Intervento</b>	-
<b>Comune</b>	San Severo
<b>Provincia</b>	Provincia di Foggia
<b>Oggetto</b>	Realizzazione di n.20 alloggi E.R.P. nel Comune di San Severo (FG)
<b>Parte d'opera</b>	
<b>Normativa di riferimento</b>	D.M. 17/01/2018
<b>Zona sismica</b>	-
<b>Analisi sismica</b>	Dinamica solo Orizzontale

## MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO

Caratteristiche calcestruzzo armato															
N <sub>id</sub>	γ <sub>k</sub>	α <sub>T, i</sub>	E	G	C <sub>Erid</sub>	Stz	R <sub>ck</sub>	R <sub>cm</sub>	%R <sub>ck</sub>	γ <sub>c</sub>	f <sub>cd</sub>	f <sub>ctd</sub>	f <sub>ctm</sub>	N	n Ac
	[N/m <sup>3</sup> ]	[1/°C]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[%]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]			[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		
<b>Clas C28/35_B450C - (C28/35)</b>															
001	25 000	0,000010	32 588	13 578	60	P	35,00	-	0,85	1,50	16,46	1,32	3,40	15	002
<b>Clas C25/30_B450C - (C25/30)</b>															
003	25 000	0,000010	31 447	13 103	60	P	30,00	-	0,85	1,50	14,11	1,19	3,07	15	002

### LEGENDA:

<b>N<sub>id</sub></b>	Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
<b>γ<sub>k</sub></b>	Peso specifico.
<b>α<sub>T, i</sub></b>	Coefficiente di dilatazione termica.
<b>E</b>	Modulo elastico normale.
<b>G</b>	Modulo elastico tangenziale.
<b>C<sub>Erid</sub></b>	Coefficiente di riduzione del Modulo elastico normale per Analisi Sismica [E <sub>sisma</sub> = E·C <sub>Erid</sub> ].
<b>Stz</b>	Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
<b>R<sub>ck</sub></b>	Resistenza caratteristica cubica.
<b>R<sub>cm</sub></b>	Resistenza media cubica.
<b>%R<sub>ck</sub></b>	Percentuale di riduzione della R <sub>ck</sub>
<b>γ<sub>c</sub></b>	Coefficiente parziale di sicurezza del materiale.
<b>f<sub>cd</sub></b>	Resistenza di calcolo a compressione.
<b>f<sub>ctd</sub></b>	Resistenza di calcolo a trazione.
<b>f<sub>ctm</sub></b>	Resistenza media a trazione per flessione.
<b>n Ac</b>	Identificativo, nella relativa tabella materiali, dell'acciaio utilizzato: [-] = parametro NON significativo per il materiale.

## MATERIALI ACCIAIO

Caratteristiche acciaio															
N <sub>id</sub>	γ <sub>k</sub>	α <sub>T, i</sub>	E	G	Stz	f <sub>yk,1</sub> / f <sub>yk,2</sub>	f <sub>tk,1</sub> / f <sub>tk,2</sub>	f <sub>yd,1</sub> / f <sub>yd,2</sub>	f <sub>td</sub>	γ <sub>s</sub>	γ <sub>M1</sub>	γ <sub>M2</sub>	γ <sub>M3,SLV</sub>	γ <sub>M3,SLE</sub>	γ <sub>M7</sub> NCnt Cnt
	[N/m <sup>3</sup> ]	[1/°C]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]		[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]						
<b>Acciaio B450C - (B450C)</b>															
002	78 500	0,000010	210 000	80 769	P	450,00	-	391,30	-	1,15	-	-	-	-	-
						-		-							

### LEGENDA:

<b>N<sub>id</sub></b>	Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
<b>γ<sub>k</sub></b>	Peso specifico.
<b>α<sub>T, i</sub></b>	Coefficiente di dilatazione termica.
<b>E</b>	Modulo elastico normale.
<b>G</b>	Modulo elastico tangenziale.
<b>Stz</b>	Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
<b>f<sub>tk,1</sub></b>	Resistenza caratteristica a Rottura (per profili con t ≤ 40 mm).
<b>f<sub>tk,2</sub></b>	Resistenza caratteristica a Rottura (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).
<b>f<sub>td</sub></b>	Resistenza di calcolo a Rottura (Bulloni).
<b>γ<sub>s</sub></b>	Coefficiente parziale di sicurezza allo SLV del materiale.
<b>γ<sub>M1</sub></b>	Coefficiente parziale di sicurezza per instabilità.
<b>γ<sub>M2</sub></b>	Coefficiente parziale di sicurezza per sezioni tese indebolite.
<b>γ<sub>M3,SLV</sub></b>	Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLV (Bulloni).
<b>γ<sub>M3,SLE</sub></b>	Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLE (Bulloni).
<b>γ<sub>M7</sub></b>	Coefficiente parziale di sicurezza precarico di bulloni ad alta resistenza (Bulloni - NCnt = con serraggio NON controllato; Cnt = con serraggio controllato). [-] = parametro NON significativo per il materiale.
<b>f<sub>yk,1</sub></b>	Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con t ≤ 40 mm).
<b>f<sub>yk,2</sub></b>	Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).
<b>f<sub>yd,1</sub></b>	Resistenza di calcolo (per profili con t ≤ 40 mm).
<b>f<sub>yd,2</sub></b>	Resistenza di calcolo (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).
<b>NOTE</b>	[-] = Parametro non significativo per il materiale.

## TENSIONI AMMISSIBILI ALLO SLE DEI VARI MATERIALI

Tensioni ammissibili allo SLE dei vari materiali			
Materiale	SL	Tensione di verifica	σ <sub>d,amm</sub> [N/mm <sup>2</sup> ]
Clas C28/35_B450C	Caratteristica(RARA)	Compressione Calcestruzzo	17,43
	Quasi permanente	Compressione Calcestruzzo	13,07
Acciaio B450C	Caratteristica(RARA)	Trazione Acciaio	360,00
Clas C25/30_B450C	Caratteristica(RARA)	Compressione Calcestruzzo	14,94
	Quasi permanente	Compressione Calcestruzzo	11,21

### LEGENDA:

<b>SL</b>	Stato limite di esercizio per cui si esegue la verifica.
-----------	--



Tensioni ammissibili allo SLE dei vari materiali			
Materiale	SL	Tensione di verifica	$\sigma_{d,amm}$ [N/mm <sup>2</sup> ]

$\sigma_{d,amm}$  Tensione ammissibile per la verifica.

## TERRENI

										Terreni
N <sub>TRN</sub>	γ <sub>T</sub>	K <sub>X</sub>	K <sub>Y</sub>	K <sub>Z</sub>	φ	C <sub>u</sub>	C'	E <sub>d</sub>	E <sub>cu</sub>	A <sub>S-B</sub>
	[N/m³]	[N/cm³]	[N/cm³]	[N/cm³]	[°]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	
Sabbia argillosa mediamente consolidata										
T001	18 000	60	60	200	32	0,000	0,000	60	0	0,000

### LEGENDA:

**$N_{TRN}$**  Numero identificativo del terreno.  
 **$\gamma_T$**  Peso specifico del terreno.  
 **$K$**  Valori della costante di sottofondo del terreno nelle direzioni degli assi del riferimento globale X ( $K_X$ ), Y ( $K_Y$ ), e Z ( $K_Z$ ).  
 **$\phi$**  Angolo di attrito del terreno.  
 **$c_u$**  Coesione non drenata.  
 **$c'$**  Coesione efficace.  
 **$E_d$**  Modulo edometrico.  
 **$E_{cu}$**  Modulo elastico in condizione non drenate.  
 **$A_{S-B}$**  Parametro "A" di Skempton-Bjerrum per pressioni interstiziali.

## SEZIONI ASTE

Sezioni aste																					
N <sub>id</sub>	Tp	Label	Dimensioni										v	A	Area per Taglio		Inerzia				ΔΘI <sub>pr</sub>
			B [cm]	H [cm]	Sp <sub>w</sub> [cm]	L <sub>w</sub> [cm]	Sp <sub>f,0</sub> [cm]	L <sub>f,0</sub> [cm]	Sp <sub>f,1</sub> [cm]	L <sub>f,1</sub> [cm]	L <sub>f,2</sub> [cm]	L <sub>f,3</sub> [cm]			A <sub>X,T</sub> [cm <sup>2</sup> ]	A <sub>Y,T</sub> [cm <sup>2</sup> ]	I <sub>X</sub> [cm <sup>4</sup> ]	I <sub>T</sub> [cm <sup>4</sup> ]	I <sub>Y</sub> [cm <sup>4</sup> ]	I <sub>XY</sub> [cm <sup>4</sup> ]	
001	!	30x50	30	50	-	-	-	-	-	-	-	4	1 500	1 250	1 250	312 500	279 270	112 500	0	0,00	
002	!	80x30	80	30	-	-	-	-	-	-	-	4	2 400	2 000	2 000	180 000	720 000	1 280 000	0	0,00	
003	!	20x50	20	50	-	-	-	-	-	-	-	4	1 000	833	833	208 333	99 600	33 333	0	0,00	
004	!	60x30	60	30	-	-	-	-	-	-	-	4	1 800	1 500	1 500	135 000	370 980	540 000	0	0,00	
005	!	120x16	120	16	-	-	-	-	-	-	-	4	1 920	1 600	1 600	40 960	163 840	2 304 000	0	0,00	
006	!	120x20	120	20	-	-	-	-	-	-	-	4	2 400	2 000	2 000	80 000	320 000	2 880 000	0	0,00	
007	!	30x30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	4	900	750	750	67 500	113 886	67 500	0	0,00	
008	!	30x60	30	60	-	-	-	-	-	-	-	4	1 800	1 500	1 500	540 000	370 980	135 000	0	0,00	
009	!	30x135	30	135	-	-	-	-	-	-	-	4	4 050	3 375	3 375	6 150 938	1 215 000	303 750	0	0,00	

### LEGENDA:

**$N_{id}$**  Numero identificativo della sezione.  
 **$T_p$**  Tipo di sezione.  
**Label** Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.  
 **$B$**  Base/Diametro/Raggio.  
 **$H$**  Altezza/Lato/Altezza di colmo.  
 **$Sp_w$**  Spessore anima.  
 **$L_w$**  Lunghezza anima.  
 **$Sp_{f,0}$**  Spessore ala 0.  
 **$L_{f,0}$**  Lunghezza ala 0.  
 **$Sp_{f,1}$**  Spessore ala 1.  
 **$L_{f,1}$**  Lunghezza ala 1.  
 **$L_{f,2}$**  Lunghezza ala 2.  
 **$L_{f,3}$**  Lunghezza ala 3.  
 **$v$**  Nel caso di sezioni poligonali, indica il numero dei vertici della sezione.  
 **$A$**  Area della sezione.  
 **$\Delta\Theta I_{pr}$**  Rotazione degli assi principali d'inerzia rispetto agli assi X, Y, espresse in gradi sessagesimali.  
**Inerzia** Inerzie della sezione rispetto agli assi.

## SEZIONI SETTI

														Sezioni setti
$N_{id}$	Label	Dimensioni								$v$	$A$ [cm <sup>2</sup> ]			
		$B$ [cm]	$H$ [cm]	$Sp_w$ [cm]	$L_w$ [cm]	$Sp_{f,0}$ [cm]	$L_{f,0}$ [cm]	$Sp_{f,1}$ [cm]	$L_{f,1}$ [cm]	$L_{f,2}$ [cm]	$L_{f,3}$ [cm]			
010	220x30	220	30	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6 600	
011	220x20	220	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4 400	
012	150x20	150	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3 000	

### LEGENDA:

**$N_{id}$**  Numero identificativo della sezione.  
**Lab** Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.  
 **$el$**   
 **$B$**  Base/Diametro/Raggio.  
 **$H$**  Altezza/Lato/Altezza di colmo.  
 **$Sp_w$**  Spessore anima.  
 **$L_w$**  Lunghezza anima.  
 **$Sp_{f,0}$**  Spessore ala 0.  
 **$L_{f,0}$**  Lunghezza ala 0.  
 **$Sp_{f,1}$**  Spessore ala 1.  
 **$L_{f,1}$**  Lunghezza ala 1.  
 **$L_{f,2}$**  Lunghezza ala 2.  
 **$L_{f,3}$**  Lunghezza ala 3.  
 **$v$**  Nel caso di sezioni poligonali, indica il numero dei vertici della sezione.  
 **$A$**  Area della sezione.

## ANALISI CARICHI



Analisi carichi										
N <sub>id</sub>	T. C.	Descrizione del Carico	Tipologie di Carico	Peso Proprio		Permanente NON Strutturale		Sovraccarico Accidentale		Carico Neve
				Descrizione	PP	Descrizione	PNS	Descrizione	SA	
001	S	Platea	Autorimessa <= 30kN	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	Sottofondo e pavimento di tipo industriale in calcestruzzo	2 000	Rimesse, aree per traffico, parcheggio e sosta di veicoli leggeri (peso a pieno carico fino a 30 kN) (Cat. F – Tab. 3.1.II - DM 17.01.2018)	2 500	0
002	S	Scala	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	Pavimento, sottofondo e intonaco	1 360	Balconi, ballatoi e scale comuni (Cat. A – Tab. 3.1.II - DM 17.01.2018)	4 000	0
003	S	LatCem Abitazione H24	Abitazioni	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 24 cm (20+4)	3 280	Pavimento e sottofondo, incidenza dei tramezzi e intonaco inferiore	2 360	Civile abitazione (Cat. A – Tab. 3.1.II - DM 17.01.2018)	2 000	0
004	S	LatCem Balcone H20	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 20 cm (16+4)	2 800	Pavimento, sottofondo e intonaco inferiore	1 360	Balconi, ballatoi e scale comuni di abitazioni (Cat. A – Tab. 3.1.II - DM 17.01.2018)	4 000	0

**LEGENDA:**

**N<sub>id</sub>**
 Numero identificativo dell'analisi di carico.

**T. C.**
 Identificativo del tipo di carico: [S] = Superficiale - [L] = Lineare - [C] = Concentrato.

**PP, PNS, SA**
 Valori, rispettivamente, del Peso Proprio, del Sovraccarico Permanente NON strutturale, del Sovraccarico Accidentale. Secondo il tipo di carico indicato nella colonna "T.C." ("S" - "L" - "C"), i valori riportati nelle colonne "PP", "PNS" e "SA", sono espressi in [N/m<sup>2</sup>] per carichi Superficiali, [N/m] per carichi Lineari, [N] per carichi Concentrati.

**TIPOLOGIE DI CARICO**

N <sub>id</sub>	Descrizione	Tipologie di carico						
		F+E	+/- F	CDC	ψ <sub>0</sub>	ψ <sub>1</sub>	ψ <sub>2</sub>	
0001	Carico Permanente	SI	NO	Permanente	1,00	1,00	1,00	
0002	Permanenti NON Strutturali	SI	NO	Permanente	1,00	1,00	1,00	
0003	Abitazioni	SI	NO	Media	0,70	0,50	0,30	
0004	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	SI	NO	Media	0,70	0,50	0,30	
0005	Sisma X	-	-	-	-	-	-	
0006	Sisma Y	-	-	-	-	-	-	
0007	Sisma Z	-	-	-	-	-	-	
0008	Sisma Ecc.X	-	-	-	-	-	-	
0009	Sisma Ecc.Y	-	-	-	-	-	-	

**LEGENDA:**

**N<sub>id</sub>**
 Numero identificativo della Tipologia di Carico.

**F+E**
 Indica se la tipologia di carico considerata è AGENTE con il sisma.

**+/- F**
 Indica se la tipologia di carico è ALTERNATA (cioè considerata due volte con segno opposto) o meno.

**CDC**
 Indica la classe di durata del carico.  
 NOTA: dato significativo solo per elementi in materiale legnoso.

**ψ<sub>0</sub>**
 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLU e SLE (carichi rari).

**ψ<sub>1</sub>**
 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti).

**ψ<sub>2</sub>**
 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti e quasi permanenti).

**SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche**

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche				
Id <sub>Comb</sub>	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
01	1,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	0,80	0,00	0,00
03	1,00	0,80	0,00	1,05
04	1,00	0,80	1,05	0,00
05	1,00	0,80	1,05	1,05
06	1,00	1,50	0,00	0,00
07	1,00	1,50	0,00	1,05
08	1,00	1,50	1,05	0,00
09	1,00	1,50	1,05	1,05
10	1,00	0,80	1,50	0,00
11	1,00	0,80	1,50	1,05
12	1,00	1,50	1,50	0,00
13	1,00	1,50	1,50	1,05
14	1,00	0,80	0,00	1,50
15	1,00	0,80	1,05	1,50
16	1,00	1,50	0,00	1,50
17	1,00	1,50	1,05	1,50
18	1,30	0,00	0,00	0,00
19	1,30	0,80	0,00	0,00
20	1,30	0,80	0,00	1,05
21	1,30	0,80	1,05	0,00
22	1,30	0,80	1,05	1,05
23	1,30	1,50	0,00	0,00
24	1,30	1,50	0,00	1,05
25	1,30	1,50	1,05	0,00
26	1,30	1,50	1,05	1,05
27	1,30	0,80	1,50	0,00



SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche				
<b>Id<sub>Comb</sub></b>	<b>CC 01</b> Carico Permanente	<b>CC 02</b> Permanenti NON Strutturali	<b>CC 03</b> Abitazioni	<b>CC 04</b> Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
<b>28</b>	1,30	0,80	1,50	1,05
<b>29</b>	1,30	1,50	1,50	0,00
<b>30</b>	1,30	1,50	1,50	1,05
<b>31</b>	1,30	0,80	0,00	1,50
<b>32</b>	1,30	0,80	1,05	1,50
<b>33</b>	1,30	1,50	0,00	1,50
<b>34</b>	1,30	1,50	1,05	1,50

#### LEGENDA:

**Id<sub>Comb</sub>** Numero identificativo della Combinazione di Carico.  
**CC** Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.  
 CC 01= Carico Permanente  
 CC 02= Permanenti NON Strutturali  
 CC 03= Abitazioni  
 CC 04= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)

### SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche				
<b>Id<sub>Comb</sub></b>	<b>CC 01</b> Carico Permanente	<b>CC 02</b> Permanenti NON Strutturali	<b>CC 03</b> Abitazioni	<b>CC 04</b> Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
<b>01</b>	1,00	1,00	0,30	0,30

#### LEGENDA:

**Id<sub>Comb</sub>** Numero identificativo della Combinazione di Carico.  
**CC** Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.  
 CC 01= Carico Permanente  
 CC 02= Permanenti NON Strutturali  
 CC 03= Abitazioni  
 CC 04= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)

## COMBINAZIONI SISMICHE

Alle combinazioni riportate nella precedente tabella è stato aggiunto l'effetto del sisma secondo la formula (3.2.16) riportata al punto 3.2.4 del D.M. 14-01-2008. L'azione sismica è stata considerata come caratterizzata da tre componenti traslazionali lungo i tre assi globali X, Y e Z; la risposta della struttura è stata calcolata separatamente per i tre effetti e quindi combinata secondo la seguente espressione simbolica:

$$\alpha = \alpha_i + 0,3 \cdot \alpha_{ij} + 0,3 \cdot \alpha_{iii}$$

con  $\alpha$  effetto totale dell'azione sismica,  $\alpha_i$ ,  $\alpha_{ij}$  e  $\alpha_{iii}$  azioni sismiche nelle tre direzioni. E' stata effettuata una rotazione degli indici e dei segni, per cui le combinazioni totali generate sono le:  
 (con  $\alpha'_p$  sollecitazione dovuta alla combinazione delle condizioni statiche e  $\alpha$  sollecitazione dovuta al sisma; in particolare  $\alpha_{xi}$ ,  $\alpha_{yi}$ ,  $\alpha_{zi}$ ,  $\alpha_{exi}$ ,  $\alpha_{eyi}$  sono rispettivamente le sollecitazioni dovute al sisma agente in direzione x, in direzioni y, in direzione z, per eccentricità accidentale positiva in direzione x e per eccentricità accidentale positiva in direzione y)

- 1)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 2)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 3)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 4)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 5)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 6)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 7)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 8)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 9)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 10)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 11)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 12)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 13)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 14)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 15)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 16)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 17)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 18)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 19)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 20)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 21)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 22)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 23)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 24)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 25)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 26)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 27)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 28)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 29)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 30)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 31)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ; 32)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{zi}$ ;
- 33)  $\alpha'_p + \alpha_z + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$ ; 34)  $\alpha'_p + \alpha_z - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$ ;
- 35)  $\alpha'_p + \alpha_z + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$ ; 36)  $\alpha'_p + \alpha_z - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$ ;
- 37)  $\alpha'_p + \alpha_z + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$ ; 38)  $\alpha'_p + \alpha_z - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$ ;
- 39)  $\alpha'_p + \alpha_z + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$ ; 40)  $\alpha'_p + \alpha_z - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$ ;
- 41)  $\alpha'_p + \alpha_z + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$ ; 42)  $\alpha'_p + \alpha_z - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$ ;
- 43)  $\alpha'_p + \alpha_z + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$ ; 44)  $\alpha'_p + \alpha_z - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey})$ ;
- 45)  $\alpha'_p + \alpha_z + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$ ; 46)  $\alpha'_p + \alpha_z - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$ ;
- 47)  $\alpha'_p + \alpha_z + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$ ; 48)  $\alpha'_p + \alpha_z - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey})$ .

Nel caso di verifiche effettuate con sollecitazioni composte, per tenere conto del fatto che le sollecitazioni sismiche sono state ricavate come CQC delle sollecitazioni derivanti dai modi di vibrazione, dette N, Mx, My, Tx e Ty le sollecitazioni dovute al sisma, per ognuna delle combinazioni precedenti, sono state ricavate 32 combinazioni di carico permутando nel seguente modo i segni delle sollecitazioni derivanti dal sisma:

- 1) N, Mx, My, Tx e Ty; 2) N, Mx, -My, Tx e Ty; 3) N, -Mx, My, Tx e Ty; 4) N, -Mx, -My, Tx e Ty; 5) -N, Mx, My, Tx e Ty; 6) -N, Mx, -My, Tx e Ty; 7) -N, -Mx, My, Tx e Ty; 8) -N, -Mx, -My, Tx e Ty; 9) N, Mx, My, Tx e -Ty; 10) N, Mx, -My, Tx e -Ty; 11) -N, -Mx, My, Tx e -Ty; 12) N, -Mx, -My, Tx e -Ty; 13) -N, Mx, My, Tx e -Ty; 14) -N, Mx, -My, Tx e -Ty; 15) -N, -Mx, My, Tx e -Ty; 16) -N, -Mx, -My, Tx e -Ty; 17) N, Mx, My, -Tx e Ty; 18) N, Mx, -My, -Tx e Ty; 19) N, -Mx, My, -Tx e Ty; 20) N, -Mx, -My, -Tx e Ty; 21) -N, Mx, My, -Tx e Ty; 22) -N, Mx, -My, -Tx e Ty; 23) -N, -Mx, My, -Tx e Ty; 24) -N, -Mx, -My, -Tx e Ty; 25) N, Mx, My, -Tx e -Ty; 26) N, Mx, -My, -Tx e -Ty; 27) N, -Mx, My, -Tx e -Ty; 28) N, -Mx, -My, -Tx e -Ty; 29) -N, Mx, My, -Tx e -Ty; 30) -N, Mx, -My, -Tx e -Ty; 31) -N, -Mx, My, -Tx e -Ty; 32) -N, -Mx, -My, -Tx e -Ty.



### SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)				
Id <sub>Comb</sub>	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
01	1,00	1,00	0,70	0,70
02	1,00	1,00	1,00	0,70
03	1,00	1,00	0,70	1,00

#### LEGENDA:

Id <sub>Comb</sub>	Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01=	Carico Permanente
CC 02=	Permanenti NON Strutturali
CC 03=	Abitazioni
CC 04=	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)

### SERVIZIO(SLE): Frequente

SERVIZIO(SLE): Frequente				
Id <sub>Comb</sub>	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
01	1,00	1,00	0,30	0,30
02	1,00	1,00	0,50	0,30
03	1,00	1,00	0,30	0,50

#### LEGENDA:

Id <sub>Comb</sub>	Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01=	Carico Permanente
CC 02=	Permanenti NON Strutturali
CC 03=	Abitazioni
CC 04=	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)

### SERVIZIO(SLE): Quasi permanente

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente				
Id <sub>Comb</sub>	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
01	1,00	1,00	0,30	0,30

#### LEGENDA:

Id <sub>Comb</sub>	Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01=	Carico Permanente
CC 02=	Permanenti NON Strutturali
CC 03=	Abitazioni
CC 04=	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)

### DATI GENERALI ANALISI SISMICA

Dati generali analisi sismica											
Ang	NV	CD	MP	Dir	TS	EcA	Ir <sub>Tmp</sub>	C.S.T.	RP	RH	ξ
[°]											[%]
0	15	B	ca	X	[T +C]	S	N	C	NO	NO	5
				Y	[T +C]						

#### LEGENDA:

Ang	Direzione di una componente dell'azione sismica rispetto all'asse X (sistema di riferimento globale); la seconda componente dell'azione sismica e' assunta con direzione ruotata di 90 gradi rispetto alla prima.
NV	Nel caso di analisi dinamica, indica il numero di modi di vibrazione considerati.
CD	Classe di duttilità: [A] = Alta - [B] = Bassa - [ND] = Non Dissipativa - [-] = Nessuna.
MP	Tipo di struttura sismo-resistente prevalente: [ca] = calcestruzzo armato - [caOld] = calcestruzzo armato esistente - [muOld] = muratura esistente - [muNew] = muratura nuova - [muArm] = muratura armata - [ac] = acciaio.
Dir	Direzione del sisma.
TS	Tipologia della struttura: Cemento armato: [T 1C] = Telai ad una sola campata - [T+C] = Telai a più campate - [P] = Pareti accoppiate o miste equivalenti a pareti- [2P NC] = Due pareti per direzione non accoppiate - [P NC] = Pareti non accoppiate - [DT] = Deformabili torsionalmente - [PI] = Pendolo inverso - [PM] = Pendolo inverso intelaiate monopiano; Muratura: [P] = un solo piano - [PP] = più di un piano; Acciaio: [T 1C] = Telai ad una sola campata - [T+C] = Telai a più campate - [CT] = controventi concentrici diagonale tesa - [CV] = controventi concentrici a V - [M] = mensola o pendolo inverso - [TT] = telaio con tamponature.
EcA	Eccentricità accidentale: [S] = considerata come condizione di carico statica aggiuntiva - [N] = Considerata come incremento delle sollecitazioni.
Ir <sub>Tmp</sub>	Per piani con distribuzione dei tamponamenti in pianta fortemente irregolare, l'eccentricità accidentale è stata incrementata di un fattore pari a 2: [SI] = Distribuzione tamponamenti irregolare fortemente - [NO] = Distribuzione tamponamenti regolare.
C.S.T.	Categoria di sottosuolo: [A] = Ammassi rocciosi affioranti o terreni molto rigidi - [B] = Rocce tenere e depositi di terreni a grana grossa molto addensati o terreni a grana fina molto consistenti - [C] = Depositati di terreni a grana grossa mediamente addensati o terreni a grana fina mediamente consistenti - [D] = Depositati di terreni a grana grossa scarsamente addensati o di terreni a grana fina scarsamente consistenti - [E] = Terreni dei sottosuoli di tipo C o D per spessore non superiore a 20 m - [S1] = Depositati di terreni caratterizzati da valori di V <sub>s,30</sub> inferiori a 100 m/s (ovvero 10 < c <sub>u,30</sub> < 20 kPa), che includono uno strato di almeno 8 m di terreni a grana fina di bassa consistenza, oppure che includono almeno 3 m di torba o di argille altamente organiche - [S2] = Depositati di terreni suscettibili di liquefazione, di argille sensitive o qualsiasi altra categoria di sottosuolo non classificabile nei tipi precedenti.
RP	Regolarità in pianta: [SI] = Struttura regolare - [NO] = Struttura non regolare.



Dati generali analisi sismica											
Ang	NV	CD	MP	Dir	TS	EcA	Ir <sub>Temp</sub>	C.S.T.	RP	RH	ξ
[°]											[%]
RH	Regolarità in altezza: [SI] = Struttura regolare - [NO] = Struttura non regolare.										
ξ	Coefficiente viscoso equivalente.										
NOTE	[-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.										

### DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI STRUTTURA

						Fattori di struttura	
Dir	q	q <sub>0</sub>	k <sub>R</sub>	α <sub>u</sub> /α <sub>1</sub>	K <sub>w</sub>		
X	2,760	3,45	0,8	1,15	-		
Y	2,760	3,45	0,8	1,15	-		
Z	1,500	-	-	-	-		

- LEGENDA:**
- q** Fattore di riduzione dello spettro di risposta sismico allo SLU (Fattore di struttura).
  - q<sub>0</sub>** Valore di base (comprensivo di K<sub>w</sub>).
  - k<sub>R</sub>** Fattore riduttivo funzione della regolarità in altezza.
  - α<sub>u</sub>/α<sub>1</sub>** Rapporto di sovraresistenza.
  - K<sub>w</sub>** Fattore di riduzione di q<sub>0</sub>.

Stato Limite	T <sub>r</sub>	a <sub>g</sub> /g	Amplif. Stratigrafica		F <sub>0</sub>	T <sup>*</sup> <sub>C</sub>	T <sub>B</sub>	T <sub>C</sub>	T <sub>D</sub>
			S <sub>s</sub>	C <sub>c</sub>					
	[t]					[s]	[s]	[s]	[s]
SLO	30	0,0575	1,500	1,598	2,472	0,280	0,149	0,447	1,830
SLD	50	0,0755	1,500	1,580	2,496	0,290	0,153	0,458	1,902
SLV	475	0,2058	1,396	1,507	2,460	0,335	0,168	0,504	2,423
SLC	975	0,2715	1,303	1,492	2,438	0,345	0,171	0,514	2,686

- LEGENDA:**
- T<sub>r</sub>** Periodo di ritorno dell'azione sismica. [t] = anni.
  - a<sub>g</sub>/g** Coefficiente di accelerazione al suolo.
  - S<sub>s</sub>** Coefficienti di Amplificazione Stratigrafica allo SLO/SLD/SLV/SLC.
  - C<sub>c</sub>** Coefficienti di Amplificazione di T<sub>c</sub> allo SLO/SLD/SLV/SLC.
  - F<sub>0</sub>** Valore massimo del fattore di amplificazione dello spettro in accelerazione orizzontale.
  - T<sup>\*</sup><sub>C</sub>** Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro in accelerazione orizzontale.
  - T<sub>B</sub>** Periodo di inizio del tratto accelerazione costante dello spettro di progetto.
  - T<sub>C</sub>** Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro di progetto.
  - T<sub>D</sub>** Periodo di inizio del tratto a spostamento costante dello spettro di progetto.

CI Ed	V <sub>N</sub>	V <sub>R</sub>	Lat.	Long.	Q <sub>a</sub>	CTop	S <sub>T</sub>
	[t]	[t]	[°ssdc]	[°ssdc]	[m]		
2	50	50	41.6989	15.3812	89	T1	1,00

- LEGENDA:**
- CI Ed** Classe dell'edificio
  - Lat.** Latitudine geografica del sito.
  - Long.** Longitudine geografica del sito.
  - Q<sub>a</sub>** Altitudine geografica del sito.
  - CTop** Categoria topografica (Vedi NOTE).
  - S<sub>T</sub>** Coefficiente di amplificazione topografica.
- NOTE**
- [-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.
  - Categoria topografica.
  - T1: Superficie pianeggiante, pendii e rilievi isolati con inclinazione media i <= 15°.
  - T2: Pendii con inclinazione media i > 15°.
  - T3: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media 15° <= i <= 30°.
  - T4: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media i > 30°.

### PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA

Dir	M <sub>Str</sub>	M <sub>SLU</sub>	M <sub>Ecc.SLU</sub>	M <sub>SLD</sub>	M <sub>Ecc.SLD</sub>	%T.M <sub>Ecc</sub>	ΣV <sub>Ed.SLU</sub>
	[N-s'/m]	[N-s'/m]	[N-s'/m]	[N-s'/m]	[N-s'/m]	[%]	[N]
X	2 279 212	1 648 345	1 254 851	1 648 345	1 254 851	76,13	3 520 849
Y	2 279 212	1 648 345	1 265 524	1 648 345	1 265 524	76,78	3 454 559
Z	2 279 212	0	0	0	0	100,00	0

- LEGENDA:**
- Dir** Direzione del sisma.
  - M<sub>Str</sub>** Massa complessiva della struttura.
  - M<sub>SLU</sub>** Massa eccitabile allo SLU.
  - M<sub>Ecc.SLU</sub>** Massa Eccitata dal sisma allo SLU.
  - M<sub>SLD</sub>** Massa eccitabile della struttura allo SLD, nelle direzioni X, Y, Z.
  - M<sub>Ecc.SLD</sub>** Massa Eccitata dal sisma allo SLD.
  - %T.M<sub>Ecc</sub>** Percentuale Totale di Masse Eccitate dal sisma.
  - ΣV<sub>Ed.SLU</sub>** Tagliante totale, alla base, per sisma allo SLU.

### RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONEMODI DI VIBRAZIONE N.15

Sptr	T	a <sub>g,0</sub>	a <sub>g,v</sub>	Γ	CM	%M.M	M <sub>Ecc</sub>
	[s]	[m/s²]	[m/s²]			[%]	[N-s'/m]
Modo Vibrazione n. 1							



Sptr	T	a <sub>g,o</sub>	a <sub>g,v</sub>	Γ	CM	%M.M	M <sub>Ecc</sub>
SLU-X	0,514	2,466	0,000	-407,158	-2,7239	10,06	165 777
SLU-Y	0,514	2,466	0,000	-819,786	-5,4843	40,77	672 049
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,514	2,471	0,000	-407,158	-2,7239	10,06	165 777
SLD-Y	0,514	2,471	0,000	-819,786	-5,4843	40,77	672 049
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,471	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,471	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 2</b>							
SLU-X	0,456	2,513	0,000	-774,669	-4,0848	36,41	600 111
SLU-Y	0,456	2,513	0,000	6,146	0,0324	0,00	38
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,456	2,762	0,000	-774,669	-4,0848	36,41	600 111
SLD-Y	0,456	2,762	0,000	6,146	0,0324	0,00	38
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,762	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,762	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 3</b>							
SLU-X	0,622	2,037	0,000	-534,694	-5,2422	17,34	285 898
SLU-Y	0,622	2,037	0,000	618,588	6,0647	23,21	382 651
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,622	2,041	0,000	-534,694	-5,2422	17,34	285 898
SLD-Y	0,622	2,041	0,000	618,588	6,0647	23,21	382 651
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,041	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,041	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 4</b>							
SLU-X	0,122	2,597	0,000	270,575	0,1019	4,44	73 211
SLU-Y	0,122	2,597	0,000	-47,895	-0,0180	0,14	2 294
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,122	2,437	0,000	270,575	0,1019	4,44	73 211
SLD-Y	0,122	2,437	0,000	-47,895	-0,0180	0,14	2 294
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,437	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,437	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 5</b>							
SLU-X	0,138	2,568	0,000	19,728	0,0095	0,02	389
SLU-Y	0,138	2,568	0,000	237,731	0,1143	3,43	56 516
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,138	2,609	0,000	19,728	0,0095	0,02	389
SLD-Y	0,138	2,609	0,000	237,731	0,1143	3,43	56 516
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,609	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,609	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 6</b>							
SLU-X	0,191	2,513	0,000	231,569	0,2137	3,25	53 624
SLU-Y	0,191	2,513	0,000	-205,589	-0,1898	2,56	42 267
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,191	2,772	0,000	231,569	0,2137	3,25	53 624
SLD-Y	0,191	2,772	0,000	-205,589	-0,1898	2,56	42 267
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,772	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,772	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 7</b>							
SLU-X	0,167	2,517	0,000	179,154	0,1271	1,95	32 096
SLU-Y	0,167	2,517	0,000	218,595	0,1551	2,90	47 784
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,167	2,772	0,000	179,154	0,1271	1,95	32 096
SLD-Y	0,167	2,772	0,000	218,595	0,1551	2,90	47 784
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,772	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,772	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 8</b>							
SLU-X	0,111	2,617	0,000	31,653	0,0098	0,06	1 002
SLU-Y	0,111	2,617	0,000	-152,305	-0,0474	1,41	23 197
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,111	2,316	0,000	31,653	0,0098	0,06	1 002
SLD-Y	0,111	2,316	0,000	-152,305	-0,0474	1,41	23 197
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,316	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,316	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 9</b>							
SLU-X	0,076	2,681	0,000	130,856	0,0191	1,04	17 123
SLU-Y	0,076	2,681	0,000	88,020	0,0129	0,47	7 748
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,076	1,937	0,000	130,856	0,0191	1,04	17 123
SLD-Y	0,076	1,937	0,000	88,020	0,0129	0,47	7 748
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,937	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,937	0,000	-	-	-	-



Sptr	T	a <sub>q,o</sub>	a <sub>q,v</sub>	Γ	CM	%M.M	M <sub>Ecc</sub>
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 10</b>							
SLU-X	0,082	2,669	0,000	-63,072	-0,0108	0,24	3 978
SLU-Y	0,082	2,669	0,000	125,674	0,0215	0,96	15 794
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,082	2,005	0,000	-63,072	-0,0108	0,24	3 978
SLD-Y	0,082	2,005	0,000	125,674	0,0215	0,96	15 794
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,005	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,005	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 11</b>							
SLU-X	0,101	2,635	0,000	-108,977	-0,0284	0,72	11 876
SLU-Y	0,101	2,635	0,000	-25,799	-0,0067	0,04	666
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,101	2,213	0,000	-108,977	-0,0284	0,72	11 876
SLD-Y	0,101	2,213	0,000	-25,799	-0,0067	0,04	666
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,213	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,213	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 12</b>							
SLU-X	0,177	2,513	0,000	72,453	0,0574	0,32	5 249
SLU-Y	0,177	2,513	0,000	87,728	0,0696	0,47	7 696
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,177	2,772	0,000	72,453	0,0574	0,32	5 249
SLD-Y	0,177	2,772	0,000	87,728	0,0696	0,47	7 696
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,772	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,772	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 13</b>							
SLU-X	0,097	2,642	0,000	-65,180	-0,0156	0,26	4 248
SLU-Y	0,097	2,642	0,000	10,878	0,0026	0,01	118
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,097	2,167	0,000	-65,180	-0,0156	0,26	4 248
SLD-Y	0,097	2,167	0,000	10,878	0,0026	0,01	118
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,167	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,167	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 14</b>							
SLU-X	0,068	2,696	0,000	13,480	0,0016	0,01	182
SLU-Y	0,068	2,696	0,000	-59,021	-0,0068	0,21	3 484
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,068	1,846	0,000	13,480	0,0016	0,01	182
SLD-Y	0,068	1,846	0,000	-59,021	-0,0068	0,21	3 484
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,846	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,846	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 15</b>							
SLU-X	0,079	2,676	0,000	9,343	0,0015	0,01	87
SLU-Y	0,079	2,676	0,000	56,762	0,0089	0,20	3 222
SLU-Z	0,000	0,000	1,237	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,079	1,966	0,000	9,343	0,0015	0,01	87
SLD-Y	0,079	1,966	0,000	56,762	0,0089	0,20	3 222
SLD-Z	0,000	0,000	0,275	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,966	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,966	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	1,237	-	-	-	-

## LEGENDA:

<b>Sptr</b>	Spettro di risposta considerato.
<b>T</b>	Periodo del Modo di vibrazione.
<b>a<sub>q,o</sub></b>	Valore dell'Accelerazione Orizzontale, riferita al corrispondente periodo.
<b>a<sub>q,v</sub></b>	Valore dell'Accelerazione Spettrale Verticale, riferita al corrispondente periodo.
<b>Γ</b>	Coefficiente di partecipazione.
<b>CM</b>	Coefficiente modale del modo di vibrazione.
<b>%M.M</b>	Percentuale di mobilitazione delle masse nel modo di vibrazione.
<b>M<sub>Ecc</sub></b>	Massa Eccitata nel modo di vibrazione.
<b>SLU-X</b>	Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione X.
<b>SLU-Y</b>	Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione Y.
<b>SLU-Z</b>	Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione Z.
<b>SLD-X</b>	Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione X.
<b>SLD-Y</b>	Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione Y.
<b>SLD-Z</b>	Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione Z.
<b>Elast-X</b>	Spettro Elastico per sisma in direzione X.
<b>Elast-Y</b>	Spettro Elastico per sisma in direzione Y.
<b>Elast-Z</b>	Spettro Elastico per sisma in direzione Z.

## LIVELLI O PIANI

Livelli o piani														
Id <sub>Lv</sub>	Descrizione	Z <sub>Lv</sub>	H <sub>Lv</sub>	Q <sub>ex,lv</sub>	PR	Rd <sub>Temp</sub>	Massa del piano			Dir	G <sub>st</sub>	G <sub>SLU</sub>	G <sub>SLD</sub>	R <sub>SLU</sub>
		[m]	[m]	[m]			M <sub>L,Str</sub> [N·s²/m]	M <sub>L,SLU</sub> [N·s²/m]	M <sub>L,SLD</sub> [N·s²/m]		[m]	[m]	[m]	[m]
01	Piano Quinto	16,40	3,17	19,57	NO	NO	21 786	19 178	19 178	X	11,70	11,70	11,70	8,98



Livelli o piani														
Id <sub>Lv</sub>	Descrizione	Z <sub>Lv</sub>	H <sub>Lv</sub>	Q <sub>ex,lv</sub>	PR	Rd <sub>Tmp</sub>	Massa del piano			Dir	G <sub>st</sub>	G <sub>SLU</sub>	G <sub>SLD</sub>	R <sub>SLU</sub>
		[m]	[m]	[m]			M <sub>L,Str</sub>	M <sub>L,SLU</sub>	M <sub>L,SLD</sub>		[m]	[m]	[m]	[m]
							[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]					
02	Piano Quarto	13,23	3,17	16,40	NO	NO	142 489	121 479	121 479	Y	12,03	12,03	12,03	10,54
										X	13,85	13,88	13,88	13,24
										Y	15,13	15,05	15,05	13,80
03	Piano Terzo	10,06	3,17	13,23	NO	NO	312 812	265 583	265 583	X	9,40	9,45	9,45	9,12
										Y	11,59	11,58	11,58	10,29
04	Piano Secondo	6,89	3,17	10,06	NO	NO	325 243	276 901	276 901	X	9,32	9,32	9,32	9,41
										Y	11,60	11,53	11,53	10,26
05	Piano Primo	3,72	3,17	6,89	NO	NO	321 916	274 687	274 687	X	9,24	9,25	9,25	9,37
										Y	11,45	11,42	11,42	10,13
06	Piano Terra	0,00	3,72	3,72	NO	NO	342 151	291 260	291 260	X	9,47	9,46	9,46	9,60
										Y	11,59	11,52	11,52	10,12
07	Piano Intercapedine	-2,20	2,20	0,00	NO	NO	379 768	341 990	341 990	X	9,43	9,41	9,41	7,67
										Y	11,46	11,43	11,43	11,58
08	Fondazione	-2,20		-2,20	NO	NO	433 110	433 110	433 110	X	9,53	9,53	9,53	-
										Y	11,56	11,56	11,56	-

**LEGENDA:**

- Id<sub>Lv</sub>**
 Numero identificativo del livello o piano.
- Z<sub>Lv</sub>**
 Quota di calpestio del livello o piano, relativa al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
- H<sub>Lv</sub>**
 Altezza del livello o piano.
- Q<sub>ex,lv</sub>**
 Quota dell'estradosso dell'impalcato del livello o piano.
- PR**
 Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido.
- In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.
- Rd<sub>Tmp</sub>**
 Per i piani con riduzione dei tamponamenti, sono state incrementate le azioni di calcolo per gli elementi verticali (pilastri e pareti) di un fattore 1,4: [SI] = Piano con riduzione dei tamponamenti - [NO] = Piano senza riduzione dei tamponamenti.
- M<sub>L,Str</sub>**
 Massa del piano valutata in condizioni statiche.
- M<sub>L,SLU</sub>**
 Massa del piano valutata allo SLU.
- M<sub>L,SLD</sub>**
 Massa del piano valutata allo SLD.
- G<sub>st</sub>**
 Coordinate del baricentro delle masse, valutate in condizioni statiche.
- G<sub>SLU</sub>**
 Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLU.
- G<sub>SLD</sub>**
 Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLD.
- R<sub>SLU</sub>**
 Coordinate del baricentro delle rigidezze, valutate per SLU.

**NODI**

Nodi								
Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N·m/rad]	[cm]	[rad]	
00001	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00002	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00003	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00004	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00005	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00006	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00007	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00008	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00009	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00010	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00011	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00012	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00013	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00014	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00015	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00016	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00017	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00018	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00019	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00020	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00021	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00022	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00023	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00024	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05	-	-	-	-	-	
	Z	6,89	-	-	-	-	-	
00025	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	6,89	-	-	-	-	-	
00026	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00027	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00028	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00029	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00030	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00031	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	16,93	-	-	-	-	-	
00032	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	16,93	-	-	-	-	-	
00033	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00034	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00035	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	6,89	-	-	-	-	-	
00036	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	6,89	-	-	-	-	-	
00037	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00038	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00039	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00040	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00041	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	6,89	-	-	-	-	-	
00042	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	6,89	-	-	-	-	-	
00043	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00044	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00045	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00046	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00047	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00048	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00049	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00050	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00051	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00052	X	6,58	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00053	X	6,58	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00054	X	8,68	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00055	X	8,68	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00056	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00057	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00058	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00059	X	-1,02	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00060	X	-1,17	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00061	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00062	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00063	X	-1,02	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00064	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00065	X	1,83	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00066	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00067	X	1,98	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,23		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00068	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00069	X	3,98	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00070	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
				-	-	-	-	
00071	X	4,13	Platea	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00072	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00073	X	8,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00074	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00075	X	12,08	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00076	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00077	X	12,38	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00078	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00079	X	14,63	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00080	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00081	X	21,33	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00082	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00083	X	21,33	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00084	X	21,33	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00085	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00086	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00087	X	14,78	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,05		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00088	X	10,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00089	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00090	X	8,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00091	X	8,38	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00092	X	3,98	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00093	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00094	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00095	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00096	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00097	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00098	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00099	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00100	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00101	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00102	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00103	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00104	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00105	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00106	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00107	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00108	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00109	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00110	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00111	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00112	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00113	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00114	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00115	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00116	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00117	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00118	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00119	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00120	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00121	X	3,98	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00122	X	8,38	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00123	X	14,63	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00124	X	14,63	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00125	X	3,98	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00126	X	8,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,53		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00127	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00128	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00129	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00130	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00131	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00132	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00133	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00134	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00135	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00136	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00137	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00138	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00139	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00140	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00141	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00142	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00143	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00144	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00145	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00146	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00147	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00148	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00149	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00150	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00151	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00152	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00153	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00154	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00155	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00156	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00157	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00158	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00159	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00160	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00161	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00162	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00163	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00164	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00165	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00166	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00167	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00168	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00169	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00170	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00171	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00172	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00173	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00174	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00175	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00176	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00177	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00178	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00179	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00180	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00181	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00182	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00183	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00184	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00185	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00186	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00187	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00188	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00189	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00190	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00191	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00192	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00193	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00194	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00195	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00196	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00197	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00198	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00199	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00200	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00201	X	10,38	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-2,20	-	-	-	-	-	
00202	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-2,20	-	-	-	-	-	
00203	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,03	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-2,20	-	-	-	-	-	
00204	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,03	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-2,20	-	-	-	-	-	
00205	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,53	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-2,20	-	-	-	-	-	
00206	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,53	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-2,20	-	-	-	-	-	
00207	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-2,20	-	-	-	-	-	
00208	X	12,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-2,20	-	-	-	-	-	
00209	X	12,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18	infinita	infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00210	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00211	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00212	X	14,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00213	X	14,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00214	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00215	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00216	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00217	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00218	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00219	X	10,68	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00220	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	19,57		-	-	-	-	
00221	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,63		-	-	-	-	
	Z	19,57		-	-	-	-	
00222	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	19,57		-	-	-	-	
00223	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	19,57		-	-	-	-	
00224	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00225	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00226	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00227	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00228	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00229	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	14,81		-	-	-	-	
00230	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	14,81		-	-	-	-	
00231	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	14,81		-	-	-	-	
00232	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00233	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00234	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	11,64		-	-	-	-	
00235	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	11,64		-	-	-	-	
00236	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	11,64		-	-	-	-	
00237	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO



								Nodi
Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00238	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00239	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	8,47		-	-	-	-	
00240	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	8,47		-	-	-	-	
00241	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	8,47		-	-	-	-	
00242	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00243	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00244	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	5,30		-	-	-	-	
00245	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	5,30		-	-	-	-	
00246	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	5,30		-	-	-	-	
00247	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00248	X	10,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
00249	X	13,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	14,81		-	-	-	-	
00250	X	13,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	14,81		-	-	-	-	
00251	X	10,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00252	X	10,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00253	X	13,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	11,64		-	-	-	-	
00254	X	13,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	11,64		-	-	-	-	
00255	X	10,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00256	X	10,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00257	X	13,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	8,47		-	-	-	-	
00258	X	13,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	8,47		-	-	-	-	
00259	X	10,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00260	X	10,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00261	X	13,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	5,30		-	-	-	-	
00262	X	13,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	5,30		-	-	-	-	
00263	X	10,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00264	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,48		-	-	-	-	
	Z	1,94		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00265	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73	-	-	-	-	-	
	Z	1,94	-	-	-	-	-	
00266	X	10,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73	-	-	-	-	-	
	Z	-0,14	-	-	-	-	-	
00267	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00268	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00269	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05	-	-	-	-	-	
	Z	1,94	-	-	-	-	-	
00270	X	13,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73	-	-	-	-	-	
	Z	1,94	-	-	-	-	-	
00271	X	10,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00272	X	13,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,94	-	-	-	-	-	
00273	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41	-	-	-	-	-	
	Z	6,89	-	-	-	-	-	
00274	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,89	-	-	-	-	-	
00275	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,16	-	-	-	-	-	
	Z	6,89	-	-	-	-	-	
00276	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	7,34	-	-	-	-	-	
00277	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
00278	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	8,25	-	-	-	-	-	
00279	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	8,70	-	-	-	-	-	
00280	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	9,15	-	-	-	-	-	
00281	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	9,61	-	-	-	-	-	
00282	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,16	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00283	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00284	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41	-	-	-	-	-	
	Z	10,06	-	-	-	-	-	
00285	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	9,61	-	-	-	-	-	
00286	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	9,15	-	-	-	-	-	
00287	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	8,70	-	-	-	-	-	
00288	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	8,25	-	-	-	-	-	
00289	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
00290	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	7,34	-	-	-	-	-	
00291	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00292	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00293	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00294	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00295	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	4,17		-	-	-	-	
00296	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	4,63		-	-	-	-	
00297	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	5,08		-	-	-	-	
00298	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	5,53		-	-	-	-	
00299	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	5,98		-	-	-	-	
00300	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,44		-	-	-	-	
00301	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00302	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00303	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00304	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00305	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,44		-	-	-	-	
00306	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	5,98		-	-	-	-	
00307	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	5,53		-	-	-	-	
00308	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	5,08		-	-	-	-	
00309	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	4,63		-	-	-	-	
00310	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	4,17		-	-	-	-	
00311	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00312	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00313	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00314	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
00315	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	4,17		-	-	-	-	
00316	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	4,63		-	-	-	-	
00317	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	5,08		-	-	-	-	
00318	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	5,53		-	-	-	-	
00319	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	5,98		-	-	-	-	
00320	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,44		-	-	-	-	
00321	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00322	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00323	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00324	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
00325	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,44		-	-	-	-	
00326	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	5,98		-	-	-	-	
00327	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	5,53		-	-	-	-	
00328	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	5,08		-	-	-	-	
00329	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	4,63		-	-	-	-	
00330	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	4,17		-	-	-	-	
00331	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	7,34		-	-	-	-	
00332	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
00333	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00334	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	8,70		-	-	-	-	
00335	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	9,15		-	-	-	-	
00336	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00337	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00338	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00339	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00340	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00341	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00342	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	9,15		-	-	-	-	
00343	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	8,70		-	-	-	-	
00344	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00345	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
00346	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	7,34		-	-	-	-	
00347	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	10,51		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00348	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	10,97	-	-	-	-	-	
00349	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	11,42	-	-	-	-	-	
00350	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
00351	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	12,32	-	-	-	-	-	
00352	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	12,78	-	-	-	-	-	
00353	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00354	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00355	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00356	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00357	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	12,78	-	-	-	-	-	
00358	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	12,32	-	-	-	-	-	
00359	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
00360	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	11,42	-	-	-	-	-	
00361	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	10,97	-	-	-	-	-	
00362	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	10,51	-	-	-	-	-	
00363	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	10,51	-	-	-	-	-	
00364	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	10,97	-	-	-	-	-	
00365	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	11,42	-	-	-	-	-	
00366	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
00367	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	12,32	-	-	-	-	-	
00368	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	12,78	-	-	-	-	-	
00369	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,16	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00370	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00371	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41	-	-	-	-	-	
	Z	13,23	-	-	-	-	-	
00372	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	12,78	-	-	-	-	-	
00373	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	12,32	-	-	-	-	-	
00374	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
00375	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	11,42		-	-	-	-	
00376	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	10,97		-	-	-	-	
00377	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	10,51		-	-	-	-	
00378	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	7,34		-	-	-	-	
00379	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
00380	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00381	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	8,70		-	-	-	-	
00382	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	9,15		-	-	-	-	
00383	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00384	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00385	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00386	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00387	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
00388	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	9,61		-	-	-	-	
00389	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	9,15		-	-	-	-	
00390	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	8,70		-	-	-	-	
00391	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	8,25		-	-	-	-	
00392	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
00393	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	7,34		-	-	-	-	
00394	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00395	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00396	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00397	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00398	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00399	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00400	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00401	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00402	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00403	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00404	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00405	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00406	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00407	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00408	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00409	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00410	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00411	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00412	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00413	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00414	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00415	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00416	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00417	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00418	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00419	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00420	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00421	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00422	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,16		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00423	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00424	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00425	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00426	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00427	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00428	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00429	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	0,47		-	-	-	-	
00430	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	0,93		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00431	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	1,40	-	-	-	-	-	
00432	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	1,86	-	-	-	-	-	
00433	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	2,33	-	-	-	-	-	
00434	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	2,79	-	-	-	-	-	
00435	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	3,26	-	-	-	-	-	
00436	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,16	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00437	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00438	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41	-	-	-	-	-	
	Z	3,72	-	-	-	-	-	
00439	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	3,26	-	-	-	-	-	
00440	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	2,79	-	-	-	-	-	
00441	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	2,33	-	-	-	-	-	
00442	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	1,86	-	-	-	-	-	
00443	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	1,40	-	-	-	-	-	
00444	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	0,93	-	-	-	-	-	
00445	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	0,47	-	-	-	-	-	
00446	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	4,17	-	-	-	-	-	
00447	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	4,63	-	-	-	-	-	
00448	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	5,08	-	-	-	-	-	
00449	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	5,53	-	-	-	-	-	
00450	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	5,98	-	-	-	-	-	
00451	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	6,44	-	-	-	-	-	
00452	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	6,44	-	-	-	-	-	
00453	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	5,98	-	-	-	-	-	
00454	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	5,53	-	-	-	-	-	
00455	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	5,08	-	-	-	-	-	
00456	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	4,63	-	-	-	-	-	
00457	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	4,17	-	-	-	-	-	
00458	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	0,47		-	-	-	-	
00459	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,93		-	-	-	-	
00460	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	1,40		-	-	-	-	
00461	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	1,86		-	-	-	-	
00462	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	2,33		-	-	-	-	
00463	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	2,79		-	-	-	-	
00464	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,26		-	-	-	-	
00465	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,26		-	-	-	-	
00466	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	2,79		-	-	-	-	
00467	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	2,33		-	-	-	-	
00468	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	1,86		-	-	-	-	
00469	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	1,40		-	-	-	-	
00470	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,93		-	-	-	-	
00471	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,47		-	-	-	-	
00472	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,47		-	-	-	-	
00473	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,93		-	-	-	-	
00474	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	1,40		-	-	-	-	
00475	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	1,86		-	-	-	-	
00476	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	2,33		-	-	-	-	
00477	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	2,79		-	-	-	-	
00478	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,26		-	-	-	-	
00479	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,26		-	-	-	-	
00480	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	2,79		-	-	-	-	
00481	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	2,33		-	-	-	-	
00482	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	1,86		-	-	-	-	
00483	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	1,40		-	-	-	-	
00484	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,93		-	-	-	-	
00485	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,47		-	-	-	-	
00486	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,51		-	-	-	-	
00487	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,97		-	-	-	-	
00488	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	11,42		-	-	-	-	
00489	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
00490	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	12,32		-	-	-	-	
00491	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	12,78		-	-	-	-	
00492	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00493	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00494	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00495	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
00496	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	12,78		-	-	-	-	
00497	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	12,32		-	-	-	-	
00498	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
00499	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	11,42		-	-	-	-	
00500	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,97		-	-	-	-	
00501	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,51		-	-	-	-	
00502	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	13,68		-	-	-	-	
00503	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	14,14		-	-	-	-	
00504	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	14,59		-	-	-	-	
00505	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	15,04		-	-	-	-	
00506	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	15,49		-	-	-	-	
00507	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	15,95		-	-	-	-	
00508	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,67		-	-	-	-	
00509	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00510	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00511	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00512	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00513	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,47		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00514	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	16,01	-	-	-	-	-	
00515	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	15,54	-	-	-	-	-	
00516	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	15,08	-	-	-	-	-	
00517	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	14,62	-	-	-	-	-	
00518	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	14,16	-	-	-	-	-	
00519	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	13,69	-	-	-	-	-	
00520	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	13,69	-	-	-	-	-	
00521	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	14,16	-	-	-	-	-	
00522	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	14,62	-	-	-	-	-	
00523	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	15,08	-	-	-	-	-	
00524	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	15,54	-	-	-	-	-	
00525	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	16,01	-	-	-	-	-	
00526	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	16,47	-	-	-	-	-	
00527	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,16	-	-	-	-	-	
	Z	16,93	-	-	-	-	-	
00528	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	16,93	-	-	-	-	-	
00529	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41	-	-	-	-	-	
	Z	16,93	-	-	-	-	-	
00530	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	16,47	-	-	-	-	-	
00531	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	16,01	-	-	-	-	-	
00532	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	15,54	-	-	-	-	-	
00533	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	15,08	-	-	-	-	-	
00534	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	14,62	-	-	-	-	-	
00535	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	14,16	-	-	-	-	-	
00536	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03	-	-	-	-	-	
	Z	13,69	-	-	-	-	-	
00537	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41	-	-	-	-	-	
	Z	16,40	-	-	-	-	-	
00538	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	16,40	-	-	-	-	-	
00539	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,16	-	-	-	-	-	
	Z	16,40	-	-	-	-	-	
00540	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53	-	-	-	-	-	
	Z	16,67	-	-	-	-	-	
00541	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,16	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00542	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00543	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00544	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	16,67		-	-	-	-	
00545	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,68		-	-	-	-	
00546	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	14,14		-	-	-	-	
00547	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	14,59		-	-	-	-	
00548	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	15,04		-	-	-	-	
00549	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	15,49		-	-	-	-	
00550	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	15,95		-	-	-	-	
00551	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,67		-	-	-	-	
00552	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00553	X	7,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00554	X	7,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00555	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
00556	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,47		-	-	-	-	
00557	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,01		-	-	-	-	
00558	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	15,54		-	-	-	-	
00559	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	15,08		-	-	-	-	
00560	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	14,62		-	-	-	-	
00561	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	14,16		-	-	-	-	
00562	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,69		-	-	-	-	
00563	X	8,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00564	X	9,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00565	X	9,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00566	X	10,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00567	X	10,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00568	X	11,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00569	X	11,64	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00570	X	4,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00571	X	5,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00572	X	5,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00573	X	5,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00574	X	6,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00575	X	6,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00576	X	7,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00577	X	7,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00578	X	8,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00579	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,43		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00580	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,83		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00581	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,23		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00582	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00583	X	2,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00584	X	2,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00585	X	3,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00586	X	3,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00587	X	-0,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00588	X	-0,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00589	X	0,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00590	X	0,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00591	X	1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00592	X	1,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00593	X	2,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00594	X	2,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00595	X	3,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00596	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00597	X	8,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00598	X	9,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00599	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00600	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00601	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,33		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00602	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,77		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00603	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00604	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,66		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00605	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,11		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00606	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,55		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00607	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,00		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00608	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,45		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00609	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,89		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00610	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,34		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00611	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,78		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00612	X	15,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00613	X	15,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00614	X	16,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00615	X	16,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00616	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00617	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00618	X	18,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00619	X	18,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00620	X	19,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00621	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00622	X	19,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00623	X	20,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00624	X	20,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00625	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,18		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00626	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00627	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,07		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00628	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00629	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,96		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00630	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,40		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00631	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,85		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00632	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,29		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00633	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00634	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,18		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00635	X	15,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00636	X	15,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00637	X	16,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00638	X	16,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00639	X	17,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00640	X	17,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00641	X	17,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00642	X	18,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00643	X	18,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00644	X	19,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00645	X	19,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00646	X	20,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00647	X	20,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00648	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00649	X	13,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00650	X	13,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00651	X	14,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00652	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	17,10		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00653	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,57		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00654	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,05		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00655	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,52		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00656	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,99		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00657	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,46		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00658	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,94		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00659	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,41		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00660	X	4,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00661	X	4,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00662	X	5,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00663	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00664	X	6,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00665	X	6,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00666	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00667	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00668	X	7,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00669	X	-0,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00670	X	-0,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00671	X	0,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00672	X	0,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00673	X	1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00674	X	1,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00675	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,64		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00676	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,11		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00677	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,57		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00678	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00679	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00680	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,96	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00681	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,42	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00682	X	11,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00683	X	11,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00684	X	12,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00685	X	12,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00686	X	12,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00687	X	13,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00688	X	13,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00689	X	14,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00690	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,32	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00691	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,77	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00692	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,21	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00693	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,66	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00694	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,10	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00695	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,55	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00696	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,99	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00697	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,44	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00698	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,09	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00699	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,56	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00700	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,02	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00701	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,49	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00702	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,95	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00703	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,42	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00704	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,09	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00705	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,56	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00706	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,02	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
00707	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,49	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00708	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,95		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00709	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,42		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00710	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,99		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00711	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,45		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00712	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,91		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00713	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,36		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00714	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,82		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00715	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,28		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00716	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,74		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00717	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,20		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00718	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,66		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00719	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,11		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00720	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,57		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00721	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,32		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00722	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,76		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00723	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,21		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00724	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,65		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00725	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,09		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
00726	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00727	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00728	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00729	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00730	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,44		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00731	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,99		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00732	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,55		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00733	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,10		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00734	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,66		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00735	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	5,21		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00736	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,77		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00737	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,32		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00738	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00739	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00740	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00741	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00742	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,42		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00743	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,95		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00744	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,49		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00745	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,02		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00746	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,56		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00747	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,09		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00748	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00749	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00750	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00751	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00752	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00753	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00754	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,94		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00755	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00756	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,91		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00757	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,39		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00758	X	9,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00759	X	9,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00760	X	9,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00761	X	10,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00762	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,34		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00763	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,81		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00764	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,27		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00765	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,74		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00766	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,20		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00767	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,67		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00768	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,13		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00769	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00770	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,06		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00771	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00772	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,99		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00773	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00774	X	10,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,92		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00775	X	11,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00776	X	11,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00777	X	12,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00778	X	12,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00779	X	13,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00780	X	13,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00781	X	13,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00782	X	14,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00783	X	14,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00784	X	14,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,08		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00785	X	15,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00786	X	15,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00787	X	16,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00788	X	16,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00789	X	17,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00790	X	17,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00791	X	18,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00792	X	18,67	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00793	X	19,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00794	X	19,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00795	X	20,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00796	X	20,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00797	X	21,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00798	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,92		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00799	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,40		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00800	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,89		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00801	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00802	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,87		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00803	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00804	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,84		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00805	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,33		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00806	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,82		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00807	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,30		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00808	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,79		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00809	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00810	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,77		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00811	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,25		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00812	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,74		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00813	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,23		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00814	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,72		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00815	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,20		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00816	X	21,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00817	X	20,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00818	X	20,49	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00819	X	20,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00820	X	19,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00821	X	19,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00822	X	18,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00823	X	18,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00824	X	17,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00825	X	17,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00826	X	16,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00827	X	16,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00828	X	15,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00829	X	15,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00830	X	14,55	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00831	X	14,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00832	X	13,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00833	X	13,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00834	X	12,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00835	X	12,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,78		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00836	X	12,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00837	X	12,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,98		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00838	X	12,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00839	X	11,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00840	X	11,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00841	X	10,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00842	X	10,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00843	X	9,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00844	X	9,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00845	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00846	X	8,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00847	X	7,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00848	X	7,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00849	X	6,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00850	X	6,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00851	X	5,77	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00852	X	5,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00853	X	4,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00854	X	4,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,18		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00855	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,71		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00856	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00857	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,77		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00858	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,30		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00859	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00860	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00861	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00862	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,41		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00863	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,94		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00864	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,47		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00865	X	3,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00866	X	3,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00867	X	3,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00868	X	2,63	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00869	X	2,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00870	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00871	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00872	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00873	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,53		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00874	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00875	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00876	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00877	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00878	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00879	X	1,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00880	X	1,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00881	X	0,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00882	X	0,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00883	X	0,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00884	X	-0,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00885	X	-0,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00886	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00887	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,09		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00888	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,61		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00889	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00890	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,67		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00891	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,20		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00892	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00893	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,26		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00894	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,78		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00895	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00896	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,84		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00897	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,37		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00898	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00899	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00900	X	-1,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,95		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00901	X	-0,84	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00902	X	-0,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00903	X	0,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00904	X	0,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00905	X	1,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00906	X	1,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00907	X	2,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00908	X	2,49	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00909	X	2,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00910	X	3,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00911	X	3,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00912	X	4,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00913	X	4,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00914	X	5,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00915	X	5,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00916	X	6,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00917	X	6,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00918	X	7,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00919	X	7,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00920	X	8,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,48		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
00921	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00922	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00923	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00924	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00925	X	1,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00926	X	1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00927	X	0,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00928	X	0,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00929	X	-0,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00930	X	-0,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00931	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03	-	-	-	-	-	
	Z	-1,76	-	-	-	-	-	
00932	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03	-	-	-	-	-	
	Z	-1,32	-	-	-	-	-	
00933	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03	-	-	-	-	-	
	Z	-0,88	-	-	-	-	-	
00934	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03	-	-	-	-	-	
	Z	-0,44	-	-	-	-	-	
00935	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,57	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00936	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,11	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00937	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,65	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00938	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,20	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00939	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,74	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00940	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,28	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00941	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,82	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00942	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,36	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00943	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,90	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00944	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,45	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00945	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,99	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00946	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	-0,44	-	-	-	-	-	
00947	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	-0,88	-	-	-	-	-	
00948	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	-1,32	-	-	-	-	-	
00949	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	-1,76	-	-	-	-	-	
00950	X	3,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00951	X	3,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00952	X	2,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00953	X	2,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	0,00	-	-	-	-	-	
00954	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	-0,44	-	-	-	-	-	
00955	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	
	Z	-0,88	-	-	-	-	-	
00956	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00957	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00958	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,78		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00959	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,34		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00960	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,89		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00961	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,45		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00962	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,00		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00963	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,56		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00964	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,11		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00965	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,66		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00966	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,22		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00967	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,77		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00968	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,33		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00969	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00970	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00971	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00972	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00973	X	8,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00974	X	7,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00975	X	7,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00976	X	6,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00977	X	6,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00978	X	5,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00979	X	5,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00980	X	5,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00981	X	4,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00982	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00983	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00984	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00985	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00986	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,09		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00987	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,65		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00988	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,21		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00989	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,76		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00990	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,32		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
00991	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00992	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00993	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00994	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00995	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
00996	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
00997	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
00998	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
00999	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,42		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01000	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,96		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01001	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,49		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01002	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01003	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,57		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01004	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,11		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01005	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,64		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01006	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01007	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01008	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01009	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01010	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01011	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01012	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01013	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01014	X	14,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01015	X	13,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01016	X	13,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01017	X	12,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01018	X	12,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01019	X	12,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01020	X	11,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01021	X	11,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01022	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01023	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01024	X	9,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01025	X	8,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01026	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01027	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01028	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01029	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01030	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01031	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01032	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01033	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01034	X	7,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01035	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01036	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01037	X	6,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01038	X	6,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01039	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01040	X	5,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01041	X	4,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01042	X	4,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01043	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01044	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01045	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01046	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01047	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01048	X	3,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01049	X	2,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01050	X	2,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01051	X	1,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01052	X	1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01053	X	0,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01054	X	0,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01055	X	-0,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01056	X	-0,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01057	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01058	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01059	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01060	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01061	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,42		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01062	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,95		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01063	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,49		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01064	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,02		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01065	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,56		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01066	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,09		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01067	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01068	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01069	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01070	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01071	X	14,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01072	X	13,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01073	X	13,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01074	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01075	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01076	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01077	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01078	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01079	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01080	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,23		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01081	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,83		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01082	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,43		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01083	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01084	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01085	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01086	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01087	X	11,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01088	X	11,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01089	X	10,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01090	X	10,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01091	X	9,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01092	X	9,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01093	X	8,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01094	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01095	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01096	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01097	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01098	X	20,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01099	X	20,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01100	X	19,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01101	X	19,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01102	X	18,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01103	X	18,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01104	X	17,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01105	X	17,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01106	X	17,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01107	X	16,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01108	X	16,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01109	X	15,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01110	X	15,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01111	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01112	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01113	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01114	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01115	X	20,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01116	X	20,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01117	X	19,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01118	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01119	X	19,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01120	X	18,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01121	X	18,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01122	X	17,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01123	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01124	X	16,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01125	X	16,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01126	X	15,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01127	X	15,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01128	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01129	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01130	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01131	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01132	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,41		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01133	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,94		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01134	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,46		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01135	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,99		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01136	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,52		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01137	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,05		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01138	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,57		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01139	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,10		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01140	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01141	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01142	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01143	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01144	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,18		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01145	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,74		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01146	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,29		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01147	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,85		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01148	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,40		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01149	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,96		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01150	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,51		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01151	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,07		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01152	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01153	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,18		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
01154	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,41		-	-	-	-	
	Z	16,15		-	-	-	-	
01155	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	16,15		-	-	-	-	
01156	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,16		-	-	-	-	
	Z	16,15		-	-	-	-	
01157	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01158	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01159	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01160	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01161	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01162	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01163	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01164	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01165	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01166	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01167	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01168	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01169	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01170	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01171	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01172	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01173	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01174	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01175	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01176	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01177	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01178	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01179	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01180	X	10,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01181	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01182	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01183	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01184	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01185	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01186	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01187	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01188	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01189	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01190	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01191	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01192	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01193	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01194	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01195	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01196	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01197	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01198	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01199	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01200	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01201	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01202	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01203	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01204	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01205	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01206	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01207	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01208	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,88		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01209	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01210	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01211	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01212	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01213	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01214	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01215	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01216	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01217	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-1,76		-	-	-	-	
01218	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
01219	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-0,88		-	-	-	-	
01220	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-0,44		-	-	-	-	
01221	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01222	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,95		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01223	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01224	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,02		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01225	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,56		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01226	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,09		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01227	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,32		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01228	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,77		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01229	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01230	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01231	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,10		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01232	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01233	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	6,99		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01234	X	-1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,44		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01235	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01236	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,50		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01237	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,96		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01238	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01239	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01240	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,33		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01241	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,79		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01242	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,25		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01243	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,71		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01244	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01245	X	20,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01246	X	20,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01247	X	19,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01248	X	19,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01249	X	18,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01250	X	18,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01251	X	17,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01252	X	17,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01253	X	16,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01254	X	16,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01255	X	15,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01256	X	15,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01257	X	12,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01258	X	12,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,23		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01259	X	12,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01260	X	12,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,43		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01261	X	12,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01262	X	13,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01263	X	13,67	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01264	X	14,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01265	X	14,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01266	X	13,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01267	X	13,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01268	X	12,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01269	X	12,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01270	X	11,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01271	X	11,49	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01272	X	11,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01273	X	8,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01274	X	7,84	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01275	X	7,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01276	X	7,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01277	X	3,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01278	X	2,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01279	X	2,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01280	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,85		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01281	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,32		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01282	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,79		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01283	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,26		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01284	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01285	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,20		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01286	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,68		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01287	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,15		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01288	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,62		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01289	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,09		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01290	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,56		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01291	X	-0,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01292	X	-0,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01293	X	0,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01294	X	0,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01295	X	1,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01296	X	1,64	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01297	X	2,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01298	X	2,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01299	X	3,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01300	X	3,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01301	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,40		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01302	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,92		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01303	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,44		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01304	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,96		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01305	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,47		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01306	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,99		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01307	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,51		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01308	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,32		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01309	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01310	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01311	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,65		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01312	X	10,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,09		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01313	X	10,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01314	X	9,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01315	X	9,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01316	X	8,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	4,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01317	X	6,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,41		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01318	X	6,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,78		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01319	X	6,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,16		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01320	X	7,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01321	X	7,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01322	X	7,84	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01323	X	8,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01324	X	1,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01325	X	1,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01326	X	0,63	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01327	X	0,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01328	X	-0,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01329	X	-0,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01330	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,34		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01331	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01332	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,26		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01333	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,71		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01334	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01335	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01336	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,09		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01337	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01338	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,01		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01339	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,46		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01340	X	1,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,92		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01341	X	8,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01342	X	7,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01343	X	7,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01344	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01345	X	6,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01346	X	5,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01347	X	5,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01348	X	4,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01349	X	4,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01350	X	8,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01351	X	9,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01352	X	9,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01353	X	10,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01354	X	10,84	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01355	X	11,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01356	X	11,77	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01357	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,12		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01358	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,61		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01359	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,10		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01360	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01361	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01362	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,56		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01363	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,05		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01364	X	21,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,54		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01365	X	8,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01366	X	8,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,95		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01367	X	8,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01368	X	8,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,02		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01369	X	8,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,56		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01370	X	8,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,09		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01371	X	15,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01372	X	15,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01373	X	16,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01374	X	16,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01375	X	17,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01376	X	17,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01377	X	17,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01378	X	18,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01379	X	18,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01380	X	19,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01381	X	19,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01382	X	20,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01383	X	20,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01384	X	4,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01385	X	4,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01386	X	5,34	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01387	X	5,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01388	X	6,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01389	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01390	X	7,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01391	X	7,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01392	X	8,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01393	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,30		-	-	-	-	
	Z	7,12		-	-	-	-	
01394	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,30		-	-	-	-	
	Z	9,83		-	-	-	-	
01395	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,26		-	-	-	-	
	Z	9,83		-	-	-	-	
01396	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,26		-	-	-	-	
	Z	7,12		-	-	-	-	
01397	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
01398	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	8,08		-	-	-	-	
01399	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	8,87		-	-	-	-	
01400	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	9,66		-	-	-	-	
01401	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,97		-	-	-	-	
01402	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,64		-	-	-	-	
01403	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,64		-	-	-	-	
01404	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,97		-	-	-	-	
01405	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
01406	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	4,91		-	-	-	-	
01407	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	5,70		-	-	-	-	
01408	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,49		-	-	-	-	
01409	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	4,51		-	-	-	-	
01410	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	5,31		-	-	-	-	
01411	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01412	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,97		-	-	-	-	
01413	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,64		-	-	-	-	
01414	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,64		-	-	-	-	
01415	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,97		-	-	-	-	
01416	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
01417	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	4,91		-	-	-	-	
01418	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	5,70		-	-	-	-	
01419	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,49		-	-	-	-	
01420	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	4,51		-	-	-	-	
01421	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	5,31		-	-	-	-	
01422	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	6,10		-	-	-	-	
01423	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	7,14		-	-	-	-	
01424	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	9,81		-	-	-	-	
01425	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	9,81		-	-	-	-	
01426	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	7,14		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01427	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
01428	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
01429	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	8,87	-	-	-	-	-	
01430	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	9,66	-	-	-	-	-	
01431	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	7,68	-	-	-	-	-	
01432	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	8,48	-	-	-	-	-	
01433	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	9,27	-	-	-	-	-	
01434	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	10,31	-	-	-	-	-	
01435	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	12,98	-	-	-	-	-	
01436	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	12,98	-	-	-	-	-	
01437	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	10,31	-	-	-	-	-	
01438	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01439	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	11,25	-	-	-	-	-	
01440	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	12,04	-	-	-	-	-	
01441	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	12,83	-	-	-	-	-	
01442	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	10,85	-	-	-	-	-	
01443	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	11,65	-	-	-	-	-	
01444	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63	-	-	-	-	-	
	Z	12,44	-	-	-	-	-	
01445	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,29	-	-	-	-	-	
01446	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,30	-	-	-	-	-	
	Z	13,00	-	-	-	-	-	
01447	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,26	-	-	-	-	-	
	Z	13,00	-	-	-	-	-	
01448	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,26	-	-	-	-	-	
	Z	10,29	-	-	-	-	-	
01449	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	10,46	-	-	-	-	-	
01450	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	11,25	-	-	-	-	-	
01451	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	12,04	-	-	-	-	-	
01452	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78	-	-	-	-	-	
	Z	12,83	-	-	-	-	-	
01453	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	
	Z	7,14	-	-	-	-	-	
01454	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	9,81		-	-	-	-	
01455	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	9,81		-	-	-	-	
01456	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	7,14		-	-	-	-	
01457	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
01458	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	8,08		-	-	-	-	
01459	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	8,87		-	-	-	-	
01460	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	9,66		-	-	-	-	
01461	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	7,68		-	-	-	-	
01462	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	8,48		-	-	-	-	
01463	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	9,27		-	-	-	-	
01464	X	8,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,96		-	-	-	-	
01465	X	8,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01466	X	6,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01467	X	6,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,96		-	-	-	-	
01468	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
01469	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
01470	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
01471	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
01472	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
01473	X	8,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-1,96		-	-	-	-	
01474	X	8,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01475	X	6,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
01476	X	6,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-1,96		-	-	-	-	
01477	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
01478	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
01479	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
01480	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
01481	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
01482	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	9,30		-	-	-	-	
	Z	-1,97		-	-	-	-	
01483	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,30		-	-	-	-	
	Z	-0,23		-	-	-	-	
01484	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,26		-	-	-	-	
	Z	-0,23		-	-	-	-	
01485	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,26		-	-	-	-	
	Z	-1,97		-	-	-	-	
01486	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
01487	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
01488	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
01489	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29		-	-	-	-	
	Z	0,24		-	-	-	-	
01490	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01491	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,27		-	-	-	-	
	Z	3,48		-	-	-	-	
01492	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,27		-	-	-	-	
	Z	0,24		-	-	-	-	
01493	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	0,37		-	-	-	-	
01494	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	1,12		-	-	-	-	
01495	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	1,86		-	-	-	-	
01496	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	2,60		-	-	-	-	
01497	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	3,35		-	-	-	-	
01498	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,30		-	-	-	-	
	Z	3,95		-	-	-	-	
01499	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,30		-	-	-	-	
	Z	6,66		-	-	-	-	
01500	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,26		-	-	-	-	
	Z	6,66		-	-	-	-	
01501	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,26		-	-	-	-	
	Z	3,95		-	-	-	-	
01502	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
01503	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	4,91		-	-	-	-	
01504	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	5,70		-	-	-	-	
01505	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	6,49		-	-	-	-	
01506	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,25		-	-	-	-	
01507	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,47		-	-	-	-	
01508	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,47		-	-	-	-	
01509	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,25		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01510	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,37		-	-	-	-	
01511	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	1,12		-	-	-	-	
01512	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	1,86		-	-	-	-	
01513	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	2,60		-	-	-	-	
01514	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	3,35		-	-	-	-	
01515	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,74		-	-	-	-	
01516	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	1,49		-	-	-	-	
01517	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
01518	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	2,98		-	-	-	-	
01519	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,25		-	-	-	-	
01520	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,47		-	-	-	-	
01521	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,47		-	-	-	-	
01522	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,25		-	-	-	-	
01523	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,37		-	-	-	-	
01524	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	1,12		-	-	-	-	
01525	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	1,86		-	-	-	-	
01526	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	2,60		-	-	-	-	
01527	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	3,35		-	-	-	-	
01528	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	0,74		-	-	-	-	
01529	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	1,49		-	-	-	-	
01530	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
01531	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	2,98		-	-	-	-	
01532	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,31		-	-	-	-	
01533	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	12,98		-	-	-	-	
01534	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	12,98		-	-	-	-	
01535	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,31		-	-	-	-	
01536	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,46		-	-	-	-	
01537	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	11,25		-	-	-	-	
01538	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	12,04		-	-	-	-	
01539	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	12,83		-	-	-	-	
01540	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	10,85		-	-	-	-	
01541	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	11,65		-	-	-	-	
01542	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	12,44		-	-	-	-	
01543	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	13,48		-	-	-	-	
01544	X	8,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,74		-	-	-	-	
01545	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,68		-	-	-	-	
01546	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	13,48		-	-	-	-	
01547	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	13,60		-	-	-	-	
01548	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	14,34		-	-	-	-	
01549	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	15,08		-	-	-	-	
01550	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	15,82		-	-	-	-	
01551	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,56		-	-	-	-	
01552	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	13,97		-	-	-	-	
01553	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	14,71		-	-	-	-	
01554	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	15,45		-	-	-	-	
01555	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,19		-	-	-	-	
01556	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29		-	-	-	-	
	Z	13,47		-	-	-	-	
01557	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29		-	-	-	-	
	Z	16,69		-	-	-	-	
01558	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,27		-	-	-	-	
	Z	16,69		-	-	-	-	
01559	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,27		-	-	-	-	
	Z	13,47		-	-	-	-	
01560	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	13,60		-	-	-	-	
01561	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	14,34		-	-	-	-	
01562	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	15,08		-	-	-	-	
01563	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	15,82		-	-	-	-	
01564	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	16,56		-	-	-	-	
01565	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	9,35		-	-	-	-	
	Z	16,58		-	-	-	-	
01566	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,35		-	-	-	-	
	Z	16,75		-	-	-	-	
01567	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,21		-	-	-	-	
	Z	16,75		-	-	-	-	
01568	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,21		-	-	-	-	
	Z	16,58		-	-	-	-	
01569	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	16,53		-	-	-	-	
01570	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,78		-	-	-	-	
	Z	16,80		-	-	-	-	
01571	X	8,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,48		-	-	-	-	
01572	X	8,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,74		-	-	-	-	
01573	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,68		-	-	-	-	
01574	X	6,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,48		-	-	-	-	
01575	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,60		-	-	-	-	
01576	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	14,34		-	-	-	-	
01577	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	15,08		-	-	-	-	
01578	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	15,82		-	-	-	-	
01579	X	7,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,56		-	-	-	-	
01580	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	13,97		-	-	-	-	
01581	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	14,71		-	-	-	-	
01582	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	15,45		-	-	-	-	
01583	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,19		-	-	-	-	
01584	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,63		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
01585	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
01586	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,13		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
01587	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,13		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
01588	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,55		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
01589	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,55		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
01590	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,55		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
01591	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,21		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
01592	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,21		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01593	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,88		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
01594	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,88		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
01595	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,88		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
01596	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,55		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
01597	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,55		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
01598	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,21		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
01599	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,21		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
01600	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,21		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
01601	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,62		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
01602	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,62		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01603	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,89		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
01604	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,89		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
01605	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,28		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
01606	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,28		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
01607	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,28		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
01608	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
01609	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
01610	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,58		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
01611	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,58		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
01612	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,58		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
01613	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,23		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
01614	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,23		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
01615	X	13,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01616	X	13,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01617	X	14,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01618	X	15,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01619	X	16,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01620	X	16,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01621	X	17,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01622	X	18,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01623	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01624	X	20,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01625	X	20,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	20,49		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01626	X	12,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01627	X	13,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01628	X	14,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01629	X	14,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01630	X	15,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01631	X	16,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01632	X	17,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01633	X	18,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01634	X	18,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01635	X	19,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01636	X	20,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,80		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01637	X	13,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01638	X	13,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01639	X	14,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01640	X	15,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01641	X	16,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01642	X	16,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01643	X	17,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01644	X	18,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01645	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01646	X	20,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01647	X	20,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,11		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01648	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01649	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01650	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01651	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01652	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01653	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01654	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01655	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01656	X	11,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01657	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01658	X	12,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01659	X	13,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01660	X	14,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01661	X	14,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01662	X	15,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01663	X	16,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01664	X	17,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01665	X	18,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01666	X	18,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01667	X	19,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01668	X	20,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	18,42		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01669	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01670	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01671	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01672	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01673	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01674	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01675	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01676	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01677	X	10,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01678	X	11,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01679	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01680	X	13,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01681	X	13,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01682	X	14,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01683	X	15,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01684	X	16,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01685	X	16,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01686	X	17,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01687	X	18,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01688	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01689	X	20,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01690	X	20,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,73		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01691	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01692	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01693	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01694	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01695	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01696	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01697	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01698	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01699	X	11,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01700	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01701	X	12,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01702	X	13,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01703	X	14,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01704	X	14,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01705	X	15,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01706	X	16,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01707	X	17,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01708	X	18,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01709	X	18,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01710	X	19,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01711	X	20,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	17,04		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01712	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01713	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01714	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01715	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01716	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01717	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01718	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01719	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01720	X	10,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01721	X	11,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01722	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01723	X	13,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01724	X	13,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01725	X	14,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01726	X	15,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01727	X	16,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01728	X	16,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01729	X	17,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01730	X	18,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01731	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01732	X	20,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01733	X	20,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	16,35		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01734	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01735	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01736	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01737	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01738	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01739	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01740	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01741	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01742	X	11,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01743	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01744	X	12,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01745	X	13,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01746	X	14,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01747	X	14,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01748	X	15,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01749	X	16,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01750	X	17,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01751	X	18,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01752	X	18,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01753	X	19,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01754	X	20,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	15,66		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01755	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01756	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01757	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01758	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01759	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01760	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01761	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01762	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01763	X	10,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01764	X	11,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01765	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01766	X	13,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01767	X	13,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01768	X	14,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01769	X	15,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01770	X	16,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01771	X	16,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01772	X	17,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01773	X	18,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01774	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01775	X	20,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01776	X	20,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,97		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01777	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01778	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01779	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01780	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01781	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01782	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01783	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01784	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01785	X	11,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01786	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01787	X	12,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01788	X	13,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01789	X	14,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01790	X	14,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01791	X	15,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01792	X	16,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01793	X	17,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01794	X	18,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01795	X	18,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01796	X	19,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01797	X	20,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	14,28		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01798	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01799	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01800	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01801	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01802	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01803	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01804	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01805	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01806	X	10,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01807	X	11,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01808	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01809	X	13,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01810	X	13,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01811	X	15,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01812	X	16,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01813	X	16,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01814	X	17,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01815	X	18,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01816	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01817	X	20,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01818	X	20,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,59		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01819	X	2,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01820	X	3,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01821	X	3,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01822	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01823	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01824	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01825	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01826	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01827	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01828	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01829	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01830	X	11,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01831	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01832	X	12,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01833	X	13,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01834	X	14,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01835	X	14,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01836	X	15,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01837	X	16,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01838	X	17,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01839	X	18,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01840	X	18,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01841	X	19,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01842	X	20,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01843	X	2,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01844	X	3,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01845	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01846	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01847	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01848	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01849	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01850	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01851	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01852	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01853	X	10,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01854	X	11,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01855	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01856	X	13,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01857	X	13,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01858	X	14,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01859	X	15,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01860	X	16,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01861	X	16,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01862	X	17,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01863	X	18,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01864	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01865	X	20,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01866	X	20,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	12,21		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01867	X	2,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01868	X	3,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01869	X	3,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01870	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01871	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01872	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01873	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01874	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01875	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01876	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01877	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01878	X	11,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01879	X	11,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01880	X	12,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01881	X	13,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01882	X	14,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,52		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01883	X	2,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01884	X	3,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01885	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01886	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01887	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01888	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01889	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01890	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01891	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01892	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01893	X	10,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01894	X	11,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01895	X	12,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01896	X	13,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01897	X	13,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01898	X	14,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01899	X	2,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01900	X	3,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01901	X	3,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01902	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01903	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01904	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01905	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01906	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01907	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01908	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01909	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,14		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01910	X	2,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01911	X	3,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01912	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01913	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01914	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01915	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01916	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01917	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01918	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,45		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01919	X	2,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01920	X	3,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01921	X	3,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01922	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01923	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01924	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01925	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01926	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01927	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01928	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01929	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,76		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01930	X	2,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01931	X	3,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01932	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01933	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01934	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01935	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01936	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01937	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01938	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01939	X	-0,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01940	X	0,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01941	X	0,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01942	X	1,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01943	X	2,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01944	X	3,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01945	X	3,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01946	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01947	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01948	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01949	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01950	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01951	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01952	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01953	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01954	X	-0,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01955	X	0,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01956	X	1,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01957	X	2,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01958	X	2,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01959	X	3,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01960	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01961	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01962	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01963	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01964	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01965	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01966	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01967	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,69		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01968	X	-0,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01969	X	0,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01970	X	0,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01971	X	1,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01972	X	2,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01973	X	3,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01974	X	3,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01975	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01976	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01977	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01978	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01979	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01980	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01981	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01982	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	6,00		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01983	X	-0,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01984	X	0,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01985	X	1,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01986	X	2,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01987	X	2,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01988	X	3,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01989	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01990	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01991	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01992	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01993	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01994	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01995	X	9,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01996	X	9,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	5,31		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01997	X	-0,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01998	X	0,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
01999	X	0,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02000	X	1,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02001	X	2,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02002	X	3,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02003	X	3,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02004	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02005	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02006	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02007	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02008	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02009	X	8,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02010	X	9,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02011	X	10,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,62		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02012	X	-0,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02013	X	0,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02014	X	1,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02015	X	2,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02016	X	2,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02017	X	3,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02018	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02019	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02020	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02021	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02022	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02023	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,93		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02024	X	-0,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02025	X	0,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02026	X	0,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02027	X	1,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02028	X	2,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02029	X	3,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02030	X	3,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02031	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02032	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02033	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02034	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02035	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	3,24		infinita	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02036	X	-0,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02037	X	0,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02038	X	1,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02039	X	2,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02040	X	2,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02041	X	3,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02042	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02043	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02044	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02045	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02046	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02047	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	2,55		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02048	X	-0,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02049	X	0,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02050	X	0,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02051	X	1,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02052	X	2,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02053	X	3,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02054	X	3,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02055	X	4,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02056	X	5,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02057	X	6,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02058	X	7,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02059	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,86		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02060	X	-0,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02061	X	0,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02062	X	1,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02063	X	2,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02064	X	2,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02065	X	3,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02066	X	4,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02067	X	5,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02068	X	5,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02069	X	6,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02070	X	7,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02071	X	8,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	SI
	Y	1,17		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02072	X	1,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02073	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,28		-	-	-	-	
02074	X	-0,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,28		-	-	-	-	
02075	X	-0,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02076	X	-0,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02077	X	-0,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02078	X	-0,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02079	X	0,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02080	X	0,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02081	X	0,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02082	X	0,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02083	X	0,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02084	X	1,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02085	X	1,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02086	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,77		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02087	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,78		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02088	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,68		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
02089	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,64		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02090	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,09		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02091	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,09		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02092	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,09		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02093	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,79		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02094	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,79		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02095	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,50		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02096	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,50		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02097	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,50		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02098	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,20		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02099	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,20		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02100	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,91		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02101	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,91		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02102	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,91		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02103	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,62		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02104	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,62		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02105	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,32		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02106	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,32		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02107	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,32		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02108	X	3,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-1,93		-	-	-	-	
02109	X	3,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
02110	X	2,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
02111	X	2,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-1,93		-	-	-	-	
02112	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02113	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02114	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02115	X	3,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02116	X	3,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02117	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,13		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02118	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,09		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02119	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,13		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02120	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,13		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02121	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,57		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02122	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,57		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02123	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,57		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02124	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,26		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02125	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,26		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02126	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,94		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02127	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,94		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02128	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,94		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02129	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,63		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02130	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,63		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02131	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02132	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02133	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02134	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,01		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02135	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,01		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02136	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,69		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02137	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,69		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02138	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,69		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02139	X	8,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02140	X	8,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02141	X	4,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02142	X	4,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02143	X	4,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02144	X	4,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02145	X	4,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02146	X	5,28	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02147	X	5,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02148	X	5,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02149	X	5,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02150	X	5,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02151	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02152	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02153	X	7,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02154	X	7,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02155	X	7,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02156	X	7,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02157	X	7,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02158	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02159	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02160	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,13		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02161	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,13		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02162	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,54		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02163	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,54		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02164	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,54		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02165	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,21		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02166	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,21		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02167	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,87		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02168	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,87		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02169	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,87		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02170	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,62		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02171	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,62		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
02172	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,33		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
02173	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,29		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02174	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,67	-	-	-	-	-	
	Z	-1,83	-	-	-	-	-	
02175	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,67	-	-	-	-	-	
	Z	-1,10	-	-	-	-	-	
02176	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,67	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02177	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,31	-	-	-	-	-	
	Z	-1,47	-	-	-	-	-	
02178	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,31	-	-	-	-	-	
	Z	-0,73	-	-	-	-	-	
02179	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,96	-	-	-	-	-	
	Z	-1,83	-	-	-	-	-	
02180	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,96	-	-	-	-	-	
	Z	-1,10	-	-	-	-	-	
02181	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,96	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02182	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,60	-	-	-	-	-	
	Z	-1,47	-	-	-	-	-	
02183	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,73	-	-	-	-	-	
02184	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,24	-	-	-	-	-	
	Z	-1,83	-	-	-	-	-	
02185	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,24	-	-	-	-	-	
	Z	-1,10	-	-	-	-	-	
02186	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,24	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02187	X	14,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-1,94	-	-	-	-	-	
02188	X	14,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,27	-	-	-	-	-	
02189	X	10,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,30	-	-	-	-	-	
02190	X	10,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-1,94	-	-	-	-	-	
02191	X	11,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-1,83	-	-	-	-	-	
02192	X	11,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-1,10	-	-	-	-	-	
02193	X	11,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02194	X	11,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-1,47	-	-	-	-	-	
02195	X	11,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,73	-	-	-	-	-	
02196	X	12,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-1,83	-	-	-	-	-	
02197	X	12,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-1,10	-	-	-	-	-	
02198	X	12,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02199	X	13,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-1,47	-	-	-	-	-	
02200	X	13,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	
	Z	-0,73	-	-	-	-	-	
02201	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02202	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02203	X	14,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02204	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-1,96		-	-	-	-	
02205	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
02206	X	8,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
02207	X	8,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-1,96		-	-	-	-	
02208	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02209	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02210	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02211	X	9,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02212	X	9,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02213	X	8,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02214	X	8,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02215	X	4,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02216	X	4,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02217	X	4,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02218	X	4,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02219	X	4,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02220	X	5,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02221	X	5,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02222	X	5,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02223	X	5,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02224	X	5,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02225	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02226	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02227	X	7,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02228	X	7,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02229	X	7,23	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02230	X	7,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02231	X	7,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02232	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02233	X	3,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02234	X	-0,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
02235	X	-0,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02236	X	-0,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02237	X	-0,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02238	X	-0,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02239	X	0,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02240	X	0,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02241	X	1,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02242	X	1,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02243	X	1,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02244	X	1,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02245	X	1,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02246	X	2,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02247	X	2,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02248	X	2,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02249	X	3,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02250	X	3,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02251	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,62		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02252	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,62		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
02253	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,89		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
02254	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,89		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02255	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,28		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02256	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,28		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02257	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,28		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02258	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02259	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02260	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,58		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02261	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,58		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02262	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,58		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02263	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,23		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02264	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,23		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02265	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02266	X	14,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02267	X	12,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02268	X	12,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02269	X	13,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02270	X	13,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02271	X	13,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02272	X	13,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02273	X	13,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02274	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,79		-	-	-	-	
	Z	-1,96		-	-	-	-	
02275	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,79		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
02276	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,27		-	-	-	-	
	Z	-0,24		-	-	-	-	
02277	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,27		-	-	-	-	
	Z	-1,96		-	-	-	-	
02278	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,70		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02279	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,70		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02280	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,70		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02281	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,36		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02282	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,36		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02283	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02284	X	11,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02285	X	8,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02286	X	8,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02287	X	9,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02288	X	9,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02289	X	9,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02290	X	10,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02291	X	10,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02292	X	10,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02293	X	10,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02294	X	10,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02295	X	11,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02296	X	11,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02297	X	21,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02298	X	21,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
02299	X	14,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
02300	X	14,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,94		-	-	-	-	
02301	X	15,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02302	X	15,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02303	X	15,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02304	X	15,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02305	X	15,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02306	X	16,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02307	X	16,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02308	X	16,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02309	X	17,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02310	X	17,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02311	X	17,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02312	X	17,98	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02313	X	17,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02314	X	18,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02315	X	18,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02316	X	19,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02317	X	19,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02318	X	19,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02319	X	19,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02320	X	19,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02321	X	20,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02322	X	20,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02323	X	20,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02324	X	21,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,93		-	-	-	-	
02325	X	21,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
02326	X	15,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,26		-	-	-	-	
02327	X	15,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,93		-	-	-	-	
02328	X	15,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02329	X	15,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02330	X	15,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02331	X	16,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02332	X	16,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02333	X	17,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02334	X	17,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02335	X	17,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02336	X	17,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02337	X	17,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02338	X	18,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02339	X	18,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02340	X	18,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02341	X	19,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-1,47	-	-	-	-	-	
02342	X	19,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-0,73	-	-	-	-	-	
02343	X	19,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-1,83	-	-	-	-	-	
02344	X	19,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-1,10	-	-	-	-	-	
02345	X	19,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02346	X	20,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-1,47	-	-	-	-	-	
02347	X	20,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-0,73	-	-	-	-	-	
02348	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,77	-	-	-	-	-	
	Z	-1,94	-	-	-	-	-	
02349	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,73	-	-	-	-	-	
	Z	-0,30	-	-	-	-	-	
02350	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,89	-	-	-	-	-	
	Z	-0,26	-	-	-	-	-	
02351	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,89	-	-	-	-	-	
	Z	-1,94	-	-	-	-	-	
02352	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,36	-	-	-	-	-	
	Z	-1,83	-	-	-	-	-	
02353	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,36	-	-	-	-	-	
	Z	-1,10	-	-	-	-	-	
02354	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	17,36	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02355	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,10	-	-	-	-	-	
	Z	-1,47	-	-	-	-	-	
02356	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,10	-	-	-	-	-	
	Z	-0,73	-	-	-	-	-	
02357	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,83	-	-	-	-	-	
	Z	-1,83	-	-	-	-	-	
02358	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,83	-	-	-	-	-	
	Z	-1,10	-	-	-	-	-	
02359	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	18,83	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02360	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,56	-	-	-	-	-	
	Z	-1,47	-	-	-	-	-	
02361	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,56	-	-	-	-	-	
	Z	-0,73	-	-	-	-	-	
02362	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,30	-	-	-	-	-	
	Z	-1,83	-	-	-	-	-	
02363	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,30	-	-	-	-	-	
	Z	-1,10	-	-	-	-	-	
02364	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,37	-	-	-	-	-	
02365	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,38	-	-	-	-	-	
	Z	-1,95	-	-	-	-	-	
02366	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,38	-	-	-	-	-	
	Z	-0,25	-	-	-	-	-	
02367	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,87	-	-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02368	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,83		-	-	-	-	
	Z	-1,95		-	-	-	-	
02369	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,30		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02370	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,30		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02371	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,30		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02372	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,02		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02373	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,02		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02374	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,74		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02375	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,74		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02376	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,74		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02377	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,47		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02378	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	14,47		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02379	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,19		-	-	-	-	
	Z	-1,83		-	-	-	-	
02380	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,19		-	-	-	-	
	Z	-1,10		-	-	-	-	
02381	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,19		-	-	-	-	
	Z	-0,37		-	-	-	-	
02382	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,91		-	-	-	-	
	Z	-1,47		-	-	-	-	
02383	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	15,91		-	-	-	-	
	Z	-0,73		-	-	-	-	
02384	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02385	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02386	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02387	X	14,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02388	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
02389	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	13,23		-	-	-	-	
02390	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
02391	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
02392	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
02393	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	3,72		-	-	-	-	
02394	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
02395	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	6,89		-	-	-	-	
02396	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
02397	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	10,06		-	-	-	-	
02398	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02399	X	6,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02400	X	6,58	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	8,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02401	X	6,58	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	9,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02402	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02403	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02404	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02405	X	-1,17	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02406	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02407	X	-1,17	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02408	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02409	X	1,98	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02410	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02411	X	1,98	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02412	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02413	X	3,98	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02414	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02415	X	3,98	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02416	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02417	X	8,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02418	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02419	X	12,23	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	19,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02420	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02421	X	12,23	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02422	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02423	X	21,33	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	21,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02424	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02425	X	21,33	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02426	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02427	X	14,83	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02428	X	14,83	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02429	X	10,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02430	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	0,00		-	-	-	-	
02431	X	8,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	4,03		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02432	X	8,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	0,63		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02433	X	10,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02434	X	10,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	7,88		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02435	X	10,53	Platea	infinita	-	-	-	SI
	Y	10,53		infinita	-	-	-	
	Z	-2,20		-	-	-	-	
02436	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
02437	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
02438	X	8,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
02439	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	16,93		-	-	-	-	
02440	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,53		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
02441	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,03		-	-	-	-	
	Z	16,40		-	-	-	-	
02442	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	16,15		-	-	-	-	
02443	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,63		-	-	-	-	
	Z	16,15		-	-	-	-	
02444	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02445	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02446	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02447	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02448	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02449	X	1,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02450	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,18		-	-	-	-	



Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02451	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02452	X	10,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02453	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02454	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02455	X	8,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02456	X	-1,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02457	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02458	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02459	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02460	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02461	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,23		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02462	X	1,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02463	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,38		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02464	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02465	X	12,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02466	X	4,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02467	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02468	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02469	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02470	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02471	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02472	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02473	X	14,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	21,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02474	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02475	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	20,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02476	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02477	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	16,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02478	X	14,78	nessuno	-	-	-	-	NO



								Nodi
Id <sub>Nd</sub>	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>S</sub>	R <sub>Θ</sub>	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02479	X	21,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02480	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,53		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02481	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	19,03		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02482	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02483	X	10,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,53		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02484	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,63		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02485	X	8,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,88		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	

**LEGENDA:**

- Id<sub>Nd</sub>

Identificativo del nodo.
- X, Y, Z

Coordinate del nodo rispetto al riferimento globale X, Y, Z.
- V. ex

Descrizione del tipo di vincolo esterno presente sul nodo.
- R<sub>S</sub>, R<sub>Θ</sub>

Valori di rigidezza del vincolo riferiti agli assi globali: R<sub>S</sub> indica i valori di rigidezza alla traslazione lungo gli assi X, Y e Z, mentre R<sub>Θ</sub> indica i valori di rigidezza alla rotazione intorno agli assi X, Y, e Z.
- S, Θ

Valori di spostamenti/rotazioni del nodo riferiti agli assi globali: S indica i valori di spostamento lungo gli assi X, Y, e Z, mentre Θ indica i valori di rotazione intorno agli assi X, Y, e Z.
- Clc Fnd

[Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).

**TRAVI IN ELEVAZIONE**

Travi in elevazione																		
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>Li</sub>	Sezione			Rtz	V. Int.		Stz	Note	Mt r <sub>l</sub>	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis <sub>j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label		Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.		
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]	
Piano Quinto					Travata: Trave 12-14													
Trave 12-14	5,95	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 20	02 21	6,25	19,3 2	19,3 2	NO	-
Piano Quinto					Travata: Trave 18-19													
Trave 18-19	5,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 23	02 22	6,10	19,3 2	19,3 2	NO	-
Piano Quinto					Travata: Trave 12-18													
Trave 12-18	2,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 20	02 23	2,95	19,3 2	19,3 2	NO	-
Piano Quinto					Travata: Trave 14-19													
Trave 14-19	2,45	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 21	02 22	2,85	19,3 2	19,3 2	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave S1-11													
Trave S1-11	1,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 27	01 07	1,70	16,1 5	16,1 5	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave 12-13-14													
Trave 12-13	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 94	01 06	2,30	16,1 5	16,1 5	NO	-
Trave 13-14	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 06	01 01	4,13	16,1 5	16,1 5	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave 14-15													
Trave 14-15	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 01	01 02	6,58	16,1 5	16,1 5	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave 18-19													
Trave 18-19	5,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 01	00 02	6,10	16,1 5	16,1 5	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave 20-21													
Trave 20-21	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 97	01 00	6,70	16,1 5	16,1 5	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave 23-24													
Trave 23-24	3,10	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 99	01 05	3,55	16,1 5	16,1 5	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave 25-26-27													
Trave 25-26	1,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 04	00 98	2,25	16,1 5	16,1 5	NO	-
Trave 26-27	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 98	01 03	6,70	16,1 5	16,1 5	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave 11-13													
Trave 11-13	2,35	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 07	01 06	2,67	16,1 5	16,1 5	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave S1-S3-12-1b-18-23													
Trave S1-S3	1,75	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 27	02 26	1,75	16,1 5	16,1 5	NO	-



Travi in elevazione																			
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>Li</sub>	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt r <sub>l</sub>	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis- j	Q <sub>LLI</sub>			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.			
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
Trave S3-12	0,65	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 26	00 94	0,95	16,1 5	16,1 5	NO	-	
Trave 12-1b	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 94	02 28	0,76	16,1 5	16,1 5	NO	-	
Trave 1b-18	1,95	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 28	00 01	2,25	16,1 5	16,1 5	NO	-	
Trave 18-23	4,75	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 01	00 99	5,35	16,1 5	16,1 5	NO	-	
Piano Quarto					Travata: Trave 14-19-20-26														
Trave 14-19	1,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 01	00 02	2,43	16,1 5	16,1 5	NO	-	
Trave 19-20	2,85	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 02	00 97	3,15	16,2 5	16,2 5	NO	-	
Trave 20-26	4,10	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 97	00 98	4,40	16,2 5	16,2 5	NO	-	
Piano Quarto					Travata: Trave 14-6b-19														
Trave 14-6b	1,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 29	02 31	1,67	14,5 6	14,5 6	NO	-	
Trave 6b-19	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 31	02 30	0,76	14,5 6	14,5 6	NO	-	
Piano Quarto					Travata: Trave 15-21-27														
Trave 15-21	4,30	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 02	01 00	4,90	16,1 5	16,1 5	NO	-	
Trave 21-27	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 00	01 03	4,25	16,1 5	16,1 5	NO	-	
Piano Quarto					Travata: Trave 24-25														
Trave 24-25	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 05	01 04	2,02	16,1 5	16,1 5	NO	-	
Piano Quarto					Travata: Scala 4c-4b-5b-6b														
Trave 4c-4b	2,27	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 33	02 51	2,27	13,1 5	13,1 5	NO	-	
Trave 4b-5b	3,33	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 51	02 50	3,35	13,1 8	14,7 3	NO	-	
Trave 5b-6b	1,03	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 50	02 31	1,03	14,7 3	14,7 3	NO	-	
Piano Quarto					Travata: Scala 14-3b-2b-1b														
Trave 3b-14	1,27	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 49	02 29	1,44	14,7 3	14,7 3	NO	-	
Trave 2b-3b	3,34	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 48	02 49	3,35	16,3 2	14,7 6	NO	-	
Trave 1b-2b	1,88	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 28	02 48	1,88	16,3 2	16,3 2	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 1-2-3														
Trave 1-2	4,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 99	01 91	5,00	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 2-3	3,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 91	00 95	4,40	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 4-5-6-7														
Trave 4-5	4,85	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 94	01 92	5,15	13,0 8	13,0 8	NO	-	
Trave 5-6	4,25	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 92	00 96	4,55	13,0 8	13,0 8	NO	-	
Trave 6-7	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 96	01 98	2,02	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 8-9-10-S1														
Trave 8-9	2,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 00	01 97	2,85	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 9-10	1,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 97	01 90	2,15	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 10-S1	2,20	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 90	00 29	2,60	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave S1-11														
Trave S1-11	1,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 34	01 09	1,70	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 12-13-14														
Trave 12-13	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 21	01 10	2,30	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 13-14	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 10	01 08	4,13	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 14-15														
Trave 14-15	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 08	01 15	6,58	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 16-17-18-19														
Trave 16-17	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 96	01 93	2,02	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 18-17	4,25	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 15	01 93	4,55	13,0 8	13,0 8	NO	-	
Trave 18-19	5,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 15	00 16	6,10	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 20-21														
Trave 20-21	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 14	01 16	6,70	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 22-23-24														
Trave 22-23	3,95	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00	PC	01	01	4,40	12,9	12,9	NO	-	



																Travi in elevazione				
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>Li</sub>	Sezione			V. Int.				Stz	Note	Mt r <sub>l</sub>	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis- j	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/ Sc	
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.	Iniz .								Fin.				
	[m]				[°ssdc]											[m]	[m]	[m]		
Trave 23-24	3,10	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			1 00 1	A PC A	95 01 18	18 01 11	3,55	8 12,9 8	8 12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 25-26-27															
Trave 25-26	1,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 12	01 13	2,25	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 26-27	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 13	01 17	6,70	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 1-4-8															
Trave 1-4	2,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 99	01 94	3,25	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 4-8	3,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 94	02 00	4,00	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 2-5-10															
Trave 2-5	2,80	004	!	60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 91	01 92	3,25	13,0 8	13,0 8	NO	-	
Trave 5-10	3,55	004	!	60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 92	01 90	4,00	13,0 8	13,0 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 3-6															
Trave 3-6	2,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	00 95	00 96	3,25	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 7-11-13															
Trave 7-11	3,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 98	01 09	3,70	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 11-13	2,35	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 09	01 10	2,67	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 9-16															
Trave 9-16	4,90	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 97	01 96	5,35	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23															
Trave S1-S3	1,50	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	00 34	00 33	1,75	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave S3-12	0,65	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	00 33	00 21	0,95	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 12-1c	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	00 21	02 32	0,76	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 1c-4c	1,45	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 32	02 33	1,45	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 4c-18	0,50	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 33	00 15	0,80	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 18-23	4,75	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	00 15	01 18	5,35	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 14-7c-19															
Trave 14-7c	1,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 34	02 36	1,67	11,3 9	11,3 9	NO	-	
Trave 7c-19	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 36	02 35	0,76	11,3 9	11,3 9	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 14-19-20-26															
Trave 14-19	1,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 08	00 16	2,43	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 19-20	2,85	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	00 16	01 14	3,15	13,0 8	13,0 8	NO	-	
Trave 20-26	4,10	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 14	01 13	4,40	13,0 8	13,0 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 15-21-27															
Trave 15-21	4,30	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 15	01 16	4,90	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Trave 21-27	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 16	01 17	4,25	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 17-22															
Trave 17-22	5,05	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 93	01 95	5,50	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Trave 24-25															
Trave 24-25	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 11	01 12	2,02	12,9 8	12,9 8	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Scala 4d-5c-6c-7c															
Trave 4d-5c	2,27	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 38	02 55	2,27	9,98	9,98	NO	-	
Trave 5c-6c	3,33	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 55	02 54	3,35	10,0 1	11,5 6	NO	-	
Trave 6c-7c	1,03	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 54	02 36	1,03	11,5 6	11,5 6	NO	-	
Piano Terzo					Travata: Scala 14-3c-2c-1c															
Trave 3c-14	1,27	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 53	02 34	1,44	11,5 6	11,5 6	NO	-	
Trave 2c-3c	3,34	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 52	02 53	3,35	13,1 5	11,5 9	NO	-	
Trave 1c-2c	1,88	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	02 32	02 52	1,88	13,1 5	13,1 5	NO	-	
Piano Secondo					Travata: Trave 1-2-3															
Trave 1-2	4,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 86	01 70	5,00	9,81	9,81	NO	-	
Trave 2-3	3,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-			00 1	PC A	01 70	00 13	4,40	9,81	9,81	NO	-	



Travi in elevazione																		
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>Li</sub>	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis <sub>j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano Secondo					Travata: Trave 4-5-6-7													
Trave 4-5	4,85	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 75	01 71	5,15	9,91	9,91	NO	-
Trave 5-6	4,25	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 71	00 14	4,55	9,91	9,91	NO	-
Trave 6-7	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 00	01 14	2,02	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 8-9-10-S1													
Trave 8-9	2,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 89	01 84	2,85	9,81	9,81	NO	-
Trave 9-10	1,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 84	01 69	2,15	9,81	9,81	NO	-
Trave 10-S1	2,20	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 69	00 46	2,60	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave S1-11													
Trave S1-11	1,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 37	01 88	1,70	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 12-13-14													
Trave 12-13	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 23	01 87	2,30	9,81	9,81	NO	-
Trave 13-14	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 87	00 22	4,13	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 14-15													
Trave 14-15	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 22	01 79	6,58	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 16-17-18-19													
Trave 16-17	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 83	01 74	2,02	9,81	9,81	NO	-
Trave 18-17	4,25	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 11	01 74	4,55	9,91	9,91	NO	-
Trave 18-19	5,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 11	00 12	6,10	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 20-21													
Trave 20-21	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 72	01 78	6,70	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 22-23-24													
Trave 22-23	3,95	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 76	01 77	4,40	9,81	9,81	NO	-
Trave 23-24	3,10	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 77	01 82	3,55	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 25-26-27													
Trave 25-26	1,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 81	01 73	2,25	9,81	9,81	NO	-
Trave 26-27	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 73	01 80	6,70	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 1-4-8													
Trave 1-4	2,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 86	01 75	3,25	9,81	9,81	NO	-
Trave 4-8	3,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 75	01 89	4,00	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 2-5-10													
Trave 2-5	2,80	004	!	60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 70	01 71	3,25	9,91	9,91	NO	-
Trave 5-10	3,55	004	!	60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 71	01 69	4,00	9,91	9,91	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 3-6													
Trave 3-6	2,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 13	00 14	3,25	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 7-11-13													
Trave 7-11	3,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 85	01 88	3,70	9,81	9,81	NO	-
Trave 11-13	2,35	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 88	01 87	2,67	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 9-16													
Trave 9-16	4,90	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 84	01 83	5,35	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23													
Trave S1-S3	1,50	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 37	00 38	1,75	9,81	9,81	NO	-
Trave S3-12	0,65	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 38	00 23	0,95	9,81	9,81	NO	-
Trave 12-1d	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 23	02 37	0,76	9,81	9,81	NO	-
Trave 1d-4d	1,45	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 37	02 38	1,45	9,81	9,81	NO	-
Trave 4d-18	0,50	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 38	00 11	0,80	9,81	9,81	NO	-
Trave 18-23	4,75	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 11	01 77	5,35	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 14-7d-19													
Trave 14-7d	1,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 39	02 41	1,67	8,22	8,22	NO	-
Trave 7d-19	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 41	02 40	0,76	8,22	8,22	NO	-



Travi in elevazione																		
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>Li</sub>	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis- j	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano Secondo					Travata: Trave 14-19-20-26													
Trave 14-19	1,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 22	00 12	2,43	9,81	9,81	NO	-
Trave 19-20	2,85	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 12	01 72	3,15	9,91	9,91	NO	-
Trave 20-26	4,10	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 72	01 73	4,40	9,91	9,91	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 15-21-27													
Trave 15-21	4,30	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 79	01 78	4,90	9,81	9,81	NO	-
Trave 21-27	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 78	01 80	4,25	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 17-22													
Trave 17-22	5,05	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 74	01 76	5,50	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 24-25													
Trave 24-25	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 82	01 81	2,02	9,81	9,81	NO	-
Piano Secondo					Travata: Scala 4e-5d-6d-7d													
Trave 4e-5d	2,27	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 43	02 59	2,27	6,81	6,81	NO	-
Trave 5d-6d	3,33	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 59	02 58	3,35	6,84	8,39	NO	-
Trave 6d-7d	1,03	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 58	02 41	1,03	8,39	8,39	NO	-
Piano Secondo					Travata: Scala 14-3d-2d-1d													
Trave 3d-14	1,27	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 57	02 39	1,44	8,39	8,39	NO	-
Trave 2d-3d	3,34	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 56	02 57	3,35	9,98	8,42	NO	-
Trave 1d-2d	1,88	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 37	02 56	1,88	9,98	9,98	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 1-2-3													
Trave 1-2	4,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 44	01 28	5,00	6,64	6,64	NO	-
Trave 2-3	3,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 28	00 09	4,40	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 4-5-6-7													
Trave 4-5	4,85	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 33	01 29	5,15	6,74	6,74	NO	-
Trave 5-6	4,25	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 29	00 10	4,55	6,74	6,74	NO	-
Trave 6-7	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 10	01 43	2,02	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 8-9-10-S1													
Trave 8-9	2,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 47	01 42	2,85	6,64	6,64	NO	-
Trave 9-10	1,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 42	01 27	2,15	6,64	6,64	NO	-
Trave 10-S1	2,20	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 27	00 42	2,60	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave S1-11													
Trave S1-11	1,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 35	01 46	1,70	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 12-13-14													
Trave 12-13	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 25	01 45	2,30	6,64	6,64	NO	-
Trave 13-14	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 45	00 24	4,13	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 14-15													
Trave 14-15	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 24	01 37	6,58	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 16-17-18-19													
Trave 16-17	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 41	01 32	2,02	6,64	6,64	NO	-
Trave 18-17	4,25	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 07	01 32	4,55	6,74	6,74	NO	-
Trave 18-19	5,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 07	00 08	6,10	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 20-21													
Trave 20-21	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 30	01 36	6,70	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 22-23-24													
Trave 22-23	3,95	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 34	01 35	4,40	6,64	6,64	NO	-
Trave 23-24	3,10	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 35	01 40	3,55	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 25-26-27													
Trave 25-26	1,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 39	01 31	2,25	6,64	6,64	NO	-
Trave 26-27	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 31	01 38	6,70	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 1-4-8													
Trave 1-4	2,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00	PC	01	01	3,25	6,64	6,64	NO	-



Travi in elevazione																		
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>Li</sub>	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt r <sub>l</sub>	AA /C IS	Nd i	Nd r	Dis- j	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 4-8	3,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1 00 1	A PC A	44 01 33	33 01 47	4,00	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 2-5-10													
Trave 2-5	2,80	004	!	60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 28	01 29	3,25	6,74	6,74	NO	-
Trave 5-10	3,55	004	!	60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 29	01 27	4,00	6,74	6,74	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 3-6													
Trave 3-6	2,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 09	00 10	3,25	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 7-11-13													
Trave 7-11	3,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 43	01 46	3,70	6,64	6,64	NO	-
Trave 11-13	2,35	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 46	01 45	2,67	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 9-16													
Trave 9-16	4,90	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 42	01 41	5,35	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave S1-S3-12-1e-4e-18-23													
Trave S1-S3	1,50	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 35	00 36	1,75	6,64	6,64	NO	-
Trave S3-12	0,65	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 36	00 25	0,95	6,64	6,64	NO	-
Trave 12-1e	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 25	02 42	0,76	6,64	6,64	NO	-
Trave 1e-4e	1,45	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 42	02 43	1,45	6,64	6,64	NO	-
Trave 4e-18	0,50	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 43	00 07	0,80	6,64	6,64	NO	-
Trave 18-23	4,75	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 07	01 35	5,35	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 14-7e-19													
Trave 14-7e	1,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 44	02 46	1,67	5,05	5,05	NO	-
Trave 7e-19	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 46	02 45	0,76	5,05	5,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 14-19-20-26													
Trave 14-19	1,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 24	00 08	2,43	6,64	6,64	NO	-
Trave 19-20	2,85	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 08	01 30	3,15	6,74	6,74	NO	-
Trave 20-26	4,10	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 30	01 31	4,40	6,74	6,74	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 15-21-27													
Trave 15-21	4,30	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 37	01 36	4,90	6,64	6,64	NO	-
Trave 21-27	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 36	01 38	4,25	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 17-22													
Trave 17-22	5,05	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 32	01 34	5,50	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 24-25													
Trave 24-25	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 40	01 39	2,02	6,64	6,64	NO	-
Piano Primo					Travata: Scala 4f-5e-6e-7e													
Trave 4f-5e	2,27	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 47	02 63	2,27	3,64	3,64	NO	-
Trave 5e-6e	3,33	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 63	02 62	3,35	3,67	5,22	NO	-
Trave 6e-7e	1,03	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 62	02 46	1,03	5,22	5,22	NO	-
Piano Primo					Travata: Scala 14-3e-2e-1e													
Trave 3e-14	1,27	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 61	02 44	1,44	5,22	5,22	NO	-
Trave 2e-3e	3,34	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 60	02 61	3,35	6,81	5,25	NO	-
Trave 1e-2e	1,88	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 42	02 60	1,88	6,81	6,81	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 1-2-3													
Trave 1-2	4,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 50	01 49	5,00	3,47	3,47	NO	-
Trave 2-3	3,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 49	00 19	4,40	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 4-5-6-7													
Trave 4-5	4,85	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 66	01 65	5,15	3,57	3,57	NO	-
Trave 5-6	4,25	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 65	00 20	4,55	3,57	3,57	NO	-
Trave 6-7	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 20	01 64	2,02	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 8-9-10-S1													
Trave 8-9	2,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 53	01 52	2,85	3,47	3,47	NO	-



Travi in elevazione																		
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>Li</sub>	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis <sub>j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 9-10	1,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 52	01 51	2,15	3,47	3,47	NO	-
Trave 10-S1	2,20	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 51	00 39	2,60	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave S1-11													
Trave S1-11	1,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 44	01 54	1,70	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 12-13-14													
Trave 12-13	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 27	01 55	2,30	3,47	3,47	NO	-
Trave 13-14	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 55	00 26	4,13	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 14-15													
Trave 14-15	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 26	01 61	6,58	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 16-17-18-19													
Trave 16-17	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 48	01 68	2,02	3,47	3,47	NO	-
Trave 18-17	4,25	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 17	01 68	4,55	3,57	3,57	NO	-
Trave 18-19	5,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 17	00 18	6,10	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 20-21													
Trave 20-21	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 60	01 62	6,70	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 22-23-24													
Trave 22-23	3,95	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 56	01 67	4,40	3,47	3,47	NO	-
Trave 23-24	3,10	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 67	01 57	3,55	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 25-26-27													
Trave 25-26	1,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 58	01 59	2,25	3,47	3,47	NO	-
Trave 26-27	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 59	01 63	6,70	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 1-4-8													
Trave 1-4	2,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 50	01 66	3,25	3,47	3,47	NO	-
Trave 4-8	3,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 66	01 53	4,00	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 2-5-10													
Trave 2-5	2,80	004	!	60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 49	01 65	3,25	3,57	3,57	NO	-
Trave 5-10	3,55	004	!	60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 65	01 51	4,00	3,57	3,57	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 3-6													
Trave 3-6	2,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 19	00 20	3,25	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 7-11-13													
Trave 7-11	3,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 64	01 54	3,70	3,47	3,47	NO	-
Trave 11-13	2,35	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 54	01 55	2,67	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 9-16													
Trave 9-16	4,90	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 52	01 48	5,35	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23													
Trave S1-S3	1,50	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 44	00 43	1,75	3,47	3,47	NO	-
Trave S3-12	0,65	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 43	00 27	0,95	3,47	3,47	NO	-
Trave 12-1f	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 27	02 68	0,76	3,47	3,47	NO	-
Trave 1f-4f	1,45	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 68	02 47	1,45	3,47	3,47	NO	-
Trave 4f-18	0,50	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 47	00 17	0,80	3,47	3,47	NO	-
Trave 18-23	4,75	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 17	01 67	5,35	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 14-7f-19													
Trave 14-7f	1,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 69	02 65	1,68	1,69	1,69	NO	-
Trave 7f-19	0,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 65	02 64	0,76	1,69	1,69	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 14-19-20-26													
Trave 14-19	1,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 26	00 18	2,43	3,47	3,47	NO	-
Trave 19-20	2,85	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 18	01 60	3,15	3,57	3,57	NO	-
Trave 20-26	4,10	002	!	80x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 60	01 59	4,40	3,57	3,57	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 15-21-27													
Trave 15-21	4,30	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 61	01 62	4,90	3,47	3,47	NO	-



Travi in elevazione																		
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>Li</sub>	Sezione			V. Int.			Stz	Note	Mt r <sub>l</sub>	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis- j	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 21-27	3,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 62	01 63	4,25	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 17-22													
Trave 17-22	5,05	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 68	01 56	5,50	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave 24-25													
Trave 24-25	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 57	01 58	2,02	3,47	3,47	NO	-
Piano Terra					Travata: Scala 5f-1g-6f-7f													
Trave 5f-1g	0,41	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 66	02 67	0,35	-0,0 7	0,12	NO	-
Trave 1g-6f	3,66	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 67	02 70	3,76	0,12	1,86	NO	-
Trave 6f-7f	1,03	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 70	02 65	1,03	1,86	1,86	NO	-
Piano Terra					Travata: Scala 14-3f-2f-1f													
Trave 3f-14	1,27	006	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 72	02 69	1,44	1,84	1,84	NO	-
Trave 2f-3f	3,69	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 71	02 72	3,71	3,64	1,89	NO	-
Trave 1f-2f	1,58	005	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 68	02 71	1,58	3,64	3,64	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 1-2-3													
Trave 1-2	5,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 62	00 93	5,00	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Trave 2-3	4,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 93	00 05	4,40	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 4-5-6													
Trave 4-5	4,85	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 61	01 19	5,15	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Trave 5-6	4,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 19	00 06	4,55	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 6-7													
Trave 6-7	2,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 06	00 89	2,02	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 8-9-10-S1													
Trave 8-9	2,85	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 64	00 66	2,85	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Trave 9-10	1,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 66	00 56	2,15	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Trave 10-S1	2,20	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 56	00 47	2,60	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave S1-11													
Trave S1-11	1,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 50	00 57	1,70	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 12-13-14													
Trave 12-13	1,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 51	00 58	2,30	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Trave 13-14	4,10	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 58	00 28	4,13	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 14-15													
Trave 14-15	6,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 28	00 86	6,58	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 16-17													
Trave 16-17	2,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 68	00 70	2,02	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 18-17													
Trave 18-17	4,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 03	00 70	4,55	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 18-2g-19													
Trave 18-2g	1,85	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 03	02 18	2,00	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Trave 2g-19	3,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 18	00 04	4,10	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 20-21													
Trave 20-21	6,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 20	00 85	6,70	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 22-23-24													
Trave 22-23	4,40	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 72	00 74	4,40	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Trave 23-24	3,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 74	00 76	3,55	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 25-26-27													
Trave 25-26	2,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 78	00 80	2,25	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Trave 26-27	6,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 80	00 82	6,70	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 1-4-8													
Trave 1-4	3,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 62	00 61	3,25	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Trave 4-8	4,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 61	00 64	4,00	-0,2 5	-0,2 5	NO	-
Piano Intercapedine					Travata: Trave 2-5-10													
Trave 2-5	2,80	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00	PC	00	01	3,25	-0,2	-0,2	NO	-



Travi in elevazione																			
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>LI</sub>	Sezione			Rtz	V. Int.		Stz	Note	Mt r l	AA /C IS	Nd i	Nd f	Dis- j	Q <sub>LLI</sub>			Clc Fnd	Pr/ Sc
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label		Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.			
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
Trave 5-10	3,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1 00 1	A PC A	93 01 19	19 00 56	4,00	5 -0,2 5	5 -0,2 5	NO	-	
Piano Intercapedine					Travata: Trave 3-6														
Trave 3-6	3,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 05	00 06	3,25	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Piano Intercapedine					Travata: Trave 7-11-13-1g-2g														
Trave 7-11	3,70	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 89	00 57	3,70	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Trave 11-13	2,65	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 57	00 58	2,67	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Trave 13-1g	2,05	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 58	02 67	2,21	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Trave 1g-2g	0,75	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 67	02 18	0,75	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Piano Intercapedine					Travata: Trave 9-16														
Trave 9-16	5,35	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 66	00 68	5,35	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Piano Intercapedine					Travata: Trave S1-S3-12-18-23														
Trave S1-S3	1,50	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 50	00 49	1,75	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Trave S3-12	0,65	003	!	20x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 49	00 51	0,95	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Trave 12-18	2,55	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 51	00 03	3,00	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Trave 18-23	4,75	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 03	00 74	5,35	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Piano Intercapedine					Travata: Trave 14-19														
Trave 14-19	1,60	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 28	00 04	2,43	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Piano Intercapedine					Travata: Trave 15-21-27														
Trave 15-21	4,90	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 86	00 85	4,90	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Trave 21-27	4,25	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 85	00 82	4,25	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Piano Intercapedine					Travata: Trave 17-22														
Trave 17-22	5,50	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 70	00 72	5,50	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Piano Intercapedine					Travata: Trave 19-20-26														
Trave 19-20	2,85	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 04	01 20	3,15	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Trave 20-26	4,10	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 20	00 80	4,40	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	
Piano Intercapedine					Travata: Trave 24-25														
Trave 24-25	2,00	001	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 76	00 78	2,02	-0,2 5	-0,2 5	NO	-	

**LEGENDA:**

- Id<sub>Tr</sub>

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

Lunghezza libera d'Inflessione.
- Id<sub>Sz</sub>

Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
- Tp

Tipo di sezione.
- Label

Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
- Rtz

Angolo di rotazione della sezione.
- V. Int.

Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.
- Stz

Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
- Note

Nota relativa alla verifica di deformabilità delle travi in acciaio e in legno.  
Se presente "elemento a sbalzo" = la freccia viene valutata nell'ipotesi di trave a mensola; altrimenti la freccia viene valutata nell'ipotesi di trave appoggiata-appoggiata.
- M<sub>trI</sub>

Identificativo del materiale.
- AA/CIS

Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio:  
Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo;  
Classe di servizio: [1] = Ambiente con umidità bassa - [2] = Ambiente con umidità media - [3] = Ambiente con umidità alta.
- Nd<sub>i</sub>

Identificativo del nodo iniziale, nella relativa tabella.
- Nd<sub>f</sub>

Identificativo del nodo finale, nella relativa tabella.
- Dis<sub>i-j</sub>

Distanza tra il nodo iniziale e finale.
- Q<sub>LLI</sub>

Quota agli estremi iniziale e finale del tratto di trave libero d'inflettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.
- Clc Fnd

[Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).
- Pr/Sc

Indica se l'elemento strutturale è incluso nel modello per il calcolo delle azioni sismiche. [1] = non incluso; [-] = incluso.

**PILASTRI**

Pilastri																	
N <sub>id</sub>	Lv	L <sub>LI</sub>	Sezione				V. Int.		M <sub>trI</sub>	AA/CI S	Nod		Dis <sub>i-j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/Sc
		[m]	Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc ]							[m]	[m]	[m]		
001	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0059	0062	2,20	-2,20	0,00	NO	-
001	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0062	0150	3,72	0,00	3,22	NO	-



Pilastri																	
N <sub>id</sub>	Lv	L <sub>LI</sub>	Id <sub>Sz</sub>	Tp	Sezione		V. Int.		Mtrl	AA/Cl S	Nod		Dis <sub>i-j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/Sc
					Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc ]							[m]	[m]	[m]		
001	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0150	0144	3,17	3,72	6,39	NO	-
001	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0144	0186	3,17	6,89	9,56	NO	-
001	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0186	0199	3,17	10,06	12,73	NO	-
002	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0092	0093	2,20	-2,20	0,00	NO	-
002	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0093	0149	3,72	0,00	3,22	NO	-
002	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0149	0128	3,17	3,72	6,39	NO	-
002	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0128	0170	3,17	6,89	9,56	NO	-
002	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0170	0191	3,17	10,06	12,73	NO	-
003	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0091	0005	2,20	-2,20	0,00	NO	-
003	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0005	0019	3,72	0,00	3,22	NO	-
003	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0019	0009	3,17	3,72	6,39	NO	-
003	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0009	0013	3,17	6,89	9,56	NO	-
003	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0013	0095	3,17	10,06	12,73	NO	-
004	07	2,20	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0060	0061	2,20	-2,20	0,00	NO	-
004	06	3,22	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0061	0166	3,72	0,00	3,22	NO	-
004	05	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0166	0133	3,17	3,72	6,39	NO	-
004	04	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0133	0175	3,17	6,89	9,56	NO	-
004	03	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0175	0194	3,17	10,06	12,73	NO	-
005	07	1,70	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0125	0119	2,20	-2,20	-0,50	NO	-
005	06	3,42	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0119	0165	3,72	0,00	3,42	NO	-
005	05	2,87	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0165	0129	3,17	3,72	6,59	NO	-
005	04	2,87	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0129	0171	3,17	6,89	9,76	NO	-
005	03	2,87	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0171	0192	3,17	10,06	12,93	NO	-
006	07	2,20	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0090	0006	2,20	-2,20	0,00	NO	-
006	06	3,22	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0006	0020	3,72	0,00	3,22	NO	-
006	05	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0020	0010	3,17	3,72	6,39	NO	-
006	04	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0010	0014	3,17	6,89	9,56	NO	-
006	03	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0014	0096	3,17	10,06	12,73	NO	-
007	07	2,20	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0088	0089	2,20	-2,20	0,00	NO	-
007	06	3,22	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0089	0164	3,72	0,00	3,22	NO	-
007	05	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0164	0143	3,17	3,72	6,39	NO	-
007	04	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0143	0185	3,17	6,89	9,56	NO	-
007	03	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0185	0198	3,17	10,06	12,73	NO	-
008	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0063	0064	2,20	-2,20	0,00	NO	-
008	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0064	0153	3,72	0,00	3,22	NO	-
008	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0153	0147	3,17	3,72	6,39	NO	-
008	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0147	0189	3,17	6,89	9,56	NO	-
008	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0189	0200	3,17	10,06	12,73	NO	-
009	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0065	0066	2,20	-2,20	0,00	NO	-
009	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0066	0152	3,72	0,00	3,22	NO	-
009	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0152	0142	3,17	3,72	6,39	NO	-
009	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0142	0184	3,17	6,89	9,56	NO	-
009	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0184	0197	3,17	10,06	12,73	NO	-
010	07	1,70	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0121	0056	2,20	-2,20	-0,50	NO	-
010	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0056	0151	3,72	0,00	3,22	NO	-
010	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0151	0127	3,17	3,72	6,39	NO	-
010	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0127	0169	3,17	6,89	9,56	NO	-
010	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0169	0190	3,17	10,06	12,73	NO	-
011	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0201	0057	2,20	-2,20	0,00	NO	-
011	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0057	0154	3,72	0,00	3,22	NO	-
011	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0154	0146	3,17	3,72	6,39	NO	-
011	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0146	0188	3,17	6,89	9,56	NO	-



Pilastri																	
N <sub>id</sub>	Lv	L <sub>Li</sub>	Id <sub>Sz</sub>	Tp	Sezione		V. Int.		Mtrl	AA/Cl S	Nod		Dis <sub>i-j</sub>	Q <sub>LLT</sub>		Clc Fnd	Pr/Sc
					Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc ]							[m]	[m]	[m]		
011	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0188	0109	3,17	10,06	12,73	NO	-
011	02	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0109	0107	3,17	13,23	15,90	NO	-
12 (a)	07	1,70	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0122	0051	2,20	-2,20	-0,50	NO	-
12 (a)	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0051	0027	3,72	0,00	3,22	NO	-
12 (a)	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0027	0025	3,17	3,72	6,39	NO	-
12 (a)	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0025	0023	3,17	6,89	9,56	NO	-
12 (a)	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0023	0021	3,17	10,06	12,73	NO	-
012	02	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0021	0094	3,17	13,23	15,90	NO	-
012	01	2,67	007	!	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0094	0220	3,17	16,40	19,07	NO	-
013	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0219	0058	2,20	-2,20	0,00	NO	-
013	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0058	0155	3,72	0,00	3,22	NO	-
013	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0155	0145	3,17	3,72	6,39	NO	-
013	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0145	0187	3,17	6,89	9,56	NO	-
013	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0187	0110	3,17	10,06	12,73	NO	-
013	02	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0110	0106	3,17	13,23	15,90	NO	-
14 (a)	07	2,20	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0087	0028	2,20	-2,20	0,00	NO	-
14 (a)	06	1,44	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0028	0269	1,94	0,00	1,44	NO	-
14 (b)	06	1,28	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0269	0026	1,78	1,94	3,22	NO	-
14 (a)	05	1,08	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0026	0244	1,58	3,72	4,80	NO	-
14 (b)	05	1,09	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0244	0024	1,59	5,30	6,39	NO	-
14 (a)	04	1,08	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0024	0239	1,58	6,89	7,97	NO	-
14 (b)	04	1,09	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0239	0022	1,59	8,47	9,56	NO	-
14 (a)	03	1,08	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0022	0234	1,58	10,06	11,14	NO	-
14 (b)	03	1,09	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0234	0108	1,59	11,64	12,73	NO	-
14 (a)	02	1,08	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0108	0229	1,58	13,23	14,31	NO	-
14 (b)	02	1,09	009	!	30x135	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0229	0101	1,59	14,81	15,90	NO	-
014	01	2,67	001	!	30x50	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0101	0221	3,20	16,40	19,07	NO	-
015	07	2,20	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0083	0086	2,20	-2,20	0,00	NO	-
015	06	3,22	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0086	0161	3,72	0,00	3,22	NO	-
015	05	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0161	0137	3,17	3,72	6,39	NO	-
015	04	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0137	0179	3,17	6,89	9,56	NO	-
015	03	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0179	0115	3,17	10,06	12,73	NO	-
015	02	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0115	0102	3,17	13,23	15,90	NO	-
016	07	2,20	008	!	30x60	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0067	0068	2,20	-2,20	0,00	NO	-
016	06	3,22	008	!	30x60	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0068	0148	3,72	0,00	3,22	NO	-
016	05	2,67	008	!	30x60	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0148	0141	3,17	3,72	6,39	NO	-
016	04	2,67	008	!	30x60	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0141	0183	3,17	6,89	9,56	NO	-
016	03	2,67	008	!	30x60	360, 00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0183	0196	3,17	10,06	12,73	NO	-
017	07	2,20	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0069	0070	2,20	-2,20	0,00	NO	-
017	06	3,22	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0070	0168	3,72	0,00	3,22	NO	-
017	05	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0168	0132	3,17	3,72	6,39	NO	-
017	04	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0132	0174	3,17	6,89	9,56	NO	-
017	03	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0174	0193	3,17	10,06	12,73	NO	-
018	07	1,70	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0126	0003	2,20	-2,20	-0,50	NO	-
018	06	3,22	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0003	0017	3,72	0,00	3,22	NO	-
018	05	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0017	0007	3,17	3,72	6,39	NO	-
018	04	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0007	0011	3,17	6,89	9,56	NO	-
018	03	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0011	0015	3,17	10,06	12,73	NO	-
018	02	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0015	0001	3,17	13,23	15,90	NO	-
018	01	2,67	007	!	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0001	0223	3,17	16,40	19,07	NO	-
019	07	1,70	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0124	0004	2,20	-2,20	-0,50	NO	-



Pilastri																	
N <sub>id</sub>	Lv	L <sub>LI</sub>	Id <sub>Sz</sub>	Tp	Sezione		V. Int.		Mtrl	AA/Cl S	Nod		Dis <sub>i-j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/Sc
					Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc ]							[m]	[m]	[m]		
19 (a)	06	1,44	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0004	0264	1,94	0,00	1,44	NO	-
19 (b)	06	1,28	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0264	0018	1,78	1,94	3,22	NO	-
19 (a)	05	1,08	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0018	0245	1,58	3,72	4,80	NO	-
19 (b)	05	1,09	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0245	0008	1,59	5,30	6,39	NO	-
19 (a)	04	1,08	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0008	0240	1,58	6,89	7,97	NO	-
19 (b)	04	1,09	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0240	0012	1,59	8,47	9,56	NO	-
19 (a)	03	1,08	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0012	0235	1,58	10,06	11,14	NO	-
19 (b)	03	1,09	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0235	0016	1,59	11,64	12,73	NO	-
19 (a)	02	1,08	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0016	0230	1,58	13,23	14,31	NO	-
19 (b)	02	1,09	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0230	0002	1,59	14,81	15,90	NO	-
019	01	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0002	0222	3,17	16,40	19,07	NO	-
020	07	1,70	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0123	0120	2,20	-2,20	-0,50	NO	-
020	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0120	0160	3,72	0,00	3,22	NO	-
020	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0160	0130	3,17	3,72	6,39	NO	-
020	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0130	0172	3,17	6,89	9,56	NO	-
020	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0172	0114	3,17	10,06	12,73	NO	-
020	02	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0114	0097	3,17	13,23	15,90	NO	-
021	07	2,20	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0084	0085	2,20	-2,20	0,00	NO	-
021	06	3,22	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0085	0162	3,72	0,00	3,22	NO	-
021	05	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0162	0136	3,17	3,72	6,39	NO	-
021	04	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0136	0178	3,17	6,89	9,56	NO	-
021	03	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0178	0116	3,17	10,06	12,73	NO	-
021	02	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0116	0100	3,17	13,23	15,90	NO	-
022	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0071	0072	2,20	-2,20	0,00	NO	-
022	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0072	0156	3,72	0,00	3,22	NO	-
022	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0156	0134	3,17	3,72	6,39	NO	-
022	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0134	0176	3,17	6,89	9,56	NO	-
022	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0176	0195	3,17	10,06	12,73	NO	-
23 (a)	07	2,20	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0073	0074	2,20	-2,20	0,00	NO	-
23 (a)	06	3,22	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0074	0167	3,72	0,00	3,22	NO	-
23 (a)	05	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0167	0135	3,17	3,72	6,39	NO	-
23 (a)	04	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0135	0177	3,17	6,89	9,56	NO	-
23 (a)	03	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0177	0118	3,17	10,06	12,73	NO	-
023	02	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0118	0099	3,17	13,23	15,90	NO	-
024	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0075	0076	2,20	-2,20	0,00	NO	-
024	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0076	0157	3,72	0,00	3,22	NO	-
024	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0157	0140	3,17	3,72	6,39	NO	-
024	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0140	0182	3,17	6,89	9,56	NO	-
024	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0182	0111	3,17	10,06	12,73	NO	-
024	02	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0111	0105	3,17	13,23	15,90	NO	-
25 (a)	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0077	0078	2,20	-2,20	0,00	NO	-
25 (a)	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0078	0158	3,72	0,00	3,22	NO	-
25 (a)	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0158	0139	3,17	3,72	6,39	NO	-
25 (a)	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0139	0181	3,17	6,89	9,56	NO	-
25 (a)	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0181	0112	3,17	10,06	12,73	NO	-
025	02	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0112	0104	3,17	13,23	15,90	NO	-
026	07	2,20	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0079	0080	2,20	-2,20	0,00	NO	-
026	06	3,22	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0080	0159	3,72	0,00	3,22	NO	-



Pilastri																	
N <sub>id</sub>	L <sub>v</sub>	L <sub>LI</sub>	Id <sub>Sz</sub>	Sezione Tp	Label	Rtz	V. Int. Inf.	Sup.	Mtrl	AA/CI S	Nod Inf.	Sup.	Dis <sub>i-j</sub>	Q <sub>LLI</sub> Inf.	Sup.	Clc Fnd	Pr/Sc
		[m]				[°ssdc ]							[m]	[m]	[m]		
026	05	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0159	0131	3,17	3,72	6,39	NO	-
026	04	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0131	0173	3,17	6,89	9,56	NO	-
026	03	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0173	0113	3,17	10,06	12,73	NO	-
026	02	2,67	008	!	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0113	0098	3,17	13,23	15,90	NO	-
027	07	2,20	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0081	0082	2,20	-2,20	0,00	NO	-
027	06	3,22	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0082	0163	3,72	0,00	3,22	NO	-
027	05	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0163	0138	3,17	3,72	6,39	NO	-
027	04	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0138	0180	3,17	6,89	9,56	NO	-
027	03	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0180	0117	3,17	10,06	12,73	NO	-
027	02	2,67	008	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0117	0103	3,17	13,23	15,90	NO	-

## LEGENDA:

- N<sub>id</sub>** Numero identificativo della pilastrata. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.
- L<sub>v</sub>** Identificativo del livello, nella relativa tabella.
- L<sub>LI</sub>** Lunghezza libera d'Inflessione.
- Id<sub>Sz</sub>** Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
- Tp** Tipo di sezione.
- Label** Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
- Rtz** Angolo di rotazione della sezione.
- V. Int.** Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.
- Mtrl** Identificativo del materiale.
- AA/CI** Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio:  
 Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo;  
 Classe di servizio: [1] = Ambiente con umidità bassa - [2] = Ambiente con umidità media - [3] = Ambiente con umidità alta.
- Nod** Identificativo del nodo nella relativa tabella.
- Dis<sub>i-j</sub>** Distanza tra il nodo iniziale e finale.
- Q<sub>LLI</sub>** Quota agli estremi inferiore e superiore del tratto di elemento libero d'inflettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.
- Clc Fnd** [Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).
- Pr/Sc** Indica se l'elemento strutturale è incluso nel modello per il calcolo delle azioni sismiche. [1] = non incluso; [-] = incluso.

## PARETI

Pareti											
Q <sub>m</sub>		H <sub>m</sub>		Sp	L <sub>m</sub>	A <sub>m</sub>	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz	
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.	Sp	L <sub>m</sub>	A <sub>m</sub>	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz	
[m]	[m]	[m]	[m]	[cm]	[m]	[m²]					
Piano Intercapedine				Parete 1-2-3							
Parete 1-2											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	5,30	11,66	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01045-02249-01046] [02234-02406-00748] [01056-02406-02234] [01292-02236-01291] [02233-01047-02250] [02239-02237-02236] [02243-02240-02242] [02242-02240-02239] [02249-02247-02246] [02244-02242-02241] [01299-02246-01298] [02247-02245-02244]	[01045-01044-02250] [01043-02233-02250] [01046-02232-00092] [02236-00750-02235] [01043-00093-02233] [02240-01055-02238] [02242-02239-02241] [01052-01053-02243] [01296-02241-01295] [02244-02241-01296] [02246-02244-01297] [02246-02247-02244]	[01045-02250-02249] [02234-00748-00749] [02237-00750-02236] [02237-00749-00750] [01055-01056-02238] [01047-01048-02250] [02250-02247-02249] [01295-02241-01294] [01048-01049-02248] [02245-02243-02242] [01049-01050-02248]	[01046-02249-02232] [02235-00751-02405] [02238-01056-02234] [02237-02234-00749] [02232-02249-01300] [02240-02238-02237] [01053-01054-02240] [02250-01048-02248] [02245-02242-02244] [02245-01051-02243] [02248-01050-02245]	[02235-00750-00751] [01291-02235-02405] [00093-01047-02233] [02237-02238-02234] [01293-02236-01292] [02240-02237-02239] [02243-01053-02240] [02250-02248-02247] [01051-01052-02243] [01300-02249-01299] [02247-02248-02245]	[01043-02250-01044] [00092-02232-01300] [02236-02235-01291] [01054-01055-02240] [02239-02236-01293] [01294-02239-01293] [02241-02239-01294] [02249-02246-01299] [01297-02244-01296] [01050-01051-02245] [01298-02246-01297]						
Parete 2-3											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	4,70	10,34	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01031-02230-01030] [01033-02214-02231] [01033-02231-01032] [02217-01046-02216] [01040-01041-02221] [02384-02214-01033] [02223-02224-02221] [02224-01039-01040] [02230-02228-02227] [02226-02223-02225] [02229-01037-02226]	[01031-01032-02231] [01041-01042-02219] [01042-00093-02215] [02217-01045-01046] [01385-02217-01384] [02221-02219-02218] [02231-01035-02229] [02223-02220-02222] [02225-02223-02222] [01389-02225-01388] [02229-01036-01037]	[01031-02231-02230] [02217-02218-01045] [02384-01034-02214] [02219-01042-02215] [02432-02213-01392] [02221-02218-02220] [02231-02228-02230] [02223-02221-02220] [01037-01038-02226] [01391-02227-01390] [01035-01036-02229]	[01030-02213-02432] [02216-01046-00092] [02214-01034-02231] [02219-02215-01043] [02220-02217-01385] [02225-02222-01388] [02222-02220-01386] [02231-02229-02228] [02230-02227-01391] [02229-02226-02228] [02228-02226-02225]	[02219-01044-02218] [02215-00093-01043] [02218-01044-01045] [02219-01043-01044] [02220-02218-02217] [01386-02220-01385] [02222-01386-01387] [01038-01039-02224] [02226-01038-02224] [01034-01035-02231] [02227-02225-01389]	[01030-02230-02213] [01384-02216-00092] [02217-02216-01384] [02213-02230-01392] [02221-01041-02219] [01392-02230-01391] [02224-01040-02221] [01388-02222-01387] [02226-02224-02223] [02227-02228-02225] [02227-01389-01390]						
Piano Intercapedine				Parete 6-7							
Parete 6-7											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	2,15	4,73	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01008-02211-01009] [01007-01006-02212] [02208-02207-01316] [02210-01025-02206] [02430-02205-01006] [02204-02211-01314]	[01008-01007-02212] [01025-02385-02206] [01316-02207-02431] [02209-02210-01027] [02205-01023-02212] [02211-02209-02208]	[01008-02212-02211] [01009-02204-02429] [01024-01025-02210] [02209-01027-01028] [02204-01314-01313] [02211-02208-01314]	[01009-02211-02204] [02430-01022-02205] [01315-02208-01316] [02208-01028-01029] [01314-02208-01315] [02212-02209-02211]	[02207-01029-02431] [02206-02385-01026] [02210-01026-01027] [02208-01029-02207] [01023-01024-02210] [02212-01023-02210]	[02429-02204-01313] [01006-02205-02212] [02210-02206-01026] [02208-02209-01028] [02205-01022-01023] [02212-02210-02209]						
Piano Intercapedine				Parete 8-9							



Pareti										
Q <sub>m</sub>		H <sub>m</sub>		Sp	L <sub>m</sub>	A <sub>m</sub>	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz
Iniz. [m]	Fin. [m]	Iniz. [m]	Fin. [m]	[cm]	[m]	[m²]				
Parete 8-9										
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	3,30	7,26	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00924-02410-02073]	[00924-02085-00923]	[02078-00728-02077]	[00924-02073-02085]	[02075-00726-02407]	[00923-02084-00922]					
[00923-02085-02084]	[00930-02408-02074]	[00922-02084-00921]	[00921-02072-02409]	[02074-02408-00729]	[01329-02075-02407]					
[02410-00925-02073]	[02074-00729-00728]	[02078-02074-00728]	[01328-02076-01329]	[02072-02084-01324]	[02077-00728-00727]					
[02076-02075-01329]	[02076-00727-00726]	[02076-00726-02075]	[02076-00727-00727]	[02078-00930-02074]	[00929-00930-02078]					
[00928-00929-02080]	[02080-02077-02079]	[02409-02072-01324]	[02079-02077-02076]	[02079-02076-01328]	[00921-02084-02072]					
[01327-02079-01328]	[02080-00929-02078]	[02080-02078-02077]	[02073-00925-02085]	[01324-02084-01325]	[00926-00927-02083]					
[02084-02085-02082]	[02081-02082-02079]	[02084-02082-02081]	[02083-00928-02080]	[02083-00927-00928]	[02081-01327-01326]					
[02082-02080-02079]	[02082-02083-02080]	[02081-02079-01327]	[01325-02081-01326]	[00925-00926-02085]	[02084-02081-01325]					
[02085-00926-02083]	[02085-02083-02082]									
Piano Intercapedine Parete 13-14										
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	4,55	10,01	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01012-02202-01011]	[02190-00983-00982]	[01012-01013-02188]	[01021-02404-02189]	[01012-02188-02203]	[01012-02203-02202]					
[01011-02201-02187]	[01011-02202-02201]	[02190-00982-02435]	[01010-02187-02428]	[01272-02190-02435]	[01011-02187-01010]					
[02189-00985-00984]	[02189-02404-00985]	[01271-02191-01272]	[02387-01014-02188]	[02191-02190-01272]	[02192-00984-00983]					
[02192-02189-00984]	[02193-02189-02192]	[02191-00983-02190]	[02191-02192-00983]	[02193-01021-02189]	[02428-02187-01265]					
[02187-02201-01265]	[01020-01021-02193]	[01019-01020-02195]	[02188-01014-02203]	[02194-01271-01270]	[02194-02191-01271]					
[02194-02192-02191]	[02195-01020-02193]	[02387-02188-01013]	[02195-02193-02192]	[02195-02192-02194]	[01269-02194-01270]					
[02202-02199-02201]	[02196-02197-02194]	[02202-02200-02199]	[02196-02194-01269]	[02198-02195-02197]	[02198-01018-01019]					
[02197-02195-02194]	[01268-02196-01269]	[02201-02199-01266]	[02198-01019-02195]	[01017-01018-02198]	[01016-01017-02200]					
[01014-01015-02203]	[02199-02197-02196]	[02199-02196-01268]	[02203-01015-02200]	[01267-02199-01268]	[02200-01017-02198]					
[02200-02198-02197]	[02200-02197-02199]	[01265-02201-01266]	[01015-01016-02200]	[02202-02203-02200]	[01266-02199-01267]					
Piano Intercapedine Parete 14-15										
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	6,74	14,83	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01114-02426-02325]	[01114-02347-01113]	[01114-02325-02347]	[01111-02346-02324]	[01111-01112-02346]	[01112-01113-02347]					
[01256-02327-02427]	[02327-01130-01131]	[01112-02347-02346]	[02326-02386-01128]	[02326-01128-01129]	[01127-02386-02326]					
[01255-02328-01256]	[02327-01131-02427]	[02426-01115-02325]	[02329-02330-01129]	[02329-01130-02328]	[02330-02326-01129]					
[02330-01127-02326]	[01126-01127-02330]	[02328-02327-01256]	[02328-01130-02327]	[02329-01129-01130]	[02425-02324-01245]					
[02425-01111-02324]	[01254-02331-01255]	[02325-01115-02347]	[01115-01116-02347]	[01125-01126-02330]	[02332-01125-02330]					
[02332-02330-02329]	[01124-01125-02332]	[02331-02329-02328]	[02331-02332-02329]	[02331-02328-01255]	[02324-02346-01245]					
[01123-01124-02335]	[02347-01116-02345]	[02347-02345-02344]	[02333-02334-02331]	[02333-01254-01253]	[02335-01124-02332]					
[02334-02332-02331]	[02334-02335-02332]	[02333-02331-01254]	[02347-02344-02346]	[02346-02343-01246]	[01252-02333-01253]					
[02336-02333-01252]	[01251-02336-01252]	[01122-01123-02335]	[02337-01122-02335]	[02337-02335-02334]	[02346-02344-02343]					
[02336-02334-02333]	[02336-02337-02334]	[01245-02346-01246]	[01120-01121-02340]	[01116-01117-02345]	[01121-01122-02337]					
[01246-02343-01247]	[02345-01118-02342]	[02338-02339-02336]	[02340-01121-02337]	[02339-02337-02336]	[02339-02340-02337]					
[02338-02336-01251]	[02338-01251-01250]	[01249-02338-01250]	[02345-02342-02344]	[01119-01120-02340]	[01248-02341-01249]					
[02343-01248-01247]	[02342-01119-02340]	[02342-02340-02339]	[02343-02341-01248]	[02341-02339-02338]	[02341-02342-02339]					
[02341-02338-01249]	[01117-01118-02345]	[02343-02344-02341]	[01118-01119-02342]	[02344-02342-02341]						
Piano Intercapedine Parete 16-17										
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	2,15	4,73	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01279-02111-02411]	[00948-02115-00949]	[00948-00947-02116]	[00948-02116-02115]	[00949-02115-02108]	[02413-02108-01277]					
[00947-00946-02116]	[00949-02108-02413]	[02414-00950-02109]	[00946-02109-02116]	[02110-02412-00954]	[00953-02412-02110]					
[02111-00957-02411]	[02111-00956-00957]	[02114-00954-00955]	[02114-02110-00954]	[02112-02113-00956]	[02114-00953-02110]					
[02112-00956-02111]	[02112-02114-00955]	[02112-01111-01279]	[02113-00955-00956]	[01278-02112-01279]	[02113-00953-02114]					
[02414-02109-00946]	[02109-00951-02116]	[02108-02115-01277]	[02109-00950-00951]	[00951-00952-02114]	[02116-00951-02114]					
[02116-02114-02113]	[01277-02115-01278]	[02115-02113-02112]	[02115-02116-02113]	[02115-02112-01278]						
Piano Intercapedine Parete 22-23-24										
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	4,70	10,34	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00970-02156-00969]	[00970-00971-02157]	[02141-02416-00934]	[00970-02157-02156]	[02145-00981-02141]	[00969-02156-02139]					
[00972-02140-02157]	[00972-02157-00971]	[02142-00931-02415]	[02141-00934-00933]	[01349-02142-02415]	[00969-02139-02417]					
[00981-02416-02141]	[02417-02139-01341]	[02145-00933-02144]	[01348-02143-01349]	[02144-00933-00932]	[02145-02141-00933]					
[02143-02142-01349]	[02143-00932-00931]	[02143-00931-02142]	[02143-02144-00932]	[02418-00973-02140]	[00980-00981-02145]					
[02147-02144-02146]	[01347-02146-01348]	[02139-02156-01341]	[02146-02144-02143]	[02146-02143-01348]	[02147-02145-02144]					
[02140-00973-02157]	[00979-00980-02147]	[02147-00980-02145]	[00973-00974-02157]	[02418-02140-00972]	[02149-02150-02147]					
[02156-02153-01342]	[01345-02148-01346]	[02156-02157-02154]	[02150-00978-00979]	[02150-00979-02147]	[02148-02146-01347]					
[02148-01347-01346]	[02149-02146-02148]	[02149-02147-02146]	[02156-02154-02153]	[02157-02155-02154]	[00977-00978-02150]					
[01344-02151-01345]	[02157-00974-02155]	[02152-00977-02150]	[02152-02150-02149]	[02151-02149-02148]	[02151-02152-02149]					
[02151-02148-01345]	[01341-02156-01342]	[02155-00975-00976]	[00976-00977-02152]	[02154-02151-02153]	[00974-00975-02155]					
[02155-00976-02152]	[02153-02151-01344]	[02153-01344-01343]	[02155-02152-02154]	[02154-02152-02151]	[01342-02153-01343]					
Parete 23-24										
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	3,85	8,47	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02286-00970-00969]	[01085-02295-01086]	[01085-01084-02296]	[01085-02296-02295]	[01086-02283-02419]	[01086-02295-02283]					
[01350-02286-02417]	[01083-02284-01084]	[01084-02284-02296]	[02285-02418-00972]	[02285-00972-00971]	[01093-02418-02285]					
[02286-00969-02417]	[02283-02295-01356]	[02420-01087-02284]	[02288-02289-00971]	[02288-00970-02287]	[02289-02285-00971]					
[02289-01093-02285]	[01092-01093-02289]	[02287-02286-01350]	[02287-00970-02286]	[02288-00971-00970]	[02284-01087-02296]					
[01351-02287-01350]	[02291-02288-02290]	[02420-02284-01083]	[01090-01091-02291]	[01091-01092-02289]	[02419-02283-01356]					
[01352-02287-01351]	[01356-02295-01355]	[02290-02288-02287]	[02290-02287-01352]	[02291-02289-02288]	[02291-01091-02289]					
[02296-02293-02295]	[01353-02290-01352]	[02296-02294-02293]	[01087-01088-02296]	[02295-02293-02292]	[02292-02290-01353]					
[02293-02290-02292]	[02294-01090-02291]	[02294-01089-01090]	[01354-02292-01353]	[02293-02291-02290]	[02293-02294-02291]					
[02295-02292-01355]	[02296-01088-02294]	[01355-02292-01354]	[01088-01089-02294]							
Piano Intercapedine Parete 25-26-27										
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	2,55	5,61	001	PCA	NO	P



Pareti											
Q <sub>m</sub>		H <sub>m</sub>		Sp	L <sub>m</sub>	A <sub>m</sub>	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz	
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.								
[m]	[m]	[m]	[m]	[cm]	[m]	[m²]					
SHELL											
[01068-01069-02272]		[01068-02265-01067]		[02268-01077-01078]		[01068-02272-02265]		[02268-01078-02421]		[01067-02265-00079]	
[01069-01070-02266]		[01074-02422-02267]		[01069-02266-02273]		[00079-02265-01264]		[02267-02422-01075]		[01261-02268-02421]	
[01069-02273-02272]		[02267-01075-01076]		[02269-02268-01261]		[02271-01074-02267]		[00080-01071-02266]		[01262-02269-01261]	
[02270-02271-02267]		[02270-02267-01076]		[00080-02266-01070]		[02270-01076-01077]		[02269-01077-02268]		[02269-02270-01077]	
[02266-01071-02273]		[01071-01072-02273]		[01073-01074-02271]		[01263-02269-01262]		[02265-02272-01264]		[02273-02270-02272]	
[02272-02269-01263]		[01264-02272-01263]		[02272-02270-02269]		[02273-02271-02270]		[02273-01073-02271]		[02273-01072-01073]	
Parete 26-27											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	6,85	15,07	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01095-02297-01094]		[01095-02321-02297]		[02299-00080-01070]		[01095-01096-02322]		[02300-01068-01067]		[01095-02322-02321]	
[01094-02297-02423]		[01097-02298-01096]		[02300-01067-00079]		[02299-01070-01069]		[01371-02300-00079]		[02424-01098-02298]	
[01110-00080-02299]		[02298-01098-02323]		[02303-01110-02299]		[02303-01069-02302]		[02302-01069-01068]		[02303-02299-01069]	
[02301-02302-01068]		[02301-01068-02300]		[02301-02300-01371]		[01372-02301-01371]		[01109-01110-02303]		[02305-01109-02303]	
[01096-02323-02322]		[02305-02302-02304]		[01096-02298-02323]		[02304-02302-02301]		[02304-02301-01372]		[01373-02304-01372]	
[02423-02297-01383]		[02305-02303-02302]		[01108-01109-02305]		[02308-01107-01108]		[02297-02321-01383]		[02307-02304-02306]	
[02424-02298-01097]		[01106-01107-02308]		[02322-02323-02320]		[02308-01108-02305]		[01375-02306-01374]		[02306-02304-01373]	
[02306-01373-01374]		[02307-02305-02304]		[02307-02308-02305]		[02310-02307-02309]		[02322-02320-02319]		[01376-02309-01375]	
[02322-02319-02321]		[02309-02307-02306]		[02309-02306-01375]		[02310-02308-02307]		[02321-02319-01382]		[02310-01106-02308]	
[01104-01105-02313]		[02312-02309-02311]		[02323-01099-02320]		[01105-01106-02310]		[02313-02310-02312]		[02311-02309-01376]	
[02312-02310-02309]		[01383-02321-01382]		[01378-02311-01377]		[01377-02311-01376]		[02313-01105-02310]		[01098-01099-02323]	
[01099-01100-02320]		[02320-01100-02318]		[01103-01104-02313]		[01379-02314-01378]		[02320-02318-02317]		[02314-02312-02311]	
[02314-02311-01378]		[02315-01103-02313]		[02315-02313-02312]		[02315-02312-02314]		[02320-02317-02319]		[01102-01103-02315]	
[02319-02316-01381]		[01101-01102-02318]		[01380-02316-01379]		[02318-01102-02315]		[02317-02318-02315]		[02319-02317-02316]	
[02317-02315-02314]		[02316-02317-02314]		[02316-02314-01379]		[01382-02319-01381]		[01381-02316-01380]		[01100-01101-02318]	
Piano Intercapedine Parete 1-4-8											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	3,40	7,48	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00738-00061-01602]		[00738-01614-00739]		[01604-00750-00751]		[00738-01602-01614]		[01604-00751-02405]		[00739-01613-00740]	
[00739-01614-01613]		[00747-02406-01603]		[00740-01613-00741]		[00741-01601-00060]		[01603-02406-00748]		[01226-01604-02405]	
[01602-00742-01614]		[01603-00748-00749]		[01607-00749-01606]		[01605-01604-01226]		[01607-01603-00749]		[01606-00749-00750]	
[01607-00747-01603]		[01605-01606-00750]		[01605-00750-01604]		[01605-01605-01226]		[00746-00747-01607]		[00745-00746-01609]	
[00061-00742-01602]		[01609-01606-01608]		[00741-01613-01601]		[01608-01606-01605]		[01608-01605-01225]		[00060-01601-01221]	
[01224-01608-01225]		[01609-00746-01607]		[01609-01607-01606]		[00742-00743-01614]		[01601-01613-01221]		[01611-01612-01609]	
[01614-00743-01612]		[00743-00744-01612]		[01614-01612-01611]		[01610-01608-01224]		[01610-01224-01223]		[01222-01610-01223]	
[01612-00745-01609]		[01612-00744-00745]		[01611-01609-01608]		[01611-01608-01610]		[01614-01611-01613]		[01221-01613-01222]	
[01613-01610-01222]		[01613-01611-01610]									
Parete 4-8											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	4,15	9,13	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00728-01599-00727]		[00728-00729-01600]		[01586-00061-00738]		[00728-01600-01599]		[01590-00737-01586]		[00727-01598-00726]	
[00727-01599-01598]		[00726-01598-01584]		[01587-00741-00060]		[01590-00739-01589]		[01227-01587-00060]		[00726-01584-02407]	
[00737-00061-01586]		[02408-01585-00729]		[02408-00730-01585]		[01588-01587-01227]		[01589-00739-00740]		[01588-01589-00740]	
[01588-00741-01587]		[01588-00740-00741]		[00735-00736-01592]		[01590-00738-00739]		[01590-01586-00738]		[01592-01589-01591]	
[01228-01588-01227]		[00729-01585-01600]		[00736-00737-01590]		[01591-01588-01588]		[01591-01588-01228]		[01585-00730-01600]	
[01229-01591-01228]		[01592-00736-01590]		[01592-01590-01589]		[02407-01584-01234]		[00730-00731-01600]		[01584-01598-01234]	
[01230-01591-01229]		[01594-01591-01593]		[01599-01600-01597]		[00734-00735-01592]		[01595-01592-01594]		[01593-01591-01230]	
[01594-01592-01591]		[01595-00734-01592]		[00733-00734-01595]		[01231-01593-01230]		[01599-01597-01596]		[00732-00733-01597]	
[01599-01596-01598]		[01596-01594-01593]		[01596-01593-01231]		[01598-01596-01233]		[01232-01596-01231]		[01597-00733-01595]	
[01597-01595-01594]		[01597-01594-01596]		[01600-00731-01597]		[01233-01596-01232]		[01234-01598-01233]		[00731-00732-01597]	
Piano Intercapedine Parete 3-6											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	3,40	7,48	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01060-00006-02252]		[01060-02264-01059]		[02254-01031-01030]		[01060-02252-02264]		[02254-01030-02432]		[01059-02264-01058]	
[01059-02264-02263]		[01066-02384-02253]		[01058-02263-01057]		[01057-02251-00090]		[02253-02384-01033]		[01370-02254-02432]	
[02252-01061-02264]		[02253-01033-01032]		[02257-01032-02256]		[02255-02254-01370]		[02257-02253-01032]		[02256-01032-01031]	
[02257-01066-02253]		[02255-02256-01031]		[02255-01031-02254]		[01369-02255-01370]		[01065-01066-02257]		[01064-01065-02259]	
[00006-01061-02252]		[02259-02256-02258]		[01057-02263-02251]		[02258-02256-02255]		[02258-02255-01369]		[00090-02251-01365]	
[01368-02258-01369]		[02259-01065-02257]		[02259-02257-02256]		[01061-01062-02264]		[02251-02263-01365]		[02261-02262-02259]	
[02264-01062-02262]		[01062-01063-02262]		[02264-02262-02261]		[02260-02258-01368]		[02260-01368-01367]		[01366-02260-01367]	
[02262-01064-02259]		[02262-01063-01064]		[02261-02259-02258]		[02261-02258-02260]		[02264-02261-02263]		[01365-02263-01366]	
[02263-02260-01366]		[02263-02261-02260]									
Piano Intercapedine Parete 7-11-13											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	4,00	8,80	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00996-02170-00995]		[00996-02184-02170]		[00996-00997-02185]		[02173-01008-01009]		[02172-01006-01007]		[00996-02185-02184]	
[00995-02170-02433]		[02402-02171-00998]		[02173-01009-02429]		[02172-02430-01006]		[01307-02173-02429]		[02402-00999-02171]	
[01005-02430-02172]		[00998-02171-02186]		[02175-02176-01007]		[01004-01005-02176]		[01306-02174-01307]		[02176-02172-01007]	
[02176-01005-02172]		[02175-01008-02174]		[02174-02173-01307]		[02174-01008-02173]		[02175-01007-01008]		[02177-02174-01306]	
[00998-02186-00997]		[01305-02177-01306]		[00997-02186-02185]		[02171-00999-02186]		[02178-01004-02176]		[02178-02176-02175]	
[02177-02175-02174]		[02177-02178-02175]		[01003-01004-02178]		[02181-02178-02180]		[02433-02170-01301]		[00999-01000-02186]	
[02170-02184-01301]		[02181-01003-02178]		[02180-02178-02177]		[01002-01003-02181]		[02184-02185-02182]		[02179-01305-01304]	
[02179-02180-02177]		[02179-02177-01305]		[01303-02179-01304]		[01001-01002-02181]		[02184-02182-01302]		[01302-02182-01303]	
[01301-02184-01302]		[02182-02180-02179]		[02182-02179-01303]		[02183-02180-02182]		[02185-02183-02182]		[02183-02181-02180]	
[02183-01001-02181]		[02186-02183-02185]		[02186-01000-02183]		[01000-01001-02183]					
Parete 11-13											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	2,80	6,16	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01308-02161-02434]		[02404-02159-00985]		[02404-00986-02159]		[00985-02159-02169]		[00985-02169-00984]		[00982-00983-02167]	
[00982-02167-02158]		[02435-02158-01312]		[02164-00990-02160]		[02160-02403-00991]		[01309-02162-01308]		[00990-02403-02160]	
[02161-00994-02434]		[00983-02168-02167]		[02164-00991-00992]		[02164-02160-00991]		[02163-02164-00992]		[00989-00990-02164]	



Pareti											
Q <sub>m</sub>		H <sub>m</sub>		Sp		L <sub>m</sub>	A <sub>m</sub>	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.								
[m]	[m]	[m]	[m]		[cm]	[m]	[m <sup>2</sup> ]				
[02162-00993-00994]		[02162-00994-02161]		[00984-02169-02168]		[02162-02161-01308]		[02163-00992-00993]		[02163-00993-02162]	
[02159-00986-02169]		[02165-02166-02163]		[00984-02168-00983]		[02158-02167-01312]		[00982-02158-02435]		[02165-01309-01310]	
[02166-00988-00989]		[02166-02164-02163]		[02166-00989-02164]		[02165-02163-02162]		[00987-00988-02166]		[02165-02162-01309]	
[00986-00987-02169]		[02167-02165-01311]		[02167-02168-02165]		[01311-02165-01310]		[02168-02166-02165]		[02169-02166-02168]	
[01312-02167-01311]		[02169-00987-02166]									
Piano Intercapedine					Parete 9-16						
Parete 9-16											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	5,80	12,76	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[02412-02118-00954]		[02412-00958-02118]		[00957-00956-02117]		[02411-02117-01340]		[00956-00955-02137]		[00956-02136-02117]	
[01330-02120-02409]		[02120-00922-00921]		[00956-02137-02136]		[02119-02410-00924]		[02119-00924-00923]		[00968-02410-02119]	
[01331-02121-01330]		[02120-00921-02409]		[00955-00954-02118]		[02122-02123-00923]		[02122-00922-02121]		[02123-02119-00923]	
[02123-00968-02119]		[00967-00968-02123]		[02121-02120-01330]		[02121-00922-02120]		[02122-00923-00922]		[00955-02118-02138]	
[00955-02138-02137]		[02125-02122-02124]		[00957-02117-02411]		[01332-02124-01331]		[00966-00967-02123]		[02117-02136-01340]	
[02124-02122-02121]		[02124-02121-01331]		[02125-02123-02122]		[02125-00966-02123]		[00965-00966-02125]		[02118-00958-02138]	
[02128-02125-02127]		[00964-00965-02128]		[01340-02136-01339]		[01333-02124-01332]		[02138-00959-02135]		[02126-02124-01333]	
[02127-02125-02124]		[02127-02124-02126]		[02128-00965-02125]		[00963-00964-02128]		[01334-02126-01333]		[01335-02129-01334]	
[02138-02135-02137]		[00958-00959-02138]		[02137-02135-02134]		[02136-02134-01339]		[02129-02127-02126]		[02129-02126-01334]	
[02130-02128-02127]		[02130-00963-02128]		[02130-02127-02129]		[00962-00963-02130]		[01339-02134-01338]		[01337-02131-01336]	
[01336-02129-01335]		[00959-00960-02135]		[02132-02130-02129]		[00961-00962-02133]		[02131-02132-02129]		[02131-02129-01336]	
[02133-02130-02132]		[02133-00962-02130]		[02137-02134-02136]		[02134-02131-01337]		[02134-02135-02132]		[01338-02134-01337]	
[00960-00961-02133]		[02134-02132-02131]		[02135-00960-02133]		[02135-02133-02132]					
Piano Intercapedine					Parete 15-21-27						
Parete 15-21											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	5,20	11,44	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01142-02382-01143]		[01142-01141-02383]		[01142-02383-02382]		[01143-02382-02365]		[02368-01112-01111]		[01140-02383-01141]	
[02367-02426-01114]		[01140-02366-02383]		[02367-01114-01113]		[02368-01111-02425]		[01235-02368-02425]		[00084-02365-01244]	
[01153-02426-02367]		[01143-02365-00084]		[02370-02371-01113]		[02371-01153-02367]		[00085-01144-02366]		[02371-02367-01113]	
[01236-02369-01235]		[02369-01112-02368]		[02370-01112-02369]		[02369-02368-01235]		[02370-01113-01112]		[01151-01152-02373]	
[02366-01144-02383]		[01140-00085-02366]		[01152-01153-02371]		[01144-01145-02383]		[01237-02369-01236]		[02372-02369-01237]	
[02372-02370-02369]		[02373-01152-02371]		[02365-02382-01244]		[02373-02371-02370]		[02373-02370-02372]		[01238-02372-01237]	
[02376-02373-02375]		[02375-02372-02374]		[02383-02380-02382]		[01150-01151-02373]		[02376-01150-02373]		[02374-02372-01238]	
[02375-02373-02372]		[01149-01150-02376]		[01239-02374-01238]		[02383-02381-02380]		[02383-01145-02381]		[02382-02379-01243]	
[02382-02380-02379]		[01240-02374-01239]		[01145-01146-02381]		[02378-02375-02377]		[01148-01149-02376]		[01241-02377-01240]	
[02377-02375-02374]		[02377-02374-01240]		[02378-02376-02375]		[02378-01148-02376]		[01244-02382-01243]		[01147-01148-02378]	
[01243-02379-01242]		[02379-02377-01241]		[01146-01147-02381]		[02381-01147-02378]		[02380-02381-02378]		[01242-02379-01241]	
[02380-02378-02377]		[02379-02380-02377]									
Parete 21-27											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	4,55	10,01	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01095-01096-02363]		[01095-02348-01094]		[01095-02362-02348]		[01095-02363-02362]		[02354-01141-02353]		[02424-02349-01097]	
[02424-01132-02349]		[02350-01140-01141]		[02351-01142-01143]		[02351-01143-00084]		[02350-00085-01140]		[01357-02351-00084]	
[01097-02349-01096]		[01139-00085-02350]		[02348-02362-01364]		[01138-01139-02354]		[02353-01141-01142]		[01094-02348-02423]	
[02352-02351-01357]		[02352-02353-01142]		[02352-01142-02351]		[02354-02350-01141]		[02354-01139-02350]		[01137-01138-02354]	
[01358-02352-01357]		[01359-02355-01358]		[01096-02349-02363]		[02349-01132-02364]		[02349-02364-02363]		[01136-01137-02356]	
[02355-02353-02352]		[02355-02352-01358]		[02356-02354-02353]		[02356-01137-02354]		[02356-02353-02355]		[01364-02362-01363]	
[01361-02357-01360]		[02363-02360-02362]		[02363-02361-02360]		[01360-02355-01359]		[02358-02356-02355]		[01135-01136-02359]	
[02357-02358-02355]		[02357-02355-01360]		[02359-02356-02358]		[02359-01136-02356]		[01132-01133-02364]		[02363-02364-02361]	
[02362-02360-01363]		[01362-02360-01361]		[01134-01135-02359]		[02364-01133-02361]		[02360-02358-02357]		[02360-02357-01361]	
[02361-02359-02358]		[02361-01134-02359]		[02361-02358-02360]		[01133-01134-02361]		[01363-02360-01362]		[02423-02348-01364]	
Piano Intercapedine					Parete 17-22						
Parete 17-22											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	5,95	13,09	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00932-02086-00931]		[00932-02105-02086]		[00932-00933-02106]		[00932-02106-02105]		[02089-00948-00949]		[00931-02086-02415]	
[02088-02414-00946]		[00933-00934-02087]		[02088-00946-00947]		[02089-00949-02413]		[01280-02089-02413]		[00933-02087-02107]	
[00945-02414-02088]		[00933-02107-02106]		[02091-02092-00947]		[00944-00945-02092]		[02092-00945-02088]		[01281-02090-01280]	
[02092-02088-00947]		[02090-00948-02089]		[02091-00948-02090]		[02090-02089-01280]		[02091-00947-00948]		[00943-00944-02094]	
[00934-02416-02087]		[02416-00935-02087]		[02094-00944-02092]		[02094-02092-02091]		[01282-02093-01281]		[02087-00935-02107]	
[02093-02091-02090]		[02093-02094-02091]		[02093-02090-01281]		[02415-02086-01290]		[00935-00936-02107]		[01283-02093-01282]	
[02095-02096-02093]		[00941-00942-02097]		[02086-02105-01290]		[02097-00943-02094]		[02097-00942-00943]		[01284-02095-01283]	
[02096-02097-02094]		[02095-02093-01283]		[02096-02094-02093]		[01286-02098-01285]		[02107-00936-00937]		[02107-00937-02104]	
[00940-00941-02099]		[01285-02098-01284]		[02099-02097-02096]		[02099-00941-02097]		[02098-02096-02095]		[02098-02099-02096]	
[02098-02095-01284]		[02107-02104-02106]		[02106-02104-02103]		[02105-02103-01289]		[02105-02106-02103]		[01287-02100-01286]	
[01290-02105-01289]		[01289-02103-01288]		[02100-02098-01286]		[02102-02099-02101]		[02101-02099-02098]		[02101-02098-02100]	
[02102-00940-02099]		[02102-00939-00940]		[00938-00939-02102]		[00937-00938-02104]		[02103-02100-01287]		[02104-00938-02102]	
[02104-02102-02101]		[01288-02103-01287]		[02103-02101-02100]		[02103-02104-02101]					
Piano Intercapedine					Parete 24-25						
Parete 24-25											
-2,20	-2,20	2,20	2,20	0,30	2,30	5,06	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01260-02277-02419]		[01077-02281-01078]		[01077-01076-02281]		[01078-02274-02421]		[01078-02281-02274]		[01075-02422-02275]	
[01075-02282-01076]		[01075-02275-02282]		[01259-02278-01260]		[02422-01079-02275]		[02276-02420-01083]		[01082-02420-02276]	
[02277-01086-02419]		[02279-02280-01084]		[02280-01083-01084]		[02280-02276-01083]		[02278-02279-01085]		[02280-01082-02276]	
[01076-02282-02281]		[02279-01084-01085]		[02274-01258-01257]		[02278-01085-01086]		[02278-01086-02277]		[02278-02277-01260]	
[02274-02281-01258]		[01081-01082-02280]		[02421-02274-01257]		[02275-01079-01080]		[01080-01081-02280]		[02281-02282-02279]	
[01258-02278-01259]		[02282-02280-02279]		[02282-01080-02280]		[02281-02279-02278]		[02275-01080-02282]		[02281-02278-01258]	

**LEGENDA:**

- Q<sub>m</sub>

Quota dell'elemento nel punto iniziale e finale, valutata, rispetto al piano di appartenenza, negli estremi inferiori della parete.
- H<sub>m</sub>

Altezza dell'elemento nel punto iniziale e finale, valutata rispetto alla base inferiore.
- Sp

Spessore dell'elemento.
- L<sub>m</sub>

Lunghezza dell'elemento.
- A<sub>m</sub>

Area dell'elemento.



Pareti											
Q <sub>m</sub>		H <sub>m</sub>		Sp	L <sub>m</sub>	A <sub>m</sub>	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz	
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.								
[m]	[m]	[m]	[m]	[cm]	[m]	[m <sup>2</sup> ]					
Mtrl	Identificativo del materiale.										
AA	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.										
Clc Fnd	[Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).										
Stz	Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).										
Shell	Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.										

PLATEE

Lv		N <sub>id</sub>	Sp	A <sub>El</sub>	M <sub>trl</sub>	Id <sub>Ter</sub>	Clc Fnd	Platee
			[m]	[m <sup>2</sup> ]				
Fondazione		1	0,50	278,14	001	T001	SI	
SHELL								
[01221-00895-01222]	[00810-01358-00809]	[01227-00893-00060]	[00810-00811-01359]	[01234-00887-01233]	[00810-01359-01358]			
[00811-00812-01360]	[00060-00894-01221]	[00902-01291-00901]	[00811-01360-01359]	[01291-02405-00901]	[00809-01358-01357]			
[00809-01357-00808]	[00901-02405-00202]	[01223-00897-01224]	[00807-00084-01244]	[01226-00900-02405]	[00807-00808-00084]			
[00807-01244-00806]	[00808-01357-00084]	[00812-01361-01360]	[00812-00813-01361]	[00210-00817-02423]	[00816-02423-01364]			
[00816-00210-02423]	[00813-00814-01362]	[02405-00900-00202]	[00813-01362-01361]	[01291-01226-02405]	[01226-00899-00900]			
[00881-00882-01326]	[01225-00899-01226]	[01225-00898-00899]	[01224-00898-01225]	[01224-00897-00898]	[01223-00896-00897]			
[00885-00203-02407]	[01222-00896-01223]	[01222-00895-00896]	[01221-00894-00895]	[01919-01332-01331]	[00060-00893-00894]			
[00884-00885-01329]	[01227-00892-00893]	[02407-00886-01234]	[02407-00203-00886]	[01228-00892-01227]	[01228-00891-00892]			
[01229-00891-01228]	[01234-00886-00887]	[01229-00890-00891]	[01230-00890-01229]	[01233-00887-00888]	[01231-00890-01230]			
[01233-00888-01232]	[01231-00889-00890]	[01232-00889-01231]	[01232-00888-00889]	[00883-00884-01328]	[01296-01295-00906]			
[01969-01954-01968]	[01968-01231-01230]	[01968-01232-01231]	[02048-01224-01225]	[01296-02062-01295]	[02036-02024-01222]			
[01997-01228-01227]	[02048-01223-01224]	[01329-00885-02407]	[00814-01363-01362]	[02049-02036-02048]	[01954-01939-01233]			
[02024-01221-01222]	[02024-00060-01221]	[01997-01229-01228]	[01327-01328-01940]	[01939-01234-01233]	[02012-01997-01227]			
[02060-02048-01225]	[01329-01234-01939]	[01329-02407-01234]	[02060-01225-01226]	[01954-01233-01232]	[01969-01968-01983]			
[02060-01226-01291]	[01292-02060-01291]	[01983-01230-01229]	[01983-01968-01230]	[01983-01229-01997]	[02036-01223-02048]			
[01328-00884-01329]	[02036-01222-01223]	[02012-00060-02024]	[02012-01227-00060]	[01954-01232-01968]	[02026-02013-02025]			
[01292-01291-00902]	[01327-00883-01328]	[01328-01329-01939]	[00882-00883-01327]	[01326-00882-01327]	[00799-01236-01235]			
[01277-00866-01278]	[02049-02048-02060]	[02025-02024-02036]	[02025-02012-02024]	[01940-01939-01954]	[01940-01328-01939]			
[00903-01292-00902]	[01998-01983-01997]	[01998-01997-02012]	[02061-02060-01293]	[01293-01292-00903]	[01293-02060-01292]			
[02061-02049-02060]	[01326-01327-01940]	[02037-02036-02049]	[02037-02025-02036]	[01941-01326-01940]	[01984-01983-01998]			
[01984-01969-01983]	[00211-02425-00797]	[01955-01940-01954]	[01955-01954-01969]	[02013-02012-02025]	[02013-01998-02012]			
[00798-01235-02425]	[01325-00881-01326]	[00904-01293-00903]	[01325-01326-01941]	[02000-01999-02014]	[00905-01294-00904]			
[01294-02061-01293]	[01294-01293-00904]	[01941-01940-01955]	[02050-02037-02049]	[02050-02049-02061]	[00805-01243-01242]			
[02000-01985-01999]	[01970-01969-01984]	[01970-01955-01969]	[01295-01294-00905]	[02026-02025-02037]	[01999-01984-01998]			
[01999-01998-02013]	[00880-00881-01325]	[01324-00880-01325]	[02062-01294-01295]	[02062-02061-01294]	[01330-00204-02409]			
[02411-00870-01340]	[02038-02026-02037]	[02038-02037-02050]	[02027-02014-02026]	[01956-01941-01955]	[01956-01955-01970]			
[02411-00205-00870]	[01985-01970-01984]	[01985-01984-01999]	[02014-02013-02026]	[02014-01999-02013]	[00806-01244-01243]			
[02062-02050-02061]	[01942-01324-01325]	[01277-01278-01820]	[00204-00880-01324]	[00906-01295-00905]	[02051-02038-02050]			
[02051-02050-02062]	[00868-00869-01279]	[01971-01956-01970]	[01971-01970-01985]	[02027-02026-02038]	[01942-01941-01956]			
[01942-01325-01941]	[01915-01275-01276]	[01279-02411-01819]	[01368-02059-01369]	[00816-01364-00815]	[01331-00879-01330]			
[00869-00205-02411]	[02409-00204-01324]	[01297-01296-00907]	[01297-02063-01296]	[02063-02062-01296]	[02409-01324-01942]			
[02039-02027-02038]	[01330-00879-00204]	[00125-02017-02030]	[01331-00878-00879]	[02063-02051-02062]	[01332-00878-01331]			
[01332-00877-00878]	[01333-00877-01332]	[01333-00876-00877]	[01334-00876-01333]	[01334-00875-00876]	[01279-00869-02411]			
[01335-00875-01334]	[01335-00874-00875]	[01943-01942-01957]	[00907-01296-00906]	[01336-00874-01335]	[01336-00873-00874]			
[01337-00873-01336]	[02415-00855-01290]	[02015-02000-02014]	[01338-00873-01337]	[01338-00872-00873]	[02015-02014-02027]			
[01339-00871-00872]	[01339-00872-01338]	[01340-00871-01339]	[01340-00870-00871]	[00911-01300-00910]	[00801-01238-01237]			
[02039-02038-02051]	[01986-01971-01985]	[01986-01985-02000]	[01957-01956-01971]	[01957-01942-01956]	[01943-02409-01942]			
[01819-02411-01340]	[01920-01919-01930]	[01819-01340-01339]	[02016-02015-02028]	[01987-01972-01986]	[01867-01337-01336]			
[01920-01910-01919]	[01867-01338-01337]	[01298-01297-00908]	[01899-01334-01333]	[01899-01335-01334]	[01883-01335-01899]			
[00801-00802-01238]	[01919-01331-01330]	[00867-00868-01278]	[02001-02000-02015]	[02001-01986-02000]	[01843-01338-01867]			
[01843-01819-01339]	[02028-02027-02039]	[02028-02015-02027]	[00800-01237-01236]	[02052-02039-02051]	[02052-02051-02063]			
[01972-01971-01986]	[01972-01957-01971]	[01298-02063-01297]	[01987-01986-02001]	[00908-01297-00907]	[01843-01339-01338]			
[01910-01332-01919]	[01910-01333-01332]	[01910-01899-01333]	[01930-02409-01943]	[01959-01958-01973]	[01883-01867-01336]			
[01930-01330-02409]	[01930-01919-01330]	[01648-01289-01669]	[01883-01336-01335]	[01299-01298-00909]	[01958-01957-01972]			
[01958-01943-01957]	[02016-02001-02015]	[00206-00866-01277]	[02064-02063-01298]	[02040-02028-02039]	[02040-02039-02052]			
[01944-01943-01958]	[02064-02052-02063]	[01824-01823-01847]	[00909-01298-00908]	[01300-01299-00910]	[01278-00868-01279]			
[01278-01279-01819]	[01649-01347-01648]	[01299-02064-01298]	[01900-01899-01910]	[01900-01883-01899]	[01959-01944-01958]			
[02002-01987-02001]	[01820-01278-01819]	[01820-01819-01843]	[01868-01867-01883]	[02002-02001-02016]	[01868-01843-01867]			
[02029-02028-02040]	[01944-01930-01943]	[02053-02052-02064]	[00125-02003-02017]	[02053-02040-02052]	[02029-02016-02028]			
[01973-01958-01972]	[01973-01972-01987]	[02041-02040-02053]	[01922-01912-01921]	[02065-01299-01300]	[00866-00867-01278]			
[00910-01299-00909]	[01844-01820-01843]	[02054-02041-02053]	[01884-01868-01883]	[02041-02029-02040]	[01844-01843-01868]			
[01884-01883-01900]	[01911-01900-01910]	[01911-01910-01920]	[01777-01280-01798]	[01931-01920-01930]	[01931-01930-01944]			
[01901-01900-01911]	[02065-02064-01299]	[02065-02053-02064]	[01648-01290-01289]	[01349-00854-02415]	[00805-00806-01243]			
[01988-01973-01987]	[01988-01987-02002]	[02017-02016-02029]	[02017-02002-02016]	[01280-00206-02413]	[02415-00207-00855]			
[00121-01931-01945]	[01290-00856-01289]	[00805-01242-00804]	[01349-02415-01290]	[01922-01921-01932]	[01281-00865-01280]			
[01921-01920-01931]	[01921-01911-01920]	[00121-01921-01931]	[01869-01844-01868]	[01901-01884-01900]	[01869-01868-01884]			
[01821-01277-01820]	[01821-01820-01844]	[01887-01886-01903]	[00092-01300-00911]	[00092-02065-01300]	[00854-00207-02415]			
[02004-01989-02003]	[01755-01283-01282]	[02054-02053-02065]	[01945-01931-01944]	[01945-01944-01959]	[01386-02067-01385]			
[01755-01282-01281]	[02003-02002-02017]	[02003-01988-02002]	[02030-02017-02029]	[02030-02029-02041]	[01321-01320-01949]			
[01974-01973-01988]	[01974-01959-01973]	[02413-00206-01277]	[02413-01277-01821]	[00208-00839-01356]	[01280-00865-02026]			
[01281-00864-00865]	[01932-01921-00121]	[01282-00864-01281]	[01282-00863-00864]	[01283-00863-01282]	[01283-00862-00863]			
[01290-00855-00856]	[01284-00862-01283]	[01284-00861-00862]	[01285-00861-01284]	[01289-00856-00857]	[01285-00860-00861]			
[01286-00860-01285]	[01289-00857-01288]	[01286-00859-00860]	[01287-00859-01286]	[01288-00857-00858]	[01287-00858-00859]			
[01288-00858-01287]	[00853-00854-01349]	[01932-00121-01945]	[01348-00853-01349]	[01824-01800-01823]	[01902-01901-01912]			
[00915-01387-00914]	[01912-01911-01921]	[01845-01821-01844]	[01845-01844-01869]	[01912-01901-01911]	[01885-01869-01884]			
[01885-01884-01901]	[01691-01286-01712]	[01822-01798-02413]	[01384-00092-00912]	[01798-01280-02413]	[01669-01288-01287]			
[01913-01902-01912]	[01669-01289-01288]	[01777-01281-01280]	[01712-01286-01285]	[01712-01285-01284]	[01384-02066-00092]			
[01348-01349-01648]	[02066-02065-00092]	[02018-00125-02030]	[02066-02054-02065]	[01902-01885-01901]	[02042-02030-02041]			
[02018-02003-00125]	[02042-02041-02054]	[00912-00092-00911]	[01960-01959-01974]	[01960-01945-01959]	[01989-01988-02003]			
[01989-01974-01988]	[01269-01270-00777]	[00802-01240-01239]	[01388-02068-01377]	[01870-01869-01885]	[01870-01845-01869]			
[01758-01736-01757]	[01648-01349-01290]	[02067-02066-01385]	[01822-01821-01845]	[01822-02413-01821]	[01777-01755-01281]			



						Platee
Lv	N <sub>id</sub>	Sp	A <sub>El</sub>	Mtrl	Id <sub>Ter</sub>	Clc Fnd
		[m]	[m <sup>2</sup> ]			
[01649-01648-01670]	[01691-01669-01287]	[01691-01287-01286]	[02004-02003-02018]	[00802-00803-01240]	[01735-01713-01734]	
[01734-01712-01284]	[01734-01284-01283]	[01734-01283-01755]	[01385-02066-01384]	[01713-01712-01734]	[01975-01974-01989]	
[01946-01932-01945]	[01946-01945-01960]	[01913-01912-01922]	[01975-01960-01974]	[02031-02018-02030]	[02031-02030-02042]	
[01887-01871-01886]	[02055-02054-02066]	[02055-02042-02054]	[01385-01384-00913]	[00803-01241-01240]	[01387-01386-00914]	
[00913-01384-00912]	[01713-01691-01712]	[01933-01932-01946]	[01886-01870-01885]	[01886-01885-01902]	[01933-01922-01932]	
[01799-01777-01798]	[01799-01798-01822]	[01756-01755-01777]	[01756-01734-01755]	[01990-01975-01989]	[01670-01648-01669]	
[01670-01669-01691]	[01671-01670-01692]	[01925-01317-01320]	[01388-01387-00915]	[01846-01822-01845]	[01846-01845-01870]	
[01692-01691-01713]	[02043-02042-02055]	[02019-02018-02031]	[02019-02004-02018]	[01925-01318-01317]	[00852-00853-01348]	
[02067-02055-02066]	[02043-02031-02042]	[01961-01946-01960]	[01961-01960-01975]	[01693-01692-01714]	[01990-01989-02004]	
[02432-02071-01392]	[01671-01649-01670]	[01266-01897-01267]	[01947-01946-01961]	[00914-01386-01385]	[00914-01385-00913]	
[01347-01348-01648]	[01347-00852-01348]	[00851-00852-01347]	[01692-01670-01691]	[01693-01671-01692]	[01778-01756-01777]	
[01778-01777-01799]	[01823-01822-01846]	[01823-01799-01822]	[01871-01846-01870]	[01871-01870-01886]	[01903-01886-01902]	
[01903-01902-01913]	[01735-01734-01756]	[01848-01824-01847]	[01923-01913-01922]	[01923-01922-01933]	[02005-02004-02019]	
[02005-01990-02004]	[01947-01933-01946]	[01650-01649-01671]	[02032-02019-02031]	[02032-02031-02043]	[02421-00835-01257]	
[01976-01975-01990]	[01976-01961-01975]	[02056-02055-02067]	[02056-02043-02055]	[01361-01647-01360]	[02400-01317-01934]	
[00849-00850-01344]	[02044-02043-02056]	[00850-01346-01345]	[01346-00851-01347]	[01346-01347-01649]	[01914-01913-01923]	
[01905-00053-01276]	[01848-01847-01872]	[01714-01713-01735]	[01714-01692-01713]	[01847-01846-01871]	[01934-01923-01933]	
[01934-01933-01947]	[01914-01903-01913]	[00916-01388-00915]	[01800-01778-01799]	[01800-01799-01823]	[01757-01756-01778]	
[01757-01735-01756]	[01847-01823-01846]	[00918-01390-00917]	[01962-01961-01976]	[01962-01947-01961]	[02020-02005-02019]	
[02020-02019-02032]	[02400-01934-00052]	[02068-02067-01386]	[02068-01386-01387]	[02068-02056-02067]	[01991-01990-02005]	
[01991-01976-01990]	[02044-02032-02043]	[00850-00851-01346]	[02033-02032-02044]	[02033-02032-01346]	[01872-01847-01871]	
[01758-01757-01779]	[02033-02020-02032]	[01779-01757-01778]	[01779-01778-01800]	[01924-01914-01923]	[00752-00753-01370]	
[01924-01923-01934]	[01872-01871-01887]	[01736-01735-01757]	[01736-01714-01735]	[02057-02044-02056]	[00053-01914-01319]	
[02057-02056-02068]	[01904-01903-01914]	[01904-01887-01903]	[00917-01389-00916]	[01637-02419-01658]	[01925-01276-01319]	
[01650-01346-01649]	[01948-01934-01947]	[01948-01947-01962]	[02006-02005-02020]	[02006-01991-02005]	[01905-01904-00053]	
[01977-01976-01991]	[01977-01962-01976]	[01673-01651-01672]	[01317-01924-01934]	[00804-01242-01241]	[01317-01318-01924]	
[01319-01924-01318]	[01319-01914-01924]	[00053-01904-01914]	[01323-01322-01950]	[01344-01345-01650]	[00052-01934-01948]	
[01694-01693-01715]	[01360-01668-01359]	[01344-00850-01345]	[01673-01672-01694]	[01389-01388-00916]	[01276-00053-01319]	
[01715-01693-01714]	[01888-01872-01887]	[01888-01887-01904]	[01978-01977-01992]	[01715-01714-01736]	[01391-02070-01390]	
[01801-01779-01800]	[01801-01800-01824]	[01672-01671-01693]	[01672-01650-01671]	[01925-01319-01318]	[01992-01977-01991]	
[01992-01991-02006]	[01963-01948-01962]	[01963-01962-01977]	[02021-02020-02033]	[00847-00848-01342]	[02069-02057-02068]	
[02069-02068-01388]	[02069-01388-01389]	[02045-02044-02057]	[02045-02033-02044]	[01825-01824-01848]	[02021-02006-02020]	
[01694-01672-01693]	[01320-02400-00052]	[01320-01317-02400]	[02432-01392-00920]	[01926-01274-01915]	[01391-01390-00918]	
[01880-01879-01895]	[01915-01276-01925]	[01341-01342-01652]	[01780-01779-01801]	[01780-01758-01779]	[01825-01801-01824]	
[01737-01715-01736]	[01737-01736-01758]	[01651-01650-01672]	[01651-01344-01650]	[01856-01832-01855]	[01343-01344-01651]	
[01905-01888-01904]	[00848-00849-01343]	[01390-01389-00917]	[01390-02069-01389]	[01873-01872-01888]	[01873-01848-01872]	
[01653-01652-01674]	[02058-02045-02057]	[02046-02045-02058]	[02034-02033-02045]	[02034-02021-02033]	[02058-02057-02069]	
[01978-01963-01977]	[01849-01848-01873]	[01949-01948-01963]	[01949-00052-01948]	[01949-01320-00052]	[02007-02006-02021]	
[02007-01992-02006]	[01313-01314-00760]	[02047-02046-02059]	[01343-00849-01344]	[01275-01905-01276]	[01718-01696-01717]	
[02046-02034-02045]	[01718-01717-01739]	[00217-00752-02432]	[00919-01391-00918]	[01738-01737-01759]	[01716-01715-01737]	
[01716-01694-01715]	[01802-01801-01825]	[01802-01780-01801]	[01759-01737-01758]	[01360-01647-01668]	[01849-01825-01848]	
[01889-01873-01888]	[01889-01888-01905]	[01936-01322-01323]	[01781-01780-01802]	[01759-01758-01780]	[01935-01925-01320]	
[01935-01320-01321]	[00846-00847-01341]	[01368-02047-02059]	[01916-01273-01274]	[01926-01935-01322]	[01964-01963-01978]	
[01964-01949-01963]	[01979-01978-01993]	[02070-02069-01390]	[01926-01925-01935]	[02070-02058-02069]	[02022-02021-02034]	
[02022-02007-02021]	[01993-01978-01992]	[01993-01992-02007]	[01738-01716-01737]	[01342-00848-01343]	[01342-01343-01651]	
[01674-01652-01673]	[01322-01935-01321]	[02047-02035-02046]	[02008-01993-02007]	[01274-01275-01915]	[01926-01915-01925]	
[01654-01351-01350]	[01874-01849-01873]	[01874-01873-01889]	[01906-01275-01274]	[00920-01392-00919]	[01695-01694-01716]	
[01695-01673-01694]	[01392-01391-00919]	[01652-01342-01651]	[01652-01651-01673]	[01826-01825-01849]	[01826-01802-01825]	
[01906-01889-01905]	[01351-00844-01350]	[01906-01905-01275]	[01781-01759-01780]	[02008-02007-02022]	[00090-02023-01365]	
[01273-01906-01274]	[01950-01321-01949]	[01950-01322-01321]	[01950-01949-01964]	[01269-01895-01270]	[02035-02022-02034]	
[02035-02034-02046]	[02059-02046-02058]	[02059-02058-02070]	[01936-01926-01322]	[01979-01964-01978]	[01392-02070-01391]	
[01341-00847-01342]	[00122-01890-01906]	[01674-01673-01695]	[01657-01656-01678]	[01916-01274-01926]	[02023-02022-02035]	
[00845-00846-02417]	[01717-01695-01716]	[01717-01716-01738]	[01761-01760-01782]	[01827-00126-01803]	[02421-00209-00835]	
[02071-02059-02070]	[02071-02070-01392]	[01994-01993-02008]	[01994-01979-01993]	[01850-01826-01849]	[01850-01849-01874]	
[02023-02008-02022]	[01827-01803-01826]	[01760-01759-01781]	[01760-01738-01759]	[01803-01781-01802]	[01803-01802-01826]	
[02431-02023-00090]	[01965-01950-01964]	[01965-01964-01979]	[01880-01855-01879]	[01315-01316-00758]	[02417-00846-01341]	
[01365-02035-01366]	[01365-02023-02035]	[01890-01874-01889]	[01890-01889-01906]	[02431-02008-02023]	[00217-02432-00920]	
[01653-02417-01341]	[01366-02047-01367]	[00752-01370-02432]	[01359-01690-01358]	[01370-02071-02432]	[01369-02071-01370]	
[01827-01826-01850]	[01369-02059-02071]	[00844-00845-01350]	[01367-02047-01368]	[01350-00845-02417]	[00758-01316-00216]	
[01366-02035-02047]	[02433-01953-01301]	[01739-01738-01760]	[01739-01717-01738]	[02433-01308-01938]	[00216-02431-00090]	
[00216-00090-01365]	[00802-01239-01238]	[00054-01273-01916]	[00753-01369-01370]	[00054-01916-01927]	[00757-00216-01365]	
[00757-01365-01366]	[00756-00757-01366]	[00055-01936-01323]	[00756-01366-01367]	[00755-00756-01367]	[00055-01927-01936]	
[00755-01367-01368]	[00754-00755-01368]	[01350-02417-01653]	[00754-01368-01369]	[00753-00754-01369]	[01654-01350-01653]	
[01782-01760-01781]	[01782-01803-00126]	[01980-01979-01994]	[01980-01965-01979]	[02009-02008-02431]	[02009-01994-02008]	
[01927-01926-01936]	[01927-01916-01926]	[01907-01906-01273]	[01907-00122-01906]	[01995-01994-02009]	[00055-01323-01951]	
[01875-01874-01890]	[00054-01907-01273]	[01653-01341-01652]	[01696-01695-01717]	[01696-01674-01695]	[02433-01938-01953]	
[01891-01875-01890]	[01782-01781-01803]	[01951-01323-01950]	[01951-01950-01965]	[01875-01850-01874]	[01316-02431-00216]	
[01316-02009-02431]	[01891-01890-00122]	[01804-01782-00126]	[01995-01980-01994]	[00214-01272-02435]	[01675-01674-01696]	
[01804-00126-01827]	[01675-01653-01674]	[01937-00055-01951]	[01967-01966-01981]	[01917-00054-01927]	[01967-01952-01966]	
[01301-01953-01302]	[01891-00122-01907]	[01761-01739-01760]	[01966-01965-01980]	[01966-01951-01965]	[02010-01995-02009]	
[01917-01907-00054]	[01996-01995-02010]	[01918-01917-01928]	[01937-01927-00055]	[01851-01827-01850]	[01851-01850-01875]	
[01740-01718-01739]	[01828-01827-01851]	[01828-01804-01827]	[01783-01761-01782]	[01740-01739-01761]	[01783-01782-01804]	
[01654-01653-01675]	[01876-01851-01875]	[01938-01928-01937]	[00843-00844-01351]	[01697-01675-01696]	[01697-01696-01718]	
[01952-01951-01966]	[01952-01937-01951]	[01908-01907-01917]	[01876-01875-01891]	[01981-01980-01995]	[01981-01966-01980]	
[02010-01316-01315]	[02010-02009-01316]	[00841-00842-01353]	[01676-01654-01675]	[01996-01981-01995]	[01908-01891-01907]	
[01353-01352-01655]	[01928-01927-01937]	[01928-01917-01927]	[01353-00842-01352]	[00759-01315-00758]	[02011-01996-02010]	
[01856-01855-01880]	[01314-02010-01315]	[01314-01315-00759]	[01676-01675-01697]	[01892-01876-01891]	[01892-01891-01908]	
[01762-01761-01783]	[01762-01740-01761]	[01719-01697-01718]	[01719-01718-01740]	[01805-01783-01804]	[01805-01804-01928]	
[01895-01894-01270]	[01852-01851-01876]	[01852-01828-01851]	[00771-01308-00770]	[00842-00843-01352]	[01352-00843-01351]	
[01918-01908-01917]	[01938-01937-01952]	[01953-01952-01967]	[01352-01351-01654]	[01953-01938-01952]	[00760-01314-00759]	
[00840-00841-01354]	[01655-01352-01654]	[01655-01654-01676]	[01302-01967-01303]	[01354-00841-01353]	[01741-01740-01762]	
[01982-01967-01981]	[01929-01928-01938]	[01929-01918-01928]	[01982-01981-01996]	[01829-01828-01852]	[02011-01314-01313]	
[02011-02010-01314]	[01311-01918-01310]	[01741-01719-01740]	[01909-01892-01908]	[01909-01908-01918]	[01896-01880-01895]	
[01877-01876-01892]	[01877-01852-01876]	[01784-01783-01805]	[01784-01762-01783]	[01698-01697-01719]	[01698-01676-01697]	
[01829-01805-01828]	[00761-01313-00760]	[01806-01805-01829]	[00214-01312-00774]	[00214-02435-01312]	[02435-01909-01312]	
[01308-01929-01938]	[01806-01784-01805]	[01354-01353-01655]	[01309-01929-01308]	[01310-01918-01929]	[01310-01929-01309]	



						Platee
Lv	N <sub>id</sub>	Sp	A <sub>El</sub>	Mtrl	Id <sub>Ter</sub>	Clc Fnd
		[m]	[m <sup>2</sup> ]			
[01311-01909-01918]	[01302-01953-01967]	[01312-01909-01311]	[02435-01892-01909]	[01677-01676-01698]	[02429-01313-00761]	
[01677-01655-01676]	[01763-01762-01784]	[01307-02011-01313]	[01307-01313-02429]	[01306-01996-02011]	[00762-02429-00215]	
[01305-01996-01306]	[01305-01982-01996]	[01763-01741-01762]	[01304-01982-01305]	[01303-01967-01982]	[00765-01305-00764]	
[01896-01269-01268]	[00773-01310-00772]	[00769-01301-00768]	[00765-01304-01305]	[00839-00840-01355]	[01893-01892-02435]	
[01893-01877-01892]	[01853-01852-01877]	[01853-01829-01852]	[01720-01719-01741]	[01720-01698-01719]	[01356-00839-01355]	
[01238-01818-01237]	[00215-02429-00761]	[00762-01307-02429]	[00763-01307-00762]	[01307-01306-02011]	[00763-01306-01307]	
[00764-01306-00763]	[00764-01305-01306]	[01878-01853-01877]	[00766-01303-01304]	[01304-01303-01982]	[01878-01877-01893]	
[00766-01304-00765]	[00767-01303-00766]	[00767-01302-01303]	[00768-01302-00767]	[00768-01301-01302]	[00769-02433-01301]	
[00774-01312-01311]	[00774-01311-00773]	[00770-02433-00769]	[00770-01308-02433]	[00771-01309-01308]	[00773-01311-01310]	
[00772-01310-01309]	[00772-01309-00771]	[01830-01806-01829]	[01830-01829-01853]	[01742-01741-01763]	[01678-01656-01677]	
[01742-01720-01741]	[00775-01272-00214]	[01785-01784-01806]	[01272-01893-02435]	[01699-01698-01720]	[01699-01677-01698]	
[01656-01354-01655]	[01656-01655-01677]	[01785-01763-01784]	[01807-01806-01830]	[01807-01785-01806]	[01678-01677-01699]	
[01355-01354-01656]	[01355-00840-01354]	[01721-01720-01742]	[01721-01699-01720]	[01657-01356-01355]	[01854-01853-01878]	
[01854-01830-01853]	[01657-01355-01656]	[01764-01742-01763]	[01764-01763-01785]	[01894-01893-01272]	[01894-01878-01893]	
[01271-01894-01272]	[01271-01272-00775]	[01831-01807-01830]	[01831-01830-01854]	[01765-01764-01786]	[01786-01785-01807]	
[01786-01764-01785]	[01879-01854-01878]	[01879-01878-01894]	[01722-01721-01743]	[01743-01721-01742]	[00776-01271-00775]	
[01270-01271-00776]	[01700-01699-01721]	[01700-01678-01699]	[01743-01742-01764]	[01270-01894-01271]	[01257-00835-00836]	
[01765-01743-01764]	[01359-01668-01690]	[01257-00836-01258]	[01258-00837-01259]	[01258-00836-00837]	[01259-00838-01260]	
[00777-01270-00776]	[00824-00825-01376]	[01259-00837-00838]	[01855-01854-01879]	[01855-01831-01854]	[01266-01267-00780]	
[01808-01807-01831]	[01808-01786-01807]	[01722-01700-01721]	[01895-01879-01894]	[01658-02419-01657]	[01679-01657-01678]	
[01679-01678-01700]	[01658-01657-01679]	[02419-01356-01657]	[02419-00208-01356]	[01260-00208-02419]	[01260-00838-00208]	
[01261-00834-02421]	[01262-00833-01261]	[01261-02421-01257]	[01896-01895-01269]	[00832-00833-01262]	[01626-01258-01259]	
[01701-01679-01700]	[00778-01269-00777]	[00831-00832-01263]	[01626-01259-01260]	[00799-01235-00798]	[00834-00209-02421]	
[01262-01261-01615]	[01744-01722-01743]	[01744-01743-01765]	[01268-01269-00778]	[01701-01700-01722]	[01832-01808-01831]	
[01787-01765-01786]	[01787-01786-01808]	[01723-01701-01722]	[01637-01626-01260]	[01832-01831-01855]	[01627-01615-01626]	
[01615-01261-01257]	[01615-01257-01258]	[01615-01258-01626]	[01723-01722-01744]	[02427-01858-01882]	[01809-01787-01808]	
[01809-01808-01832]	[01680-01679-01701]	[01766-01765-01787]	[01637-01260-02419]	[00780-01267-00779]	[01616-01263-01262]	
[00833-00834-01261]	[01267-01268-00779]	[01627-01626-01637]	[01766-01744-01765]	[01680-01658-01679]	[01659-01637-01658]	
[01267-01896-01268]	[01659-01658-01680]	[01616-01262-01615]	[00779-01268-00778]	[01767-01745-01766]	[01881-01880-01896]	
[00124-01789-01810]	[01357-01711-00084]	[01788-01787-01809]	[01833-01832-01856]	[01833-01809-01832]	[01745-01744-01766]	
[01745-01723-01744]	[01263-00832-01262]	[01881-01856-01880]	[01702-01680-01701]	[01702-01701-01723]	[00079-01264-01617]	
[01628-01616-01627]	[01788-01766-01787]	[00079-00830-01264]	[00785-01256-00212]	[01616-01615-01627]	[01810-01788-01809]	
[01810-01809-01833]	[01264-00831-01263]	[01264-01263-01616]	[01357-01690-01711]	[00786-01255-00785]	[01628-01627-01638]	
[01897-01896-01267]	[01724-01723-01745]	[01724-01702-01723]	[01857-01833-01856]	[01857-01856-01881]	[01767-01766-01788]	
[01897-01881-01896]	[00124-01810-01834]	[01681-01659-01680]	[01681-01680-01702]	[01638-01637-01659]	[01638-01627-01637]	
[01372-00828-01371]	[00830-00831-01264]	[01362-01636-01647]	[00781-01266-00780]	[01265-01897-01266]	[01265-01266-00781]	
[00784-00212-01898]	[00782-01265-00781]	[00084-01733-01244]	[01746-01745-01767]	[01660-01638-01659]	[01834-01833-01857]	
[01834-01810-01833]	[00825-01374-01375]	[01703-01681-01702]	[01703-01702-01724]	[01746-01724-01745]	[01660-01659-01681]	
[01882-01857-01881]	[01882-01881-01897]	[01789-01788-01810]	[01789-01767-01788]	[00212-02427-01882]	[00123-01724-01725]	
[01372-01371-01618]	[00212-01882-01898]	[01371-00829-00079]	[01371-00079-01617]	[00123-01703-01724]	[01639-01628-01638]	
[01639-01638-01660]	[01682-01681-01703]	[01682-01660-01681]	[01898-01897-01265]	[01898-01882-01897]	[01768-01767-01789]	
[01768-01746-01767]	[00084-01711-01733]	[00783-02428-00213]	[01858-01834-01857]	[01858-01857-01882]	[00783-00784-01898]	
[01725-01724-01746]	[01617-01264-01616]	[01617-01616-01628]	[01629-01617-01628]	[00783-01898-02428]	[01790-01789-00124]	
[02428-01265-00782]	[02428-01898-01265]	[00213-02428-00782]	[01619-01373-01372]	[01790-01768-01789]	[00829-00830-00079]	
[01253-01254-00788]	[01835-00124-01834]	[01835-01834-01858]	[01683-01682-01704]	[01747-01746-01768]	[01747-01725-01746]	
[01618-01371-01617]	[01661-01639-01660]	[01661-01660-01682]	[01704-01682-01703]	[01704-01703-00123]	[01629-01628-01639]	
[01619-01372-01618]	[01683-01661-01682]	[01618-01617-01629]	[01256-02427-00212]	[01630-01618-01629]	[00800-00801-01237]	
[01811-00124-01835]	[01811-01790-00124]	[01769-01768-01790]	[01769-01747-01768]	[01859-02427-01256]	[01640-01639-01661]	
[01640-01629-01639]	[00825-00826-01374]	[01726-00123-01725]	[01726-01725-01747]	[01726-01704-00123]	[01859-01835-01858]	
[01859-01858-02427]	[01630-01629-01640]	[01770-01748-01769]	[01244-01733-01243]	[00828-00829-01371]	[01619-01618-01630]	
[01791-01790-01811]	[01791-01769-01790]	[01373-00827-01372]	[01748-01726-01747]	[01748-01747-01769]	[01662-01661-01683]	
[01662-01640-01661]	[01705-01704-01726]	[01836-01811-01835]	[01836-01835-01859]	[01860-01859-01255]	[01705-01683-01704]	
[01362-01647-01361]	[01255-01256-00785]	[01255-01859-01256]	[01243-01754-01242]	[01243-01733-01754]	[01642-01641-01663]	
[00827-00828-01372]	[01684-01683-01705]	[01860-01836-01859]	[01770-01769-01791]	[00800-01236-00799]	[01641-01640-01662]	
[01641-01630-01640]	[01727-01726-01748]	[01727-01705-01726]	[01642-01631-01641]	[01254-00786-00787]	[01684-01662-01683]	
[01254-01255-00786]	[01254-01860-01255]	[01812-01791-01811]	[01812-01811-01836]	[01374-00826-01373]	[01374-01373-01619]	
[01771-01749-01770]	[00826-00827-01373]	[01728-01727-01749]	[01631-01630-01641]	[01631-01619-01630]	[01663-01641-01662]	
[01663-01662-01684]	[01706-01705-01727]	[01706-01684-01705]	[00823-00824-01377]	[01792-01791-01812]	[01792-01770-01791]	
[01837-01836-01860]	[01837-01812-01836]	[01749-01727-01748]	[01749-01748-01770]	[00794-01248-00793]	[01375-01374-01620]	
[00788-01254-00787]	[01728-01706-01727]	[01248-01864-01249]	[01621-01376-01620]	[01685-01684-01706]	[01685-01663-01684]	
[01771-01770-01792]	[01249-01250-00792]	[01861-01254-01253]	[01813-01792-01812]	[01813-01812-01837]	[01861-01837-01860]	
[01861-01860-01254]	[01251-01252-00790]	[01620-01619-01631]	[01620-01374-01619]	[00821-00822-01379]	[00789-01253-00788]	
[01632-01620-01631]	[01252-01253-00789]	[01252-01861-01253]	[01632-01631-01642]	[01250-01251-00791]	[01750-01749-01771]	
[01750-01728-01749]	[01376-01375-01620]	[01707-01706-01728]	[01664-01642-01663]	[01664-01663-01685]	[01707-01685-01706]	
[01793-01771-01792]	[01793-01792-01813]	[01251-01862-01252]	[01838-01813-01837]	[01838-01837-01861]	[00790-01252-00789]	
[01376-00825-01375]	[01772-01750-01771]	[01772-01771-01793]	[01814-01813-01838]	[01686-01664-01685]	[01686-01685-01707]	
[01862-01861-01252]	[01862-01838-01861]	[01814-01793-01813]	[01250-01862-01251]	[01242-01754-01776]	[01643-01632-01642]	
[01643-01642-01664]	[01621-01620-01632]	[01382-01381-01624]	[01729-01728-01750]	[01729-01707-01728]	[01249-01863-01250]	
[01622-01378-01377]	[01377-01376-01621]	[01377-00824-01376]	[01242-01776-01241]	[01633-01632-01643]	[01633-01621-01632]	
[01794-01772-01793]	[01794-01793-01814]	[01840-01815-01839]	[01751-01729-01750]	[01665-01664-01686]	[01665-01643-01664]	
[01708-01686-01707]	[01708-01707-01729]	[01751-01750-01772]	[01839-01814-01838]	[01839-01838-01862]	[00822-00823-01378]	
[01241-01776-01240]	[00791-01251-00790]	[01378-00823-01377]	[01731-01709-01730]	[01730-01708-01729]	[01730-01729-01751]	
[01773-01751-01772]	[01622-01377-01621]	[01863-01839-01862]	[01863-01862-01250]	[01815-01794-01814]	[01815-01814-01839]	
[01773-01772-01794]	[01687-01665-01686]	[01687-01686-01708]	[01644-01633-01643]	[01644-01643-01665]	[01622-01621-01633]	
[00793-01249-00792]	[00792-01250-00791]	[01795-01773-01794]	[01795-01794-01815]	[01752-01751-01773]	[01248-01249-00793]	
[01752-01730-01751]	[01709-01708-01730]	[01709-01687-01708]	[01666-01665-01687]	[01666-01644-01665]	[01634-01633-01644]	
[01634-01622-01633]	[01382-00819-01381]	[01840-01839-01863]	[01379-01378-01622]	[01379-00822-01378]	[00819-00820-01381]	
[01731-01730-01752]	[01363-01625-01636]	[01635-01623-01634]	[01688-01666-01687]	[00820-00821-01380]	[01645-01644-01666]	
[01645-01634-01644]	[01688-01687-01709]	[01240-01797-01239]	[01864-01863-01249]	[01864-01840-01863]	[01774-01773-01795]	
[01774-01752-01773]	[01816-01795-01815]	[01816-01815-01840]	[00817-00818-01383]	[01623-01622-01634]	[01623-01379-01622]	
[01380-01379-01623]	[01380-00821-01379]	[02423-01383-01364]	[01247-01248-00794]	[01247-01864-01248]	[01635-01634-01645]	
[01733-01732-01754]	[01796-01795-01816]	[01246-01865-01247]	[01841-01816-01840]	[01796-01774-01795]	[01841-01840-01864]	
[01667-01645-01666]	[01667-01666-01688]	[01753-01731-01752]	[01753-01752-01774]	[01245-01246-00796]	[01710-01709-01731]	
[01710-01688-01709]	[01381-00820-01380]	[01246-01247-00795]	[01381-01380-01623]	[01358-01690-01357]	[00795-01247-00794]	
[01865-01841-01864]	[01865-01864-01247]	[01624-01381-01623]	[01817-01796-01816]	[01817-01816-01841]	[01732-01710-01731]	
[01240-01776-01797]	[01775-01753-01774]	[01732-01731-01753]	[01775-01774-01796]	[01646-01635-01645]	[01646-01645-01667]	



							Platee
Lv		N <sub>id</sub>	Sp	A <sub>El</sub>	Mtrl	Id <sub>Ter</sub>	Clc Fnd
			[m]	[m <sup>2</sup> ]			
[01711-01689-01710]	[01689-01667-01688]	[01689-01688-01710]		[01235-01245-02425]	[01624-01623-01635]	[01711-01710-01732]	
[00818-00819-01382]	[01797-01796-01817]	[01797-01775-01796]		[01239-01818-01238]	[01668-01646-01667]	[01668-01667-01689]	
[01636-01624-01635]	[01363-01636-01362]	[01636-01635-01646]		[01239-01797-01818]	[00804-01241-00803]	[01842-01841-01865]	
[01842-01817-01841]	[01754-01732-01753]	[01754-01753-01775]		[01733-01711-01732]	[00796-01246-00795]	[02423-00817-01383]	
[01625-01383-01382]	[01625-01382-01624]	[01383-00818-01382]		[01364-01383-01625]	[01647-01636-01646]	[01866-01842-01865]	
[01690-01668-01689]	[01690-01689-01711]	[00211-00798-02425]		[01647-01646-01668]	[01866-01865-01246]	[01866-01246-01245]	
[01818-01797-01817]	[01818-01817-01842]	[00815-01363-00814]		[01776-01775-01797]	[01776-01754-01775]	[01625-01624-01636]	
[01237-01842-01236]	[00797-01245-00796]	[02425-01245-00797]		[01235-01866-01245]	[00815-01364-01363]	[01236-01842-01866]	
[01364-01625-01363]	[01236-01866-01235]	[01237-01818-01842]					

LEGENDA:

- Lv

Identificativo del livello, nella relativa tabella.
- N<sub>id</sub>

Numero identificativo della platea.
- Mtrl

Identificativo del materiale.
- Id<sub>Ter</sub>

Identificativo del terreno, nella relativa tabella.
- Clc Fnd

[Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).
- Shell

Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

SETTI

Setti										
Id <sub>Elm</sub>	Lv	Sezione				Mtrl	AA	Q <sub>b</sub>	H <sub>s</sub>	Clc Fnd
		Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz					
					[°ssdc]			[m]	[m]	
S4	02	012	⊗	150x20	90,00	003	PCA	16,40	0,53	NO
S2	07	010	⊗	220x30	0,00	003	PCA	-2,20	2,20	NO
S2	06	010	⊗	220x30	0,00	003	PCA	0,00	3,72	NO
S2	05	010	⊗	220x30	0,00	003	PCA	3,72	3,17	NO
S2	04	010	⊗	220x30	0,00	003	PCA	6,89	3,17	NO
S2	03	010	⊗	220x30	0,00	003	PCA	10,06	3,17	NO
S2	02	010	⊗	220x30	0,00	003	PCA	13,23	3,70	NO
S2	07	012	⊗	150x20	90,00	003	PCA	-2,20	2,20	NO
S2	06	012	⊗	150x20	90,00	003	PCA	0,00	3,72	NO
S2	05	012	⊗	150x20	90,00	003	PCA	3,72	3,17	NO
S2	04	012	⊗	150x20	90,00	003	PCA	6,89	3,17	NO
S2	03	012	⊗	150x20	90,00	003	PCA	10,06	3,17	NO
S2	02	012	⊗	150x20	90,00	003	PCA	13,23	3,70	NO
S3	07	011	⊗	220x20	0,00	003	PCA	-2,20	2,20	NO
S3	06	011	⊗	220x20	0,00	003	PCA	0,00	3,72	NO
S3	05	011	⊗	220x20	0,00	003	PCA	3,72	3,17	NO
S3	04	011	⊗	220x20	0,00	003	PCA	6,89	3,17	NO
S3	03	011	⊗	220x20	0,00	003	PCA	10,06	3,17	NO
S3	02	011	⊗	220x20	0,00	003	PCA	13,23	3,70	NO

LEGENDA:

- Id<sub>Elm</sub>

Identificativo dell'elemento strutturale.
- Lv

Identificativo del livello, nella relativa tabella.
- Id<sub>Sz</sub>

Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
- Tp

Tipo di sezione.
- Label

Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.
- Rtz

Angolo di rotazione della sezione.
- Mtrl

Identificativo del materiale.
- AA

Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.
- Q<sub>b</sub>

Quota (relativo) della base del setto valutata rispetto al piano di appartenenza.
- H<sub>s</sub>

Altezza del setto, valutata agli estremi inferiori.
- Clc Fnd

[Si] = elemento progettato attraverso una modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni. [No] = elemento progettato con le sollecitazioni ottenute dall'analisi (senza nessuna modalità di rispetto della Gerarchia delle Resistenze per le Fondazioni).

SOLAI E BALCONI

Solai e Balconi														
Id <sub>El</sub>	Vertici del solaio	A <sub>El</sub>	Sp	Tipologia	B <sub>tr</sub>	TA	B <sub>pg</sub>	Sp <sub>s,s</sub>	Sp <sub>s,i</sub>	Rpt		PR	I	
m		[m²]	[cm]		[cm]		[cm]	up	nf	N	b			
								[cm]	[cm]		[cm]			
Piano Quinto														
001	12-14-19-18	15,77	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
Piano Quarto														
002	20-21-27-26	25,21	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
003	54-11-13-12	3,99	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
004	19-14-15-21-20	29,37	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
005	20-26-25-24-23-18-19	32,84	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
006	S4-S3-S2	2,70	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
Piano Terzo														
007	5-4-1-2	12,69	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
008	2-3-6-5	11,07	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
009	5-6-7-11-S1-S2-10	21,22	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
010	10-9-8-4-5	16,22	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
011	20-21-27-26	25,21	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
012	19-14-15-21-20	29,37	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
013	18-23-22-17	21,03	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
014	20-26-25-24-23-18-19	32,84	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
015	S1-11-13-12-S3	3,99	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	
016	17-16-9-10-S2-S3-12-1c-4c-18	28,92	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O	



Solai e Balconi													
Id <sub>El</sub> m	Vertici del solaio	A <sub>El</sub>	Sp	Tipologia	B <sub>tr</sub>	TA	B <sub>pg</sub>	Sp <sub>s,s</sub>	Sp <sub>s,i</sub>	Rpt		PR	I
		[m²]	[cm]					up	nf	N	b		
Piano Secondo													
017	5-4-1-2	12,69	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
018	2-3-6-5	11,07	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
019	10-9-8-4-5	16,22	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
020	20-21-27-26	25,21	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
021	18-23-22-17	21,03	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
022	19-14-15-21-20	29,40	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
023	20-26-25-24-23-18-19	32,84	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
024	5-6-7-11-S1-S2-10	21,22	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
025	S1-11-13-12-S3	3,99	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
026	17-16-9-10-S2-S3-12-1d-4d-18	28,92	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano Primo													
027	5-4-1-2	12,69	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
028	2-3-6-5	11,07	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
029	5-6-7-11-S1-S2-10	21,22	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
030	10-9-8-4-5	16,22	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
031	20-21-27-26	25,21	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
032	18-23-22-17	21,03	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
033	19-14-15-21-20	29,37	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
034	20-26-25-24-23-18-19	32,84	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
035	S1-11-13-12-S3	3,99	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
036	17-16-9-10-S2-S3-12-1e-4e-18	28,92	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano Terra													
037	5-4-1-2	12,69	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
038	2-3-6-5	11,07	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
039	5-6-7-11-S1-S2-10	21,22	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
040	10-9-8-4-5	16,22	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
041	20-21-27-26	25,21	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
042	18-23-22-17	21,03	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
043	19-14-15-21-20	29,37	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
044	20-26-25-24-23-18-19	32,84	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
045	S1-11-13-12-S3	3,99	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
046	17-16-9-10-S2-S3-12-1f-4f-18	28,92	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano Intercapedine													
047	1-2-5-4	14,31	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
048	2-3-6-5	12,54	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
049	5-6-7-11-S1-S2-10	22,87	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
050	4-5-10-9-8	17,95	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
051	20-21-27-26	26,24	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
052	23-18-2g-19-20-26-25-24	34,64	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
053	22-17-18-23	22,10	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
054	20-19-14-15-21	30,16	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
055	2g-1g-13-14-19	10,47	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
056	S1-11-13-12-S3	3,99	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
057	9-10-S2-S3-12-18-17-16	30,05	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
058	18-12-13-1g-5f-1g-5f-1g-2g	4,20	30,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Fondazione													
Piano Quinto													
Piano Quarto													
059	-	7,40	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
060	-	7,83	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano Terzo													
061	-	7,40	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
062	-	9,21	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
063	-	6,80	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
064	-	4,40	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano Secondo													
065	-	7,40	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
066	-	9,21	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
067	-	6,80	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
068	-	4,13	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
069	-	4,15	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano Primo													
070	-	7,40	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
071	-	9,21	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
072	-	6,80	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
073	-	4,40	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano Terra													
074	-	7,40	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
075	-	9,21	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
076	-	6,80	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
077	-	4,13	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
078	-	4,15	30,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano Intercapedine													
Fondazione													

**LEGENDA:**

**Id<sub>Elm</sub>**      Identificativo dell'elemento strutturale.  
**A<sub>El</sub>**              Superficie elemento.



Solai e Balconi												
Id <sub>El</sub> m	Vertici del solaio	A <sub>El</sub> [m <sup>2</sup> ]	Sp [cm]	Tipologia	B <sub>tr</sub> [cm]	TA	B <sub>pg</sub> [cm]	Sp <sub>s,s</sub> up [cm]	Sp <sub>s,i</sub> nf [cm]	N <sub>Rpt</sub> b	PR	I
Sp	Spessore dell'elemento.											
B <sub>tr</sub>	Larghezza dell'anima del travetto.											
TA	[SI] = Solaio realizzato con travetti accoppiati.											
B <sub>pg</sub>	Larghezza della Pignatta.											
Sp <sub>s,sup</sub>	Spessore della soletta superiore.											
Sp <sub>s,inf</sub>	Spessore della soletta inferiore.											
PR	Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido.											
I	In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.											
Rpt/n	[O]: Solaio orizzontale; [I]: Solaio inclinato.											
Rpt/b	Numero di rompitratta.											
	Larghezza rompitratta.											

CARICHI SUI NODI (PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE)

Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)										
TC	C	CC	SR	F <sub>x</sub> [N]	F <sub>y</sub> [N]	F <sub>z</sub> [N]	M <sub>x</sub> [N-m]	M <sub>y</sub> [N-m]	M <sub>z</sub> [N-m]	
Nodo 00001										
C	CR001	001	G	0	0	-1 820	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1 310	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1 110	0	0	0	
C	CR004	001	G	0	0	-1 595	-239	-1 754	0	
C	CR005	002	G	0	0	-775	-116	-852	0	
C	CR006	004	G	0	0	-2 279	-342	-2 507	0	
C	CR004	001	G	0	0	-1 597	239	-1 757	0	
C	CR005	002	G	0	0	-776	116	-854	0	
C	CR006	004	G	0	0	-2 281	342	-2 509	0	
Nodo 00002										
C	CR001	001	G	0	0	-3 026	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-2 177	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1 845	0	0	0	
Nodo 00003										
C	CR001	001	G	0	0	-4	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-3	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-2	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-1 010	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-727	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-616	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-1 903	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1 369	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1 160	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1	0	0	0	
Nodo 00004										
C	CR001	001	G	0	0	-3 149	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-2 266	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1 920	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-1 304	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-938	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-795	0	0	0	
Nodo 00006										
C	CR001	001	G	0	0	-1 820	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1 310	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1 110	0	0	0	
Nodo 00007										
C	CR001	001	G	0	0	-1 820	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1 310	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1 110	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-4	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-3	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-3	0	0	0	
Nodo 00008										
C	CR001	001	G	0	0	-3 026	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-2 177	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1 845	0	0	0	
Nodo 00009										
C	CR001	001	G	0	0	-1 328	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-956	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-810	0	0	0	
C	CR004	001	G	0	0	-1 680	0	2 184	0	
C	CR005	002	G	0	0	-816	0	1 061	0	
C	CR006	004	G	0	0	-2 400	0	3 120	0	
Nodo 00010										
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0	
C	CR004	001	G	0	0	-126	19	28	0	
C	CR005	002	G	0	0	-61	9	14	0	
C	CR006	004	G	0	0	-180	27	41	0	
Nodo 00011										
C	CR001	001	G	0	0	-1 820	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1 310	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1 110	0	0	0	



Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F <sub>x</sub>	F <sub>y</sub>	F <sub>z</sub>	M <sub>x</sub>	M <sub>y</sub>	M <sub>z</sub>
				[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
C	CR001	001	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-3	0	0	0
<b>Nodo 00012</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-3 075	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-2 212	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 875	0	0	0
<b>Nodo 00013</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 328	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-956	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-810	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1 680	0	2 184	0
C	CR005	002	G	0	0	-816	0	1 061	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 400	0	3 120	0
<b>Nodo 00014</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-126	19	28	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	9	14	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	27	41	0
<b>Nodo 00015</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 820	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 310	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 110	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-4	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-3	0	0	0
<b>Nodo 00016</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-3 026	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-2 177	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 845	0	0	0
<b>Nodo 00017</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 820	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 310	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 110	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-3	0	0	0
<b>Nodo 00018</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-3 026	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-2 177	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 845	0	0	0
<b>Nodo 00019</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 328	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-956	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-810	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1 680	0	2 184	0
C	CR005	002	G	0	0	-816	0	1 061	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 400	0	3 120	0
<b>Nodo 00020</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-126	19	28	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	9	14	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	27	41	0
<b>Nodo 00021</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-112	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-95	0	0	0
<b>Nodo 00023</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-112	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-95	0	0	0
<b>Nodo 00025</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-112	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-95	0	0	0
<b>Nodo 00027</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-112	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-95	0	0	0
<b>Nodo 00029</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-566	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-407	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-345	0	0	0
<b>Nodo 00030</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-558	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-401	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-340	0	0	0
<b>Nodo 00039</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-566	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-407	0	0	0



Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F <sub>x</sub>	F <sub>y</sub>	F <sub>z</sub>	M <sub>x</sub>	M <sub>y</sub>	M <sub>z</sub>
				[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
C	CR003	003	G	0	0	-345	0	0	0
<b>Nodo 00040</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-558	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-401	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-340	0	0	0
<b>Nodo 00041</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-558	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-401	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-340	0	0	0
<b>Nodo 00042</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-566	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-407	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-345	0	0	0
<b>Nodo 00045</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-558	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-401	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-340	0	0	0
<b>Nodo 00046</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-566	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-407	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-345	0	0	0
<b>Nodo 00047</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-607	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-437	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-370	0	0	0
<b>Nodo 00048</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-599	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-431	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-365	0	0	0
<b>Nodo 00051</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-126	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-91	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-77	0	0	0
<b>Nodo 00056</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 279	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-920	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-780	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 317	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-948	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-803	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 635	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 896	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 607	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-910	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-655	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-555	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-910	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-655	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-555	0	0	0
<b>Nodo 00057</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 747	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 257	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 065	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-705	0	0	0
<b>Nodo 00066</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 820	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 310	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 110	0	0	0
<b>Nodo 00070</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 317	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-948	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-803	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 317	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-948	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-803	0	0	0
<b>Nodo 00074</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2 092	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 505	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 276	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 853	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-2 053	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 740	0	0	0
<b>Nodo 00076</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-517	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-372	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-315	0	0	0
<b>Nodo 00094</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-420	32	-74	0
C	CR005	002	G	0	0	-204	15	-36	0
C	CR006	004	G	0	0	-600	45	-105	0
<b>Nodo 00095</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 328	0	0	0



Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F <sub>x</sub>	F <sub>y</sub>	F <sub>z</sub>	M <sub>x</sub>	M <sub>y</sub>	M <sub>z</sub>
				[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
C	CR002	002	G	0	0	-956	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-810	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1 680	0	2 184	0
C	CR005	002	G	0	0	-816	0	1 061	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 400	0	3 120	0
<b>Nodo 00096</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-126	19	28	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	9	14	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	27	41	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
<b>Nodo 00097</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
<b>Nodo 00099</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2 731	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 965	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 665	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-840	-1 092	63	0
C	CR005	002	G	0	0	-408	-530	31	0
C	CR006	004	G	0	0	-1 200	-1 560	90	0
C	CR004	001	G	0	0	-840	-1 092	-63	0
C	CR005	002	G	0	0	-408	-530	-31	0
C	CR006	004	G	0	0	-1 200	-1 560	-90	0
<b>Nodo 00100</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 513	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 089	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-922	0	0	0
<b>Nodo 00102</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-3 075	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-2 212	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 875	0	0	0
<b>Nodo 00104</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	0	-1 904	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	0	-925	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	0	-2 720	0
<b>Nodo 00105</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-910	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-655	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-555	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-126	-28	-19	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	-14	-9	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	-41	-27	0
<b>Nodo 00107</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-705	0	0	0
<b>Nodo 00109</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 747	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 257	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 065	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-705	0	0	0
<b>Nodo 00111</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-910	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-655	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-555	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-126	-28	-19	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	-14	-9	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	-41	-27	0
<b>Nodo 00112</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	0	-1 904	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	0	-925	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	0	-2 720	0
<b>Nodo 00114</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
<b>Nodo 00115</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-3 075	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-2 212	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 875	0	0	0
<b>Nodo 00116</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 513	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 089	0	0	0



Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F <sub>x</sub>	F <sub>y</sub>	F <sub>z</sub>	M <sub>x</sub>	M <sub>y</sub>	M <sub>z</sub>
				[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
C	CR003	003	G	0	0	-922	0	0	0
<b>Nodo 00118</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2 731	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 965	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 665	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 091	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 505	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 275	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1 680	-2 184	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-816	-1 061	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 400	-3 120	0	0
<b>Nodo 00120</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 009	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-726	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-615	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 426	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 026	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-870	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 426	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 026	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-870	0	0	0
<b>Nodo 00127</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 275	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-918	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-778	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 256	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-904	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-766	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 512	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 807	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 532	0	0	0
<b>Nodo 00130</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
<b>Nodo 00132</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-126	-19	-28	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	-9	-14	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	-27	-40	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 256	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-904	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-766	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 255	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-903	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-765	0	0	0
<b>Nodo 00133</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-733	165	-749	0
C	CR005	002	G	0	0	-356	80	-364	0
C	CR006	004	G	0	0	-1 047	236	-1 071	0
<b>Nodo 00135</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2 731	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 965	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 665	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 091	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 505	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 275	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1 680	-2 184	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-816	-1 061	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 400	-3 120	0	0
<b>Nodo 00136</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 513	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 089	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-922	0	0	0
<b>Nodo 00137</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-3 075	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-2 212	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 875	0	0	0
<b>Nodo 00139</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	0	-1 904	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	0	-925	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	0	-2 720	0
<b>Nodo 00140</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-910	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-655	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-555	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-126	-28	-19	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	-14	-9	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	-41	-27	0
<b>Nodo 00141</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	-1 904	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	-925	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	-2 720	0	0



Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F <sub>x</sub>	F <sub>y</sub>	F <sub>z</sub>	M <sub>x</sub>	M <sub>y</sub>	M <sub>z</sub>
				[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
<b>Nodo 00142</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
<b>Nodo 00143</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	1 904	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	925	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	2 720	0	0
<b>Nodo 00144</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 328	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-956	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-810	0	0	0
<b>Nodo 00146</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 747	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 257	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 065	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-705	0	0	0
<b>Nodo 00147</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
<b>Nodo 00148</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	-1 904	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	-925	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	-2 720	0	0
<b>Nodo 00150</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 328	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-956	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-810	0	0	0
<b>Nodo 00151</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 275	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-918	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-778	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 256	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-904	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-766	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 512	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 807	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 532	0	0	0
<b>Nodo 00152</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
<b>Nodo 00153</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
<b>Nodo 00154</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 747	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 257	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 065	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-705	0	0	0
<b>Nodo 00157</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-910	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-655	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-555	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-126	-28	-19	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	-14	-9	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	-41	-27	0
<b>Nodo 00158</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	0	-1 904	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	0	-925	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	0	-2 720	0
<b>Nodo 00160</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
<b>Nodo 00161</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-3 075	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-2 212	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 875	0	0	0



Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F <sub>x</sub>	F <sub>y</sub>	F <sub>z</sub>	M <sub>x</sub>	M <sub>y</sub>	M <sub>z</sub>
				[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
<b>Nodo 00162</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 513	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 089	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-922	0	0	0
<b>Nodo 00164</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	1 904	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	925	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	2 720	0	0
<b>Nodo 00167</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2 731	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 965	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 665	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 091	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 505	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 275	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1 680	-2 184	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-816	-1 061	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 400	-3 120	0	0
<b>Nodo 00168</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-126	-19	-28	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	-9	-14	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	-27	-40	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 256	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-904	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-766	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 255	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-903	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-765	0	0	0
<b>Nodo 00169</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 275	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-918	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-778	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 256	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-904	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-766	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 512	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 807	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 532	0	0	0
<b>Nodo 00172</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 365	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-982	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-832	0	0	0
<b>Nodo 00174</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-126	-19	-28	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	-9	-14	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	-27	-40	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 256	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-904	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-766	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 255	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-903	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-765	0	0	0
<b>Nodo 00177</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2 731	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 965	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 665	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 091	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 505	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 275	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1 680	-2 184	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-816	-1 061	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 400	-3 120	0	0
<b>Nodo 00178</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 513	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 089	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-922	0	0	0
<b>Nodo 00179</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-3 075	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-2 212	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 875	0	0	0
<b>Nodo 00181</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	0	-1 904	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	0	-925	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	0	-2 720	0
<b>Nodo 00182</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-910	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-655	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-555	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-126	-28	-19	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	-14	-9	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	-41	-27	0



Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F <sub>x</sub>	F <sub>y</sub>	F <sub>z</sub>	M <sub>x</sub>	M <sub>y</sub>	M <sub>z</sub>
				[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
<b>Nodo 00183</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	-1 904	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	-925	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	-2 720	0	0
<b>Nodo 00184</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
<b>Nodo 00185</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	1 904	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	925	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	2 720	0	0
<b>Nodo 00186</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 328	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-956	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-810	0	0	0
<b>Nodo 00188</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 747	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 257	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 065	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 156	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-832	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-705	0	0	0
<b>Nodo 00189</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
<b>Nodo 00190</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 275	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-918	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-778	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 256	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-904	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-766	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2 512	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 807	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 532	0	0	0
<b>Nodo 00193</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-126	-19	-28	0
C	CR005	002	G	0	0	-61	-9	-14	0
C	CR006	004	G	0	0	-180	-27	-40	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 256	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-904	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-766	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 255	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-903	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-765	0	0	0
<b>Nodo 00194</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-733	165	-749	0
C	CR005	002	G	0	0	-356	80	-364	0
C	CR006	004	G	0	0	-1 047	236	-1 071	0
<b>Nodo 00196</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	-1 904	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	-925	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	-2 720	0	0
<b>Nodo 00197</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
<b>Nodo 00198</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-1 554	1 904	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-755	925	0	0
C	CR006	004	G	0	0	-2 220	2 720	0	0
<b>Nodo 00199</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 328	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-956	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-810	0	0	0
<b>Nodo 00200</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 697	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1 221	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1 035	0	0	0
<b>Nodo 00222</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1 304	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-938	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-795	0	0	0

#### LEGENDA:

**TC** Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.  
**C** Descrizione del carico:



Carichi sui nodi (per condizioni di carico non sismiche)									
TC	C	CC	SR	F <sub>x</sub>	F <sub>y</sub>	F <sub>z</sub>	M <sub>x</sub>	M <sub>y</sub>	M <sub>z</sub>
				[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]
CR001= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 CR002= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico permanente) CR003= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico accidentale) CR004= BALCONE: LatCem Balcone H20 CR005= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico permanente) CR006= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico accidentale)									
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.								
SR	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.								
F <sub>x</sub> , F <sub>y</sub> , F <sub>z</sub>	Componenti del vettore Forza riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".								
M <sub>x</sub> , M <sub>y</sub> , M <sub>z</sub>	Momenti relativi agli assi del sistema di riferimento.								

## CARICHI SULLE TRAVI

															Carichi sulle travi	
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>x,i</sub> /Q <sub>x,i</sub>	F <sub>y,i</sub> /Q <sub>y,i</sub>	F <sub>z,i</sub> /Q <sub>z,i</sub>	M <sub>x,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>y,i</sub>	M <sub>z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>x,f</sub>	Q <sub>y,f</sub>	Q <sub>z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>	
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
Piano Quinto			Travata: Trave 12-14						Trave: Trave 12-14			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 346	0	-	-	0,00	0	0	-4 346	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 127	0	-	-	0,00	0	0	-3 127	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 650	0	-	-	0,00	0	0	-2 650	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quinto			Travata: Trave 18-19						Trave: Trave 18-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 346	0	-	-	0,00	0	0	-4 346	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 127	0	-	-	0,00	0	0	-3 127	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 650	0	-	-	0,00	0	0	-2 650	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quinto			Travata: Trave 12-18						Trave: Trave 12-18			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quinto			Travata: Trave 14-19						Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave S1-11						Trave: Trave S1-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 12-13-14						Trave: Trave 12-13			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 12-13-14						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
Piano Quarto			Travata: Trave 14-15						Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 18-19						Trave: Trave 18-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 20-21						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0	
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 23-24						Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 600	-6 440	-	-	1,70	0	0	-5 600	-6 440	
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 720	-3 128	-	-	1,70	0	0	-2 720	-3 128	
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-8 000	-9 200	-	-	1,70	0	0	-8 000	-9 200	
L	CR004	001	G	1,40	0	0	-5 600	-6 440	-	-	0,00	0	0	-840	-252	
L	CR005	002	G	1,40	0	0	-2 720	-3 128	-	-	0,00	0	0	-408	-122	
L	CR006	004	G	1,40	0	0	-8 000	-9 200	-	-	0,00	0	0	-1 200	-360	
Piano Quarto			Travata: Trave 25-26-27						Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 25-26-27						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0	
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 11-13						Trave: Trave 11-13			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave S1-S3-12-1b-18-23						Trave: Trave S1-S3			Peso proprio			-2 500	
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Quarto			Travata: Trave S1-S3-12-1b-18-23						Trave: Trave S3-12			Peso proprio			-2 500	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	



															Carichi sulle travi	
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>	
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
L	CR004	001	G	0,02	0	0	-5 600	-6 160	-	-	0,00	0	0	-5 600	-6 160	
L	CR005	002	G	0,02	0	0	-2 720	-2 992	-	-	0,00	0	0	-2 720	-2 992	
L	CR006	004	G	0,02	0	0	-8 000	-8 800	-	-	0,00	0	0	-8 000	-8 800	
Piano Quarto			Travata: Trave S1-S3-12-1b-18-23					Trave: Trave 12-1b			Peso proprio			-3 750		
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 320	-5 852	-	-	0,00	0	0	-5 320	-5 852	
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 584	-2 842	-	-	0,00	0	0	-2 584	-2 842	
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-7 600	-8 360	-	-	0,00	0	0	-7 600	-8 360	
Piano Quarto			Travata: Trave S1-S3-12-1b-18-23					Trave: Trave 1b-18			Peso proprio			-3 750		
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 320	-5 852	-	-	0,00	0	0	-5 320	-5 852	
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 584	-2 842	-	-	0,00	0	0	-2 584	-2 842	
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-7 600	-8 360	-	-	0,00	0	0	-7 600	-8 360	
Piano Quarto			Travata: Trave S1-S3-12-1b-18-23					Trave: Trave 18-23			Peso proprio			-3 750		
L	CR001	001	G	2,80	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0	
L	CR002	002	G	2,80	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0	
L	CR003	003	G	2,80	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	1,95	0	0	-9 102	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	1,95	0	0	-6 549	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	1,95	0	0	-5 550	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-3 750		
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	0,00	0	0	-10 250	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	0,00	0	0	-7 375	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	0,00	0	0	-6 250	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-6 000		
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-6 000		
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0	
L	CR001	001	G	2,10	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0	
L	CR002	002	G	2,10	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0	
L	CR003	003	G	2,10	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	2,00	0	0	-9 102	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	2,00	0	0	-6 549	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	2,00	0	0	-5 550	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 14-6b-19					Trave: Trave 14-6b			Peso proprio			-3 750		
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0	
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 14-6b-19					Trave: Trave 6b-19			Peso proprio			-3 750		
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0	
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 15-21			Peso proprio			-3 750		
L	CR001	001	G	1,30	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0	
L	CR002	002	G	1,30	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0	
L	CR003	003	G	1,30	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	3,00	0	0	-10 250	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	3,00	0	0	-7 375	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	3,00	0	0	-6 250	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 21-27			Peso proprio			-3 750		
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Quarto			Travata: Trave 24-25					Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-3 750		
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4 760	-4 760	
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2 312	-2 312	
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	-6 800	
Piano Quarto			Travata: Scala 4c-4b-5b-6b					Trave: Trave 4c-4b			Peso proprio			-4 800		
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0	
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0	
Piano Quarto			Travata: Scala 4c-4b-5b-6b					Trave: Trave 4b-5b			Peso proprio			-4 800		
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 097	0	-	-	0,00	0	0	-2 097	0	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0	
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0	
Piano Quarto			Travata: Scala 4c-4b-5b-6b					Trave: Trave 5b-6b			Peso proprio			-4 800		
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0	
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0	
Piano Quarto			Travata: Scala 14-3b-2b-1b					Trave: Trave 3b-14			Peso proprio			-4 800		



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Quarto			Travata: Scala 14-3b-2b-1b					Trave: Trave 2b-3b			Peso proprio			-4 800	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 107	0	-	-	0,00	0	0	-2 107	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Quarto			Travata: Scala 14-3b-2b-1b					Trave: Trave 1b-2b			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Trave 1-2-3					Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 1-2-3					Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	2,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	2,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	2,00	0	0	-3 450	0
L	CR001	001	G	2,85	0	0	-5 658	0	-	-	0,15	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	2,85	0	0	-4 071	0	-	-	0,15	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	2,85	0	0	-3 450	0	-	-	0,15	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,15	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,15	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,15	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,15	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,15	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,15	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,15	0	0	-800	0
Piano Terzo			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-5 658	0	-	-	1,80	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-4 071	0	-	-	1,80	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-3 450	0	-	-	1,80	0	0	-3 450	0
L	CR001	001	G	2,45	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	2,45	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	2,45	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Terzo			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 6-7			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4 760	4 760
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2 312	2 312
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	6 800
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 822	0	-	-	0,00	0	0	-5 822	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 189	0	-	-	0,00	0	0	-4 189	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 550	0	-	-	0,00	0	0	-3 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 528	0	-	-	0,00	0	0	-8 528	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 136	0	-	-	0,00	0	0	-6 136	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 200	0	-	-	0,00	0	0	-5 200	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 10-S1			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 372	0	-	-	0,00	0	0	-8 368	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 024	0	-	-	0,00	0	0	-6 021	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 105	0	-	-	0,00	0	0	-5 103	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0



															Carichi sulle travi			
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>			
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]			
Piano Terzo			Travata: Trave S1-11					Trave: Trave S1-11			Peso proprio			-3 750				
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 822	0	-	-	0,00	0	0	-5 822	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 189	0	-	-	0,00	0	0	-4 189	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 550	0	-	-	0,00	0	0	-3 550	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 12-13			Peso proprio			-3 750				
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750				
Piano Terzo			Travata: Trave 14-15					Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3 750				
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3 750				
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-4 760	-4 760	-	-	0,00	0	0	0	0			
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 312	-2 312	-	-	0,00	0	0	0	0			
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-6 800	-6 800	-	-	0,00	0	0	0	0			
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 528	0	-	-	0,00	0	0	-8 528	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 136	0	-	-	0,00	0	0	-6 136	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 200	0	-	-	0,00	0	0	-5 200	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 18-17			Peso proprio			-6 000				
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-8	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-5	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0			
L	CR001	001	G	1,90	0	0	-8 368	0	-	-	0,00	0	0	-8 372	0			
L	CR002	002	G	1,90	0	0	-6 021	0	-	-	0,00	0	0	-6 024	0			
L	CR003	003	G	1,90	0	0	-5 102	0	-	-	0,00	0	0	-5 105	0			
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 577	0	-	-	2,35	0	0	-5 580	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 012	0	-	-	2,35	0	0	-4 015	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 400	0	-	-	2,35	0	0	-3 402	0			
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 18-19			Peso proprio			-3 750				
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 20-21					Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-3 750				
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0			
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0			
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0			
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 22-23			Peso proprio			-3 750				
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-3 750				
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 600	-6 440	-	-	1,70	0	0	-5 600	-6 440			
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 720	-3 128	-	-	1,70	0	0	-2 720	-3 128			
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-8 000	-9 200	-	-	1,70	0	0	-8 000	-9 200			
L	CR004	001	G	1,40	0	0	-5 600	-6 440	-	-	0,00	0	0	-840	-252			
L	CR005	002	G	1,40	0	0	-2 720	-3 128	-	-	0,00	0	0	-408	-122			
L	CR006	004	G	1,40	0	0	-8 000	-9 200	-	-	0,00	0	0	-1 200	-360			
Piano Terzo			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-3 750				
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-3 750				
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0			
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0			
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0			
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 1-4			Peso proprio			-3 750				
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0			
L	CR004	001	G	0,43	0	0	-4 886	-4 996	-	-	0,00	0	0	-4 886	-4 996			
L	CR005	002	G	0,43	0	0	-2 373	-2 426	-	-	0,00	0	0	-2 373	-2 426			
L	CR006	004	G	0,43	0	0	-6 980	-7 137	-	-	0,00	0	0	-6 980	-7 137			
Piano Terzo			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 4-8			Peso proprio			-3 750				
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0			
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0			
Piano Terzo			Travata: Trave 2-5-10					Trave: Trave 2-5			Peso proprio			-4 500				



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m]
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano Terzo			Travata: Trave 2-5-10					Trave: Trave 5-10			Peso proprio			-4 500	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terzo			Travata: Trave 3-6					Trave: Trave 3-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	1,10	0	0	-5 600	6 440	-	-	0,00	0	0	-840	252
L	CR005	002	G	1,10	0	0	-2 720	3 128	-	-	0,00	0	0	-408	122
L	CR006	004	G	1,10	0	0	-8 000	9 200	-	-	0,00	0	0	-1 200	360
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 600	6 440	-	-	1,70	0	0	-5 600	6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 720	3 128	-	-	1,70	0	0	-2 720	3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-8 000	9 200	-	-	1,70	0	0	-8 000	9 200
Piano Terzo			Travata: Trave 7-11-13					Trave: Trave 7-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 7-11-13					Trave: Trave 11-13			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 9-16					Trave: Trave 9-16			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23					Trave: Trave S1-S3			Peso proprio			-2 500	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Terzo			Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23					Trave: Trave S3-12			Peso proprio			-2 500	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Terzo			Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23					Trave: Trave 12-1c			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23					Trave: Trave 1c-4c			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23					Trave: Trave 4c-18			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave S1-S3-12-1c-4c-18-23					Trave: Trave 18-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	2,80	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	2,80	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	2,80	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	1,95	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	1,95	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	1,95	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,11	0	0	-6 970	0	-	-	0,00	0	0	-6 970	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-5 015	0	-	-	0,00	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-4 250	0	-	-	0,00	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 14-7c-19					Trave: Trave 14-7c			Peso proprio			-3 750	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Trave 14-7c-19					Trave: Trave 7c-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	0,00	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	0,00	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	0,00	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Terzo			Travata: Trave 14-19-20-26						Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-6 000
L	CR001	001	G	2,10	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0
L	CR002	002	G	2,10	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0
L	CR003	003	G	2,10	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	2,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	2,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	2,00	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Terzo			Travata: Trave 15-21-27						Trave: Trave 15-21			Peso proprio			-3 750
L	CR001	001	G	1,30	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0
L	CR002	002	G	1,30	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0
L	CR003	003	G	1,30	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	3,00	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	3,00	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	3,00	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 15-21-27						Trave: Trave 21-27			Peso proprio			-3 750
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave 17-22						Trave: Trave 17-22			Peso proprio			-3 750
L	CR001	001	G	0,11	0	0	-6 970	0	-	-	0,00	0	0	-6 970	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-5 015	0	-	-	0,00	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-4 250	0	-	-	0,00	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-840	-252	-	-	3,35	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-408	-122	-	-	3,35	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-1 200	-360	-	-	3,35	0	0	-8 000	-9 200
L	CR004	001	G	1,70	0	0	-5 600	-6 440	-	-	0,74	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	1,70	0	0	-2 720	-3 128	-	-	0,74	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	1,70	0	0	-8 000	-9 200	-	-	0,74	0	0	-8 000	-9 200
Piano Terzo			Travata: Trave 24-25						Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-3 750
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	-6 800
Piano Terzo			Travata: Scala 4d-5c-6c-7c						Trave: Trave 4d-5c			Peso proprio			-4 800
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 4d-5c-6c-7c						Trave: Trave 5c-6c			Peso proprio			-4 800
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 097	0	-	-	0,00	0	0	-2 097	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 4d-5c-6c-7c						Trave: Trave 6c-7c			Peso proprio			-4 800
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 14-3c-2c-1c						Trave: Trave 3c-14			Peso proprio			-4 800
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 14-3c-2c-1c						Trave: Trave 2c-3c			Peso proprio			-4 800
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 107	0	-	-	0,00	0	0	-2 107	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 14-3c-2c-1c						Trave: Trave 1c-2c			Peso proprio			-4 800
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 1-2-3						Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3 750
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 1-2-3						Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3 750
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 4-5-6-7						Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-6 000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	2,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	2,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	2,00	0	0	-3 450	0
L	CR001	001	G	2,85	0	0	-5 658	0	-	-	0,15	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	2,85	0	0	-4 071	0	-	-	0,15	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	2,85	0	0	-3 450	0	-	-	0,15	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,15	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,15	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,15	0	0	-4 428	0



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,15	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,15	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,15	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,15	0	0	-800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-5 658	0	-	-	1,80	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-4 071	0	-	-	1,80	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-3 450	0	-	-	1,80	0	0	-3 450	0
L	CR001	001	G	2,45	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	2,45	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	2,45	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 6-7			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 822	0	-	-	0,00	0	0	-5 822	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 189	0	-	-	0,00	0	0	-4 189	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 550	0	-	-	0,00	0	0	-3 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4 760	4 760
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2 312	2 312
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	6 800
Piano Secondo			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 528	0	-	-	0,00	0	0	-8 528	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 136	0	-	-	0,00	0	0	-6 136	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 200	0	-	-	0,00	0	0	-5 200	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 10-S1			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 372	0	-	-	0,00	0	0	-8 368	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 024	0	-	-	0,00	0	0	-6 021	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 105	0	-	-	0,00	0	0	-5 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave S1-11					Trave: Trave S1-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 822	0	-	-	0,00	0	0	-5 822	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 189	0	-	-	0,00	0	0	-4 189	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 550	0	-	-	0,00	0	0	-3 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 12-13			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
Piano Secondo			Travata: Trave 14-15					Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-4 760	-4 760	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 312	-2 312	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-6 800	-6 800	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 528	0	-	-	0,00	0	0	-8 528	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 136	0	-	-	0,00	0	0	-6 136	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 200	0	-	-	0,00	0	0	-5 200	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 18-17			Peso proprio			-6 000	



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-8	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-5	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	1,90	0	0	-8 368	0	-	-	0,00	0	0	-8 372	0
L	CR002	002	G	1,90	0	0	-6 021	0	-	-	0,00	0	0	-6 024	0
L	CR003	003	G	1,90	0	0	-5 102	0	-	-	0,00	0	0	-5 105	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 576	0	-	-	2,35	0	0	-5 580	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 012	0	-	-	2,35	0	0	-4 015	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 400	0	-	-	2,35	0	0	-3 402	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 18-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 20-21					Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 22-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 600	-6 440	-	-	1,70	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 720	-3 128	-	-	1,70	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-8 000	-9 200	-	-	1,70	0	0	-8 000	-9 200
L	CR004	001	G	1,40	0	0	-5 600	-6 440	-	-	0,00	0	0	-840	-252
L	CR005	002	G	1,40	0	0	-2 720	-3 128	-	-	0,00	0	0	-408	-122
L	CR006	004	G	1,40	0	0	-8 000	-9 200	-	-	0,00	0	0	-1 200	-360
Piano Secondo			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	6,24	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	6,24	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	6,24	0	0	-6 800	-6 800
L	CR004	001	G	0,02	0	0	-4 760	-4 760	-	-	3,80	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,02	0	0	-2 312	-2 312	-	-	3,80	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,02	0	0	-6 800	-6 800	-	-	3,80	0	0	-6 800	-6 800
Piano Secondo			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 1-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 4-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,65	0	0	-4 760	-4 760	-	-	0,48	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,65	0	0	-2 312	-2 312	-	-	0,48	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,65	0	0	-6 800	-6 800	-	-	0,48	0	0	-6 800	-6 800
Piano Secondo			Travata: Trave 2-5-10					Trave: Trave 2-5			Peso proprio			-4 500	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano Secondo			Travata: Trave 2-5-10					Trave: Trave 5-10			Peso proprio			-4 500	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Secondo			Travata: Trave 3-6					Trave: Trave 3-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	1,10	0	0	-5 600	6 440	-	-	0,00	0	0	-840	252
L	CR005	002	G	1,10	0	0	-2 720	3 128	-	-	0,00	0	0	-408	122
L	CR006	004	G	1,10	0	0	-8 000	9 200	-	-	0,00	0	0	-1 200	360
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 600	6 440	-	-	1,70	0	0	-5 600	6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 720	3 128	-	-	1,70	0	0	-2 720	3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-8 000	9 200	-	-	1,70	0	0	-8 000	9 200
Piano Secondo			Travata: Trave 7-11-13					Trave: Trave 7-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 7-11-13					Trave: Trave 11-13			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 9-16					Trave: Trave 9-16			Peso proprio			-3 750	



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23					Trave: Trave S1-S3			Peso proprio			-2 500	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Secondo			Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23					Trave: Trave S3-12			Peso proprio			-2 500	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Secondo			Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23					Trave: Trave 12-1d			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23					Trave: Trave 1d-4d			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23					Trave: Trave 4d-18			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave S1-S3-12-1d-4d-18-23					Trave: Trave 18-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	2,80	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	2,80	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	2,80	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	1,95	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	1,95	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	1,95	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,11	0	0	-6 970	0	-	-	0,00	0	0	-6 970	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-5 015	0	-	-	0,00	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-4 250	0	-	-	0,00	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 14-7d-19					Trave: Trave 14-7d			Peso proprio			-3 750	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 14-7d-19					Trave: Trave 7d-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	0,00	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	0,00	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	0,00	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	2,10	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0
L	CR002	002	G	2,10	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0
L	CR003	003	G	2,10	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	2,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	2,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	2,00	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 15-21			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	1,60	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0
L	CR002	002	G	1,60	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0
L	CR003	003	G	1,60	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	2,70	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	2,70	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	2,70	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 21-27			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave 17-22					Trave: Trave 17-22			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,11	0	0	-6 970	0	-	-	0,00	0	0	-6 970	0



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-5 015	0	-	-	0,00	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-4 250	0	-	-	0,00	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-840	-252	-	-	3,35	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-408	-122	-	-	3,35	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-1 200	-360	-	-	3,35	0	0	-8 000	-9 200
L	CR004	001	G	1,70	0	0	-5 600	-6 440	-	-	0,74	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	1,70	0	0	-2 720	-3 128	-	-	0,74	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	1,70	0	0	-8 000	-9 200	-	-	0,74	0	0	-8 000	-9 200
Piano Secondo			Travata: Trave 24-25					Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	-6 800
Piano Secondo			Travata: Scala 4e-5d-6d-7d					Trave: Trave 4e-5d			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 4e-5d-6d-7d					Trave: Trave 5d-6d			Peso proprio			-4 800	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 097	0	-	-	0,00	0	0	-2 097	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 4e-5d-6d-7d					Trave: Trave 6d-7d			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 14-3d-2d-1d					Trave: Trave 3d-14			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 14-3d-2d-1d					Trave: Trave 2d-3d			Peso proprio			-4 800	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 107	0	-	-	0,00	0	0	-2 107	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 14-3d-2d-1d					Trave: Trave 1d-2d			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Trave 1-2-3					Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 1-2-3					Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	2,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	2,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	2,00	0	0	-3 450	0
L	CR001	001	G	2,85	0	0	-5 658	0	-	-	0,15	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	2,85	0	0	-4 071	0	-	-	0,15	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	2,85	0	0	-3 450	0	-	-	0,15	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,15	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,15	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,15	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,15	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,15	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,15	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,15	0	0	-800	0
Piano Primo			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-5 658	0	-	-	1,80	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-4 071	0	-	-	1,80	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-3 450	0	-	-	1,80	0	0	-3 450	0
L	CR001	001	G	2,45	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	2,45	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	2,45	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Primo			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 6-7			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 822	0	-	-	0,00	0	0	-5 822	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 189	0	-	-	0,00	0	0	-4 189	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 550	0	-	-	0,00	0	0	-3 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4 760	4 760



															Carichi sulle travi	
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>	
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2 312	2 312	
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	6 800	
Piano Primo			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3 750		
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Primo			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-3 750		
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 528	0	-	-	0,00	0	0	-8 528	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 136	0	-	-	0,00	0	0	-6 136	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 200	0	-	-	0,00	0	0	-5 200	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Primo			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 10-S1			Peso proprio			-3 750		
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 372	0	-	-	0,00	0	0	-8 368	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 024	0	-	-	0,00	0	0	-6 021	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 105	0	-	-	0,00	0	0	-5 103	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Primo			Travata: Trave S1-11					Trave: Trave S1-11			Peso proprio			-3 750		
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 822	0	-	-	0,00	0	0	-5 822	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 189	0	-	-	0,00	0	0	-4 189	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 550	0	-	-	0,00	0	0	-3 550	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Primo			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 12-13			Peso proprio			-3 750		
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Primo			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750		
Piano Primo			Travata: Trave 14-15					Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3 750		
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Primo			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3 750		
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-4 760	-4 760	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 312	-2 312	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-6 800	-6 800	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 528	0	-	-	0,00	0	0	-8 528	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 136	0	-	-	0,00	0	0	-6 136	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 200	0	-	-	0,00	0	0	-5 200	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Primo			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 18-17			Peso proprio			-6 000		
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-8	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-5	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0	
L	CR001	001	G	1,90	0	0	-8 368	0	-	-	0,00	0	0	-8 372	0	
L	CR002	002	G	1,90	0	0	-6 021	0	-	-	0,00	0	0	-6 024	0	
L	CR003	003	G	1,90	0	0	-5 102	0	-	-	0,00	0	0	-5 105	0	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 577	0	-	-	2,35	0	0	-5 580	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 012	0	-	-	2,35	0	0	-4 015	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 400	0	-	-	2,35	0	0	-3 402	0	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0	
Piano Primo			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 18-19			Peso proprio			-3 750		
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0	
Piano Primo			Travata: Trave 20-21					Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-3 750		
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0	
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Primo			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 22-23			Peso proprio			-3 750		



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 600	-6 440	-	-	1,70	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 720	-3 128	-	-	1,70	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-8 000	-9 200	-	-	1,70	0	0	-8 000	-9 200
L	CR004	001	G	1,40	0	0	-5 600	-6 440	-	-	0,00	0	0	-840	-252
L	CR005	002	G	1,40	0	0	-2 720	-3 128	-	-	0,00	0	0	-408	-122
L	CR006	004	G	1,40	0	0	-8 000	-9 200	-	-	0,00	0	0	-1 200	-360
Piano Primo			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 1-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,43	0	0	-4 886	-4 996	-	-	0,00	0	0	-4 886	-4 996
L	CR005	002	G	0,43	0	0	-2 373	-2 426	-	-	0,00	0	0	-2 373	-2 426
L	CR006	004	G	0,43	0	0	-6 980	-7 137	-	-	0,00	0	0	-6 980	-7 137
Piano Primo			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 4-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 2-5-10					Trave: Trave 2-5			Peso proprio			-4 500	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave 2-5-10					Trave: Trave 5-10			Peso proprio			-4 500	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave 3-6					Trave: Trave 3-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	1,10	0	0	-5 600	6 440	-	-	0,00	0	0	-840	252
L	CR005	002	G	1,10	0	0	-2 720	3 128	-	-	0,00	0	0	-408	122
L	CR006	004	G	1,10	0	0	-8 000	9 200	-	-	0,00	0	0	-1 200	360
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 600	6 440	-	-	1,70	0	0	-5 600	6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 720	3 128	-	-	1,70	0	0	-2 720	3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-8 000	9 200	-	-	1,70	0	0	-8 000	9 200
Piano Primo			Travata: Trave 7-11-13					Trave: Trave 7-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 7-11-13					Trave: Trave 11-13			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 9-16					Trave: Trave 9-16			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave S1-S3-12-1e-4e-18-23					Trave: Trave S1-S3			Peso proprio			-2 500	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Primo			Travata: Trave S1-S3-12-1e-4e-18-23					Trave: Trave S3-12			Peso proprio			-2 500	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Primo			Travata: Trave S1-S3-12-1e-4e-18-23					Trave: Trave 12-1e			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave S1-S3-12-1e-4e-18-23					Trave: Trave 1e-4e			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave S1-S3-12-1e-4e-18-23					Trave: Trave 4e-18			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave S1-S3-12-1e-4e-18-23					Trave: Trave 18-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	2,80	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	2,80	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	2,80	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	1,95	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	1,95	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	1,95	0	0	-5 550	0



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,11	0	0	-6 970	0	-	-	0,00	0	0	-6 970	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-5 015	0	-	-	0,00	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-4 250	0	-	-	0,00	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 14-7e-19					Trave: Trave 14-7e			Peso proprio			-3 750	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Trave 14-7e-19					Trave: Trave 7e-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	0,00	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	0,00	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	0,00	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Primo			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	2,10	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0
L	CR002	002	G	2,10	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0
L	CR003	003	G	2,10	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	2,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	2,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	2,00	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Primo			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 15-21			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	1,30	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0
L	CR002	002	G	1,30	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0
L	CR003	003	G	1,30	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	3,00	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	3,00	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	3,00	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 21-27			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 17-22					Trave: Trave 17-22			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,11	0	0	-6 970	0	-	-	0,00	0	0	-6 970	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-5 015	0	-	-	0,00	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-4 250	0	-	-	0,00	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-840	-252	-	-	3,35	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-408	-122	-	-	3,35	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-1 200	-360	-	-	3,35	0	0	-8 000	-9 200
L	CR004	001	G	1,70	0	0	-5 600	-6 440	-	-	0,74	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	1,70	0	0	-2 720	-3 128	-	-	0,74	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	1,70	0	0	-8 000	-9 200	-	-	0,74	0	0	-8 000	-9 200
Piano Primo			Travata: Trave 24-25					Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	-6 800
Piano Primo			Travata: Scala 4f-5e-6e-7e					Trave: Trave 4f-5e			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala 4f-5e-6e-7e					Trave: Trave 5e-6e			Peso proprio			-4 800	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 097	0	-	-	0,00	0	0	-2 097	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala 4f-5e-6e-7e					Trave: Trave 6e-7e			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala 14-3e-2e-1e					Trave: Trave 3e-14			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala 14-3e-2e-1e					Trave: Trave 2e-3e			Peso proprio			-4 800	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 107	0	-	-	0,00	0	0	-2 107	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala 14-3e-2e-1e					Trave: Trave 1e-2e			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Trave 1-2-3					Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 1-2-3					Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	2,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	2,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	2,00	0	0	-3 450	0
L	CR001	001	G	2,85	0	0	-5 658	0	-	-	0,15	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	2,85	0	0	-4 071	0	-	-	0,15	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	2,85	0	0	-3 450	0	-	-	0,15	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,15	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,15	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 428	0	-	-	0,15	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 186	0	-	-	0,15	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 700	0	-	-	0,15	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,15	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,15	0	0	-800	0
Piano Terra			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-5 658	0	-	-	1,80	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-4 071	0	-	-	1,80	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-3 450	0	-	-	1,80	0	0	-3 450	0
L	CR001	001	G	2,45	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	2,45	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	2,45	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-4 428	0	-	-	0,00	0	0	-4 428	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-3 186	0	-	-	0,00	0	0	-3 186	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-2 700	0	-	-	0,00	0	0	-2 700	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Terra			Travata: Trave 4-5-6-7					Trave: Trave 6-7			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 822	0	-	-	0,00	0	0	-5 822	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 189	0	-	-	0,00	0	0	-4 189	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 550	0	-	-	0,00	0	0	-3 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4 760	4 760
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2 312	2 312
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	6 800
Piano Terra			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 528	0	-	-	0,00	0	0	-8 528	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 136	0	-	-	0,00	0	0	-6 136	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 200	0	-	-	0,00	0	0	-5 200	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 10-S1			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 658	0	-	-	0,00	0	0	-5 658	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 071	0	-	-	0,00	0	0	-4 071	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 450	0	-	-	0,00	0	0	-3 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 372	0	-	-	0,00	0	0	-8 368	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 024	0	-	-	0,00	0	0	-6 021	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 105	0	-	-	0,00	0	0	-5 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave S1-11					Trave: Trave S1-11			Peso proprio			-3 750	



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 822	0	-	-	0,00	0	0	-5 822	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 189	0	-	-	0,00	0	0	-4 189	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 550	0	-	-	0,00	0	0	-3 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 12-13			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
Piano Terra			Travata: Trave 14-15					Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-4 760	-4 760	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 312	-2 312	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-6 800	-6 800	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 528	0	-	-	0,00	0	0	-8 528	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 136	0	-	-	0,00	0	0	-6 136	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 200	0	-	-	0,00	0	0	-5 200	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 18-17			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-8	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-5	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR001	001	G	1,90	0	0	-8 368	0	-	-	0,00	0	0	-8 372	0
L	CR002	002	G	1,90	0	0	-6 021	0	-	-	0,00	0	0	-6 024	0
L	CR003	003	G	1,90	0	0	-5 102	0	-	-	0,00	0	0	-5 105	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 576	0	-	-	2,35	0	0	-5 580	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 012	0	-	-	2,35	0	0	-4 015	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 400	0	-	-	2,35	0	0	-3 402	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Terra			Travata: Trave 16-17-18-19					Trave: Trave 18-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 20-21					Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 22-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 600	-6 440	-	-	1,70	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 720	-3 128	-	-	1,70	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-8 000	-9 200	-	-	1,70	0	0	-8 000	-9 200
L	CR004	001	G	1,40	0	0	-5 600	-6 440	-	-	0,00	0	0	-840	-252
L	CR005	002	G	1,40	0	0	-2 720	-3 128	-	-	0,00	0	0	-408	-122
L	CR006	004	G	1,40	0	0	-8 000	-9 200	-	-	0,00	0	0	-1 200	-360
Piano Terra			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,10	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	6,24	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	6,24	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	6,24	0	0	-6 800	-6 800
L	CR004	001	G	0,02	0	0	-4 760	-4 760	-	-	3,80	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,02	0	0	-2 312	-2 312	-	-	3,80	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,02	0	0	-6 800	-6 800	-	-	3,80	0	0	-6 800	-6 800
Piano Terra			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 1-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 4-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,65	0	0	-4 760	-4 760	-	-	0,48	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,65	0	0	-2 312	-2 312	-	-	0,48	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,65	0	0	-6 800	-6 800	-	-	0,48	0	0	-6 800	-6 800
Piano Terra			Travata: Trave 2-5-10						Trave: Trave 2-5			Peso proprio			-4 500
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano Terra			Travata: Trave 2-5-10						Trave: Trave 5-10			Peso proprio			-4 500
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra			Travata: Trave 3-6						Trave: Trave 3-6			Peso proprio			-3 750
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	1,10	0	0	-5 600	6 440	-	-	0,00	0	0	-840	252
L	CR005	002	G	1,10	0	0	-2 720	3 128	-	-	0,00	0	0	-408	122
L	CR006	004	G	1,10	0	0	-8 000	9 200	-	-	0,00	0	0	-1 200	360
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-5 600	6 440	-	-	1,70	0	0	-5 600	6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-2 720	3 128	-	-	1,70	0	0	-2 720	3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-8 000	9 200	-	-	1,70	0	0	-8 000	9 200
Piano Terra			Travata: Trave 7-11-13						Trave: Trave 7-11			Peso proprio			-3 750
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 7-11-13						Trave: Trave 11-13			Peso proprio			-3 750
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 9-16						Trave: Trave 9-16			Peso proprio			-3 750
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23						Trave: Trave S1-S3			Peso proprio			-2 500
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Terra			Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23						Trave: Trave S3-12			Peso proprio			-2 500
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Terra			Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23						Trave: Trave 12-1f			Peso proprio			-3 750
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23						Trave: Trave 1f-4f			Peso proprio			-3 750
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23						Trave: Trave 4f-18			Peso proprio			-3 750
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave S1-S3-12-1f-4f-18-23						Trave: Trave 18-23			Peso proprio			-3 750
L	CR001	001	G	2,80	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	2,80	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	2,80	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	1,95	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	1,95	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	1,95	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,11	0	0	-6 970	0	-	-	0,00	0	0	-6 970	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-5 015	0	-	-	0,00	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-4 250	0	-	-	0,00	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 14-7f-19						Trave: Trave 14-7f			Peso proprio			-3 750
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Trave 14-7f-19						Trave: Trave 7f-19			Peso proprio			-3 750
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Trave 14-19-20-26						Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-3 750
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	0,00	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	0,00	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	0,00	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 14-19-20-26						Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-6 000
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	0,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	0,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	0,00	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0



														Carichi sulle travi	
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Terra			Travata: Trave 14-19-20-26					Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	001	G	2,10	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0
L	CR002	002	G	2,10	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0
L	CR003	003	G	2,10	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 102	0	-	-	2,00	0	0	-9 102	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 549	0	-	-	2,00	0	0	-6 549	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 550	0	-	-	2,00	0	0	-5 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-944	0	-	-	0,00	0	0	-944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-800	0	-	-	0,00	0	0	-800	0
Piano Terra			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 15-21			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	1,30	0	0	-10 086	0	-	-	0,00	0	0	-10 086	0
L	CR002	002	G	1,30	0	0	-7 257	0	-	-	0,00	0	0	-7 257	0
L	CR003	003	G	1,30	0	0	-6 150	0	-	-	0,00	0	0	-6 150	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	3,00	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	3,00	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	3,00	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 21-27			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave 17-22					Trave: Trave 17-22			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,11	0	0	-6 970	0	-	-	0,00	0	0	-6 970	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-5 015	0	-	-	0,00	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-4 250	0	-	-	0,00	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,11	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,11	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-840	-252	-	-	3,35	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	0,00	0	0	-408	-122	-	-	3,35	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	0,00	0	0	-1 200	-360	-	-	3,35	0	0	-8 000	-9 200
L	CR004	001	G	1,70	0	0	-5 600	-6 440	-	-	0,74	0	0	-5 600	-6 440
L	CR005	002	G	1,70	0	0	-2 720	-3 128	-	-	0,74	0	0	-2 720	-3 128
L	CR006	004	G	1,70	0	0	-8 000	-9 200	-	-	0,74	0	0	-8 000	-9 200
Piano Terra			Travata: Trave 24-25					Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 034	0	-	-	0,00	0	0	-3 034	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 183	0	-	-	0,00	0	0	-2 183	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1 850	0	-	-	0,00	0	0	-1 850	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR004	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4 760	-4 760
L	CR005	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2 312	-2 312
L	CR006	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	-6 800
Piano Terra			Travata: Scala 5f-1g-6f-7f					Trave: Trave 5f-1g			Peso proprio			-4 800	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-2 701	0	-	-	0,19	0	0	-2 701	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1 944	0	-	-	0,19	0	0	-1 944	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1 647	0	-	-	0,19	0	0	-1 647	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1 416	0	-	-	0,16	0	0	-1 416	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1 200	0	-	-	0,16	0	0	-1 200	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-1 416	0	-	-	0,16	0	0	-1 416	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-1 200	0	-	-	0,16	0	0	-1 200	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 135	0	-	-	0,00	0	0	-2 135	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala 5f-1g-6f-7f					Trave: Trave 1g-6f			Peso proprio			-4 800	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 135	0	-	-	0,00	0	0	-2 135	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala 5f-1g-6f-7f					Trave: Trave 6f-7f			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala 14-3f-2f-1f					Trave: Trave 3f-14			Peso proprio			-6 000	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala 14-3f-2f-1f					Trave: Trave 2f-3f			Peso proprio			-4 800	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-2 136	0	-	-	0,00	0	0	-2 136	0
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala 14-3f-2f-1f					Trave: Trave 1f-2f			Peso proprio			-4 800	
L	CR007	002	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR008	004	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 1-2-3					Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 838	0	-	-	0,15	0	0	-4 838	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 481	0	-	-	0,15	0	0	-3 481	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 950	0	-	-	0,15	0	0	-2 950	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 1-2-3					Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-3 481	0	-	-	0,00	0	0	-3 481	0



														Carichi sulle travi	
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-2 950	0	-	-	0,00	0	0	-2 950	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 4-5-6					Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-6 068	0	-	-	2,00	0	0	-6 068	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 366	0	-	-	2,00	0	0	-4 366	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 700	0	-	-	2,00	0	0	-3 700	0
L	CR001	001	G	2,85	0	0	-6 068	0	-	-	0,00	0	0	-6 068	0
L	CR002	002	G	2,85	0	0	-4 366	0	-	-	0,00	0	0	-4 366	0
L	CR003	003	G	2,85	0	0	-3 700	0	-	-	0,00	0	0	-3 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 481	0	-	-	0,00	0	0	-3 481	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 950	0	-	-	0,00	0	0	-2 950	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 4-5-6					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 481	0	-	-	0,00	0	0	-3 481	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 950	0	-	-	0,00	0	0	-2 950	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-6 068	0	-	-	1,80	0	0	-6 068	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 366	0	-	-	1,80	0	0	-4 366	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 700	0	-	-	1,80	0	0	-3 700	0
L	CR001	001	G	2,45	0	0	-6 068	0	-	-	0,00	0	0	-6 068	0
L	CR002	002	G	2,45	0	0	-4 366	0	-	-	0,00	0	0	-4 366	0
L	CR003	003	G	2,45	0	0	-3 700	0	-	-	0,00	0	0	-3 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 6-7					Trave: Trave 6-7			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-5 822	0	-	-	0,15	0	0	-5 822	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-4 189	0	-	-	0,15	0	0	-4 189	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-3 550	0	-	-	0,15	0	0	-3 550	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-6 068	0	-	-	0,00	0	0	-6 068	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 366	0	-	-	0,00	0	0	-4 366	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 700	0	-	-	0,00	0	0	-3 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 528	0	-	-	0,00	0	0	-8 528	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 136	0	-	-	0,00	0	0	-6 136	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 200	0	-	-	0,00	0	0	-5 200	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-6 068	0	-	-	0,00	0	0	-6 068	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 366	0	-	-	0,00	0	0	-4 366	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 700	0	-	-	0,00	0	0	-3 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 8-9-10-S1					Trave: Trave 10-S1			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-8 782	0	-	-	0,00	0	0	-8 778	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 319	0	-	-	0,00	0	0	-6 316	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 355	0	-	-	0,00	0	0	-5 353	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-6 068	0	-	-	0,00	0	0	-6 068	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 366	0	-	-	0,00	0	0	-4 366	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 700	0	-	-	0,00	0	0	-3 700	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave S1-11					Trave: Trave S1-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 822	0	-	-	0,00	0	0	-5 822	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 189	0	-	-	0,00	0	0	-4 189	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 550	0	-	-	0,00	0	0	-3 550	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 12-13			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 854	0	-	-	0,00	0	0	-3 854	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 773	0	-	-	0,00	0	0	-2 773	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 350	0	-	-	0,00	0	0	-2 350	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 346	0	-	-	0,25	0	0	-4 346	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 127	0	-	-	0,25	0	0	-3 127	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 650	0	-	-	0,25	0	0	-2 650	0
L	CR001	001	G	1,45	0	0	-2 378	0	-	-	0,00	0	0	-2 378	0



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR002	002	G	1,45	0	0	-1 711	0	-	-	0,00	0	0	-1 711	0
L	CR003	003	G	1,45	0	0	-1 450	0	-	-	0,00	0	0	-1 450	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 12-13-14					Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 346	0	-	-	0,15	0	0	-4 346	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 127	0	-	-	0,15	0	0	-3 127	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 650	0	-	-	0,15	0	0	-2 650	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 14-15					Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 16-17					Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-8 528	0	-	-	0,15	0	0	-8 528	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-6 136	0	-	-	0,15	0	0	-6 136	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-5 200	0	-	-	0,15	0	0	-5 200	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 18-17					Trave: Trave 18-17			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	1,90	0	0	-8 778	0	-	-	0,00	0	0	-8 782	0
L	CR002	002	G	1,90	0	0	-6 316	0	-	-	0,00	0	0	-6 319	0
L	CR003	003	G	1,90	0	0	-5 352	0	-	-	0,00	0	0	-5 355	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5 987	0	-	-	2,35	0	0	-5 990	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 307	0	-	-	2,35	0	0	-4 310	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3 650	0	-	-	2,35	0	0	-3 652	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-8	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-6	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-5	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 18-2g-19					Trave: Trave 18-2g			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-4 346	0	-	-	0,40	0	0	-4 346	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3 127	0	-	-	0,40	0	0	-3 127	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 650	0	-	-	0,40	0	0	-2 650	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 18-2g-19					Trave: Trave 2g-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-4 346	0	-	-	0,00	0	0	-4 346	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-3 127	0	-	-	0,00	0	0	-3 127	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-2 650	0	-	-	0,00	0	0	-2 650	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 20-21					Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-6 724	0	-	-	0,00	0	0	-6 724	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-4 838	0	-	-	0,00	0	0	-4 838	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-4 100	0	-	-	0,00	0	0	-4 100	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 22-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 22-23-24					Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 25-26-27					Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,15	0	0	-6 724	0	-	-	0,15	0	0	-6 724	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-4 838	0	-	-	0,15	0	0	-4 838	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-4 100	0	-	-	0,15	0	0	-4 100	0
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 1-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 1-4-8					Trave: Trave 4-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 2-5-10					Trave: Trave 2-5			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 2-5-10					Trave: Trave 5-10			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 3-6					Trave: Trave 3-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 7-11-13-1g-2g					Trave: Trave 7-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 7-11-13-1g-2g					Trave: Trave 11-13			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 7-11-13-1g-2g					Trave: Trave 13-1g			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,60	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,60	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 7-11-13-1g-2g					Trave: Trave 1g-2g			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 9-16					Trave: Trave 9-16			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave S1-S3-12-18-23					Trave: Trave S1-S3			Peso proprio			-2 500	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave S1-S3-12-18-23					Trave: Trave S3-12			Peso proprio			-2 500	
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave S1-S3-12-18-23					Trave: Trave 12-18			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-5	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-3	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-3	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave S1-S3-12-18-23					Trave: Trave 18-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-6 975	0	-	-	0,00	0	0	-6 971	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-5 019	0	-	-	0,00	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-4 253	0	-	-	0,00	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	2,80	0	0	-9 510	0	-	-	0,00	0	0	-9 511	0
L	CR002	002	G	2,80	0	0	-6 842	0	-	-	0,00	0	0	-6 844	0
L	CR003	003	G	2,80	0	0	-5 798	0	-	-	0,00	0	0	-5 800	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 507	0	-	-	1,95	0	0	-9 510	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 840	0	-	-	1,95	0	0	-6 842	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 797	0	-	-	1,95	0	0	-5 798	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 14-19					Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	0,00	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	0,00	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	0,00	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 15-21			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	1,60	0	0	-10 496	0	-	-	0,15	0	0	-10 496	0
L	CR002	002	G	1,60	0	0	-7 552	0	-	-	0,15	0	0	-7 552	0
L	CR003	003	G	1,60	0	0	-6 400	0	-	-	0,15	0	0	-6 400	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 250	0	-	-	3,30	0	0	-10 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 375	0	-	-	3,30	0	0	-7 375	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 250	0	-	-	3,30	0	0	-6 250	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 15-21-27					Trave: Trave 21-27			Peso proprio			-3 750	
L	CR002	002	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 17-22					Trave: Trave 17-22			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,16	0	0	-6 975	0	-	-	0,15	0	0	-6 970	0
L	CR002	002	G	0,16	0	0	-5 019	0	-	-	0,15	0	0	-5 015	0
L	CR003	003	G	0,16	0	0	-4 253	0	-	-	0,15	0	0	-4 250	0
L	CR002	002	G	0,16	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,16	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 19-20-26					Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-10 496	0	-	-	0,00	0	0	-10 496	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-7 552	0	-	-	0,00	0	0	-7 552	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-6 400	0	-	-	0,00	0	0	-6 400	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0



Carichi sulle travi															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 507	0	-	-	0,00	0	0	-9 509	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 840	0	-	-	0,00	0	0	-6 842	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 797	0	-	-	0,00	0	0	-5 798	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 19-20-26						Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-3 750
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR001	001	G	2,10	0	0	-3 444	0	-	-	0,00	0	0	-3 444	0
L	CR002	002	G	2,10	0	0	-2 478	0	-	-	0,00	0	0	-2 478	0
L	CR003	003	G	2,10	0	0	-2 100	0	-	-	0,00	0	0	-2 100	0
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-9 510	0	-	-	2,00	0	0	-9 512	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-6 842	0	-	-	2,00	0	0	-6 844	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-5 799	0	-	-	2,00	0	0	-5 800	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Intercapedine			Travata: Trave 24-25						Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-3 750
L	CR001	001	G	0,00	0	0	-3 444	0	-	-	0,15	0	0	-3 444	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-2 478	0	-	-	0,15	0	0	-2 478	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-2 100	0	-	-	0,15	0	0	-2 100	0
L	CR002	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR003	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0

**LEGENDA:**

- TC

Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
- C

Descrizione del carico:  
CR001= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 CR002= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico permanente) CR003= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico accidentale) CR004= BALCONE: LatCem Balcone H20 CR005= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico permanente) CR006= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico accidentale) CR007= SCALA: Scala (sovraccarico permanente) CR008= SCALA: Scala (sovraccarico accidentale) CR009= SCALA: Scala (peso proprio)
- CC

Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
- SR

Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.
- Dis<sub>i</sub>

Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.
- M<sub>X,i</sub>/M<sub>T,i</sub>

Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R.". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- Dis<sub>f</sub>

Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.
- M<sub>T,f</sub>

Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- F<sub>X,i</sub>/Q<sub>X,lr</sub>

Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- F<sub>Y,i</sub>/Q<sub>Y,lr</sub>
- F<sub>Z,i</sub>/Q<sub>Z,i</sub>
- M<sub>Y,lr</sub> M<sub>Z,i</sub>

Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- Q<sub>X,fr</sub> Q<sub>Y,fr</sub>

Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- Q<sub>Z,f</sub>
- ΔT<sub>1r</sub> ΔT<sub>2r</sub>

Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.
- ΔT<sub>3</sub>

**CARICHI SUI PILASTRI**

Carichi sui pilastri															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Intercapedine				Pilastro 001							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 001							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 001							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 001							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 001							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 002							Peso proprio				-4 500
Piano Terra				Pilastro 002							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 002							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 002							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 002							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 003							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 003							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 003							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 003							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 003							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 004							Peso proprio				-4 500
Piano Terra				Pilastro 004							Peso proprio				-4 500



Carichi sui pilastri															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]		[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 004							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 004							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 004							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 005							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 005							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,42	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 005							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,87	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 005							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,87	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 005							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,87	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 006							Peso proprio				-4 500
Piano Terra				Pilastro 006							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 006							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 006							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 006							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 007							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-1 357	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 007							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 007							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 007							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 007							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 008							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 008							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 008							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 008							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 008							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 009							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-955	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 009							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 009							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 009							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 009							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 010							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 010							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 010							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 010							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 010							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 011							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-674	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 011							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 011							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 011							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 011							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 011							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-



Carichi sui pilastri															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub> [m]	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub> [N;N/m]	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub> [N;N/m]	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub> [N;N/m]	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub> [N-m;N-m/m]	M <sub>Y,i</sub> [N-m;N-m/m]	M <sub>Z,i</sub> [N-m;N-m/m]	Dis <sub>f</sub> [m]	Q <sub>X,f</sub> [N/m]	Q <sub>Y,f</sub> [N/m]	Q <sub>Z,f</sub> [N/m]	M <sub>T,f</sub> [N-m/m]
Piano Secondo				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terzo				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 012							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Quinto				Pilastro 012							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-1 125	0	0	0	-	-	-	-	-2 250
Piano Intercapedine				Pilastro 013							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terra				Pilastro 013							Peso proprio				
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Primo				Pilastro 013							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Secondo				Pilastro 013							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terzo				Pilastro 013							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Quarto				Pilastro 013							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Intercapedine				Pilastro 14 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-5 528	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Terra				Pilastro 14 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,44	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Terra				Pilastro 14 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,28	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Primo				Pilastro 14 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,08	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Primo				Pilastro 14 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Secondo				Pilastro 14 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,08	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Secondo				Pilastro 14 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Terzo				Pilastro 14 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,08	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Terzo				Pilastro 14 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Quarto				Pilastro 14 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,08	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Quarto				Pilastro 14 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-5 062	0	0	0	-	-	-	-	-10 125
Piano Quinto				Pilastro 014							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-1 875	0	0	0	-	-	-	-	-3 750
Piano Intercapedine				Pilastro 015							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-955	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terra				Pilastro 015							Peso proprio				
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Primo				Pilastro 015							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Secondo				Pilastro 015							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terzo				Pilastro 015							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Quarto				Pilastro 015							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Intercapedine				Pilastro 016							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-955	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terra				Pilastro 016							Peso proprio				
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Primo				Pilastro 016							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Secondo				Pilastro 016							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terzo				Pilastro 016							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Intercapedine				Pilastro 017							Peso proprio				
Piano Terra				Pilastro 017							Peso proprio				
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Primo				Pilastro 017							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Secondo				Pilastro 017							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terzo				Pilastro 017							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Intercapedine				Pilastro 018							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terra				Pilastro 018							Peso proprio				
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Primo				Pilastro 018							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Secondo				Pilastro 018							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-4 500
Piano Terzo				Pilastro 018							Peso proprio				



Carichi sui pilastri															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]		[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
C	CR001	001	G	2,67	0		-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 018							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quinto				Pilastro 018							Peso proprio				-2 250
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-1 125	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 019							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 19 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,44	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 19 (b)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,28	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 19 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,08	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 19 (b)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 19 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,08	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 19 (b)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 19 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,08	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 19 (b)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 19 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,08	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 19 (b)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quinto				Pilastro 019							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 020							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 020							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 020							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 020							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 020							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 020							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 021							Peso proprio				-4 500
Piano Terra				Pilastro 021							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 021							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 021							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 021							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 021							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 022							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 022							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 022							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 022							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 022							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-675	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 023							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 024							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-955	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 024							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 024							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 024							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 024							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-



Carichi sui pilastri															
TC	C	CC	SR	Dis <sub>i</sub>	F <sub>X,i</sub> /Q <sub>X,i</sub>	F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub>	F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	M <sub>X,i</sub> /M <sub>T,i</sub>	M <sub>Y,i</sub>	M <sub>Z,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X,f</sub>	Q <sub>Y,f</sub>	Q <sub>Z,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]	[N-m;N-m/m]		[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Quarto				Pilastro 024							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 25 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 25 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 25 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 25 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 25 (a)							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 025							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 026							Peso proprio				-4 500
Piano Terra				Pilastro 026							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 026							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 026							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 026							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 026							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Intercapedine				Pilastro 027							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,20	0	0	-1 350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 027							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	3,22	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 027							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 027							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 027							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 027							Peso proprio				-4 500
C	CR001	001	G	2,67	0	0	-2 250	0	0	0	-	-	-	-	-

LEGENDA:

- TC

Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
- C

Descrizione del carico:  
CR001= PESO PROPRIO (concio)
- CC

Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
- SR

Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.
- Dis<sub>i</sub>

Distanza del punto "i" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "i", in relazione alla descrizione riportata nella colonna "TC" ("Lineare" o "Concentrato"), indica rispettivamente il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito o in cui è posizionato il carico concentrato.
- M<sub>X,i</sub>/M<sub>T,i</sub>

Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R.". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- Dis<sub>f</sub>

Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.
- M<sub>T,f</sub>

Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- F<sub>X,i</sub>/Q<sub>X,i</sub>

Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- F<sub>Y,i</sub>/Q<sub>Y,i</sub>
- F<sub>Z,i</sub>/Q<sub>Z,i</sub>
- M<sub>Y,i</sub> M<sub>Z,i</sub>

Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- Q<sub>X,f</sub> Q<sub>Y,f</sub>

Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
- Q<sub>Z,f</sub>
- ΔT<sub>1</sub>, ΔT<sub>2</sub>, ΔT<sub>3</sub>

Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.

CARICHI SUI SETTI

Carichi sui setti														
TC	C	CC	SR	Br	Dis <sub>i</sub>	Q <sub>X/1,i</sub>	Q <sub>Y/2,i</sub>	Q <sub>Z/3,i</sub>	M <sub>T,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X/1,f</sub>	Q <sub>Y/2,f</sub>	Q <sub>Z/3,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
					[m]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N-m/m;N]
Piano Quarto			Setto S4		S4						Peso proprio		-5 000	
Piano Intercapedine			Setto S2		S2						Peso proprio		-7 500	
Piano Terra			Setto S2		S2						Peso proprio		-7 500	
Piano Primo			Setto S2		S2						Peso proprio		-7 500	
Piano Secondo			Setto S2		S2						Peso proprio		-7 500	
Piano Terzo			Setto S2		S2						Peso proprio		-7 500	
Piano Quarto			Setto S2		S2						Peso proprio		-7 500	
Piano Intercapedine			Setto S2		S2						Peso proprio		-5 000	
Piano Terra			Setto S2		S2						Peso proprio		-5 000	
Piano Primo			Setto S2		S2						Peso proprio		-5 000	
Piano Secondo			Setto S2		S2						Peso proprio		-5 000	
Piano Terzo			Setto S2		S2						Peso proprio		-5 000	
Piano Quarto			Setto S2		S2						Peso proprio		-5 000	
Piano Intercapedine			Setto S3		S3						Peso proprio		-5 000	
Piano Terra			Setto S3		S3						Peso proprio		-5 000	
Piano Primo			Setto S3		S3						Peso proprio		-5 000	
Piano Secondo			Setto S3		S3						Peso proprio		-5 000	
Piano Terzo			Setto S3		S3						Peso proprio		-5 000	
Piano Quarto			Setto S3		S3						Peso proprio		-5 000	



Carichi sui setti														
TC	C	CC	SR	Br	Dis <sub>i</sub>	Q <sub>X/1,i</sub>	Q <sub>Y/2,i</sub>	Q <sub>Z/3,i</sub>	M <sub>T,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X/1,f</sub>	Q <sub>Y/2,f</sub>	Q <sub>Z/3,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
					[m]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N-m/m;N]

**LEGENDA:**

**TC** Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

**C** Descrizione del carico:

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

**SR** Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

**Br** Se la colonna "TC" riporta il valore "Lineare", indica la posizione del carico distribuito: [Sup] = carico applicato sul bordo superiore - [Inf] = Carico applicato sul bordo inferiore.

**Dis<sub>i</sub>** Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

**M<sub>T,i</sub>** Valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

**Dis<sub>f</sub>** Distanza del punto "f" dall'estremo finale dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

**M<sub>T,f</sub>** Valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

**Q<sub>X/1,i</sub>**  
**Q<sub>Y/2,i</sub>**  
**Q<sub>Z/3,i</sub>**  
**Q<sub>X/1,f</sub>**  
**Q<sub>Y/2,f</sub>**  
**Q<sub>Z/3,f</sub>** Valore (nel punto iniziale della parete, "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

**ΔT** Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

## CARICHI SULLE PARETI

Carichi sulle pareti															
TC	Shell	C	CC	SR	Br	Dis <sub>i</sub>	Q <sub>X/1,i</sub>	Q <sub>Y/2,i</sub>	Q <sub>Z/3,i</sub>	M <sub>T,i</sub>	Dis <sub>f</sub>	Q <sub>X/1,f</sub>	Q <sub>Y/2,f</sub>	Q <sub>Z/3,f</sub>	M <sub>T,f</sub>
						[m]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N/m;N/m <sup>2</sup> ]	[N-m/m;N]
Piano Intercapedine				Parete 1-2-3			Parete 1-2						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 1-2-3			Parete 2-3						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 6-7			Parete 6-7						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 8-9			Parete 8-9						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 13-14			Parete 13-14						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 14-15			Parete 14-15						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 16-17			Parete 16-17						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 22-23-24			Parete 22-23						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 22-23-24			Parete 23-24						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 25-26-27			Parete 25-26						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 25-26-27			Parete 26-27						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 1-4-8			Parete 1-4						Peso proprio		-7 497
Piano Intercapedine				Parete 1-4-8			Parete 4-8						Peso proprio		-7 496
Piano Intercapedine				Parete 3-6			Parete 3-6						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 7-11-13			Parete 7-11						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 7-11-13			Parete 11-13						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 9-16			Parete 9-16						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 15-21-27			Parete 15-21						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 15-21-27			Parete 21-27						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 17-22			Parete 17-22						Peso proprio		-7 500
Piano Intercapedine				Parete 24-25			Parete 24-25						Peso proprio		-7 500

<b>LEGENDA:</b>															
<b>TC</b>	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.														
<b>C</b>	Descrizione del carico:														
<b>CC</b>	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.														
<b>SR</b>	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.														
<b>Br</b>	Se la colonna "TC" riporta il valore "Lineare", indica la posizione del carico distribuito: [Sup] = carico applicato sul bordo superiore - [Inf] = Carico applicato sul bordo inferiore.														
<b>Dis<sub>i</sub></b>	Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.														
<b>M<sub>T,i</sub></b>	Valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
<b>Dis<sub>f</sub></b>	Distanza del punto "f" dall'estremo finale dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.														
<b>M<sub>T,f</sub></b>	Valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
<b>Q<sub>X/1,i</sub></b> <b>Q<sub>Y/2,i</sub></b> <b>Q<sub>Z/3,i</sub></b> <b>Q<sub>X/1,f</sub></b> <b>Q<sub>Y/2,f</sub></b> <b>Q<sub>Z/3,f</sub></b>	Valore (nel punto iniziale della parete, "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
	Valore (nel punto finale della parete, "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".														
<b>ΔT</b>	Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.														

## CARICHI SULLE PLATEE

Carichi sulle platee							
TC	Shell	C	CC	SR	Q <sub>x</sub>	Q <sub>y</sub>	Q <sub>z</sub>
					[N/m <sup>2</sup> ]	[N/m <sup>2</sup> ]	[N/m <sup>2</sup> ]
Fondazione	Platea 1			Peso proprio		-12 500	

**LEGENDA:**

**TC** Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

**C** Descrizione del carico:

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

**SR** Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

**Q<sub>x</sub>, Q<sub>y</sub>, Q<sub>z</sub>** Valore della forza distribuita superficiale uniforme riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

**ΔT** Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.



# NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00001	001	-0,0490	0,0658	-0,1244	-9,8935 E-05	-8,3463 E-05	-2,9922 E-05
	002	-0,0209	0,0385	-0,0447	-6,0762 E-05	-5,7754 E-05	-5,2408 E-06
	003	-0,0035	0,0250	-0,0338	-5,2937 E-05	-2,1009 E-05	-2,4262 E-06
	004	-0,0494	0,0267	-0,0140	4,9888 E-06	-9,6973 E-05	-7,0714 E-06
00002	001	-0,0469	0,0918	-0,1144	-1,3698 E-04	-2,684 E-05	-4,4904 E-05
	002	-0,0192	0,0609	-0,0369	-9,2956 E-05	-6,9618 E-06	-1,2688 E-05
	003	-0,0026	0,0442	-0,0267	-7,7002 E-05	-2,0117 E-06	-9,1294 E-06
	004	-0,0475	0,0258	-0,0160	-6,1689 E-06	-1,3515 E-05	-5,7191 E-06
00003	001	-0,0068	0,0068	-0,0524	-7,6281 E-05	3,2368 E-05	1,518 E-05
	002	-0,0007	0,0031	-0,0181	-4,5613 E-05	4,7573 E-06	2,7651 E-06
	003	-0,0001	0,0022	-0,0140	-3,6097 E-05	-1,0945 E-06	-2,308 E-07
	004	-0,0020	0,0014	-0,0047	-8,8818 E-06	1,778 E-05	8,9388 E-06
00004	001	-0,0054	-0,0039	-0,0569	-1,8886 E-05	-3,5331 E-05	-4,6036 E-05
	002	-0,0008	0,0009	-0,0171	-3,5496 E-05	-1,3289 E-05	-9,4543 E-06
	003	-0,0002	0,0007	-0,0123	-3,1122 E-05	-1,0192 E-05	-6,9897 E-06
	004	-0,0017	0,0002	-0,0075	3,6051 E-06	-3,746 E-06	-3,5252 E-06
00005	001	0,0043	-0,0071	-0,0489	4,0518 E-05	1,9518 E-05	7,4654 E-06
	002	0,0008	-0,0007	-0,0097	5,9448 E-06	3,7582 E-06	4,7279 E-06
	003	0,0004	-0,0002	-0,0069	3,2133 E-06	2,76 E-06	3,4856 E-06
	004	0,0011	-0,0012	-0,0046	6,322 E-06	1,461 E-06	1,8138 E-06
00006	001	0,0054	-0,0045	-0,0425	-1,2022 E-05	-3,9599 E-05	-7,8025 E-06
	002	-0,0017	0,0001	-0,0102	-1,1835 E-05	-3,5821 E-05	1,5362 E-06
	003	-0,0014	0,0003	-0,0077	-8,9273 E-06	-2,8976 E-05	5,5432 E-07
	004	-0,0002	-0,0007	-0,0032	-3,836 E-06	-4,8161 E-06	2,6003 E-06
00007	001	-0,0070	0,0198	-0,0982	-8,0444 E-05	-5,3265 E-06	2,324 E-05
	002	-0,0051	0,0126	-0,0355	-5,2522 E-05	-2,4084 E-05	8,1752 E-06
	003	-0,0015	0,0080	-0,0272	-4,2153 E-05	-2,4564 E-05	9,3007 E-07
	004	-0,0098	0,0094	-0,0101	-8,2013 E-06	1,4394 E-05	2,0807 E-05
00008	001	-0,0088	0,0173	-0,0924	-9,2817 E-05	-3,046 E-05	-1,0452 E-05
	002	-0,0050	0,0161	-0,0290	-6,5097 E-05	-9,8704 E-06	-2,5122 E-06
	003	-0,0008	0,0111	-0,0207	-5,2064 E-05	-1,8334 E-06	-1,2079 E-06
	004	-0,0118	0,0090	-0,0134	-1,0777 E-05	-2,2727 E-05	-3,2284 E-06
00009	001	0,0086	0,0185	-0,0634	-4,1421 E-05	6,7918 E-06	1,2576 E-05
	002	0,0029	0,0120	-0,0140	-2,408 E-05	1,5813 E-06	4,9592 E-06
	003	0,0023	0,0071	-0,0095	-1,5139 E-05	-3,8471 E-06	5,4229 E-07
	004	0,0007	0,0105	-0,0082	-1,83 E-05	1,7966 E-05	1,2726 E-05
00010	001	0,0035	0,0182	-0,0669	-2,5276 E-05	-6,4103 E-05	1,4425 E-05
	002	0,0006	0,0119	-0,0192	-1,7375 E-05	-4,7475 E-05	7,4266 E-06
	003	0,0016	0,0071	-0,0145	-1,3704 E-05	-4,3568 E-05	2,6802 E-06
	004	-0,0036	0,0104	-0,0062	-3,5636 E-06	1,1541 E-05	1,2555 E-05
00011	001	-0,0165	0,0334	-0,1115	-8,8228 E-05	-6,4093 E-06	3,0284 E-05
	002	-0,0087	0,0204	-0,0404	-5,605 E-05	-2,4927 E-05	1,1848 E-05
	003	-0,0016	0,0131	-0,0308	-4,5584 E-05	-2,4605 E-05	3,5035 E-06
	004	-0,0201	0,0145	-0,0119	-6,6739 E-06	1,2061 E-05	2,2677 E-05
00012	001	-0,0182	0,0386	-0,1029	-1,1152 E-04	-2,5537 E-05	-1,3677 E-05
	002	-0,0086	0,0287	-0,0327	-7,5196 E-05	-6,2562 E-06	-2,9473 E-06
	003	-0,0010	0,0201	-0,0234	-6,0038 E-05	1,4384 E-06	-1,4795 E-06
	004	-0,0219	0,0147	-0,0150	-1,2804 E-05	-2,3448 E-05	-3,5855 E-06
00013	001	0,0117	0,0307	-0,0670	-4,2336 E-05	5,5731 E-06	2,4043 E-05
	002	0,0040	0,0189	-0,0151	-2,5674 E-05	1,1434 E-06	1,0164 E-05
	003	0,0030	0,0117	-0,0102	-1,7945 E-05	-4,0571 E-06	3,0594 E-06
	004	0,0014	0,0149	-0,0092	-1,3248 E-05	1,7414 E-05	1,9307 E-05
00014	001	0,0022	0,0308	-0,0728	-2,6829 E-05	-7,3536 E-05	2,7699 E-05
	002	-0,0004	0,0189	-0,0215	-1,9256 E-05	-5,2689 E-05	1,3543 E-05
	003	0,0011	0,0117	-0,0162	-1,5739 E-05	-4,7895 E-05	6,7541 E-06
	004	-0,0051	0,0150	-0,0069	-2,032 E-06	1,122 E-05	1,6411 E-05
00015	001	-0,0256	0,0491	-0,1202	-9,5828 E-05	5,312 E-07	1,5072 E-05
	002	-0,0115	0,0290	-0,0434	-6,0703 E-05	-2,1526 E-05	5,9877 E-06
	003	-0,0009	0,0187	-0,0330	-4,7026 E-05	-2,6773 E-05	1,3443 E-06
	004	-0,0309	0,0203	-0,0132	-1,5352 E-05	2,9599 E-05	1,2932 E-05
00016	001	-0,0294	0,0641	-0,1102	-1,2287 E-04	-5,0035 E-05	-1,7639 E-05
	002	-0,0124	0,0439	-0,0354	-8,2118 E-05	-1,6075 E-05	-3,0315 E-06
	003	-0,0008	0,0312	-0,0254	-6,6247 E-05	-2,8624 E-06	-1,4619 E-06
	004	-0,0340	0,0207	-0,0158	-1,1617 E-05	-3,7388 E-05	-3,9164 E-06
00017	001	0,0018	0,0090	-0,0802	-5,9864 E-05	7,1977 E-06	2,1417 E-05
	002	-0,0013	0,0061	-0,0287	-4,5119 E-05	-2,5669 E-05	7,4043 E-06
	003	-0,0011	0,0039	-0,0220	-3,7869 E-05	-3,0636 E-05	8,6707 E-07
	004	-0,0001	0,0044	-0,0079	-1,2859 E-06	3,0814 E-05	1,8761 E-05
00018	001	0,0012	0,0021	-0,0785	-7,3064 E-05	-2,0041 E-05	-1,3938 E-05
	002	-0,0008	0,0067	-0,0243	-5,5094 E-05	-5,8292 E-06	-4,6365 E-06
	003	-0,0002	0,0045	-0,0174	-4,388 E-05	1,5422 E-06	-6,0171 E-06
	004	-0,0017	0,0041	-0,0112	-9,7619 E-06	-2,2563 E-05	7,2319 E-06
00019	001	0,0052	0,0069	-0,0578	-4,4299 E-05	-3,1471 E-08	7,0957 E-06
	002	0,0016	0,0058	-0,0123	-2,3409 E-05	6,9918 E-07	3,149 E-06
	003	0,0012	0,0033	-0,0085	-1,3074 E-05	-5,2408 E-06	6,2841 E-07
	004	0,0003	0,0057	-0,0068	-2,3489 E-05	2,0206 E-05	7,0949 E-06
00020	001	0,0040	0,0064	-0,0577	-1,6317 E-05	-4,9216 E-05	4,5867 E-06
	002	0,0005	0,0056	-0,0158	-1,188 E-05	-4,0244 E-05	3,1761 E-06
	003	0,0008	0,0032	-0,0119	-9,4598 E-06	-3,8774 E-05	7,3023 E-07
	004	-0,0013	0,0054	-0,0050	-2,1304 E-06	1,6171 E-05	6,8155 E-06
00021	001	-0,0286	0,0485	-0,0733	-1,2485 E-04	-1,6805 E-05	6,6488 E-05
	002	-0,0114	0,0286	-0,0172	-5,7634 E-05	-9,9958 E-06	1,5238 E-05
	003	-0,0005	0,0184	-0,0125	-3,6993 E-05	-3,3701 E-06	-2,1275 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0319	0,0200	-0,0072	-4,1171 E-05	-1,7768 E-05	5,2095 E-05
00022	001	-0,0171	0,0374	-0,0815	-7,4659 E-05	3,4148 E-05	-2,7779 E-08
	002	-0,0074	0,0279	-0,0181	-4,4523 E-05	7,0863 E-06	6,1712 E-06
	003	-0,0003	0,0194	-0,0119	-3,2508 E-05	4,6095 E-06	5,5699 E-06
	004	-0,0210	0,0148	-0,0119	-1,8136 E-05	4,7925 E-06	-1,2084 E-06
00023	001	-0,0195	0,0332	-0,0687	-1,1466 E-04	-1,3942 E-05	5,4349 E-05
	002	-0,0078	0,0200	-0,0159	-5,3177 E-05	-8,6743 E-06	1,6613 E-05
	003	-0,0002	0,0127	-0,0116	-3,3462 E-05	-1,9737 E-06	2,0912 E-06
	004	-0,0224	0,0147	-0,0064	-4,0321 E-05	-1,873 E-05	4,1559 E-05
00024	001	-0,0088	0,0162	-0,0760	-5,8193 E-05	3,0874 E-05	-7,6775 E-06
	002	-0,0043	0,0153	-0,0167	-3,5544 E-05	5,4164 E-06	2,8586 E-06
	003	-0,0002	0,0104	-0,0110	-2,5463 E-05	2,9169 E-06	4,6434 E-06
	004	-0,0119	0,0090	-0,0109	-1,6179 E-05	5,7556 E-06	-7,7128 E-06
00025	001	-0,0114	0,0194	-0,0625	-9,5418 E-05	-9,8712 E-06	4,6729 E-05
	002	-0,0047	0,0122	-0,0142	-4,502 E-05	-6,8779 E-06	1,6284 E-05
	003	-0,0001	0,0076	-0,0105	-2,7838 E-05	-1,379 E-06	4,9532 E-06
	004	-0,0137	0,0096	-0,0055	-3,5839 E-05	-1,5506 E-05	3,0693 E-05
00026	001	0,0001	0,0006	-0,0688	-3,7511 E-05	3,9942 E-05	-1,9173 E-05
	002	-0,0009	0,0057	-0,0148	-2,4899 E-05	7,8985 E-06	-2,2447 E-06
	003	0,0002	0,0037	-0,0098	-1,7462 E-05	5,475 E-06	3,5519 E-06
	004	-0,0031	0,0042	-0,0096	-1,2636 E-05	4,1799 E-06	-1,8928 E-05
00027	001	-0,0036	0,0087	-0,0549	-6,8403 E-05	-1,0019 E-05	3,4053 E-05
	002	-0,0017	0,0056	-0,0121	-3,3459 E-05	-6,5626 E-06	1,1788 E-05
	003	0,0002	0,0034	-0,0090	-1,9527 E-05	-2,5807 E-06	5,1368 E-06
	004	-0,0057	0,0049	-0,0044	-3,0674 E-05	-1,0398 E-05	1,6848 E-05
00028	001	0,0033	-0,0073	-0,0578	1,5084 E-05	-2,3266 E-06	7,6189 E-05
	002	0,0011	-0,0004	-0,0120	-4,7914 E-06	-1,6443 E-06	1,5824 E-05
	003	0,0008	-0,0004	-0,0080	-3,2168 E-06	-3,6497 E-06	4,545 E-06
	004	0,0004	0,0002	-0,0074	-2,9411 E-06	7,8194 E-06	3,076 E-05
00029	001	-0,0097	0,0357	-0,0588	-2,4908 E-05	-3,8971 E-05	5,9389 E-05
	002	-0,0041	0,0212	-0,0112	-9,9805 E-06	-3,6059 E-05	2,9237 E-05
	003	0,0020	0,0134	-0,0086	-3,2167 E-06	-2,8427 E-05	1,6809 E-05
	004	-0,0194	0,0158	-0,0032	-1,8226 E-05	-7,4492 E-06	2,7731 E-05
00030	001	-0,0217	0,0358	-0,0646	-3,6351 E-05	-1,4654 E-05	6,9218 E-05
	002	-0,0098	0,0212	-0,0141	-1,9062 E-05	-8,5923 E-06	3,3865 E-05
	003	-0,0008	0,0135	-0,0102	-1,1308 E-05	-1,3216 E-06	1,8448 E-05
	004	-0,0259	0,0158	-0,0062	-1,7043 E-05	-2,1044 E-05	3,5707 E-05
00031	001	-0,0260	0,0495	-0,0654	-3,7484 E-05	-8,9123 E-06	7,9876 E-05
	002	-0,0128	0,0286	-0,0143	-2,0081 E-05	-7,3559 E-06	4,2466 E-05
	003	-0,0012	0,0178	-0,0103	-1,2111 E-05	-7,2957 E-07	2,5087 E-05
	004	-0,0335	0,0221	-0,0063	-1,7024 E-05	-1,9199 E-05	3,7986 E-05
00032	001	-0,0108	0,0496	-0,0588	-3,818 E-05	-2,5403 E-06	9,1909 E-05
	002	-0,0053	0,0286	-0,0108	-1,9821 E-05	-3,0558 E-06	4,8845 E-05
	003	0,0028	0,0178	-0,0082	-1,1724 E-05	2,1647 E-06	2,9913 E-05
	004	-0,0255	0,0221	-0,0033	-1,7614 E-05	-1,6594 E-05	3,9955 E-05
00033	001	-0,0215	0,0495	-0,0621	-8,1411 E-05	-1,2635 E-05	7,9145 E-05
	002	-0,0097	0,0285	-0,0125	-3,3977 E-05	-9,605 E-06	2,6728 E-05
	003	-0,0008	0,0179	-0,0099	-1,743 E-05	-3,3692 E-06	6,1359 E-06
	004	-0,0260	0,0216	-0,0022	-3,9474 E-05	-1,6694 E-05	5,73 E-05
00034	001	-0,0097	0,0476	-0,0578	-2,2198 E-05	1,9791 E-05	4,3399 E-05
	002	-0,0042	0,0279	-0,0103	-1,2717 E-05	5,4485 E-06	2,4703 E-05
	003	0,0020	0,0178	-0,0087	-8,1492 E-06	6,0454 E-06	1,7374 E-05
	004	-0,0195	0,0203	0,0000	-9,1064 E-06	-5,0028 E-06	1,2392 E-05
00035	001	-0,0057	0,0185	-0,0524	-1,4214 E-05	1,7449 E-05	1,7694 E-05
	002	-0,0022	0,0118	-0,0094	-9,8564 E-06	4,7364 E-06	1,0463 E-05
	003	0,0008	0,0072	-0,0079	-7,0683 E-06	5,1006 E-06	4,5698 E-06
	004	-0,0094	0,0096	-0,0001	-4,4397 E-06	-3,8122 E-06	1,493 E-05
00036	001	-0,0089	0,0195	-0,0546	-5,3813 E-05	-1,8635 E-05	1,6829 E-05
	002	-0,0039	0,0120	-0,0108	-2,2762 E-05	-8,4571 E-06	6,7025 E-06
	003	0,0002	0,0073	-0,0088	-1,0879 E-05	-1,3365 E-06	1,9169 E-06
	004	-0,0120	0,0102	-0,0013	-2,9221 E-05	-2,0329 E-05	1,3087 E-05
00037	001	-0,0079	0,0322	-0,0557	-1,7392 E-05	1,8721 E-05	3,3187 E-05
	002	-0,0032	0,0194	-0,0100	-1,071 E-05	5,0564 E-06	1,8887 E-05
	003	0,0014	0,0122	-0,0085	-7,4992 E-06	5,7229 E-06	1,0792 E-05
	004	-0,0143	0,0148	0,0000	-5,4534 E-06	-5,0355 E-06	1,812 E-05
00038	001	-0,0155	0,0335	-0,0588	-6,8561 E-05	-1,8967 E-05	3,9619 E-05
	002	-0,0067	0,0198	-0,0117	-2,853 E-05	-1,0028 E-05	1,4213 E-05
	003	-0,0003	0,0123	-0,0095	-1,4255 E-05	-2,6858 E-06	2,9599 E-06
	004	-0,0189	0,0157	-0,0017	-3,4474 E-05	-2,0291 E-05	3,1545 E-05
00039	001	-0,0042	0,0073	-0,0492	-1,4372 E-05	-2,1436 E-05	3,6686 E-06
	002	-0,0016	0,0051	-0,0092	-6,0956 E-06	-2,483 E-05	1,487 E-06
	003	0,0001	0,0034	-0,0070	-2,0249 E-06	-2,0549 E-05	6,8934 E-08
	004	-0,0051	0,0033	-0,0026	-1,093 E-05	-1,7264 E-06	4,1394 E-06
00040	001	-0,0037	0,0078	-0,0525	-2,103 E-05	-1,5783 E-05	-2,6533 E-06
	002	-0,0016	0,0052	-0,0110	-1,2546 E-05	-6,2835 E-06	5,8931 E-07
	003	0,0003	0,0035	-0,0081	-7,9327 E-06	-7,1667 E-07	-1,5377 E-06
	004	-0,0060	0,0034	-0,0044	-9,582 E-06	-1,6312 E-05	7,0757 E-06
00041	001	-0,0096	0,0154	-0,0582	-2,7856 E-05	-1,9145 E-05	2,0671 E-05
	002	-0,0040	0,0099	-0,0125	-1,5799 E-05	-8,3204 E-06	1,0509 E-05
	003	0,0001	0,0064	-0,0091	-9,77 E-06	-1,3483 E-06	4,1053 E-06
	004	-0,0121	0,0067	-0,0053	-1,2779 E-05	-2,0133 E-05	1,6693 E-05
00042	001	-0,0062	0,0150	-0,0538	-1,8949 E-05	-3,1729 E-05	1,4726 E-05
	002	-0,0023	0,0098	-0,0102	-8,2174 E-06	-3,0084 E-05	7,8592 E-06
	003	0,0007	0,0064	-0,0078	-2,8687 E-06	-2,4584 E-05	3,4367 E-06
	004	-0,0095	0,0067	-0,0029	-1,4248 E-05	-3,1839 E-06	1,1208 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00043	001	-0,0028	0,0085	-0,0495	-3,4601 E-05	-1,6417 E-05	-5,9825 E-06
	002	-0,0014	0,0054	-0,0097	-1,594 E-05	-6,7657 E-06	-2,8126 E-06
	003	0,0005	0,0032	-0,0079	-7,2241 E-06	-4,9918 E-07	-6,256 E-07
	004	-0,0059	0,0050	-0,0012	-2,1838 E-05	-1,8238 E-05	-6,0797 E-06
00044	001	-0,0034	0,0080	-0,0478	-1,1309 E-05	1,5097 E-05	4,1907 E-06
	002	-0,0014	0,0054	-0,0085	-8,5123 E-06	4,0284 E-06	3,7302 E-06
	003	0,0003	0,0032	-0,0071	-6,0711 E-06	4,0573 E-06	1,9763 E-07
	004	-0,0051	0,0047	-0,0003	-3,9493 E-06	-2,2671 E-06	1,0292 E-05
00045	001	-0,0160	0,0249	-0,0623	-3,2988 E-05	-1,8746 E-05	4,6248 E-05
	002	-0,0069	0,0153	-0,0136	-1,7953 E-05	-9,0939 E-06	2,2299 E-05
	003	-0,0004	0,0098	-0,0098	-1,0869 E-05	-1,5867 E-06	1,1105 E-05
	004	-0,0189	0,0109	-0,0059	-1,5308 E-05	-2,1596 E-05	2,7121 E-05
00046	001	-0,0082	0,0247	-0,0570	-2,3131 E-05	-3,5183 E-05	3,4427 E-05
	002	-0,0032	0,0153	-0,0109	-9,8652 E-06	-3,2646 E-05	1,731 E-05
	003	0,0014	0,0098	-0,0083	-3,5243 E-06	-2,6612 E-05	9,4669 E-06
	004	-0,0143	0,0109	-0,0031	-1,6826 E-05	-3,6799 E-06	1,8099 E-05
00047	001	-0,0021	0,0013	-0,0418	-9,159 E-06	1,0026 E-05	1,6448 E-05
	002	-0,0007	0,0012	-0,0077	-2,5946 E-06	-1,5562 E-05	3,8227 E-06
	003	-0,0003	0,0008	-0,0060	-2,7498 E-07	-1,3638 E-05	2,5947 E-06
	004	-0,0013	0,0008	-0,0021	-6,6973 E-06	1,5443 E-06	2,2383 E-06
00048	001	0,0005	0,0021	-0,0435	-1,1718 E-05	-3,1208 E-06	-1,5562 E-05
	002	-0,0001	0,0014	-0,0087	-7,5682 E-06	-1,8673 E-06	-3,8164 E-06
	003	0,0003	0,0009	-0,0065	-4,9439 E-06	7,1477 E-07	-3,4224 E-06
	004	-0,0012	0,0009	-0,0031	-5,3282 E-06	-8,2831 E-06	6,5128 E-07
00049	001	0,0016	0,0035	-0,0430	-4,4064 E-06	-9,5204 E-06	-3,1061 E-05
	002	0,0002	0,0017	-0,0083	-7,455 E-06	-3,1386 E-06	-8,6271 E-06
	003	0,0005	0,0011	-0,0067	-3,1914 E-06	8,4088 E-07	-2,0919 E-06
	004	-0,0011	0,0011	-0,0014	-1,0864 E-05	-1,2202 E-05	-1,8142 E-05
00050	001	-0,0004	0,0036	-0,0412	-1,1073 E-05	8,3882 E-06	-1,6113 E-05
	002	-0,0004	0,0016	-0,0072	-5,9557 E-06	2,8618 E-06	-5,1834 E-06
	003	0,0000	0,0011	-0,0059	-4,0701 E-06	3,0916 E-06	-4,0888 E-06
	004	-0,0011	0,0011	-0,0007	-3,3807 E-06	-2,3406 E-06	-1,0539 E-06
00051	001	0,0055	0,0044	-0,0435	-1,6582 E-05	1,2548 E-05	-8,2298 E-06
	002	0,0014	0,0021	-0,0092	-1,2941 E-05	2,745 E-06	-5,6538 E-06
	003	0,0009	0,0014	-0,0070	-8,2361 E-06	3,1975 E-06	-2,7855 E-06
	004	0,0011	0,0014	-0,0028	-9,498 E-06	-3,0492 E-06	-6,9721 E-06
00052	001	0,0000	0,0000	-0,0347	-6,1359 E-05	5,9663 E-05	4,4661 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,4034 E-05	8,4739 E-06	8,5046 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-1,0044 E-05	6,6283 E-06	5,8055 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-6,4267 E-06	1,9137 E-06	4,8654 E-09
00053	001	0,0000	0,0000	-0,0350	6,7817 E-05	7,8816 E-05	-1,0279 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	1,2563 E-05	1,6859 E-05	-2,1085 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	9,6837 E-06	1,2988 E-05	-1,338 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	3,3581 E-06	4,5043 E-06	-1,5541 E-08
00054	001	0,0000	0,0000	-0,0386	4,439 E-06	-2,2471 E-05	-1,4033 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-4,3059 E-06	-7,9878 E-06	5,2261 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	-2,3812 E-06	-5,9503 E-06	8,0773 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,3972 E-06	-2,8607 E-06	1,2566 E-09
00055	001	0,0000	0,0000	-0,0357	-4,6503 E-05	-1,8073 E-05	-9,152 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,0745 E-05	-5,1332 E-06	-6,198 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-8,2624 E-06	-4,1338 E-06	-3,1908 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-2,9275 E-06	-7,728 E-07	-7,1746 E-09
00056	001	-0,0042	-0,0049	-0,0359	2,4196 E-05	1,0016 E-06	-2,26 E-05
	002	-0,0007	-0,0005	-0,0099	7,1534 E-06	2,6223 E-06	-4,5712 E-06
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0082	6,7666 E-06	3,5078 E-06	-2,3333 E-06
	004	-0,0016	0,0002	-0,0005	-2,4498 E-06	-4,4796 E-06	-5,3434 E-06
00057	001	-0,0006	-0,0018	-0,0427	2,7879 E-06	-2,3531 E-05	-9,8431 E-06
	002	-0,0006	-0,0002	-0,0071	-8,9686 E-07	-8,6271 E-06	-5,8295 E-06
	003	-0,0002	-0,0001	-0,0056	-4,4582 E-07	-6,9042 E-06	-3,2841 E-06
	004	-0,0010	0,0000	-0,0014	-1,0955 E-06	-1,4365 E-06	-5,7567 E-06
00058	001	0,0059	0,0000	-0,0424	-6,8965 E-05	-3,4986 E-06	-1,0885 E-05
	002	0,0014	0,0005	-0,0075	-2,5392 E-05	-4,4317 E-06	-7,0947 E-07
	003	0,0008	0,0002	-0,0057	-1,5187 E-05	-3,7227 E-06	-1,526 E-06
	004	0,0016	0,0007	-0,0024	-2,1986 E-05	-1,3175 E-07	3,2124 E-06
00059	001	0,0000	0,0000	-0,0435	1,9076 E-05	-2,741 E-05	-6,9953 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0089	2,8762 E-06	-7,3746 E-06	-1,133 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	3,1465 E-06	-5,8308 E-06	-9,6875 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,4672 E-06	-1,458 E-06	2,9264 E-09
00060	001	0,0000	0,0000	-0,0427	-1,6416 E-07	-1,5171 E-04	1,2769 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	-6,4879 E-07	-4,1889 E-05	2,6098 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	1,7925 E-07	-3,2032 E-05	1,6099 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,5387 E-06	-1,2053 E-05	2,0928 E-08
00061	001	0,0019	0,0000	-0,0458	6,6151 E-07	1,0196 E-04	1,037 E-05
	002	-0,0002	0,0002	-0,0104	-1,1545 E-06	5,1519 E-05	2,5171 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0080	-8,7069 E-07	4,3148 E-05	1,4854 E-06
	004	-0,0003	0,0005	-0,0030	-3,8 E-07	1,7561 E-06	2,254 E-06
00062	001	-0,0027	-0,0017	-0,0449	2,0168 E-05	-1,16 E-05	-2,4534 E-05
	002	-0,0008	-0,0001	-0,0093	3,0728 E-06	-3,6893 E-06	-3,7244 E-06
	003	-0,0006	-0,0002	-0,0074	3,0739 E-06	-2,8027 E-06	-2,9577 E-06
	004	-0,0001	0,0006	-0,0018	-1,6342 E-06	-1,136 E-06	-6,8561 E-07
00063	001	0,0000	0,0000	-0,0443	-2,3579 E-05	-4,8774 E-05	7,1097 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	-5,9286 E-06	-1,021 E-05	1,6464 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-3,8784 E-06	-5,8926 E-06	1,1919 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,9899 E-06	-9,5985 E-06	7,0638 E-08
00064	001	-0,0078	0,0024	-0,0456	-2,4149 E-05	-2,5691 E-05	1,4705 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0015	0,0006	-0,0099	-7,6128 E-06	-5,2492 E-06	2,5027 E-06
	003	-0,0007	0,0003	-0,0073	-4,5783 E-06	-2,3851 E-06	7,8309 E-07
	004	-0,0019	0,0008	-0,0037	-6,5159 E-06	-7,1914 E-06	4,6406 E-06
00065	001	0,0000	0,0000	-0,0324	-6,5625 E-05	-5,6253 E-05	-6,3925 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,659 E-05	-1,1424 E-05	-1,408 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0059	-1,1794 E-05	-7,6868 E-06	-1,414 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,8667 E-06	-6,9384 E-06	7,6523 E-08
00066	001	-0,0062	0,0053	-0,0358	1,356 E-05	-8,9923 E-06	-3,3605 E-06
	002	-0,0010	0,0013	-0,0084	6,4072 E-06	2,7747 E-06	8,4259 E-07
	003	-0,0003	0,0004	-0,0068	7,4648 E-06	4,4128 E-06	6,0053 E-07
	004	-0,0018	0,0022	-0,0011	-7,062 E-06	-7,176 E-06	3,8842 E-07
00067	001	0,0000	0,0000	-0,0523	-5,6852 E-05	-7,1927 E-05	-1,3608 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0129	-1,7265 E-05	-1,0802 E-05	1,6157 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0089	-1,0671 E-05	-4,1269 E-06	2,7256 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0071	-1,3747 E-05	-1,7469 E-05	-4,7063 E-08
00068	001	-0,0136	0,0092	-0,0535	-3,3635 E-05	-6,247 E-05	-2,4756 E-05
	002	-0,0019	0,0027	-0,0132	-1,0656 E-05	-1,1087 E-05	-1,1764 E-05
	003	-0,0006	0,0015	-0,0091	-6,969 E-06	-4,5322 E-06	-8,7528 E-06
	004	-0,0036	0,0026	-0,0075	-7,1604 E-06	-1,6907 E-05	-4,2183 E-06
00069	001	0,0000	0,0000	-0,0393	-7,8859 E-05	-1,1991 E-04	1,1987 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0110	-2,5368 E-05	-3,1967 E-05	4,8344 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	-1,8424 E-05	-2,1392 E-05	3,9184 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,0668 E-05	-1,9785 E-05	6,171 E-08
00070	001	-0,0102	0,0040	-0,0450	1,2083 E-05	2,614 E-05	-1,0213 E-05
	002	-0,0007	0,0004	-0,0133	8,0644 E-06	2,7307 E-05	7,4167 E-07
	003	0,0003	0,0001	-0,0100	5,7822 E-06	2,4342 E-05	2,4378 E-06
	004	-0,0030	0,0010	-0,0046	3,6423 E-06	-4,1923 E-06	-6,2804 E-06
00071	001	0,0000	0,0000	-0,0579	-6,5405 E-05	-3,9921 E-05	1,1165 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0152	-1,7682 E-05	-1,1096 E-05	3,8926 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0104	-1,1063 E-05	-7,1455 E-06	2,6935 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0084	-1,3616 E-05	-7,8377 E-06	2,1008 E-07
00072	001	-0,0057	0,0103	-0,0600	-7,2495 E-05	-2,544 E-05	1,9969 E-06
	002	-0,0016	0,0027	-0,0159	-2,3269 E-05	-6,6474 E-06	2,6326 E-06
	003	-0,0010	0,0016	-0,0109	-1,4262 E-05	-4,2141 E-06	1,6605 E-06
	004	-0,0013	0,0025	-0,0089	-1,8951 E-05	-4,9352 E-06	1,9789 E-06
00073	001	0,0000	0,0000	-0,0477	-1,665 E-04	-1,5261 E-05	2,6504 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0126	-5,3451 E-05	-5,7309 E-06	5,516 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	-3,8413 E-05	-3,7541 E-06	3,7797 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0059	-2,3897 E-05	-3,8286 E-06	3,1062 E-08
00074	001	-0,0041	0,0052	-0,0548	1,1993 E-04	-1,5177 E-05	4,6787 E-06
	002	-0,0014	0,0010	-0,0155	6,1993 E-05	-5,4879 E-06	2,247 E-06
	003	-0,0009	0,0005	-0,0112	4,964 E-05	-3,1262 E-06	2,399 E-06
	004	-0,0010	0,0012	-0,0069	1,0039 E-05	-5,2958 E-06	-1,7195 E-06
00075	001	0,0000	0,0000	-0,0409	-1,4606 E-04	-5,6911 E-05	-4,4284 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0095	-3,7398 E-05	-1,393 E-05	-4,9302 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,4748 E-05	-8,9324 E-06	-3,5622 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0045	-2,4109 E-05	-9,9691 E-06	-2,1262 E-08
00076	001	-0,0041	0,0246	-0,0443	-6,9666 E-05	-6,6039 E-06	3,7257 E-05
	002	-0,0017	0,0072	-0,0103	-2,2365 E-05	-3,5295 E-06	8,8635 E-06
	003	-0,0012	0,0049	-0,0073	-1,5603 E-05	-2,2739 E-06	4,3512 E-06
	004	-0,0009	0,0042	-0,0050	-1,1639 E-05	-2,4983 E-06	1,0971 E-05
00077	001	0,0000	0,0000	-0,0656	-1,3487 E-04	-4,5161 E-05	-1,6072 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0166	-3,9181 E-05	-1,1384 E-05	-1,2458 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0116	-2,6671 E-05	-5,6337 E-06	4,1901 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0087	-2,2685 E-05	-1,3933 E-05	-1,819 E-08
00078	001	-0,0071	0,0255	-0,0667	-1,0581 E-04	-2,4872 E-05	-4,9573 E-05
	002	-0,0018	0,0075	-0,0170	-3,2921 E-05	-7,6265 E-06	-1,3919 E-05
	003	-0,0008	0,0050	-0,0118	-2,1828 E-05	-3,3383 E-06	-1,0657 E-05
	004	-0,0028	0,0046	-0,0090	-2,1084 E-05	-1,0856 E-05	-3,9506 E-06
00079	001	0,0000	0,0000	-0,0565	-1,877 E-04	-3,7559 E-05	1,0897 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0144	-5,3814 E-05	-9,8983 E-06	3,1042 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0106	-3,9329 E-05	-4,7075 E-06	4,0643 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,1786 E-05	-1,2779 E-05	-4,9796 E-08
00080	001	-0,0070	0,0033	-0,0603	4,2424 E-05	-4,0941 E-05	-3,1214 E-06
	002	-0,0019	0,0015	-0,0157	2,2287 E-05	-1,3318 E-05	-2,9882 E-07
	003	-0,0008	0,0010	-0,0116	1,8688 E-05	-6,9757 E-06	1,6067 E-06
	004	-0,0028	0,0010	-0,0058	6,8635 E-07	-1,4968 E-05	-6,4596 E-06
00081	001	0,0000	0,0000	-0,0510	-1,9157 E-05	3,658 E-05	1,4082 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0134	-4,3705 E-06	1,2765 E-05	4,5206 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0117	-3,9869 E-06	1,3181 E-05	3,657 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0010	9,8465 E-07	-8,2083 E-06	6,0342 E-08
00082	001	0,0037	0,0015	-0,0535	-1,1896 E-05	5,4378 E-05	9,9746 E-06
	002	0,0015	0,0003	-0,0142	-4,7976 E-06	2,0562 E-05	3,3292 E-06
	003	0,0018	0,0003	-0,0123	-4,0357 E-06	1,9355 E-05	2,6295 E-06
	004	-0,0019	-0,0002	0,0010	-1,0017 E-07	-6,7039 E-06	6,6129 E-07
00083	001	0,0000	0,0000	-0,0551	3,1003 E-05	4,7154 E-05	-1,3123 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0141	6,1648 E-06	1,8434 E-05	-4,5137 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0120	4,6846 E-06	1,8293 E-05	-3,7808 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,8746 E-06	-9,2694 E-06	-1,5337 E-08
00084	001	0,0000	0,0000	-0,0509	1,0854 E-06	2,3091 E-04	4,9262 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0142	2,9356 E-07	7,4466 E-05	1,3938 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0122	7,5363 E-09	6,3955 E-05	1,0835 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0006	8,3883 E-07	-2,9525 E-06	3,397 E-09
00085	001	0,0132	-0,0005	-0,0552	-2,7206 E-06	-9,1262 E-05	1,1115 E-05
	002	0,0034	0,0000	-0,0159	-3,173 E-06	-5,2872 E-05	3,2922 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00086	003	0,0032	0,0000	-0,0136	-2,475 E-06	-4,3262 E-05	2,7174 E-06
	004	-0,0010	-0,0002	0,0006	-7,3942 E-07	-5,379 E-06	2,5223 E-07
	001	0,0062	-0,0037	-0,0576	1,8409 E-05	6,0034 E-05	-1,3298 E-05
	002	0,0028	-0,0006	-0,0150	2,7525 E-06	2,2256 E-05	-4,4216 E-06
	003	0,0030	-0,0004	-0,0127	2,5161 E-06	2,1391 E-05	-3,4992 E-06
00087	004	-0,0021	-0,0002	0,0001	-6,3424 E-07	-8,7843 E-06	-8,5735 E-07
	001	0,0000	0,0000	-0,0537	7,0886 E-05	4,3062 E-05	6,4628 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0109	8,57 E-06	1,0115 E-05	1,2284 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	5,8174 E-06	6,7667 E-06	2,6615 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0067	5,0021 E-06	6,2634 E-06	2,6883 E-07
00088	001	0,0000	0,0000	-0,0461	2,7903 E-05	4,7895 E-05	1,0784 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	7,0947 E-06	-1,1867 E-06	4,6044 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	4,828 E-06	-1,1513 E-06	2,389 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	4,1072 E-06	4,7886 E-07	5,2591 E-08
00089	001	0,0080	-0,0031	-0,0469	5,2405 E-06	3,9461 E-05	7,7044 E-06
	002	-0,0007	-0,0006	-0,0082	-1,6243 E-06	-1,0442 E-06	-4,6735 E-06
	003	-0,0006	-0,0004	-0,0061	-4,0706 E-07	-9,885 E-07	-4,3316 E-06
	004	0,0000	-0,0004	-0,0029	-3,3732 E-06	3,2896 E-07	1,2873 E-06
00090	001	0,0000	0,0000	-0,0371	6,8701 E-05	1,0025 E-04	7,8269 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	1,7154 E-05	1,8853 E-05	2,7138 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	1,2134 E-05	1,3909 E-05	2,025 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	8,3381 E-06	7,1603 E-06	9,5478 E-08
00091	001	0,0000	0,0000	-0,0474	4,3881 E-05	3,3998 E-05	4,5375 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	5,62 E-06	7,009 E-06	1,2861 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	3,0053 E-06	3,8984 E-06	9,3725 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0043	6,0925 E-06	7,0789 E-06	5,301 E-08
00092	001	0,0000	0,0000	-0,0398	1,2482 E-04	6,2253 E-06	-1,0548 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	2,2384 E-05	9,7338 E-07	7,4946 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	1,6815 E-05	-3,8198 E-08	1,0873 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	7,4742 E-06	2,9917 E-06	-1,5666 E-08
00093	001	0,0014	-0,0067	-0,0423	-5,6089 E-06	8,0569 E-06	-1,2834 E-06
	002	0,0002	-0,0005	-0,0087	-1,2322 E-05	1,794 E-06	1,5719 E-06
	003	0,0000	-0,0004	-0,0069	-1,0728 E-05	8,6674 E-07	1,5954 E-06
	004	0,0006	-0,0001	-0,0016	9,8895 E-07	2,2585 E-06	-9,096 E-07
00094	001	-0,0411	0,0653	-0,0765	-1,5497 E-04	-3,967 E-05	1,2045 E-04
	002	-0,0169	0,0382	-0,0183	-7,2054 E-05	-2,3579 E-05	3,1052 E-05
	003	-0,0020	0,0246	-0,0132	-4,3866 E-05	-9,3532 E-06	3,742 E-06
	004	-0,0426	0,0270	-0,0081	-5,9706 E-05	-3,6935 E-05	7,8171 E-05
00095	001	0,0146	0,0415	-0,0687	-6,0149 E-05	-4,1041 E-07	2,9307 E-05
	002	0,0049	0,0259	-0,0157	-3,3737 E-05	-2,6253 E-06	1,3859 E-05
	003	0,0027	0,0171	-0,0105	-2,2205 E-05	-1,5505 E-05	4,7016 E-06
	004	0,0050	0,0167	-0,0097	-2,2177 E-05	4,6067 E-05	2,4486 E-05
00096	001	0,0008	0,0406	-0,0757	-8,1978 E-06	-9,5348 E-05	4,0288 E-05
	002	-0,0021	0,0255	-0,0227	-1,4626 E-05	-6,7593 E-05	1,9151 E-05
	003	0,0002	0,0171	-0,0171	-1,8131 E-05	-6,3638 E-05	1,1707 E-05
	004	-0,0070	0,0159	-0,0072	1,9893 E-05	2,2027 E-05	1,5721 E-05
00097	001	-0,0247	0,0896	-0,1379	-3,6711 E-05	1,0227 E-04	-6,7703 E-05
	002	-0,0109	0,0594	-0,0622	-2,4349 E-05	5,3371 E-05	-2,723 E-05
	003	0,0037	0,0430	-0,0514	-2,4307 E-05	5,3587 E-05	-2,1305 E-05
	004	-0,0451	0,0255	-0,0046	1,2741 E-05	-2,9023 E-05	-6,2301 E-06
00098	001	-0,0026	0,0872	-0,1086	6,94 E-05	1,2337 E-04	-3,4861 E-05
	002	-0,0027	0,0579	-0,0342	4,3702 E-05	6,3158 E-05	-8,7373 E-06
	003	0,0104	0,0416	-0,0266	4,2752 E-05	6,084 E-05	-5,6696 E-06
	004	-0,0440	0,0260	-0,0083	-1,9845 E-05	-2,5402 E-05	-6,0937 E-06
00099	001	-0,0307	0,0617	-0,1086	1,5481 E-05	-4,4468 E-05	9,4698 E-05
	002	-0,0139	0,0360	-0,0377	6,5645 E-06	-3,9333 E-05	5,179 E-05
	003	0,0026	0,0222	-0,0271	2,3894 E-05	-3,543 E-05	3,4694 E-05
	004	-0,0500	0,0291	-0,0171	-6,3648 E-05	7,2704 E-06	3,1853 E-05
00100	001	-0,0361	0,0270	-0,1127	4,8229 E-05	-2,8027 E-04	-3,2657 E-05
	002	-0,0171	0,0233	-0,0397	2,9811 E-05	-1,518 E-04	-1,1048 E-05
	003	-0,0016	0,0162	-0,0340	2,555 E-05	-1,2237 E-04	-8,7444 E-06
	004	-0,0448	0,0124	0,0011	-9,9113 E-07	-2,1782 E-05	-2,2253 E-06
00101	001	-0,0409	0,0904	-0,0870	-8,91 E-05	4,8417 E-05	4,2945 E-05
	002	-0,0165	0,0600	-0,0195	-5,6483 E-05	1,2181 E-05	1,729 E-05
	003	-0,0015	0,0433	-0,0128	-4,2843 E-05	1,0438 E-05	8,0201 E-06
	004	-0,0435	0,0262	-0,0126	-1,7449 E-05	-4,198 E-07	2,2912 E-05
00102	001	-0,0472	0,0319	-0,0987	-9,4023 E-05	-1,2913 E-04	-6,2125 E-05
	002	-0,0179	0,0263	-0,0293	-5,9212 E-05	-2,4183 E-05	-3,2802 E-05
	003	-0,0021	0,0187	-0,0250	-4,966 E-05	-9,9933 E-06	-2,3692 E-05
	004	-0,0454	0,0125	0,0003	-1,7984 E-06	-3,6466 E-05	-1,4321 E-05
00103	001	-0,0157	0,0278	-0,0933	7,2767 E-06	-2,6859 E-04	-9,482 E-05
	002	-0,0093	0,0241	-0,0280	-3,6049 E-06	-1,3356 E-04	-4,7473 E-05
	003	0,0048	0,0168	-0,0239	-2,1115 E-06	-1,0633 E-04	-3,7865 E-05
	004	-0,0440	0,0125	0,0006	-3,2718 E-06	-2,3787 E-05	-8,2765 E-06
00104	001	-0,0053	0,1008	-0,0904	-5,9706 E-05	2,3115 E-05	-1,0149 E-04
	002	-0,0042	0,0597	-0,0248	-2,7357 E-05	1,0863 E-05	-2,4724 E-05
	003	0,0093	0,0411	-0,0165	-1,8385 E-05	2,2584 E-05	-7,0788 E-06
	004	-0,0446	0,0330	-0,0155	-1,6669 E-05	-4,6441 E-05	-4,8205 E-05
00105	001	-0,0329	0,1043	-0,0733	-1,2236 E-04	-8,2001 E-05	-3,5921 E-05
	002	-0,0146	0,0609	-0,0173	-5,6472 E-05	-3,7834 E-05	-5,3838 E-06
	003	0,0027	0,0415	-0,0117	-2,9741 E-05	-1,7406 E-05	4,7621 E-07
	004	-0,0522	0,0352	-0,0103	-6,2896 E-05	-5,0876 E-05	-1,7525 E-05
00106	001	-0,0405	0,0786	-0,0689	-4,0793 E-05	-2,344 E-05	5,6448 E-05
	002	-0,0165	0,0431	-0,0133	-2,2866 E-05	-1,651 E-05	3,6133 E-05
	003	-0,0019	0,0266	-0,0103	-1,2474 E-05	-9,8365 E-06	2,5829 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0421	0,0346	-0,0033	-2,3979 E-05	-1,4455 E-05	1,6661 E-05
00107	001	-0,0109	0,0768	-0,0613	-5,4238 E-05	3,6521 E-06	8,372 E-05
	002	-0,0053	0,0421	-0,0107	-1,9627 E-05	-1,9299 E-06	2,6705 E-05
	003	0,0026	0,0260	-0,0092	-1,027 E-05	8,231 E-07	7,7055 E-06
	004	-0,0246	0,0336	0,0007	-2,2106 E-05	-8,5917 E-06	5,1753 E-05
00108	001	-0,0278	0,0628	-0,0851	-8,5746 E-05	1,4981 E-05	1,0694 E-05
	002	-0,0115	0,0430	-0,0190	-5,1727 E-05	-5,3747 E-07	9,422 E-06
	003	-0,0006	0,0305	-0,0125	-3,8696 E-05	7,3828 E-07	5,3009 E-06
	004	-0,0317	0,0207	-0,0125	-1,7847 E-05	-4,1888 E-06	9,251 E-06
00109	001	-0,0103	0,0534	-0,0608	-2,2471 E-05	-1,7339 E-06	4,1515 E-05
	002	-0,0045	0,0301	-0,0107	-1,1717 E-05	-4,655 E-06	1,1817 E-05
	003	0,0019	0,0190	-0,0092	-7,199 E-06	-3,4598 E-07	1,6216 E-06
	004	-0,0197	0,0228	0,0005	-9,483 E-06	-1,2561 E-05	2,9124 E-05
00110	001	-0,0287	0,0555	-0,0674	-5,0013 E-05	-2,5515 E-05	3,9379 E-05
	002	-0,0115	0,0311	-0,0130	-2,4971 E-05	-1,4796 E-05	2,5646 E-05
	003	-0,0006	0,0195	-0,0101	-1,4511 E-05	-5,6435 E-06	1,8117 E-05
	004	-0,0319	0,0239	-0,0032	-2,3108 E-05	-2,3984 E-05	1,2574 E-05
00111	001	-0,0204	0,0742	-0,0719	-1,0469 E-04	-4,1674 E-05	7,8025 E-06
	002	-0,0084	0,0449	-0,0169	-4,9755 E-05	-2,2582 E-05	1,7229 E-05
	003	0,0047	0,0307	-0,0115	-2,8641 E-05	-7,0945 E-06	1,993 E-05
	004	-0,0411	0,0256	-0,0100	-4,6957 E-05	-4,1812 E-05	-1,8533 E-05
00112	001	-0,0108	0,0728	-0,0893	-7,388 E-05	3,037 E-05	-5,3962 E-05
	002	-0,0066	0,0448	-0,0244	-3,6588 E-05	1,4112 E-05	-8,4761 E-06
	003	0,0042	0,0310	-0,0164	-2,5034 E-05	2,1667 E-05	1,978 E-06
	004	-0,0339	0,0242	-0,0151	-2,0744 E-05	-3,3705 E-05	-3,1844 E-05
00113	001	-0,0102	0,0625	-0,1057	2,929 E-06	5,0629 E-05	-3,0539 E-05
	002	-0,0063	0,0427	-0,0330	1,8474 E-06	2,5562 E-05	-9,6957 E-06
	003	0,0044	0,0303	-0,0255	2,8354 E-06	3,1394 E-05	-7,876 E-06
	004	-0,0338	0,0207	-0,0084	-4,4144 E-06	-3,3785 E-05	-1,2461 E-06
00114	001	-0,0232	0,0632	-0,1330	-5,1284 E-05	3,517 E-06	-2,2898 E-05
	002	-0,0109	0,0432	-0,0598	-3,1628 E-05	3,8175 E-06	-7,9372 E-06
	003	0,0005	0,0307	-0,0494	-2,6224 E-05	1,3407 E-05	-6,8636 E-06
	004	-0,0338	0,0206	-0,0044	-2,0162 E-06	-3,5332 E-05	4,0187 E-07
00115	001	-0,0297	0,0248	-0,0963	-3,3767 E-05	-6,3033 E-05	-3,9273 E-05
	002	-0,0120	0,0210	-0,0284	-2,3401 E-05	-1,1927 E-05	-2,0248 E-05
	003	-0,0007	0,0145	-0,0242	-1,8486 E-05	2,3235 E-07	-1,4934 E-05
	004	-0,0329	0,0113	0,0003	-4,6603 E-06	-3,5931 E-05	-7,7811 E-06
00116	001	-0,0253	0,0242	-0,1092	6,3084 E-06	-1,1012 E-04	-2,1394 E-05
	002	-0,0121	0,0207	-0,0382	1,7511 E-06	-5,9656 E-05	-7,4341 E-06
	003	-0,0005	0,0142	-0,0327	2,7731 E-06	-4,2476 E-05	-6,332 E-06
	004	-0,0336	0,0113	0,0011	-4,4675 E-06	-2,8067 E-05	4,4688 E-08
00117	001	-0,0136	0,0246	-0,0911	-3,5727 E-06	-8,5598 E-05	-4,0292 E-05
	002	-0,0080	0,0209	-0,0272	-6,8806 E-06	-4,2778 E-05	-2,0247 E-05
	003	0,0030	0,0145	-0,0232	-4,9518 E-06	-3,0161 E-05	-1,5186 E-05
	004	-0,0338	0,0113	0,0005	-3,0447 E-06	-2,1154 E-05	-6,9033 E-06
00118	001	-0,0193	0,0470	-0,1060	-1,0721 E-06	-2,4899 E-05	5,3696 E-05
	002	-0,0077	0,0274	-0,0367	5,715 E-06	-1,0385 E-05	3,1433 E-05
	003	0,0050	0,0174	-0,0264	1,2653 E-05	-9,8689 E-06	2,008 E-05
	004	-0,0399	0,0204	-0,0164	-2,713 E-05	3,6998 E-06	2,273 E-05
00119	001	0,0025	-0,0056	-0,0401	9,1349 E-06	-1,5275 E-05	4,9593 E-06
	002	-0,0014	-0,0004	-0,0146	-3,6616 E-06	-1,2666 E-05	1,5167 E-06
	003	-0,0011	-0,0004	-0,0124	-2,9766 E-06	-1,0709 E-05	6,3455 E-07
	004	-0,0002	0,0000	0,0000	-4,4402 E-07	-1,0369 E-07	2,2626 E-06
00120	001	0,0145	-0,0008	-0,0566	-1,7941 E-06	9,2372 E-05	-4,0158 E-06
	002	0,0048	0,0008	-0,0240	-5,3404 E-07	3,7468 E-05	-1,3097 E-06
	003	0,0043	0,0005	-0,0198	-6,3825 E-07	3,3538 E-05	-1,7461 E-06
	004	-0,0010	0,0005	-0,0017	6,3527 E-07	-6,2237 E-06	2,198 E-06
00121	001	0,0000	0,0000	-0,0272	-8,7726 E-06	-1,1381 E-05	-1,3483 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,4947 E-07	-4,8347 E-06	-2,7271 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	5,2474 E-07	-3,9443 E-06	-1,3918 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,2634 E-06	-5,2967 E-07	-3,1886 E-08
00122	001	0,0000	0,0000	-0,0367	5,1657 E-05	1,1755 E-05	-5,2481 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	4,3894 E-06	1,2839 E-06	-3,6242 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	3,9291 E-06	6,7376 E-07	-1,7846 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-7,258 E-07	1,4265 E-06	-4,4727 E-08
00123	001	0,0000	0,0000	-0,0370	1,4618 E-05	7,8604 E-07	-1,7838 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0148	5,5172 E-06	7,436 E-08	-5,8173 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0122	3,8421 E-06	4,8127 E-07	-7,7559 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	2,8927 E-06	-1,4539 E-06	9,7632 E-09
00124	001	0,0000	0,0000	-0,0408	5,4156 E-05	1,1918 E-05	-2,4744 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0115	2,8043 E-06	4,2053 E-06	-5,0814 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	-8,5204 E-07	3,4001 E-06	-3,7552 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0051	1,1199 E-05	5,6463 E-07	-1,9002 E-08
00125	001	0,0000	0,0000	-0,0261	2,4603 E-05	7,4547 E-06	3,3153 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	4,9407 E-06	1,6478 E-06	1,0139 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	3,8799 E-06	1,2433 E-06	4,242 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,0644 E-06	5,3134 E-07	1,5126 E-08
00126	001	0,0000	0,0000	-0,0340	3,6248 E-05	-3,5211 E-06	8,4988 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0109	1,2192 E-05	-6,1681 E-07	1,5481 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	9,7602 E-06	5,0961 E-08	-1,2921 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	1,9821 E-06	-1,9927 E-06	5,0046 E-08
00127	001	-0,0053	0,0111	-0,0567	1,001 E-05	2,2503 E-06	2,0497 E-05
	002	-0,0016	0,0083	-0,0173	2,7211 E-06	-7,2198 E-07	5,6827 E-06
	003	0,0014	0,0057	-0,0144	4,5813 E-06	1,1897 E-06	1,2617 E-06
	004	-0,0095	0,0046	-0,0009	-7,9076 E-06	-6,286 E-06	1,2349 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00128	001	0,0086	0,0119	-0,0617	-4,352 E-05	4,9673 E-06	1,1568 E-05
	002	0,0030	0,0088	-0,0152	-2,8886 E-05	1,3329 E-06	4,8634 E-06
	003	0,0024	0,0061	-0,0125	-2,2715 E-05	2,5088 E-08	6,3574 E-07
	004	0,0003	0,0047	-0,0015	-6,1336 E-06	3,8023 E-06	1,212 E-05
00129	001	0,0041	0,0116	-0,0763	-2,0206 E-05	-2,6111 E-05	1,6157 E-05
	002	0,0011	0,0086	-0,0298	-1,4143 E-05	-1,4476 E-05	6,5304 E-06
	003	0,0020	0,0059	-0,0252	-1,0569 E-05	-1,2354 E-05	1,9742 E-06
	004	-0,0038	0,0046	-0,0002	-4,9294 E-06	2,7076 E-07	1,2376 E-05
00130	001	-0,0081	0,0166	-0,1079	-3,8114 E-05	1,5926 E-05	7,9587 E-06
	002	-0,0046	0,0155	-0,0480	-2,2085 E-05	9,2959 E-06	2,099 E-06
	003	-0,0003	0,0106	-0,0397	-1,7396 E-05	1,5327 E-05	4,8175 E-08
	004	-0,0127	0,0089	-0,0035	-4,5873 E-06	-2,5896 E-05	5,9648 E-06
00131	001	-0,0113	0,0157	-0,0912	3,3059 E-05	3,5695 E-05	-2,2074 E-06
	002	-0,0059	0,0149	-0,0273	1,9987 E-05	1,8612 E-05	3,8856 E-07
	003	-0,0005	0,0101	-0,0209	1,4444 E-05	2,4571 E-05	-1,0136 E-06
	004	-0,0156	0,0087	-0,0079	8,6478 E-06	-3,0555 E-05	4,6246 E-06
00132	001	-0,0065	0,0130	-0,0775	-6,6998 E-05	3,189 E-05	1,0085 E-05
	002	-0,0043	0,0097	-0,0269	-3,7064 E-05	2,9841 E-05	4,6758 E-06
	003	-0,0006	0,0071	-0,0202	-2,2237 E-05	4,0196 E-05	1,4837 E-06
	004	-0,0108	0,0037	-0,0090	-3,1856 E-05	-5,1778 E-05	8,6143 E-06
00133	001	0,0058	0,0042	-0,0692	4,5895 E-06	8,6278 E-05	1,3538 E-05
	002	0,0022	0,0052	-0,0189	-6,5863 E-07	5,4662 E-05	5,8663 E-06
	003	0,0031	0,0047	-0,0142	-5,7136 E-06	5,9287 E-05	2,1641 E-06
	004	-0,0045	-0,0008	-0,0064	1,7891 E-05	-4,5046 E-05	9,7585 E-06
00134	001	-0,0132	0,0090	-0,0813	9,0369 E-05	-1,4906 E-05	1,093 E-05
	002	-0,0045	0,0075	-0,0235	4,5546 E-05	-8,4946 E-06	7,7991 E-07
	003	0,0012	0,0057	-0,0157	2,8069 E-05	6,1031 E-06	-3,773 E-06
	004	-0,0175	0,0021	-0,0145	3,6523 E-05	-4,6196 E-05	1,5367 E-05
00135	001	-0,0131	0,0177	-0,0898	8,3452 E-06	-1,9053 E-05	1,5645 E-05
	002	-0,0044	0,0111	-0,0300	8,8567 E-06	-8,6048 E-06	7,1266 E-06
	003	0,0009	0,0066	-0,0216	1,5961 E-05	-7,8931 E-06	3,8936 E-06
	004	-0,0161	0,0100	-0,0132	-2,9371 E-05	2,0728 E-06	7,4355 E-06
00136	001	-0,0119	0,0121	-0,0915	5,1904 E-06	-1,3793 E-04	2,0423 E-06
	002	-0,0067	0,0108	-0,0308	8,756 E-07	-7,4365 E-05	1,3351 E-06
	003	-0,0021	0,0074	-0,0264	2,9107 E-06	-5,7298 E-05	4,8337 E-07
	004	-0,0126	0,0060	0,0009	-7,5172 E-06	-1,9898 E-05	2,2175 E-06
00137	001	-0,0107	0,0135	-0,0836	-4,5367 E-05	-6,193 E-05	-5,5584 E-06
	002	-0,0048	0,0117	-0,0239	-3,1863 E-05	-1,09 E-05	-4,5345 E-06
	003	-0,0005	0,0082	-0,0203	-2,4687 E-05	-2,0371 E-07	-3,6432 E-06
	004	-0,0123	0,0061	0,0002	-8,0233 E-06	-3,1403 E-05	-7,2296 E-07
00138	001	-0,0151	0,0125	-0,0788	-1,0913 E-05	-1,1089 E-04	4,9409 E-06
	002	-0,0078	0,0112	-0,0229	-1,2182 E-05	-5,6228 E-05	-5,9015 E-07
	003	-0,0023	0,0077	-0,0196	-8,934 E-06	-4,4665 E-05	-1,1865 E-06
	004	-0,0150	0,0060	0,0006	-4,8128 E-06	-1,0382 E-05	2,3465 E-06
00139	001	-0,0120	0,0263	-0,0813	-5,9447 E-05	8,2198 E-06	-4,3593 E-05
	002	-0,0063	0,0176	-0,0218	-2,7355 E-05	3,2976 E-06	-4,8286 E-06
	003	-0,0009	0,0121	-0,0147	-1,9205 E-05	1,0423 E-05	-1,7497 E-06
	004	-0,0155	0,0097	-0,0129	-1,3822 E-05	-2,6495 E-05	-8,1535 E-06
00140	001	-0,0137	0,0275	-0,0633	-9,2365 E-05	-3,1377 E-05	2,1039 E-05
	002	-0,0047	0,0178	-0,0148	-4,2182 E-05	-1,5631 E-05	1,9009 E-05
	003	0,0010	0,0120	-0,0102	-2,3193 E-05	-2,2491 E-06	1,7488 E-05
	004	-0,0172	0,0107	-0,0084	-4,3594 E-05	-3,8196 E-05	-4,7998 E-06
00141	001	-0,0067	0,0095	-0,0683	-1,6474 E-05	1,7089 E-05	7,6098 E-06
	002	-0,0044	0,0078	-0,0181	-1,5784 E-05	2,1661 E-05	6,4236 E-06
	003	-0,0009	0,0058	-0,0120	-8,9765 E-06	2,1919 E-05	5,6733 E-06
	004	-0,0097	0,0027	-0,0117	-1,5279 E-05	-1,2412 E-05	-7,6218 E-07
00142	001	-0,0055	0,0100	-0,0552	-3,5824 E-05	-2,4154 E-06	4,5334 E-06
	002	-0,0015	0,0075	-0,0153	-9,7244 E-06	4,0989 E-06	5,3598 E-06
	003	0,0015	0,0057	-0,0125	-5,3044 E-06	7,043 E-06	2,7968 E-06
	004	-0,0097	0,0025	-0,0018	-1,0198 E-05	-1,2431 E-05	6,0586 E-06
00143	001	0,0037	0,0234	-0,0573	-3,3852 E-05	-3,2276 E-05	3,0275 E-05
	002	0,0009	0,0141	-0,0108	-1,6879 E-05	-2,5786 E-05	1,1725 E-05
	003	0,0021	0,0082	-0,0077	-1,2469 E-05	-1,7966 E-05	6,4185 E-06
	004	-0,0046	0,0129	-0,0051	-6,3913 E-06	-1,3535 E-05	1,2229 E-05
00144	001	0,0090	0,0057	-0,0595	-4,6234 E-05	1,4316 E-05	1,4667 E-05
	002	0,0031	0,0059	-0,0133	-2,346 E-05	6,3464 E-06	6,6408 E-06
	003	0,0027	0,0049	-0,0104	-1,1458 E-05	9,6207 E-06	2,6146 E-06
	004	-0,0002	0,0005	-0,0032	-2,9238 E-05	-1,4764 E-05	1,0479 E-05
00145	001	-0,0112	0,0234	-0,0591	-3,2943 E-05	-1,6348 E-05	3,2073 E-06
	002	-0,0047	0,0142	-0,0111	-1,8351 E-05	-1,0639 E-05	6,4871 E-06
	003	-0,0001	0,0082	-0,0086	-1,0221 E-05	-3,9417 E-06	3,9175 E-06
	004	-0,0135	0,0132	-0,0028	-1,8527 E-05	-1,7661 E-05	5,4915 E-06
00146	001	-0,0062	0,0224	-0,0555	-1,2137 E-05	-3,0027 E-06	2,5721 E-05
	002	-0,0025	0,0136	-0,0098	-7,258 E-06	-3,9942 E-06	1,0647 E-05
	003	0,0007	0,0080	-0,0082	-4,7107 E-06	-6,5265 E-07	3,9139 E-06
	004	-0,0096	0,0125	-0,0002	-5,0068 E-06	-9,5392 E-06	1,7744 E-05
00147	001	-0,0053	0,0045	-0,0578	9,2045 E-06	1,6333 E-06	2,5526 E-05
	002	-0,0015	0,0054	-0,0136	-2,2244 E-06	4,377 E-06	7,6325 E-06
	003	0,0015	0,0045	-0,0100	2,3012 E-06	6,1181 E-06	2,5228 E-06
	004	-0,0096	0,0002	-0,0052	-1,4538 E-05	-8,4171 E-06	1,3731 E-05
00148	001	-0,0008	0,0063	-0,0624	9,7758 E-06	1,9783 E-05	-1,7245 E-05
	002	-0,0011	0,0041	-0,0162	-9,6501 E-06	1,7259 E-05	-6,0095 E-06
	003	-0,0008	0,0031	-0,0108	-5,0152 E-06	1,4231 E-05	-1,6783 E-06
	004	-0,0004	0,0014	-0,0100	-1,0987 E-05	1,3252 E-06	-1,1832 E-05
00149	001	0,0050	0,0041	-0,0543	-4,217 E-05	2,1208 E-06	8,2207 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0015	0,0042	-0,0127	-2,5894 E-05	-1,786 E-08	1,5022 E-06
	003	0,0013	0,0029	-0,0103	-2,102 E-05	3,0373 E-07	4,9946 E-09
	004	0,0000	0,0023	-0,0016	-3,215 E-06	-1,1396 E-06	4,4169 E-06
00150	001	0,0056	0,0025	-0,0539	-2,4457 E-05	4,7071 E-05	-4,6676 E-07
	002	0,0018	0,0029	-0,0117	-1,092 E-05	1,9435 E-05	2,1472 E-06
	003	0,0014	0,0025	-0,0092	-1,0552 E-05	1,5521 E-05	9,95 E-07
	004	0,0003	0,0001	-0,0026	4,4993 E-06	3,2564 E-06	2,8759 E-06
00151	001	-0,0038	0,0037	-0,0489	7,5769 E-06	7,4323 E-06	1,2081 E-05
	002	-0,0010	0,0039	-0,0145	2,7497 E-06	9,9975 E-07	3,7891 E-06
	003	0,0006	0,0027	-0,0121	3,81 E-06	2,3291 E-06	9,2966 E-07
	004	-0,0053	0,0023	-0,0008	-5,1462 E-06	-5,1716 E-06	7,9243 E-06
00152	001	-0,0043	0,0073	-0,0479	-4,3848 E-05	-1,4587 E-06	-1,0055 E-05
	002	-0,0010	0,0041	-0,0127	-1,014 E-05	4,3308 E-06	1,1808 E-06
	003	0,0007	0,0031	-0,0103	-7,9239 E-06	5,6885 E-06	8,8438 E-07
	004	-0,0054	0,0012	-0,0015	-2,3312 E-06	-7,041 E-06	4,0387 E-07
00153	001	-0,0046	0,0015	-0,0532	4,789 E-05	-1,9497 E-06	2,8309 E-05
	002	-0,0012	0,0025	-0,0122	1,455 E-05	1,03 E-07	5,3628 E-06
	003	0,0006	0,0022	-0,0089	2,2804 E-06	7,6353 E-06	2,186 E-06
	004	-0,0058	-0,0006	-0,0048	3,4875 E-05	-2,6249 E-05	8,2043 E-06
00154	001	-0,0038	0,0096	-0,0506	-5,6578 E-06	-6,3861 E-07	1,083 E-05
	002	-0,0016	0,0065	-0,0088	-5,0896 E-06	-3,3715 E-06	5,8953 E-06
	003	0,0002	0,0036	-0,0072	-2,9264 E-06	-6,4765 E-07	2,5561 E-06
	004	-0,0052	0,0068	-0,0007	-4,8198 E-06	-7,7167 E-06	8,4756 E-06
00155	001	-0,0033	0,0100	-0,0524	-1,4981 E-05	-1,5147 E-05	-8,6353 E-06
	002	-0,0016	0,0068	-0,0096	-1,1957 E-05	-9,741 E-06	9,3009 E-07
	003	0,0002	0,0037	-0,0074	-5,9598 E-06	-3,9715 E-06	-1,8322 E-08
	004	-0,0054	0,0072	-0,0026	-1,4505 E-05	-1,4914 E-05	2,8014 E-06
00156	001	-0,0091	0,0021	-0,0731	1,516 E-04	-1,5731 E-05	2,3913 E-05
	002	-0,0027	0,0019	-0,0205	7,2605 E-05	-9,9633 E-06	8,5817 E-06
	003	-0,0001	0,0019	-0,0139	4,3863 E-05	4,706 E-06	2,2456 E-06
	004	-0,0074	-0,0009	-0,0123	6,1298 E-05	-4,5671 E-05	1,7434 E-05
00157	001	-0,0094	0,0161	-0,0560	-8,7231 E-05	-3,4761 E-05	3,3902 E-05
	002	-0,0027	0,0095	-0,0131	-3,786 E-05	-1,429 E-05	1,8342 E-05
	003	-0,0002	0,0065	-0,0090	-1,9898 E-05	-1,605 E-06	1,3577 E-05
	004	-0,0073	0,0052	-0,0071	-4,2315 E-05	-3,6492 E-05	6,8237 E-06
00158	001	-0,0102	0,0146	-0,0750	-4,1674 E-05	-1,2086 E-05	-5,6269 E-05
	002	-0,0047	0,0091	-0,0197	-1,9163 E-05	-7,6016 E-06	-9,4065 E-06
	003	-0,0016	0,0064	-0,0134	-1,2714 E-05	2,4993 E-06	-7,4404 E-06
	004	-0,0084	0,0045	-0,0113	-1,2256 E-05	-3,1053 E-05	-1,8523 E-06
00159	001	-0,0082	0,0018	-0,0794	1,0858 E-05	6,532 E-05	1,124 E-05
	002	-0,0037	0,0061	-0,0229	5,3434 E-06	3,2862 E-05	5,2066 E-06
	003	-0,0010	0,0037	-0,0173	2,6487 E-05	2,6765 E-05	4,0614 E-06
	004	-0,0076	0,0052	-0,0074	-7,6216 E-05	3,7414 E-06	1,1977 E-06
00160	001	0,0027	0,0016	-0,0876	-1,2343 E-05	7,9428 E-06	1,4819 E-05
	002	0,0000	0,0061	-0,0385	-9,1952 E-06	8,9244 E-06	4,2254 E-06
	003	0,0015	0,0041	-0,0318	-1,078 E-05	1,1857 E-05	4,8616 E-07
	004	-0,0052	0,0039	-0,0027	1,0364 E-05	-1,4949 E-05	1,0716 E-05
00161	001	-0,0016	0,0061	-0,0733	-6,8333 E-05	-9,3341 E-05	-8,4274 E-06
	002	-0,0013	0,0058	-0,0203	-4,2295 E-05	-2,0238 E-05	-4,3851 E-06
	003	-0,0002	0,0041	-0,0173	-3,3346 E-05	-1,2054 E-05	-5,3748 E-06
	004	-0,0029	0,0029	0,0002	-8,6526 E-06	-1,7747 E-05	5,7396 E-06
00162	001	-0,0013	0,0047	-0,0771	1,8125 E-05	-1,753 E-04	8,1163 E-06
	002	-0,0022	0,0049	-0,0249	8,761 E-06	-9,2084 E-05	2,3485 E-06
	003	-0,0004	0,0033	-0,0213	9,0042 E-06	-7,3762 E-05	1,2268 E-06
	004	-0,0052	0,0028	0,0008	-5,4732 E-06	-1,4875 E-05	2,6332 E-06
00163	001	-0,0134	0,0057	-0,0687	-1,3357 E-05	-2,1388 E-04	3,2986 E-05
	002	-0,0064	0,0056	-0,0194	-1,7162 E-05	-1,0396 E-04	1,1295 E-05
	003	-0,0029	0,0038	-0,0167	-1,0169 E-05	-7,6121 E-05	8,4376 E-06
	004	-0,0087	0,0031	0,0007	-1,5175 E-05	-4,159 E-05	3,9168 E-06
00164	001	0,0044	0,0104	-0,0532	-3,4753 E-05	-2,1331 E-05	2,3608 E-05
	002	0,0009	0,0069	-0,0098	-1,5981 E-05	-1,7753 E-05	6,2152 E-06
	003	0,0014	0,0038	-0,0070	-1,1594 E-05	-1,0519 E-05	3,0875 E-06
	004	-0,0023	0,0070	-0,0042	-6,7879 E-06	-1,5753 E-05	7,5725 E-06
00165	001	0,0040	0,0039	-0,0624	-2,622 E-05	-3,0636 E-05	7,8924 E-06
	002	0,0007	0,0041	-0,0240	-1,4266 E-05	-1,4963 E-05	3,1263 E-06
	003	0,0010	0,0028	-0,0203	-1,0442 E-05	-1,2146 E-05	9,0687 E-07
	004	-0,0015	0,0023	-0,0001	-5,7273 E-06	-1,8821 E-06	6,0596 E-06
00166	001	0,0061	0,0026	-0,0604	-2,0219 E-05	1,179 E-04	2,867 E-06
	002	0,0019	0,0030	-0,0157	-1,2592 E-05	7,337 E-05	2,1888 E-06
	003	0,0022	0,0024	-0,0118	-5,7173 E-06	7,2278 E-05	7,6932 E-07
	004	-0,0019	0,0006	-0,0051	-1,7194 E-05	-3,5092 E-05	3,7757 E-06
00167	001	-0,0089	0,0072	-0,0761	1,3061 E-05	-1,462 E-05	6,9547 E-06
	002	-0,0025	0,0047	-0,0243	1,0932 E-05	-5,0309 E-06	2,467 E-06
	003	-0,0004	0,0026	-0,0175	1,989 E-05	-7,9356 E-06	2,3298 E-06
	004	-0,0061	0,0049	-0,0107	-3,6896 E-05	1,2735 E-05	-8,374 E-07
00168	001	0,0014	0,0064	-0,0653	-7,7154 E-05	2,2543 E-05	-3,1301 E-06
	002	-0,0008	0,0043	-0,0218	-4,583 E-05	2,3 E-05	4,9919 E-07
	003	-0,0003	0,0034	-0,0163	-2,8998 E-05	3,4623 E-05	-1,5453 E-07
	004	-0,0015	0,0009	-0,0074	-3,4175 E-05	-5,2558 E-05	2,0095 E-06
00169	001	-0,0073	0,0185	-0,0618	8,0733 E-06	7,6438 E-07	2,0626 E-05
	002	-0,0025	0,0131	-0,0192	4,2117 E-07	-1,554 E-06	4,1887 E-06
	003	0,0020	0,0089	-0,0159	2,8105 E-06	1,0439 E-06	-1,6856 E-06
	004	-0,0144	0,0076	-0,0011	-8,5262 E-06	-8,2333 E-06	1,8199 E-05
00170	001	0,0116	0,0191	-0,0665	-4,0715 E-05	4,6253 E-06	2,5273 E-05
	002	0,0040	0,0134	-0,0169	-2,7802 E-05	8,4583 E-07	1,1491 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00171	003	0,0030	0,0092	-0,0139	-2,2449 E-05	-5,0721 E-07	4,2102 E-06
	004	0,0013	0,0075	-0,0015	-3,8674 E-06	4,2212 E-06	1,9219 E-05
	001	0,0028	0,0189	-0,0854	-2,2718 E-05	-2,3189 E-05	2,5084 E-05
	002	0,0001	0,0133	-0,0337	-1,5938 E-05	-1,3537 E-05	1,0467 E-05
	003	0,0016	0,0091	-0,0285	-1,1054 E-05	-1,0371 E-05	3,6345 E-06
00172	004	-0,0053	0,0076	-0,0002	-8,5198 E-06	-3,8498 E-06	1,8204 E-05
	001	-0,0148	0,0376	-0,1230	-3,9174 E-05	2,7695 E-05	-5,0243 E-06
	002	-0,0075	0,0279	-0,0551	-2,4113 E-05	1,5779 E-05	-2,1725 E-06
	003	0,0001	0,0195	-0,0455	-2,2891 E-05	2,1759 E-05	-2,898 E-06
	004	-0,0224	0,0144	-0,0040	8,5198 E-06	-2,9148 E-05	3,6092 E-06
00173	001	-0,0114	0,0375	-0,1001	-2,7816 E-05	7,164 E-05	-1,3795 E-05
	002	-0,0064	0,0278	-0,0308	-1,0096 E-05	3,5985 E-05	-3,8433 E-06
	003	0,0014	0,0190	-0,0236	1,4101 E-05	3,2288 E-05	-3,757 E-06
	004	-0,0237	0,0157	-0,0085	-7,8642 E-05	-6,2346 E-06	1,6839 E-06
00174	001	-0,0159	0,0219	-0,0854	-6,6834 E-05	4,3404 E-05	1,9623 E-05
	002	-0,0079	0,0150	-0,0303	-3,4191 E-05	3,627 E-05	9,2753 E-06
	003	-0,0006	0,0105	-0,0227	-1,9387 E-05	4,5384 E-05	4,6097 E-06
	004	-0,0210	0,0078	-0,0101	-3,3296 E-05	-5,0876 E-05	1,1305 E-05
00175	001	0,0042	0,0078	-0,0750	-2,4294 E-05	8,4618 E-05	2,1018 E-05
	002	0,0009	0,0083	-0,0211	-1,433 E-05	4,985 E-05	9,1841 E-06
	003	0,0023	0,0069	-0,0158	-5,2638 E-06	4,7479 E-05	3,6272 E-06
	004	-0,0054	0,0005	-0,0072	-2,3883 E-05	-1,8197 E-05	1,4446 E-05
00176	001	-0,0166	0,0195	-0,0867	6,1807 E-05	-1,1578 E-05	1,0527 E-05
	002	-0,0062	0,0137	-0,0254	3,2617 E-05	-7,3502 E-06	1,0092 E-06
	003	0,0030	0,0096	-0,0170	2,1928 E-05	7,3467 E-06	-4,1945 E-06
	004	-0,0284	0,0070	-0,0159	1,981 E-05	-4,714 E-05	1,75 E-05
00177	001	-0,0163	0,0313	-0,0998	9,5201 E-07	-1,9744 E-05	2,7409 E-05
	002	-0,0060	0,0189	-0,0341	5,4027 E-06	-1,0343 E-05	1,4624 E-05
	003	0,0027	0,0116	-0,0245	1,4148 E-05	-8,8661 E-06	8,7182 E-06
	004	-0,0271	0,0152	-0,0151	-3,324 E-05	3,3857 E-07	1,2734 E-05
00178	001	-0,0195	0,0186	-0,1022	1,3395 E-05	-1,5265 E-04	-7,5088 E-06
	002	-0,0100	0,0160	-0,0352	6,2919 E-06	-8,2128 E-05	-1,9076 E-06
	003	-0,0020	0,0110	-0,0302	6,8037 E-06	-6,1872 E-05	-1,9594 E-06
	004	-0,0223	0,0089	0,0010	-5,0988 E-06	-2,6849 E-05	1,1408 E-06
00179	001	-0,0195	0,0202	-0,0913	-5,1271 E-05	-7,0903 E-05	-1,7488 E-05
	002	-0,0081	0,0171	-0,0266	-3,4303 E-05	-1,3331 E-05	-1,0188 E-05
	003	-0,0006	0,0119	-0,0226	-2,6932 E-05	-2,1523 E-06	-7,6413 E-06
	004	-0,0218	0,0090	0,0003	-7,4118 E-06	-3,179 E-05	-3,4889 E-06
00180	001	-0,0173	0,0193	-0,0863	-1,3896 E-05	-1,5422 E-04	-1,531 E-05
	002	-0,0093	0,0166	-0,0255	-1,3681 E-05	-7,6838 E-05	-9,2071 E-06
	003	-0,0008	0,0114	-0,0217	-7,5186 E-06	-5,1401 E-05	-7,6978 E-06
	004	-0,0247	0,0092	0,0005	-1,4136 E-05	-4,762 E-05	-4,1198 E-07
00181	001	-0,0130	0,0465	-0,0861	-6,9669 E-05	8,7238 E-06	-4,3686 E-05
	002	-0,0072	0,0298	-0,0234	-3,3796 E-05	3,2518 E-06	-5,2692 E-06
	003	0,0009	0,0205	-0,0157	-2,2125 E-05	1,3996 E-05	1,2038 E-06
	004	-0,0245	0,0164	-0,0141	-2,2631 E-05	-3,9028 E-05	-1,9714 E-05
00182	001	-0,0169	0,0477	-0,0686	-1,0113 E-04	-3,3063 E-05	1,7599 E-05
	002	-0,0063	0,0299	-0,0161	-4,7647 E-05	-1,6875 E-05	2,1021 E-05
	003	0,0029	0,0203	-0,0110	-2,7239 E-05	-1,276 E-06	2,1098 E-05
	004	-0,0285	0,0174	-0,0094	-4,5625 E-05	-4,5227 E-05	-1,1425 E-05
00183	001	-0,0156	0,0161	-0,0721	-2,1714 E-05	2,9925 E-05	2,6291 E-05
	002	-0,0077	0,0122	-0,0194	-1,6392 E-05	2,8669 E-05	1,4225 E-05
	003	-0,0009	0,0088	-0,0128	-8,2467 E-06	2,8359 E-05	8,7832 E-06
	004	-0,0198	0,0053	-0,0128	-1,9599 E-05	-1,4149 E-05	1,1404 E-05
00184	001	-0,0073	0,0162	-0,0600	-3,9111 E-05	2,0838 E-06	1,5778 E-05
	002	-0,0024	0,0119	-0,0171	-1,1944 E-05	5,759 E-06	1,0111 E-05
	003	0,0021	0,0086	-0,0139	-6,3794 E-06	7,6328 E-06	6,2167 E-06
	004	-0,0144	0,0051	-0,0019	-1,2996 E-05	-9,5953 E-06	8,1587 E-06
00185	001	0,0020	0,0388	-0,0599	-4,12 E-05	-4,3073 E-05	3,8947 E-05
	002	-0,0003	0,0224	-0,0114	-2,0183 E-05	-3,1471 E-05	1,5325 E-05
	003	0,0015	0,0135	-0,0081	-1,5062 E-05	-2,2695 E-05	6,7764 E-06
	004	-0,0063	0,0191	-0,0057	-7,1092 E-06	-1,384 E-05	2,1597 E-05
00186	001	0,0119	0,0081	-0,0631	-2,2143 E-05	2,7014 E-05	2,5668 E-05
	002	0,0041	0,0083	-0,0144	-1,1308 E-05	1,142 E-05	1,1696 E-05
	003	0,0030	0,0071	-0,0112	-1,159 E-05	5,8014 E-06	4,8437 E-06
	004	0,0017	0,0000	-0,0035	6,9609 E-06	1,3427 E-05	1,7621 E-05
00187	001	-0,0192	0,0390	-0,0641	-3,7655 E-05	-1,8922 E-05	1,9917 E-05
	002	-0,0078	0,0226	-0,0122	-2,0155 E-05	-1,1787 E-05	1,5098 E-05
	003	-0,0003	0,0136	-0,0095	-1,1849 E-05	-4,4489 E-06	1,0013 E-05
	004	-0,0221	0,0194	-0,0030	-1,8181 E-05	-1,928 E-05	9,6697 E-06
00188	001	-0,0084	0,0376	-0,0589	-1,562 E-05	-1,7578 E-06	3,5022 E-05
	002	-0,0034	0,0219	-0,0104	-7,6792 E-06	-3,9467 E-06	1,2861 E-05
	003	0,0013	0,0132	-0,0088	-5,571 E-06	-2,897 E-07	3,1408 E-06
	004	-0,0145	0,0185	0,0001	-3,2587 E-06	-1,0665 E-05	2,6936 E-05
00189	001	-0,0077	0,0067	-0,0610	4,4094 E-05	-1,0768 E-05	3,2169 E-05
	002	-0,0026	0,0077	-0,0145	1,5014 E-05	-2,4836 E-06	1,0961 E-05
	003	0,0021	0,0067	-0,0107	2,8078 E-06	6,2475 E-06	2,2843 E-06
	004	-0,0149	-0,0005	-0,0057	3,4404 E-05	-2,9048 E-05	2,4368 E-05
00190	001	-0,0084	0,0247	-0,0642	3,8727 E-05	5,0068 E-06	1,911 E-05
	002	-0,0031	0,0175	-0,0201	1,8188 E-05	-2,3799 E-06	1,1048 E-06
	003	0,0028	0,0118	-0,0167	1,7599 E-05	-1,5764 E-06	-3,6524 E-06
	004	-0,0190	0,0105	-0,0011	-7,5953 E-06	-1,5383 E-06	1,5973 E-05
00191	001	0,0147	0,0266	-0,0688	-7,1086 E-05	-3,4123 E-06	3,6593 E-05
	002	0,0049	0,0187	-0,0177	-4,6455 E-05	-3,0334 E-06	1,7862 E-05
	003	0,0031	0,0129	-0,0146	-3,7565 E-05	-4,439 E-06	6,0374 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0036	0,0103	-0,0014	-6,2653 E-06	6,4688 E-06	3,1627 E-05
00192	001	0,0021	0,0257	-0,0898	-1,7942 E-05	-4,6956 E-05	3,1897 E-05
	002	-0,0011	0,0181	-0,0357	-1,5046 E-05	-2,7082 E-05	1,4383 E-05
	003	0,0012	0,0124	-0,0302	-1,2392 E-05	-2,4524 E-05	5,464 E-06
	004	-0,0073	0,0102	-0,0002	-1,2541 E-06	5,4488 E-06	2,3381 E-05
00193	001	-0,0240	0,0412	-0,0895	-1,5887 E-04	6,4965 E-05	2,9319 E-05
	002	-0,0100	0,0249	-0,0321	-7,8431 E-05	4,848 E-05	1,4593 E-05
	003	0,0008	0,0157	-0,0241	-4,26 E-05	6,101 E-05	9,9733 E-06
	004	-0,0324	0,0185	-0,0107	-8,2854 E-05	-6,9192 E-05	8,3433 E-06
00194	001	0,0061	0,0099	-0,0779	6,883 E-06	1,7492 E-04	2,8974 E-05
	002	0,0014	0,0102	-0,0222	2,0601 E-06	1,0684 E-04	1,3779 E-05
	003	0,0037	0,0086	-0,0165	-4,4621 E-06	1,1242 E-04	6,0144 E-06
	004	-0,0087	0,0001	-0,0078	2,1541 E-05	-7,5952 E-05	1,9681 E-05
00195	001	-0,0196	0,0301	-0,0892	2,0809 E-04	-6,7344 E-06	-2,6784 E-05
	002	-0,0082	0,0191	-0,0264	1,0991 E-04	-8,6812 E-06	-1,6412 E-05
	003	0,0053	0,0122	-0,0176	6,9947 E-05	1,304 E-05	-1,4433 E-05
	004	-0,0425	0,0138	-0,0167	8,0488 E-05	-7,0808 E-05	1,7936 E-06
00196	001	-0,0226	0,0242	-0,0737	-2,2167 E-05	5,0841 E-05	7,4988 E-05
	002	-0,0093	0,0177	-0,0199	-2,3397 E-05	4,3087 E-05	3,2566 E-05
	003	0,0007	0,0114	-0,0131	-7,201 E-06	3,7919 E-05	1,7967 E-05
	004	-0,0300	0,0124	-0,0133	-4,3826 E-05	-4,9183 E-06	3,3489 E-05
00197	001	-0,0083	0,0244	-0,0622	-4,9439 E-05	2,8327 E-06	1,9429 E-05
	002	-0,0027	0,0168	-0,0179	-4,9248 E-06	9,5788 E-06	1,4847 E-05
	003	0,0033	0,0110	-0,0146	-2,2513 E-08	1,1563 E-05	1,1056 E-05
	004	-0,0193	0,0111	-0,0020	-1,441 E-05	-1,199 E-05	5,2855 E-06
00198	001	0,0002	0,0537	-0,0610	-2,7112 E-05	-5,6955 E-05	5,9202 E-05
	002	-0,0021	0,0300	-0,0117	-9,1372 E-06	-4,0759 E-05	2,0422 E-05
	003	0,0007	0,0191	-0,0082	-1,2818 E-05	-2,9282 E-05	7,1382 E-06
	004	-0,0088	0,0222	-0,0060	1,7604 E-05	-1,8296 E-05	3,5359 E-05
00199	001	0,0163	0,0128	-0,0649	-7,6048 E-05	3,9981 E-05	4,0531 E-05
	002	0,0057	0,0115	-0,0150	-3,6046 E-05	1,8131 E-05	1,9375 E-05
	003	0,0041	0,0092	-0,0116	-1,8228 E-05	2,2158 E-05	8,84 E-06
	004	0,0025	0,0021	-0,0039	-4,2763 E-05	-2,3602 E-05	2,6346 E-05
00200	001	-0,0080	0,0097	-0,0622	3,5889 E-05	1,4062 E-05	4,3206 E-05
	002	-0,0026	0,0102	-0,0149	9,7283 E-06	1,2314 E-05	1,5259 E-05
	003	0,0034	0,0082	-0,0110	1,2118 E-05	1,3712 E-05	3,4335 E-07
	004	-0,0193	0,0016	-0,0056	-1,346 E-05	-1,1417 E-05	4,3762 E-05
00201	001	0,0000	0,0000	-0,0403	3,0147 E-06	4,2436 E-05	-3,8704 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	4,3803 E-08	6,6073 E-06	-9,774 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	1,0331 E-09	5,3889 E-06	-6,5988 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,2155 E-07	7,0368 E-07	-5,8482 E-08
00202	001	0,0000	0,0000	-0,0446	1,5415 E-05	-2,4214 E-05	4,7325 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	1,9432 E-06	-6,5947 E-06	7,6652 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	2,4294 E-06	-5,2174 E-06	6,5536 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,723 E-06	-1,2928 E-06	-1,9742 E-09
00203	001	0,0000	0,0000	-0,0461	-2,0751 E-05	-4,5974 E-05	-4,8663 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0100	-5,1592 E-06	-9,4527 E-06	-1,127 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	-3,2735 E-06	-5,2954 E-06	-8,16 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0039	-3,8262 E-06	-9,4451 E-06	-4,8328 E-08
00204	001	0,0000	0,0000	-0,0333	-6,1947 E-05	-5,9563 E-05	4,4226 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-1,5576 E-05	-1,2387 E-05	1,6524 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	-1,0834 E-05	-8,4023 E-06	1,111 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-8,2154 E-06	-7,2881 E-06	1,0049 E-08
00205	001	0,0000	0,0000	-0,0551	-5,5248 E-05	-6,9156 E-05	1,0026 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0136	-1,6755 E-05	-9,8588 E-06	-1,3219 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0092	-1,0259 E-05	-3,3782 E-06	-2,1398 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0078	-1,3678 E-05	-1,7292 E-05	3,5379 E-08
00206	001	0,0000	0,0000	-0,0410	-7,3478 E-05	-1,1835 E-04	4,1583 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0115	-2,3563 E-05	-3,0795 E-05	1,6344 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	-1,7129 E-05	-2,0221 E-05	1,3091 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0043	-9,8551 E-06	-2,0404 E-05	2,6321 E-08
00207	001	0,0000	0,0000	-0,0601	-6,1158 E-05	-3,5998 E-05	-7,4979 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0157	-1,6398 E-05	-9,8677 E-06	-2,6145 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0108	-1,0134 E-05	-6,2526 E-06	-1,8091 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0088	-1,3065 E-05	-7,3253 E-06	-1,4111 E-07
00208	001	0,0000	0,0000	-0,0431	-1,4846 E-04	-5,6989 E-05	9,3154 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0101	-3,8665 E-05	-1,4815 E-05	2,3469 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	-2,5642 E-05	-9,7541 E-06	1,6013 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,4735 E-05	-9,7198 E-06	1,3445 E-08
00209	001	0,0000	0,0000	-0,0690	-1,3219 E-04	-4,36 E-05	1,2216 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0175	-3,8475 E-05	-1,0935 E-05	1,1653 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0121	-2,613 E-05	-5,2649 E-06	-2,9932 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0094	-2,2488 E-05	-1,3895 E-05	1,3804 E-08
00210	001	0,0000	0,0000	-0,0521	-1,4478 E-05	3,207 E-05	-8,9727 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0137	-2,9457 E-06	1,142 E-05	-2,8802 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0120	-2,8103 E-06	1,2061 E-05	-2,33 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0012	1,0915 E-06	-8,2746 E-06	-3,8425 E-08
00211	001	0,0000	0,0000	-0,0567	2,6761 E-05	4,2662 E-05	8,8984 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0146	4,9369 E-06	1,7208 E-05	3,0632 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0124	3,6951 E-06	1,7309 E-05	2,5661 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,6974 E-06	-9,459 E-06	1,0314 E-08
00212	001	0,0000	0,0000	-0,0517	7,0947 E-05	4,8397 E-05	7,6423 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0108	8,5389 E-06	1,1014 E-05	1,4455 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	5,7612 E-06	7,4123 E-06	3,1319 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0066	5,1059 E-06	6,67 E-06	3,1636 E-07



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00213	001	0,0000	0,0000	-0,0592	7,0335 E-05	4,1476 E-05	-1,6735 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0117	8,481 E-06	9,736 E-06	-3,1809 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0079	5,7483 E-06	6,417 E-06	-6,8919 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0071	4,9802 E-06	6,3641 E-06	-6,9615 E-07
00214	001	0,0000	0,0000	-0,0395	5,5693 E-05	5,3928 E-05	-1,9642 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	7,5939 E-06	9,4718 E-06	-2,7425 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	6,3483 E-06	5,55 E-06	-2,1294 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	2,9054 E-07	8,5879 E-06	-6,7405 E-09
00215	001	0,0000	0,0000	-0,0476	2,6461 E-05	4,5356 E-05	-8,5566 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	6,6993 E-06	-1,9007 E-06	-3,6627 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	4,5078 E-06	-1,692 E-06	-1,9034 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	4,0555 E-06	2,5541 E-07	-4,1731 E-08
00216	001	0,0000	0,0000	-0,0385	7,2322 E-05	9,0771 E-05	1,2074 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	1,8541 E-05	1,5518 E-05	4,5812 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	1,3148 E-05	1,1413 E-05	3,4375 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	8,8979 E-06	6,01 E-06	1,5457 E-08
00217	001	0,0000	0,0000	-0,0491	4,051 E-05	3,1272 E-05	-2,9601 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	4,8518 E-06	6,3785 E-06	-8,3934 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	2,4185 E-06	3,4068 E-06	-6,1165 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0046	5,8693 E-06	6,9305 E-06	-3,4606 E-08
00218	001	-0,0031	0,0002	-0,0833	-6,8948 E-05	1,4182 E-04	-4,7371 E-05
	002	0,0003	0,0013	-0,0271	-5,7269 E-05	4,3714 E-05	-1,6029 E-05
	003	0,0007	0,0011	-0,0187	-4,8748 E-05	2,6303 E-05	-5,387 E-06
	004	-0,0014	0,0000	-0,0147	7,3583 E-07	3,7283 E-05	-2,8471 E-05
00219	001	0,0000	0,0000	-0,0386	6,2113 E-05	4,9942 E-05	-1,4664 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	8,8919 E-06	8,4872 E-06	-2,3484 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	7,159 E-06	4,9746 E-06	-1,8227 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2954 E-06	7,6892 E-06	-5,7996 E-08
00220	001	-0,0456	0,1101	-0,0790	-1,7584 E-04	3,2724 E-04	5,6529 E-05
	002	-0,0191	0,0636	-0,0189	-8,9434 E-05	1,3689 E-04	3,1264 E-05
	003	-0,0028	0,0443	-0,0138	-7,1732 E-05	1,1335 E-04	2,2167 E-05
	004	-0,0466	0,0333	-0,0076	-1,4109 E-05	9,2366 E-06	1,4936 E-05
00221	001	-0,0632	0,1250	-0,0852	-1,1545 E-04	-3,1476 E-04	6,723 E-05
	002	-0,0268	0,0815	-0,0177	-6,8683 E-05	-1,3936 E-04	3,6269 E-05
	003	-0,0091	0,0601	-0,0115	-5,4298 E-05	-1,1569 E-04	2,6965 E-05
	004	-0,0471	0,0311	-0,0119	-1,3572 E-05	-8,3766 E-06	1,3005 E-05
00222	001	-0,0787	0,1236	-0,1161	-7,8677 E-05	-2,0336 E-04	3,2146 E-05
	002	-0,0350	0,0810	-0,0375	-5,7689 E-05	-9,8518 E-05	2,2004 E-05
	003	-0,0148	0,0597	-0,0271	-4,4055 E-05	-8,0238 E-05	1,6605 E-05
	004	-0,0517	0,0311	-0,0160	-1,6786 E-05	-1,1301 E-05	7,0096 E-06
00223	001	-0,0665	0,1092	-0,1266	-1,3784 E-04	2,4928 E-04	4,9442 E-05
	002	-0,0295	0,0635	-0,0453	-8,6433 E-05	1,0707 E-04	3,1488 E-05
	003	-0,0104	0,0442	-0,0343	-6,5431 E-05	8,5235 E-05	2,4551 E-05
	004	-0,0510	0,0336	-0,0140	-2,7148 E-05	1,909 E-05	7,3269 E-06
00224	001	-0,0105	0,0666	-0,0585	-3,4857 E-05	1,7729 E-06	6,7123 E-05
	002	-0,0053	0,0382	-0,0103	-1,62 E-05	-2,2295 E-06	3,9513 E-05
	003	0,0028	0,0242	-0,0087	-9,2911 E-06	2,4915 E-06	2,6398 E-05
	004	-0,0255	0,0284	0,0000	-1,541 E-05	-1,5287 E-05	2,4693 E-05
00225	001	-0,0256	0,0670	-0,0643	-3,4884 E-05	-2,8639 E-08	1,2424 E-04
	002	-0,0127	0,0384	-0,0130	-1,6998 E-05	-5,5809 E-06	5,1537 E-05
	003	-0,0012	0,0243	-0,0102	-9,5174 E-06	1,017 E-07	2,3828 E-05
	004	-0,0335	0,0287	-0,0027	-1,6955 E-05	-1,6861 E-05	6,8924 E-05
00226	001	-0,0257	0,0667	-0,0644	-6,1846 E-05	1,28 E-06	1,4258 E-04
	002	-0,0124	0,0381	-0,0129	-2,6101 E-05	-7,0021 E-06	5,0622 E-05
	003	-0,0011	0,0240	-0,0102	-1,3977 E-05	-3,5005 E-07	1,7426 E-05
	004	-0,0327	0,0287	-0,0025	-2,8263 E-05	-1,9475 E-05	8,8348 E-05
00227	001	-0,0106	0,0654	-0,0587	-3,4383 E-05	1,1902 E-05	6,3885 E-05
	002	-0,0052	0,0377	-0,0104	-1,5828 E-05	1,3864 E-06	3,5936 E-05
	003	0,0027	0,0240	-0,0088	-9,013 E-06	4,0979 E-06	2,3758 E-05
	004	-0,0246	0,0278	0,0001	-1,5277 E-05	-1,0211 E-05	2,3311 E-05
00228	001	-0,0483	0,0683	-0,0903	-2,0098 E-04	1,892 E-05	7,4408 E-05
	002	-0,0195	0,0394	-0,0247	-1,0035 E-04	-2,4407 E-05	3,5373 E-05
	003	-0,0028	0,0253	-0,0173	-6,8752 E-05	-1,0332 E-05	2,1664 E-05
	004	-0,0477	0,0281	-0,0128	-5,6541 E-05	-3,5945 E-05	2,8755 E-05
00229	001	-0,0391	0,0764	-0,0863	-9,1043 E-05	-1,2585 E-04	3,6888 E-05
	002	-0,0155	0,0513	-0,0193	-5,5454 E-05	-4,0112 E-05	1,8431 E-05
	003	-0,0017	0,0367	-0,0127	-4,1442 E-05	-9,6455 E-06	8,8438 E-06
	004	-0,0397	0,0235	-0,0127	-1,9281 E-05	-8,4578 E-05	2,3437 E-05
00230	001	-0,0409	0,0764	-0,1124	-6,3631 E-05	-7,8977 E-05	-5,3858 E-05
	002	-0,0169	0,0511	-0,0361	-4,3067 E-05	-3,1188 E-05	-1,4625 E-05
	003	-0,0020	0,0366	-0,0260	-3,5349 E-05	-8,5356 E-06	-5,8086 E-06
	004	-0,0430	0,0234	-0,0161	-3,997 E-06	-6,2143 E-05	-2,2941 E-05
00231	001	-0,0516	0,0767	-0,1056	-1,0829 E-04	-3,6522 E-04	2,2934 E-06
	002	-0,0196	0,0517	-0,0313	-7,5359 E-05	-1,024 E-04	5,4559 E-06
	003	-0,0023	0,0372	-0,0219	-6,3561 E-05	-7,9962 E-06	2,2784 E-06
	004	-0,0498	0,0230	-0,0159	-1,0601 E-06	-2,7349 E-04	8,0688 E-06
00232	001	-0,0289	0,0511	-0,0854	-1,8429 E-04	1,4404 E-04	1,6872 E-05
	002	-0,0116	0,0297	-0,0229	-9,2804 E-05	2,9459 E-05	1,3314 E-05
	003	-0,0008	0,0192	-0,0165	-6,8383 E-05	-1,0699 E-05	9,4276 E-06
	004	-0,0316	0,0207	-0,0103	-3,5646 E-05	1,2378 E-04	6,3652 E-06
00233	001	-0,0197	0,0500	-0,1118	-1,3703 E-04	1,9128 E-04	-9,0991 E-06
	002	-0,0096	0,0296	-0,0379	-8,6767 E-05	3,5468 E-05	2,8638 E-06
	003	-0,0007	0,0194	-0,0284	-7,2081 E-05	-2,1251 E-05	2,9463 E-06
	004	-0,0259	0,0200	-0,0127	-5,0419 E-06	1,7809 E-04	-1,8428 E-06
00234	001	-0,0241	0,0496	-0,0836	-8,3415 E-05	-1,0205 E-04	2,354 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0097	0,0351	-0,0186	-4,9373 E-05	-3,078 E-05	1,4429 E-05
	003	-0,0004	0,0247	-0,0122	-3,5975 E-05	-3,1596 E-06	8,2393 E-06
	004	-0,0275	0,0178	-0,0123	-2,0367 E-05	-7,9662 E-05	1,3799 E-05
00235	001	-0,0238	0,0497	-0,1067	-5,7369 E-05	-4,3418 E-05	-5,2726 E-05
	002	-0,0105	0,0351	-0,0340	-3,9267 E-05	-1,5368 E-05	-1,5128 E-05
	003	-0,0007	0,0246	-0,0243	-3,1987 E-05	8,3438 E-07	-4,567 E-06
	004	-0,0284	0,0177	-0,0156	-4,4864 E-06	-4,8155 E-05	-2,87 E-05
00236	001	-0,0351	0,0499	-0,1011	-9,5893 E-05	-3,4222 E-04	-7,5681 E-06
	002	-0,0135	0,0356	-0,0297	-7,0506 E-05	-9,2985 E-05	-2,3397 E-07
	003	-0,0011	0,0252	-0,0207	-5,9428 E-05	-2,3543 E-06	-6,1566 E-07
	004	-0,0359	0,0173	-0,0157	-1,1321 E-06	-2,6539 E-04	1,4052 E-06
00237	001	-0,0191	0,0354	-0,0799	-1,6925 E-04	1,3916 E-04	5,7902 E-06
	002	-0,0082	0,0211	-0,0213	-8,7223 E-05	2,8299 E-05	9,8584 E-06
	003	-0,0007	0,0135	-0,0153	-6,3466 E-05	-9,8367 E-06	8,758 E-06
	004	-0,0215	0,0152	-0,0095	-3,6296 E-05	1,1738 E-04	-1,4382 E-06
00238	001	-0,0097	0,0343	-0,1038	-1,233 E-04	1,7907 E-04	-9,2184 E-06
	002	-0,0065	0,0210	-0,0352	-8,0229 E-05	2,9737 E-05	1,9166 E-06
	003	-0,0013	0,0136	-0,0264	-6,7457 E-05	-2,1534 E-05	2,1789 E-06
	004	-0,0145	0,0144	-0,0119	-1,8601 E-06	1,6221 E-04	-1,9475 E-06
00239	001	-0,0156	0,0261	-0,0790	-6,9382 E-05	-9,7724 E-05	1,4432 E-05
	002	-0,0066	0,0212	-0,0175	-4,1171 E-05	-2,93 E-05	1,0678 E-05
	003	-0,0005	0,0146	-0,0115	-2,9268 E-05	-3,1285 E-06	6,6949 E-06
	004	-0,0179	0,0118	-0,0115	-1,9522 E-05	-7,5416 E-05	8,1512 E-06
00240	001	-0,0148	0,0261	-0,0978	-4,1307 E-05	-4,2694 E-05	-4,6891 E-05
	002	-0,0073	0,0211	-0,0308	-3,0883 E-05	-1,7191 E-05	-1,2045 E-05
	003	-0,0011	0,0145	-0,0220	-2,5314 E-05	-1,9312 E-06	-1,7281 E-06
	004	-0,0179	0,0118	-0,0144	-2,9867 E-06	-4,3927 E-05	-2,9462 E-05
00241	001	-0,0257	0,0262	-0,0937	-7,5166 E-05	-3,3812 E-04	-9,8142 E-06
	002	-0,0101	0,0217	-0,0271	-6,1477 E-05	-9,253 E-05	-1,353 E-06
	003	-0,0012	0,0151	-0,0188	-5,2307 E-05	-3,0652 E-06	-1,0614 E-06
	004	-0,0255	0,0113	-0,0147	7,1148 E-07	-2,6159 E-04	-3,1733 E-07
00242	001	-0,0105	0,0212	-0,0720	-1,4087 E-04	1,4623 E-04	-2,4716 E-06
	002	-0,0049	0,0132	-0,0188	-7,4822 E-05	3,1843 E-05	6,206 E-06
	003	-0,0007	0,0083	-0,0136	-5,4432 E-05	-7,2027 E-06	6,9144 E-06
	004	-0,0122	0,0100	-0,0082	-3,1175 E-05	1,1866 E-04	-5,7567 E-06
00243	001	-0,0006	0,0203	-0,0916	-1,0168 E-04	1,8351 E-04	-1,6718 E-05
	002	-0,0031	0,0131	-0,0308	-7,0275 E-05	3,2134 E-05	-3,0584 E-06
	003	-0,0013	0,0084	-0,0232	-5,9304 E-05	-2,0003 E-05	-1,2562 E-06
	004	-0,0045	0,0092	-0,0101	-8,7957 E-07	1,6394 E-04	-4,6441 E-06
00244	001	-0,0068	0,0076	-0,0727	-5,0981 E-05	-1,0147 E-04	5,4535 E-06
	002	-0,0032	0,0101	-0,0159	-3,1506 E-05	-3,0418 E-05	5,6772 E-06
	003	-0,0002	0,0067	-0,0104	-2,1901 E-05	-4,445 E-06	4,3949 E-06
	004	-0,0090	0,0065	-0,0104	-1,6663 E-05	-7,4129 E-05	1,4407 E-06
00245	001	-0,0046	0,0075	-0,0856	-1,8646 E-05	-4,5334 E-05	-4,8348 E-05
	002	-0,0032	0,0100	-0,0266	-2,0418 E-05	-1,9261 E-05	-1,3064 E-05
	003	-0,0004	0,0066	-0,0189	-1,7447 E-05	-3,5952 E-06	-2,5287 E-06
	004	-0,0079	0,0064	-0,0125	4,8736 E-07	-4,4244 E-05	-2,966 E-05
00246	001	-0,0156	0,0075	-0,0834	-4,6895 E-05	-3,3999 E-04	-1,4036 E-05
	002	-0,0060	0,0106	-0,0237	-4,9787 E-05	-9,2924 E-05	-4,2963 E-06
	003	-0,0006	0,0073	-0,0164	-4,3313 E-05	-3,0376 E-06	-2,8266 E-06
	004	-0,0157	0,0059	-0,0130	3,8816 E-06	-2,6285 E-04	-2,8325 E-06
00247	001	0,0079	0,0092	-0,0756	-6,9131 E-05	1,903 E-04	-1,6965 E-05
	002	0,0006	0,0063	-0,0248	-5,5731 E-05	3,1039 E-05	-5,4152 E-06
	003	-0,0009	0,0041	-0,0187	-4,8071 E-05	-2,3549 E-05	-3,0369 E-06
	004	0,0049	0,0043	-0,0083	2,9182 E-06	1,7304 E-04	-5,3896 E-06
00248	001	-0,0420	0,0818	-0,2105	-1,9309 E-04	8,5948 E-04	7,1391 E-05
	002	-0,0177	0,0461	-0,0539	-5,6836 E-05	2,1084 E-04	3,8095 E-05
	003	-0,0027	0,0295	-0,0163	-1,554 E-05	-3,6771 E-06	2,5914 E-05
	004	-0,0426	0,0332	-0,1021	-1,1313 E-04	6,3294 E-04	2,2024 E-05
00249	001	-0,0470	0,0715	-0,1942	-1,2814 E-04	-1,0543 E-03	3,6243 E-05
	002	-0,0176	0,0482	-0,0475	-2,8548 E-05	-2,6447 E-04	2,1338 E-05
	003	-0,0019	0,0347	-0,0147	4,6104 E-06	-5,9899 E-06	1,2887 E-05
	004	-0,0454	0,0213	-0,0888	-9,988 E-05	-7,5712 E-04	1,7963 E-05
00250	001	-0,0583	0,0767	-0,2027	-1,5865 E-04	-1,1639 E-03	5,3725 E-06
	002	-0,0213	0,0513	-0,0567	-1,0923 E-04	-3,0169 E-04	7,7022 E-06
	003	-0,0023	0,0371	-0,0226	-9,2038 E-05	-7,8571 E-06	4,242 E-06
	004	-0,0548	0,0222	-0,0883	-1,8943 E-06	-8,6017 E-04	7,8649 E-06
00251	001	-0,0144	0,0493	-0,2631	-1,7862 E-04	7,5302 E-04	-2,7304 E-06
	002	-0,0083	0,0311	-0,0756	-1,1508 E-04	1,7921 E-04	6,7914 E-06
	003	-0,0006	0,0206	-0,0257	-9,3232 E-05	-9,333 E-06	5,8549 E-06
	004	-0,0223	0,0198	-0,1332	-1,4915 E-05	5,5955 E-04	-3,8433 E-07
00252	001	-0,0241	0,0542	-0,2046	-9,891 E-05	8,2764 E-04	2,2709 E-05
	002	-0,0105	0,0323	-0,0515	-3,4066 E-05	1,9693 E-04	1,7966 E-05
	003	-0,0008	0,0211	-0,0140	-1,5728 E-05	-9,2985 E-06	1,3729 E-05
	004	-0,0282	0,0218	-0,1029	-4,5544 E-05	6,1155 E-04	5,1257 E-06
00253	001	-0,0319	0,0463	-0,1934	-9,0339 E-05	-1,069 E-03	2,3875 E-05
	002	-0,0119	0,0327	-0,0477	-2,834 E-05	-2,7061 E-04	1,6406 E-05
	003	-0,0005	0,0231	-0,0136	-9,0192 E-06	-2,459 E-06	1,0606 E-05
	004	-0,0331	0,0162	-0,0931	-5,2021 E-05	-7,8743 E-04	1,1403 E-05
00254	001	-0,0418	0,0508	-0,1961	-1,2281 E-04	-1,1334 E-03	-5,8998 E-06
	002	-0,0152	0,0357	-0,0543	-8,5517 E-05	-2,8846 E-04	8,0757 E-07
	003	-0,0011	0,0253	-0,0209	-6,8804 E-05	-2,727 E-07	5,583 E-08
	004	-0,0408	0,0171	-0,0871	-1,2765 E-05	-8,4758 E-04	2,1403 E-06
00255	001	-0,0044	0,0326	-0,2453	-1,2986 E-04	7,3699 E-04	-7,2136 E-06
	002	-0,0051	0,0216	-0,0681	-8,4733 E-05	1,7063 E-04	2,8624 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00256	003	-0,0012	0,0142	-0,0209	-6,6814 E-05	-1,4671 E-05	2,4256 E-06
	004	-0,0108	0,0143	-0,1276	-1,7339 E-05	5,5284 E-04	-2,2011 E-08
	001	-0,0143	0,0364	-0,1973	-1,0094 E-04	8,2312 E-04	1,0008 E-05
	002	-0,0070	0,0230	-0,0495	-4,7024 E-05	1,9648 E-04	1,2597 E-05
	003	-0,0007	0,0152	-0,0129	-3,2203 E-05	-8,6716 E-06	1,0875 E-05
00257	004	-0,0180	0,0149	-0,1008	-2,6533 E-05	6,0807 E-04	-7,2681 E-07
	001	-0,0232	0,0243	-0,1881	-9,4868 E-05	-1,0641 E-03	1,3323 E-05
	002	-0,0086	0,0196	-0,0462	-4,0379 E-05	-2,6908 E-04	1,1183 E-05
	003	-0,0006	0,0135	-0,0127	-2,3989 E-05	-2,2301 E-06	7,4903 E-06
	004	-0,0234	0,0109	-0,0918	-3,552 E-05	-7,8374 E-04	6,8776 E-06
00258	001	-0,0324	0,0273	-0,1881	-8,5107 E-05	-1,1293 E-03	-9,4608 E-06
	002	-0,0118	0,0219	-0,0516	-6,2866 E-05	-2,8786 E-04	-1,3565 E-06
	003	-0,0012	0,0153	-0,0190	-4,9075 E-05	-5,3532 E-07	-1,3421 E-06
	004	-0,0305	0,0114	-0,0858	-1,4598 E-05	-8,4491 E-04	6,4782 E-07
00259	001	0,0047	0,0166	-0,2365	-9,817 E-05	7,4947 E-04	-1,5912 E-05
	002	-0,0017	0,0123	-0,0653	-6,6425 E-05	1,7624 E-04	-3,1195 E-06
	003	-0,0012	0,0080	-0,0191	-5,0354 E-05	-9,8971 E-06	-2,0239 E-06
	004	-0,0008	0,0087	-0,1258	-2,0612 E-05	5,5279 E-04	-2,1601 E-06
00260	001	-0,0056	0,0206	-0,1915	-9,0324 E-05	8,3065 E-04	2,4464 E-07
	002	-0,0037	0,0143	-0,0482	-4,7305 E-05	2,002 E-04	7,7356 E-06
	003	-0,0006	0,0096	-0,0123	-3,6799 E-05	-5,0301 E-06	7,718 E-06
	004	-0,0088	0,0089	-0,0992	-1,1437 E-05	6,0636 E-04	-4,0468 E-06
00261	001	-0,0142	0,0072	-0,1816	-8,498 E-05	-1,0664 E-03	3,6292 E-06
	002	-0,0051	0,0094	-0,0444	-3,9396 E-05	-2,7004 E-04	5,5451 E-06
	003	-0,0002	0,0061	-0,0115	-2,823 E-05	-3,186 E-06	4,3221 E-06
	004	-0,0144	0,0063	-0,0906	-1,7925 E-05	-7,8325 E-04	1,3036 E-06
00262	001	-0,0223	0,0090	-0,1777	-4,974 E-05	-1,1247 E-03	-1,4058 E-05
	002	-0,0076	0,0110	-0,0481	-4,7072 E-05	-2,8576 E-04	-4,5553 E-06
	003	-0,0005	0,0075	-0,0164	-3,5058 E-05	1,3984 E-06	-3,4462 E-06
	004	-0,0206	0,0063	-0,0844	-1,6788 E-05	-8,4545 E-04	-1,4433 E-06
00263	001	0,0133	0,0052	-0,2232	-5,6996 E-05	7,6306 E-04	-1,7422 E-05
	002	0,0020	0,0050	-0,0609	-4,9349 E-05	1,8368 E-04	-5,9112 E-06
	003	-0,0008	0,0032	-0,0160	-3,5881 E-05	-2,8694 E-06	-4,2919 E-06
	004	0,0086	0,0037	-0,1235	-2,0621 E-05	5,5027 E-04	-2,4928 E-06
00264	001	0,0006	-0,0059	-0,0685	1,7632 E-06	3,684 E-05	2,7408 E-05
	002	-0,0004	0,0017	-0,0208	-1,2203 E-05	2,7879 E-06	7,8586 E-06
	003	-0,0005	0,0011	-0,0149	-9,7877 E-06	3,7286 E-07	-2,3781 E-06
	004	0,0005	0,0013	-0,0096	-1,9334 E-06	6,8385 E-06	3,1386 E-05
00265	001	0,0007	-0,0051	-0,0687	-1,8911 E-05	-4,9236 E-05	-7,3695 E-06
	002	-0,0003	0,0025	-0,0189	-3,7453 E-05	-1,6876 E-05	-6,6243 E-06
	003	-0,0008	0,0016	-0,0131	-3,2518 E-05	-2,6785 E-06	-8,3501 E-06
	004	0,0017	0,0016	-0,0101	2,6936 E-06	-4,0372 E-05	9,504 E-06
00266	001	-0,0092	0,0012	-0,0736	-1,0423 E-04	1,281 E-04	-5,1421 E-05
	002	-0,0019	0,0014	-0,0217	-6,4865 E-05	2,7178 E-05	-2,4555 E-05
	003	-0,0004	0,0009	-0,0147	-4,7352 E-05	9,2918 E-06	-1,6645 E-05
	004	-0,0044	0,0008	-0,0130	-2,6457 E-05	4,7635 E-05	-1,4457 E-05
00267	001	-0,0074	0,0010	-0,0777	-1,0423 E-04	1,3526 E-04	-5,1421 E-05
	002	-0,0016	0,0015	-0,0226	-6,4865 E-05	3,1799 E-05	-2,4555 E-05
	003	-0,0003	0,0010	-0,0150	-4,7352 E-05	1,2149 E-05	-1,6645 E-05
	004	-0,0037	0,0007	-0,0145	-2,6457 E-05	5,1305 E-05	-1,4457 E-05
00268	001	-0,0022	0,0100	-0,0618	-1,0233 E-04	1,3319 E-04	-9,3049 E-06
	002	-0,0017	0,0064	-0,0156	-5,6824 E-05	2,725 E-05	1,8799 E-06
	003	-0,0004	0,0040	-0,0112	-4,0395 E-05	-9,6068 E-06	4,2293 E-06
	004	-0,0036	0,0051	-0,0069	-2,6952 E-05	1,1353 E-04	-9,1458 E-06
00269	001	0,0000	-0,0051	-0,0640	-2,263 E-05	-7,3458 E-05	-2,0485 E-07
	002	-0,0004	0,0020	-0,0136	-1,7875 E-05	-2,2106 E-05	1,7586 E-06
	003	-0,0002	0,0011	-0,0090	-1,1802 E-05	-4,0552 E-06	4,8015 E-06
	004	-0,0003	0,0019	-0,0087	-1,1623 E-05	-5,1045 E-05	-1,1497 E-05
00270	001	-0,0014	-0,0039	-0,0932	1,6133 E-05	-3,5155 E-04	-1,4578 E-05
	002	-0,0008	0,0033	-0,0252	-2,0657 E-05	-8,7087 E-05	-9,4642 E-06
	003	-0,0008	0,0026	-0,0138	-2,136 E-05	-9,1948 E-06	-1,026 E-05
	004	0,0005	0,0007	-0,0262	1,3374 E-05	-2,2415 E-04	7,7812 E-06
00271	001	0,0023	0,0083	-0,1482	-6,4811 E-05	7,7009 E-04	-7,9596 E-06
	002	-0,0005	0,0066	-0,0362	-3,4637 E-05	1,8198 E-04	2,9053 E-06
	003	-0,0003	0,0045	-0,0098	-3,144 E-05	-5,751 E-06	4,2622 E-06
	004	-0,0004	0,0037	-0,0725	7,2184 E-06	5,5546 E-04	-6,2452 E-06
00272	001	-0,0074	-0,0046	-0,1435	-5,6098 E-05	-8,5307 E-04	-3,239 E-06
	002	-0,0022	0,0018	-0,0338	-2,602 E-05	-2,1063 E-04	1,2171 E-06
	003	-0,0003	0,0006	-0,0098	-2,4854 E-05	-2,4155 E-06	3,6534 E-06
	004	-0,0054	0,0031	-0,0654	9,7173 E-06	-6,1131 E-04	-9,1048 E-06
00273	001	-0,0071	0,0151	-0,0549	-2,5357 E-05	-1,3767 E-05	1,8984 E-05
	002	-0,0028	0,0098	-0,0107	-1,3775 E-05	-8,6208 E-06	9,3814 E-06
	003	0,0005	0,0064	-0,0080	-7,9612 E-06	-3,1998 E-06	3,8004 E-06
	004	-0,0101	0,0067	-0,0037	-1,2917 E-05	-1,4326 E-05	1,4431 E-05
00274	001	-0,0078	0,0152	-0,0559	-2,6604 E-05	-1,405 E-05	2,028 E-05
	002	-0,0032	0,0098	-0,0112	-1,4981 E-05	-7,0381 E-06	9,8221 E-06
	003	0,0004	0,0064	-0,0083	-9,0767 E-06	-1,169 E-06	3,8601 E-06
	004	-0,0107	0,0067	-0,0042	-1,2597 E-05	-1,6744 E-05	1,5522 E-05
00275	001	-0,0086	0,0153	-0,0569	-2,6932 E-05	-1,6196 E-05	2,0859 E-05
	002	-0,0035	0,0098	-0,0118	-1,5356 E-05	-7,3313 E-06	1,0161 E-05
	003	0,0002	0,0064	-0,0087	-9,426 E-06	-9,1215 E-07	3,9408 E-06
	004	-0,0113	0,0067	-0,0046	-1,2515 E-05	-1,8538 E-05	1,624 E-05
00276	001	-0,0102	0,0167	-0,0586	-2,8346 E-05	-1,9244 E-05	2,4042 E-05
	002	-0,0043	0,0106	-0,0125	-1,5995 E-05	-8,3476 E-06	1,1717 E-05
	003	0,0000	0,0069	-0,0091	-9,8157 E-06	-1,2146 E-06	4,6435 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0128	0,0073	-0,0052	-1,2965 E-05	-2,046 E-05	1,8385 E-05
00277	001	-0,0111	0,0179	-0,0593	-2,9564 E-05	-2,0053 E-05	2,7661 E-05
	002	-0,0047	0,0113	-0,0127	-1,6585 E-05	-8,9131 E-06	1,3367 E-05
	003	0,0000	0,0073	-0,0092	-1,0217 E-05	-1,582 E-06	5,6664 E-06
	004	-0,0138	0,0078	-0,0053	-1,3317 E-05	-2,0794 E-05	1,9688 E-05
00278	001	-0,0120	0,0193	-0,0599	-3,0513 E-05	-2,0234 E-05	3,1043 E-05
	002	-0,0051	0,0121	-0,0129	-1,7117 E-05	-9,2165 E-06	1,4967 E-05
	003	-0,0001	0,0078	-0,0093	-1,0552 E-05	-1,7353 E-06	6,6593 E-06
	004	-0,0147	0,0084	-0,0054	-1,3732 E-05	-2,1172 E-05	2,0954 E-05
00279	001	-0,0129	0,0207	-0,0605	-3,1238 E-05	-2,0162 E-05	3,5087 E-05
	002	-0,0055	0,0129	-0,0130	-1,7397 E-05	-9,2709 E-06	1,7043 E-05
	003	-0,0001	0,0083	-0,0094	-1,0711 E-05	-1,7516 E-06	8,0434 E-06
	004	-0,0157	0,0090	-0,0055	-1,401 E-05	-2,1281 E-05	2,2264 E-05
00280	001	-0,0138	0,0221	-0,0610	-3,1815 E-05	-1,9837 E-05	3,8914 E-05
	002	-0,0058	0,0137	-0,0131	-1,7508 E-05	-9,2063 E-06	1,8933 E-05
	003	-0,0002	0,0088	-0,0095	-1,0679 E-05	-1,6568 E-06	9,2091 E-06
	004	-0,0167	0,0096	-0,0056	-1,4429 E-05	-2,1403 E-05	2,3789 E-05
00281	001	-0,0147	0,0235	-0,0615	-3,2208 E-05	-1,8915 E-05	4,2644 E-05
	002	-0,0062	0,0145	-0,0133	-1,7632 E-05	-8,9382 E-06	2,0847 E-05
	003	-0,0002	0,0093	-0,0096	-1,0642 E-05	-1,3891 E-06	1,0427 E-05
	004	-0,0177	0,0103	-0,0056	-1,4916 E-05	-2,1602 E-05	2,5193 E-05
00282	001	-0,0137	0,0248	-0,0607	-3,2048 E-05	-1,5919 E-05	4,7741 E-05
	002	-0,0058	0,0153	-0,0127	-1,7479 E-05	-8,0602 E-06	2,1753 E-05
	003	0,0001	0,0098	-0,0093	-1,0495 E-05	-1,1414 E-06	1,0024 E-05
	004	-0,0176	0,0109	-0,0051	-1,5055 E-05	-1,9898 E-05	2,9272 E-05
00283	001	-0,0119	0,0248	-0,0595	-3,1675 E-05	-1,3945 E-05	4,6642 E-05
	002	-0,0050	0,0153	-0,0121	-1,7082 E-05	-7,7256 E-06	2,1131 E-05
	003	0,0005	0,0098	-0,0089	-1,0123 E-05	-1,4135 E-06	9,6779 E-06
	004	-0,0165	0,0109	-0,0046	-1,5147 E-05	-1,7926 E-05	2,8643 E-05
00284	001	-0,0102	0,0247	-0,0583	-3,0276 E-05	-1,4003 E-05	4,3572 E-05
	002	-0,0042	0,0153	-0,0114	-1,5793 E-05	-9,4042 E-06	2,0256 E-05
	003	0,0009	0,0098	-0,0086	-8,9329 E-06	-3,5821 E-06	9,6856 E-06
	004	-0,0155	0,0109	-0,0040	-1,5483 E-05	-1,531 E-05	2,6033 E-05
00285	001	-0,0083	0,0233	-0,0567	-3,2523 E-05	-5,0975 E-06	3,3243 E-05
	002	-0,0032	0,0145	-0,0107	-1,8346 E-05	-2,0214 E-06	1,626 E-05
	003	0,0013	0,0093	-0,0081	-1,1458 E-05	2,8781 E-06	7,982 E-06
	004	-0,0140	0,0102	-0,0034	-1,422 E-05	-1,6009 E-05	2,0173 E-05
00286	001	-0,0081	0,0218	-0,0563	-3,193 E-05	-5,3716 E-06	3,2035 E-05
	002	-0,0032	0,0137	-0,0106	-1,8251 E-05	-1,7135 E-06	1,6223 E-05
	003	0,0011	0,0088	-0,0080	-1,1482 E-05	3,1684 E-06	8,1956 E-06
	004	-0,0132	0,0096	-0,0034	-1,3852 E-05	-1,6115 E-05	1,9316 E-05
00287	001	-0,0078	0,0203	-0,0558	-3,1014 E-05	-5,9821 E-06	2,9503 E-05
	002	-0,0030	0,0128	-0,0105	-1,7766 E-05	-2,1641 E-06	1,524 E-05
	003	0,0010	0,0083	-0,0079	-1,1161 E-05	2,71 E-06	7,6669 E-06
	004	-0,0125	0,0090	-0,0034	-1,3535 E-05	-1,5849 E-05	1,8258 E-05
00288	001	-0,0075	0,0189	-0,0554	-3,0257 E-05	-6,146 E-06	2,6356 E-05
	002	-0,0029	0,0120	-0,0104	-1,7372 E-05	-2,1128 E-06	1,3682 E-05
	003	0,0009	0,0078	-0,0078	-1,0935 E-05	2,7338 E-06	6,6885 E-06
	004	-0,0117	0,0084	-0,0033	-1,3161 E-05	-1,5781 E-05	1,7066 E-05
00289	001	-0,0072	0,0176	-0,0549	-2,9522 E-05	-5,816 E-06	2,3153 E-05
	002	-0,0028	0,0112	-0,0103	-1,7232 E-05	-1,6098 E-06	1,2333 E-05
	003	0,0008	0,0073	-0,0078	-1,0965 E-05	3,1327 E-06	6,0133 E-06
	004	-0,0110	0,0078	-0,0033	-1,2645 E-05	-1,5684 E-05	1,5435 E-05
00290	001	-0,0069	0,0162	-0,0544	-2,8361 E-05	-6,0363 E-06	2,0446 E-05
	002	-0,0027	0,0104	-0,0102	-1,663 E-05	-1,8527 E-06	1,157 E-05
	003	0,0006	0,0068	-0,0077	-1,0599 E-05	2,8383 E-06	5,9548 E-06
	004	-0,0103	0,0072	-0,0033	-1,2149 E-05	-1,5371 E-05	1,3386 E-05
00291	001	-0,0040	0,0074	-0,0487	-2,0524 E-05	-8,9795 E-06	3,5415 E-06
	002	-0,0015	0,0052	-0,0088	-1,2377 E-05	-5,1866 E-06	1,1577 E-06
	003	0,0002	0,0034	-0,0068	-7,6676 E-06	-1,1842 E-06	-6,9126 E-07
	004	-0,0051	0,0035	-0,0022	-9,8152 E-06	-1,12 E-05	5,8153 E-06
00292	001	-0,0038	0,0076	-0,0483	-2,1198 E-05	-7,6685 E-06	3,8315 E-06
	002	-0,0015	0,0052	-0,0087	-1,3274 E-05	-3,3717 E-06	1,0336 E-06
	003	0,0002	0,0033	-0,0069	-8,36 E-06	5,7965 E-07	-9,6304 E-07
	004	-0,0051	0,0038	-0,0017	-1,0047 E-05	-1,1987 E-05	6,3957 E-06
00293	001	-0,0037	0,0077	-0,0480	-2,0844 E-05	-6,5923 E-06	3,9031 E-06
	002	-0,0015	0,0052	-0,0086	-1,3372 E-05	-2,6008 E-06	1,0169 E-06
	003	0,0002	0,0033	-0,0069	-8,4276 E-06	1,2162 E-06	-1,1159 E-06
	004	-0,0051	0,0041	-0,0012	-1,0098 E-05	-1,1929 E-05	6,8781 E-06
00294	001	-0,0036	0,0079	-0,0478	-1,9974 E-05	-4,0952 E-06	3,8712 E-06
	002	-0,0014	0,0053	-0,0085	-1,3181 E-05	-1,5647 E-06	1,4211 E-06
	003	0,0003	0,0032	-0,0070	-8,3363 E-06	1,8335 E-06	-9,9724 E-07
	004	-0,0051	0,0044	-0,0007	-9,8483 E-06	-1,1023 E-05	7,654 E-06
00295	001	-0,0037	0,0090	-0,0482	-2,7991 E-05	-6,9089 E-06	1,4946 E-06
	002	-0,0015	0,0060	-0,0085	-1,7498 E-05	-2,7175 E-06	6,3149 E-07
	003	0,0003	0,0036	-0,0072	-1,1049 E-05	1,3436 E-06	-1,3299 E-06
	004	-0,0056	0,0052	-0,0002	-1,3139 E-05	-1,2718 E-05	6,4759 E-06
00296	001	-0,0040	0,0104	-0,0489	-3,3803 E-05	-7,8923 E-06	4,861 E-06
	002	-0,0016	0,0069	-0,0087	-2,0668 E-05	-2,7694 E-06	2,3376 E-06
	003	0,0004	0,0042	-0,0073	-1,2888 E-05	1,5421 E-06	-3,136 E-07
	004	-0,0062	0,0058	-0,0001	-1,609 E-05	-1,3563 E-05	7,9737 E-06
00297	001	-0,0044	0,0121	-0,0496	-3,7763 E-05	-7,065 E-06	8,3854 E-06
	002	-0,0018	0,0079	-0,0088	-2,2768 E-05	-2,4882 E-06	4,4191 E-06
	003	0,0005	0,0048	-0,0074	-1,4113 E-05	1,8646 E-06	9,0621 E-07
	004	-0,0069	0,0066	-0,0001	-1,802 E-05	-1,3857 E-05	9,8683 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00298	001	-0,0047	0,0138	-0,0502	-3,9261 E-05	-7,0618 E-06	1,2562 E-05
	002	-0,0019	0,0089	-0,0089	-2,3485 E-05	-2,534 E-06	6,8349 E-06
	003	0,0006	0,0054	-0,0076	-1,4553 E-05	1,9228 E-06	2,326 E-06
	004	-0,0075	0,0074	0,0000	-1,8604 E-05	-1,4196 E-05	1,2053 E-05
00299	001	-0,0051	0,0156	-0,0508	-3,8214 E-05	-7,8639 E-06	1,6142 E-05
	002	-0,0020	0,0100	-0,0090	-2,281 E-05	-2,9071 E-06	8,9706 E-06
	003	0,0007	0,0061	-0,0077	-1,421 E-05	1,7377 E-06	3,5778 E-06
	004	-0,0082	0,0083	0,0000	-1,7807 E-05	-1,4652 E-05	1,3996 E-05
00300	001	-0,0054	0,0173	-0,0515	-3,4786 E-05	-6,7789 E-06	2,1043 E-05
	002	-0,0021	0,0110	-0,0092	-2,0838 E-05	-2,8893 E-06	1,1851 E-05
	003	0,0007	0,0067	-0,0078	-1,3154 E-05	1,6723 E-06	5,2675 E-06
	004	-0,0088	0,0090	0,0000	-1,5661 E-05	-1,4372 E-05	1,6608 E-05
00301	001	-0,0058	0,0178	-0,0523	-3,0658 E-05	-3,4986 E-06	1,6749 E-05
	002	-0,0023	0,0113	-0,0094	-1,8087 E-05	-1,6546 E-06	9,8639 E-06
	003	0,0008	0,0070	-0,0078	-1,1672 E-05	2,3977 E-06	4,2321 E-06
	004	-0,0094	0,0090	-0,0006	-1,2708 E-05	-1,3256 E-05	1,4347 E-05
00302	001	-0,0059	0,0171	-0,0526	-3,1162 E-05	-6,2168 E-06	1,6663 E-05
	002	-0,0023	0,0109	-0,0095	-1,8128 E-05	-2,806 E-06	9,664 E-06
	003	0,0008	0,0069	-0,0077	-1,1544 E-05	1,6907 E-06	4,1363 E-06
	004	-0,0094	0,0084	-0,0012	-1,3277 E-05	-1,419 E-05	1,4094 E-05
00303	001	-0,0060	0,0164	-0,0529	-3,0678 E-05	-7,5195 E-06	1,6689 E-05
	002	-0,0023	0,0105	-0,0096	-1,7665 E-05	-3,6614 E-06	9,4755 E-06
	003	0,0008	0,0067	-0,0076	-1,1123 E-05	9,8893 E-07	4,0556 E-06
	004	-0,0094	0,0078	-0,0018	-1,338 E-05	-1,427 E-05	1,382 E-05
00304	001	-0,0061	0,0157	-0,0532	-2,845 E-05	-9,6482 E-06	1,6587 E-05
	002	-0,0023	0,0101	-0,0097	-1,6087 E-05	-5,8816 E-06	9,1773 E-06
	003	0,0007	0,0065	-0,0076	-9,8699 E-06	-1,1402 E-06	3,9272 E-06
	004	-0,0094	0,0072	-0,0024	-1,3092 E-05	-1,3407 E-05	1,3388 E-05
00305	001	-0,0058	0,0139	-0,0529	-2,7104 E-05	-5,6819 E-06	1,2866 E-05
	002	-0,0021	0,0091	-0,0097	-1,6006 E-05	-1,7553 E-06	6,2492 E-06
	003	0,0007	0,0060	-0,0074	-1,023 E-05	2,7563 E-06	1,6864 E-06
	004	-0,0088	0,0061	-0,0030	-1,1595 E-05	-1,4798 E-05	1,2553 E-05
00306	001	-0,0056	0,0126	-0,0522	-2,6296 E-05	-5,8376 E-06	1,1799 E-05
	002	-0,0020	0,0084	-0,0096	-1,5754 E-05	-1,468 E-06	6,1777 E-06
	003	0,0006	0,0055	-0,0072	-1,013 E-05	2,9436 E-06	1,9757 E-06
	004	-0,0082	0,0056	-0,0030	-1,1194 E-05	-1,4606 E-05	1,1335 E-05
00307	001	-0,0053	0,0114	-0,0516	-2,531 E-05	-6,0672 E-06	9,9267 E-06
	002	-0,0020	0,0077	-0,0094	-1,5151 E-05	-1,8038 E-06	5,3896 E-06
	003	0,0005	0,0050	-0,0071	-9,743 E-06	2,5727 E-06	1,6332 E-06
	004	-0,0075	0,0051	-0,0030	-1,076 E-05	-1,4307 E-05	1,0202 E-05
00308	001	-0,0050	0,0103	-0,0510	-2,4103 E-05	-6,399 E-06	7,5546 E-06
	002	-0,0019	0,0070	-0,0093	-1,4599 E-05	-1,8908 E-06	4,1337 E-06
	003	0,0004	0,0046	-0,0070	-9,3915 E-06	2,3634 E-06	9,9838 E-07
	004	-0,0069	0,0046	-0,0029	-1,0358 E-05	-1,3834 E-05	8,708 E-06
00309	001	-0,0047	0,0092	-0,0503	-2,3133 E-05	-5,9155 E-06	5,8815 E-06
	002	-0,0018	0,0063	-0,0092	-1,4272 E-05	-1,3578 E-06	3,3587 E-06
	003	0,0003	0,0041	-0,0069	-9,2886 E-06	2,7391 E-06	7,5955 E-07
	004	-0,0062	0,0042	-0,0029	-9,7552 E-06	-1,3568 E-05	7,2533 E-06
00310	001	-0,0045	0,0082	-0,0496	-2,1775 E-05	-5,5822 E-06	4,986 E-06
	002	-0,0018	0,0056	-0,0091	-1,3509 E-05	-1,4689 E-06	3,2339 E-06
	003	0,0001	0,0037	-0,0069	-8,8086 E-06	2,4818 E-06	1,1568 E-06
	004	-0,0056	0,0037	-0,0028	-9,18 E-06	-1,2994 E-05	5,503 E-06
00311	001	-0,0035	0,0078	-0,0519	-2,1723 E-05	-1,5481 E-05	1,8002 E-06
	002	-0,0016	0,0053	-0,0108	-1,3141 E-05	-6,2772 E-06	1,28 E-06
	003	0,0004	0,0034	-0,0081	-8,2171 E-06	-6,7119 E-07	-1,4805 E-06
	004	-0,0060	0,0037	-0,0037	-1,0188 E-05	-1,6155 E-05	8,9146 E-06
00312	001	-0,0033	0,0080	-0,0512	-2,3937 E-05	-1,5534 E-05	4,4657 E-06
	002	-0,0016	0,0053	-0,0105	-1,4081 E-05	-6,2656 E-06	1,5523 E-06
	003	0,0004	0,0034	-0,0080	-8,6185 E-06	-7,0968 E-07	-1,4544 E-06
	004	-0,0060	0,0041	-0,0031	-1,1536 E-05	-1,6105 E-05	9,6302 E-06
00313	001	-0,0032	0,0082	-0,0506	-2,5769 E-05	-1,5581 E-05	5,6844 E-06
	002	-0,0015	0,0054	-0,0103	-1,4813 E-05	-6,3163 E-06	1,4492 E-06
	003	0,0004	0,0033	-0,0080	-8,7831 E-06	-7,9011 E-07	-1,4408 E-06
	004	-0,0060	0,0045	-0,0024	-1,3115 E-05	-1,6001 E-05	9,2829 E-06
00314	001	-0,0030	0,0084	-0,0500	-2,7637 E-05	-1,5563 E-05	4,1584 E-06
	002	-0,0015	0,0055	-0,0100	-1,5456 E-05	-6,4036 E-06	6,0704 E-07
	003	0,0005	0,0032	-0,0079	-8,7943 E-06	-8,4536 E-07	-1,3295 E-06
	004	-0,0060	0,0049	-0,0018	-1,4964 E-05	-1,5948 E-05	6,4216 E-06
00315	001	-0,0036	0,0099	-0,0501	-3,0161 E-05	-1,7257 E-05	5,7564 E-06
	002	-0,0018	0,0062	-0,0099	-1,8574 E-05	-6,8866 E-06	8,2865 E-07
	003	0,0004	0,0036	-0,0080	-1,1175 E-05	-8,3249 E-07	-1,5188 E-06
	004	-0,0067	0,0058	-0,0011	-1,5871 E-05	-1,7441 E-05	7,7303 E-06
00316	001	-0,0045	0,0113	-0,0507	-3,0313 E-05	-1,8634 E-05	7,8289 E-06
	002	-0,0021	0,0071	-0,0100	-1,9886 E-05	-7,2203 E-06	2,7207 E-06
	003	0,0004	0,0042	-0,0082	-1,277 E-05	-8,4358 E-07	-6,2846 E-07
	004	-0,0075	0,0065	-0,0011	-1,419 E-05	-1,8386 E-05	1,0206 E-05
00317	001	-0,0053	0,0127	-0,0515	-3,1441 E-05	-1,8867 E-05	8,9648 E-06
	002	-0,0024	0,0080	-0,0102	-2,0986 E-05	-7,5533 E-06	4,1276 E-06
	003	0,0004	0,0048	-0,0083	-1,3878 E-05	-9,8098 E-07	3,7202 E-07
	004	-0,0084	0,0071	-0,0011	-1,3581 E-05	-1,889 E-05	1,0874 E-05
00318	001	-0,0062	0,0141	-0,0522	-3,3356 E-05	-1,9337 E-05	1,0033 E-05
	002	-0,0028	0,0090	-0,0103	-2,1728 E-05	-7,8359 E-06	5,5968 E-06
	003	0,0003	0,0054	-0,0084	-1,4347 E-05	-1,0731 E-06	1,4637 E-06
	004	-0,0093	0,0078	-0,0011	-1,4137 E-05	-1,9404 E-05	1,1407 E-05
00319	001	-0,0071	0,0157	-0,0529	-3,632 E-05	-2,0148 E-05	1,1211 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0031	0,0100	-0,0105	-2,2162 E-05	-8,1248 E-06	6,9818 E-06
	003	0,0003	0,0061	-0,0086	-1,4252 E-05	-1,1404 E-06	2,4924 E-06
	004	-0,0102	0,0084	-0,0011	-1,5745 E-05	-2,0026 E-05	1,1913 E-05
	00320	001	0,0174	-0,0537	-4,0318 E-05	-1,9056 E-05	1,1972 E-05
	002	-0,0035	0,0110	-0,0106	-2,2411 E-05	-8,1275 E-06	7,9518 E-06
	003	0,0002	0,0067	-0,0087	-1,3715 E-05	-1,2495 E-06	3,4795 E-06
	004	-0,0111	0,0092	-0,0012	-1,8349 E-05	-1,9658 E-05	1,1341 E-05
	00321	001	0,0187	-0,0552	-4,1347 E-05	-1,8401 E-05	1,847 E-05
	002	-0,0039	0,0117	-0,0111	-2,1548 E-05	-8,289 E-06	9,9191 E-06
	003	0,0001	0,0071	-0,0089	-1,274 E-05	-1,4675 E-06	3,7683 E-06
	004	-0,0120	0,0095	-0,0020	-1,9197 E-05	-1,9355 E-05	1,6125 E-05
	00322	001	0,0179	-0,0559	-3,7291 E-05	-1,8696 E-05	1,9087 E-05
	002	-0,0039	0,0112	-0,0115	-2,0098 E-05	-8,2858 E-06	1,0707 E-05
	003	0,0001	0,0070	-0,0089	-1,2158 E-05	-1,4115 E-06	4,2267 E-06
	004	-0,0120	0,0088	-0,0028	-1,6954 E-05	-1,9655 E-05	1,6853 E-05
	00323	001	0,0171	-0,0567	-3,3564 E-05	-1,8938 E-05	1,9522 E-05
	002	-0,0040	0,0108	-0,0118	-1,8588 E-05	-8,3095 E-06	1,0877 E-05
	003	0,0001	0,0068	-0,0090	-1,1407 E-05	-1,3522 E-06	4,3295 E-06
	004	-0,0120	0,0081	-0,0036	-1,5123 E-05	-1,99 E-05	1,6997 E-05
	00324	001	0,0163	-0,0574	-2,9817 E-05	-1,9011 E-05	1,9992 E-05
	002	-0,0040	0,0103	-0,0122	-1,6937 E-05	-8,3471 E-06	1,0803 E-05
	003	0,0001	0,0066	-0,0090	-1,0461 E-05	-1,3298 E-06	4,2843 E-06
	004	-0,0121	0,0074	-0,0044	-1,3573 E-05	-1,9973 E-05	1,6938 E-05
	00325	001	0,0143	-0,0575	-2,6936 E-05	-1,8975 E-05	1,7215 E-05
	002	-0,0037	0,0092	-0,0123	-1,5369 E-05	-8,0566 E-06	9,2633 E-06
	003	0,0001	0,0060	-0,0090	-9,4634 E-06	-1,132 E-06	3,5793 E-06
	004	-0,0111	0,0062	-0,0052	-1,2345 E-05	-1,9887 E-05	1,4847 E-05
	00326	001	0,0131	-0,0568	-2,6176 E-05	-1,9144 E-05	1,353 E-05
	002	-0,0033	0,0085	-0,0122	-1,5046 E-05	-8,0662 E-06	7,5803 E-06
	003	0,0001	0,0055	-0,0088	-9,3705 E-06	-1,3039 E-06	2,5962 E-06
	004	-0,0102	0,0057	-0,0050	-1,1724 E-05	-1,9259 E-05	1,331 E-05
	00327	001	0,0119	-0,0560	-2,5545 E-05	-1,9088 E-05	1,0035 E-05
	002	-0,0029	0,0078	-0,0120	-1,4877 E-05	-8,0759 E-06	6,016 E-06
	003	0,0002	0,0051	-0,0087	-9,3233 E-06	-1,38 E-06	1,7048 E-06
	004	-0,0093	0,0052	-0,0049	-1,1406 E-05	-1,9037 E-05	1,1796 E-05
	00328	001	0,0108	-0,0552	-2,4518 E-05	-1,8578 E-05	6,4901 E-06
	002	-0,0026	0,0071	-0,0117	-1,4358 E-05	-7,7012 E-06	4,2959 E-06
	003	0,0002	0,0047	-0,0086	-9,0502 E-06	-1,2571 E-06	5,5901 E-07
	004	-0,0085	0,0047	-0,0048	-1,0827 E-05	-1,8362 E-05	1,071 E-05
	00329	001	0,0097	-0,0543	-2,333 E-05	-1,7898 E-05	3,1237 E-06
	002	-0,0022	0,0064	-0,0115	-1,3682 E-05	-7,2587 E-06	2,8208 E-06
	003	0,0003	0,0042	-0,0084	-8,5986 E-06	-1,054 E-06	-3,4587 E-07
	004	-0,0076	0,0042	-0,0047	-1,0391 E-05	-1,7743 E-05	9,5043 E-06
	00330	001	0,0087	-0,0534	-2,1787 E-05	-1,6348 E-05	7,7899 E-08
	002	-0,0019	0,0058	-0,0113	-1,2912 E-05	-6,465 E-06	1,4365 E-06
	003	0,0003	0,0038	-0,0082	-8,0885 E-06	-6,2428 E-07	-1,2097 E-06
	004	-0,0068	0,0038	-0,0045	-9,885 E-06	-1,6952 E-05	8,4352 E-06
	00331	001	0,0216	-0,0550	-4,2721 E-05	-1,9649 E-05	2,4273 E-05
	002	-0,0043	0,0131	-0,0109	-2,3674 E-05	-8,6674 E-06	1,0855 E-05
	003	0,0001	0,0079	-0,0089	-1,5003 E-05	-1,4425 E-06	3,5363 E-06
	004	-0,0129	0,0112	-0,0012	-1,7595 E-05	-2,058 E-05	1,9684 E-05
	00332	001	0,0235	-0,0555	-4,0681 E-05	-2,1082 E-05	2,5759 E-05
	002	-0,0047	0,0142	-0,0110	-2,4086 E-05	-8,9824 E-06	1,2989 E-05
	003	0,0000	0,0086	-0,0090	-1,6184 E-05	-1,4245 E-06	5,417 E-06
	004	-0,0139	0,0119	-0,0012	-1,4706 E-05	-2,1571 E-05	1,9435 E-05
	00333	001	0,0253	-0,0561	-3,9813 E-05	-2,0656 E-05	2,7118 E-05
	002	-0,0051	0,0153	-0,0112	-2,4472 E-05	-9,0827 E-06	1,4432 E-05
	003	0,0000	0,0093	-0,0091	-1,6941 E-05	-1,4627 E-06	6,7651 E-06
	004	-0,0149	0,0125	-0,0012	-1,3211 E-05	-2,1734 E-05	1,9003 E-05
	00334	001	0,0271	-0,0567	-4,0508 E-05	-2,0579 E-05	2,8086 E-05
	002	-0,0055	0,0164	-0,0113	-2,4822 E-05	-9,1649 E-06	1,5764 E-05
	003	-0,0001	0,0101	-0,0092	-1,7175 E-05	-1,4659 E-06	8,0563 E-06
	004	-0,0159	0,0131	-0,0013	-1,3428 E-05	-2,1966 E-05	1,8438 E-05
	00335	001	0,0290	-0,0573	-4,3186 E-05	-2,08 E-05	2,9505 E-05
	002	-0,0059	0,0175	-0,0114	-2,5142 E-05	-9,2237 E-06	1,7125 E-05
	003	-0,0002	0,0109	-0,0093	-1,6844 E-05	-1,411 E-06	9,3192 E-06
	004	-0,0169	0,0138	-0,0013	-1,5518 E-05	-2,2334 E-05	1,8059 E-05
	00336	001	0,0310	-0,0580	-4,8054 E-05	-1,9004 E-05	3,0135 E-05
	002	-0,0063	0,0187	-0,0116	-2,5545 E-05	-8,9641 E-06	1,734 E-05
	003	-0,0002	0,0116	-0,0094	-1,6029 E-05	-1,3964 E-06	9,4063 E-06
	004	-0,0179	0,0145	-0,0015	-1,9533 E-05	-2,1623 E-05	1,8385 E-05
	00337	001	0,0319	-0,0593	-4,9592 E-05	-1,7822 E-05	3,8902 E-05
	002	-0,0068	0,0191	-0,0121	-2,4996 E-05	-9,0603 E-06	2,0684 E-05
	003	-0,0003	0,0119	-0,0095	-1,4994 E-05	-1,7766 E-06	1,1196 E-05
	004	-0,0189	0,0147	-0,0024	-2,1521 E-05	-2,0566 E-05	2,2008 E-05
	00338	001	0,0303	-0,0600	-4,4152 E-05	-1,8166 E-05	3,9589 E-05
	002	-0,0068	0,0182	-0,0124	-2,3025 E-05	-9,0261 E-06	2,2276 E-05
	003	-0,0003	0,0114	-0,0096	-1,3988 E-05	-1,6422 E-06	1,2982 E-05
	004	-0,0189	0,0138	-0,0032	-1,9216 E-05	-2,1046 E-05	2,0502 E-05
	00339	001	0,0286	-0,0608	-3,9401 E-05	-1,8469 E-05	4,1081 E-05
	002	-0,0068	0,0172	-0,0128	-2,1107 E-05	-9,0667 E-06	2,271 E-05
	003	-0,0004	0,0109	-0,0097	-1,2872 E-05	-1,5767 E-06	1,3105 E-05
	004	-0,0189	0,0129	-0,0041	-1,7454 E-05	-2,1362 E-05	2,1363 E-05
	00340	001	0,0268	-0,0615	-3,5109 E-05	-1,8564 E-05	4,3195 E-05
	002	-0,0068	0,0163	-0,0132	-1,9174 E-05	-9,1166 E-06	2,2697 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00341	003	-0,0004	0,0103	-0,0097	-1,1646 E-05	-1,5624 E-06	1,2491 E-05
	004	-0,0189	0,0120	-0,0050	-1,6046 E-05	-2,1444 E-05	2,3465 E-05
	001	-0,0151	0,0235	-0,0618	-3,2208 E-05	-1,8915 E-05	4,2644 E-05
	002	-0,0065	0,0145	-0,0134	-1,7632 E-05	-8,9382 E-06	2,0847 E-05
00342	003	-0,0003	0,0093	-0,0097	-1,0642 E-05	-1,3891 E-06	1,0427 E-05
	004	-0,0179	0,0103	-0,0058	-1,4916 E-05	-2,1602 E-05	2,5193 E-05
	001	-0,0142	0,0221	-0,0613	-3,1815 E-05	-1,9837 E-05	3,8914 E-05
	002	-0,0060	0,0137	-0,0133	-1,7508 E-05	-9,2063 E-06	1,8933 E-05
00343	003	-0,0003	0,0088	-0,0096	-1,0679 E-05	-1,6568 E-06	9,2091 E-06
	004	-0,0169	0,0096	-0,0057	-1,4429 E-05	-2,1403 E-05	2,3789 E-05
	001	-0,0133	0,0207	-0,0608	-3,1238 E-05	-2,0162 E-05	3,5087 E-05
	002	-0,0056	0,0129	-0,0132	-1,7397 E-05	-9,2709 E-06	1,7043 E-05
00344	003	-0,0002	0,0083	-0,0096	-1,0711 E-05	-1,7516 E-06	8,0434 E-06
	004	-0,0159	0,0090	-0,0056	-1,401 E-05	-2,1281 E-05	2,2264 E-05
	001	-0,0123	0,0193	-0,0602	-3,0513 E-05	-2,0234 E-05	3,1043 E-05
	002	-0,0052	0,0121	-0,0130	-1,7117 E-05	-9,2165 E-06	1,4967 E-05
00345	003	-0,0001	0,0078	-0,0095	-1,0552 E-05	-1,7353 E-06	6,6593 E-06
	004	-0,0149	0,0084	-0,0056	-1,3732 E-05	-2,1172 E-05	2,0954 E-05
	001	-0,0114	0,0179	-0,0596	-2,9564 E-05	-2,0053 E-05	2,7661 E-05
	002	-0,0048	0,0113	-0,0129	-1,6585 E-05	-8,9131 E-06	1,3367 E-05
00346	003	-0,0001	0,0073	-0,0093	-1,0217 E-05	-1,582 E-06	5,6664 E-06
	004	-0,0140	0,0078	-0,0055	-1,3317 E-05	-2,0794 E-05	1,9688 E-05
	001	-0,0105	0,0167	-0,0589	-2,8346 E-05	-1,9244 E-05	2,4042 E-05
	002	-0,0044	0,0106	-0,0127	-1,5995 E-05	-8,3476 E-06	1,1717 E-05
00347	003	0,0000	0,0069	-0,0092	-9,8157 E-06	-1,2146 E-06	4,6435 E-06
	004	-0,0130	0,0073	-0,0054	-1,2965 E-05	-2,046 E-05	1,8385 E-05
	001	-0,0164	0,0361	-0,0591	-4,9929 E-05	-1,8745 E-05	4,7766 E-05
	002	-0,0072	0,0211	-0,0118	-2,6934 E-05	-9,3746 E-06	2,2178 E-05
00348	003	-0,0004	0,0131	-0,0095	-1,748 E-05	-1,7733 E-06	1,0695 E-05
	004	-0,0199	0,0168	-0,0016	-1,8599 E-05	-2,1527 E-05	2,8139 E-05
	001	-0,0173	0,0382	-0,0594	-4,5827 E-05	-2,0023 E-05	4,869 E-05
	002	-0,0076	0,0223	-0,0119	-2,6428 E-05	-9,6038 E-06	2,4876 E-05
00349	003	-0,0005	0,0139	-0,0096	-1,8063 E-05	-1,6904 E-06	1,3884 E-05
	004	-0,0209	0,0175	-0,0016	-1,5084 E-05	-2,249 E-05	2,5014 E-05
	001	-0,0182	0,0403	-0,0599	-4,3661 E-05	-1,9028 E-05	5,011 E-05
	002	-0,0080	0,0235	-0,0119	-2,6271 E-05	-9,4737 E-06	2,6442 E-05
00350	003	-0,0005	0,0147	-0,0097	-1,8532 E-05	-1,6062 E-06	1,5538 E-05
	004	-0,0219	0,0181	-0,0016	-1,2988 E-05	-2,2398 E-05	2,3881 E-05
	001	-0,0191	0,0422	-0,0604	-4,4004 E-05	-1,8483 E-05	5,1353 E-05
	002	-0,0085	0,0247	-0,0121	-2,6488 E-05	-9,3646 E-06	2,7888 E-05
00351	003	-0,0006	0,0156	-0,0097	-1,8734 E-05	-1,5045 E-06	1,7035 E-05
	004	-0,0229	0,0187	-0,0017	-1,2916 E-05	-2,243 E-05	2,2938 E-05
	001	-0,0199	0,0443	-0,0608	-4,7592 E-05	-1,8263 E-05	5,3039 E-05
	002	-0,0089	0,0259	-0,0122	-2,7087 E-05	-9,222 E-06	2,935 E-05
00352	003	-0,0007	0,0164	-0,0098	-1,842 E-05	-1,3197 E-06	1,8457 E-05
	004	-0,0240	0,0193	-0,0017	-1,5762 E-05	-2,2654 E-05	2,2299 E-05
	001	-0,0208	0,0466	-0,0614	-5,4614 E-05	-1,575 E-05	5,5919 E-05
	002	-0,0093	0,0272	-0,0123	-2,8118 E-05	-8,6524 E-06	2,9511 E-05
00353	003	-0,0007	0,0172	-0,0099	-1,7564 E-05	-1,1409 E-06	1,7614 E-05
	004	-0,0250	0,0202	-0,0019	-2,1765 E-05	-2,1599 E-05	2,5688 E-05
	001	-0,0215	0,0466	-0,0624	-5,6409 E-05	-1,3182 E-05	6,5509 E-05
	002	-0,0097	0,0272	-0,0127	-2,7945 E-05	-8,4361 E-06	3,4191 E-05
00354	003	-0,0008	0,0172	-0,0100	-1,645 E-05	-1,5536 E-06	2,1205 E-05
	004	-0,0260	0,0201	-0,0028	-2,514 E-05	-1,9509 E-05	2,6991 E-05
	001	-0,0216	0,0439	-0,0629	-4,9255 E-05	-1,3877 E-05	6,2858 E-05
	002	-0,0097	0,0257	-0,0131	-2,5057 E-05	-8,46 E-06	3,571 E-05
00355	003	-0,0008	0,0163	-0,0100	-1,4874 E-05	-1,3669 E-06	2,4096 E-05
	004	-0,0259	0,0191	-0,0036	-2,212 E-05	-2,0344 E-05	2,1446 E-05
	001	-0,0216	0,0413	-0,0635	-4,3206 E-05	-1,4338 E-05	6,3355 E-05
	002	-0,0098	0,0242	-0,0134	-2,2413 E-05	-8,5387 E-06	3,5688 E-05
00356	003	-0,0008	0,0153	-0,0101	-1,3318 E-05	-1,2969 E-06	2,3701 E-05
	004	-0,0259	0,0182	-0,0045	-1,9745 E-05	-2,0791 E-05	2,2778 E-05
	001	-0,0217	0,0386	-0,0641	-3,8367 E-05	-1,452 E-05	6,5271 E-05
	002	-0,0098	0,0227	-0,0138	-2,01 E-05	-8,6007 E-06	3,4982 E-05
00357	003	-0,0008	0,0143	-0,0101	-1,1859 E-05	-1,2784 E-06	2,1805 E-05
	004	-0,0259	0,0171	-0,0053	-1,8028 E-05	-2,092 E-05	2,7308 E-05
	001	-0,0210	0,0342	-0,0644	-3,5846 E-05	-1,5318 E-05	6,6222 E-05
	002	-0,0094	0,0204	-0,0141	-1,8864 E-05	-8,5787 E-06	3,2579 E-05
00358	003	-0,0008	0,0130	-0,0102	-1,1154 E-05	-1,1763 E-06	1,7816 E-05
	004	-0,0250	0,0151	-0,0062	-1,6762 E-05	-2,129 E-05	3,411 E-05
	001	-0,0202	0,0326	-0,0642	-3,5902 E-05	-1,7006 E-05	6,3099 E-05
	002	-0,0090	0,0195	-0,0140	-1,8953 E-05	-9,1208 E-06	3,071 E-05
00359	003	-0,0007	0,0124	-0,0101	-1,1307 E-05	-1,5654 E-06	1,6447 E-05
	004	-0,0240	0,0144	-0,0061	-1,6501 E-05	-2,1478 E-05	3,3364 E-05
	001	-0,0194	0,0310	-0,0639	-3,5636 E-05	-1,7919 E-05	5,985 E-05
	002	-0,0086	0,0187	-0,0140	-1,9024 E-05	-9,4048 E-06	2,8882 E-05
00360	003	-0,0007	0,0119	-0,0101	-1,1458 E-05	-1,764 E-06	1,5193 E-05
	004	-0,0230	0,0137	-0,0061	-1,6201 E-05	-2,1642 E-05	3,2328 E-05
	001	-0,0186	0,0294	-0,0635	-3,5209 E-05	-1,861 E-05	5,6155 E-05
	002	-0,0081	0,0178	-0,0139	-1,8915 E-05	-9,5747 E-06	2,6828 E-05
00361	003	-0,0006	0,0114	-0,0100	-1,1409 E-05	-1,8431 E-06	1,3763 E-05
	004	-0,0220	0,0129	-0,0061	-1,6052 E-05	-2,1864 E-05	3,1237 E-05
	001	-0,0177	0,0279	-0,0632	-3,4359 E-05	-1,8749 E-05	5,3135 E-05
	002	-0,0077	0,0169	-0,0138	-1,8475 E-05	-9,3811 E-06	2,5262 E-05
	003	-0,0005	0,0108	-0,0100	-1,114 E-05	-1,7292 E-06	1,2728 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0209	0,0123	-0,0060	-1,5673 E-05	-2,1673 E-05	3,0215 E-05
00362	001	-0,0168	0,0264	-0,0627	-3,3362 E-05	-1,8536 E-05	4,9611 E-05
	002	-0,0073	0,0161	-0,0137	-1,8036 E-05	-9,0212 E-06	2,3617 E-05
	003	-0,0004	0,0103	-0,0099	-1,0829 E-05	-1,427 E-06	1,1735 E-05
	004	-0,0199	0,0116	-0,0059	-1,5453 E-05	-2,1718 E-05	2,8822 E-05
00363	001	-0,0163	0,0264	-0,0624	-3,3362 E-05	-1,8536 E-05	4,9611 E-05
	002	-0,0070	0,0161	-0,0135	-1,8036 E-05	-9,0212 E-06	2,3617 E-05
	003	-0,0003	0,0103	-0,0098	-1,0829 E-05	-1,427 E-06	1,1735 E-05
	004	-0,0196	0,0116	-0,0058	-1,5453 E-05	-2,1718 E-05	2,8822 E-05
00364	001	-0,0172	0,0279	-0,0628	-3,4359 E-05	-1,8749 E-05	5,3135 E-05
	002	-0,0074	0,0169	-0,0136	-1,8475 E-05	-9,3811 E-06	2,5262 E-05
	003	-0,0004	0,0108	-0,0098	-1,114 E-05	-1,7292 E-06	1,2728 E-05
	004	-0,0206	0,0123	-0,0058	-1,5673 E-05	-2,1673 E-05	3,0215 E-05
00365	001	-0,0180	0,0294	-0,0632	-3,5209 E-05	-1,861 E-05	5,6155 E-05
	002	-0,0079	0,0178	-0,0137	-1,8915 E-05	-9,5747 E-06	2,6828 E-05
	003	-0,0005	0,0114	-0,0099	-1,1409 E-05	-1,8431 E-06	1,3763 E-05
	004	-0,0216	0,0129	-0,0059	-1,6052 E-05	-2,1864 E-05	3,1237 E-05
00366	001	-0,0188	0,0310	-0,0635	-3,5636 E-05	-1,7919 E-05	5,985 E-05
	002	-0,0083	0,0187	-0,0138	-1,9024 E-05	-9,4048 E-06	2,8882 E-05
	003	-0,0005	0,0119	-0,0100	-1,1458 E-05	-1,764 E-06	1,5193 E-05
	004	-0,0226	0,0137	-0,0059	-1,6201 E-05	-2,1642 E-05	3,2328 E-05
00367	001	-0,0196	0,0326	-0,0638	-3,5902 E-05	-1,7006 E-05	6,3099 E-05
	002	-0,0087	0,0195	-0,0138	-1,8953 E-05	-9,1208 E-06	3,071 E-05
	003	-0,0006	0,0124	-0,0100	-1,1307 E-05	-1,5654 E-06	1,6447 E-05
	004	-0,0236	0,0144	-0,0060	-1,6501 E-05	-2,1478 E-05	3,3364 E-05
00368	001	-0,0203	0,0342	-0,0641	-3,5846 E-05	-1,5318 E-05	6,6222 E-05
	002	-0,0091	0,0204	-0,0139	-1,8864 E-05	-8,5787 E-06	3,2579 E-05
	003	-0,0006	0,0130	-0,0100	-1,1154 E-05	-1,1763 E-06	1,7816 E-05
	004	-0,0246	0,0151	-0,0060	-1,6762 E-05	-2,129 E-05	3,411 E-05
00369	001	-0,0184	0,0358	-0,0629	-3,544 E-05	-1,2774 E-05	7,1528 E-05
	002	-0,0082	0,0212	-0,0132	-1,8557 E-05	-8,0654 E-06	3,2908 E-05
	003	0,0000	0,0134	-0,0097	-1,0885 E-05	-1,2154 E-06	1,6029 E-05
	004	-0,0241	0,0158	-0,0054	-1,687 E-05	-1,9663 E-05	4,1309 E-05
00370	001	-0,0157	0,0357	-0,0616	-3,5029 E-05	-1,1885 E-05	7,0919 E-05
	002	-0,0070	0,0212	-0,0125	-1,8132 E-05	-8,2501 E-06	3,2467 E-05
	003	0,0006	0,0134	-0,0093	-1,0495 E-05	-1,7873 E-06	1,5634 E-05
	004	-0,0226	0,0158	-0,0048	-1,6945 E-05	-1,818 E-05	4,138 E-05
00371	001	-0,0131	0,0357	-0,0603	-3,3431 E-05	-1,3085 E-05	6,8102 E-05
	002	-0,0058	0,0212	-0,0119	-1,6734 E-05	-1,044 E-05	3,1968 E-05
	003	0,0012	0,0134	-0,0089	-9,2358 E-06	-4,2127 E-06	1,6205 E-05
	004	-0,0211	0,0158	-0,0041	-1,7198 E-05	-1,6177 E-05	3,7913 E-05
00372	001	-0,0103	0,0341	-0,0587	-3,6497 E-05	-2,8316 E-06	5,6514 E-05
	002	-0,0043	0,0204	-0,0111	-1,9784 E-05	-1,8038 E-06	2,7702 E-05
	003	0,0018	0,0130	-0,0084	-1,2056 E-05	3,0729 E-06	1,544 E-05
	004	-0,0191	0,0151	-0,0035	-1,6376 E-05	-1,6047 E-05	2,797 E-05
00373	001	-0,0102	0,0325	-0,0585	-3,6151 E-05	-3,4404 E-06	5,523 E-05
	002	-0,0042	0,0195	-0,0110	-1,9782 E-05	-1,704 E-06	2,7753 E-05
	003	0,0017	0,0124	-0,0083	-1,2151 E-05	3,2542 E-06	1,5732 E-05
	004	-0,0184	0,0143	-0,0035	-1,6034 E-05	-1,6388 E-05	2,7102 E-05
00374	001	-0,0099	0,0308	-0,0582	-3,5427 E-05	-4,4067 E-06	5,2326 E-05
	002	-0,0041	0,0186	-0,0110	-1,9385 E-05	-2,3087 E-06	2,6629 E-05
	003	0,0015	0,0119	-0,0083	-1,1891 E-05	2,7396 E-06	1,5161 E-05
	004	-0,0176	0,0136	-0,0035	-1,5767 E-05	-1,6381 E-05	2,5775 E-05
00375	001	-0,0097	0,0292	-0,0580	-3,4908 E-05	-4,7271 E-06	4,8871 E-05
	002	-0,0040	0,0177	-0,0109	-1,9141 E-05	-2,264 E-06	2,483 E-05
	003	0,0014	0,0113	-0,0083	-1,1766 E-05	2,799 E-06	1,3927 E-05
	004	-0,0169	0,0129	-0,0035	-1,5482 E-05	-1,6456 E-05	2,4763 E-05
00376	001	-0,0094	0,0276	-0,0577	-3,4418 E-05	-4,5269 E-06	4,5173 E-05
	002	-0,0039	0,0169	-0,0109	-1,9158 E-05	-1,7469 E-06	2,3205 E-05
	003	0,0013	0,0108	-0,0082	-1,1914 E-05	3,2654 E-06	1,3054 E-05
	004	-0,0161	0,0122	-0,0035	-1,5021 E-05	-1,6553 E-05	2,3005 E-05
00377	001	-0,0092	0,0261	-0,0574	-3,3446 E-05	-5,01 E-06	4,1956 E-05
	002	-0,0038	0,0160	-0,0108	-1,8705 E-05	-2,0213 E-06	2,2169 E-05
	003	0,0012	0,0102	-0,0082	-1,1657 E-05	3,0001 E-06	1,2827 E-05
	004	-0,0153	0,0116	-0,0034	-1,4586 E-05	-1,6433 E-05	2,0735 E-05
00378	001	-0,0059	0,0199	-0,0526	-3,9331 E-05	-6,7903 E-06	1,2695 E-05
	002	-0,0024	0,0126	-0,0094	-2,2348 E-05	-2,9741 E-06	7,9877 E-06
	003	0,0009	0,0077	-0,0079	-1,4525 E-05	1,7253 E-06	3,3274 E-06
	004	-0,0101	0,0101	0,0000	-1,535 E-05	-1,4807 E-05	1,1956 E-05
00379	001	-0,0063	0,0218	-0,0531	-4,6059 E-05	-7,8239 E-06	1,8178 E-05
	002	-0,0025	0,0137	-0,0095	-2,5723 E-05	-3,0558 E-06	1,0834 E-05
	003	0,0010	0,0085	-0,0080	-1,6614 E-05	1,8685 E-06	5,2099 E-06
	004	-0,0108	0,0109	0,0001	-1,8035 E-05	-1,5547 E-05	1,3803 E-05
00380	001	-0,0066	0,0240	-0,0536	-4,9956 E-05	-6,9203 E-06	2,3084 E-05
	002	-0,0026	0,0149	-0,0095	-2,7742 E-05	-2,7817 E-06	1,3475 E-05
	003	0,0011	0,0092	-0,0081	-1,7898 E-05	2,137 E-06	7,0015 E-06
	004	-0,0115	0,0117	0,0001	-1,9525 E-05	-1,5674 E-05	1,5361 E-05
00381	001	-0,0070	0,0263	-0,0540	-5,0554 E-05	-6,8393 E-06	2,8764 E-05
	002	-0,0028	0,0162	-0,0096	-2,8094 E-05	-2,8408 E-06	1,6523 E-05
	003	0,0012	0,0101	-0,0082	-1,8158 E-05	2,1346 E-06	9,0487 E-06
	004	-0,0122	0,0126	0,0001	-1,9654 E-05	-1,584 E-05	1,7227 E-05
00382	001	-0,0073	0,0286	-0,0545	-4,7994 E-05	-7,5859 E-06	3,3714 E-05
	002	-0,0029	0,0174	-0,0097	-2,6795 E-05	-3,247 E-06	1,9187 E-05
	003	0,0013	0,0109	-0,0083	-1,7393 E-05	1,8656 E-06	1,0856 E-05
	004	-0,0129	0,0135	0,0001	-1,8484 E-05	-1,6102 E-05	1,8797 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00383	001	-0,0077	0,0307	-0,0550	-4,2663 E-05	-6,4751 E-06	3,9345 E-05
	002	-0,0030	0,0186	-0,0098	-2,3966 E-05	-3,2486 E-06	2,2268 E-05
	003	0,0013	0,0116	-0,0083	-1,5655 E-05	1,7455 E-06	1,2932 E-05
	004	-0,0137	0,0143	0,0001	-1,6185 E-05	-1,5689 E-05	2,0658 E-05
00384	001	-0,0079	0,0307	-0,0556	-3,6639 E-05	-2,7833 E-06	3,4885 E-05
	002	-0,0032	0,0186	-0,0100	-2,0394 E-05	-1,8671 E-06	2,0204 E-05
	003	0,0014	0,0117	-0,0083	-1,3234 E-05	2,5537 E-06	1,1931 E-05
	004	-0,0143	0,0141	-0,0006	-1,4074 E-05	-1,4427 E-05	1,805 E-05
00385	001	-0,0080	0,0293	-0,0558	-3,712 E-05	-5,5828 E-06	3,5739 E-05
	002	-0,0032	0,0177	-0,0101	-2,0485 E-05	-3,0964 E-06	2,0428 E-05
	003	0,0014	0,0112	-0,0082	-1,3041 E-05	1,7734 E-06	1,2015 E-05
	004	-0,0143	0,0133	-0,0012	-1,5019 E-05	-1,5337 E-05	1,8423 E-05
00386	001	-0,0081	0,0277	-0,0561	-3,6444 E-05	-6,9585 E-06	3,6448 E-05
	002	-0,0032	0,0169	-0,0102	-1,9992 E-05	-4,0103 E-06	2,0284 E-05
	003	0,0014	0,0107	-0,0081	-1,2497 E-05	1,0173 E-06	1,1726 E-05
	004	-0,0143	0,0125	-0,0019	-1,546 E-05	-1,54 E-05	1,9003 E-05
00387	001	-0,0081	0,0262	-0,0564	-3,3775 E-05	-9,4 E-06	3,6944 E-05
	002	-0,0032	0,0160	-0,0104	-1,8236 E-05	-6,4094 E-06	1,9815 E-05
	003	0,0014	0,0102	-0,0081	-1,1022 E-05	-1,2762 E-06	1,1159 E-05
	004	-0,0143	0,0117	-0,0025	-1,542 E-05	-1,4492 E-05	1,9599 E-05
00388	001	-0,0078	0,0233	-0,0562	-3,2523 E-05	-5,0975 E-06	3,3243 E-05
	002	-0,0030	0,0145	-0,0104	-1,8346 E-05	-2,0214 E-06	1,626 E-05
	003	0,0014	0,0093	-0,0079	-1,1458 E-05	2,8781 E-06	7,982 E-06
	004	-0,0137	0,0102	-0,0032	-1,422 E-05	-1,6009 E-05	2,0173 E-05
00389	001	-0,0076	0,0218	-0,0558	-3,193 E-05	-5,3716 E-06	3,2035 E-05
	002	-0,0029	0,0137	-0,0103	-1,8251 E-05	-1,7135 E-06	1,6223 E-05
	003	0,0012	0,0088	-0,0078	-1,1482 E-05	3,1684 E-06	8,1956 E-06
	004	-0,0129	0,0096	-0,0032	-1,3852 E-05	-1,6115 E-05	1,9316 E-05
00390	001	-0,0074	0,0203	-0,0554	-3,1014 E-05	-5,9821 E-06	2,9503 E-05
	002	-0,0028	0,0128	-0,0102	-1,7766 E-05	-2,1641 E-06	1,524 E-05
	003	0,0011	0,0083	-0,0077	-1,1161 E-05	2,71 E-06	7,6669 E-06
	004	-0,0122	0,0090	-0,0032	-1,3535 E-05	-1,5849 E-05	1,8258 E-05
00391	001	-0,0071	0,0189	-0,0549	-3,0257 E-05	-6,146 E-06	2,6356 E-05
	002	-0,0027	0,0120	-0,0101	-1,7372 E-05	-2,1128 E-06	1,3682 E-05
	003	0,0010	0,0078	-0,0077	-1,0935 E-05	2,7338 E-06	6,6885 E-06
	004	-0,0115	0,0084	-0,0031	-1,3161 E-05	-1,5781 E-05	1,7066 E-05
00392	001	-0,0068	0,0176	-0,0544	-2,9522 E-05	-5,816 E-06	2,3153 E-05
	002	-0,0026	0,0112	-0,0100	-1,7232 E-05	-1,6098 E-06	1,2333 E-05
	003	0,0009	0,0073	-0,0076	-1,0965 E-05	3,1327 E-06	6,0133 E-06
	004	-0,0108	0,0078	-0,0031	-1,2645 E-05	-1,5684 E-05	1,5435 E-05
00393	001	-0,0066	0,0162	-0,0540	-2,8361 E-05	-6,0363 E-06	2,0446 E-05
	002	-0,0026	0,0104	-0,0100	-1,663 E-05	-1,8527 E-06	1,157 E-05
	003	0,0007	0,0068	-0,0076	-1,0599 E-05	2,8383 E-06	5,9548 E-06
	004	-0,0101	0,0072	-0,0031	-1,2149 E-05	-1,5371 E-05	1,3386 E-05
00394	001	0,0000	0,0018	-0,0371	-3,3758 E-05	-6,441 E-07	4,1375 E-07
	002	-0,0001	0,0005	-0,0063	-1,0089 E-05	-1,6092 E-06	-2,229 E-07
	003	0,0000	0,0004	-0,0051	-7,1744 E-06	-1,627 E-07	-1,1407 E-07
	004	-0,0002	0,0002	-0,0009	-4,7793 E-06	-4,1931 E-06	-2,5945 E-07
00395	001	0,0000	0,0029	-0,0381	-1,7618 E-05	-2,0434 E-06	3,403 E-06
	002	-0,0001	0,0009	-0,0065	-7,9708 E-06	-1,8942 E-06	4,597 E-07
	003	0,0000	0,0006	-0,0053	-5,2602 E-06	-1,1879 E-07	3,2253 E-07
	004	-0,0004	0,0004	-0,0008	-5,1954 E-06	-5,186 E-06	2,3513 E-07
00396	001	-0,0002	0,0034	-0,0390	-4,7353 E-06	-3,8288 E-06	3,2333 E-06
	002	-0,0002	0,0012	-0,0067	-6,0698 E-06	-2,3454 E-06	4,2509 E-07
	003	0,0000	0,0008	-0,0055	-3,6234 E-06	-3,0486 E-07	1,8453 E-07
	004	-0,0006	0,0006	-0,0007	-5,2859 E-06	-5,8708 E-06	6,1382 E-07
00397	001	-0,0004	0,0035	-0,0400	-1,4715 E-06	-3,4303 E-06	-8,1143 E-07
	002	-0,0003	0,0014	-0,0069	-5,4787 E-06	-2,2181 E-06	-3,4424 E-07
	003	0,0000	0,0010	-0,0056	-3,1536 E-06	-9,8093 E-08	-5,6344 E-07
	004	-0,0009	0,0009	-0,0007	-5,1763 E-06	-6,2168 E-06	9,4967 E-07
00398	001	-0,0007	0,0037	-0,0411	-5,0467 E-06	-2,8753 E-06	5,0507 E-06
	002	-0,0005	0,0017	-0,0072	-6,2274 E-06	-1,4152 E-06	6,492 E-07
	003	-0,0001	0,0011	-0,0058	-3,7403 E-06	7,1681 E-07	2,8635 E-07
	004	-0,0012	0,0010	-0,0009	-5,3419 E-06	-6,6868 E-06	9,1614 E-07
00399	001	-0,0010	0,0033	-0,0412	-4,5873 E-06	-4,6412 E-06	1,2554 E-05
	002	-0,0005	0,0016	-0,0072	-6,2631 E-06	-2,3009 E-06	2,5033 E-06
	003	-0,0001	0,0011	-0,0058	-3,7882 E-06	1,0351 E-07	1,6783 E-06
	004	-0,0012	0,0010	-0,0012	-5,284 E-06	-7,1635 E-06	1,5385 E-06
00400	001	-0,0013	0,0027	-0,0414	-5,5293 E-06	-5,1842 E-06	1,5828 E-05
	002	-0,0006	0,0015	-0,0073	-6,4586 E-06	-2,9263 E-06	3,2249 E-06
	003	-0,0001	0,0010	-0,0058	-3,98 E-06	-4,3458 E-07	2,2146 E-06
	004	-0,0012	0,0009	-0,0015	-5,1969 E-06	-7,1348 E-06	1,7993 E-06
00401	001	-0,0016	0,0020	-0,0416	-8,0326 E-06	-4,478 E-06	1,6462 E-05
	002	-0,0006	0,0014	-0,0075	-6,5335 E-06	-4,0814 E-06	3,3627 E-06
	003	-0,0002	0,0009	-0,0058	-4,0364 E-06	-1,5979 E-06	2,3045 E-06
	004	-0,0012	0,0008	-0,0018	-5,2265 E-06	-6,4931 E-06	1,8923 E-06
00402	001	-0,0015	0,0009	-0,0409	-4,5589 E-06	-1,1364 E-05	1,7173 E-05
	002	-0,0005	0,0010	-0,0074	-6,0998 E-06	-2,9841 E-06	2,5832 E-06
	003	-0,0001	0,0006	-0,0057	-4,0291 E-06	-3,5396 E-07	1,5726 E-06
	004	-0,0010	0,0005	-0,0021	-3,9712 E-06	-7,578 E-06	2,1407 E-06
00403	001	-0,0010	0,0007	-0,0399	-3,1137 E-06	-9,2044 E-06	1,4878 E-05
	002	-0,0004	0,0007	-0,0071	-5,4986 E-06	-2,4417 E-06	2,5378 E-06
	003	-0,0001	0,0005	-0,0055	-3,6339 E-06	-2,066 E-07	1,7814 E-06
	004	-0,0006	0,0004	-0,0020	-3,5684 E-06	-6,4958 E-06	1,2829 E-06
00404	001	-0,0005	0,0006	-0,0388	3,913 E-07	-1,2099 E-05	1,1383 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0002	0,0004	-0,0069	-4,179 E-06	-3,3848 E-06	2,0138 E-06
	003	-0,0001	0,0003	-0,0053	-2,691 E-06	-1,2185 E-06	1,5081 E-06
	004	-0,0004	0,0002	-0,0019	-2,9529 E-06	-5,7569 E-06	6,8951 E-07
00405	001	0,0001	0,0007	-0,0375	-4,3664 E-06	-1,1753 E-05	5,054 E-06
	002	-0,0001	0,0003	-0,0067	-4,4572 E-06	-3,6561 E-06	8,9741 E-07
	003	0,0000	0,0002	-0,0052	-2,975 E-06	-1,7128 E-06	7,5 E-07
	004	-0,0001	0,0001	-0,0018	-2,7829 E-06	-4,836 E-06	3,7235 E-08
00406	001	0,0005	0,0001	-0,0403	-8,3796 E-06	1,2232 E-05	4,0846 E-06
	002	0,0001	0,0002	-0,0077	-6,0504 E-06	2,0734 E-06	1,0274 E-06
	003	0,0001	0,0001	-0,0060	-3,9454 E-06	2,6777 E-06	8,0914 E-07
	004	-0,0001	0,0002	-0,0017	-4,1037 E-06	-3,2082 E-06	2,1446 E-07
00407	001	0,0011	0,0007	-0,0412	-2,0606 E-05	1,1425 E-05	7,7367 E-06
	002	0,0002	0,0005	-0,0079	-8,3696 E-06	2,0902 E-06	1,7259 E-06
	003	0,0002	0,0004	-0,0062	-5,7031 E-06	2,9784 E-06	1,4817 E-06
	004	-0,0003	0,0004	-0,0016	-4,8298 E-06	-4,2079 E-06	-6,4557 E-08
00408	001	0,0015	0,0018	-0,0418	-2,6715 E-05	5,5899 E-06	8,4018 E-06
	002	0,0003	0,0009	-0,0080	-9,6818 E-06	4,8623 E-07	1,6265 E-06
	003	0,0004	0,0006	-0,0064	-6,7401 E-06	1,969 E-06	1,8031 E-06
	004	-0,0005	0,0006	-0,0016	-5,0941 E-06	-5,435 E-06	-1,4734 E-06
00409	001	0,0016	0,0030	-0,0425	-2,304 E-05	6,681 E-07	7,3052 E-06
	002	0,0003	0,0014	-0,0082	-9,4509 E-06	-7,5269 E-07	8,3745 E-07
	003	0,0004	0,0009	-0,0065	-6,3166 E-06	1,2192 E-06	2,0472 E-06
	004	-0,0008	0,0008	-0,0015	-5,8883 E-06	-6,4848 E-06	-4,6452 E-06
00410	001	0,0014	0,0035	-0,0432	-1,287 E-05	-3,7468 E-06	1,2104 E-05
	002	0,0002	0,0017	-0,0084	-8,1725 E-06	-2,0122 E-06	2,5829 E-06
	003	0,0004	0,0011	-0,0066	-4,7279 E-06	6,9572 E-07	2,3601 E-06
	004	-0,0011	0,0014	-0,0018	-7,6463 E-06	-8,3486 E-06	-5,9505 E-07
00411	001	0,0012	0,0028	-0,0433	-1,3305 E-05	-2,912 E-06	1,703 E-05
	002	0,0001	0,0016	-0,0085	-8,1072 E-06	-1,8067 E-06	4,1223 E-06
	003	0,0004	0,0010	-0,0066	-4,9221 E-06	7,6157 E-07	2,5117 E-06
	004	-0,0011	0,0013	-0,0021	-6,7835 E-06	-8,1035 E-06	3,4118 E-06
00412	001	0,0010	0,0022	-0,0434	-1,2476 E-05	-2,5568 E-06	1,1838 E-05
	002	0,0001	0,0014	-0,0086	-7,8196 E-06	-1,7274 E-06	3,0007 E-06
	003	0,0004	0,0009	-0,0066	-4,9103 E-06	8,3695 E-07	1,3844 E-06
	004	-0,0011	0,0011	-0,0024	-5,9834 E-06	-8,1084 E-06	4,0259 E-06
00413	001	0,0007	0,0019	-0,0435	-1,0797 E-05	-2,4682 E-06	2,0332 E-06
	002	0,0000	0,0014	-0,0087	-7,3993 E-06	-1,7342 E-06	6,0898 E-07
	003	0,0003	0,0009	-0,0066	-4,7486 E-06	8,7571 E-07	-4,0559 E-07
	004	-0,0012	0,0009	-0,0027	-5,3353 E-06	-8,1311 E-06	3,2017 E-06
00414	001	0,0006	0,0017	-0,0423	-1,0976 E-05	-1,3211 E-06	-1,5335 E-05
	002	0,0000	0,0011	-0,0084	-6,9597 E-06	-1,2572 E-06	-3,4523 E-06
	003	0,0003	0,0007	-0,0063	-4,4787 E-06	1,0161 E-06	-2,9773 E-06
	004	-0,0009	0,0007	-0,0029	-4,8996 E-06	-7,2965 E-06	1,72 E-07
00415	001	0,0007	0,0013	-0,0410	-1,075 E-05	6,8943 E-07	-1,3427 E-05
	002	0,0001	0,0008	-0,0081	-6,465 E-06	-7,7087 E-07	-3,012 E-06
	003	0,0002	0,0005	-0,0061	-4,2268 E-06	1,0368 E-06	-2,5633 E-06
	004	-0,0006	0,0005	-0,0027	-4,325 E-06	-5,8668 E-06	3,75 E-08
00416	001	0,0007	0,0007	-0,0398	-1,3502 E-05	-2,0824 E-06	-7,6474 E-06
	002	0,0001	0,0005	-0,0078	-6,7385 E-06	-1,3415 E-06	-1,761 E-06
	003	0,0002	0,0003	-0,0059	-4,503 E-06	3,3299 E-07	-1,5395 E-06
	004	-0,0003	0,0003	-0,0025	-4,1883 E-06	-5,1194 E-06	1,6077 E-07
00417	001	0,0008	0,0000	-0,0382	-7,5288 E-06	5,9031 E-07	1,8591 E-06
	002	0,0002	0,0002	-0,0074	-5,04 E-06	-6,4897 E-07	1,2936 E-07
	003	0,0002	0,0001	-0,0056	-3,2924 E-06	5,4924 E-07	-1,1163 E-07
	004	-0,0001	0,0001	-0,0023	-3,3929 E-06	-3,8295 E-06	7,6567 E-07
00418	001	0,0008	0,0000	-0,0381	-7,5288 E-06	5,9031 E-07	1,8591 E-06
	002	0,0002	0,0002	-0,0073	-5,04 E-06	-6,4897 E-07	1,2936 E-07
	003	0,0002	0,0001	-0,0056	-3,2924 E-06	5,4924 E-07	-1,1163 E-07
	004	-0,0001	0,0001	-0,0023	-3,3929 E-06	-3,8295 E-06	7,6567 E-07
00419	001	0,0006	0,0007	-0,0396	-1,3502 E-05	-2,0824 E-06	-7,6474 E-06
	002	0,0001	0,0005	-0,0077	-6,7385 E-06	-1,3415 E-06	-1,761 E-06
	003	0,0002	0,0003	-0,0058	-4,503 E-06	3,3299 E-07	-1,5395 E-06
	004	-0,0003	0,0003	-0,0025	-4,1883 E-06	-5,1194 E-06	1,6077 E-07
00420	001	0,0005	0,0013	-0,0409	-1,075 E-05	6,8943 E-07	-1,3427 E-05
	002	0,0000	0,0008	-0,0080	-6,465 E-06	-7,7087 E-07	-3,012 E-06
	003	0,0002	0,0005	-0,0060	-4,2268 E-06	1,0368 E-06	-2,5633 E-06
	004	-0,0006	0,0005	-0,0027	-4,325 E-06	-5,8668 E-06	3,75 E-08
00421	001	0,0005	0,0017	-0,0422	-1,0976 E-05	-1,3211 E-06	-1,5335 E-05
	002	0,0000	0,0011	-0,0083	-6,9597 E-06	-1,2572 E-06	-3,4523 E-06
	003	0,0002	0,0007	-0,0063	-4,4787 E-06	1,0161 E-06	-2,9773 E-06
	004	-0,0009	0,0007	-0,0028	-4,8996 E-06	-7,2965 E-06	1,72 E-07
00422	001	-0,0005	0,0019	-0,0430	-1,0224 E-05	-2,8628 E-06	-2,6343 E-05
	002	-0,0003	0,0014	-0,0084	-7,0342 E-06	-2,0948 E-06	-6,6098 E-06
	003	0,0001	0,0009	-0,0063	-4,4974 E-06	4,8741 E-07	-5,2678 E-06
	004	-0,0012	0,0008	-0,0028	-5,1384 E-06	-7,9535 E-06	-1,1614 E-06
00423	001	-0,0015	0,0017	-0,0426	-1,0001 E-05	-2,5004 E-06	-2,4448 E-05
	002	-0,0006	0,0013	-0,0081	-6,7474 E-06	-2,6837 E-06	-6,2788 E-06
	003	-0,0001	0,0009	-0,0061	-4,2316 E-06	-1,5292 E-07	-4,8971 E-06
	004	-0,0013	0,0008	-0,0026	-5,1857 E-06	-7,4253 E-06	-1,4739 E-06
00424	001	-0,0022	0,0015	-0,0422	-9,8008 E-06	-1,8686 E-06	-1,3538 E-05
	002	-0,0007	0,0013	-0,0079	-5,9655 E-06	-4,2366 E-06	-3,7263 E-06
	003	-0,0003	0,0008	-0,0060	-3,4921 E-06	-1,7605 E-06	-2,9427 E-06
	004	-0,0013	0,0008	-0,0024	-5,446 E-06	-6,3941 E-06	-7,4841 E-07
00425	001	-0,0017	0,0009	-0,0410	-4,5589 E-06	-1,1364 E-05	1,7173 E-05
	002	-0,0005	0,0010	-0,0075	-6,0998 E-06	-2,9841 E-06	2,5832 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00426	003	-0,0002	0,0006	-0,0057	-4,0291 E-06	-3,5396 E-07	1,5726 E-06
	004	-0,0010	0,0005	-0,0021	-3,9712 E-06	-7,578 E-06	2,1407 E-06
	001	-0,0012	0,0007	-0,0399	-3,1137 E-06	-9,2044 E-06	1,4878 E-05
	002	-0,0004	0,0007	-0,0072	-5,4986 E-06	-2,4417 E-06	2,5378 E-06
	003	-0,0001	0,0005	-0,0055	-3,6339 E-06	-2,066 E-07	1,7814 E-06
00427	004	-0,0007	0,0004	-0,0020	-3,5684 E-06	-6,4958 E-06	1,2829 E-06
	001	-0,0006	0,0006	-0,0388	3,913 E-07	-1,2099 E-05	1,1383 E-05
	002	-0,0003	0,0004	-0,0070	-4,179 E-06	-3,3848 E-06	2,0138 E-06
	003	-0,0001	0,0003	-0,0054	-2,691 E-06	-1,2185 E-06	1,5081 E-06
	004	-0,0004	0,0002	-0,0019	-2,9529 E-06	-5,7569 E-06	6,8951 E-07
00428	001	0,0001	0,0007	-0,0376	-4,3664 E-06	-1,1753 E-05	5,054 E-06
	002	-0,0001	0,0003	-0,0068	-4,4572 E-06	-3,6561 E-06	8,9741 E-07
	003	0,0000	0,0002	-0,0052	-2,975 E-06	-1,7128 E-06	7,5 E-07
	004	-0,0001	0,0001	-0,0018	-2,7829 E-06	-4,836 E-06	3,7235 E-08
00429	001	0,0002	0,0026	-0,0447	-1,234 E-05	-4,7311 E-06	-1,4105 E-05
	002	-0,0002	0,0018	-0,0090	-7,9706 E-06	-2,1949 E-06	-3,736 E-06
	003	0,0003	0,0012	-0,0067	-5,1244 E-06	7,9079 E-07	-3,505 E-06
	004	-0,0016	0,0011	-0,0032	-5,6307 E-06	-9,2718 E-06	1,1786 E-06
00430	001	-0,0002	0,0032	-0,0459	-1,3878 E-05	-7,8172 E-06	-1,3393 E-05
	002	-0,0003	0,0022	-0,0093	-8,8689 E-06	-3,3083 E-06	-3,4799 E-06
	003	0,0003	0,0014	-0,0069	-5,7269 E-06	2,5596 E-07	-3,3867 E-06
	004	-0,0021	0,0014	-0,0034	-6,1931 E-06	-1,0639 E-05	1,5154 E-06
00431	001	-0,0006	0,0038	-0,0470	-1,5173 E-05	-9,899 E-06	-1,1953 E-05
	002	-0,0005	0,0026	-0,0096	-9,7049 E-06	-4,0364 E-06	-3,0128 E-06
	003	0,0004	0,0017	-0,0071	-6,307 E-06	-3,9516 E-08	-3,1271 E-06
	004	-0,0026	0,0016	-0,0035	-6,6545 E-06	-1,1779 E-05	1,9906 E-06
00432	001	-0,0011	0,0045	-0,0482	-1,6314 E-05	-1,1414 E-05	-1,0179 E-05
	002	-0,0007	0,0031	-0,0099	-1,0411 E-05	-4,6609 E-06	-2,3183 E-06
	003	0,0004	0,0021	-0,0073	-6,7512 E-06	-2,725 E-07	-2,7008 E-06
	004	-0,0032	0,0019	-0,0037	-7,1915 E-06	-1,2812 E-05	2,5541 E-06
00433	001	-0,0017	0,0053	-0,0492	-1,7414 E-05	-1,2856 E-05	-9,1518 E-06
	002	-0,0009	0,0036	-0,0101	-1,0914 E-05	-5,0991 E-06	-1,7155 E-06
	003	0,0004	0,0024	-0,0075	-7,0426 E-06	-3,962 E-07	-2,3981 E-06
	004	-0,0039	0,0022	-0,0038	-7,6586 E-06	-1,3674 E-05	3,2767 E-06
00434	001	-0,0023	0,0061	-0,0503	-1,8432 E-05	-1,3914 E-05	-7,284 E-06
	002	-0,0011	0,0041	-0,0104	-1,1337 E-05	-5,4829 E-06	-9,6354 E-07
	003	0,0004	0,0028	-0,0077	-7,2281 E-06	-4,6838 E-07	-2,0686 E-06
	004	-0,0045	0,0026	-0,0040	-8,2442 E-06	-1,4537 E-05	4,3485 E-06
00435	001	-0,0030	0,0069	-0,0513	-1,9771 E-05	-1,4998 E-05	-4,9572 E-06
	002	-0,0014	0,0047	-0,0107	-1,1933 E-05	-5,833 E-06	-8,7437 E-08
	003	0,0003	0,0031	-0,0078	-7,5022 E-06	-4,5195 E-07	-1,6819 E-06
	004	-0,0052	0,0030	-0,0042	-9,0377 E-06	-1,5681 E-05	5,5796 E-06
00436	001	-0,0038	0,0077	-0,0515	-2,0017 E-05	-1,3574 E-05	-5,4803 E-06
	002	-0,0016	0,0052	-0,0104	-1,2109 E-05	-5,6558 E-06	1,2252 E-07
	003	0,0003	0,0034	-0,0077	-7,5905 E-06	-4,7646 E-07	-1,506 E-06
	004	-0,0057	0,0034	-0,0039	-9,3304 E-06	-1,5105 E-05	5,588 E-06
00437	001	-0,0041	0,0075	-0,0507	-1,976 E-05	-1,1722 E-05	-5,3768 E-06
	002	-0,0016	0,0052	-0,0100	-1,1776 E-05	-5,5538 E-06	4,3579 E-08
	003	0,0002	0,0034	-0,0074	-7,2802 E-06	-7,7552 E-07	-1,3855 E-06
	004	-0,0055	0,0033	-0,0036	-9,398 E-06	-1,3729 E-05	4,9368 E-06
00438	001	-0,0042	0,0074	-0,0500	-1,8871 E-05	-1,1182 E-05	-3,0662 E-06
	002	-0,0016	0,0051	-0,0096	-1,0746 E-05	-7,0184 E-06	3,5655 E-07
	003	0,0002	0,0034	-0,0072	-6,3207 E-06	-2,5661 E-06	-1,0512 E-06
	004	-0,0054	0,0033	-0,0032	-9,693 E-06	-1,18 E-05	4,6987 E-06
00439	001	-0,0037	0,0064	-0,0485	-1,8833 E-05	-7,657 E-06	1,3724 E-06
	002	-0,0013	0,0046	-0,0090	-1,222 E-05	-2,0464 E-06	-2,7855 E-07
	003	0,0002	0,0031	-0,0068	-7,9956 E-06	1,8641 E-06	-1,698 E-06
	004	-0,0047	0,0029	-0,0028	-8,2091 E-06	-1,2547 E-05	5,0837 E-06
00440	001	-0,0034	0,0055	-0,0476	-1,7869 E-05	-7,2273 E-06	1,0384 E-06
	002	-0,0013	0,0040	-0,0087	-1,182 E-05	-1,6942 E-06	8,9221 E-08
	003	0,0001	0,0027	-0,0066	-7,7976 E-06	2,0138 E-06	-1,1381 E-06
	004	-0,0041	0,0025	-0,0028	-7,7143 E-06	-1,2032 E-05	4,2193 E-06
00441	001	-0,0030	0,0047	-0,0467	-1,6459 E-05	-7,3546 E-06	1,1944 E-06
	002	-0,0012	0,0035	-0,0086	-1,1023 E-05	-2,0316 E-06	1,7592 E-07
	003	0,0000	0,0023	-0,0065	-7,2677 E-06	1,5416 E-06	-8,9384 E-07
	004	-0,0035	0,0022	-0,0027	-7,2043 E-06	-1,1383 E-05	3,6243 E-06
00442	001	-0,0027	0,0039	-0,0458	-1,5355 E-05	-6,6951 E-06	1,8567 E-06
	002	-0,0011	0,0029	-0,0084	-1,0409 E-05	-1,9303 E-06	2,8974 E-07
	003	0,0000	0,0020	-0,0063	-6,9121 E-06	1,4777 E-06	-6,2164 E-07
	004	-0,0030	0,0018	-0,0026	-6,6284 E-06	-1,0862 E-05	3,0126 E-06
00443	001	-0,0024	0,0032	-0,0449	-1,4043 E-05	-6,2328 E-06	3,4656 E-06
	002	-0,0010	0,0025	-0,0082	-9,7686 E-06	-1,8183 E-06	6,4919 E-07
	003	-0,0001	0,0016	-0,0062	-6,5018 E-06	1,3585 E-06	-1,4945 E-07
	004	-0,0025	0,0015	-0,0025	-6,1711 E-06	-1,0115 E-05	2,4294 E-06
00444	001	-0,0022	0,0025	-0,0439	-1,2973 E-05	-4,4947 E-06	6,3393 E-06
	002	-0,0009	0,0020	-0,0080	-9,2456 E-06	-1,1949 E-06	1,4537 E-06
	003	-0,0002	0,0013	-0,0061	-6,2135 E-06	1,6617 E-06	6,5654 E-07
	004	-0,0020	0,0013	-0,0024	-5,6373 E-06	-9,3301 E-06	1,9961 E-06
00445	001	-0,0021	0,0019	-0,0429	-1,1847 E-05	-1,3347 E-06	1,0504 E-05
	002	-0,0009	0,0016	-0,0078	-8,3856 E-06	-8,2855 E-07	2,9553 E-06
	003	-0,0003	0,0010	-0,0060	-5,6078 E-06	1,629 E-06	2,0475 E-06
	004	-0,0016	0,0010	-0,0023	-5,2147 E-06	-8,1307 E-06	1,5832 E-06
00446	001	-0,0044	0,0087	-0,0532	-2,1787 E-05	-1,6348 E-05	7,7899 E-08
	002	-0,0019	0,0058	-0,0111	-1,2912 E-05	-6,465 E-06	1,4365 E-06
	003	0,0003	0,0038	-0,0082	-8,0885 E-06	-6,2428 E-07	-1,2097 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0067	0,0038	-0,0044	-9,885 E-06	-1,6952 E-05	8,4352 E-06
00447	001	-0,0052	0,0097	-0,0541	-2,333 E-05	-1,7898 E-05	3,1237 E-06
	002	-0,0022	0,0064	-0,0114	-1,3682 E-05	-7,2587 E-06	2,8208 E-06
	003	0,0003	0,0042	-0,0083	-8,5986 E-06	-1,054 E-06	-3,4587 E-07
	004	-0,0075	0,0042	-0,0046	-1,0391 E-05	-1,7743 E-05	9,5043 E-06
00448	001	-0,0060	0,0108	-0,0549	-2,4518 E-05	-1,8578 E-05	6,4901 E-06
	002	-0,0025	0,0071	-0,0116	-1,4358 E-05	-7,7012 E-06	4,2959 E-06
	003	0,0002	0,0047	-0,0085	-9,0502 E-06	-1,2571 E-06	5,5901 E-07
	004	-0,0084	0,0047	-0,0047	-1,0827 E-05	-1,8362 E-05	1,071 E-05
00449	001	-0,0068	0,0119	-0,0557	-2,5545 E-05	-1,9088 E-05	1,0035 E-05
	002	-0,0029	0,0078	-0,0118	-1,4877 E-05	-8,0759 E-06	6,016 E-06
	003	0,0002	0,0051	-0,0086	-9,3233 E-06	-1,38 E-06	1,7048 E-06
	004	-0,0092	0,0052	-0,0048	-1,1406 E-05	-1,9037 E-05	1,1796 E-05
00450	001	-0,0077	0,0131	-0,0565	-2,6176 E-05	-1,9144 E-05	1,353 E-05
	002	-0,0032	0,0085	-0,0120	-1,5046 E-05	-8,0662 E-06	7,5803 E-06
	003	0,0002	0,0055	-0,0088	-9,3705 E-06	-1,3039 E-06	2,5962 E-06
	004	-0,0101	0,0057	-0,0049	-1,1724 E-05	-1,9259 E-05	1,331 E-05
00451	001	-0,0085	0,0143	-0,0572	-2,6936 E-05	-1,8975 E-05	1,7215 E-05
	002	-0,0036	0,0092	-0,0122	-1,5369 E-05	-8,0566 E-06	9,2633 E-06
	003	0,0001	0,0060	-0,0089	-9,4634 E-06	-1,132 E-06	3,5793 E-06
	004	-0,0110	0,0062	-0,0050	-1,2345 E-05	-1,9887 E-05	1,4847 E-05
00452	001	-0,0060	0,0139	-0,0533	-2,7104 E-05	-5,6819 E-06	1,2866 E-05
	002	-0,0022	0,0091	-0,0100	-1,6006 E-05	-1,7553 E-06	6,2492 E-06
	003	0,0007	0,0060	-0,0075	-1,023 E-05	2,7563 E-06	1,6864 E-06
	004	-0,0090	0,0061	-0,0032	-1,1595 E-05	-1,4798 E-05	1,2553 E-05
00453	001	-0,0057	0,0126	-0,0526	-2,6296 E-05	-5,8376 E-06	1,1799 E-05
	002	-0,0021	0,0084	-0,0098	-1,5754 E-05	-1,468 E-06	6,1777 E-06
	003	0,0006	0,0055	-0,0074	-1,013 E-05	2,9436 E-06	1,9757 E-06
	004	-0,0083	0,0056	-0,0032	-1,1194 E-05	-1,4606 E-05	1,1335 E-05
00454	001	-0,0054	0,0114	-0,0520	-2,531 E-05	-6,0672 E-06	9,9267 E-06
	002	-0,0020	0,0077	-0,0097	-1,5151 E-05	-1,8038 E-06	5,3896 E-06
	003	0,0005	0,0050	-0,0073	-9,743 E-06	2,5727 E-06	1,6332 E-06
	004	-0,0077	0,0051	-0,0031	-1,076 E-05	-1,4307 E-05	1,0202 E-05
00455	001	-0,0051	0,0103	-0,0513	-2,4103 E-05	-6,399 E-06	7,5546 E-06
	002	-0,0019	0,0070	-0,0095	-1,4599 E-05	-1,8908 E-06	4,1337 E-06
	003	0,0004	0,0046	-0,0072	-9,3915 E-06	2,3634 E-06	9,9838 E-07
	004	-0,0070	0,0046	-0,0031	-1,0358 E-05	-1,3834 E-05	8,708 E-06
00456	001	-0,0048	0,0092	-0,0507	-2,3133 E-05	-5,9155 E-06	5,8815 E-06
	002	-0,0019	0,0063	-0,0094	-1,4272 E-05	-1,3578 E-06	3,3587 E-06
	003	0,0002	0,0041	-0,0071	-9,2886 E-06	2,7391 E-06	7,5955 E-07
	004	-0,0064	0,0042	-0,0030	-9,7552 E-06	-1,3568 E-05	7,2533 E-06
00457	001	-0,0046	0,0082	-0,0500	-2,1775 E-05	-5,5822 E-06	4,986 E-06
	002	-0,0018	0,0056	-0,0093	-1,3509 E-05	-1,4689 E-06	3,2339 E-06
	003	0,0001	0,0037	-0,0070	-8,8086 E-06	2,4818 E-06	1,1568 E-06
	004	-0,0057	0,0037	-0,0029	-9,18 E-06	-1,2994 E-05	5,503 E-06
00458	001	-0,0008	0,0041	-0,0417	-7,9785 E-06	-7,3359 E-06	3,9029 E-06
	002	-0,0005	0,0020	-0,0073	-7,6542 E-06	-2,7826 E-06	-3,3057 E-07
	003	0,0000	0,0013	-0,0060	-4,297 E-06	1,1788 E-07	-3,6683 E-07
	004	-0,0015	0,0013	-0,0005	-7,6126 E-06	-8,6349 E-06	2,9547 E-07
00459	001	-0,0012	0,0045	-0,0426	-8,1466 E-06	-7,4222 E-06	6,6587 E-06
	002	-0,0007	0,0024	-0,0074	-8,5364 E-06	-2,6465 E-06	7,5947 E-07
	003	0,0000	0,0015	-0,0062	-4,6009 E-06	4,9175 E-07	1,1556 E-07
	004	-0,0020	0,0017	-0,0005	-9,1583 E-06	-9,5373 E-06	1,8317 E-06
00460	001	-0,0016	0,0049	-0,0434	-8,9302 E-06	-7,6003 E-06	7,9314 E-06
	002	-0,0008	0,0028	-0,0076	-9,2903 E-06	-2,3941 E-06	1,3187 E-06
	003	0,0000	0,0017	-0,0063	-4,9386 E-06	9,3118 E-07	2,5182 E-07
	004	-0,0024	0,0022	-0,0004	-1,0206 E-05	-1,0325 E-05	3,0071 E-06
00461	001	-0,0019	0,0053	-0,0442	-1,1078 E-05	-7,335 E-06	7,4047 E-06
	002	-0,0009	0,0032	-0,0078	-1,0298 E-05	-2,3208 E-06	1,533 E-06
	003	0,0001	0,0020	-0,0065	-5,5312 E-06	1,1381 E-06	3,6166 E-08
	004	-0,0029	0,0027	-0,0003	-1,1116 E-05	-1,083 E-05	4,3909 E-06
00462	001	-0,0023	0,0059	-0,0450	-1,3365 E-05	-8,1916 E-06	7,0148 E-06
	002	-0,0010	0,0037	-0,0079	-1,1178 E-05	-2,5038 E-06	1,7579 E-06
	003	0,0001	0,0022	-0,0066	-6,1248 E-06	1,1527 E-06	-1,6083 E-07
	004	-0,0035	0,0032	-0,0003	-1,1642 E-05	-1,1421 E-05	5,7413 E-06
00463	001	-0,0027	0,0066	-0,0459	-1,5643 E-05	-8,2429 E-06	6,6797 E-06
	002	-0,0011	0,0043	-0,0081	-1,2051 E-05	-2,7738 E-06	2,1826 E-06
	003	0,0002	0,0025	-0,0068	-6,7837 E-06	1,0643 E-06	-2,4484 E-07
	004	-0,0040	0,0038	-0,0002	-1,1923 E-05	-1,191 E-05	7,2858 E-06
00464	001	-0,0031	0,0073	-0,0467	-1,6778 E-05	-7,6914 E-06	6,9783 E-06
	002	-0,0013	0,0049	-0,0082	-1,2275 E-05	-2,8161 E-06	3,1348 E-06
	003	0,0002	0,0029	-0,0069	-7,2192 E-06	1,0412 E-06	-6,9187 E-08
	004	-0,0046	0,0043	-0,0002	-1,1066 E-05	-1,1955 E-05	9,4821 E-06
00465	001	-0,0037	0,0064	-0,0482	-1,8833 E-05	-7,657 E-06	1,3724 E-06
	002	-0,0013	0,0046	-0,0088	-1,222 E-05	-2,0464 E-06	-2,7855 E-07
	003	0,0002	0,0031	-0,0067	-7,9956 E-06	1,8641 E-06	-1,698 E-06
	004	-0,0046	0,0029	-0,0027	-8,2091 E-06	-1,2547 E-05	5,0837 E-06
00466	001	-0,0034	0,0055	-0,0473	-1,7869 E-05	-7,2273 E-06	1,0384 E-06
	002	-0,0012	0,0040	-0,0086	-1,182 E-05	-1,6942 E-06	8,9221 E-08
	003	0,0001	0,0027	-0,0065	-7,7976 E-06	2,0138 E-06	-1,1381 E-06
	004	-0,0040	0,0025	-0,0026	-7,7143 E-06	-1,2032 E-05	4,2193 E-06
00467	001	-0,0030	0,0047	-0,0465	-1,6459 E-05	-7,3546 E-06	1,1944 E-06
	002	-0,0012	0,0035	-0,0084	-1,1023 E-05	-2,0316 E-06	1,7592 E-07
	003	0,0000	0,0023	-0,0064	-7,2677 E-06	1,5416 E-06	-8,9384 E-07
	004	-0,0035	0,0022	-0,0026	-7,2043 E-06	-1,1383 E-05	3,6243 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00468	001	-0,0027	0,0039	-0,0456	-1,5355 E-05	-6,6951 E-06	1,8567 E-06
	002	-0,0011	0,0029	-0,0082	-1,0409 E-05	-1,9303 E-06	2,8974 E-07
	003	-0,0001	0,0020	-0,0062	-6,9121 E-06	1,4777 E-06	-6,2164 E-07
	004	-0,0029	0,0018	-0,0025	-6,6284 E-06	-1,0862 E-05	3,0126 E-06
00469	001	-0,0024	0,0032	-0,0447	-1,4043 E-05	-6,2328 E-06	3,4656 E-06
	002	-0,0010	0,0025	-0,0080	-9,7686 E-06	-1,8183 E-06	6,4919 E-07
	003	-0,0001	0,0016	-0,0061	-6,5018 E-06	1,3585 E-06	-1,4945 E-07
	004	-0,0024	0,0015	-0,0024	-6,1711 E-06	-1,0115 E-05	2,4294 E-06
00470	001	-0,0021	0,0025	-0,0437	-1,2973 E-05	-4,4947 E-06	6,3393 E-06
	002	-0,0009	0,0020	-0,0079	-9,2456 E-06	-1,1949 E-06	1,4537 E-06
	003	-0,0002	0,0013	-0,0060	-6,2135 E-06	1,6617 E-06	6,5654 E-07
	004	-0,0020	0,0013	-0,0023	-5,6373 E-06	-9,3301 E-06	1,9961 E-06
00471	001	-0,0019	0,0019	-0,0427	-1,1847 E-05	-1,3347 E-06	1,0504 E-05
	002	-0,0008	0,0016	-0,0077	-8,3856 E-06	-8,2855 E-07	2,9553 E-06
	003	-0,0003	0,0010	-0,0059	-5,6078 E-06	1,629 E-06	2,0475 E-06
	004	-0,0016	0,0010	-0,0022	-5,2147 E-06	-8,1307 E-06	1,5832 E-06
00472	001	0,0012	0,0040	-0,0438	-6,6344 E-06	-7,0286 E-06	2,7489 E-06
	002	0,0001	0,0021	-0,0085	-7,3236 E-06	-2,81 E-06	6,2656 E-07
	003	0,0005	0,0013	-0,0068	-3,5997 E-06	4,9075 E-07	9,2168 E-07
	004	-0,0015	0,0016	-0,0013	-9,0651 E-06	-1,0017 E-05	-1,3617 E-06
00473	001	0,0009	0,0042	-0,0446	-5,5137 E-06	-8,2275 E-06	6,6715 E-06
	002	-0,0001	0,0024	-0,0087	-7,3579 E-06	-3,2968 E-06	1,5887 E-06
	003	0,0005	0,0015	-0,0070	-3,8552 E-06	3,7989 E-07	8,9155 E-07
	004	-0,0020	0,0020	-0,0013	-8,2766 E-06	-1,1064 E-05	1,579 E-06
00474	001	0,0004	0,0045	-0,0453	-6,4695 E-06	-1,0688 E-05	6,8898 E-06
	002	-0,0002	0,0028	-0,0088	-7,9792 E-06	-3,9666 E-06	1,6661 E-06
	003	0,0005	0,0017	-0,0071	-4,4591 E-06	1,7762 E-07	4,4557 E-07
	004	-0,0026	0,0024	-0,0012	-8,007 E-06	-1,233 E-05	3,3589 E-06
00475	001	-0,0001	0,0049	-0,0461	-9,8736 E-06	-1,168 E-05	5,0471 E-06
	002	-0,0004	0,0032	-0,0090	-9,2279 E-06	-4,4607 E-06	1,1549 E-06
	003	0,0005	0,0019	-0,0073	-5,3214 E-06	-1,84 E-08	-4,4352 E-08
	004	-0,0032	0,0028	-0,0012	-8,6878 E-06	-1,3106 E-05	3,5598 E-06
00476	001	-0,0007	0,0054	-0,0469	-1,4253 E-05	-1,3421 E-05	3,2949 E-06
	002	-0,0007	0,0037	-0,0092	-1,063 E-05	-4,934 E-06	6,7418 E-07
	003	0,0005	0,0022	-0,0075	-6,1569 E-06	-1,5416 E-07	-5,6421 E-07
	004	-0,0038	0,0032	-0,0011	-9,9153 E-06	-1,4031 E-05	3,954 E-06
00477	001	-0,0014	0,0062	-0,0477	-1,8791 E-05	-1,4227 E-05	2,1211 E-06
	002	-0,0009	0,0042	-0,0094	-1,2042 E-05	-5,4337 E-06	3,1143 E-07
	003	0,0005	0,0025	-0,0076	-7,0124 E-06	-3,7237 E-07	-7,1956 E-07
	004	-0,0045	0,0037	-0,0011	-1,1104 E-05	-1,4753 E-05	3,4304 E-06
00478	001	-0,0021	0,0072	-0,0486	-2,3663 E-05	-1,5177 E-05	-2,957 E-07
	002	-0,0012	0,0048	-0,0095	-1,3526 E-05	-5,8973 E-06	-3,4099 E-07
	003	0,0005	0,0028	-0,0078	-7,6439 E-06	-6,1257 E-07	-7,2762 E-07
	004	-0,0052	0,0043	-0,0011	-1,328 E-05	-1,529 E-05	1,5431 E-06
00479	001	-0,0029	0,0069	-0,0515	-1,9771 E-05	-1,4998 E-05	-4,9572 E-06
	002	-0,0014	0,0047	-0,0108	-1,1933 E-05	-5,833 E-06	-8,7437 E-08
	003	0,0004	0,0031	-0,0079	-7,5022 E-06	-4,5195 E-07	-1,6819 E-06
	004	-0,0053	0,0030	-0,0042	-9,0377 E-06	-1,5681 E-05	5,5796 E-06
00480	001	-0,0022	0,0061	-0,0505	-1,8432 E-05	-1,3914 E-05	-7,284 E-06
	002	-0,0011	0,0041	-0,0105	-1,1337 E-05	-5,4829 E-06	-9,6354 E-07
	003	0,0004	0,0028	-0,0077	-7,2281 E-06	-4,6838 E-07	-2,0686 E-06
	004	-0,0046	0,0026	-0,0041	-8,2442 E-06	-1,4537 E-05	4,3485 E-06
00481	001	-0,0016	0,0053	-0,0494	-1,7414 E-05	-1,2856 E-05	-9,1518 E-06
	002	-0,0009	0,0036	-0,0102	-1,0914 E-05	-5,0991 E-06	-1,7155 E-06
	003	0,0004	0,0024	-0,0075	-7,0426 E-06	-3,962 E-07	-2,3981 E-06
	004	-0,0039	0,0022	-0,0039	-7,6586 E-06	-1,3674 E-05	3,2767 E-06
00482	001	-0,0010	0,0045	-0,0483	-1,6314 E-05	-1,1414 E-05	-1,0179 E-05
	002	-0,0006	0,0031	-0,0100	-1,0411 E-05	-4,6609 E-06	-2,3183 E-06
	003	0,0004	0,0021	-0,0074	-6,7512 E-06	-2,725 E-07	-2,7008 E-06
	004	-0,0032	0,0019	-0,0038	-7,1915 E-06	-1,2812 E-05	2,5541 E-06
00483	001	-0,0005	0,0038	-0,0472	-1,5173 E-05	-9,899 E-06	-1,1953 E-05
	002	-0,0004	0,0026	-0,0097	-9,7049 E-06	-4,0364 E-06	-3,0128 E-06
	003	0,0004	0,0017	-0,0072	-6,307 E-06	-3,9516 E-08	-3,1271 E-06
	004	-0,0027	0,0016	-0,0036	-6,6545 E-06	-1,1779 E-05	1,9906 E-06
00484	001	0,0000	0,0032	-0,0460	-1,3878 E-05	-7,8172 E-06	-1,3393 E-05
	002	-0,0003	0,0022	-0,0094	-8,8689 E-06	-3,3083 E-06	-3,4799 E-06
	003	0,0004	0,0014	-0,0069	-5,7269 E-06	2,5596 E-07	-3,3867 E-06
	004	-0,0021	0,0014	-0,0034	-6,1931 E-06	-1,0639 E-05	1,5154 E-06
00485	001	0,0003	0,0026	-0,0448	-1,234 E-05	-4,7311 E-06	-1,4105 E-05
	002	-0,0001	0,0018	-0,0090	-7,9706 E-06	-2,1949 E-06	-3,736 E-06
	003	0,0003	0,0012	-0,0067	-5,1244 E-06	7,9079 E-07	-3,505 E-06
	004	-0,0016	0,0011	-0,0032	-5,6307 E-06	-9,2718 E-06	1,1786 E-06
00486	001	-0,0081	0,0338	-0,0557	-4,5957 E-05	-5,7952 E-06	2,9738 E-05
	002	-0,0033	0,0203	-0,0099	-2,4978 E-05	-3,1625 E-06	1,7653 E-05
	003	0,0015	0,0128	-0,0084	-1,6363 E-05	1,8245 E-06	1,0597 E-05
	004	-0,0150	0,0154	0,0001	-1,6712 E-05	-1,571 E-05	1,5162 E-05
00487	001	-0,0084	0,0361	-0,0560	-5,2831 E-05	-6,5835 E-06	3,6531 E-05
	002	-0,0034	0,0216	-0,0100	-2,8523 E-05	-3,212 E-06	2,1184 E-05
	003	0,0016	0,0136	-0,0085	-1,8662 E-05	1,954 E-06	1,3104 E-05
	004	-0,0157	0,0162	0,0001	-1,917 E-05	-1,6308 E-05	1,6858 E-05
00488	001	-0,0087	0,0386	-0,0564	-5,6391 E-05	-5,5236 E-06	4,1719 E-05
	002	-0,0036	0,0229	-0,0100	-3,0546 E-05	-2,9456 E-06	2,4039 E-05
	003	0,0017	0,0145	-0,0085	-2,0091 E-05	2,1869 E-06	1,5276 E-05
	004	-0,0165	0,0171	0,0001	-2,0163 E-05	-1,6333 E-05	1,7724 E-05
00489	001	-0,0089	0,0411	-0,0567	-5,6395 E-05	-5,3376 E-06	4,7546 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0037	0,0243	-0,0101	-3,0774 E-05	-3,0429 E-06	2,7234 E-05
	003	0,0018	0,0154	-0,0086	-2,0372 E-05	2,1286 E-06	1,7703 E-05
	004	-0,0172	0,0180	0,0002	-1,9856 E-05	-1,6418 E-05	1,8706 E-05
	00490	001	-0,0092	0,0436	-0,0569	-5,3091 E-05	-6,0673 E-06
	002	-0,0039	0,0257	-0,0101	-2,9271 E-05	-3,5681 E-06	3,0067 E-05
	003	0,0019	0,0163	-0,0086	-1,9474 E-05	1,7542 E-06	1,9863 E-05
	004	-0,0180	0,0189	0,0002	-1,8543 E-05	-1,6665 E-05	1,9544 E-05
	00491	001	-0,0095	0,0459	-0,0572	-4,7063 E-05	-5,163 E-06
	002	-0,0040	0,0269	-0,0101	-2,6154 E-05	-3,7357 E-06	3,252 E-05
	003	0,0019	0,0172	-0,0086	-1,738 E-05	1,5163 E-06	2,1968 E-05
	004	-0,0187	0,0197	0,0002	-1,663 E-05	-1,6332 E-05	1,9458 E-05
	00492	001	-0,0097	0,0455	-0,0576	-4,2 E-05	-1,3139 E-06
	002	-0,0042	0,0267	-0,0103	-2,3079 E-05	-2,1935 E-06	3,1219 E-05
	003	0,0020	0,0169	-0,0086	-1,4552 E-05	2,4032 E-06	2,1388 E-05
	004	-0,0194	0,0197	-0,0005	-1,7399 E-05	-1,4871 E-05	1,7633 E-05
	00493	001	-0,0097	0,0432	-0,0578	-4,1925 E-05	-4,1616 E-06
	002	-0,0042	0,0253	-0,0104	-2,2753 E-05	-3,5519 E-06	3,2811 E-05
	003	0,0020	0,0160	-0,0085	-1,413 E-05	1,5358 E-06	2,1969 E-05
	004	-0,0194	0,0189	-0,0012	-1,791 E-05	-1,5859 E-05	2,0305 E-05
	00494	001	-0,0097	0,0407	-0,0580	-4,0657 E-05	-5,6152 E-06
	002	-0,0042	0,0239	-0,0106	-2,1788 E-05	-4,5691 E-06	3,2974 E-05
	003	0,0020	0,0151	-0,0084	-1,3304 E-05	7,0068 E-07	2,1386 E-05
	004	-0,0194	0,0180	-0,0019	-1,7941 E-05	-1,5952 E-05	2,2816 E-05
	00495	001	-0,0097	0,0382	-0,0582	-3,7348 E-05	-8,4049 E-06
	002	-0,0042	0,0226	-0,0107	-1,9495 E-05	-7,1474 E-06	3,2349 E-05
	003	0,0020	0,0142	-0,0084	-1,1481 E-05	-1,6789 E-06	2,0088 E-05
	004	-0,0194	0,0170	-0,0026	-1,7529 E-05	-1,5274 E-05	2,5495 E-05
	00496	001	-0,0094	0,0341	-0,0582	-3,6497 E-05	-2,8316 E-06
	002	-0,0039	0,0204	-0,0108	-1,9784 E-05	-1,8038 E-06	2,7702 E-05
	003	0,0021	0,0130	-0,0082	-1,2056 E-05	3,0729 E-06	1,544 E-05
	004	-0,0187	0,0151	-0,0032	-1,6376 E-05	-1,6047 E-05	2,797 E-05
	00497	001	-0,0093	0,0325	-0,0579	-3,6151 E-05	-3,4404 E-06
	002	-0,0038	0,0195	-0,0107	-1,9782 E-05	-1,704 E-06	2,7753 E-05
	003	0,0019	0,0124	-0,0082	-1,2151 E-05	3,2542 E-06	1,5732 E-05
	004	-0,0180	0,0143	-0,0032	-1,6034 E-05	-1,6388 E-05	2,7102 E-05
	00498	001	-0,0092	0,0308	-0,0577	-3,5427 E-05	-4,4067 E-06
	002	-0,0037	0,0186	-0,0107	-1,9385 E-05	-2,3087 E-06	2,6629 E-05
	003	0,0018	0,0119	-0,0081	-1,1891 E-05	2,7396 E-06	1,5161 E-05
	004	-0,0172	0,0136	-0,0032	-1,5767 E-05	-1,6381 E-05	2,5775 E-05
	00499	001	-0,0090	0,0292	-0,0575	-3,4908 E-05	-4,7271 E-06
	002	-0,0036	0,0177	-0,0106	-1,9141 E-05	-2,264 E-06	2,483 E-05
	003	0,0016	0,0113	-0,0081	-1,1766 E-05	2,799 E-06	1,3927 E-05
	004	-0,0165	0,0129	-0,0032	-1,5482 E-05	-1,6456 E-05	2,4763 E-05
	00500	001	-0,0088	0,0276	-0,0572	-3,4418 E-05	-4,5269 E-06
	002	-0,0036	0,0169	-0,0106	-1,9158 E-05	-1,7469 E-06	2,3205 E-05
	003	0,0015	0,0108	-0,0080	-1,1914 E-05	3,2654 E-06	1,3054 E-05
	004	-0,0157	0,0122	-0,0032	-1,5021 E-05	-1,6553 E-05	2,3005 E-05
	00501	001	-0,0086	0,0261	-0,0569	-3,3446 E-05	-5,01 E-06
	002	-0,0035	0,0160	-0,0106	-1,8705 E-05	-2,0213 E-06	2,2169 E-05
	003	0,0013	0,0102	-0,0080	-1,1657 E-05	3,0001 E-06	1,2827 E-05
	004	-0,0150	0,0116	-0,0032	-1,4586 E-05	-1,6433 E-05	2,0735 E-05
	00502	001	-0,0221	0,0525	-0,0622	-5,7108 E-05	-1,3722 E-05
	002	-0,0101	0,0300	-0,0125	-3,0908 E-05	-8,687 E-06	3,7123 E-05
	003	-0,0009	0,0188	-0,0100	-1,9094 E-05	-1,5605 E-06	2,0685 E-05
	004	-0,0269	0,0228	-0,0021	-2,4696 E-05	-2,025 E-05	3,7415 E-05
	00503	001	-0,0228	0,0549	-0,0624	-5,2045 E-05	-1,4157 E-05
	002	-0,0105	0,0314	-0,0125	-3,0383 E-05	-8,747 E-06	4,0726 E-05
	003	-0,0009	0,0197	-0,0100	-1,9405 E-05	-1,3672 E-06	2,5015 E-05
	004	-0,0278	0,0239	-0,0020	-2,2064 E-05	-2,1091 E-05	3,2999 E-05
	00504	001	-0,0234	0,0572	-0,0627	-5,017 E-05	-1,4068 E-05
	002	-0,0109	0,0327	-0,0125	-3,0339 E-05	-8,6722 E-06	4,3864 E-05
	003	-0,0010	0,0206	-0,0100	-1,9747 E-05	-1,2412 E-06	2,8027 E-05
	004	-0,0288	0,0248	-0,0021	-2,0735 E-05	-2,1299 E-05	3,1786 E-05
	00505	001	-0,0241	0,0594	-0,0630	-4,9334 E-05	-1,2438 E-05
	002	-0,0113	0,0341	-0,0126	-3,0585 E-05	-8,3231 E-06	4,6589 E-05
	003	-0,0010	0,0215	-0,0101	-2,0399 E-05	-1,0675 E-06	2,9824 E-05
	004	-0,0298	0,0257	-0,0021	-1,9178 E-05	-2,087 E-05	3,3562 E-05
	00506	001	-0,0247	0,0617	-0,0633	-5,0138 E-05	-1,2509 E-05
	002	-0,0117	0,0355	-0,0127	-3,0153 E-05	-8,1487 E-06	4,9319 E-05
	003	-0,0011	0,0224	-0,0101	-2,0047 E-05	-8,7658 E-07	3,1857 E-05
	004	-0,0307	0,0266	-0,0022	-1,9112 E-05	-2,1013 E-05	3,454 E-05
	00507	001	-0,0253	0,0640	-0,0637	-5,4699 E-05	-1,1021 E-05
	002	-0,0120	0,0368	-0,0128	-2,8986 E-05	-7,5048 E-06	5,198 E-05
	003	-0,0011	0,0233	-0,0102	-1,7982 E-05	-3,4729 E-07	3,1868 E-05
	004	-0,0317	0,0275	-0,0023	-2,2833 E-05	-2,0944 E-05	4,2311 E-05
	00508	001	-0,0257	0,0674	-0,0643	-3,6365 E-05	1,1151 E-06
	002	-0,0126	0,0385	-0,0129	-1,7198 E-05	-5,0181 E-06	5,2058 E-05
	003	-0,0012	0,0243	-0,0102	-9,5822 E-06	-1,7156 E-07	2,2722 E-05
	004	-0,0331	0,0290	-0,0025	-1,7322 E-05	-1,4259 E-05	7,4275 E-05
	00509	001	-0,0257	0,0635	-0,0643	-3,0003 E-05	-4,6873 E-07
	002	-0,0127	0,0368	-0,0132	-1,7074 E-05	-5,8294 E-06	5,2074 E-05
	003	-0,0012	0,0234	-0,0102	-1,1205 E-05	-3,3032 E-07	3,1415 E-05
	004	-0,0335	0,0270	-0,0032	-1,1325 E-05	-1,6087 E-05	4,4165 E-05
	00510	001	-0,0258	0,0596	-0,0644	-3,3559 E-05	-5,2177 E-06
	002	-0,0127	0,0346	-0,0134	-1,9528 E-05	-6,6253 E-06	5,127 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00511	003	-0,0012	0,0220	-0,0102	-1,3001 E-05	-4,3251 E-07	3,4905 E-05
	004	-0,0335	0,0255	-0,0039	-1,2317 E-05	-1,8074 E-05	2,9714 E-05
	001	-0,0259	0,0561	-0,0647	-3,3673 E-05	-7,872 E-06	7,9786 E-05
	002	-0,0128	0,0325	-0,0137	-2,0254 E-05	-7,1732 E-06	5,0011 E-05
	003	-0,0012	0,0205	-0,0103	-1,363 E-05	-6,8116 E-07	3,5645 E-05
00512	004	-0,0335	0,0244	-0,0047	-1,2275 E-05	-1,8828 E-05	2,3479 E-05
	001	-0,0260	0,0528	-0,0650	-3,6316 E-05	-8,5143 E-06	7,6606 E-05
	002	-0,0128	0,0304	-0,0140	-1,9866 E-05	-7,3212 E-06	4,684 E-05
	003	-0,0012	0,0191	-0,0103	-1,2192 E-05	-7,502 E-07	3,2276 E-05
	004	-0,0335	0,0234	-0,0055	-1,6122 E-05	-1,9026 E-05	2,5873 E-05
00513	001	-0,0256	0,0478	-0,0654	-3,7312 E-05	-8,3094 E-06	8,0218 E-05
	002	-0,0124	0,0276	-0,0143	-1,9977 E-05	-7,2616 E-06	4,1975 E-05
	003	-0,0012	0,0173	-0,0103	-1,203 E-05	-6,6375 E-07	2,4498 E-05
	004	-0,0326	0,0213	-0,0063	-1,7003 E-05	-1,9147 E-05	3,8586 E-05
00514	001	-0,0252	0,0461	-0,0654	-3,7707 E-05	-9,2144 E-06	7,9931 E-05
	002	-0,0121	0,0267	-0,0143	-1,9981 E-05	-7,5239 E-06	4,0726 E-05
	003	-0,0012	0,0167	-0,0103	-1,1981 E-05	-8,003 E-07	2,3148 E-05
	004	-0,0317	0,0205	-0,0063	-1,7186 E-05	-1,9445 E-05	3,9596 E-05
00515	001	-0,0248	0,0443	-0,0653	-3,8137 E-05	-1,0658 E-05	7,9642 E-05
	002	-0,0118	0,0258	-0,0143	-2,0085 E-05	-7,9501 E-06	3,9656 E-05
	003	-0,0011	0,0162	-0,0103	-1,2021 E-05	-1,0087 E-06	2,2069 E-05
	004	-0,0308	0,0197	-0,0063	-1,7356 E-05	-1,9975 E-05	4,0194 E-05
00516	001	-0,0243	0,0426	-0,0653	-3,8109 E-05	-1,1792 E-05	7,8721 E-05
	002	-0,0114	0,0248	-0,0143	-2,0047 E-05	-8,3104 E-06	3,8574 E-05
	003	-0,0011	0,0156	-0,0103	-1,1954 E-05	-1,1771 E-06	2,1151 E-05
	004	-0,0299	0,0190	-0,0063	-1,748 E-05	-2,0452 E-05	4,0199 E-05
00517	001	-0,0237	0,0408	-0,0652	-3,7972 E-05	-1,3012 E-05	7,6711 E-05
	002	-0,0110	0,0239	-0,0143	-1,9824 E-05	-8,5172 E-06	3,7069 E-05
	003	-0,0010	0,0150	-0,0103	-1,1797 E-05	-1,307 E-06	1,9976 E-05
	004	-0,0289	0,0182	-0,0063	-1,7369 E-05	-2,061 E-05	3,9848 E-05
00518	001	-0,0230	0,0391	-0,0650	-3,7251 E-05	-1,3633 E-05	7,4714 E-05
	002	-0,0106	0,0230	-0,0142	-1,9395 E-05	-8,5471 E-06	3,599 E-05
	003	-0,0010	0,0145	-0,0103	-1,1471 E-05	-1,2987 E-06	1,933 E-05
	004	-0,0279	0,0174	-0,0063	-1,7228 E-05	-2,0711 E-05	3,891 E-05
00519	001	-0,0224	0,0374	-0,0648	-3,6532 E-05	-1,3972 E-05	7,1995 E-05
	002	-0,0102	0,0221	-0,0142	-1,9032 E-05	-8,3566 E-06	3,4912 E-05
	003	-0,0009	0,0140	-0,0102	-1,1187 E-05	-1,0804 E-06	1,8902 E-05
	004	-0,0269	0,0166	-0,0062	-1,7137 E-05	-2,0965 E-05	3,722 E-05
00520	001	-0,0217	0,0374	-0,0645	-3,6532 E-05	-1,3972 E-05	7,1995 E-05
	002	-0,0098	0,0221	-0,0140	-1,9032 E-05	-8,3566 E-06	3,4912 E-05
	003	-0,0007	0,0140	-0,0101	-1,1187 E-05	-1,0804 E-06	1,8902 E-05
	004	-0,0266	0,0166	-0,0061	-1,7137 E-05	-2,0965 E-05	3,722 E-05
00521	001	-0,0223	0,0391	-0,0647	-3,7251 E-05	-1,3633 E-05	7,4714 E-05
	002	-0,0102	0,0230	-0,0140	-1,9395 E-05	-8,5471 E-06	3,599 E-05
	003	-0,0008	0,0145	-0,0101	-1,1471 E-05	-1,2987 E-06	1,933 E-05
	004	-0,0275	0,0174	-0,0061	-1,7228 E-05	-2,0711 E-05	3,891 E-05
00522	001	-0,0229	0,0408	-0,0648	-3,7972 E-05	-1,3012 E-05	7,6711 E-05
	002	-0,0106	0,0239	-0,0141	-1,9824 E-05	-8,5172 E-06	3,7069 E-05
	003	-0,0008	0,0150	-0,0102	-1,1797 E-05	-1,307 E-06	1,9976 E-05
	004	-0,0285	0,0182	-0,0061	-1,7369 E-05	-2,061 E-05	3,9848 E-05
00523	001	-0,0235	0,0426	-0,0649	-3,8109 E-05	-1,1792 E-05	7,8721 E-05
	002	-0,0110	0,0248	-0,0141	-2,0047 E-05	-8,3104 E-06	3,8574 E-05
	003	-0,0009	0,0156	-0,0102	-1,1954 E-05	-1,1771 E-06	2,1151 E-05
	004	-0,0295	0,0190	-0,0061	-1,748 E-05	-2,0452 E-05	4,0199 E-05
00524	001	-0,0240	0,0443	-0,0650	-3,8137 E-05	-1,0658 E-05	7,9642 E-05
	002	-0,0114	0,0258	-0,0141	-2,0085 E-05	-7,9501 E-06	3,9656 E-05
	003	-0,0009	0,0162	-0,0102	-1,2021 E-05	-1,0087 E-06	2,2069 E-05
	004	-0,0304	0,0197	-0,0061	-1,7356 E-05	-1,9975 E-05	4,0194 E-05
00525	001	-0,0244	0,0461	-0,0650	-3,7707 E-05	-9,2144 E-06	7,9931 E-05
	002	-0,0117	0,0267	-0,0141	-1,9981 E-05	-7,5239 E-06	4,0726 E-05
	003	-0,0009	0,0167	-0,0102	-1,1981 E-05	-8,003 E-07	2,3148 E-05
	004	-0,0313	0,0205	-0,0061	-1,7186 E-05	-1,9445 E-05	3,9596 E-05
00526	001	-0,0248	0,0478	-0,0650	-3,7312 E-05	-8,3094 E-06	8,0218 E-05
	002	-0,0120	0,0276	-0,0141	-1,9977 E-05	-7,2616 E-06	4,1975 E-05
	003	-0,0009	0,0173	-0,0102	-1,203 E-05	-6,6375 E-07	2,4498 E-05
	004	-0,0322	0,0213	-0,0061	-1,7003 E-05	-1,9147 E-05	3,8586 E-05
00527	001	-0,0221	0,0495	-0,0636	-3,7434 E-05	-7,811 E-06	8,435 E-05
	002	-0,0108	0,0286	-0,0134	-1,9895 E-05	-6,2586 E-06	3,9906 E-05
	003	-0,0001	0,0178	-0,0098	-1,1908 E-05	3,1342 E-07	2,0174 E-05
	004	-0,0315	0,0221	-0,0055	-1,7188 E-05	-1,9587 E-05	4,7523 E-05
00528	001	-0,0189	0,0496	-0,0622	-3,7737 E-05	-6,551 E-06	8,7128 E-05
	002	-0,0093	0,0286	-0,0126	-1,9922 E-05	-5,5751 E-06	4,0459 E-05
	003	0,0006	0,0178	-0,0093	-1,1913 E-05	6,1134 E-07	2,0015 E-05
	004	-0,0297	0,0221	-0,0048	-1,7249 E-05	-1,8608 E-05	4,9697 E-05
00529	001	-0,0156	0,0496	-0,0608	-3,7961 E-05	-4,7643 E-06	8,9654 E-05
	002	-0,0078	0,0286	-0,0119	-1,9851 E-05	-4,6795 E-06	4,3071 E-05
	003	0,0014	0,0178	-0,0089	-1,1829 E-05	9,9864 E-07	2,2704 E-05
	004	-0,0278	0,0221	-0,0042	-1,7338 E-05	-1,7318 E-05	4,803 E-05
00530	001	-0,0121	0,0478	-0,0593	-3,8236 E-05	-1,7982 E-06	8,9501 E-05
	002	-0,0059	0,0276	-0,0111	-2,0045 E-05	-2,5914 E-06	4,7635 E-05
	003	0,0023	0,0173	-0,0084	-1,1989 E-05	2,5898 E-06	2,9149 E-05
	004	-0,0254	0,0213	-0,0035	-1,7354 E-05	-1,6701 E-05	3,9046 E-05
00531	001	-0,0119	0,0460	-0,0593	-3,8076 E-05	-2,0589 E-06	8,6382 E-05
	002	-0,0058	0,0267	-0,0111	-2,0073 E-05	-2,6535 E-06	4,5813 E-05
	003	0,0022	0,0167	-0,0084	-1,2036 E-05	2,5308 E-06	2,7854 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0246	0,0205	-0,0035	-1,7271 E-05	-1,6678 E-05	3,818 E-05
00532	001	-0,0118	0,0443	-0,0593	-3,801 E-05	-2,3112 E-06	8,2484 E-05
	002	-0,0056	0,0258	-0,0111	-2,0125 E-05	-2,6778 E-06	4,3651 E-05
	003	0,0021	0,0162	-0,0084	-1,2107 E-05	2,5243 E-06	2,643 E-05
	004	-0,0238	0,0197	-0,0035	-1,7179 E-05	-1,6727 E-05	3,6765 E-05
00533	001	-0,0116	0,0425	-0,0592	-3,7936 E-05	-2,4426 E-06	7,8085 E-05
	002	-0,0054	0,0248	-0,0111	-2,0027 E-05	-2,7921 E-06	4,1212 E-05
	003	0,0020	0,0156	-0,0084	-1,2055 E-05	2,4441 E-06	2,4883 E-05
	004	-0,0230	0,0189	-0,0035	-1,7071 E-05	-1,6786 E-05	3,4954 E-05
00534	001	-0,0115	0,0407	-0,0592	-3,757 E-05	-2,9971 E-06	7,38 E-05
	002	-0,0053	0,0239	-0,0111	-1,9951 E-05	-2,7978 E-06	3,8617 E-05
	003	0,0019	0,0150	-0,0084	-1,2014 E-05	2,4329 E-06	2,3137 E-05
	004	-0,0222	0,0182	-0,0035	-1,6994 E-05	-1,6763 E-05	3,3376 E-05
00535	001	-0,0113	0,0390	-0,0591	-3,7463 E-05	-2,7803 E-06	6,9644 E-05
	002	-0,0051	0,0230	-0,0112	-2,0016 E-05	-2,3512 E-06	3,6224 E-05
	003	0,0018	0,0145	-0,0084	-1,2145 E-05	2,8689 E-06	2,1643 E-05
	004	-0,0214	0,0174	-0,0035	-1,6735 E-05	-1,6962 E-05	3,1516 E-05
00536	001	-0,0111	0,0373	-0,0591	-3,6621 E-05	-3,7479 E-06	6,6186 E-05
	002	-0,0050	0,0220	-0,0112	-1,9507 E-05	-2,9973 E-06	3,4547 E-05
	003	0,0017	0,0139	-0,0085	-1,1802 E-05	2,3581 E-06	2,0908 E-05
	004	-0,0206	0,0166	-0,0035	-1,6437 E-05	-1,7086 E-05	2,9125 E-05
00537	001	-0,0140	0,0648	-0,0602	-3,2905 E-05	3,1253 E-06	6,5025 E-05
	002	-0,0071	0,0374	-0,0111	-1,5045 E-05	-2,4591 E-06	3,6832 E-05
	003	0,0014	0,0237	-0,0092	-8,4191 E-06	2,3215 E-06	2,2645 E-05
	004	-0,0260	0,0276	-0,0007	-1,5031 E-05	-1,5356 E-05	2,9937 E-05
00538	001	-0,0167	0,0648	-0,0613	-3,4715 E-05	4,7859 E-07	7,7149 E-05
	002	-0,0086	0,0374	-0,0116	-1,5769 E-05	-3,8715 E-06	3,9125 E-05
	003	0,0006	0,0238	-0,0095	-8,6659 E-06	1,9503 E-06	2,1359 E-05
	004	-0,0274	0,0276	-0,0012	-1,6301 E-05	-1,8227 E-05	4,1154 E-05
00539	001	-0,0200	0,0649	-0,0625	-4,024 E-05	-5,0424 E-07	9,9713 E-05
	002	-0,0101	0,0374	-0,0122	-1,7909 E-05	-4,9915 E-06	4,3547 E-05
	003	-0,0002	0,0238	-0,0098	-9,6697 E-06	1,5433 E-06	2,023 E-05
	004	-0,0293	0,0277	-0,0018	-1,911 E-05	-2,0115 E-05	5,8013 E-05
00540	001	-0,0243	0,0661	-0,0639	-3,6365 E-05	1,1151 E-06	1,3037 E-04
	002	-0,0120	0,0380	-0,0128	-1,7198 E-05	-5,0181 E-06	5,2058 E-05
	003	-0,0009	0,0241	-0,0101	-9,5822 E-06	-1,7156 E-07	2,2722 E-05
	004	-0,0323	0,0282	-0,0025	-1,7322 E-05	-1,4259 E-05	7,4275 E-05
00541	001	-0,0201	0,0668	-0,0626	-3,3319 E-05	-9,8139 E-07	1,0193 E-04
	002	-0,0104	0,0383	-0,0122	-1,5441 E-05	-4,4086 E-06	4,5437 E-05
	003	-0,0001	0,0243	-0,0098	-8,2888 E-06	1,5083 E-06	2,1266 E-05
	004	-0,0303	0,0286	-0,0018	-1,6637 E-05	-1,8278 E-05	5,9983 E-05
00542	001	-0,0167	0,0667	-0,0614	-3,2469 E-05	5,3706 E-07	7,9532 E-05
	002	-0,0088	0,0382	-0,0116	-1,484 E-05	-3,8298 E-06	4,0563 E-05
	003	0,0007	0,0242	-0,0095	-8,1413 E-06	1,5852 E-06	2,1446 E-05
	004	-0,0283	0,0285	-0,0013	-1,5388 E-05	-1,6842 E-05	4,5087 E-05
00543	001	-0,0140	0,0666	-0,0602	-2,9994 E-05	5,6483 E-07	6,7454 E-05
	002	-0,0073	0,0382	-0,0111	-1,3664 E-05	-3,6549 E-06	3,8527 E-05
	003	0,0015	0,0242	-0,0092	-7,6941 E-06	1,4214 E-06	2,3117 E-05
	004	-0,0269	0,0284	-0,0007	-1,3485 E-05	-1,5763 E-05	3,3278 E-05
00544	001	-0,0116	0,0657	-0,0591	-3,3971 E-05	-1,5565 E-06	6,6979 E-05
	002	-0,0058	0,0378	-0,0106	-1,5877 E-05	-2,9805 E-06	3,888 E-05
	003	0,0024	0,0240	-0,0089	-9,1246 E-06	2,3152 E-06	2,5874 E-05
	004	-0,0254	0,0280	-0,0002	-1,5035 E-05	-1,689 E-05	2,4648 E-05
00545	001	-0,0098	0,0496	-0,0577	-5,4213 E-05	-4,2666 E-06	4,7792 E-05
	002	-0,0043	0,0290	-0,0102	-2,987 E-05	-3,7471 E-06	2,8229 E-05
	003	0,0021	0,0185	-0,0087	-1,8475 E-05	1,4298 E-06	1,9664 E-05
	004	-0,0201	0,0212	0,0002	-2,3772 E-05	-1,6067 E-05	1,481 E-05
00546	001	-0,0100	0,0523	-0,0578	-6,1977 E-05	-4,335 E-06	5,7822 E-05
	002	-0,0045	0,0305	-0,0102	-3,4272 E-05	-3,6578 E-06	3,4032 E-05
	003	0,0022	0,0194	-0,0087	-2,1268 E-05	1,672 E-06	2,331 E-05
	004	-0,0209	0,0224	0,0002	-2,7032 E-05	-1,6649 E-05	1,9234 E-05
00547	001	-0,0102	0,0551	-0,0580	-6,4175 E-05	-3,8021 E-06	6,5271 E-05
	002	-0,0047	0,0321	-0,0102	-3,5802 E-05	-3,2948 E-06	3,8312 E-05
	003	0,0022	0,0204	-0,0087	-2,2491 E-05	2,0168 E-06	2,5991 E-05
	004	-0,0216	0,0236	0,0002	-2,7288 E-05	-1,678 E-05	2,2531 E-05
00548	001	-0,0104	0,0580	-0,0581	-6,4071 E-05	-2,8288 E-06	7,1745 E-05
	002	-0,0048	0,0337	-0,0102	-3,6005 E-05	-2,9978 E-06	4,233 E-05
	003	0,0023	0,0214	-0,0087	-2,2883 E-05	2,2651 E-06	2,8717 E-05
	004	-0,0224	0,0248	0,0002	-2,6515 E-05	-1,6768 E-05	2,4895 E-05
00549	001	-0,0105	0,0609	-0,0582	-5,9767 E-05	-3,1077 E-06	7,862 E-05
	002	-0,0049	0,0353	-0,0102	-3,3448 E-05	-2,9903 E-06	4,6535 E-05
	003	0,0025	0,0224	-0,0087	-2,1376 E-05	2,3395 E-06	3,1532 E-05
	004	-0,0232	0,0260	0,0002	-2,4215 E-05	-1,7006 E-05	2,75 E-05
00550	001	-0,0107	0,0634	-0,0583	-5,106 E-05	-3,2323 E-06	7,9888 E-05
	002	-0,0051	0,0367	-0,0103	-2,7766 E-05	-3,2804 E-06	4,7455 E-05
	003	0,0026	0,0233	-0,0088	-1,7574 E-05	2,2215 E-06	3,2259 E-05
	004	-0,0239	0,0270	0,0002	-2,0687 E-05	-1,7451 E-05	2,7688 E-05
00551	001	-0,0105	0,0663	-0,0585	-3,3971 E-05	-1,5565 E-06	6,6979 E-05
	002	-0,0052	0,0382	-0,0103	-1,5877 E-05	-2,9805 E-06	3,888 E-05
	003	0,0028	0,0242	-0,0088	-9,1246 E-06	2,3152 E-06	2,5874 E-05
	004	-0,0250	0,0283	0,0002	-1,5035 E-05	-1,689 E-05	2,4648 E-05
00552	001	-0,0106	0,0643	-0,0585	-3,8947 E-05	4,6511 E-08	7,7013 E-05
	002	-0,0053	0,0369	-0,0104	-1,906 E-05	-2,519 E-06	4,4819 E-05
	003	0,0028	0,0233	-0,0087	-1,129 E-05	2,5102 E-06	3,039 E-05
	004	-0,0255	0,0276	-0,0005	-1,6878 E-05	-1,6204 E-05	2,6425 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00553	001	-0,0107	0,0609	-0,0586	-4,1538 E-05	-1,1143 E-06	8,3243 E-05
	002	-0,0053	0,0349	-0,0105	-2,0993 E-05	-2,6037 E-06	4,8095 E-05
	003	0,0028	0,0220	-0,0086	-1,2565 E-05	2,5004 E-06	3,245 E-05
	004	-0,0255	0,0265	-0,0012	-1,8141 E-05	-1,6422 E-05	2,8908 E-05
00554	001	-0,0108	0,0573	-0,0586	-4,2502 E-05	-1,9019 E-06	8,936 E-05
	002	-0,0053	0,0328	-0,0106	-2,1997 E-05	-2,662 E-06	5,0896 E-05
	003	0,0028	0,0206	-0,0085	-1,3266 E-05	2,5179 E-06	3,3761 E-05
	004	-0,0255	0,0252	-0,0019	-1,8662 E-05	-1,6657 E-05	3,2604 E-05
00555	001	-0,0108	0,0534	-0,0587	-4,0333 E-05	-1,8827 E-06	9,1762 E-05
	002	-0,0053	0,0307	-0,0107	-2,0819 E-05	-2,5833 E-06	5,0829 E-05
	003	0,0028	0,0192	-0,0084	-1,2359 E-05	2,5864 E-06	3,2722 E-05
	004	-0,0255	0,0237	-0,0026	-1,8346 E-05	-1,6665 E-05	3,6025 E-05
00556	001	-0,0107	0,0478	-0,0588	-3,8236 E-05	-1,7982 E-06	8,9501 E-05
	002	-0,0052	0,0276	-0,0108	-2,0045 E-05	-2,5914 E-06	4,7635 E-05
	003	0,0027	0,0173	-0,0082	-1,1989 E-05	2,5898 E-06	2,9149 E-05
	004	-0,0248	0,0213	-0,0033	-1,7354 E-05	-1,6701 E-05	3,9046 E-05
00557	001	-0,0106	0,0460	-0,0587	-3,8076 E-05	-2,0589 E-06	8,6382 E-05
	002	-0,0051	0,0267	-0,0108	-2,0073 E-05	-2,6535 E-06	4,5813 E-05
	003	0,0026	0,0167	-0,0082	-1,2036 E-05	2,5308 E-06	2,7854 E-05
	004	-0,0240	0,0205	-0,0033	-1,7271 E-05	-1,6678 E-05	3,818 E-05
00558	001	-0,0106	0,0443	-0,0587	-3,801 E-05	-2,3112 E-06	8,2484 E-05
	002	-0,0049	0,0258	-0,0108	-2,0125 E-05	-2,6778 E-06	4,3651 E-05
	003	0,0025	0,0162	-0,0082	-1,2107 E-05	2,5243 E-06	2,643 E-05
	004	-0,0232	0,0197	-0,0033	-1,7179 E-05	-1,6727 E-05	3,6765 E-05
00559	001	-0,0105	0,0425	-0,0587	-3,7936 E-05	-2,4426 E-06	7,8085 E-05
	002	-0,0048	0,0248	-0,0108	-2,0027 E-05	-2,7921 E-06	4,1212 E-05
	003	0,0024	0,0156	-0,0082	-1,2055 E-05	2,4441 E-06	2,4883 E-05
	004	-0,0225	0,0189	-0,0033	-1,7071 E-05	-1,6786 E-05	3,4954 E-05
00560	001	-0,0103	0,0407	-0,0586	-3,757 E-05	-2,9971 E-06	7,38 E-05
	002	-0,0047	0,0239	-0,0108	-1,9951 E-05	-2,7978 E-06	3,8617 E-05
	003	0,0022	0,0150	-0,0083	-1,2014 E-05	2,4329 E-06	2,3137 E-05
	004	-0,0217	0,0182	-0,0033	-1,6994 E-05	-1,6763 E-05	3,3376 E-05
00561	001	-0,0102	0,0390	-0,0586	-3,7463 E-05	-2,7803 E-06	6,9644 E-05
	002	-0,0046	0,0230	-0,0109	-2,0016 E-05	-2,3512 E-06	3,6224 E-05
	003	0,0021	0,0145	-0,0083	-1,2145 E-05	2,8689 E-06	2,1643 E-05
	004	-0,0209	0,0174	-0,0033	-1,6735 E-05	-1,6962 E-05	3,1516 E-05
00562	001	-0,0101	0,0373	-0,0585	-3,6621 E-05	-3,7479 E-06	6,6186 E-05
	002	-0,0045	0,0220	-0,0109	-1,9507 E-05	-2,9973 E-06	3,4547 E-05
	003	0,0020	0,0139	-0,0083	-1,1802 E-05	2,3581 E-06	2,0908 E-05
	004	-0,0201	0,0166	-0,0033	-1,6437 E-05	-1,7086 E-05	2,9125 E-05
00563	001	-0,0039	0,0090	-0,0509	7,2446 E-05	-4,1504 E-05	4,5239 E-05
	002	-0,0014	0,0027	-0,0137	3,7417 E-05	-1,7541 E-05	1,3613 E-05
	003	-0,0009	0,0019	-0,0098	3,0118 E-05	-1,2512 E-05	1,0066 E-05
	004	-0,0009	0,0015	-0,0063	5,5114 E-06	-8,1685 E-06	5,1027 E-06
00564	001	-0,0041	0,0111	-0,0489	3,6897 E-05	-3,9771 E-05	5,9316 E-05
	002	-0,0015	0,0033	-0,0129	2,1128 E-05	-1,7208 E-05	1,7514 E-05
	003	-0,0010	0,0023	-0,0092	1,7417 E-05	-1,2463 E-05	1,2585 E-05
	004	-0,0009	0,0018	-0,0059	1,6816 E-06	-7,3584 E-06	7,8338 E-06
00565	001	-0,0041	0,0136	-0,0473	8,6962 E-06	-3,2436 E-05	6,2497 E-05
	002	-0,0016	0,0040	-0,0121	9,3193 E-06	-1,4309 E-05	1,866 E-05
	003	-0,0011	0,0028	-0,0087	8,3738 E-06	-1,0404 E-05	1,3241 E-05
	004	-0,0009	0,0021	-0,0056	-1,6629 E-06	-5,9782 E-06	8,93 E-06
00566	001	-0,0041	0,0160	-0,0460	-1,4551 E-05	-2,625 E-05	5,7085 E-05
	002	-0,0016	0,0047	-0,0115	-4,3448 E-08	-1,2043 E-05	1,7228 E-05
	003	-0,0011	0,0033	-0,0082	1,2744 E-06	-8,8028 E-06	1,2052 E-05
	004	-0,0009	0,0025	-0,0054	-4,5613 E-06	-4,8715 E-06	8,8452 E-06
00567	001	-0,0041	0,0180	-0,0449	-3,6402 E-05	-2,0528 E-05	4,5509 E-05
	002	-0,0016	0,0053	-0,0111	-8,4223 E-06	-1,0173 E-05	1,3662 E-05
	003	-0,0011	0,0037	-0,0079	-4,993 E-06	-7,5018 E-06	9,2578 E-06
	004	-0,0009	0,0028	-0,0052	-7,4539 E-06	-3,8865 E-06	8,055 E-06
00568	001	-0,0041	0,0197	-0,0442	-5,4449 E-05	-1,2934 E-05	3,9502 E-05
	002	-0,0016	0,0058	-0,0106	-1,5154 E-05	-7,908 E-06	1,1912 E-05
	003	-0,0011	0,0040	-0,0076	-9,971 E-06	-5,9422 E-06	7,748 E-06
	004	-0,0009	0,0032	-0,0051	-9,9757 E-06	-2,6381 E-06	8,1487 E-06
00569	001	-0,0040	0,0212	-0,0438	-6,6062 E-05	-3,9748 E-06	3,7083 E-05
	002	-0,0016	0,0062	-0,0104	-1,9698 E-05	-4,9901 E-06	1,0619 E-05
	003	-0,0011	0,0043	-0,0073	-1,3357 E-05	-3,8473 E-06	6,407 E-06
	004	-0,0009	0,0035	-0,0050	-1,1589 E-05	-1,3284 E-06	9,0009 E-06
00570	001	-0,0049	0,0094	-0,0577	-5,0563 E-05	-4,1343 E-05	2,3208 E-05
	002	-0,0014	0,0024	-0,0152	-1,4727 E-05	-1,1971 E-05	8,0546 E-06
	003	-0,0008	0,0014	-0,0104	-8,4579 E-06	-7,304 E-06	5,8235 E-06
	004	-0,0011	0,0022	-0,0083	-1,3969 E-05	-9,8631 E-06	3,4792 E-06
00571	001	-0,0048	0,0107	-0,0558	-3,7461 E-05	-3,7148 E-05	2,9123 E-05
	002	-0,0013	0,0029	-0,0146	-9,8609 E-06	-1,0353 E-05	9,3866 E-06
	003	-0,0008	0,0018	-0,0101	-5,0803 E-06	-6,1593 E-06	6,9375 E-06
	004	-0,0011	0,0024	-0,0079	-1,1379 E-05	-9,0773 E-06	3,5315 E-06
00572	001	-0,0046	0,0121	-0,0544	-2,743 E-05	-2,9214 E-05	2,4444 E-05
	002	-0,0013	0,0034	-0,0142	-6,0328 E-06	-7,5549 E-06	7,8122 E-06
	003	-0,0008	0,0021	-0,0099	-2,3918 E-06	-4,2835 E-06	5,9381 E-06
	004	-0,0011	0,0025	-0,0075	-9,4502 E-06	-7,3565 E-06	2,37 E-06
00573	001	-0,0043	0,0130	-0,0532	-1,7218 E-05	-2,2222 E-05	1,1958 E-05
	002	-0,0012	0,0037	-0,0140	-2,0776 E-06	-5,143 E-06	4,0667 E-06
	003	-0,0007	0,0023	-0,0097	4,3269 E-07	-2,6515 E-06	3,355 E-06
	004	-0,0010	0,0026	-0,0072	-7,6205 E-06	-5,9268 E-06	3,1876 E-07
00574	001	-0,0041	0,0133	-0,0524	-5,2126 E-06	-1,586 E-05	-6,8769 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0011	0,0038	-0,0138	2,6809 E-06	-2,9918 E-06	-1,7254 E-06
	003	-0,0007	0,0024	-0,0097	3,896 E-06	-1,1837 E-06	-7,192 E-07
	004	-0,0010	0,0026	-0,0070	-5,6451 E-06	-4,6939 E-06	-2,5767 E-06
00575	001	-0,0039	0,0128	-0,0519	8,3566 E-06	-8,8914 E-06	-2,3176 E-05
	002	-0,0011	0,0037	-0,0137	8,2418 E-06	-6,0514 E-07	-6,4864 E-06
	003	-0,0007	0,0024	-0,0096	8,0158 E-06	4,6045 E-07	-4,0465 E-06
	004	-0,0010	0,0025	-0,0068	-3,588 E-06	-3,38 E-06	-5,0321 E-06
00576	001	-0,0038	0,0116	-0,0516	2,6391 E-05	-1,5255 E-06	-3,5751 E-05
	002	-0,0011	0,0034	-0,0137	1,5816 E-05	2,038 E-06	-1,0042 E-05
	003	-0,0007	0,0022	-0,0097	1,3692 E-05	2,304 E-06	-6,5278 E-06
	004	-0,0009	0,0022	-0,0067	-1,0134 E-06	-2,0041 E-06	-6,8771 E-06
00577	001	-0,0037	0,0100	-0,0517	4,9431 E-05	6,5214 E-06	-4,4258 E-05
	002	-0,0011	0,0029	-0,0139	2,6022 E-05	4,9795 E-06	-1,2951 E-05
	003	-0,0007	0,0019	-0,0099	2,1459 E-05	4,3657 E-06	-8,6371 E-06
	004	-0,0009	0,0019	-0,0066	2,0484 E-06	-5,0773 E-07	-8,113 E-06
00578	001	-0,0038	0,0086	-0,0523	7,7097 E-05	1,0186 E-05	-3,2612 E-05
	002	-0,0012	0,0026	-0,0142	3,9353 E-05	5,9074 E-06	-9,3178 E-06
	003	-0,0008	0,0017	-0,0101	3,1793 E-05	4,9994 E-06	-5,9915 E-06
	004	-0,0009	0,0016	-0,0067	5,3937 E-06	2,1474 E-08	-6,6111 E-06
00579	001	-0,0053	0,0234	-0,0475	-9,6685 E-05	-1,4961 E-05	3,4451 E-05
	002	-0,0018	0,0068	-0,0113	-2,9169 E-05	-5,8719 E-06	6,0859 E-06
	003	-0,0012	0,0046	-0,0080	-1,9832 E-05	-3,5645 E-06	1,6547 E-06
	004	-0,0013	0,0041	-0,0056	-1,6975 E-05	-4,9075 E-06	1,216 E-05
00580	001	-0,0065	0,0235	-0,0519	-1,1511 E-04	-2,155 E-05	2,7654 E-05
	002	-0,0020	0,0068	-0,0126	-3,3903 E-05	-7,4041 E-06	3,5415 E-06
	003	-0,0012	0,0046	-0,0088	-2,2828 E-05	-4,2156 E-06	-3,5557 E-07
	004	-0,0017	0,0041	-0,0063	-2,0498 E-05	-7,1539 E-06	1,1653 E-05
00581	001	-0,0073	0,0235	-0,0568	-1,2553 E-04	-2,541 E-05	1,4192 E-05
	002	-0,0021	0,0068	-0,0140	-3,6825 E-05	-8,0789 E-06	3,7739 E-08
	003	-0,0012	0,0046	-0,0098	-2,4655 E-05	-4,2677 E-06	-2,6847 E-06
	004	-0,0022	0,0041	-0,0072	-2,2754 E-05	-8,9582 E-06	9,4306 E-06
00582	001	-0,0075	0,0235	-0,0620	-1,249 E-04	-2,6582 E-05	-1,0134 E-05
	002	-0,0020	0,0068	-0,0155	-3,7235 E-05	-8,1001 E-06	-5,3772 E-06
	003	-0,0010	0,0046	-0,0108	-2,4798 E-05	-3,9105 E-06	-5,8062 E-06
	004	-0,0024	0,0041	-0,0082	-2,3463 E-05	-1,0261 E-05	4,3368 E-06
00583	001	-0,0116	0,0074	-0,0511	-2,6905 E-05	-6,7771 E-05	-2,6751 E-05
	002	-0,0014	0,0019	-0,0129	-7,0429 E-06	-9,6419 E-06	-1,2878 E-05
	003	-0,0003	0,0010	-0,0090	-3,9935 E-06	-2,8463 E-06	-9,0319 E-06
	004	-0,0031	0,0022	-0,0068	-6,8599 E-06	-1,8502 E-05	-6,5264 E-06
00584	001	-0,0114	0,0064	-0,0485	-1,8978 E-05	-6,1379 E-05	-2,5892 E-05
	002	-0,0014	0,0015	-0,0126	-3,3482 E-06	-6,3669 E-06	-1,2362 E-05
	003	-0,0003	0,0007	-0,0089	-1,2652 E-06	-4,0131 E-07	-8,3217 E-06
	004	-0,0031	0,0019	-0,0061	-5,4625 E-06	-1,7354 E-05	-7,4728 E-06
00585	001	-0,0113	0,0054	-0,0462	-1,0719 E-05	-4,4905 E-05	-2,3692 E-05
	002	-0,0014	0,0010	-0,0124	1,0099 E-07	-4,2858 E-08	-1,0554 E-05
	003	-0,0003	0,0004	-0,0090	1,0672 E-06	4,1559 E-06	-6,6588 E-06
	004	-0,0030	0,0016	-0,0054	-3,4136 E-06	-1,457 E-05	-7,9272 E-06
00586	001	-0,0112	0,0047	-0,0448	-9,3414 E-07	-1,3815 E-05	-1,7049 E-05
	002	-0,0013	0,0007	-0,0126	3,7533 E-06	1,1984 E-05	-5,8778 E-06
	003	-0,0003	0,0002	-0,0093	3,3467 E-06	1,2995 E-05	-2,9388 E-06
	004	-0,0030	0,0013	-0,0049	-5,8378 E-07	-9,8771 E-06	-7,0861 E-06
00587	001	-0,0022	-0,0029	-0,0433	1,5282 E-05	-2,7712 E-05	-4,1953 E-05
	002	-0,0006	-0,0003	-0,0089	1,5463 E-06	-7,2984 E-06	-8,2491 E-06
	003	-0,0005	-0,0004	-0,0070	1,8822 E-06	-5,5366 E-06	-6,2787 E-06
	004	0,0000	0,0005	-0,0016	-1,99 E-06	-2,2562 E-06	-2,4725 E-06
00588	001	-0,0021	-0,0050	-0,0421	1,4442 E-05	-2,5551 E-05	-4,7124 E-05
	002	-0,0006	-0,0007	-0,0085	9,711 E-07	-6,5982 E-06	-9,686 E-06
	003	-0,0005	-0,0007	-0,0068	1,4046 E-06	-5,0387 E-06	-7,2775 E-06
	004	0,0000	0,0003	-0,0015	-2,0248 E-06	-1,9226 E-06	-3,2343 E-06
00589	001	-0,0018	-0,0071	-0,0410	1,5273 E-05	-2,0076 E-05	-4,3199 E-05
	002	-0,0005	-0,0012	-0,0082	8,3339 E-07	-5,1149 E-06	-8,8574 E-06
	003	-0,0004	-0,0010	-0,0066	1,249 E-06	-3,932 E-06	-6,5576 E-06
	004	0,0000	0,0002	-0,0014	-1,8899 E-06	-1,4008 E-06	-3,2964 E-06
00590	001	-0,0014	-0,0088	-0,0402	1,6167 E-05	-1,4234 E-05	-3,3466 E-05
	002	-0,0004	-0,0015	-0,0080	7,2907 E-07	-3,5414 E-06	-6,5869 E-06
	003	-0,0004	-0,0013	-0,0064	1,1029 E-06	-2,7515 E-06	-4,7442 E-06
	004	-0,0004	0,0000	-0,0014	-1,6896 E-06	-8,6986 E-07	-2,912 E-06
00591	001	-0,0011	-0,0100	-0,0396	1,6712 E-05	-9,5095 E-06	-1,9062 E-05
	002	-0,0003	-0,0018	-0,0079	4,9645 E-07	-2,2272 E-06	-3,2352 E-06
	003	-0,0003	-0,0015	-0,0063	8,3595 E-07	-1,7479 E-06	-2,1248 E-06
	004	0,0001	-0,0001	-0,0014	-1,4467 E-06	-4,8743 E-07	-2,1446 E-06
00592	001	-0,0006	-0,0106	-0,0394	1,5766 E-05	-3,7127 E-06	-3,4618 E-06
	002	-0,0002	-0,0018	-0,0078	-7,859 E-08	-7,1793 E-07	4,0349 E-07
	003	-0,0002	-0,0015	-0,0063	2,9691 E-07	-6,4274 E-07	7,0587 E-07
	004	0,0002	-0,0002	-0,0013	-1,2666 E-06	1,1615 E-07	-1,2658 E-06
00593	001	-0,0002	-0,0104	-0,0393	1,2731 E-05	2,4025 E-06	1,0185 E-05
	002	-0,0001	-0,0018	-0,0079	-1,2535 E-06	9,633 E-07	3,4921 E-06
	003	-0,0002	-0,0014	-0,0063	-7,3008 E-07	6,3007 E-07	3,0797 E-06
	004	0,0003	-0,0002	-0,0014	-1,1575 E-06	6,4365 E-07	-4,1944 E-07
00594	001	0,0002	-0,0097	-0,0396	8,0358 E-06	8,4347 E-06	2,1414 E-05
	002	0,0000	-0,0015	-0,0079	-3,0248 E-06	2,6364 E-06	5,9072 E-06
	003	-0,0001	-0,0013	-0,0063	-2,2646 E-06	1,9092 E-06	4,903 E-06
	004	0,0003	-0,0002	-0,0014	-1,0411 E-06	1,1252 E-06	3,5682 E-07
00595	001	0,0005	-0,0086	-0,0401	2,2046 E-06	1,5535 E-05	2,7739 E-05
	002	0,0000	-0,0013	-0,0081	-5,3516 E-06	4,5995 E-06	7,3829 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00596	003	-0,0001	-0,0010	-0,0064	-4,283 E-06	3,4175 E-06	6,0378 E-06
	004	0,0004	-0,0002	-0,0015	-8,791 E-07	1,6643 E-06	7,5991 E-07
	001	0,0008	-0,0075	-0,0411	-2,8498 E-06	2,0785 E-05	2,2054 E-05
	002	0,0001	-0,0010	-0,0084	-8,2303 E-06	6,0145 E-06	6,1913 E-06
	003	-0,0001	-0,0008	-0,0067	-6,863 E-06	4,4952 E-06	5,117 E-06
00597	004	0,0005	-0,0001	-0,0015	-3,9182 E-07	2,0843 E-06	4,5262 E-07
	001	0,0066	-0,0047	-0,0417	-1,9105 E-06	-3,9155 E-06	5,133 E-06
	002	-0,0008	-0,0001	-0,0092	-8,0729 E-06	-2,067 E-05	-7,1656 E-07
	003	-0,0007	0,0001	-0,0070	-6,2931 E-06	-1,632 E-05	-1,2819 E-06
	004	-0,0001	-0,0007	-0,0030	-1,9112 E-06	-4,1797 E-06	2,3411 E-06
00598	001	0,0068	-0,0043	-0,0422	3,2338 E-06	2,1737 E-05	1,0411 E-05
	002	-0,0008	-0,0002	-0,0087	-5,5537 E-06	-1,0904 E-05	-2,6695 E-06
	003	-0,0007	0,0000	-0,0065	-4,3687 E-06	-8,615 E-06	-2,788 E-06
	004	0,0000	-0,0006	-0,0029	-1,1804 E-06	-2,1971 E-06	1,8205 E-06
00599	001	0,0069	-0,0038	-0,0435	5,3077 E-06	3,6523 E-05	1,2108 E-05
	002	-0,0008	-0,0003	-0,0084	-3,8068 E-06	-5,5902 E-06	-4,1698 E-06
	003	-0,0006	-0,0001	-0,0063	-2,8858 E-06	-4,566 E-06	-3,9412 E-06
	004	0,0000	-0,0005	-0,0028	-1,1887 E-06	-6,2218 E-07	1,4091 E-06
00600	001	0,0070	-0,0033	-0,0452	6,1376 E-06	4,2372 E-05	1,1152 E-05
	002	-0,0007	-0,0004	-0,0082	-2,3455 E-06	-3,0258 E-06	-4,5628 E-06
	003	-0,0006	-0,0002	-0,0062	-1,4901 E-06	-2,6364 E-06	-4,1924 E-06
	004	0,0000	-0,0005	-0,0028	-1,7346 E-06	2,2162 E-07	1,1258 E-06
00601	001	-0,0065	0,0057	-0,0350	2,4473 E-06	-1,5604 E-05	2,4632 E-05
	002	-0,0012	0,0015	-0,0081	3,6469 E-06	-1,6693 E-07	6,9569 E-06
	003	-0,0006	0,0007	-0,0065	5,5406 E-06	2,1703 E-06	4,9685 E-06
	004	-0,0017	0,0021	-0,0013	-8,5023 E-06	-8,0453 E-06	3,2113 E-06
00602	001	-0,0079	0,0059	-0,0353	-1,0814 E-05	-2,325 E-05	3,8161 E-05
	002	-0,0016	0,0015	-0,0080	-7,9773 E-07	-2,6393 E-06	9,9085 E-06
	003	-0,0008	0,0007	-0,0063	2,0415 E-06	3,7135 E-07	7,0843 E-06
	004	-0,0019	0,0021	-0,0017	-9,4311 E-06	-9,0732 E-06	4,5498 E-06
00603	001	-0,0097	0,0061	-0,0360	-2,1028 E-05	-2,9987 E-05	4,3204 E-05
	002	-0,0021	0,0016	-0,0082	-4,4424 E-06	-4,4894 E-06	1,0772 E-05
	003	-0,0012	0,0008	-0,0063	-8,3579 E-07	-8,9899 E-07	7,5869 E-06
	004	-0,0021	0,0021	-0,0021	-1,0166 E-05	-1,0105 E-05	5,3476 E-06
00604	001	-0,0116	0,0064	-0,0371	-2,6852 E-05	-3,6408 E-05	4,0822 E-05
	002	-0,0025	0,0017	-0,0084	-6,5879 E-06	-6,1047 E-06	9,7498 E-06
	003	-0,0015	0,0008	-0,0064	-2,5008 E-06	-1,9855 E-06	6,6434 E-06
	004	-0,0023	0,0022	-0,0026	-1,0698 E-05	-1,1085 E-05	5,6159 E-06
00605	001	-0,0131	0,0067	-0,0384	-3,0861 E-05	-4,3207 E-05	3,2355 E-05
	002	-0,0029	0,0018	-0,0088	-8,0758 E-06	-7,6772 E-06	7,0939 E-06
	003	-0,0017	0,0009	-0,0065	-3,6199 E-06	-3,0054 E-06	4,466 E-06
	004	-0,0026	0,0022	-0,0031	-1,119 E-05	-1,2169 E-05	5,363 E-06
00606	001	-0,0143	0,0070	-0,0399	-3,5578 E-05	-4,8578 E-05	2,2227 E-05
	002	-0,0031	0,0019	-0,0092	-9,7813 E-06	-8,7779 E-06	3,9407 E-06
	003	-0,0018	0,0010	-0,0067	-4,8827 E-06	-3,6604 E-06	1,9131 E-06
	004	-0,0028	0,0023	-0,0036	-1,1824 E-05	-1,3133 E-05	4,9505 E-06
00607	001	-0,0150	0,0074	-0,0416	-4,0706 E-05	-5,2362 E-05	1,0855 E-05
	002	-0,0032	0,0021	-0,0096	-1,1623 E-05	-9,442 E-06	4,8633 E-07
	003	-0,0019	0,0011	-0,0070	-6,2217 E-06	-3,9883 E-06	-7,9563 E-07
	004	-0,0030	0,0023	-0,0042	-1,2593 E-05	-1,3949 E-05	4,1928 E-06
00608	001	-0,0152	0,0077	-0,0435	-4,566 E-05	-5,5582 E-05	-1,4666 E-06
	002	-0,0031	0,0022	-0,0102	-1,3375 E-05	-9,8762 E-06	-3,2075 E-06
	003	-0,0018	0,0012	-0,0073	-7,4722 E-06	-4,1178 E-06	-3,6036 E-06
	004	-0,0031	0,0023	-0,0047	-1,3408 E-05	-1,4776 E-05	3,0748 E-06
00609	001	-0,0149	0,0079	-0,0457	-5,0699 E-05	-5,7641 E-05	-1,1825 E-05
	002	-0,0029	0,0023	-0,0108	-1,5131 E-05	-9,9861 E-06	-6,4368 E-06
	003	-0,0015	0,0012	-0,0076	-8,6907 E-06	-4,0184 E-06	-5,999 E-06
	004	-0,0033	0,0024	-0,0054	-1,4344 E-05	-1,5445 E-05	1,891 E-06
00610	001	-0,0141	0,0081	-0,0481	-5,5877 E-05	-5,8803 E-05	-1,9204 E-05
	002	-0,0026	0,0023	-0,0116	-1,7005 E-05	-9,9367 E-06	-8,8199 E-06
	003	-0,0012	0,0013	-0,0081	-9,9891 E-06	-3,8387 E-06	-7,6125 E-06
	004	-0,0033	0,0024	-0,0060	-1,5348 E-05	-1,5925 E-05	4,8228 E-07
00611	001	-0,0131	0,0082	-0,0507	-5,5904 E-05	-5,9859 E-05	-2,3366 E-05
	002	-0,0021	0,0024	-0,0124	-1,733 E-05	-9,9305 E-06	-1,0456 E-05
	003	-0,0009	0,0013	-0,0085	-1,0404 E-05	-3,7328 E-06	-8,4872 E-06
	004	-0,0033	0,0024	-0,0067	-1,4864 E-05	-1,6275 E-05	-1,2953 E-06
00612	001	-0,0005	-0,0053	-0,0542	4,7763 E-06	-4,7145 E-05	-3,4496 E-06
	002	0,0003	-0,0002	-0,0115	-5,0401 E-06	-1,1682 E-05	-3,0124 E-06
	003	0,0007	-0,0005	-0,0077	-2,1126 E-06	-6,4751 E-06	-5,4389 E-06
	004	-0,0015	0,0010	-0,0070	-7,5025 E-06	-1,1885 E-05	1,001 E-05
00613	001	-0,0005	-0,0065	-0,0520	8,2333 E-06	-4,2211 E-05	-4,168 E-05
	002	0,0004	-0,0006	-0,0110	-3,1642 E-06	-9,5882 E-06	-1,2298 E-05
	003	0,0008	-0,0009	-0,0075	-2,4691 E-07	-3,9086 E-06	-1,0166 E-05
	004	-0,0016	0,0012	-0,0063	-8,4587 E-06	-1,463 E-05	-8,9417 E-07
00614	001	-0,0004	-0,0090	-0,0503	1,3251 E-05	-2,8611 E-05	-5,824 E-05
	002	0,0004	-0,0013	-0,0106	-1,2876 E-06	-5,5093 E-06	-1,6554 E-05
	003	0,0009	-0,0014	-0,0074	1,3912 E-06	-7,6012 E-07	-1,2088 E-05
	004	-0,0017	0,0010	-0,0056	-8,6234 E-06	-1,3561 E-05	-6,7386 E-06
00615	001	-0,0001	-0,0117	-0,0491	1,9668 E-05	-1,9588 E-05	-5,756 E-05
	002	0,0006	-0,0021	-0,0104	7,5762 E-07	-2,8281 E-06	-1,6608 E-05
	003	0,0010	-0,0019	-0,0074	2,8871 E-06	1,2327 E-06	-1,1604 E-05
	004	-0,0018	0,0006	-0,0050	-7,7986 E-06	-1,2591 E-05	-8,5801 E-06
00616	001	0,0003	-0,0140	-0,0484	2,6934 E-05	-1,3361 E-05	-4,3893 E-05
	002	0,0007	-0,0028	-0,0103	2,9444 E-06	-8,5257 E-07	-1,3284 E-05
	003	0,0011	-0,0024	-0,0075	4,339 E-06	2,7579 E-06	-8,9742 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0018	0,0002	-0,0044	-6,4045 E-06	-1,2075 E-05	-7,9284 E-06
00617	001	0,0008	-0,0156	-0,0480	3,1916 E-05	-5,7209 E-06	-2,5159 E-05
	002	0,0009	-0,0033	-0,0103	4,4581 E-06	1,6351 E-06	-8,5636 E-06
	003	0,0013	-0,0027	-0,0076	5,1908 E-06	4,713 E-06	-5,4021 E-06
	004	-0,0019	-0,0001	-0,0039	-4,9076 E-06	-1,1544 E-05	-6,443 E-06
00618	001	0,0014	-0,0162	-0,0478	3,3913 E-05	1,448 E-06	-3,8009 E-06
	002	0,0011	-0,0035	-0,0105	5,1986 E-06	4,053 E-06	-2,9572 E-06
	003	0,0014	-0,0029	-0,0079	5,4655 E-06	6,6829 E-06	-1,2255 E-06
	004	-0,0019	-0,0003	-0,0033	-3,6822 E-06	-1,1269 E-05	-4,4493 E-06
00619	001	0,0019	-0,0158	-0,0481	3,3794 E-05	8,3391 E-06	2,0079 E-05
	002	0,0013	-0,0035	-0,0107	5,4102 E-06	6,373 E-06	3,4852 E-06
	003	0,0016	-0,0028	-0,0083	5,2945 E-06	8,5758 E-06	3,5777 E-06
	004	-0,0019	-0,0005	-0,0028	-2,4651 E-06	-1,1015 E-05	-2,1714 E-06
00620	001	0,0025	-0,0144	-0,0486	3,0715 E-05	1,5988 E-05	4,2167 E-05
	002	0,0015	-0,0032	-0,0111	4,8564 E-06	8,9269 E-06	9,5093 E-06
	003	0,0018	-0,0026	-0,0087	4,5705 E-06	1,0658 E-05	8,1487 E-06
	004	-0,0019	-0,0005	-0,0023	-1,5801 E-06	-1,0729 E-05	-3,1779 E-07
00621	001	0,0031	-0,0121	-0,0496	2,6497 E-05	2,4305 E-05	5,7997 E-05
	002	0,0017	-0,0027	-0,0115	3,9963 E-06	1,1757 E-05	1,3951 E-05
	003	0,0020	-0,0021	-0,0093	3,6879 E-06	1,2999 E-05	1,1523 E-05
	004	-0,0019	-0,0005	-0,0018	-1,0455 E-06	-1,0533 E-05	1,0342 E-06
00622	001	0,0036	-0,0092	-0,0509	2,1165 E-05	3,2145 E-05	6,5146 E-05
	002	0,0018	-0,0020	-0,0121	2,8799 E-06	1,4473 E-05	1,609 E-05
	003	0,0021	-0,0015	-0,0099	2,6319 E-06	1,527 E-05	1,3089 E-05
	004	-0,0019	-0,0004	-0,0013	-6,6325 E-07	-1,0425 E-05	1,8909 E-06
00623	001	0,0041	-0,0062	-0,0526	1,7681 E-05	4,1523 E-05	5,9728 E-05
	002	0,0020	-0,0012	-0,0129	2,2592 E-06	1,7715 E-05	1,4767 E-05
	003	0,0022	-0,0009	-0,0107	2,0456 E-06	1,8005 E-05	1,195 E-05
	004	-0,0019	-0,0003	-0,0009	-4,5304 E-07	-1,0379 E-05	1,9541 E-06
00624	001	0,0044	-0,0039	-0,0549	1,6219 E-05	5,4163 E-05	3,5176 E-05
	002	0,0021	-0,0006	-0,0138	2,0767 E-06	2,1743 E-05	8,3009 E-06
	003	0,0023	-0,0005	-0,0116	1,8866 E-06	2,135 E-05	6,727 E-06
	004	-0,0019	-0,0002	-0,0004	-4,3742 E-07	-1,0144 E-05	1,0664 E-06
00625	001	0,0066	-0,0030	-0,0554	3,4869 E-05	4,3807 E-05	-5,04 E-05
	002	0,0027	-0,0005	-0,0144	7,3801 E-06	1,666 E-05	-1,3844 E-05
	003	0,0028	-0,0003	-0,0123	5,986 E-06	1,6671 E-05	-1,0973 E-05
	004	-0,0018	-0,0002	0,0001	9,3283 E-07	-8,862 E-06	-2,6306 E-06
00626	001	0,0093	-0,0028	-0,0539	3,0229 E-05	3,7249 E-05	-6,4917 E-05
	002	0,0035	-0,0004	-0,0141	5,9127 E-06	1,3989 E-05	-1,7296 E-05
	003	0,0034	-0,0003	-0,0120	4,6362 E-06	1,4348 E-05	-1,3661 E-05
	004	-0,0017	-0,0002	0,0002	1,3015 E-06	-8,6558 E-06	-3,4511 E-06
00627	001	0,0123	-0,0025	-0,0527	2,2443 E-05	3,4838 E-05	-6,4647 E-05
	002	0,0043	-0,0003	-0,0139	3,5687 E-06	1,2443 E-05	-1,679 E-05
	003	0,0041	-0,0002	-0,0118	2,6388 E-06	1,2934 E-05	-1,3169 E-05
	004	-0,0015	-0,0002	0,0002	1,3397 E-06	-8,2969 E-06	-3,6669 E-06
00628	001	0,0150	-0,0022	-0,0518	1,5244 E-05	3,3511 E-05	-5,4618 E-05
	002	0,0050	-0,0002	-0,0138	1,477 E-06	1,1016 E-05	-1,3566 E-05
	003	0,0046	-0,0001	-0,0118	8,8665 E-07	1,1594 E-05	-1,048 E-05
	004	-0,0014	-0,0002	0,0003	1,2686 E-06	-7,8457 E-06	-3,5194 E-06
00629	001	0,0171	-0,0019	-0,0513	9,5041 E-06	3,1577 E-05	-3,7258 E-05
	002	0,0055	-0,0002	-0,0137	-2,3235 E-07	9,0729 E-06	-8,4025 E-06
	003	0,0050	-0,0001	-0,0117	-5,4543 E-07	9,7906 E-06	-6,2367 E-06
	004	-0,0012	-0,0002	0,0004	1,2115 E-06	-7,3022 E-06	-3,0589 E-06
00630	001	0,0184	-0,0015	-0,0510	3,3252 E-06	2,7156 E-05	-1,6528 E-05
	002	0,0058	-0,0001	-0,0138	-1,9122 E-06	6,1896 E-06	-2,1196 E-06
	003	0,0052	0,0000	-0,0118	-1,9523 E-06	7,2014 E-06	-1,0622 E-06
	004	-0,0011	-0,0002	0,0004	1,1537 E-06	-6,7984 E-06	-2,5381 E-06
00631	001	0,0188	-0,0012	-0,0511	-4,05 E-06	1,7975 E-05	2,3569 E-06
	002	0,0058	0,0000	-0,0139	-4,1602 E-06	1,4734 E-06	3,3113 E-06
	003	0,0052	0,0000	-0,0119	-3,8538 E-06	3,0891 E-06	3,3701 E-06
	004	-0,0010	-0,0002	0,0005	1,1413 E-06	-6,3991 E-06	-1,9476 E-06
00632	001	0,0184	-0,0009	-0,0514	-1,1962 E-05	3,6132 E-06	1,9439 E-05
	002	0,0056	0,0000	-0,0142	-6,7234 E-06	-5,5451 E-06	7,9485 E-06
	003	0,0050	0,0001	-0,0122	-6,0353 E-06	-2,9725 E-06	7,1097 E-06
	004	-0,0009	-0,0002	0,0005	1,1736 E-06	-6,0066 E-06	-1,288 E-06
00633	001	0,0174	-0,0007	-0,0522	-2,1617 E-05	-1,6631 E-05	3,3655 E-05
	002	0,0052	0,0000	-0,0146	-1,0013 E-05	-1,5137 E-05	1,214 E-05
	003	0,0047	0,0001	-0,0125	-8,829 E-06	-1,1185 E-05	1,0497 E-05
	004	-0,0009	-0,0002	0,0006	1,1952 E-06	-5,7186 E-06	-7,161 E-07
00634	001	0,0162	-0,0006	-0,0535	-2,8151 E-05	-4,4754 E-05	3,2339 E-05
	002	0,0049	0,0000	-0,0151	-1,2434 E-05	-2,8913 E-05	1,0985 E-05
	003	0,0044	0,0000	-0,0130	-1,0788 E-05	-2,2913 E-05	9,3732 E-06
	004	-0,0009	-0,0002	0,0006	8,7329 E-07	-5,5324 E-06	-2,1607 E-07
00635	001	-0,0057	0,0059	-0,0569	3,6226 E-05	-6,398 E-05	5,6818 E-05
	002	-0,0015	0,0024	-0,0146	1,418 E-05	-2,0124 E-05	1,4543 E-05
	003	-0,0006	0,0018	-0,0109	1,1578 E-05	-1,2809 E-05	1,2475 E-05
	004	-0,0023	0,0008	-0,0051	1,5166 E-06	-1,4738 E-05	-5,2692 E-07
00636	001	-0,0053	0,0091	-0,0539	2,0475 E-05	-5,5268 E-05	7,7038 E-05
	002	-0,0014	0,0032	-0,0137	6,9117 E-06	-1,6845 E-05	1,972 E-05
	003	-0,0005	0,0024	-0,0103	5,5202 E-06	-1,0416 E-05	1,6239 E-05
	004	-0,0023	0,0009	-0,0044	1,1642 E-06	-1,3396 E-05	1,6359 E-06
00637	001	-0,0048	0,0127	-0,0515	3,6879 E-06	-4,301 E-05	7,5845 E-05
	002	-0,0012	0,0041	-0,0130	8,3103 E-07	-1,2744 E-05	1,9321 E-05
	003	-0,0004	0,0032	-0,0099	5,6459 E-07	-7,2954 E-06	1,582 E-05
	004	-0,0022	0,0010	-0,0038	4,7947 E-07	-1,2165 E-05	1,9161 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00638	001	-0,0041	0,0158	-0,0496	-1,365 E-05	-3,3741 E-05	5,8671 E-05
	002	-0,0010	0,0049	-0,0124	-4,5601 E-06	-9,7858 E-06	1,4648 E-05
	003	-0,0003	0,0038	-0,0096	-3,7637 E-06	-5,0446 E-06	1,2134 E-05
	004	-0,0022	0,0010	-0,0032	-3,5418 E-07	-1,1277 E-05	9,6607 E-07
00639	001	-0,0034	0,0180	-0,0482	-2,7389 E-05	-2,5791 E-05	3,7477 E-05
	002	-0,0008	0,0054	-0,0120	-8,5779 E-06	-7,2546 E-06	8,985 E-06
	003	-0,0001	0,0043	-0,0094	-6,975 E-06	-3,0982 E-06	7,6904 E-06
	004	-0,0021	0,0011	-0,0027	-1,0253 E-06	-1,0588 E-05	-2,6822 E-07
00640	001	-0,0026	0,0192	-0,0472	-3,5903 E-05	-1,7179 E-05	1,4183 E-05
	002	-0,0006	0,0056	-0,0117	-1,0957 E-05	-4,5056 E-06	2,6537 E-06
	003	0,0001	0,0045	-0,0093	-8,8751 E-06	-9,5601 E-07	2,6709 E-06
	004	-0,0020	0,0010	-0,0022	-1,4281 E-06	-9,937 E-06	-1,4683 E-06
00641	001	-0,0018	0,0191	-0,0466	-4,0278 E-05	-9,2416 E-06	-1,2342 E-05
	002	-0,0003	0,0056	-0,0116	-1,2017 E-05	-1,9592 E-06	-4,6953 E-06
	003	0,0003	0,0045	-0,0093	-9,7213 E-06	1,0516 E-06	-3,2144 E-06
	004	-0,0020	0,0009	-0,0018	-1,6067 E-06	-9,4152 E-06	-2,6565 E-06
00642	001	-0,0010	0,0180	-0,0463	-3,9227 E-05	-1,3385 E-06	-3,745 E-05
	002	-0,0001	0,0052	-0,0116	-1,1511 E-05	5,9167 E-07	-1,1767 E-05
	003	0,0005	0,0042	-0,0094	-9,3236 E-06	3,088 E-06	-8,938 E-06
	004	-0,0019	0,0008	-0,0013	-1,4977 E-06	-8,9805 E-06	-3,5905 E-06
00643	001	-0,0002	0,0157	-0,0465	-3,5057 E-05	7,0438 E-06	-5,7879 E-05
	002	0,0002	0,0045	-0,0116	-1,0167 E-05	3,3068 E-06	-1,7575 E-05
	003	0,0007	0,0036	-0,0096	-8,2606 E-06	5,2805 E-06	-1,3706 E-05
	004	-0,0019	0,0006	-0,0009	-1,2339 E-06	-8,6041 E-06	-4,1247 E-06
00644	001	0,0005	0,0126	-0,0470	-2,7609 E-05	1,4285 E-05	-7,3533 E-05
	002	0,0004	0,0036	-0,0119	-7,9071 E-06	5,6762 E-06	-2,2034 E-05
	003	0,0009	0,0029	-0,0099	-6,4696 E-06	7,2181 E-06	-1,7429 E-05
	004	-0,0018	0,0004	-0,0005	-8,0304 E-07	-8,36 E-06	-4,3185 E-06
00645	001	0,0011	0,0089	-0,0479	-1,9581 E-05	2,18 E-05	-8,1021 E-05
	002	0,0006	0,0025	-0,0122	-5,5791 E-06	8,1604 E-06	-2,4116 E-05
	003	0,0010	0,0020	-0,0103	-4,6296 E-06	9,2718 E-06	-1,9239 E-05
	004	-0,0018	0,0002	-0,0001	-3,4131 E-07	-8,1814 E-06	-4,159 E-06
00646	001	0,0016	0,0051	-0,0492	-1,3777 E-05	3,2387 E-05	-7,3348 E-05
	002	0,0008	0,0013	-0,0127	-4,0571 E-06	1,1759 E-05	-2,1738 E-05
	003	0,0012	0,0011	-0,0108	-3,4333 E-06	1,2237 E-05	-1,744 E-05
	004	-0,0018	0,0000	0,0003	-1,6007 E-08	-7,8897 E-06	-3,412 E-06
00647	001	0,0020	0,0022	-0,0510	-1,017 E-05	4,5622 E-05	-4,438 E-05
	002	0,0009	0,0005	-0,0133	-3,407 E-06	1,6531 E-05	-1,3039 E-05
	003	0,0013	0,0004	-0,0115	-2,9312 E-06	1,6143 E-05	-1,0501 E-05
	004	-0,0018	-0,0001	0,0006	1,5463 E-07	-7,4111 E-06	-1,9096 E-06
00648	001	-0,0064	0,0195	-0,0646	-6,7971 E-05	-3,9125 E-05	-9,4653 E-05
	002	-0,0016	0,0058	-0,0164	-2,0583 E-05	-9,7765 E-06	-2,4956 E-05
	003	-0,0007	0,0038	-0,0115	-1,2976 E-05	-3,9458 E-06	-1,7277 E-05
	004	-0,0025	0,0037	-0,0082	-1,5514 E-05	-1,5066 E-05	-1,344 E-05
00649	001	-0,0064	0,0151	-0,0629	-3,5486 E-05	-3,4545 E-05	-1,1233 E-04
	002	-0,0016	0,0046	-0,0160	-1,0106 E-05	-7,4332 E-06	-2,9119 E-05
	003	-0,0007	0,0031	-0,0114	-5,3973 E-06	-2,1317 E-06	-1,9581 E-05
	004	-0,0025	0,0030	-0,0075	-1,1004 E-05	-1,4469 E-05	-1,7689 E-05
00650	001	-0,0063	0,0104	-0,0615	-5,3198 E-06	-2,4624 E-05	-1,073 E-04
	002	-0,0016	0,0035	-0,0157	-8,397 E-08	-3,6863 E-06	-2,7284 E-05
	003	-0,0007	0,0023	-0,0113	1,8529 E-06	6,5827 E-07	-1,7863 E-05
	004	-0,0025	0,0022	-0,0069	-6,6874 E-06	-1,3131 E-05	-1,8252 E-05
00651	001	-0,0061	0,0063	-0,0607	2,2209 E-05	-1,8019 E-05	-7,814 E-05
	002	-0,0016	0,0025	-0,0157	1,0455 E-05	-2,0271 E-06	-1,9683 E-05
	003	-0,0006	0,0017	-0,0114	9,6032 E-06	1,8445 E-06	-1,2257 E-05
	004	-0,0024	0,0015	-0,0064	-2,5863 E-06	-1,2369 E-05	-1,5355 E-05
00652	001	0,0151	-0,0005	-0,0532	3,2822 E-05	-4,8309 E-05	-6,4222 E-06
	002	0,0046	-0,0001	-0,0150	1,3802 E-05	-2,9761 E-05	-2,7499 E-06
	003	0,0041	-0,0001	-0,0129	1,1585 E-05	-2,3626 E-05	-2,6025 E-06
	004	-0,0009	-0,0002	0,0007	3,8787 E-07	-5,5525 E-06	9,4092 E-07
00653	001	0,0152	-0,0004	-0,0516	2,8002 E-05	-2,1893 E-05	-3,5431 E-06
	002	0,0046	-0,0002	-0,0143	1,2569 E-05	-1,6173 E-05	-2,3914 E-06
	003	0,0042	-0,0001	-0,0124	1,0433 E-05	-1,2038 E-05	-2,4645 E-06
	004	-0,0010	-0,0002	0,0007	7,6088 E-07	-5,8047 E-06	1,5143 E-06
00654	001	0,0150	-0,0003	-0,0505	1,5603 E-05	-6,3915 E-06	9,198 E-06
	002	0,0046	-0,0002	-0,0138	7,8654 E-06	-8,2254 E-06	1,0514 E-06
	003	0,0042	-0,0001	-0,0119	6,4049 E-06	-5,2087 E-06	2,9512 E-07
	004	-0,0010	-0,0002	0,0007	9,0535 E-07	-6,13 E-06	2,0617 E-06
00655	001	0,0141	0,0000	-0,0500	6,5115 E-06	3,4642 E-06	2,5698 E-05
	002	0,0043	-0,0002	-0,0135	4,6133 E-06	-2,8648 E-06	5,8785 E-06
	003	0,0040	-0,0001	-0,0117	3,6327 E-06	-5,6352 E-07	4,2661 E-06
	004	-0,0011	-0,0002	0,0008	9,621 E-07	-6,4835 E-06	2,4772 E-06
00656	001	0,0123	0,0003	-0,0499	-2,8777 E-07	1,0491 E-05	4,4957 E-05
	002	0,0039	-0,0001	-0,0134	-2,2749 E-06	1,2389 E-06	1,1941 E-05
	003	0,0036	0,0000	-0,0116	1,6358 E-06	3,0329 E-06	9,317 E-06
	004	-0,0013	-0,0002	0,0008	1,0149 E-06	-6,8937 E-06	2,7794 E-06
00657	001	0,0098	0,0006	-0,0501	-7,6796 E-06	1,4972 E-05	5,7407 E-05
	002	0,0032	0,0000	-0,0134	-3,2759 E-07	4,0614 E-06	1,5736 E-05
	003	0,0031	0,0000	-0,0116	-5,8023 E-07	5,5283 E-06	1,2487 E-05
	004	-0,0014	-0,0002	0,0009	1,0518 E-06	-7,2513 E-06	2,9381 E-06
00658	001	0,0069	0,0008	-0,0507	-1,6605 E-05	2,0605 E-05	5,9568 E-05
	002	0,0023	0,0001	-0,0134	-3,4559 E-06	7,0156 E-06	1,6624 E-05
	003	0,0024	0,0001	-0,0117	-3,2202 E-06	8,0833 E-06	1,329 E-05
	004	-0,0015	-0,0002	0,0009	1,0134 E-06	-7,4286 E-06	2,7654 E-06
00659	001	0,0041	0,0010	-0,0517	-2,3389 E-05	3,0966 E-05	4,6713 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0015	0,0001	-0,0137	-6,3652 E-06	1,1429 E-05	1,3312 E-05
	003	0,0018	0,0001	-0,0119	-5,609 E-06	1,1808 E-05	1,0674 E-05
	004	-0,0017	-0,0002	0,0010	7,4806 E-07	-7,3752 E-06	2,1035 E-06
00660	001	0,0014	-0,0075	-0,0417	-2,3873 E-06	-7,0384 E-06	-2,1206 E-05
	002	0,0002	-0,0009	-0,0085	-8,6651 E-06	-3,6223 E-06	-3,8359 E-06
	003	0,0000	-0,0007	-0,0067	-7,417 E-06	-4,1844 E-06	-2,1717 E-06
	004	0,0007	-0,0002	-0,0018	2,5132 E-07	3,8635 E-06	-3,7424 E-06
00661	001	0,0017	-0,0085	-0,0414	3,3357 E-06	-2,7803 E-06	-2,5074 E-05
	002	0,0002	-0,0010	-0,0083	-5,8774 E-06	-2,5975 E-06	-5,4834 E-06
	003	0,0000	-0,0008	-0,0065	-5,1187 E-06	-3,5258 E-06	-3,3071 E-06
	004	0,0007	-0,0004	-0,0020	4,7354 E-07	4,5932 E-06	-4,6482 E-06
00662	001	0,0020	-0,0095	-0,0414	9,1837 E-06	4,4736 E-06	-2,0816 E-05
	002	0,0003	-0,0013	-0,0082	-3,6583 E-06	-6,1503 E-07	-5,0591 E-06
	003	0,0000	-0,0009	-0,0063	-3,3997 E-06	-2,0289 E-06	-2,9573 E-06
	004	0,0008	-0,0006	-0,0022	1,0344 E-06	5,2288 E-06	-4,6152 E-06
00663	001	0,0024	-0,0101	-0,0417	1,4585 E-05	1,0658 E-05	-1,0312 E-05
	002	0,0004	-0,0014	-0,0082	-1,8477 E-06	9,9801 E-07	-3,0318 E-06
	003	0,0001	-0,0010	-0,0063	-2,0941 E-06	-8,5706 E-07	-1,4553 E-06
	004	0,0009	-0,0008	-0,0025	1,8282 E-06	5,9056 E-06	-3,8661 E-06
00664	001	0,0027	-0,0103	-0,0423	1,9176 E-05	1,5814 E-05	1,6679 E-06
	002	0,0005	-0,0015	-0,0083	-2,9922 E-07	2,3731 E-06	-5,753 E-07
	003	0,0001	-0,0010	-0,0063	-1,0218 E-06	1,5251 E-07	3,5112 E-07
	004	0,0009	-0,0009	-0,0027	2,661 E-06	6,4457 E-06	-2,9106 E-06
00665	001	0,0030	-0,0099	-0,0431	2,273 E-05	2,1417 E-05	1,2664 E-05
	002	0,0005	-0,0014	-0,0085	8,7155 E-07	3,8368 E-06	1,9316 E-06
	003	0,0002	-0,0009	-0,0063	-2,3794 E-07	1,1768 E-06	2,1697 E-06
	004	0,0010	-0,0010	-0,0030	3,3835 E-06	7,1954 E-06	-1,8493 E-06
00666	001	0,0033	-0,0091	-0,0442	2,5752 E-05	2,7476 E-05	2,1615 E-05
	002	0,0006	-0,0013	-0,0087	1,8486 E-06	5,38 E-06	4,2573 E-06
	003	0,0002	-0,0008	-0,0064	3,8188 E-07	2,189 E-06	3,8139 E-06
	004	0,0010	-0,0011	-0,0034	4,1057 E-06	8,2212 E-06	-7,1539 E-07
00667	001	0,0036	-0,0080	-0,0455	2,8957 E-05	3,2208 E-05	2,5273 E-05
	002	0,0006	-0,0011	-0,0089	2,8115 E-06	6,6581 E-06	5,6312 E-06
	003	0,0002	-0,0006	-0,0065	9,9954 E-07	3,0467 E-06	4,7269 E-06
	004	0,0011	-0,0011	-0,0038	4,7933 E-06	9,0027 E-06	1,5757 E-07
00668	001	0,0037	-0,0068	-0,0471	3,3165 E-05	3,4438 E-05	2,0937 E-05
	002	0,0007	-0,0008	-0,0093	3,8898 E-06	7,3549 E-06	5,6924 E-06
	003	0,0003	-0,0004	-0,0066	1,7427 E-06	3,7676 E-06	4,5797 E-06
	004	0,0011	-0,0011	-0,0042	5,3844 E-06	8,548 E-06	8,5004 E-07
00669	001	-0,0071	0,0026	-0,0434	-1,5319 E-05	-4,4817 E-05	2,0415 E-05
	002	-0,0014	0,0006	-0,0095	-4,3527 E-06	-9,1632 E-06	4,417 E-06
	003	-0,0007	0,0003	-0,0071	-1,8945 E-06	-4,8835 E-06	2,1813 E-06
	004	-0,0017	0,0009	-0,0033	-6,2384 E-06	-1,0026 E-05	5,4163 E-06
00670	001	-0,0070	0,0035	-0,0415	-1,0967 E-05	-4,5707 E-05	2,1232 E-05
	002	-0,0013	0,0008	-0,0091	-2,6559 E-06	-9,0108 E-06	4,9059 E-06
	003	-0,0006	0,0004	-0,0069	-3,5866 E-07	-4,7149 E-06	2,4777 E-06
	004	-0,0017	0,0011	-0,0029	-6,5759 E-06	-1,016 E-05	5,8237 E-06
00671	001	-0,0069	0,0044	-0,0397	-8,1122 E-06	-4,145 E-05	1,7628 E-05
	002	-0,0013	0,0010	-0,0087	-1,4892 E-06	-7,6617 E-06	4,2186 E-06
	003	-0,0006	0,0005	-0,0067	7,5356 E-07	-3,7047 E-06	1,8934 E-06
	004	-0,0017	0,0013	-0,0025	-7,0025 E-06	-9,6966 E-06	5,8291 E-06
00672	001	-0,0067	0,0050	-0,0381	-5,8688 E-06	-3,5602 E-05	1,1641 E-05
	002	-0,0012	0,0012	-0,0084	-5,2199 E-07	-5,8506 E-06	2,9415 E-06
	003	-0,0006	0,0006	-0,0066	1,7371 E-06	-2,3075 E-06	9,2373 E-07
	004	-0,0017	0,0016	-0,0021	-7,5693 E-06	-9,2178 E-06	5,4374 E-06
00673	001	-0,0065	0,0053	-0,0367	-3,2665 E-06	-2,745 E-05	4,9865 E-06
	002	-0,0012	0,0013	-0,0082	5,5088 E-07	-3,2837 E-06	1,4692 E-06
	003	-0,0005	0,0006	-0,0065	2,7527 E-06	-2,7662 E-07	-1,2795 E-07
	004	-0,0017	0,0018	-0,0017	-7,9367 E-06	-8,7155 E-06	4,7565 E-06
00674	001	-0,0063	0,0055	-0,0358	1,3785 E-06	-1,6076 E-05	8,111 E-07
	002	-0,0011	0,0014	-0,0082	2,1857 E-06	4,4597 E-07	8,7015 E-07
	003	-0,0005	0,0006	-0,0065	4,1027 E-06	2,6899 E-06	-2,5512 E-07
	004	-0,0017	0,0019	-0,0014	-7,8121 E-06	-8,0415 E-06	3,4364 E-06
00675	001	0,0067	-0,0029	-0,0456	2,3051 E-05	2,6456 E-05	8,7325 E-06
	002	-0,0004	-0,0006	-0,0079	5,4887 E-06	-3,3612 E-06	-3,7744 E-06
	003	-0,0003	-0,0004	-0,0059	3,4363 E-06	-2,517 E-06	-3,8226 E-06
	004	-0,0001	-0,0005	-0,0027	4,2122 E-06	-1,1788 E-06	2,1682 E-06
00676	001	0,0063	-0,0028	-0,0445	2,3064 E-05	1,7135 E-05	1,3226 E-05
	002	-0,0003	-0,0006	-0,0076	6,0581 E-06	-4,3978 E-06	-2,538 E-06
	003	-0,0002	-0,0004	-0,0057	3,6268 E-06	-3,0844 E-06	-2,9867 E-06
	004	-0,0002	-0,0004	-0,0024	5,2276 E-06	-2,258 E-06	2,905 E-06
00677	001	0,0057	-0,0026	-0,0435	1,8528 E-05	8,9862 E-06	1,9951 E-05
	002	-0,0002	-0,0005	-0,0073	4,9556 E-06	-5,2315 E-06	-9,3633 E-07
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0056	2,8345 E-06	-3,526 E-06	-1,8244 E-06
	004	-0,0004	-0,0004	-0,0022	4,7357 E-06	-3,1774 E-06	3,5821 E-06
00678	001	0,0047	-0,0024	-0,0427	1,3659 E-05	9,7237 E-08	2,7422 E-05
	002	-0,0002	-0,0005	-0,0071	3,6425 E-06	-6,115 E-06	8,8862 E-07
	003	0,0000	-0,0003	-0,0055	1,8971 E-06	-4,007 E-06	-4,2066 E-07
	004	-0,0005	-0,0004	-0,0020	4,1278 E-06	-4,1067 E-06	4,0773 E-06
00679	001	0,0033	-0,0023	-0,0422	8,3391 E-06	-8,2904 E-06	3,42 E-05
	002	-0,0002	-0,0004	-0,0070	2,1975 E-06	-6,9603 E-06	2,4262 E-06
	003	0,0000	-0,0003	-0,0054	8,2953 E-07	-4,5363 E-06	8,4698 E-07
	004	-0,0007	-0,0003	-0,0018	3,5836 E-06	-4,7561 E-06	4,1988 E-06
00680	001	0,0018	-0,0021	-0,0420	2,3546 E-06	-1,5283 E-05	3,3698 E-05
	002	-0,0004	-0,0004	-0,0069	5,7313 E-07	-7,7115 E-06	2,5667 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00681	003	0,0000	-0,0002	-0,0054	-4,1099 E-07	-5,1527 E-06	1,26 E-06
	004	-0,0009	-0,0003	-0,0016	3,1124 E-06	-4,8257 E-06	3,1763 E-06
	001	0,0005	-0,0019	-0,0420	-2,4316 E-06	-2,1044 E-05	2,2202 E-05
	002	-0,0004	-0,0003	-0,0069	-9,4591 E-07	-8,3006 E-06	5,1079 E-07
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0054	-1,4425 E-06	-5,8663 E-06	3,2348 E-07
00682	004	-0,0010	-0,0002	-0,0015	2,2248 E-06	-4,0807 E-06	3,7643 E-07
	001	0,0064	-0,0032	-0,0423	-3,2149 E-05	1,313 E-05	-4,7414 E-05
	002	0,0016	-0,0003	-0,0075	-1,344 E-05	2,9041 E-06	-7,8819 E-06
	003	0,0009	-0,0003	-0,0056	-8,1588 E-06	3,0386 E-07	-5,1478 E-06
	004	0,0017	0,0001	-0,0026	-1,1223 E-05	7,4852 E-06	-5,31 E-06
00683	001	0,0066	-0,0055	-0,0432	-1,6457 E-05	2,7142 E-05	-5,6304 E-05
	002	0,0017	-0,0007	-0,0077	-8,8315 E-06	7,0958 E-06	-9,5579 E-06
	003	0,0009	-0,0005	-0,0057	-5,4987 E-06	3,0642 E-06	-5,7042 E-06
	004	0,0018	-0,0002	-0,0030	-6,8991 E-06	1,0236 E-05	-8,307 E-06
00684	001	0,0069	-0,0078	-0,0447	-4,1344 E-06	3,73 E-05	-5,0996 E-05
	002	0,0018	-0,0011	-0,0081	-5,6924 E-06	9,7505 E-06	-8,423 E-06
	003	0,0010	-0,0007	-0,0058	-3,7424 E-06	4,9245 E-06	-4,5901 E-06
	004	0,0018	-0,0006	-0,0035	-3,7625 E-06	1,1587 E-05	-8,8358 E-06
00685	001	0,0071	-0,0097	-0,0466	6,4247 E-06	4,4349 E-05	-3,653 E-05
	002	0,0018	-0,0014	-0,0086	-3,4238 E-06	1,1537 E-05	-5,5086 E-06
	003	0,0010	-0,0009	-0,0061	-2,5232 E-06	6,1643 E-06	-2,5133 E-06
	004	0,0019	-0,0009	-0,0041	-1,3224 E-06	1,2537 E-05	-7,4729 E-06
00686	001	0,0073	-0,0109	-0,0487	1,4801 E-05	4,881 E-05	-1,893 E-05
	002	0,0019	-0,0015	-0,0091	-1,8052 E-06	1,2747 E-05	-2,0459 E-06
	003	0,0011	-0,0009	-0,0064	-1,6734 E-06	7,0553 E-06	-2,8452 E-07
	004	0,0019	-0,0012	-0,0047	4,8764 E-07	1,3005 E-05	-5,0249 E-06
00687	001	0,0074	-0,0113	-0,0511	1,9887 E-05	5,3752 E-05	1,1584 E-08
	002	0,0019	-0,0015	-0,0098	-9,9966 E-07	1,4115 E-05	1,5657 E-06
	003	0,0011	-0,0009	-0,0068	-1,2485 E-06	8,0371 E-06	1,5837 E-06
	004	0,0019	-0,0014	-0,0053	1,3814 E-06	1,362 E-05	-8,8831 E-07
00688	001	0,0074	-0,0109	-0,0537	2,0621 E-05	5,5821 E-05	2,0175 E-05
	002	0,0019	-0,0014	-0,0105	-1,2484 E-06	1,4682 E-05	5,3442 E-06
	003	0,0011	-0,0008	-0,0071	-1,3421 E-06	8,4072 E-06	3,0136 E-06
	004	0,0019	-0,0013	-0,0059	9,7406 E-07	1,4005 E-05	5,2596 E-06
00689	001	0,0073	-0,0094	-0,0563	1,8148 E-05	4,7302 E-05	4,3521 E-05
	002	0,0019	-0,0010	-0,0111	-2,4913 E-06	1,2253 E-05	9,5627 E-06
	003	0,0011	-0,0006	-0,0075	-1,9385 E-06	6,5432 E-06	3,815 E-06
	004	0,0018	-0,0009	-0,0066	-6,1192 E-07	1,3327 E-05	1,4882 E-05
00690	001	-0,0017	0,0002	-0,0445	2,0524 E-05	7,7549 E-05	3,8827 E-05
	002	-0,0015	0,0001	-0,0100	7,5214 E-06	3,2589 E-05	6,2629 E-06
	003	-0,0011	0,0000	-0,0076	6,2217 E-06	2,7284 E-05	3,9835 E-06
	004	-0,0005	0,0005	-0,0030	5,2061 E-07	1,1358 E-06	4,5986 E-06
00691	001	-0,0034	0,0003	-0,0436	1,5048 E-05	5,7173 E-05	4,352 E-05
	002	-0,0017	0,0001	-0,0096	5,9834 E-06	2,1469 E-05	6,3041 E-06
	003	-0,0012	0,0000	-0,0073	5,1909 E-06	1,8164 E-05	3,8816 E-06
	004	-0,0007	0,0005	-0,0030	-4,2632 E-07	8,2408 E-08	5,0719 E-06
00692	001	-0,0051	0,0005	-0,0431	6,971 E-06	3,9843 E-05	3,6958 E-05
	002	-0,0019	0,0002	-0,0094	3,3876 E-06	1,4102 E-05	4,1289 E-06
	003	-0,0013	0,0000	-0,0071	3,2324 E-06	1,225 E-05	2,1472 E-06
	004	-0,0009	0,0005	-0,0030	-1,2649 E-06	-1,0618 E-06	4,6922 E-06
00693	001	-0,0063	0,0007	-0,0429	-7,0694 E-08	2,5434 E-05	2,6008 E-05
	002	-0,0019	0,0002	-0,0093	1,1177 E-06	9,0565 E-06	1,6707 E-06
	003	-0,0013	0,0000	-0,0070	1,4964 E-06	8,2973 E-06	2,7969 E-07
	004	-0,0011	0,0005	-0,0031	-1,9171 E-06	-2,1842 E-06	3,9429 E-06
00694	001	-0,0069	0,0009	-0,0431	-5,2136 E-06	1,1263 E-05	1,2003 E-05
	002	-0,0019	0,0002	-0,0093	-5,0288 E-07	4,7735 E-06	-1,5335 E-06
	003	-0,0012	0,0001	-0,0070	2,5765 E-07	5,0208 E-06	-2,1658 E-06
	004	-0,0013	0,0005	-0,0032	-2,3852 E-06	-3,4101 E-06	3,0052 E-06
00695	001	-0,0071	0,0012	-0,0434	-1,0243 E-05	-8,2636 E-08	2,9526 E-06
	002	-0,0017	0,0003	-0,0093	-2,0439 E-06	1,6434 E-06	-3,2341 E-06
	003	-0,0011	0,0001	-0,0070	-9,0618 E-07	2,6737 E-06	-3,4475 E-06
	004	-0,0014	0,0006	-0,0033	-2,8794 E-06	-4,4709 E-06	2,451 E-06
00696	001	-0,0070	0,0013	-0,0440	-1,5259 E-05	-9,5638 E-06	-5,799 E-07
	002	-0,0015	0,0003	-0,0095	-3,6953 E-06	-8,1145 E-07	-3,3706 E-06
	003	-0,0009	0,0001	-0,0070	-2,1108 E-06	8,7579 E-07	-3,5424 E-06
	004	-0,0015	0,0006	-0,0034	-3,5573 E-06	-5,4519 E-06	2,3785 E-06
00697	001	-0,0069	0,0015	-0,0448	-2,1219 E-05	-1,8328 E-05	3,422 E-06
	002	-0,0014	0,0004	-0,0097	-5,8407 E-06	-3,0886 E-06	-1,5069 E-06
	003	-0,0007	0,0001	-0,0072	-3,5972 E-06	-7,7537 E-07	-2,1506 E-06
	004	-0,0016	0,0006	-0,0036	-4,71 E-06	-6,4201 E-06	3,0296 E-06
00698	001	-0,0018	-0,0007	-0,0441	1,6167 E-05	3,3536 E-06	-8,5604 E-06
	002	-0,0006	0,0001	-0,0091	2,1844 E-06	5,3404 E-07	5,4192 E-07
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0072	2,5337 E-06	4,9214 E-07	2,4142 E-07
	004	-0,0001	0,0006	-0,0018	-2,3736 E-06	-1,4827 E-07	7,6482 E-07
00699	001	-0,0018	-0,0006	-0,0435	8,954 E-06	1,7734 E-05	-2,3104 E-06
	002	-0,0008	0,0001	-0,0091	1,9552 E-07	4,7342 E-06	2,4489 E-06
	003	-0,0006	-0,0001	-0,0071	1,0514 E-06	3,851 E-06	1,6798 E-06
	004	-0,0001	0,0006	-0,0020	-3,0802 E-06	5,4704 E-07	1,3847 E-06
00700	001	-0,0018	-0,0005	-0,0432	2,1067 E-06	3,1081 E-05	-3,9089 E-06
	002	-0,0010	0,0001	-0,0091	-1,8146 E-06	9,0572 E-06	2,5321 E-06
	003	-0,0008	0,0000	-0,0071	-4,8476 E-07	7,3664 E-06	1,7597 E-06
	004	-0,0002	0,0006	-0,0021	-3,6616 E-06	1,0597 E-06	1,3535 E-06
00701	001	-0,0017	-0,0003	-0,0433	-4,8825 E-06	4,6084 E-05	-9,3543 E-06
	002	-0,0011	0,0002	-0,0093	-4,0268 E-06	1,4506 E-05	1,5217 E-06
	003	-0,0009	0,0000	-0,0072	-2,1789 E-06	1,1854 E-05	1,0128 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0002	0,0006	-0,0023	-4,289 E-06	1,5098 E-06	9,7409 E-07
00702	001	-0,0012	-0,0002	-0,0437	-1,3079 E-05	6,2577 E-05	-1,7155 E-05
	002	-0,0012	0,0002	-0,0095	-6,7232 E-06	2,1988 E-05	-8,7314 E-07
	003	-0,0009	0,0000	-0,0073	-4,2546 E-06	1,8091 E-05	-8,8377 E-07
	004	-0,0003	0,0006	-0,0025	-5,0163 E-06	1,8662 E-06	5,121 E-07
00703	001	-0,0006	-0,0001	-0,0446	-1,9204 E-05	7,9581 E-05	-1,3109 E-05
	002	-0,0013	0,0002	-0,0099	-8,6775 E-06	3,244 E-05	-7,5171 E-07
	003	-0,0010	0,0000	-0,0076	-5,9103 E-06	2,6906 E-05	-8,482 E-07
	004	-0,0003	0,0005	-0,0028	-5,018 E-06	2,0134 E-06	7,4353 E-07
00704	001	0,0040	-0,0059	-0,0470	4,1828 E-05	1,2725 E-05	-8,1317 E-06
	002	0,0006	-0,0004	-0,0094	5,909 E-06	9,9409 E-09	3,9204 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0067	2,9264 E-06	-5,4745 E-07	2,6548 E-06
	004	0,0010	-0,0010	-0,0043	7,2143 E-06	1,9163 E-06	2,327 E-06
00705	001	0,0046	-0,0057	-0,0452	3,6129 E-05	6,9759 E-06	-1,4513 E-05
	002	0,0004	-0,0004	-0,0091	4,0126 E-06	-3,8284 E-06	4,325 E-06
	003	0,0001	-0,0001	-0,0066	1,5524 E-06	-3,65 E-06	2,8495 E-06
	004	0,0009	-0,0009	-0,0039	6,4066 E-06	1,3937 E-06	2,8439 E-06
00706	001	0,0054	-0,0056	-0,0436	2,9616 E-05	1,9947 E-06	-1,2704 E-05
	002	0,0002	-0,0004	-0,0090	1,9227 E-06	-7,5488 E-06	5,7565 E-06
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	4,8563 E-08	-6,5643 E-06	3,8275 E-06
	004	0,0007	-0,0009	-0,0037	5,4797 E-06	5,636 E-07	3,6609 E-06
00707	001	0,0059	-0,0054	-0,0424	2,2147 E-05	-3,2957 E-06	-6,5936 E-06
	002	0,0000	-0,0003	-0,0089	-5,7785 E-07	-1,1876 E-05	7,3153 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0066	-1,8244 E-06	-9,8993 E-06	4,9212 E-06
	004	0,0006	-0,0009	-0,0034	4,6259 E-06	-5,9278 E-07	4,4501 E-06
00708	001	0,0061	-0,0052	-0,0415	1,103 E-05	-9,5456 E-06	5,2206 E-07
	002	-0,0004	-0,0003	-0,0090	-4,4936 E-06	-1,6919 E-05	8,7565 E-06
	003	-0,0004	0,0000	-0,0067	-4,7844 E-06	-1,3816 E-05	5,9564 E-06
	004	0,0003	-0,0009	-0,0032	3,3818 E-06	-1,8347 E-06	5,0956 E-06
00709	001	0,0061	-0,0050	-0,0414	-6,516 E-06	-1,9525 E-05	1,1687 E-06
	002	-0,0007	-0,0002	-0,0094	-1,0687 E-05	-2,361 E-05	7,0576 E-06
	003	-0,0006	0,0001	-0,0071	-9,2363 E-06	-1,9116 E-05	6,6542 E-06
	004	0,0001	-0,0008	-0,0031	6,1643 E-07	-3,1207 E-06	4,6159 E-06
00710	001	-0,0114	0,0045	-0,0432	1,5104 E-05	-4,9413 E-06	2,7072 E-05
	002	-0,0017	0,0007	-0,0124	1,0926 E-05	1,2715 E-05	1,3557 E-05
	003	-0,0006	0,0003	-0,0092	9,1736 E-06	1,2934 E-05	1,1795 E-05
	004	-0,0028	0,0012	-0,0044	2,8904 E-07	-7,5156 E-06	-1,0675 E-06
00711	001	-0,0128	0,0048	-0,0428	9,5954 E-07	-1,7009 E-05	3,7739 E-05
	002	-0,0024	0,0008	-0,0119	5,6565 E-06	6,5859 E-06	1,7423 E-05
	003	-0,0012	0,0003	-0,0088	5,5154 E-06	7,9991 E-06	1,4534 E-05
	004	-0,0027	0,0012	-0,0045	-2,5113 E-06	-8,4119 E-06	7,9071 E-07
00712	001	-0,0145	0,0051	-0,0431	-1,1697 E-05	-2,5665 E-05	3,3977 E-05
	002	-0,0031	0,0009	-0,0118	7,5261 E-07	2,1708 E-06	1,5988 E-05
	003	-0,0018	0,0004	-0,0087	1,9316 E-06	4,406 E-06	1,3268 E-05
	004	-0,0028	0,0013	-0,0047	-4,4958 E-06	-8,9255 E-06	9,6599 E-07
00713	001	-0,0157	0,0055	-0,0438	-1,913 E-05	-3,1825 E-05	2,0469 E-05
	002	-0,0037	0,0011	-0,0118	-2,0756 E-06	-1,3093 E-06	1,1091 E-05
	003	-0,0023	0,0005	-0,0086	-1,2773 E-07	1,4891 E-06	9,4078 E-06
	004	-0,0028	0,0014	-0,0049	-5,667 E-06	-9,0353 E-06	-4,0405 E-08
00714	001	-0,0162	0,0059	-0,0448	-2,4792 E-05	-3,5569 E-05	3,0178 E-06
	002	-0,0040	0,0012	-0,0120	-4,1328 E-06	-3,9065 E-06	5,1045 E-06
	003	-0,0026	0,0006	-0,0087	-1,5765 E-06	-7,5814 E-07	4,8196 E-06
	004	-0,0028	0,0015	-0,0052	-6,6895 E-06	-8,8726 E-06	-1,7216 E-06
00715	001	-0,0159	0,0064	-0,0461	-3,1179 E-05	-3,698 E-05	-1,5042 E-05
	002	-0,0041	0,0014	-0,0122	-6,3753 E-06	-5,504 E-06	-1,0547 E-06
	003	-0,0027	0,0007	-0,0088	-3,1257 E-06	-2,212 E-06	1,4213 E-07
	004	-0,0027	0,0016	-0,0055	-7,9084 E-06	-8,5236 E-06	-3,6023 E-06
00716	001	-0,0148	0,0069	-0,0476	-3,729 E-05	-3,554 E-05	-3,3336 E-05
	002	-0,0039	0,0015	-0,0126	-8,4445 E-06	-6,1475 E-06	-7,3301 E-06
	003	-0,0026	0,0008	-0,0089	-4,5323 E-06	-2,9571 E-06	-4,6133 E-06
	004	-0,0025	0,0017	-0,0059	-9,1127 E-06	-7,8284 E-06	-5,5537 E-06
00717	001	-0,0129	0,0073	-0,0494	-4,2849 E-05	-3,2233 E-05	-4,8754 E-05
	002	-0,0034	0,0017	-0,0130	-1,0321 E-05	-6,0965 E-06	-1,2445 E-05
	003	-0,0023	0,0009	-0,0092	-5,7985 E-06	-3,1599 E-06	-8,4522 E-06
	004	-0,0022	0,0018	-0,0063	-1,0236 E-05	-6,9732 E-06	-7,2734 E-06
00718	001	-0,0105	0,0077	-0,0516	-4,9631 E-05	-2,9124 E-05	-5,5923 E-05
	002	-0,0028	0,0018	-0,0135	-1,2613 E-05	-5,9164 E-06	-1,4914 E-05
	003	-0,0019	0,0010	-0,0095	-7,3157 E-06	-3,2165 E-06	-1,0362 E-05
	004	-0,0018	0,0018	-0,0068	-1,1714 E-05	-6,2463 E-06	-7,9061 E-06
00719	001	-0,0080	0,0080	-0,0541	-5,9223 E-05	-2,6708 E-05	-5,1662 E-05
	002	-0,0021	0,0019	-0,0142	-1,5957 E-05	-5,9014 E-06	-1,3834 E-05
	003	-0,0014	0,0011	-0,0099	-9,485 E-06	-3,3616 E-06	-9,7419 E-06
	004	-0,0015	0,0019	-0,0074	-1,4019 E-05	-5,6981 E-06	-6,8806 E-06
00720	001	-0,0059	0,0083	-0,0569	-6,8494 E-05	-2,4769 E-05	-3,3797 E-05
	002	-0,0016	0,0020	-0,0149	-1,9689 E-05	-5,9424 E-06	-8,4095 E-06
	003	-0,0010	0,0011	-0,0103	-1,188 E-05	-3,537 E-06	-6,0093 E-06
	004	-0,0012	0,0020	-0,0081	-1,6686 E-05	-5,21 E-06	-3,8804 E-06
00721	001	0,0006	-0,0017	-0,0415	1,3934 E-05	-1,7343 E-05	-2,0215 E-05
	002	-0,0001	-0,0002	-0,0069	2,0494 E-06	-5,929 E-06	-7,5691 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0054	2,2029 E-06	-4,5517 E-06	-3,4251 E-06
	004	-0,0006	-0,0001	-0,0015	-1,6258 E-06	-1,6639 E-06	-1,0394 E-05
00722	001	0,0016	-0,0017	-0,0409	1,2495 E-05	-1,0306 E-05	-2,5617 E-05
	002	0,0002	-0,0002	-0,0068	1,7391 E-06	-3,5785 E-06	-8,5171 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0053	1,9127 E-06	-2,897 E-06	-3,6025 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,5309 E-06	-4,9091 E-07	-1,257 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00723	001	0,0027	-0,0016	-0,0404	7,8411 E-06	-4,258 E-06	-2,7781 E-05
	002	0,0006	-0,0001	-0,0067	5,0616 E-07	-1,8449 E-06	-8,7284 E-06
	003	0,0004	-0,0001	-0,0052	9,1799 E-07	-1,8144 E-06	-3,7189 E-06
	004	0,0005	0,0000	-0,0016	-1,7039 E-06	8,5347 E-07	-1,2789 E-05
00724	001	0,0039	-0,0015	-0,0402	-2,5482 E-06	1,2786 E-07	-2,7644 E-05
	002	0,0010	-0,0001	-0,0067	-2,4876 E-06	-9,5866 E-07	-8,14 E-06
	003	0,0005	-0,0001	-0,0052	-1,2198 E-06	-1,3352 E-06	-3,7208 E-06
	004	0,0010	0,0001	-0,0017	-3,089 E-06	1,7991 E-06	-1,1049 E-05
00725	001	0,0051	-0,0015	-0,0406	-2,557 E-05	1,2926 E-06	-2,4953 E-05
	002	0,0013	-0,0001	-0,0069	-9,8554 E-06	-1,4137 E-06	-6,3634 E-06
	003	0,0007	-0,0001	-0,0053	-5,9639 E-06	-1,7111 E-06	-3,4695 E-06
	004	0,0014	0,0001	-0,0019	-8,2945 E-06	1,7659 E-06	-6,6873 E-06
00726	001	-0,0020	0,0006	-0,0449	-1,0585 E-05	-3,9744 E-05	1,4033 E-06
	002	-0,0004	0,0002	-0,0097	-2,5778 E-06	-7,7798 E-06	9,9039 E-08
	003	-0,0002	0,0001	-0,0072	-1,2921 E-06	-4,0128 E-06	-6,3529 E-08
	004	-0,0004	0,0001	-0,0037	-3,1088 E-06	-8,9759 E-06	5,1167 E-07
00727	001	-0,0036	0,0009	-0,0450	-7,5334 E-06	-3,5669 E-05	3,4626 E-06
	002	-0,0007	0,0002	-0,0097	-1,7757 E-06	-6,6632 E-06	2,8122 E-07
	003	-0,0004	0,0001	-0,0072	-6,4106 E-07	-3,1342 E-06	-1,4314 E-07
	004	-0,0008	0,0003	-0,0037	-3,0091 E-06	-8,741 E-06	1,3233 E-06
00728	001	-0,0051	0,0011	-0,0452	-8,7239 E-06	-3,3538 E-05	6,3785 E-06
	002	-0,0010	0,0003	-0,0098	-2,1645 E-06	-6,1496 E-06	6,9582 E-07
	003	-0,0005	0,0001	-0,0072	-8,7285 E-07	-2,7477 E-06	-8,7603 E-08
	004	-0,0012	0,0004	-0,0038	-3,3487 E-06	-8,5729 E-06	2,3492 E-06
00729	001	-0,0065	0,0014	-0,0455	-1,3981 E-05	-3,0717 E-05	9,9755 E-06
	002	-0,0013	0,0004	-0,0099	-3,9737 E-06	-5,7833 E-06	1,3258 E-06
	003	-0,0006	0,0002	-0,0073	-2,1145 E-06	-2,566 E-06	1,0897 E-07
	004	-0,0016	0,0005	-0,0038	-4,362 E-06	-8,1288 E-06	3,5191 E-06
00730	001	-0,0074	0,0020	-0,0448	-2,1219 E-05	-1,8328 E-05	3,422 E-06
	002	-0,0015	0,0005	-0,0097	-5,8407 E-06	-3,0886 E-06	-1,5069 E-06
	003	-0,0007	0,0002	-0,0072	-3,5972 E-06	-7,7537 E-07	-2,1506 E-06
	004	-0,0017	0,0007	-0,0036	-4,71 E-06	-6,4201 E-06	3,0296 E-06
00731	001	-0,0072	0,0017	-0,0440	-1,5259 E-05	-9,5638 E-06	-5,799 E-07
	002	-0,0016	0,0004	-0,0095	-3,6953 E-06	-8,1145 E-07	-3,3706 E-06
	003	-0,0009	0,0002	-0,0070	-2,1108 E-06	8,7579 E-07	-3,5424 E-06
	004	-0,0016	0,0007	-0,0034	-3,5573 E-06	-5,4519 E-06	2,3785 E-06
00732	001	-0,0071	0,0014	-0,0434	-1,0243 E-05	-8,2636 E-08	2,9526 E-06
	002	-0,0017	0,0003	-0,0093	-2,0439 E-06	1,6434 E-06	-3,2341 E-06
	003	-0,0010	0,0001	-0,0070	-9,0618 E-07	2,6737 E-06	-3,4475 E-06
	004	-0,0015	0,0006	-0,0033	-2,8794 E-06	-4,4709 E-06	2,451 E-06
00733	001	-0,0067	0,0011	-0,0431	-5,2136 E-06	1,1263 E-05	1,2003 E-05
	002	-0,0018	0,0003	-0,0093	-5,0288 E-07	4,7735 E-06	-1,5335 E-06
	003	-0,0011	0,0000	-0,0070	2,5765 E-07	5,0208 E-06	-2,1658 E-06
	004	-0,0013	0,0006	-0,0032	-2,3852 E-06	-3,4101 E-06	3,0052 E-06
00734	001	-0,0056	0,0007	-0,0429	-7,0694 E-08	2,5434 E-05	2,6008 E-05
	002	-0,0017	0,0002	-0,0093	1,1177 E-06	9,0565 E-06	1,6707 E-06
	003	-0,0011	0,0000	-0,0070	1,4964 E-06	8,2973 E-06	2,7969 E-07
	004	-0,0012	0,0006	-0,0031	-1,9171 E-06	-2,1842 E-06	3,9429 E-06
00735	001	-0,0041	0,0003	-0,0431	6,971 E-06	3,9843 E-05	3,6958 E-05
	002	-0,0015	0,0001	-0,0094	3,3876 E-06	1,4102 E-05	4,1289 E-06
	003	-0,0010	-0,0001	-0,0071	3,2324 E-06	1,225 E-05	2,1472 E-06
	004	-0,0010	0,0005	-0,0030	-1,2649 E-06	-1,0618 E-06	4,6922 E-06
00736	001	-0,0020	-0,0001	-0,0436	1,5048 E-05	5,7173 E-05	4,352 E-05
	002	-0,0012	0,0000	-0,0096	5,9834 E-06	2,1469 E-05	6,3041 E-06
	003	-0,0008	-0,0002	-0,0073	5,1909 E-06	1,8164 E-05	3,8816 E-06
	004	-0,0007	0,0005	-0,0030	-4,2632 E-07	8,2408 E-08	5,0719 E-06
00737	001	0,0002	-0,0003	-0,0445	2,0524 E-05	7,7549 E-05	3,8827 E-05
	002	-0,0007	0,0000	-0,0100	7,5214 E-06	3,2589 E-05	6,2629 E-06
	003	-0,0005	-0,0002	-0,0076	6,2217 E-06	2,7284 E-05	3,9835 E-06
	004	-0,0005	0,0005	-0,0030	5,2061 E-07	1,1358 E-06	4,5986 E-06
00738	001	-0,0021	0,0000	-0,0448	9,1852 E-08	7,9403 E-05	9,7624 E-06
	002	-0,0017	0,0001	-0,0101	-8,6397 E-07	2,3219 E-05	2,267 E-06
	003	-0,0013	0,0000	-0,0077	-1,5148 E-07	1,8926 E-05	1,3166 E-06
	004	-0,0004	0,0005	-0,0029	-2,0234 E-06	2,585 E-06	2,1038 E-06
00739	001	-0,0050	0,0000	-0,0441	8,8043 E-08	4,7223 E-05	8,8253 E-06
	002	-0,0023	0,0001	-0,0098	-7,1116 E-07	5,5833 E-06	2,0528 E-06
	003	-0,0018	0,0000	-0,0075	1,1057 E-07	4,3096 E-06	1,2334 E-06
	004	-0,0005	0,0004	-0,0029	-2,4839 E-06	1,4414 E-06	1,7617 E-06
00740	001	-0,0061	0,0001	-0,0435	8,2063 E-07	-7,8386 E-07	6,4902 E-06
	002	-0,0022	0,0001	-0,0096	-3,6553 E-07	-9,6943 E-06	1,4992 E-06
	003	-0,0017	0,0000	-0,0073	4,1269 E-07	-7,8163 E-06	9,0502 E-07
	004	-0,0005	0,0002	-0,0028	-2,516 E-06	-1,4078 E-06	1,2716 E-06
00741	001	-0,0047	0,0000	-0,0431	8,8099 E-09	-6,7216 E-05	4,0147 E-06
	002	-0,0015	0,0000	-0,0095	-6,4818 E-07	-2,5412 E-05	8,772 E-07
	003	-0,0011	0,0000	-0,0072	2,0787 E-07	-1,9838 E-05	5,3264 E-07
	004	-0,0004	0,0001	-0,0027	-2,6365 E-06	-5,9153 E-06	7,3306 E-07
00742	001	0,0013	0,0004	-0,0446	-1,9204 E-05	7,9581 E-05	-1,3109 E-05
	002	-0,0005	0,0004	-0,0099	-8,6775 E-06	3,244 E-05	-7,5171 E-07
	003	-0,0003	0,0001	-0,0076	-5,9103 E-06	2,6906 E-05	-8,482 E-07
	004	-0,0003	0,0007	-0,0028	-5,018 E-06	2,0134 E-06	7,4353 E-07
00743	001	0,0003	0,0002	-0,0437	-1,3079 E-05	6,2577 E-05	-1,7155 E-05
	002	-0,0007	0,0003	-0,0095	-6,7232 E-06	2,1988 E-05	-8,7314 E-07
	003	-0,0005	0,0001	-0,0073	-4,2546 E-06	1,8091 E-05	-8,8377 E-07
	004	-0,0002	0,0007	-0,0025	-5,0163 E-06	1,8662 E-06	5,121 E-07
00744	001	-0,0005	-0,0002	-0,0433	-4,8825 E-06	4,6084 E-05	-9,3543 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0007	0,0003	-0,0093	-4,0268 E-06	1,4506 E-05	1,5217 E-06
	003	-0,0006	0,0000	-0,0072	-2,1789 E-06	1,1854 E-05	1,0128 E-06
	004	-0,0002	0,0007	-0,0023	-4,289 E-06	1,5098 E-06	9,7409 E-07
	00745	001	-0,0011	-0,0005	-0,0432	2,1067 E-06	3,1081 E-05
	002	-0,0007	0,0002	-0,0091	-1,8146 E-06	9,0572 E-06	2,5321 E-06
	003	-0,0006	0,0000	-0,0071	-4,8476 E-07	7,3664 E-06	1,7597 E-06
	004	-0,0002	0,0007	-0,0021	-3,6616 E-06	1,0597 E-06	1,3535 E-06
	00746	001	-0,0013	-0,0009	-0,0435	8,954 E-06	1,7734 E-05
	002	-0,0007	0,0001	-0,0091	1,9552 E-07	4,7342 E-06	2,4489 E-06
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0071	1,0514 E-06	3,851 E-06	1,6798 E-06
	004	-0,0001	0,0006	-0,0020	-3,0802 E-06	5,4704 E-07	1,3847 E-06
	00747	001	-0,0017	-0,0011	-0,0441	1,6167 E-05	3,3536 E-06
	002	-0,0006	0,0000	-0,0091	2,1844 E-06	5,3404 E-07	5,4192 E-07
	003	-0,0005	-0,0002	-0,0072	2,5337 E-06	4,9214 E-07	2,4142 E-07
	004	-0,0001	0,0006	-0,0018	-2,3736 E-06	-1,4827 E-07	7,6482 E-07
	00748	001	-0,0022	-0,0008	-0,0446	1,0341 E-05	-1,0786 E-05
	002	-0,0006	0,0001	-0,0092	9,5412 E-07	-3,2274 E-06	-2,4713 E-06
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0073	1,5105 E-06	-2,5633 E-06	-1,9857 E-06
	004	0,0000	0,0005	-0,0017	-2,4422 E-06	-6,0332 E-07	-3,7368 E-07
	00749	001	-0,0017	-0,0006	-0,0441	3,8651 E-06	-1,0587 E-05
	002	-0,0005	0,0000	-0,0091	-6,9153 E-07	-3,0774 E-06	-1,0091 E-06
	003	-0,0004	-0,0001	-0,0072	3,0666 E-07	-2,5112 E-06	-8,5385 E-07
	004	0,0000	0,0004	-0,0017	-3,1056 E-06	-3,4023 E-07	-2,2027 E-09
	00750	001	-0,0014	-0,0006	-0,0439	2,4189 E-06	-1,1464 E-05
	002	-0,0004	0,0000	-0,0090	-9,8766 E-07	-3,3022 E-06	-2,9045 E-07
	003	-0,0003	-0,0001	-0,0072	8,9388 E-08	-2,7285 E-06	-2,9368 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0017	-3,2229 E-06	-2,4665 E-07	1,6632 E-07
	00751	001	-0,0009	-0,0005	-0,0438	6,5031 E-06	-1,5667 E-05
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0090	7,8207 E-08	-4,3961 E-06	4,3764 E-08
	003	-0,0002	-0,0001	-0,0071	9,1164 E-07	-3,5987 E-06	-1,9443 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0016	-2,9417 E-06	-4,4358 E-07	1,9673 E-07
	00752	001	0,0000	0,0000	-0,0473	3,4602 E-05	5,0896 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	3,4394 E-06	1,087 E-05	-6,7311 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	1,2915 E-06	6,7878 E-06	-4,9052 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0043	5,627 E-06	8,406 E-06	-2,7749 E-08
	00753	001	0,0000	0,0000	-0,0458	2,7992 E-05	7,5092 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	1,7469 E-06	1,6376 E-05	4,6561 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-2,5277 E-08	1,1007 E-05	3,3274 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0041	5,2191 E-06	9,9536 E-06	2,1469 E-09
	00754	001	0,0000	0,0000	-0,0445	2,3579 E-05	9,6734 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	5,2726 E-07	2,1271 E-05	2,2271 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-9,642 E-07	1,4832 E-05	1,635 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0038	4,8909 E-06	1,1076 E-05	8,7554 E-09
	00755	001	0,0000	0,0000	-0,0435	2,0982 E-05	1,1274 E-04
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	-2,4929 E-07	2,4805 E-05	-7,4209 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,5285 E-06	1,7677 E-05	-5,4169 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0036	4,5657 E-06	1,1596 E-05	-3,0267 E-09
	00756	001	0,0000	0,0000	-0,0424	2,2166 E-05	1,2012 E-04
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	3,7385 E-07	2,6336 E-05	-1,9884 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	-9,9388 E-07	1,9059 E-05	-1,4957 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	4,5436 E-06	1,1301 E-05	-6,578 E-09
	00757	001	0,0000	0,0000	-0,0410	3,4544 E-05	1,1833 E-04
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	4,933 E-06	2,5233 E-05	3,908 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	2,5299 E-06	1,8494 E-05	2,9329 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	5,7244 E-06	1,0014 E-05	1,3163 E-08
	00758	001	0,0000	0,0000	-0,0411	7,9016 E-05	4,9197 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	2,1283 E-05	9,1412 E-08	4,2611 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	1,5384 E-05	-2,0291 E-07	3,2102 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	9,2015 E-06	9,4829 E-07	1,3918 E-09
	00759	001	0,0000	0,0000	-0,0428	6,7613 E-05	3,7299 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	1,782 E-05	-4,4717 E-06	3,9246 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,2819 E-05	-3,6802 E-06	3,1619 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	7,9194 E-06	-4,0557 E-07	5,7086 E-10
	00760	001	0,0000	0,0000	-0,0443	5,3371 E-05	3,6875 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	1,3829 E-05	-4,9587 E-06	-9,3709 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	9,8304 E-06	-4,0299 E-06	-6,9011 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	6,5512 E-06	-6,2509 E-07	-3,6096 E-09
	00761	001	0,0000	0,0000	-0,0459	3,7701 E-05	4,0703 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	9,641 E-06	-3,7133 E-06	-2,6372 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	6,7063 E-06	-3,06 E-06	-1,4275 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	5,0771 E-06	-3,2849 E-07	-2,806 E-08
	00762	001	0,0000	0,0000	-0,0464	2,7994 E-05	5,7968 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	6,9098 E-06	1,4504 E-06	-1,1294 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0059	4,5066 E-06	8,5481 E-07	-4,2037 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	4,6788 E-06	1,2718 E-06	-1,8666 E-09
	00763	001	0,0000	0,0000	-0,0452	2,3142 E-05	7,1983 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	5,7127 E-06	5,5603 E-06	5,5659 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	3,529 E-06	4,0405 E-06	4,1532 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	4,5512 E-06	2,3026 E-06	1,9515 E-09
	00764	001	0,0000	0,0000	-0,0443	1,8994 E-05	8,4508 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	4,7247 E-06	9,6857 E-06	7,8459 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	2,7148 E-06	7,2503 E-06	5,6232 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	4,4717 E-06	3,2955 E-06	3,557 E-09
	00765	001	0,0000	0,0000	-0,0435	1,5291 E-05	9,2183 E-05
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	3,7386 E-06	1,2804 E-05	-2,2037 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00766	003	0,0000	0,0000	-0,0055	1,9453 E-06	9,7008 E-06	-1,7825 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	4,2429 E-06	3,962 E-06	-2,9305 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0428	1,2012 E-05	9,1432 E-05	2,4002 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	2,8744 E-06	1,3969 E-05	5,458 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	1,3164 E-06	1,067 E-05	3,5662 E-09
00767	004	0,0000	0,0000	-0,0019	3,8843 E-06	4,0251 E-06	3,6776 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0424	7,6933 E-06	8,3585 E-05	-1,9701 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	1,676 E-06	1,3409 E-05	-4,1759 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	4,9047 E-07	1,0316 E-05	-2,5933 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	3,2261 E-06	3,6046 E-06	-3,2823 E-09
00768	001	0,0000	0,0000	-0,0420	5,6556 E-06	7,2131 E-05	-2,6303 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	9,3175 E-07	1,1863 E-05	-4,8837 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	1,1976 E-07	9,2068 E-06	-2,7976 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	2,3234 E-06	2,9088 E-06	-4,6551 E-09
00769	001	0,0000	0,0000	-0,0418	3,3034 E-06	5,5508 E-05	2,1348 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	2,0909 E-07	9,0143 E-06	5,4277 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,3355 E-07	7,1549 E-06	3,6777 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,0759 E-06	1,6527 E-06	3,2016 E-08
00770	001	0,0000	0,0000	-0,0415	7,627 E-06	4,3382 E-05	1,8283 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	8,1742 E-07	6,7716 E-06	4,4913 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	8,1154 E-07	5,3899 E-06	2,9842 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,1758 E-07	1,1841 E-06	2,8538 E-08
00771	001	0,0000	0,0000	-0,0412	6,7901 E-06	4,359 E-05	3,5811 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	4,0683 E-07	6,7009 E-06	3,9734 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	8,0864 E-07	4,998 E-06	1,1766 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,6163 E-06	2,3391 E-06	7,6018 E-09
00772	001	0,0000	0,0000	-0,0409	3,3802 E-06	4,0611 E-05	7,7604 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-6,0004 E-07	5,8659 E-06	-2,8655 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	2,8549 E-07	4,1371 E-06	-2,5277 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,7627 E-06	2,8736 E-06	3,3851 E-10
00773	001	0,0000	0,0000	-0,0408	1,1351 E-06	4,1727 E-05	-2,105 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,5136 E-06	5,9183 E-06	-3,0447 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,3704 E-07	3,908 E-06	-1,6759 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,6367 E-06	3,8264 E-06	-3,1385 E-09
00774	001	0,0000	0,0000	-0,0405	6,9401 E-06	5,0373 E-05	-5,1677 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-1,0415 E-06	7,6334 E-06	-1,999 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	1,9163 E-07	4,839 E-06	-2,2006 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,737 E-06	5,6428 E-06	1,7737 E-09
00775	001	0,0000	0,0000	-0,0420	1,0415 E-04	4,576 E-05	1,8864 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	1,7997 E-05	1,0492 E-05	3,6463 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	1,3584 E-05	5,5209 E-06	2,7991 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	5,7722 E-06	1,1694 E-05	1,0074 E-08
00776	001	0,0000	0,0000	-0,0441	1,2519 E-04	3,9615 E-05	-6,5975 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	2,3128 E-05	9,8944 E-06	-1,041 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	1,6987 E-05	4,9683 E-06	-7,8816 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	9,0512 E-06	1,1857 E-05	-3,2538 E-09
00777	001	0,0000	0,0000	-0,0459	1,3347 E-04	4,0232 E-05	-7,5252 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	2,4992 E-05	1,0385 E-05	-1,6864 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	1,8103 E-05	5,2532 E-06	-1,3136 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	1,0659 E-05	1,2311 E-05	-4,0066 E-09
00778	001	0,0000	0,0000	-0,0479	1,3458 E-04	4,2973 E-05	1,0298 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	2,4971 E-05	1,1186 E-05	2,152 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	1,7875 E-05	5,8478 E-06	1,6206 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0043	1,1392 E-05	1,2603 E-05	7,0398 E-09
00779	001	0,0000	0,0000	-0,0500	1,2868 E-04	4,6623 E-05	-6,109 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	2,3201 E-05	1,227 E-05	-1,3525 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,645 E-05	6,5894 E-06	-9,525 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0048	1,113 E-05	1,3218 E-05	-6,7173 E-09
00780	001	0,0000	0,0000	-0,0522	1,1602 E-04	4,9854 E-05	-3,7501 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0099	1,9932 E-05	1,3127 E-05	-5,4696 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	1,3978 E-05	7,2143 E-06	-5,8131 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0055	1,0095 E-05	1,3569 E-05	4,0902 E-09
00781	001	0,0000	0,0000	-0,0546	1,0076 E-04	5,1346 E-05	2,9137 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0105	1,6197 E-05	1,3387 E-05	6,6722 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	1,1199 E-05	7,5736 E-06	3,0987 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0061	8,7562 E-06	1,3087 E-05	8,8675 E-09
00782	001	0,0000	0,0000	-0,0570	8,4801 E-05	5,2887 E-05	-4,328 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0112	1,2323 E-05	1,3206 E-05	-8,2883 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	8,3165 E-06	7,7259 E-06	-1,7763 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0067	7,3648 E-06	1,2027 E-05	-1,8207 E-07
00783	001	0,0000	0,0000	-0,0567	7,4824 E-05	5,2715 E-05	6,6603 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0114	9,7417 E-06	1,2756 E-05	1,266 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	6,574 E-06	8,29 E-06	2,743 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0069	5,8218 E-06	8,7443 E-06	2,7706 E-07
00784	001	0,0000	0,0000	-0,0541	6,8465 E-05	5,7636 E-05	-1,4961 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0111	7,9484 E-06	1,3865 E-05	-2,8302 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	5,3766 E-06	9,0181 E-06	-6,1339 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0067	4,7038 E-06	9,4785 E-06	-6,1934 E-08
00785	001	0,0000	0,0000	-0,0525	1,0089 E-04	-4,6656 E-06	2,8753 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0109	1,4443 E-05	-9,5377 E-07	4,6985 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	9,3988 E-06	1,2115 E-06	2,5049 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0065	9,8465 E-06	-7,0064 E-06	5,1259 E-09
00786	001	0,0000	0,0000	-0,0520	1,1949 E-04	-1,7837 E-05	-7,4305 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0109	2,0252 E-05	-3,218 E-06	-1,1767 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	1,4047 E-05	3,6253 E-07	-4,6428 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0061	1,0801 E-05	-1,0718 E-05	-1,8494 E-08
00787	001	0,0000	0,0000	-0,0512	1,3935 E-04	-1,6688 E-05	3,3357 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0107	2,7032 E-05	-2,1889 E-06	5,7559 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	1,9451 E-05	1,4253 E-06	2,537 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0055	1,1986 E-05	-1,138 E-05	8,123 E-09
00788	001	0,0000	0,0000	-0,0504	1,5729 E-04	-1,6773 E-05	-1,2546 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0106	3,365 E-05	-1,7165 E-06	-2,365 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	2,477 E-05	2,0622 E-06	-1,3921 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0050	1,2995 E-05	-1,2201 E-05	-2,1239 E-09
00789	001	0,0000	0,0000	-0,0498	1,7147 E-04	-1,0008 E-05	-4,1585 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0106	3,9103 E-05	5,5907 E-07	-1,077 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0077	2,9279 E-05	3,8862 E-06	-6,9996 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0044	1,3383 E-05	-1,1838 E-05	-7,3837 E-09
00790	001	0,0000	0,0000	-0,0495	1,8009 E-04	-5,073 E-06	7,4343 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0107	4,2933 E-05	2,3405 E-06	2,0515 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0079	3,2581 E-05	5,4104 E-06	1,4485 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0039	1,3192 E-05	-1,1889 E-05	1,0067 E-08
00791	001	0,0000	0,0000	-0,0494	1,8361 E-04	-3,5734 E-07	-3,9685 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0108	4,5106 E-05	4,0365 E-06	-1,0593 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	3,462 E-05	6,8281 E-06	-7,4738 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0033	1,2507 E-05	-1,1821 E-05	-5,2178 E-09
00792	001	0,0000	0,0000	-0,0495	1,7926 E-04	7,7843 E-06	1,4047 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0111	4,4909 E-05	6,6562 E-06	7,5954 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0086	3,4795 E-05	8,8876 E-06	1,019 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	1,132 E-05	-1,1264 E-05	-1,3025 E-09
00793	001	0,0000	0,0000	-0,0501	1,675 E-04	1,5148 E-05	3,6117 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0115	4,2497 E-05	9,1675 E-06	1,1004 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	3,3206 E-05	1,0976 E-05	9,1077 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	9,7409 E-06	-1,1125 E-05	7,5417 E-10
00794	001	0,0000	0,0000	-0,0508	1,4886 E-04	2,0048 E-05	-5,0963 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0119	3,7978 E-05	1,0932 E-05	-1,432 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0096	2,9884 E-05	1,2416 E-05	-1,1181 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	7,9794 E-06	-1,0933 E-05	-3,3118 E-09
00795	001	0,0000	0,0000	-0,0519	1,2281 E-04	2,6966 E-05	3,6424 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0124	3,1222 E-05	1,3148 E-05	9,9376 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0102	2,4682 E-05	1,4206 E-05	1,3772 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,1672 E-06	-1,0627 E-05	-1,8563 E-09
00796	001	0,0000	0,0000	-0,0532	8,987 E-05	3,4357 E-05	-5,4667 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0131	2,236 E-05	1,5487 E-05	-1,0594 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0109	1,7699 E-05	1,6116 E-05	-7,8199 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	4,3392 E-06	-1,038 E-05	-4,0189 E-09
00797	001	0,0000	0,0000	-0,0548	5,4232 E-05	3,8984 E-05	7,5859 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0138	1,26 E-05	1,6634 E-05	2,633 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0116	9,8919 E-06	1,6969 E-05	2,2081 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	2,7275 E-06	-9,9678 E-06	8,0256 E-09
00798	001	0,0000	0,0000	-0,0555	2,5449 E-05	7,1402 E-05	3,4614 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0144	4,1296 E-06	2,5437 E-05	1,2216 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0122	3,1193 E-06	2,3987 E-05	1,0256 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,3218 E-06	-8,4337 E-06	3,3479 E-10
00799	001	0,0000	0,0000	-0,0544	1,8372 E-05	1,0743 E-04	5,4167 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0142	2,0888 E-06	3,5867 E-05	1,8376 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0121	1,4731 E-06	3,2421 E-05	1,5432 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,033 E-06	-7,0301 E-06	4,883 E-10
00800	001	0,0000	0,0000	-0,0537	1,2983 E-05	1,416 E-04	-9,5532 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0142	6,3904 E-07	4,5714 E-05	-3,0581 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0121	2,8496 E-07	4,0366 E-05	-2,5781 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0003	8,9267 E-07	-5,6407 E-06	-4,6882 E-11
00801	001	0,0000	0,0000	-0,0532	7,9417 E-06	1,7018 E-04	8,3796 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0142	-7,8343 E-07	5,3965 E-05	2,3625 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0121	-9,1191 E-07	4,7016 E-05	1,9198 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0004	8,6285 E-07	-4,4548 E-06	2,8559 E-09
00802	001	0,0000	0,0000	-0,0529	2,6355 E-06	1,9364 E-04	-2,8704 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0142	-2,456 E-06	6,1069 E-05	-8,2479 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0122	-2,3404 E-06	5,2785 E-05	-6,6948 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0004	9,0133 E-07	-3,5864 E-06	-1,0226 E-09
00803	001	0,0000	0,0000	-0,0529	-2,0219 E-06	2,0881 E-04	-4,5915 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0144	-3,7105 E-06	6,5799 E-05	-1,1482 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0123	-3,4074 E-06	5,6621 E-05	-9,2266 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0005	9,1484 E-07	-2,986 E-06	-1,7489 E-09
00804	001	0,0000	0,0000	-0,0530	-4,8522 E-06	2,1928 E-04	3,6674 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0146	-4,376 E-06	6,9255 E-05	9,0053 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0125	-3,9787 E-06	5,9461 E-05	7,27 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0005	9,4023 E-07	-2,6792 E-06	1,2563 E-09
00805	001	0,0000	0,0000	-0,0534	-1,088 E-05	2,2879 E-04	1,2629 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0148	-6,0677 E-06	7,2731 E-05	3,109 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0127	-5,4137 E-06	6,2376 E-05	2,522 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0005	9,4508 E-07	-2,5739 E-06	3,9127 E-10
00806	001	0,0000	0,0000	-0,0539	-1,1105 E-05	2,3159 E-04	-4,3039 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0151	-5,5046 E-06	7,4121 E-05	-9,6962 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0130	-4,931 E-06	6,3562 E-05	-7,7319 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0006	9,2596 E-07	-2,6025 E-06	-1,6857 E-09
00807	001	0,0000	0,0000	-0,0543	-6,2619 E-06	2,3261 E-04	-9,5658 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0153	-3,036 E-06	7,486 E-05	-3,0236 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0131	-2,8376 E-06	6,4239 E-05	-2,3277 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0006	9,2071 E-07	-2,7782 E-06	-8,1617 E-10



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00808	001	0,0000	0,0000	-0,0543	9,856 E-06	2,3078 E-04	9,6407 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0153	3,7949 E-06	7,4452 E-05	2,3558 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0132	2,987 E-06	6,3959 E-05	1,9644 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0007	7,9609 E-07	-3,009 E-06	1,1096 E-10
00809	001	0,0000	0,0000	-0,0536	1,6697 E-05	2,2648 E-04	7,3892 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0150	7,1347 E-06	7,2777 E-05	1,7086 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0129	5,8181 E-06	6,2596 E-05	1,4062 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0007	7,93 E-07	-3,2046 E-06	1,4525 E-09
00810	001	0,0000	0,0000	-0,0529	1,8387 E-05	2,1701 E-04	-1,0638 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0147	8,3103 E-06	6,9327 E-05	-3,4724 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0127	6,7858 E-06	5,9765 E-05	-2,9821 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0008	8,9227 E-07	-3,5285 E-06	1,349 E-10
00811	001	0,0000	0,0000	-0,0521	1,462 E-05	2,0434 E-04	-4,4496 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0143	7,3021 E-06	6,4915 E-05	-1,2229 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0124	5,8944 E-06	5,6156 E-05	-1,0099 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0008	1,0206 E-06	-3,9749 E-06	-9,1914 E-10
00812	001	0,0000	0,0000	-0,0516	9,3855 E-06	1,8605 E-04	9,821 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0140	5,4526 E-06	5,8893 E-05	2,8392 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0121	4,2946 E-06	5,1208 E-05	2,3496 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0009	1,1332 E-06	-4,5144 E-06	1,9604 E-09
00813	001	0,0000	0,0000	-0,0512	5,7677 E-06	1,6291 E-04	-2,4996 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0138	4,1932 E-06	5,1507 E-05	-7,8633 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0120	3,1893 E-06	4,5137 E-05	-6,6455 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0009	1,2653 E-06	-5,1686 E-06	-6,4769 E-11
00814	001	0,0000	0,0000	-0,0511	2,5773 E-07	1,3305 E-04	-9,9792 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0137	2,2431 E-06	4,2265 E-05	-3,0404 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0119	1,5006 E-06	3,753 E-05	-2,4975 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0010	1,3907 E-06	-5,9474 E-06	-2,7467 E-09
00815	001	0,0000	0,0000	-0,0511	-4,5019 E-06	9,7225 E-05	-7,6571 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0136	5,1263 E-07	3,1278 E-05	-2,4086 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0118	2,3351 E-09	2,8463 E-05	-1,9656 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0010	1,5013 E-06	-6,7975 E-06	-2,6198 E-09
00816	001	0,0000	0,0000	-0,0515	-1,1593 E-05	6,1077 E-05	-7,0436 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0136	-1,7945 E-06	2,0215 E-05	-2,2613 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0119	-1,953 E-06	1,9337 E-05	-1,8292 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0011	1,5019 E-06	-7,6625 E-06	-3,0208 E-09
00817	001	0,0000	0,0000	-0,0506	-4,4574 E-05	2,9271 E-05	-7,3404 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0132	-1,1976 E-05	1,0721 E-05	-2,3549 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0114	-1,0295 E-05	1,145 E-05	-1,9056 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0008	5,0952 E-07	-8,2088 E-06	-3,1217 E-08
00818	001	0,0000	0,0000	-0,0494	-8,267 E-05	2,2011 E-05	6,9907 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0127	-2,3362 E-05	8,4634 E-06	1,9906 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0109	-1,9654 E-05	9,5483 E-06	1,6184 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-4,9858 E-07	-8,2504 E-06	2,3752 E-10
00819	001	0,0000	0,0000	-0,0485	-1,1906 E-04	1,6499 E-05	9,7647 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0124	-3,42 E-05	6,6827 E-06	2,9554 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0105	-2,8458 E-05	8,0335 E-06	2,503 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-1,8195 E-06	-8,23 E-06	4,866 E-11
00820	001	0,0000	0,0000	-0,0479	-1,4861 E-04	9,6021 E-06	-2,4868 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0121	-4,2929 E-05	4,4 E-06	-7,6141 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0101	-3,5405 E-05	6,1524 E-06	-6,5061 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,3824 E-06	-8,4149 E-06	1,8659 E-10
00821	001	0,0000	0,0000	-0,0476	-1,712 E-04	2,4071 E-06	-3,7464 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0120	-4,9527 E-05	2,0123 E-06	-1,1321 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0099	-4,0481 E-05	4,2498 E-06	-9,4654 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,1711 E-06	-8,8343 E-06	-4,4374 E-10
00822	001	0,0000	0,0000	-0,0477	-1,8701 E-04	-4,4454 E-06	6,8514 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0119	-5,4025 E-05	-2,5703 E-07	2,0738 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0097	-4,3731 E-05	2,4298 E-06	1,7482 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,1229 E-06	-9,1921 E-06	3,1815 E-10
00823	001	0,0000	0,0000	-0,0481	-1,9804 E-04	-1,1059 E-05	-2,9675 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0120	-5,7062 E-05	-2,4856 E-06	-9,1127 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0096	-4,5703 E-05	6,7366 E-07	-7,7586 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-9,211 E-06	-9,6519 E-06	1,2604 E-10
00824	001	0,0000	0,0000	-0,0488	-2,0391 E-04	-1,9045 E-05	-2,1372 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0122	-5,8535 E-05	-5,0365 E-06	-5,4878 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0097	-4,6355 E-05	-1,3021 E-06	-4,2276 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,1282 E-05	-1,0298 E-05	-1,4679 E-09
00825	001	0,0000	0,0000	-0,0499	-2,0527 E-04	-2,626 E-05	3,9027 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0125	-5,857 E-05	-7,387 E-06	1,0219 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0098	-4,5781 E-05	-3,108 E-06	8,032 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,3378 E-05	-1,0943 E-05	2,1801 E-09
00826	001	0,0000	0,0000	-0,0514	-2,0674 E-04	-3,4174 E-05	2,2218 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0129	-5,878 E-05	-1,0008 E-05	4,4708 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0100	-4,5346 E-05	-5,1156 E-06	3,084 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,5505 E-05	-1,1683 E-05	2,4452 E-09
00827	001	0,0000	0,0000	-0,0532	-2,0401 E-04	-3,9995 E-05	-8,1883 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0134	-5,7834 E-05	-1,1784 E-05	-1,7202 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0102	-4,3993 E-05	-6,4009 E-06	-1,2183 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,7418 E-05	-1,2448 E-05	-8,3089 E-09
00828	001	0,0000	0,0000	-0,0553	-2,0232 E-04	-4,3833 E-05	4,6728 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0140	-5,7366 E-05	-1,2864 E-05	9,7364 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0106	-4,3015 E-05	-7,1289 E-06	7,3924 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,9439 E-05	-1,3097 E-05	2,9773 E-09
00829	001	0,0000	0,0000	-0,0575	-1,985 E-04	-4,7472 E-05	-2,7993 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0000	0,0000	-0,0147	-5,6575 E-05	-1,3621 E-05	-7,9785 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0109	-4,1856 E-05	-7,5576 E-06	-1,0621 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,1135 E-05	-1,3836 E-05	1,3406 E-08
00830	001	0,0000	0,0000	-0,0596	-1,8785 E-04	-3,5035 E-05	5,9267 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0153	-5,3856 E-05	-8,9748 E-06	1,4648 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0112	-3,9287 E-05	-3,7939 E-06	1,3797 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0060	-2,2056 E-05	-1,3234 E-05	-4,8099 E-09
00831	001	0,0000	0,0000	-0,0613	-1,8656 E-04	-3,2682 E-05	-5,7135 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0157	-5,34 E-05	-7,5316 E-06	-1,4235 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0114	-3,8409 E-05	-2,471 E-06	-1,0398 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0066	-2,3764 E-05	-1,3581 E-05	-5,7798 E-09
00832	001	0,0000	0,0000	-0,0629	-1,7527 E-04	-3,4178 E-05	-2,1945 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0161	-5,0286 E-05	-7,7744 E-06	-5,1867 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0115	-3,5639 E-05	-2,5685 E-06	-3,9638 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0073	-2,422 E-05	-1,3957 E-05	-1,4969 E-09
00833	001	0,0000	0,0000	-0,0647	-1,6224 E-04	-3,9559 E-05	-1,7342 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0165	-4,6807 E-05	-9,2723 E-06	-5,7671 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0117	-3,271 E-05	-3,6702 E-06	-4,1064 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0080	-2,4154 E-05	-1,4539 E-05	-2,711 E-09
00834	001	0,0000	0,0000	-0,0668	-1,4607 E-04	-4,5158 E-05	1,4456 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0170	-4,2298 E-05	-1,1062 E-05	1,4652 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0119	-2,9091 E-05	-5,0829 E-06	7,5752 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0087	-2,3451 E-05	-1,4901 E-05	1,6795 E-09
00835	001	0,0000	0,0000	-0,0637	-1,2977 E-04	-5,4664 E-05	8,5361 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0160	-3,8063 E-05	-1,3891 E-05	1,314 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0111	-2,5772 E-05	-7,5206 E-06	-1,5631 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0085	-2,2519 E-05	-1,476 E-05	9,2811 E-09
00836	001	0,0000	0,0000	-0,0586	-1,2559 E-04	-6,7457 E-05	8,2416 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0145	-3,6784 E-05	-1,7191 E-05	1,6701 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0101	-2,4746 E-05	-1,0104 E-05	1,6204 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0076	-2,2315 E-05	-1,5496 E-05	-7,1287 E-10
00837	001	0,0000	0,0000	-0,0536	-1,2362 E-04	-7,6702 E-05	-1,6884 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0130	-3,5624 E-05	-1,9378 E-05	-4,2097 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0091	-2,376 E-05	-1,1956 E-05	-2,7457 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0067	-2,2325 E-05	-1,5501 E-05	-2,8521 E-09
00838	001	0,0000	0,0000	-0,0486	-1,2997 E-04	-7,7749 E-05	1,9258 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0116	-3,6108 E-05	-1,9224 E-05	2,7649 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0081	-2,3891 E-05	-1,2186 E-05	1,4427 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,3293 E-05	-1,4248 E-05	3,1224 E-09
00839	001	0,0000	0,0000	-0,0450	-1,7216 E-04	-2,7781 E-05	-9,4799 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0107	-4,6194 E-05	-1,1063 E-05	1,1617 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	-3,16 E-05	-8,095 E-06	8,681 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,62 E-05	-4,4458 E-06	4,0491 E-10
00840	001	0,0000	0,0000	-0,0462	-1,8229 E-04	-2,2597 E-05	-4,7093 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0113	-5,1201 E-05	-1,1081 E-05	7,1192 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0080	-3,5772 E-05	-8,3035 E-06	7,5268 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,6445 E-05	-3,7745 E-06	-5,166 E-10
00841	001	0,0000	0,0000	-0,0473	-1,8806 E-04	-2,5181 E-05	3,328 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0118	-5,4636 E-05	-1,2264 E-05	9,5228 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0084	-3,8641 E-05	-9,1382 E-06	6,9857 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0056	-2,659 E-05	-4,3581 E-06	3,7624 E-09
00842	001	0,0000	0,0000	-0,0486	-1,9287 E-04	-2,7263 E-05	1,759 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0124	-5,7556 E-05	-1,3108 E-05	7,1597 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	-4,0995 E-05	-9,6993 E-06	5,6355 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,7008 E-05	-4,8934 E-06	1,4985 E-09
00843	001	0,0000	0,0000	-0,0500	-1,9578 E-04	-3,0637 E-05	-2,5532 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0130	-5,9792 E-05	-1,4087 E-05	-1,7779 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0093	-4,2779 E-05	-1,034 E-05	-3,4796 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0060	-2,7392 E-05	-5,5475 E-06	-4,0204 E-09
00844	001	0,0000	0,0000	-0,0514	-1,9626 E-04	-2,8619 E-05	-2,8155 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0137	-6,1249 E-05	-1,2567 E-05	-3,325 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0098	-4,3947 E-05	-9,0653 E-06	-1,5973 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0063	-2,7624 E-05	-5,5033 E-06	-4,2354 E-09
00845	001	0,0000	0,0000	-0,0525	-1,7592 E-04	-2,2245 E-05	-1,2771 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0142	-5,6163 E-05	-9,0062 E-06	-2,4584 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0101	-4,0367 E-05	-6,2457 E-06	-1,6311 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0066	-2,5092 E-05	-4,8149 E-06	-1,5698 E-08
00846	001	0,0000	0,0000	-0,0532	-1,8996 E-04	-2,5201 E-06	-1,4667 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0144	-6,0361 E-05	-1,9973 E-07	-3,0668 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0103	-4,3231 E-05	4,8459 E-07	-2,0841 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0067	-2,7499 E-05	-2,2715 E-06	-1,7871 E-08
00847	001	0,0000	0,0000	-0,0534	-2,0305 E-04	-1,4382 E-06	1,1097 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0144	-6,3472 E-05	1,3898 E-06	2,487 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0102	-4,5191 E-05	1,826 E-06	1,6336 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,9847 E-05	-2,2516 E-06	1,645 E-08
00848	001	0,0000	0,0000	-0,0535	-2,029 E-04	-2,7085 E-06	-3,6893 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0143	-6,255 E-05	1,3613 E-06	-8,4078 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0101	-4,4266 E-05	1,9008 E-06	-5,5487 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0070	-3,0346 E-05	-2,5954 E-06	-5,471 E-09
00849	001	0,0000	0,0000	-0,0537	-1,9941 E-04	-6,4627 E-06	-2,9895 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0143	-6,0759 E-05	2,2994 E-07	-7,6449 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0101	-4,273 E-05	1,1532 E-06	-5,2173 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0071	-3,0411 E-05	-3,3284 E-06	-4,3779 E-09
00850	001	0,0000	0,0000	-0,0541	-1,883 E-04	-1,0757 E-05	6,311 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0143	-5,6782 E-05	-1,1846 E-06	1,7013 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00851	003	0,0000	0,0000	-0,0100	-3,9656 E-05	1,8882 E-07	1,1838 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0073	-2,938 E-05	-4,1419 E-06	8,954 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0548	-1,7354 E-04	-1,6112 E-05	1,8189 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0144	-5,1748 E-05	-2,9838 E-06	5,7643 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0101	-3,5825 E-05	-1,0483 E-06	3,9936 E-09
00852	004	0,0000	0,0000	-0,0075	-2,787 E-05	-5,1404 E-06	3,0937 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0557	-1,4998 E-04	-2,2566 E-05	-1,0102 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0146	-4,4178 E-05	-5,119 E-06	-3,1047 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0102	-3,0233 E-05	-2,5724 E-06	-2,1603 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0078	-2,5017 E-05	-6,1312 E-06	-1,634 E-08
00853	001	0,0000	0,0000	-0,0569	-1,1796 E-04	-2,6821 E-05	3,8312 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0149	-3,4111 E-05	-6,5847 E-06	2,3098 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0103	-2,2902 E-05	-3,6767 E-06	1,6312 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0081	-2,0849 E-05	-6,6095 E-06	1,1376 E-10
00854	001	0,0000	0,0000	-0,0584	-8,6829 E-05	-3,48 E-05	-2,6727 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0153	-2,4362 E-05	-9,1116 E-06	-9,5957 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0105	-1,5841 E-05	-5,5387 E-06	-6,6221 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0084	-1,6683 E-05	-7,5796 E-06	-5,2398 E-09
00855	001	0,0000	0,0000	-0,0573	-5,7308 E-05	-6,1587 E-05	-6,0473 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0150	-1,5364 E-05	-1,7691 E-05	-2,1088 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0104	-9,2905 E-06	-1,1843 E-05	-1,4592 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0082	-1,295 E-05	-1,0933 E-05	-1,1383 E-07
00856	001	0,0000	0,0000	-0,0548	-4,9806 E-05	-9,4176 E-05	1,2298 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0144	-1,2997 E-05	-2,7624 E-05	2,7196 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0100	-7,5813 E-06	-1,899 E-05	2,0303 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0076	-1,1922 E-05	-1,5342 E-05	9,5253 E-10
00857	001	0,0000	0,0000	-0,0527	-4,443 E-05	-1,2443 E-04	8,7331 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0138	-1,1244 E-05	-3,6877 E-05	2,6475 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0097	-6,3154 E-06	-2,5715 E-05	1,8643 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0071	-1,1157 E-05	-1,9218 E-05	1,3168 E-08
00858	001	0,0000	0,0000	-0,0507	-3,9809 E-05	-1,4691 E-04	2,8041 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0133	-9,5851 E-06	-4,382 E-05	1,0008 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0094	-5,1893 E-06	-3,0824 E-05	7,726 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,0187 E-05	-2,1907 E-05	2,6181 E-09
00859	001	0,0000	0,0000	-0,0490	-3,2566 E-05	-1,6247 E-04	-5,3598 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0129	-7,0519 E-06	-4,8636 E-05	-1,6466 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0092	-3,4873 E-06	-3,44 E-05	-1,1755 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0062	-8,6438 E-06	-2,3659 E-05	-7,6348 E-09
00860	001	0,0000	0,0000	-0,0476	-2,6024 E-05	-1,7157 E-04	5,3297 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0127	-4,7422 E-06	-5,1449 E-05	1,6934 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0091	-1,8923 E-06	-3,6532 E-05	1,2337 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0058	-7,3859 E-06	-2,4535 E-05	6,988 E-09
00861	001	0,0000	0,0000	-0,0465	-2,1686 E-05	-1,7361 E-04	2,0848 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0125	-3,1197 E-06	-5,2085 E-05	3,0665 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	-8,1432 E-07	-3,7083 E-05	3,156 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0055	-6,3551 E-06	-2,4493 E-05	-1,9402 E-09
00862	001	0,0000	0,0000	-0,0455	-1,7371 E-05	-1,7164 E-04	-4,1196 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0123	-1,5891 E-06	-5,1383 E-05	-1,3572 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	1,8275 E-07	-3,6617 E-05	-1,0119 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0052	-5,3136 E-06	-2,4046 E-05	-4,7971 E-09
00863	001	0,0000	0,0000	-0,0448	-1,0977 E-05	-1,6717 E-04	3,5733 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0123	6,2002 E-07	-4,9916 E-05	1,3134 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	1,6648 E-06	-3,5564 E-05	1,0397 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0049	-3,9598 E-06	-2,3385 E-05	2,5394 E-09
00864	001	0,0000	0,0000	-0,0441	-1,2154 E-05	-1,6034 E-04	3,1184 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0123	3,19 E-09	-4,7658 E-05	1,5349 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	1,0088 E-06	-3,3877 E-05	1,3055 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0048	-3,4967 E-06	-2,26 E-05	-1,7534 E-10
00865	001	0,0000	0,0000	-0,0432	-2,6337 E-05	-1,5196 E-04	-5,7817 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0121	-5,822 E-06	-4,4411 E-05	-2,3514 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0089	-3,6903 E-06	-3,1216 E-05	-1,8931 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0046	-4,3189 E-06	-2,2287 E-05	-3,446 E-09
00866	001	0,0000	0,0000	-0,0447	-9,6846 E-05	-7,4217 E-05	-1,9975 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0123	-3,1643 E-05	-1,2023 E-05	-7,3642 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0089	-2,278 E-05	-4,897 E-06	-5,7224 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,4007 E-05	-1,8383 E-05	-1,7976 E-08
00867	001	0,0000	0,0000	-0,0474	-9,2388 E-05	-6,4269 E-05	1,186 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0126	-2,9474 E-05	-7,935 E-06	4,2845 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0091	-2,0581 E-05	-1,6815 E-06	3,3159 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0057	-1,5258 E-05	-1,7522 E-05	1,0926 E-08
00868	001	0,0000	0,0000	-0,0499	-7,998 E-05	-6,0646 E-05	-1,2747 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0129	-2,501 E-05	-6,202 E-06	-4,7997 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0091	-1,683 E-05	-2,9438 E-07	-3,7627 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,515 E-05	-1,724 E-05	-1,0569 E-08
00869	001	0,0000	0,0000	-0,0524	-6,5845 E-05	-6,445 E-05	6,0527 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0132	-2,02 E-05	-7,7415 E-06	-2,2621 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0091	-1,2968 E-05	-1,5897 E-06	-2,7527 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0071	-1,4409 E-05	-1,7272 E-05	2,8999 E-08
00870	001	0,0000	0,0000	-0,0523	-5,7497 E-05	-8,3475 E-05	1,8322 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0127	-1,7498 E-05	-1,4504 E-05	-1,7588 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0087	-1,0653 E-05	-7,0211 E-06	-1,9489 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0071	-1,4496 E-05	-1,8311 E-05	1,59 E-09
00871	001	0,0000	0,0000	-0,0496	-5,2825 E-05	-1,0136 E-04	-6,2567 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0119	-1,5865 E-05	-2,0575 E-05	-2,5464 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	-9,3353 E-06	-1,1914 E-05	-2,1045 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,4266 E-05	-1,9185 E-05	-1,861 E-10
00872	001	0,0000	0,0000	-0,0470	-4,8742 E-05	-1,1811 E-04	-3,7179 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0111	-1,4447 E-05	-2,6506 E-05	-1,5644 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0078	-8,2373 E-06	-1,679 E-05	-1,6575 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0057	-1,3906 E-05	-1,9702 E-05	1,1539 E-09
00873	001	0,0000	0,0000	-0,0447	-4,4819 E-05	-1,283 E-04	7,3117 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0105	-1,2997 E-05	-3,0506 E-05	2,2591 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	-7,1501 E-06	-2,0274 E-05	1,7529 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,3413 E-05	-1,9377 E-05	5,6069 E-09
00874	001	0,0000	0,0000	-0,0426	-3,9453 E-05	-1,3129 E-04	-2,8159 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0099	-1,1084 E-05	-3,2211 E-05	-8,8829 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-5,7367 E-06	-2,201 E-05	-6,7934 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,2693 E-05	-1,8363 E-05	-2,5498 E-09
00875	001	0,0000	0,0000	-0,0408	-3,4307 E-05	-1,2767 E-04	-5,7206 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	-9,2103 E-06	-3,1799 E-05	-1,7735 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	-4,3266 E-06	-2,2108 E-05	-1,4308 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,2074 E-05	-1,6811 E-05	-2,4976 E-09
00876	001	0,0000	0,0000	-0,0391	-3,0674 E-05	-1,1754 E-04	2,5688 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0089	-7,8892 E-06	-2,9177 E-05	7,5071 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-3,3751 E-06	-2,0459 E-05	6,3735 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,1491 E-05	-1,482 E-05	-4,5939 E-11
00877	001	0,0000	0,0000	-0,0377	-2,3892 E-05	-1,0344 E-04	-1,9098 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-5,5487 E-06	-2,5173 E-05	-1,4228 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,6014 E-06	-1,7681 E-05	-8,1413 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,0762 E-05	-1,2686 E-05	-1,3618 E-09
00878	001	0,0000	0,0000	-0,0365	-2,1016 E-05	-8,7666 E-05	-3,9126 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	-4,4843 E-06	-2,05 E-05	-9,7286 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-8,6476 E-07	-1,436 E-05	-8,9267 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,0188 E-05	-1,0467 E-05	2,3803 E-09
00879	001	0,0000	0,0000	-0,0352	-2,5918 E-05	-7,5555 E-05	-4,0366 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-5,7577 E-06	-1,6771 E-05	-8,6022 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	-2,1102 E-06	-1,1806 E-05	-8,7017 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-9,6095 E-06	-8,3654 E-06	4,9206 E-09
00880	001	0,0000	0,0000	-0,0356	-9,059 E-05	-4,1038 E-05	-8,808 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-2,3648 E-05	-7,6491 E-06	-2,256 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,7727 E-05	-4,135 E-06	-1,9908 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,0385 E-06	-8,1662 E-06	2,7334 E-09
00881	001	0,0000	0,0000	-0,0373	-9,4259 E-05	-3,527 E-05	-9,4203 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	-2,4838 E-05	-6,1601 E-06	-2,1767 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,8728 E-05	-2,7312 E-06	-2,1386 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-8,0692 E-06	-8,6593 E-06	1,0201 E-09
00882	001	0,0000	0,0000	-0,0389	-8,9202 E-05	-3,5628 E-05	4,1512 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-2,3528 E-05	-6,2158 E-06	1,143 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,7706 E-05	-2,6662 E-06	9,1637 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	-7,7664 E-06	-9,0486 E-06	1,8213 E-09
00883	001	0,0000	0,0000	-0,0405	-7,5861 E-05	-3,6094 E-05	-8,4621 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0089	-1,9952 E-05	-6,4363 E-06	-2,2738 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,4877 E-05	-2,8157 E-06	-1,8157 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	-7,0654 E-06	-9,1783 E-06	-3,8715 E-09
00884	001	0,0000	0,0000	-0,0422	-5,7128 E-05	-3,9623 E-05	-4,5604 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	-1,4926 E-05	-7,5178 E-06	-1,1584 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	-1,0916 E-05	-3,6681 E-06	-9,0356 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	-6,029 E-06	-9,4013 E-06	-2,7169 E-09
00885	001	0,0000	0,0000	-0,0441	-3,6817 E-05	-4,4524 E-05	-6,4931 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	-9,4723 E-06	-8,9476 E-06	-1,5906 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-6,6422 E-06	-4,809 E-06	-1,2068 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0035	-4,8215 E-06	-9,6474 E-06	-4,9064 E-10
00886	001	0,0000	0,0000	-0,0452	-1,732 E-05	-6,4007 E-05	-3,5402 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0098	-4,0665 E-06	-1,4335 E-05	-8,2016 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	-2,3839 E-06	-9,1208 E-06	-5,9399 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	-3,7005 E-06	-1,0529 E-05	-3,5118 E-08
00887	001	0,0000	0,0000	-0,0446	-1,0636 E-05	-8,6817 E-05	9,1307 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	-2,1287 E-06	-2,0656 E-05	2,0934 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-8,9604 E-07	-1,4139 E-05	1,4967 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,1645 E-06	-1,1706 E-05	9,6249 E-10
00888	001	0,0000	0,0000	-0,0442	-6,1508 E-06	-1,0918 E-04	1,7798 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	-7,0885 E-07	-2,6958 E-05	5,0157 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	1,7868 E-07	-1,9191 E-05	3,7075 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	-2,7178 E-06	-1,2706 E-05	1,8873 E-09
00889	001	0,0000	0,0000	-0,0440	-1,8033 E-06	-1,2762 E-04	7,3423 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0095	5,9134 E-07	-3,2246 E-05	1,5046 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	1,1617 E-06	-2,3497 E-05	1,1176 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0033	-2,3044 E-06	-1,332 E-05	5,4693 E-09
00890	001	0,0000	0,0000	-0,0440	2,709 E-06	-1,4183 E-04	-5,3094 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	2,0038 E-06	-3,6653 E-05	-1,2073 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	2,2228 E-06	-2,7132 E-05	-9,0201 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,832 E-06	-1,3662 E-05	-4,2091 E-09
00891	001	0,0000	0,0000	-0,0442	5,7775 E-06	-1,5095 E-04	-6,2008 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0097	2,7945 E-06	-3,9762 E-05	-6,4591 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	2,8133 E-06	-2,9774 E-05	-4,1134 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,5549 E-06	-1,3638 E-05	-4,7194 E-09
00892	001	0,0000	0,0000	-0,0445	5,9583 E-06	-1,5595 E-04	5,6485 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0098	2,5181 E-06	-4,1719 E-05	5,9368 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	2,6064 E-06	-3,1516 E-05	3,7343 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,6488 E-06	-1,3346 E-05	4,5006 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00893	001	0,0000	0,0000	-0,0448	7,2084 E-06	-1,5843 E-04	-3,1389 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0100	2,3274 E-06	-4,3083 E-05	-5,9069 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	2,4679 E-06	-3,2772 E-05	-3,4961 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,7286 E-06	-1,2997 E-05	-5,2499 E-09
00894	001	0,0000	0,0000	-0,0449	-3,6388 E-06	-1,5168 E-04	7,7608 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0100	-1,9479 E-06	-4,1787 E-05	1,2893 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	-7,7356 E-07	-3,1971 E-05	8,8622 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	-3,0532 E-06	-1,1961 E-05	7,171 E-09
00895	001	0,0000	0,0000	-0,0447	-9,0368 E-06	-1,485 E-04	-7,3532 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0098	-4,3728 E-06	-4,0352 E-05	-1,1983 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	-2,5957 E-06	-3,0973 E-05	-8,634 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	-3,8613 E-06	-1,1204 E-05	-5,2796 E-09
00896	001	0,0000	0,0000	-0,0443	-7,3801 E-06	-1,3837 E-04	1,0967 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	-4,2752 E-06	-3,7071 E-05	1,7787 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	-2,4707 E-06	-2,8532 E-05	1,2788 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,0072 E-06	-1,0025 E-05	7,9351 E-10
00897	001	0,0000	0,0000	-0,0440	-5,2976 E-06	-1,222 E-04	4,2367 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	-3,9807 E-06	-3,2266 E-05	6,6721 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	-2,1742 E-06	-2,4892 E-05	4,7562 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	-4,1697 E-06	-8,5233 E-06	3,1173 E-09
00898	001	0,0000	0,0000	-0,0438	-2,6192 E-06	-1,0073 E-04	-8,1238 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	-3,1538 E-06	-2,6369 E-05	-1,7129 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,4987 E-06	-2,0396 E-05	-1,2861 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-4,0815 E-06	-6,779 E-06	-5,7452 E-09
00899	001	0,0000	0,0000	-0,0438	2,4376 E-06	-7,4465 E-05	-1,3949 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	-1,7154 E-06	-1,9476 E-05	-3,8822 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	-3,5532 E-07	-1,511 E-05	-2,7599 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-3,8193 E-06	-4,8473 E-06	-1,8393 E-09
00900	001	0,0000	0,0000	-0,0441	9,0158 E-06	-4,6014 E-05	3,7153 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0091	6,0322 E-08	-1,2113 E-05	6,0279 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	1,041 E-06	-9,4568 E-06	5,1502 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,4425 E-06	-2,8112 E-06	-1,4289 E-09
00901	001	0,0000	0,0000	-0,0435	3,6522 E-05	-2,5125 E-05	2,2289 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0089	7,1046 E-06	-6,8984 E-06	3,4975 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	6,422 E-06	-5,34 E-06	3,0104 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,3978 E-06	-1,7602 E-06	-1,596 E-10
00902	001	0,0000	0,0000	-0,0424	6,2856 E-05	-2,005 E-05	3,3982 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	1,3409 E-05	-5,4731 E-06	6,7447 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	1,1307 E-05	-4,2006 E-06	5,5951 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,9164 E-07	-1,5222 E-06	4,2108 E-10
00903	001	0,0000	0,0000	-0,0416	8,9052 E-05	-1,7126 E-05	2,7063 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	1,9544 E-05	-4,6077 E-06	7,0657 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	1,6015 E-05	-3,5162 E-06	5,3938 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	1,8974 E-06	-1,3517 E-06	2,0645 E-09
00904	001	0,0000	0,0000	-0,0410	1,093 E-04	-1,1596 E-05	5,0817 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	2,4026 E-05	-3,0957 E-06	1,2955 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,9404 E-05	-2,3677 E-06	1,0265 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	3,3199 E-06	-8,9059 E-07	2,4825 E-09
00905	001	0,0000	0,0000	-0,0405	1,2322 E-04	-6,5969 E-06	-5,2174 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	2,6767 E-05	-1,7158 E-06	-1,3741 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	2,1399 E-05	-1,3422 E-06	-1,0873 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	4,4578 E-06	-3,9133 E-07	-2,6839 E-09
00906	001	0,0000	0,0000	-0,0403	1,3111 E-04	-3,3335 E-06	-9,244 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	2,7854 E-05	-7,8459 E-07	-2,5376 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	2,2075 E-05	-6,5065 E-07	-2,0301 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	5,3088 E-06	-5,2234 E-08	-4,1916 E-10
00907	001	0,0000	0,0000	-0,0402	1,3323 E-04	1,5391 E-06	4,8681 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	2,7361 E-05	5,0325 E-07	1,1205 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	2,1486 E-05	2,7741 E-07	8,5931 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	5,9027 E-06	5,1454 E-07	3,1367 E-09
00908	001	0,0000	0,0000	-0,0404	1,3315 E-04	5,2679 E-06	-4,3193 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	2,6313 E-05	1,5231 E-06	-9,3976 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	2,0455 E-05	9,8869 E-07	-7,1252 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	6,3986 E-06	1,0454 E-06	-2,9132 E-09
00909	001	0,0000	0,0000	-0,0407	1,3106 E-04	9,326 E-06	-1,8003 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	2,4947 E-05	2,455 E-06	9,9368 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,9194 E-05	1,5945 E-06	1,4268 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	6,7569 E-06	1,6832 E-06	-2,0363 E-10
00910	001	0,0000	0,0000	-0,0412	1,2755 E-04	1,0772 E-05	2,6046 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	2,3323 E-05	2,577 E-06	1,838 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,7723 E-05	1,5028 E-06	7,2442 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	7,0835 E-06	2,36 E-06	2,8929 E-09
00911	001	0,0000	0,0000	-0,0416	1,2495 E-04	8,4365 E-06	-2,1099 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	2,2429 E-05	1,6101 E-06	3,8658 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	1,6874 E-05	4,715 E-07	1,7905 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	7,4004 E-06	3,0953 E-06	-5,073 E-09
00912	001	0,0000	0,0000	-0,0418	1,269 E-04	1,894 E-06	7,4558 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	2,2621 E-05	-6,1106 E-07	-7,8257 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,6815 E-05	-1,6131 E-06	-1,8621 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	8,1704 E-06	3,7972 E-06	4,1546 E-09
00913	001	0,0000	0,0000	-0,0420	1,2967 E-04	3,5229 E-06	-3,0653 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	2,3485 E-05	-3,9567 E-07	-4,8512 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,7311 E-05	-1,6476 E-06	-3,1505 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	8,987 E-06	4,5502 E-06	-3,3323 E-09
00914	001	0,0000	0,0000	-0,0422	1,3122 E-04	6,4941 E-06	2,9088 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	2,4225 E-05	1,2982 E-07	4,6486 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	1,772 E-05	-1,4476 E-06	3,1495 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	9,7443 E-06	5,4015 E-06	2,7404 E-09
00915	001	0,0000	0,0000	-0,0426	1,302 E-04	1,0275 E-05	3,179 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	2,4484 E-05	1,1203 E-06	7,414 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	1,7798 E-05	-7,7328 E-07	5,5285 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	1,0237 E-05	5,974 E-06	2,6174 E-09
00916	001	0,0000	0,0000	-0,0432	1,2662 E-04	1,5218 E-05	-7,0207 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	2,417 E-05	2,3828 E-06	-1,6102 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	1,7447 E-05	1,0219 E-07	-1,2089 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	1,0529 E-05	6,6488 E-06	-5,4 E-09
00917	001	0,0000	0,0000	-0,0440	1,1696 E-04	1,8615 E-05	2,805 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	2,2317 E-05	3,2481 E-06	6,3727 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	1,5935 E-05	7,1157 E-07	4,7584 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0032	1,0324 E-05	7,0784 E-06	2,2269 E-09
00918	001	0,0000	0,0000	-0,0450	1,0175 E-04	2,3575 E-05	2,7744 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	1,8998 E-05	4,4852 E-06	6,8874 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	1,3296 E-05	1,6383 E-06	4,9661 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0035	9,7233 E-06	7,5002 E-06	3,0193 E-09
00919	001	0,0000	0,0000	-0,0462	8,0432 E-05	2,7673 E-05	-8,7777 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	1,4124 E-05	5,476 E-06	-2,0634 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	9,5037 E-06	2,4356 E-06	-1,5179 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0039	8,5483 E-06	7,6466 E-06	-8,0006 E-09
00920	001	0,0000	0,0000	-0,0476	5,7641 E-05	3,2854 E-05	-3,6171 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	8,8342 E-06	6,6952 E-06	-7,1231 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	5,4374 E-06	3,4609 E-06	-4,9019 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0043	7,1046 E-06	7,6741 E-06	-3,953 E-10
00921	001	-0,0019	0,0019	-0,0324	-3,6231 E-05	-3,9103 E-05	-3,9907 E-06
	002	-0,0004	0,0005	-0,0073	-9,6843 E-06	-7,7038 E-06	-8,7581 E-07
	003	-0,0002	0,0003	-0,0060	-5,1768 E-06	-4,0792 E-06	-9,6676 E-07
	004	-0,0004	0,0004	-0,0008	-1,0519 E-05	-8,5208 E-06	7,7621 E-07
00922	001	-0,0034	0,0033	-0,0331	-2,5768 E-05	-3,284 E-05	-5,4166 E-07
	002	-0,0007	0,0009	-0,0075	-6,6679 E-06	-6,272 E-06	3,1497 E-07
	003	-0,0003	0,0005	-0,0062	-2,5744 E-06	-2,7497 E-06	-1,0374 E-07
	004	-0,0007	0,0009	-0,0008	-1,0679 E-05	-8,9259 E-06	1,2818 E-06
00923	001	-0,0047	0,0044	-0,0338	-1,9219 E-05	-2,7232 E-05	7,0765 E-07
	002	-0,0009	0,0012	-0,0078	-4,4705 E-06	-4,52 E-06	9,2548 E-07
	003	-0,0004	0,0006	-0,0063	-8,3089 E-07	-1,3382 E-06	3,5803 E-07
	004	-0,0011	0,0014	-0,0009	-1,0266 E-05	-8,6719 E-06	1,474 E-06
00924	001	-0,0057	0,0052	-0,0346	-8,0379 E-06	-1,8948 E-05	1,8656 E-06
	002	-0,0010	0,0014	-0,0081	-6,2662 E-07	-1,6067 E-06	1,6502 E-06
	003	-0,0005	0,0006	-0,0066	2,1843 E-06	9,4381 E-07	9,6468 E-07
	004	-0,0015	0,0019	-0,0009	-9,4243 E-06	-8,0239 E-06	1,4997 E-06
00925	001	-0,0067	0,0055	-0,0358	1,3785 E-06	-1,6076 E-05	8,111 E-07
	002	-0,0011	0,0013	-0,0082	2,1857 E-06	4,4597 E-07	8,7015 E-07
	003	-0,0004	0,0005	-0,0065	4,1027 E-06	2,6899 E-06	-2,5512 E-07
	004	-0,0019	0,0021	-0,0014	-7,8121 E-06	-8,0415 E-06	3,4364 E-06
00926	001	-0,0072	0,0054	-0,0367	-3,2665 E-06	-2,745 E-05	4,9865 E-06
	002	-0,0013	0,0013	-0,0082	5,5088 E-07	-3,2837 E-06	1,4692 E-06
	003	-0,0005	0,0005	-0,0065	2,7527 E-06	-2,7662 E-07	-1,2795 E-07
	004	-0,0019	0,0020	-0,0017	-7,9367 E-06	-8,7155 E-06	4,7565 E-06
00927	001	-0,0076	0,0051	-0,0381	-5,8688 E-06	-3,5602 E-05	1,1641 E-05
	002	-0,0014	0,0012	-0,0084	-5,2199 E-07	-5,8506 E-06	2,9415 E-06
	003	-0,0006	0,0005	-0,0066	1,7371 E-06	-2,3075 E-06	9,2373 E-07
	004	-0,0019	0,0018	-0,0021	-7,5693 E-06	-9,2178 E-06	5,4374 E-06
00928	001	-0,0080	0,0046	-0,0397	-8,1122 E-06	-4,145 E-05	1,7628 E-05
	002	-0,0015	0,0011	-0,0087	-1,4892 E-06	-7,6617 E-06	4,2186 E-06
	003	-0,0007	0,0005	-0,0067	7,5356 E-07	-3,7047 E-06	1,8934 E-06
	004	-0,0019	0,0015	-0,0025	-7,0025 E-06	-9,6966 E-06	5,8291 E-06
00929	001	-0,0082	0,0038	-0,0415	-1,0967 E-05	-4,5707 E-05	2,1232 E-05
	002	-0,0016	0,0009	-0,0091	-2,6559 E-06	-9,0108 E-06	4,9059 E-06
	003	-0,0007	0,0004	-0,0069	-3,5866 E-07	-4,7149 E-06	2,4777 E-06
	004	-0,0020	0,0013	-0,0029	-6,5759 E-06	-1,016 E-05	5,8237 E-06
00930	001	-0,0082	0,0030	-0,0434	-1,5319 E-05	-4,4817 E-05	2,0415 E-05
	002	-0,0016	0,0007	-0,0095	-4,3527 E-06	-9,1632 E-06	4,417 E-06
	003	-0,0008	0,0003	-0,0071	-1,8945 E-06	-4,8835 E-06	2,1813 E-06
	004	-0,0020	0,0010	-0,0033	-6,2384 E-06	-1,0026 E-05	5,4163 E-06
00931	001	-0,0015	0,0023	-0,0584	-4,4765 E-05	-2,7531 E-05	1,2157 E-06
	002	-0,0004	0,0006	-0,0153	-1,1018 E-05	-7,4187 E-06	7,2516 E-07
	003	-0,0003	0,0003	-0,0105	-6,4346 E-06	-4,5701 E-06	5,0142 E-07
	004	-0,0003	0,0005	-0,0085	-1,0079 E-05	-5,9616 E-06	3,9243 E-07
00932	001	-0,0025	0,0040	-0,0585	-4,2609 E-05	-2,2866 E-05	-1,2144 E-07
	002	-0,0007	0,0010	-0,0153	-1,0475 E-05	-5,9883 E-06	6,3477 E-07
	003	-0,0004	0,0006	-0,0105	-5,9588 E-06	-3,5274 E-06	4,1281 E-07
	004	-0,0006	0,0009	-0,0085	-1,0135 E-05	-5,3735 E-06	4,339 E-07
00933	001	-0,0035	0,0057	-0,0589	-4,5595 E-05	-2,2843 E-05	-5,678 E-07
	002	-0,0010	0,0014	-0,0155	-1,1671 E-05	-5,9738 E-06	8,7696 E-07
	003	-0,0006	0,0008	-0,0106	-6,6573 E-06	-3,4986 E-06	5,4164 E-07
	004	-0,0008	0,0013	-0,0086	-1,1229 E-05	-5,4313 E-06	6,9879 E-07
00934	001	-0,0046	0,0076	-0,0596	-5,4375 E-05	-2,4066 E-05	-1,119 E-06
	002	-0,0012	0,0019	-0,0157	-1,5247 E-05	-6,3912 E-06	1,1349 E-06
	003	-0,0008	0,0011	-0,0108	-8,9392 E-06	-3,865 E-06	6,8385 E-07
	004	-0,0010	0,0018	-0,0088	-1,3827 E-05	-5,3892 E-06	9,6371 E-07
00935	001	-0,0066	0,0100	-0,0569	-6,8494 E-05	-2,4769 E-05	-3,3797 E-05
	002	-0,0017	0,0025	-0,0149	-1,9689 E-05	-5,9424 E-06	-8,4095 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00936	003	-0,0011	0,0014	-0,0103	-1,188 E-05	-3,537 E-06	-6,0093 E-06
	004	-0,0014	0,0024	-0,0081	-1,6686 E-05	-5,21 E-06	-3,8804 E-06
	001	-0,0087	0,0095	-0,0541	-5,9223 E-05	-2,6708 E-05	-5,1662 E-05
	002	-0,0023	0,0023	-0,0142	-1,5957 E-05	-5,9014 E-06	-1,3834 E-05
00937	003	-0,0015	0,0013	-0,0099	-9,485 E-06	-3,3616 E-06	-9,7419 E-06
	004	-0,0016	0,0023	-0,0074	-1,4019 E-05	-5,6981 E-06	-6,8806 E-06
	001	-0,0112	0,0090	-0,0516	-4,9631 E-05	-2,9124 E-05	-5,5923 E-05
	002	-0,0030	0,0021	-0,0135	-1,2613 E-05	-5,9164 E-06	-1,4914 E-05
00938	003	-0,0019	0,0012	-0,0095	-7,3157 E-06	-3,2165 E-06	-1,0362 E-05
	004	-0,0020	0,0021	-0,0068	-1,1714 E-05	-6,2463 E-06	-7,9061 E-06
	001	-0,0137	0,0084	-0,0494	-4,2849 E-05	-3,2233 E-05	-4,8754 E-05
	002	-0,0036	0,0019	-0,0130	-1,0321 E-05	-6,0965 E-06	-1,2445 E-05
00939	003	-0,0024	0,0011	-0,0092	-5,7985 E-06	-3,1599 E-06	-8,4522 E-06
	004	-0,0024	0,0020	-0,0063	-1,0236 E-05	-6,9732 E-06	-7,2734 E-06
	001	-0,0157	0,0078	-0,0476	-3,729 E-05	-3,554 E-05	-3,3336 E-05
	002	-0,0041	0,0017	-0,0126	-8,4445 E-06	-6,1475 E-06	-7,3301 E-06
00940	003	-0,0027	0,0009	-0,0089	-4,5323 E-06	-2,9571 E-06	-4,6133 E-06
	004	-0,0027	0,0019	-0,0059	-9,1127 E-06	-7,8284 E-06	-5,5537 E-06
	001	-0,0168	0,0072	-0,0461	-3,1179 E-05	-3,698 E-05	-1,5042 E-05
	002	-0,0043	0,0015	-0,0122	-6,3753 E-06	-5,504 E-06	-1,0547 E-06
00941	003	-0,0028	0,0008	-0,0088	-3,1257 E-06	-2,212 E-06	1,4213 E-07
	004	-0,0029	0,0018	-0,0055	-7,9084 E-06	-8,5236 E-06	-3,6023 E-06
	001	-0,0171	0,0066	-0,0448	-2,4792 E-05	-3,5569 E-05	3,0178 E-06
	002	-0,0041	0,0013	-0,0120	-4,1328 E-06	-3,9065 E-06	5,1045 E-06
00942	003	-0,0026	0,0006	-0,0087	-1,5765 E-06	-7,5814 E-07	4,8196 E-06
	004	-0,0030	0,0016	-0,0052	-6,6895 E-06	-8,8726 E-06	-1,7216 E-06
	001	-0,0165	0,0060	-0,0438	-1,913 E-05	-3,1825 E-05	2,0469 E-05
	002	-0,0037	0,0011	-0,0118	-2,0756 E-06	-1,3093 E-06	1,1091 E-05
00943	003	-0,0023	0,0005	-0,0086	-1,2773 E-07	1,4891 E-06	9,4078 E-06
	004	-0,0030	0,0015	-0,0049	-5,667 E-06	-9,0353 E-06	-4,0405 E-08
	001	-0,0151	0,0054	-0,0431	-1,1697 E-05	-2,5665 E-05	3,3977 E-05
	002	-0,0030	0,0009	-0,0118	7,5261 E-07	2,1708 E-06	1,5988 E-05
00944	003	-0,0017	0,0004	-0,0087	1,9316 E-06	4,406 E-06	1,3268 E-05
	004	-0,0030	0,0014	-0,0047	-4,4958 E-06	-8,9255 E-06	9,6599 E-07
	001	-0,0133	0,0048	-0,0428	9,5954 E-07	-1,7009 E-05	3,7739 E-05
	002	-0,0022	0,0007	-0,0119	5,6565 E-06	6,5859 E-06	1,7423 E-05
00945	003	-0,0010	0,0002	-0,0088	5,5154 E-06	7,9991 E-06	1,4534 E-05
	004	-0,0030	0,0013	-0,0045	-2,5113 E-06	-8,4119 E-06	7,9071 E-07
	001	-0,0115	0,0042	-0,0432	1,5104 E-05	-4,9413 E-06	2,7072 E-05
	002	-0,0014	0,0005	-0,0124	1,0926 E-05	1,2715 E-05	1,3557 E-05
00946	003	-0,0003	0,0000	-0,0092	9,1736 E-06	1,2934 E-05	1,1795 E-05
	004	-0,0029	0,0012	-0,0044	2,8904 E-07	-7,5156 E-06	-1,0675 E-06
	001	-0,0102	0,0042	-0,0435	-2,3479 E-06	-2,2552 E-05	-1,6877 E-06
	002	-0,0013	0,0007	-0,0127	3,5362 E-06	6,8896 E-06	2,5854 E-06
00947	003	-0,0003	0,0003	-0,0095	3,3961 E-06	9,0194 E-06	3,5072 E-06
	004	-0,0027	0,0011	-0,0044	-1,3934 E-06	-1,1062 E-05	-4,5697 E-06
	001	-0,0085	0,0038	-0,0421	-1,124 E-05	-4,4915 E-05	5,4047 E-06
	002	-0,0013	0,0008	-0,0122	5,5697 E-07	-1,8754 E-06	4,1607 E-06
00948	003	-0,0005	0,0004	-0,0091	1,6527 E-06	2,55 E-06	4,3279 E-06
	004	-0,0021	0,0009	-0,0042	-4,1046 E-06	-1,4388 E-05	-2,7851 E-06
	001	-0,0062	0,0031	-0,0409	-1,8606 E-05	-5,5694 E-05	7,472 E-06
	002	-0,0011	0,0007	-0,0117	-2,0932 E-06	-5,9616 E-06	4,2382 E-06
00949	003	-0,0005	0,0004	-0,0088	-1,5367 E-07	-5,0713 E-07	4,0292 E-06
	004	-0,0015	0,0007	-0,0041	-5,6294 E-06	-1,5795 E-05	-1,5206 E-06
	001	-0,0036	0,0020	-0,0397	-3,6218 E-05	-7,0343 E-05	6,051 E-06
	002	-0,0007	0,0005	-0,0113	-8,7689 E-06	-1,1961 E-05	2,9989 E-06
00950	003	-0,0004	0,0003	-0,0084	-5,2784 E-06	-5,3132 E-06	2,7319 E-06
	004	-0,0008	0,0004	-0,0039	-7,4759 E-06	-1,6757 E-05	-6,6288 E-07
	001	-0,0115	0,0047	-0,0448	-9,3414 E-07	-1,3815 E-05	-1,7049 E-05
	002	-0,0010	0,0006	-0,0126	3,7533 E-06	1,1984 E-05	-5,8778 E-06
00951	003	0,0001	0,0001	-0,0093	3,3467 E-06	1,2995 E-05	-2,9388 E-06
	004	-0,0033	0,0014	-0,0049	-5,8378 E-07	-9,8771 E-06	-7,0861 E-06
	001	-0,0124	0,0057	-0,0462	-1,0719 E-05	-4,4905 E-05	-2,3692 E-05
	002	-0,0014	0,0010	-0,0124	1,0099 E-07	-4,2858 E-08	-1,0554 E-05
00952	003	-0,0002	0,0004	-0,0090	1,0672 E-06	4,1559 E-06	-6,6588 E-06
	004	-0,0034	0,0017	-0,0054	-3,4136 E-06	-1,457 E-05	-7,9272 E-06
	001	-0,0130	0,0068	-0,0485	-1,8978 E-05	-6,1379 E-05	-2,5892 E-05
	002	-0,0016	0,0015	-0,0126	-3,3482 E-06	-6,3669 E-06	-1,2362 E-05
00953	003	-0,0003	0,0007	-0,0089	-1,2652 E-06	-4,0131 E-07	-8,3217 E-06
	004	-0,0035	0,0020	-0,0061	-5,4625 E-06	-1,7354 E-05	-7,4728 E-06
	001	-0,0133	0,0080	-0,0511	-2,6905 E-05	-6,7771 E-05	-2,6751 E-05
	002	-0,0017	0,0021	-0,0129	-7,0429 E-06	-9,6419 E-06	-1,2878 E-05
00954	003	-0,0004	0,0011	-0,0090	-3,9935 E-06	-2,8463 E-06	-9,0319 E-06
	004	-0,0036	0,0024	-0,0068	-6,8599 E-06	-1,8502 E-05	-6,5264 E-06
	001	-0,0107	0,0076	-0,0536	-3,7626 E-05	-5,9245 E-05	-2,0142 E-05
	002	-0,0014	0,0022	-0,0132	-1,1151 E-05	-7,5458 E-06	-9,3735 E-06
00955	003	-0,0004	0,0012	-0,0091	-6,4748 E-06	-1,5692 E-06	-6,941 E-06
	004	-0,0028	0,0022	-0,0075	-1,0328 E-05	-1,6769 E-05	-3,4762 E-06
	001	-0,0083	0,0058	-0,0533	-4,0721 E-05	-5,7428 E-05	-1,3677 E-05
	002	-0,0011	0,0017	-0,0131	-1,1801 E-05	-6,4062 E-06	-6,2277 E-06
00956	003	-0,0004	0,0009	-0,0090	-6,57 E-06	-7,8351 E-07	-4,5859 E-06
	004	-0,0021	0,0017	-0,0074	-1,1909 E-05	-1,6143 E-05	-2,3981 E-06
	001	-0,0058	0,0041	-0,0531	-4,3007 E-05	-5,9884 E-05	-7,2499 E-06
	002	-0,0009	0,0012	-0,0131	-1,2511 E-05	-7,3748 E-06	-3,1996 E-06
	003	-0,0003	0,0007	-0,0090	-7,0221 E-06	-1,6231 E-06	-2,3326 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0014	0,0011	-0,0074	-1,2429 E-05	-1,6077 E-05	-1,3137 E-06
00957	001	-0,0030	0,0022	-0,0531	-4,7504 E-05	-6,5367 E-05	-2,1357 E-06
	002	-0,0005	0,0007	-0,0131	-1,4066 E-05	-9,4436 E-06	-8,9336 E-07
	003	-0,0002	0,0004	-0,0090	-8,2177 E-06	-3,2645 E-06	-6,1753 E-07
	004	-0,0007	0,0006	-0,0074	-1,2851 E-05	-1,6465 E-05	-4,837 E-07
00958	001	-0,0146	0,0096	-0,0507	-5,5904 E-05	-5,9859 E-05	-2,3366 E-05
	002	-0,0024	0,0028	-0,0124	-1,733 E-05	-9,9305 E-06	-1,0456 E-05
	003	-0,0010	0,0016	-0,0085	-1,0404 E-05	-3,7328 E-06	-8,4872 E-06
	004	-0,0037	0,0028	-0,0067	-1,4864 E-05	-1,6275 E-05	-1,2953 E-06
00959	001	-0,0156	0,0095	-0,0481	-5,5877 E-05	-5,8803 E-05	-1,9204 E-05
	002	-0,0028	0,0028	-0,0116	-1,7005 E-05	-9,9367 E-06	-8,8199 E-06
	003	-0,0013	0,0015	-0,0081	-9,9891 E-06	-3,8387 E-06	-7,6125 E-06
	004	-0,0037	0,0028	-0,0060	-1,5348 E-05	-1,5925 E-05	4,8228 E-07
00960	001	-0,0163	0,0092	-0,0457	-5,0699 E-05	-5,7641 E-05	-1,1825 E-05
	002	-0,0032	0,0026	-0,0108	-1,5131 E-05	-9,9861 E-06	-6,4368 E-06
	003	-0,0016	0,0015	-0,0076	-8,6907 E-06	-4,0184 E-06	-5,999 E-06
	004	-0,0036	0,0027	-0,0054	-1,4344 E-05	-1,5445 E-05	1,891 E-06
00961	001	-0,0166	0,0088	-0,0435	-4,566 E-05	-5,5582 E-05	-1,4666 E-06
	002	-0,0034	0,0025	-0,0102	-1,3375 E-05	-9,8762 E-06	-3,2075 E-06
	003	-0,0019	0,0013	-0,0073	-7,4722 E-06	-4,1178 E-06	-3,6036 E-06
	004	-0,0035	0,0027	-0,0047	-1,3408 E-05	-1,4776 E-05	3,0748 E-06
00962	001	-0,0163	0,0084	-0,0416	-4,0706 E-05	-5,2362 E-05	1,0855 E-05
	002	-0,0034	0,0024	-0,0096	-1,1623 E-05	-9,442 E-06	4,8633 E-07
	003	-0,0020	0,0012	-0,0070	-6,2217 E-06	-3,9883 E-06	-7,9563 E-07
	004	-0,0033	0,0026	-0,0042	-1,2593 E-05	-1,3949 E-05	4,1928 E-06
00963	001	-0,0155	0,0079	-0,0399	-3,5578 E-05	-4,8578 E-05	2,2227 E-05
	002	-0,0033	0,0022	-0,0092	-9,7813 E-06	-8,7779 E-06	3,9407 E-06
	003	-0,0019	0,0011	-0,0067	-4,8827 E-06	-3,6604 E-06	1,9131 E-06
	004	-0,0031	0,0026	-0,0036	-1,1824 E-05	-1,3133 E-05	4,9505 E-06
00964	001	-0,0142	0,0075	-0,0384	-3,0861 E-05	-4,3207 E-05	3,2355 E-05
	002	-0,0031	0,0020	-0,0088	-8,0758 E-06	-7,6772 E-06	7,0939 E-06
	003	-0,0018	0,0010	-0,0065	-3,6199 E-06	-3,0054 E-06	4,466 E-06
	004	-0,0029	0,0025	-0,0031	-1,119 E-05	-1,2169 E-05	5,363 E-06
00965	001	-0,0125	0,0071	-0,0371	-2,6852 E-05	-3,6408 E-05	4,0822 E-05
	002	-0,0027	0,0019	-0,0084	-6,5879 E-06	-6,1047 E-06	9,7498 E-06
	003	-0,0015	0,0009	-0,0064	-2,5008 E-06	-1,9855 E-06	6,6434 E-06
	004	-0,0026	0,0024	-0,0026	-1,0698 E-05	-1,1085 E-05	5,6159 E-06
00966	001	-0,0105	0,0066	-0,0360	-2,1028 E-05	-2,9987 E-05	4,3204 E-05
	002	-0,0022	0,0017	-0,0082	-4,4424 E-06	-4,4894 E-06	1,0772 E-05
	003	-0,0012	0,0008	-0,0063	-8,3579 E-07	-8,9899 E-07	7,5869 E-06
	004	-0,0024	0,0024	-0,0021	-1,0166 E-05	-1,0105 E-05	5,3476 E-06
00967	001	-0,0085	0,0061	-0,0353	-1,0814 E-05	-2,325 E-05	3,8161 E-05
	002	-0,0017	0,0016	-0,0080	-7,9773 E-07	-2,6393 E-06	9,9085 E-06
	003	-0,0008	0,0007	-0,0063	2,0415 E-06	3,7135 E-07	7,0843 E-06
	004	-0,0021	0,0023	-0,0017	-9,4311 E-06	-9,0732 E-06	4,5498 E-06
00968	001	-0,0069	0,0056	-0,0350	2,4473 E-06	-1,5604 E-05	2,4632 E-05
	002	-0,0013	0,0014	-0,0081	3,6469 E-06	-1,6693 E-07	6,9569 E-06
	003	-0,0005	0,0005	-0,0065	5,5406 E-06	2,1703 E-06	4,9685 E-06
	004	-0,0019	0,0023	-0,0013	-8,5023 E-06	-8,0453 E-06	3,2113 E-06
00969	001	-0,0008	0,0063	-0,0504	-1,0763 E-04	-1,731 E-05	6,9425 E-08
	002	-0,0003	0,0021	-0,0135	-3,6194 E-05	-6,0158 E-06	5,1228 E-08
	003	-0,0002	0,0015	-0,0097	-2,6121 E-05	-3,8826 E-06	1,5559 E-07
	004	-0,0002	0,0009	-0,0063	-1,5803 E-05	-4,2211 E-06	-3,8967 E-07
00970	001	-0,0017	0,0098	-0,0507	-4,7203 E-05	-1,8211 E-05	5,7804 E-07
	002	-0,0006	0,0033	-0,0137	-1,5914 E-05	-6,532 E-06	1,3101 E-07
	003	-0,0004	0,0024	-0,0098	-1,1219 E-05	-4,2897 E-06	3,1309 E-07
	004	-0,0004	0,0014	-0,0063	-7,8779 E-06	-4,3264 E-06	-7,0195 E-07
00971	001	-0,0026	0,0106	-0,0513	1,0552 E-05	-1,902 E-05	1,5438 E-06
	002	-0,0009	0,0036	-0,0139	6,6309 E-06	-6,9313 E-06	3,6701 E-07
	003	-0,0006	0,0026	-0,0099	5,856 E-06	-4,5707 E-06	5,8888 E-07
	004	-0,0006	0,0016	-0,0064	-8,3055 E-07	-4,5254 E-06	-9,6529 E-07
00972	001	-0,0034	0,0091	-0,0520	6,6003 E-05	-1,5631 E-05	3,7638 E-06
	002	-0,0012	0,0029	-0,0142	3,2145 E-05	-5,2558 E-06	1,5744 E-06
	003	-0,0008	0,0020	-0,0101	2,5721 E-05	-3,216 E-06	1,682 E-06
	004	-0,0008	0,0015	-0,0065	5,2656 E-06	-4,2998 E-06	-1,2085 E-06
00973	001	-0,0035	0,0066	-0,0523	7,7097 E-05	1,0186 E-05	-3,2612 E-05
	002	-0,0011	0,0016	-0,0142	3,9353 E-05	5,9074 E-06	-9,3178 E-06
	003	-0,0007	0,0009	-0,0101	3,1793 E-05	4,9994 E-06	-5,9915 E-06
	004	-0,0009	0,0015	-0,0067	5,3937 E-06	2,1474 E-08	-6,6111 E-06
00974	001	-0,0035	0,0088	-0,0517	4,9431 E-05	6,5214 E-06	-4,4258 E-05
	002	-0,0010	0,0023	-0,0139	2,6022 E-05	4,9795 E-06	-1,2951 E-05
	003	-0,0006	0,0014	-0,0099	2,1459 E-05	4,3657 E-06	-8,6371 E-06
	004	-0,0009	0,0019	-0,0066	2,0484 E-06	-5,0773 E-07	-8,113 E-06
00975	001	-0,0038	0,0110	-0,0516	2,6391 E-05	-1,5255 E-06	-3,5751 E-05
	002	-0,0011	0,0030	-0,0137	1,5816 E-05	2,038 E-06	-1,0042 E-05
	003	-0,0006	0,0019	-0,0097	1,3692 E-05	2,304 E-06	-6,5278 E-06
	004	-0,0010	0,0022	-0,0067	-1,0134 E-06	-2,0041 E-06	-6,8771 E-06
00976	001	-0,0041	0,0126	-0,0519	8,3566 E-06	-8,8914 E-06	-2,3176 E-05
	002	-0,0011	0,0035	-0,0137	8,2418 E-06	-6,0514 E-07	-6,4864 E-06
	003	-0,0007	0,0022	-0,0096	8,0158 E-06	4,6045 E-07	-4,0465 E-06
	004	-0,0010	0,0025	-0,0068	-3,588 E-06	-3,38 E-06	-5,0321 E-06
00977	001	-0,0045	0,0134	-0,0524	-5,2126 E-06	-1,586 E-05	-6,8769 E-06
	002	-0,0012	0,0037	-0,0138	2,6809 E-06	-2,9918 E-06	-1,7254 E-06
	003	-0,0007	0,0024	-0,0097	3,896 E-06	-1,1837 E-06	-7,192 E-07
	004	-0,0011	0,0027	-0,0070	-5,6451 E-06	-4,6939 E-06	-2,5767 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
00978	001	-0,0049	0,0135	-0,0532	-1,7218 E-05	-2,2222 E-05	1,1958 E-05
	002	-0,0013	0,0037	-0,0140	-2,0776 E-06	-5,143 E-06	4,0667 E-06
	003	-0,0008	0,0023	-0,0097	4,3269 E-07	-2,6515 E-06	3,355 E-06
	004	-0,0012	0,0028	-0,0072	-7,6205 E-06	-5,9268 E-06	3,1876 E-07
00979	001	-0,0053	0,0128	-0,0544	-2,743 E-05	-2,9214 E-05	2,4444 E-05
	002	-0,0014	0,0035	-0,0142	-6,0328 E-06	-7,5549 E-06	7,8122 E-06
	003	-0,0009	0,0022	-0,0099	-2,3918 E-06	-4,2835 E-06	5,9381 E-06
	004	-0,0013	0,0028	-0,0075	-9,4502 E-06	-7,3565 E-06	2,37 E-06
00980	001	-0,0057	0,0117	-0,0558	-3,7461 E-05	-3,7148 E-05	2,9123 E-05
	002	-0,0016	0,0032	-0,0146	-9,8609 E-06	-1,0353 E-05	9,3866 E-06
	003	-0,0009	0,0019	-0,0101	-5,0803 E-06	-6,1593 E-06	6,9375 E-06
	004	-0,0013	0,0027	-0,0079	-1,1379 E-05	-9,0773 E-06	3,5315 E-06
00981	001	-0,0060	0,0106	-0,0577	-5,0563 E-05	-4,1343 E-05	2,3208 E-05
	002	-0,0016	0,0028	-0,0152	-1,4727 E-05	-1,1971 E-05	8,0546 E-06
	003	-0,0010	0,0017	-0,0104	-8,4579 E-06	-7,304 E-06	5,8235 E-06
	004	-0,0014	0,0025	-0,0083	-1,3969 E-05	-9,8631 E-06	3,4792 E-06
00982	001	0,0018	-0,0011	-0,0388	1,8908 E-05	3,6918 E-05	-1,7595 E-05
	002	0,0004	-0,0002	-0,0067	2,9139 E-06	8,9123 E-06	-3,7111 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0051	2,3252 E-06	4,8752 E-06	-2,5543 E-06
	004	0,0004	0,0000	-0,0019	4,9496 E-07	9,2893 E-06	-2,0504 E-06
00983	001	0,0034	-0,0015	-0,0396	5,5128 E-06	3,1346 E-05	-2,4112 E-05
	002	0,0008	-0,0002	-0,0068	4,759 E-07	8,6231 E-06	-5,0513 E-06
	003	0,0005	-0,0002	-0,0052	5,6099 E-07	4,5622 E-06	-3,4286 E-06
	004	0,0008	0,0000	-0,0020	-5,5164 E-07	9,526 E-06	-2,9585 E-06
00984	001	0,0047	-0,0017	-0,0403	-8,024 E-07	2,6394 E-05	-2,5376 E-05
	002	0,0012	-0,0002	-0,0070	-1,5336 E-06	7,1762 E-06	-5,1641 E-06
	003	0,0007	-0,0002	-0,0053	-6,8733 E-07	3,6916 E-06	-3,5443 E-06
	004	0,0012	0,0000	-0,0020	-2,1299 E-06	8,2896 E-06	-2,8893 E-06
00985	001	0,0057	-0,0014	-0,0412	-2,0438 E-05	1,5298 E-05	-2,3363 E-05
	002	0,0014	-0,0001	-0,0072	-8,0075 E-06	3,0863 E-06	-4,3204 E-06
	003	0,0008	-0,0001	-0,0055	-4,7709 E-06	1,1873 E-06	-3,1535 E-06
	004	0,0015	0,0001	-0,0022	-6,9992 E-06	4,9473 E-06	-1,7635 E-06
00986	001	0,0051	-0,0009	-0,0406	-2,557 E-05	1,2926 E-06	-2,4953 E-05
	002	0,0013	0,0001	-0,0069	-9,8554 E-06	-1,4137 E-06	-6,3634 E-06
	003	0,0007	0,0000	-0,0053	-5,9639 E-06	-1,7111 E-06	-3,4695 E-06
	004	0,0015	0,0003	-0,0019	-8,2945 E-06	1,7659 E-06	-6,6873 E-06
00987	001	0,0039	-0,0015	-0,0402	-2,5482 E-06	1,2786 E-07	-2,7644 E-05
	002	0,0010	0,0000	-0,0067	-2,4876 E-06	-9,5866 E-07	-8,14 E-06
	003	0,0005	-0,0001	-0,0052	-1,2198 E-06	-1,3352 E-06	-3,7208 E-06
	004	0,0011	0,0002	-0,0017	-3,089 E-06	1,7991 E-06	-1,1049 E-05
00988	001	0,0026	-0,0018	-0,0404	7,8411 E-06	-4,258 E-06	-2,7781 E-05
	002	0,0006	-0,0002	-0,0067	5,0616 E-07	-1,8449 E-06	-8,7284 E-06
	003	0,0003	-0,0002	-0,0052	9,1799 E-07	-1,8144 E-06	-3,7189 E-06
	004	0,0005	0,0001	-0,0016	-1,7039 E-06	8,5347 E-07	-1,2789 E-05
00989	001	0,0013	-0,0020	-0,0409	1,2495 E-05	-1,0306 E-05	-2,5617 E-05
	002	0,0002	-0,0002	-0,0068	1,7391 E-06	-3,5785 E-06	-8,5171 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0053	1,9127 E-06	-2,897 E-06	-3,6025 E-06
	004	-0,0001	0,0000	-0,0015	-1,5309 E-06	-4,9091 E-07	-1,257 E-05
00990	001	0,0002	-0,0021	-0,0415	1,3934 E-05	-1,7343 E-05	-2,0215 E-05
	002	-0,0002	-0,0003	-0,0069	2,0494 E-06	-5,929 E-06	-7,5691 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0054	2,2029 E-06	-4,5517 E-06	-3,4251 E-06
	004	-0,0006	0,0000	-0,0015	-1,6258 E-06	-1,6639 E-06	-1,0394 E-05
00991	001	0,0005	-0,0016	-0,0418	6,5003 E-06	-2,3515 E-05	-2,8744 E-06
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0069	5,3872 E-07	-7,4871 E-06	-3,6761 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0054	4,2498 E-07	-5,0317 E-06	-1,8349 E-06
	004	-0,0008	-0,0001	-0,0014	1,0525 E-07	-4,5841 E-06	-4,4523 E-06
00992	001	0,0014	-0,0013	-0,0415	7,1952 E-06	-1,4577 E-05	1,2511 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0068	8,4645 E-07	-4,9663 E-06	-1,9391 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0054	6,0046 E-07	-2,6154 E-06	-7,6758 E-07
	004	-0,0005	-0,0001	-0,0014	4,0155 E-07	-5,5575 E-06	-3,0458 E-06
00993	001	0,0018	-0,0008	-0,0413	7,6426 E-06	3,5773 E-07	3,5063 E-06
	002	0,0002	-0,0001	-0,0068	9,7 E-07	-1,6193 E-06	-6,0346 E-07
	003	0,0003	-0,0001	-0,0053	6,8582 E-07	-4,5466 E-10	-1,2622 E-08
	004	-0,0003	-0,0001	-0,0014	4,6869 E-07	-4,7895 E-06	-1,7355 E-06
00994	001	0,0014	-0,0004	-0,0411	7,4954 E-06	2,0227 E-05	3,185 E-06
	002	0,0002	-0,0001	-0,0067	9,1413 E-07	2,3824 E-06	1,1921 E-07
	003	0,0002	0,0000	-0,0053	6,6233 E-07	2,7668 E-06	3,0237 E-07
	004	-0,0001	0,0000	-0,0015	3,8577 E-07	-2,6237 E-06	-7,0099 E-07
00995	001	0,0014	-0,0004	-0,0411	7,4954 E-06	2,0227 E-05	3,185 E-06
	002	0,0002	-0,0001	-0,0067	9,1413 E-07	2,3824 E-06	1,1921 E-07
	003	0,0002	0,0000	-0,0053	6,6233 E-07	2,7668 E-06	3,0237 E-07
	004	-0,0001	0,0000	-0,0015	3,8577 E-07	-2,6237 E-06	-7,0099 E-07
00996	001	0,0018	-0,0008	-0,0413	7,6426 E-06	3,5773 E-07	3,5063 E-06
	002	0,0002	-0,0001	-0,0068	9,7 E-07	-1,6193 E-06	-6,0346 E-07
	003	0,0003	-0,0001	-0,0053	6,8582 E-07	-4,5466 E-10	-1,2622 E-08
	004	-0,0003	-0,0001	-0,0014	4,6869 E-07	-4,7895 E-06	-1,7355 E-06
00997	001	0,0014	-0,0013	-0,0415	7,1952 E-06	-1,4577 E-05	1,2511 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0068	8,4645 E-07	-4,9663 E-06	-1,9391 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0054	6,0046 E-07	-2,6154 E-06	-7,6758 E-07
	004	-0,0005	-0,0001	-0,0014	4,0155 E-07	-5,5575 E-06	-3,0458 E-06
00998	001	0,0005	-0,0016	-0,0418	6,5003 E-06	-2,3515 E-05	-2,8744 E-06
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0069	5,3872 E-07	-7,4871 E-06	-3,6761 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0054	4,2498 E-07	-5,0317 E-06	-1,8349 E-06
	004	-0,0008	-0,0001	-0,0014	1,0525 E-07	-4,5841 E-06	-4,4523 E-06
00999	001	-0,0001	-0,0019	-0,0420	-2,4316 E-06	-2,1044 E-05	2,2202 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0007	-0,0003	-0,0069	-8,4591 E-07	-8,3006 E-06	5,1079 E-07
	003	-0,0002	-0,0002	-0,0054	-1,4425 E-06	-5,8663 E-06	3,2348 E-07
	004	-0,0011	-0,0003	-0,0015	2,2248 E-06	-4,0807 E-06	3,7643 E-07
01000	001	0,0014	-0,0021	-0,0420	2,3546 E-06	-1,5283 E-05	3,3698 E-05
	002	-0,0006	-0,0004	-0,0069	5,7313 E-07	-7,7115 E-06	2,5667 E-06
	003	-0,0002	-0,0002	-0,0054	-4,1099 E-07	-5,1527 E-06	1,26 E-06
	004	-0,0010	-0,0004	-0,0016	3,1124 E-06	-4,8257 E-06	3,1763 E-06
01001	001	0,0031	-0,0025	-0,0422	8,3391 E-06	-8,2904 E-06	3,42 E-05
	002	-0,0004	-0,0005	-0,0070	2,1975 E-06	-6,9603 E-06	2,4262 E-06
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0054	8,2953 E-07	-4,5363 E-06	8,4698 E-07
	004	-0,0008	-0,0004	-0,0018	3,5836 E-06	-4,7561 E-06	4,1988 E-06
01002	001	0,0047	-0,0028	-0,0427	1,3659 E-05	9,7237 E-08	2,7422 E-05
	002	-0,0003	-0,0006	-0,0071	3,6425 E-06	-6,115 E-06	8,8862 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0055	1,8971 E-06	-4,007 E-06	-4,2066 E-07
	004	-0,0006	-0,0005	-0,0020	4,1278 E-06	-4,1067 E-06	4,0773 E-06
01003	001	0,0059	-0,0031	-0,0435	1,8528 E-05	8,9862 E-06	1,9951 E-05
	002	-0,0003	-0,0007	-0,0073	4,9556 E-06	-5,2315 E-06	-9,3633 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0056	2,8345 E-06	-3,526 E-06	-1,8244 E-06
	004	-0,0004	-0,0005	-0,0022	4,7357 E-06	-3,1774 E-06	3,5821 E-06
01004	001	0,0068	-0,0034	-0,0445	2,3064 E-05	1,7135 E-05	1,3226 E-05
	002	-0,0004	-0,0007	-0,0076	6,0581 E-06	-4,3978 E-06	-2,538 E-06
	003	-0,0002	-0,0005	-0,0057	3,6268 E-06	-3,0844 E-06	-2,9867 E-06
	004	-0,0003	-0,0006	-0,0024	5,2276 E-06	-2,258 E-06	2,905 E-06
01005	001	0,0074	-0,0035	-0,0456	2,3051 E-05	2,6456 E-05	8,7325 E-06
	002	-0,0005	-0,0007	-0,0079	5,4887 E-06	-3,3612 E-06	-3,7744 E-06
	003	-0,0004	-0,0005	-0,0059	3,4363 E-06	-2,517 E-06	-3,8226 E-06
	004	-0,0001	-0,0006	-0,0027	4,2122 E-06	-1,1788 E-06	2,1682 E-06
01006	001	0,0066	-0,0027	-0,0467	9,3857 E-06	3,4934 E-05	7,7944 E-06
	002	-0,0006	-0,0006	-0,0081	8,1596 E-07	-4,1536 E-06	-3,3899 E-06
	003	-0,0005	-0,0004	-0,0060	6,3172 E-07	-3,4879 E-06	-3,2354 E-06
	004	0,0000	-0,0004	-0,0028	2,019 E-07	-1,3872 E-07	1,2575 E-06
01007	001	0,0052	-0,0022	-0,0465	1,2513 E-05	3,3493 E-05	5,7668 E-06
	002	-0,0004	-0,0005	-0,0081	2,4136 E-06	-4,5439 E-06	-2,0982 E-06
	003	-0,0003	-0,0003	-0,0060	1,4529 E-06	-3,7647 E-06	-2,086 E-06
	004	0,0000	-0,0004	-0,0028	2,0526 E-06	-3,2438 E-07	1,0681 E-06
01008	001	0,0037	-0,0016	-0,0464	1,5279 E-05	3,5902 E-05	5,2365 E-06
	002	-0,0002	-0,0004	-0,0081	3,4638 E-06	-3,8401 E-06	-6,0716 E-07
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0060	2,1557 E-06	-3,1891 E-06	-7,8796 E-07
	004	0,0000	-0,0003	-0,0028	2,7029 E-06	-2,5157 E-07	9,4883 E-07
01009	001	0,0020	-0,0010	-0,0464	1,9625 E-05	4,126 E-05	3,0982 E-06
	002	0,0000	-0,0002	-0,0081	4,7892 E-06	-2,243 E-06	1,1581 E-07
	003	0,0000	-0,0002	-0,0061	3,1652 E-06	-1,9434 E-06	-6,6128 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0028	3,0976 E-06	1,2223 E-07	5,7015 E-07
01010	001	0,0024	-0,0025	-0,0574	5,5446 E-05	2,4048 E-05	2,2657 E-05
	002	0,0006	-0,0003	-0,0114	6,0849 E-06	7,2498 E-06	4,7216 E-06
	003	0,0003	-0,0002	-0,0077	4,5611 E-06	5,5973 E-06	1,323 E-06
	004	0,0006	-0,0001	-0,0069	2,0537 E-06	1,897 E-06	9,2929 E-06
01011	001	0,0037	-0,0044	-0,0572	4,3178 E-05	1,3397 E-05	3,1563 E-05
	002	0,0010	-0,0005	-0,0114	3,7491 E-06	5,1685 E-06	6,2552 E-06
	003	0,0006	-0,0004	-0,0077	3,1863 E-06	4,3329 E-06	1,2997 E-06
	004	0,0009	-0,0001	-0,0069	-4,4467 E-08	1,6464 E-07	1,3883 E-05
01012	001	0,0051	-0,0057	-0,0574	3,2908 E-05	7,8867 E-06	4,6275 E-05
	002	0,0014	-0,0006	-0,0115	1,2887 E-06	3,6421 E-06	9,216 E-06
	003	0,0008	-0,0005	-0,0077	1,5147 E-06	3,0482 E-06	1,9714 E-06
	004	0,0012	0,0000	-0,0069	-1,4791 E-06	1,3356 E-07	2,0258 E-05
01013	001	0,0061	-0,0064	-0,0579	2,407 E-05	2,4534 E-06	5,6809 E-05
	002	0,0016	-0,0005	-0,0116	-1,4332 E-06	1,3825 E-06	1,1346 E-05
	003	0,0010	-0,0005	-0,0078	-5,5415 E-07	6,748 E-07	2,5016 E-06
	004	0,0015	0,0001	-0,0071	-2,3044 E-06	1,722 E-06	2,468 E-05
01014	001	0,0085	-0,0099	-0,0563	1,8148 E-05	4,7302 E-05	4,3521 E-05
	002	0,0022	-0,0010	-0,0111	-2,4913 E-06	1,2253 E-05	9,5627 E-06
	003	0,0013	-0,0006	-0,0075	-1,9385 E-06	6,5432 E-06	3,815 E-06
	004	0,0022	-0,0008	-0,0066	-6,1192 E-07	1,3327 E-05	1,4882 E-05
01015	001	0,0088	-0,0114	-0,0537	2,0621 E-05	5,5821 E-05	2,0175 E-05
	002	0,0023	-0,0013	-0,0105	-1,2484 E-06	1,4682 E-05	5,3442 E-06
	003	0,0013	-0,0008	-0,0071	-1,3421 E-06	8,4072 E-06	3,0136 E-06
	004	0,0022	-0,0013	-0,0059	9,7406 E-07	1,4005 E-05	5,2596 E-06
01016	001	0,0087	-0,0118	-0,0511	1,9887 E-05	5,3752 E-05	1,1584 E-08
	002	0,0023	-0,0015	-0,0098	-9,9966 E-07	1,4115 E-05	1,5657 E-06
	003	0,0013	-0,0009	-0,0068	-1,2485 E-06	8,0371 E-06	1,5837 E-06
	004	0,0022	-0,0014	-0,0053	1,3814 E-06	1,362 E-05	-8,8831 E-07
01017	001	0,0085	-0,0113	-0,0487	1,4801 E-05	4,881 E-05	-1,893 E-05
	002	0,0022	-0,0015	-0,0091	-1,8052 E-06	1,2747 E-05	-2,0459 E-06
	003	0,0012	-0,0009	-0,0064	-1,6734 E-06	7,0553 E-06	-2,8452 E-07
	004	0,0022	-0,0012	-0,0047	4,8764 E-07	1,3005 E-05	-5,0249 E-06
01018	001	0,0082	-0,0099	-0,0466	6,4247 E-06	4,4349 E-05	-3,653 E-05
	002	0,0021	-0,0013	-0,0086	-3,4238 E-06	1,1537 E-05	-5,5086 E-06
	003	0,0012	-0,0008	-0,0061	-2,5232 E-06	6,1643 E-06	-2,5133 E-06
	004	0,0022	-0,0009	-0,0041	-1,3224 E-06	1,2537 E-05	-7,4729 E-06
01019	001	0,0078	-0,0077	-0,0447	-4,1344 E-06	3,73 E-05	-5,0996 E-05
	002	0,0020	-0,0009	-0,0081	-5,6924 E-06	9,7505 E-06	-8,423 E-06
	003	0,0011	-0,0006	-0,0058	-3,7424 E-06	4,9245 E-06	-4,5901 E-06
	004	0,0021	-0,0005	-0,0035	-3,7625 E-06	1,1587 E-05	-8,8358 E-06
01020	001	0,0073	-0,0051	-0,0432	-1,6457 E-05	2,7142 E-05	-5,6304 E-05
	002	0,0019	-0,0005	-0,0077	-8,8315 E-06	7,0958 E-06	-9,5579 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01021	003	0,0010	-0,0004	-0,0057	-5,4987 E-06	3,0642 E-06	-5,7042 E-06
	004	0,0020	-0,0001	-0,0030	-6,8991 E-06	1,0236 E-05	-8,307 E-06
	001	0,0067	-0,0024	-0,0423	-3,2149 E-05	1,313 E-05	-4,7414 E-05
	002	0,0017	0,0000	-0,0075	-1,344 E-05	2,9041 E-06	-7,8819 E-06
01022	003	0,0009	-0,0001	-0,0056	-8,1588 E-06	3,0386 E-07	-5,1478 E-06
	004	0,0019	0,0003	-0,0026	-1,1223 E-05	7,4852 E-06	-5,31 E-06
	001	0,0081	-0,0035	-0,0452	6,1376 E-06	4,2372 E-05	1,1152 E-05
	002	-0,0008	-0,0004	-0,0082	-2,3455 E-06	-3,0258 E-06	-4,5628 E-06
01023	003	-0,0007	-0,0002	-0,0062	-1,4901 E-06	-2,6364 E-06	-4,1924 E-06
	004	0,0000	-0,0004	-0,0028	-1,7346 E-06	2,2162 E-07	1,1258 E-06
	001	0,0078	-0,0040	-0,0435	5,3077 E-06	3,6523 E-05	1,2108 E-05
	002	-0,0009	-0,0002	-0,0084	-3,8068 E-06	-5,5902 E-06	-4,1698 E-06
01024	003	-0,0007	0,0000	-0,0063	-2,8858 E-06	-4,566 E-06	-3,9412 E-06
	004	0,0000	-0,0005	-0,0028	-1,1887 E-06	-6,2218 E-07	1,4091 E-06
	001	0,0073	-0,0044	-0,0422	3,2338 E-06	2,1737 E-05	1,0411 E-05
	002	-0,0011	0,0000	-0,0087	-5,5537 E-06	-1,0904 E-05	-2,6695 E-06
01025	003	-0,0009	0,0002	-0,0065	-4,3687 E-06	-8,615 E-06	-2,788 E-06
	004	-0,0001	-0,0006	-0,0029	-1,1804 E-06	-2,1971 E-06	1,8205 E-06
	001	0,0065	-0,0047	-0,0417	-1,9105 E-06	-3,9155 E-06	5,133 E-06
	002	-0,0013	0,0001	-0,0092	-8,0729 E-06	-2,067 E-05	-7,1656 E-07
01026	003	-0,0011	0,0003	-0,0070	-6,2931 E-06	-1,632 E-05	-1,2819 E-06
	004	-0,0002	-0,0006	-0,0030	-1,9112 E-06	-4,1797 E-06	2,3411 E-06
	001	0,0061	-0,0046	-0,0411	4,1475 E-06	1,3517 E-06	-5,7061 E-07
	002	-0,0007	-0,0002	-0,0098	-6,1717 E-06	-1,6329 E-05	3,0984 E-06
01027	003	-0,0006	0,0000	-0,0074	-5,4133 E-06	-1,3007 E-05	1,8351 E-06
	004	0,0000	-0,0008	-0,0031	6,2777 E-07	-2,9103 E-06	2,7495 E-06
	001	0,0054	-0,0040	-0,0399	1,5433 E-05	2,3223 E-05	7,3203 E-06
	002	-0,0002	-0,0004	-0,0093	-2,1942 E-06	-8,0967 E-06	4,5833 E-06
01028	003	-0,0002	-0,0001	-0,0070	-2,6966 E-06	-6,5425 E-06	3,0582 E-06
	004	0,0001	-0,0007	-0,0029	2,8986 E-06	-1,133 E-06	2,8708 E-06
	001	0,0041	-0,0031	-0,0388	2,3357 E-05	3,2224 E-05	1,1593 E-05
	002	0,0000	-0,0004	-0,0089	6,2747 E-07	-4,9848 E-06	4,8215 E-06
01029	003	0,0000	-0,0002	-0,0068	-6,4574 E-07	-4,1237 E-06	3,343 E-06
	004	0,0001	-0,0005	-0,0028	4,08 E-06	-3,7524 E-07	2,5823 E-06
	001	0,0025	-0,0019	-0,0376	3,5143 E-05	4,6837 E-05	1,2989 E-05
	002	0,0002	-0,0003	-0,0085	4,8816 E-06	2,9775 E-07	4,7328 E-06
01030	003	0,0001	-0,0002	-0,0065	2,6106 E-06	-1,0547 E-07	3,3895 E-06
	004	0,0001	-0,0003	-0,0027	5,2915 E-06	1,2178 E-06	2,159 E-06
	001	0,0012	-0,0016	-0,0479	3,2026 E-05	2,3119 E-05	5,3023 E-07
	002	0,0002	-0,0002	-0,0094	2,7827 E-06	4,477 E-06	5,297 E-07
01031	003	0,0001	-0,0001	-0,0067	9,4203 E-07	2,0627 E-06	3,9798 E-07
	004	0,0003	-0,0002	-0,0044	4,9089 E-06	6,0035 E-06	1,7767 E-07
	001	0,0020	-0,0029	-0,0479	2,8787 E-05	1,8906 E-05	1,0529 E-06
	002	0,0004	-0,0003	-0,0094	2,0306 E-06	3,4141 E-06	1,2553 E-06
01032	003	0,0002	-0,0001	-0,0067	3,1162 E-07	1,2556 E-06	9,0977 E-07
	004	0,0005	-0,0004	-0,0044	4,8844 E-06	5,6783 E-06	5,3676 E-07
	001	0,0027	-0,0041	-0,0482	2,9875 E-05	1,7777 E-05	1,6417 E-06
	002	0,0005	-0,0003	-0,0094	2,4199 E-06	3,1145 E-06	2,0476 E-06
01033	003	0,0002	-0,0001	-0,0067	5,1164 E-07	1,114 E-06	1,4877 E-06
	004	0,0008	-0,0006	-0,0045	5,3351 E-06	5,2876 E-06	8,6276 E-07
	001	0,0035	-0,0054	-0,0486	3,4245 E-05	1,9156 E-05	5,0392 E-06
	002	0,0007	-0,0004	-0,0096	3,8077 E-06	3,5012 E-06	3,7507 E-06
01034	003	0,0003	-0,0001	-0,0068	1,5077 E-06	1,7201 E-06	2,7508 E-06
	004	0,0010	-0,0009	-0,0046	5,9583 E-06	4,319 E-06	1,4893 E-06
	001	0,0046	-0,0077	-0,0471	3,3165 E-05	3,4438 E-05	2,0937 E-05
	002	0,0009	-0,0009	-0,0093	3,8898 E-06	7,3549 E-06	5,6924 E-06
01035	003	0,0004	-0,0004	-0,0066	1,7427 E-06	3,7676 E-06	4,5797 E-06
	004	0,0013	-0,0012	-0,0042	5,3844 E-06	8,548 E-06	8,5004 E-07
	001	0,0044	-0,0087	-0,0455	2,8957 E-05	3,2208 E-05	2,5273 E-05
	002	0,0008	-0,0011	-0,0089	2,8115 E-06	6,6581 E-06	5,6312 E-06
01036	003	0,0003	-0,0006	-0,0065	9,9954 E-07	3,0467 E-06	4,7269 E-06
	004	0,0013	-0,0012	-0,0038	4,7933 E-06	9,0027 E-06	1,5757 E-07
	001	0,0040	-0,0097	-0,0442	2,5752 E-05	2,7476 E-05	2,1615 E-05
	002	0,0007	-0,0013	-0,0087	1,8486 E-06	5,38 E-06	4,2573 E-06
01037	003	0,0003	-0,0008	-0,0064	3,8188 E-07	2,189 E-06	3,8139 E-06
	004	0,0012	-0,0012	-0,0034	4,1057 E-06	8,2212 E-06	-7,1539 E-07
	001	0,0036	-0,0105	-0,0431	2,273 E-05	2,1417 E-05	1,2664 E-05
	002	0,0006	-0,0015	-0,0085	8,7155 E-07	3,8368 E-06	1,9316 E-06
01038	003	0,0002	-0,0009	-0,0063	-2,3794 E-07	1,1768 E-06	2,1697 E-06
	004	0,0012	-0,0011	-0,0030	3,3835 E-06	7,1954 E-06	-1,8493 E-06
	001	0,0031	-0,0107	-0,0423	1,9176 E-05	1,5814 E-05	1,6679 E-06
	002	0,0005	-0,0015	-0,0083	-2,9922 E-07	2,3731 E-06	-5,753 E-07
01039	003	0,0001	-0,0010	-0,0063	-1,0218 E-06	1,5251 E-07	3,5112 E-07
	004	0,0011	-0,0010	-0,0027	2,661 E-06	6,4457 E-06	-2,9106 E-06
	001	0,0026	-0,0105	-0,0417	1,4585 E-05	1,0658 E-05	-1,0312 E-05
	002	0,0004	-0,0014	-0,0082	-1,8477 E-06	9,9801 E-07	-3,0318 E-06
01040	003	0,0000	-0,0009	-0,0063	-2,0941 E-06	-8,5706 E-07	-1,4553 E-06
	004	0,0010	-0,0009	-0,0025	1,8282 E-06	5,9056 E-06	-3,8661 E-06
	001	0,0021	-0,0097	-0,0414	9,1837 E-06	4,4736 E-06	-2,0816 E-05
	002	0,0003	-0,0012	-0,0082	-3,6583 E-06	-6,1503 E-07	-5,0591 E-06
01041	003	0,0000	-0,0008	-0,0063	-3,3997 E-06	-2,0289 E-06	-2,9573 E-06
	004	0,0009	-0,0007	-0,0022	1,0344 E-06	5,2288 E-06	-4,6152 E-06
	001	0,0016	-0,0086	-0,0414	3,3357 E-06	-2,7803 E-06	-2,5074 E-05
	002	0,0002	-0,0009	-0,0083	-5,8774 E-06	-2,5975 E-06	-5,4834 E-06
	003	-0,0001	-0,0006	-0,0065	-5,1187 E-06	-3,5258 E-06	-3,3071 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0009	-0,0004	-0,0020	4,7354 E-07	4,5932 E-06	-4,6482 E-06
01042	001	0,0013	-0,0074	-0,0417	-2,3873 E-06	-7,0384 E-06	-2,1206 E-05
	002	0,0001	-0,0006	-0,0085	-8,6651 E-06	-3,6223 E-06	-3,8359 E-06
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0067	-7,417 E-06	-4,1844 E-06	-2,1717 E-06
	004	0,0008	-0,0002	-0,0018	2,5132 E-07	3,8635 E-06	-3,7424 E-06
01043	001	0,0010	-0,0072	-0,0415	-8,7064 E-06	7,3764 E-06	2,8815 E-08
	002	0,0001	-0,0009	-0,0085	-7,7071 E-06	1,3763 E-06	1,293 E-06
	003	0,0000	-0,0007	-0,0067	-6,0702 E-06	3,5742 E-07	1,4075 E-06
	004	0,0005	-0,0002	-0,0016	-1,6046 E-06	2,8019 E-06	-1,0788 E-06
01044	001	0,0007	-0,0073	-0,0409	5,1027 E-06	6,275 E-06	-5,7639 E-07
	002	0,0001	-0,0012	-0,0083	-2,4086 E-06	9,6337 E-07	7,937 E-07
	003	0,0000	-0,0009	-0,0066	-1,5842 E-06	-4,6495 E-08	9,7468 E-07
	004	0,0004	-0,0002	-0,0016	-1,5897 E-06	2,9903 E-06	-1,0461 E-06
01045	001	0,0005	-0,0066	-0,0405	3,2804 E-05	6,2913 E-06	1,2957 E-08
	002	0,0001	-0,0011	-0,0082	4,3966 E-06	9,5524 E-07	5,4243 E-07
	003	0,0000	-0,0009	-0,0065	3,7053 E-06	-6,0244 E-08	6,766 E-07
	004	0,0003	-0,0003	-0,0016	6,7631 E-08	3,0145 E-06	-7,5131 E-07
01046	001	0,0003	-0,0043	-0,0401	7,3205 E-05	6,2067 E-06	-1,6269 E-08
	002	0,0000	-0,0008	-0,0081	1,2742 E-05	9,3741 E-07	2,6172 E-07
	003	0,0000	-0,0006	-0,0064	9,8943 E-06	-6,5624 E-08	3,4763 E-07
	004	0,0001	-0,0002	-0,0016	3,1331 E-06	2,9809 E-06	-4,3591 E-07
01047	001	0,0014	-0,0074	-0,0411	-2,8498 E-06	2,0785 E-05	2,2054 E-05
	002	0,0003	-0,0008	-0,0084	-8,2303 E-06	6,0145 E-06	6,1913 E-06
	003	0,0001	-0,0006	-0,0067	-6,863 E-06	4,4952 E-06	5,117 E-06
	004	0,0006	-0,0001	-0,0015	-3,9182 E-07	2,0843 E-06	4,5262 E-07
01048	001	0,0009	-0,0087	-0,0401	2,2046 E-06	1,5535 E-05	2,7739 E-05
	002	0,0002	-0,0011	-0,0081	-5,3516 E-06	4,5995 E-06	7,3829 E-06
	003	0,0000	-0,0009	-0,0064	-4,283 E-06	3,4175 E-06	6,0378 E-06
	004	0,0005	-0,0001	-0,0015	-8,791 E-07	1,6643 E-06	7,5991 E-07
01049	001	0,0004	-0,0099	-0,0396	8,0358 E-06	8,4347 E-06	2,1414 E-05
	002	0,0000	-0,0015	-0,0079	-3,0248 E-06	2,6364 E-06	5,9072 E-06
	003	-0,0001	-0,0012	-0,0063	-2,2646 E-06	1,9092 E-06	4,903 E-06
	004	0,0004	-0,0002	-0,0014	-1,0411 E-06	1,1252 E-06	3,5682 E-07
01050	001	-0,0002	-0,0107	-0,0393	1,2731 E-05	2,4025 E-06	1,0185 E-05
	002	-0,0001	-0,0017	-0,0079	-1,2535 E-06	9,633 E-07	3,4921 E-06
	003	-0,0002	-0,0014	-0,0063	-7,3008 E-07	6,3007 E-07	3,0797 E-06
	004	0,0003	-0,0002	-0,0014	-1,1575 E-06	6,4365 E-07	-4,1944 E-07
01051	001	-0,0007	-0,0109	-0,0394	1,5766 E-05	-3,7127 E-06	-3,4618 E-06
	002	-0,0002	-0,0018	-0,0078	-7,859 E-08	-7,1793 E-07	4,0349 E-07
	003	-0,0003	-0,0015	-0,0063	2,9691 E-07	-6,4274 E-07	7,0587 E-07
	004	0,0002	-0,0001	-0,0013	-1,2666 E-06	1,1615 E-07	-1,2658 E-06
01052	001	-0,0013	-0,0104	-0,0396	1,6712 E-05	-9,5095 E-06	-1,9062 E-05
	002	-0,0004	-0,0018	-0,0079	4,9645 E-07	-2,2272 E-06	-3,2352 E-06
	003	-0,0004	-0,0015	-0,0063	8,3595 E-07	-1,7479 E-06	-2,1248 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0014	-1,4467 E-06	-4,8743 E-07	-2,1446 E-06
01053	001	-0,0018	-0,0092	-0,0402	1,6167 E-05	-1,4234 E-05	-3,3466 E-05
	002	-0,0005	-0,0016	-0,0080	7,2907 E-07	-3,5414 E-06	-6,5869 E-06
	003	-0,0004	-0,0013	-0,0064	1,1029 E-06	-2,7515 E-06	-4,7442 E-06
	004	0,0001	0,0001	-0,0014	-1,6896 E-06	-8,6986 E-07	-2,912 E-06
01054	001	-0,0023	-0,0074	-0,0410	1,5273 E-05	-2,0076 E-05	-4,3199 E-05
	002	-0,0006	-0,0012	-0,0082	8,3339 E-07	-5,1149 E-06	-8,8574 E-06
	003	-0,0005	-0,0011	-0,0066	1,249 E-06	-3,932 E-06	-6,5576 E-06
	004	0,0000	0,0002	-0,0014	-1,8899 E-06	-1,4008 E-06	-3,2964 E-06
01055	001	-0,0027	-0,0053	-0,0421	1,4442 E-05	-2,5551 E-05	-4,7124 E-05
	002	-0,0007	-0,0008	-0,0085	9,711 E-07	-6,5982 E-06	-9,686 E-06
	003	-0,0006	-0,0008	-0,0068	1,4046 E-06	-5,0387 E-06	-7,2775 E-06
	004	0,0000	0,0004	-0,0015	-2,0248 E-06	-1,9226 E-06	-3,2343 E-06
01056	001	-0,0029	-0,0033	-0,0433	1,5282 E-05	-2,7712 E-05	-4,1953 E-05
	002	-0,0008	-0,0003	-0,0089	1,5463 E-06	-7,2984 E-06	-8,2491 E-06
	003	-0,0007	-0,0004	-0,0070	1,8822 E-06	-5,5366 E-06	-6,2787 E-06
	004	-0,0001	0,0005	-0,0016	-1,99 E-06	-2,2562 E-06	-2,4725 E-06
01057	001	0,0027	-0,0019	-0,0382	3,5143 E-05	4,6837 E-05	1,2989 E-05
	002	0,0002	-0,0003	-0,0086	4,8816 E-06	2,9775 E-07	4,7328 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0065	2,6106 E-06	-1,0547 E-07	3,3895 E-06
	004	0,0001	-0,0003	-0,0028	5,2915 E-06	1,2178 E-06	2,159 E-06
01058	001	0,0043	-0,0031	-0,0391	2,3357 E-05	3,2224 E-05	1,1593 E-05
	002	0,0001	-0,0004	-0,0089	6,2747 E-07	-4,9848 E-06	4,8215 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0067	-6,4574 E-07	-4,1237 E-06	3,343 E-06
	004	0,0001	-0,0005	-0,0029	4,08 E-06	-3,7524 E-07	2,5823 E-06
01059	001	0,0055	-0,0040	-0,0401	1,5433 E-05	2,3223 E-05	7,3203 E-06
	002	-0,0002	-0,0004	-0,0093	-2,1942 E-06	-8,0967 E-06	4,5833 E-06
	003	-0,0002	-0,0001	-0,0070	-2,6966 E-06	-6,5425 E-06	3,0582 E-06
	004	0,0001	-0,0007	-0,0030	2,8986 E-06	-1,133 E-06	2,8708 E-06
01060	001	0,0061	-0,0046	-0,0412	4,1475 E-06	1,3517 E-06	-5,7061 E-07
	002	-0,0006	-0,0002	-0,0097	-6,1717 E-06	-1,6329 E-05	3,0984 E-06
	003	-0,0005	0,0000	-0,0073	-5,4133 E-06	-1,3007 E-05	1,8351 E-06
	004	0,0000	-0,0008	-0,0031	6,2777 E-07	-2,9103 E-06	2,7495 E-06
01061	001	0,0056	-0,0048	-0,0414	-6,516 E-06	-1,9525 E-05	1,1687 E-06
	002	-0,0013	0,0001	-0,0094	-1,0687 E-05	-2,361 E-05	7,0576 E-06
	003	-0,0011	0,0003	-0,0071	-9,2363 E-06	-1,9116 E-05	4,6542 E-06
	004	0,0000	0,0008	-0,0031	6,1643 E-07	-3,1207 E-06	4,6159 E-06
01062	001	0,0058	-0,0055	-0,0415	1,103 E-05	-9,5456 E-06	5,2206 E-07
	002	-0,0008	-0,0001	-0,0090	-4,4936 E-06	-1,6919 E-05	8,7565 E-06
	003	-0,0008	0,0001	-0,0067	-4,7844 E-06	-1,3816 E-05	5,9564 E-06
	004	0,0003	-0,0009	-0,0032	3,3818 E-06	-1,8347 E-06	5,0956 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01063	001	0,0058	-0,0059	-0,0424	2,2147 E-05	-3,2957 E-06	-6,5936 E-06
	002	-0,0003	-0,0003	-0,0089	-5,7785 E-07	-1,1876 E-05	7,3153 E-06
	003	-0,0004	0,0000	-0,0066	-1,8244 E-06	-9,8993 E-06	4,9212 E-06
	004	0,0005	-0,0010	-0,0034	4,6259 E-06	-5,9278 E-07	4,4501 E-06
01064	001	0,0054	-0,0063	-0,0436	2,9616 E-05	1,9947 E-06	-1,2704 E-05
	002	0,0000	-0,0004	-0,0090	1,9227 E-06	-7,5488 E-06	5,7565 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0066	4,8563 E-08	-6,5643 E-06	3,8275 E-06
	004	0,0008	-0,0011	-0,0037	5,4797 E-06	5,636 E-07	3,6609 E-06
01065	001	0,0048	-0,0066	-0,0452	3,6129 E-05	6,9759 E-06	-1,4513 E-05
	002	0,0003	-0,0005	-0,0091	4,0126 E-06	-3,8284 E-06	4,325 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0066	1,5524 E-06	-3,65 E-06	2,8495 E-06
	004	0,0009	-0,0011	-0,0039	6,4066 E-06	1,3937 E-06	2,8439 E-06
01066	001	0,0043	-0,0069	-0,0470	4,1828 E-05	1,2725 E-05	-8,1317 E-06
	002	0,0006	-0,0006	-0,0094	5,909 E-06	9,9409 E-09	3,9204 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0067	2,9264 E-06	-5,4745 E-07	2,6548 E-06
	004	0,0010	-0,0011	-0,0043	7,2143 E-06	1,9163 E-06	2,327 E-06
01067	001	-0,0013	0,0060	-0,0570	-9,0084 E-05	-3,3328 E-05	2,6458 E-06
	002	-0,0003	0,0018	-0,0145	-2,9616 E-05	-8,6583 E-06	7,6853 E-07
	003	-0,0001	0,0013	-0,0107	-2,1709 E-05	-3,7667 E-06	1,0441 E-06
	004	-0,0005	0,0007	-0,0056	-1,1771 E-05	-1,2397 E-05	-1,3643 E-06
01068	001	-0,0026	0,0081	-0,0575	-1,5447 E-05	-3,4883 E-05	2,198 E-06
	002	-0,0007	0,0026	-0,0147	-9,9772 E-06	-9,203 E-06	8,1149 E-07
	003	-0,0003	0,0019	-0,0109	-7,2354 E-06	-4,1581 E-06	1,5302 E-06
	004	-0,0011	0,0011	-0,0056	-4,2426 E-06	-1,2641 E-05	-2,9261 E-06
01069	001	-0,0040	0,0076	-0,0582	3,1114 E-05	-3,4338 E-05	-1,1001 E-06
	002	-0,0010	0,0027	-0,0150	4,0813 E-06	-9,0097 E-06	9,8253 E-08
	003	-0,0004	0,0020	-0,0110	3,3631 E-06	-3,9404 E-06	1,4114 E-06
	004	-0,0016	0,0011	-0,0057	3,2211 E-07	-1,2828 E-05	-4,6122 E-06
01070	001	-0,0054	0,0056	-0,0591	5,2989 E-05	-3,5602 E-05	-4,2546 E-06
	002	-0,0014	0,0023	-0,0153	1,4718 E-05	-1,0017 E-05	-7,243 E-07
	003	-0,0006	0,0017	-0,0113	1,1807 E-05	-4,6357 E-06	1,1492 E-06
	004	-0,0022	0,0010	-0,0057	2,3014 E-06	-1,338 E-05	-6,1225 E-06
01071	001	-0,0066	0,0058	-0,0607	2,2209 E-05	-1,8019 E-05	-7,814 E-05
	002	-0,0016	0,0022	-0,0157	1,0455 E-05	-2,0271 E-06	-1,9683 E-05
	003	-0,0006	0,0014	-0,0114	9,6032 E-06	1,8445 E-06	-1,2257 E-05
	004	-0,0027	0,0015	-0,0064	-2,5863 E-06	-1,2369 E-05	-1,5355 E-05
01072	001	-0,0069	0,0105	-0,0615	-5,3198 E-06	-2,4624 E-05	-1,073 E-04
	002	-0,0017	0,0035	-0,0157	-8,397 E-08	-3,6863 E-06	-2,7284 E-05
	003	-0,0006	0,0022	-0,0113	1,8529 E-06	6,5827 E-07	-1,7863 E-05
	004	-0,0028	0,0024	-0,0069	-6,6874 E-06	-1,3131 E-05	-1,8252 E-05
01073	001	-0,0072	0,0160	-0,0629	-3,5486 E-05	-3,4545 E-05	-1,1233 E-04
	002	-0,0018	0,0049	-0,0160	-1,0106 E-05	-7,4332 E-06	-2,9119 E-05
	003	-0,0007	0,0032	-0,0114	-5,3973 E-06	-2,1317 E-06	-1,9581 E-05
	004	-0,0028	0,0033	-0,0075	-1,1004 E-05	-1,4469 E-05	-1,7689 E-05
01074	001	-0,0074	0,0212	-0,0646	-6,7971 E-05	-3,9125 E-05	-9,4653 E-05
	002	-0,0019	0,0063	-0,0164	-2,0583 E-05	-9,7765 E-06	-2,4956 E-05
	003	-0,0008	0,0041	-0,0115	-1,2976 E-05	-3,9458 E-06	-1,7277 E-05
	004	-0,0029	0,0040	-0,0082	-1,5514 E-05	-1,5066 E-05	-1,344 E-05
01075	001	-0,0059	0,0214	-0,0667	-1,1532 E-04	-2,7454 E-05	-3,7935 E-05
	002	-0,0015	0,0062	-0,0169	-3,4292 E-05	-7,3922 E-06	-1,0817 E-05
	003	-0,0006	0,0042	-0,0117	-2,2853 E-05	-2,8484 E-06	-8,3806 E-06
	004	-0,0022	0,0038	-0,0090	-2,1556 E-05	-1,1863 E-05	-2,7282 E-06
01076	001	-0,0046	0,0163	-0,0664	-1,1711 E-04	-3,0185 E-05	-2,2864 E-05
	002	-0,0012	0,0047	-0,0168	-3,4226 E-05	-7,6144 E-06	-6,4441 E-06
	003	-0,0005	0,0032	-0,0117	-2,2921 E-05	-2,8666 E-06	-5,065 E-06
	004	-0,0017	0,0028	-0,0090	-2,1128 E-05	-1,2452 E-05	-1,3743 E-06
01077	001	-0,0033	0,0112	-0,0663	-1,1922 E-04	-3,3277 E-05	-1,3954 E-05
	002	-0,0009	0,0032	-0,0168	-3,4607 E-05	-8,2793 E-06	-3,6732 E-06
	003	-0,0004	0,0022	-0,0116	-2,3273 E-05	-3,3345 E-06	-2,8146 E-06
	004	-0,0012	0,0019	-0,0089	-2,1025 E-05	-1,2783 E-05	-1,0349 E-06
01078	001	-0,0018	0,0058	-0,0662	-1,2597 E-04	-3,786 E-05	-5,4846 E-06
	002	-0,0005	0,0017	-0,0167	-3,6435 E-05	-9,58 E-06	-1,3498 E-06
	003	-0,0002	0,0011	-0,0116	-2,4624 E-05	-4,3316 E-06	-1,0356 E-06
	004	-0,0006	0,0010	-0,0089	-2,1713 E-05	-1,3147 E-05	-3,7569 E-07
01079	001	-0,0082	0,0267	-0,0620	-1,249 E-04	-2,6582 E-05	-1,0134 E-05
	002	-0,0022	0,0078	-0,0155	-3,7235 E-05	-8,1001 E-06	-5,3772 E-06
	003	-0,0011	0,0052	-0,0108	-2,4798 E-05	-3,9105 E-06	-5,8062 E-06
	004	-0,0027	0,0047	-0,0082	-2,3463 E-05	-1,0261 E-05	4,3368 E-06
01080	001	-0,0080	0,0267	-0,0568	-1,2553 E-04	-2,541 E-05	1,4192 E-05
	002	-0,0023	0,0078	-0,0140	-3,6825 E-05	-8,0789 E-06	3,7739 E-08
	003	-0,0013	0,0052	-0,0098	-2,4655 E-05	-4,2677 E-06	-2,6847 E-06
	004	-0,0024	0,0047	-0,0072	-2,2754 E-05	-8,9582 E-06	9,4306 E-06
01081	001	-0,0070	0,0263	-0,0519	-1,1511 E-04	-2,155 E-05	2,7654 E-05
	002	-0,0022	0,0077	-0,0126	-3,3903 E-05	-7,4041 E-06	3,5415 E-06
	003	-0,0013	0,0052	-0,0088	-2,2828 E-05	-4,2156 E-06	-3,5557 E-07
	004	-0,0019	0,0046	-0,0063	-2,0498 E-05	-7,1539 E-06	1,1653 E-05
01082	001	-0,0056	0,0258	-0,0475	-9,6685 E-05	-1,4961 E-05	3,4451 E-05
	002	-0,0020	0,0075	-0,0113	-2,9169 E-05	-5,8719 E-06	6,0859 E-06
	003	-0,0013	0,0051	-0,0080	-1,9832 E-05	-3,5645 E-06	1,6547 E-06
	004	-0,0014	0,0045	-0,0056	-1,6975 E-05	-4,9075 E-06	1,216 E-05
01083	001	-0,0037	0,0212	-0,0432	-9,9494 E-05	-1,1668 E-05	2,8385 E-05
	002	-0,0015	0,0061	-0,0100	-3,0009 E-05	-5,9049 E-06	6,3116 E-06
	003	-0,0010	0,0041	-0,0071	-2,0405 E-05	-4,1243 E-06	2,7663 E-06
	004	-0,0008	0,0037	-0,0048	-1,7457 E-05	-3,0593 E-06	8,9659 E-06
01084	001	-0,0031	0,0164	-0,0425	-1,1373 E-04	-1,4621 E-05	1,7822 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0012	0,0047	-0,0098	-3,3618 E-05	-7,2038 E-06	3,5013 E-06
	003	-0,0008	0,0032	-0,0070	-2,2711 E-05	-5,1034 E-06	1,1251 E-06
	004	-0,0006	0,0029	-0,0047	-2,0064 E-05	-3,4796 E-06	6,3956 E-06
01085	001	-0,0024	0,0112	-0,0418	-1,1833 E-04	-1,8174 E-05	8,708 E-06
	002	-0,0008	0,0032	-0,0097	-3,4739 E-05	-8,11 E-06	1,4712 E-06
	003	-0,0006	0,0021	-0,0069	-2,3449 E-05	-5,7194 E-06	1,1651 E-07
	004	-0,0005	0,0019	-0,0046	-2,0804 E-05	-4,0058 E-06	3,9248 E-06
01086	001	-0,0015	0,0058	-0,0410	-1,2446 E-04	-2,8057 E-05	2,5965 E-06
	002	-0,0005	0,0016	-0,0095	-3,5561 E-05	-9,6336 E-06	4,1599 E-07
	003	-0,0003	0,0011	-0,0068	-2,3949 E-05	-6,5652 E-06	-1,5832 E-07
	004	-0,0003	0,0010	-0,0045	-2,1481 E-05	-5,5508 E-06	1,7744 E-06
01087	001	-0,0041	0,0229	-0,0438	-6,6062 E-05	-3,9748 E-06	3,7083 E-05
	002	-0,0017	0,0067	-0,0104	-1,9698 E-05	-4,9901 E-06	1,0619 E-05
	003	-0,0012	0,0046	-0,0073	-1,3357 E-05	-3,8473 E-06	6,407 E-06
	004	-0,0009	0,0038	-0,0050	-1,1589 E-05	-1,3284 E-06	9,0009 E-06
01088	001	-0,0044	0,0211	-0,0442	-5,4449 E-05	-1,2934 E-05	3,9502 E-05
	002	-0,0018	0,0062	-0,0106	-1,5154 E-05	-7,908 E-06	1,1912 E-05
	003	-0,0013	0,0043	-0,0076	-9,971 E-06	-5,9422 E-06	7,748 E-06
	004	-0,0009	0,0034	-0,0051	-9,9757 E-06	-2,6381 E-06	8,1487 E-06
01089	001	-0,0046	0,0190	-0,0449	-3,6402 E-05	-2,0528 E-05	4,5509 E-05
	002	-0,0019	0,0055	-0,0111	-8,4223 E-06	-1,0173 E-05	1,3662 E-05
	003	-0,0013	0,0038	-0,0079	-4,993 E-06	-7,5018 E-06	9,2578 E-06
	004	-0,0010	0,0030	-0,0052	-7,4539 E-06	-3,8865 E-06	8,055 E-06
01090	001	-0,0048	0,0164	-0,0460	-1,4551 E-05	-2,625 E-05	5,7085 E-05
	002	-0,0019	0,0047	-0,0115	-4,3448 E-08	-1,2043 E-05	1,7228 E-05
	003	-0,0013	0,0032	-0,0082	1,2744 E-06	-8,8028 E-06	1,2052 E-05
	004	-0,0010	0,0026	-0,0054	-4,5613 E-06	-4,8715 E-06	8,8452 E-06
01091	001	-0,0050	0,0134	-0,0473	8,6962 E-06	-3,2436 E-05	6,2497 E-05
	002	-0,0019	0,0038	-0,0121	9,3193 E-06	-1,4309 E-05	1,866 E-05
	003	-0,0013	0,0026	-0,0087	8,3738 E-06	-1,0404 E-05	1,3241 E-05
	004	-0,0010	0,0022	-0,0056	-1,6629 E-06	-5,9782 E-06	8,93 E-06
01092	001	-0,0051	0,0102	-0,0489	3,6897 E-05	-3,9771 E-05	5,9316 E-05
	002	-0,0019	0,0028	-0,0129	2,1128 E-05	-1,7208 E-05	1,7514 E-05
	003	-0,0013	0,0019	-0,0092	1,7417 E-05	-1,2463 E-05	1,2585 E-05
	004	-0,0011	0,0017	-0,0059	1,6816 E-06	-7,3584 E-06	7,8338 E-06
01093	001	-0,0050	0,0072	-0,0509	7,2446 E-05	-4,1504 E-05	4,5239 E-05
	002	-0,0019	0,0018	-0,0137	3,7417 E-05	-1,7541 E-05	1,3613 E-05
	003	-0,0013	0,0011	-0,0098	3,0118 E-05	-1,2512 E-05	1,0066 E-05
	004	-0,0011	0,0014	-0,0063	5,5114 E-06	-8,1685 E-06	5,1027 E-06
01094	001	0,0008	0,0006	-0,0511	-6,0897 E-06	1,312 E-05	2,1911 E-06
	002	0,0003	0,0001	-0,0134	-5,6652 E-07	5,4362 E-06	8,1397 E-07
	003	0,0004	0,0001	-0,0117	-8,1409 E-07	7,1887 E-06	6,4863 E-07
	004	-0,0004	0,0000	0,0011	1,1608 E-06	-8,9644 E-06	1,4238 E-07
01095	001	0,0010	0,0007	-0,0513	-1,5443 E-06	1,0695 E-05	2,8061 E-06
	002	0,0004	0,0001	-0,0135	7,7058 E-07	4,7413 E-06	1,0681 E-06
	003	0,0006	0,0001	-0,0117	3,0833 E-07	6,5706 E-06	8,5642 E-07
	004	-0,0008	-0,0001	0,0011	1,198 E-06	-8,8629 E-06	1,6796 E-07
01096	001	0,0013	0,0008	-0,0518	-2,541 E-06	1,59 E-05	2,7625 E-06
	002	0,0006	0,0001	-0,0137	1,7705 E-07	6,5202 E-06	1,0471 E-06
	003	0,0008	0,0001	-0,0119	-1,5074 E-07	8,0009 E-06	8,3161 E-07
	004	-0,0012	-0,0001	0,0010	1,0458 E-06	-8,5952 E-06	1,9153 E-07
01097	001	0,0020	0,0010	-0,0526	-6,4851 E-06	2,8476 E-05	4,3778 E-06
	002	0,0009	0,0001	-0,0139	-1,8049 E-06	1,1044 E-05	1,5215 E-06
	003	0,0012	0,0002	-0,0121	-1,71 E-06	1,168 E-05	1,1988 E-06
	004	-0,0016	-0,0002	0,0010	6,287 E-07	-8,0597 E-06	3,1131 E-07
01098	001	0,0031	0,0025	-0,0510	-1,017 E-05	4,5622 E-05	-4,438 E-05
	002	0,0013	0,0006	-0,0133	-3,407 E-06	1,6531 E-05	-1,3039 E-05
	003	0,0017	0,0005	-0,0115	-2,9312 E-06	1,6143 E-05	-1,0501 E-05
	004	-0,0019	-0,0001	0,0006	1,5463 E-07	-7,4111 E-06	-1,9096 E-06
01099	001	0,0024	0,0055	-0,0492	-1,3777 E-05	3,2387 E-05	-7,3348 E-05
	002	0,0011	0,0014	-0,0127	-4,0571 E-06	1,1759 E-05	-2,1738 E-05
	003	0,0015	0,0012	-0,0108	-3,4333 E-06	1,2237 E-05	-1,744 E-05
	004	-0,0020	0,0000	0,0003	-1,6007 E-08	-7,8897 E-06	-3,412 E-06
01100	001	0,0017	0,0094	-0,0479	-1,9581 E-05	2,18 E-05	-8,1021 E-05
	002	0,0008	0,0026	-0,0122	-5,5791 E-06	8,1604 E-06	-2,4116 E-05
	003	0,0013	0,0021	-0,0103	-4,6296 E-06	9,2718 E-06	-1,9239 E-05
	004	-0,0020	0,0002	-0,0001	-3,4131 E-07	-8,1814 E-06	-4,159 E-06
01101	001	0,0008	0,0133	-0,0470	-2,7609 E-05	1,4285 E-05	-7,3533 E-05
	002	0,0005	0,0038	-0,0119	-7,9071 E-06	5,6762 E-06	-2,2034 E-05
	003	0,0011	0,0031	-0,0099	-6,4696 E-06	7,2181 E-06	-1,7429 E-05
	004	-0,0020	0,0004	-0,0005	-8,0304 E-07	-8,36 E-06	-4,3185 E-06
01102	001	0,0000	0,0166	-0,0465	-3,5057 E-05	7,0438 E-06	-5,7879 E-05
	002	0,0003	0,0048	-0,0116	-1,0167 E-05	3,3068 E-06	-1,7575 E-05
	003	0,0008	0,0039	-0,0096	-8,2606 E-06	5,2805 E-06	-1,3706 E-05
	004	-0,0021	0,0006	-0,0009	-1,2339 E-06	-8,6041 E-06	-4,1247 E-06
01103	001	-0,0010	0,0189	-0,0463	-3,9227 E-05	-1,3385 E-06	-3,745 E-05
	002	-0,0001	0,0055	-0,0116	-1,1511 E-05	5,9167 E-07	-1,1767 E-05
	003	0,0006	0,0044	-0,0094	-9,3236 E-06	3,088 E-06	-8,938 E-06
	004	-0,0021	0,0008	-0,0013	-1,4977 E-06	-8,9805 E-06	-3,5905 E-06
01104	001	-0,0020	0,0202	-0,0466	-4,0278 E-05	-9,2416 E-06	-1,2342 E-05
	002	-0,0004	0,0059	-0,0116	-1,2017 E-05	-1,9592 E-06	-4,6953 E-06
	003	0,0003	0,0047	-0,0093	-9,7213 E-06	1,0516 E-06	-3,2144 E-06
	004	-0,0022	0,0009	-0,0018	-1,6067 E-06	-9,4152 E-06	-2,6565 E-06
01105	001	-0,0030	0,0201	-0,0472	-3,5903 E-05	-1,7179 E-05	1,4183 E-05
	002	-0,0007	0,0059	-0,0117	-1,0957 E-05	-4,5056 E-06	2,6537 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01106	003	0,0001	0,0047	-0,0093	-8,8751 E-06	-9,5601 E-07	2,6709 E-06
	004	-0,0023	0,0010	-0,0022	-1,4281 E-06	-9,937 E-06	-1,4683 E-06
	001	-0,0040	0,0187	-0,0482	-2,7389 E-05	-2,5791 E-05	3,7477 E-05
	002	-0,0010	0,0056	-0,0120	-8,5779 E-06	-7,2546 E-06	8,985 E-06
	003	-0,0002	0,0044	-0,0094	-6,975 E-06	-3,0982 E-06	7,6904 E-06
01107	004	-0,0024	0,0011	-0,0027	-1,0253 E-06	-1,0588 E-05	-2,6822 E-07
	001	-0,0050	0,0162	-0,0496	-1,365 E-05	-3,3741 E-05	5,8671 E-05
	002	-0,0013	0,0050	-0,0124	-4,5601 E-06	-9,7858 E-06	1,4648 E-05
	003	-0,0004	0,0039	-0,0096	-3,7637 E-06	-5,0446 E-06	1,2134 E-05
	004	-0,0024	0,0010	-0,0032	-3,5418 E-07	-1,1277 E-05	9,6607 E-07
01108	001	-0,0059	0,0126	-0,0515	3,6879 E-06	-4,301 E-05	7,5845 E-05
	002	-0,0016	0,0041	-0,0130	8,3103 E-07	-1,2744 E-05	1,9321 E-05
	003	-0,0006	0,0032	-0,0099	5,6459 E-07	-7,2954 E-06	1,582 E-05
	004	-0,0025	0,0010	-0,0038	4,7947 E-07	-1,2165 E-05	1,9161 E-06
01109	001	-0,0067	0,0086	-0,0539	2,0475 E-05	-5,5268 E-05	7,7038 E-05
	002	-0,0018	0,0030	-0,0137	6,9117 E-06	-1,6845 E-05	1,972 E-05
	003	-0,0008	0,0023	-0,0103	5,5202 E-06	-1,0416 E-05	1,6239 E-05
	004	-0,0026	0,0009	-0,0044	1,1642 E-06	-1,3396 E-05	1,6359 E-06
01110	001	-0,0073	0,0050	-0,0569	3,6226 E-05	-6,398 E-05	5,6818 E-05
	002	-0,0020	0,0020	-0,0146	1,418 E-05	-2,0124 E-05	1,4543 E-05
	003	-0,0009	0,0015	-0,0109	1,1578 E-05	-1,2809 E-05	1,2475 E-05
	004	-0,0027	0,0008	-0,0051	1,5166 E-06	-1,4738 E-05	-5,2692 E-07
01111	001	0,0014	-0,0011	-0,0554	1,7157 E-05	2,6198 E-05	-1,5275 E-06
	002	0,0006	-0,0002	-0,0142	2,5118 E-06	1,1959 E-05	-9,0347 E-07
	003	0,0006	-0,0002	-0,0120	1,7197 E-06	1,2927 E-05	-7,8598 E-07
	004	-0,0004	-0,0001	0,0000	1,4208 E-06	-9,6872 E-06	7,082 E-08
01112	001	0,0021	-0,0017	-0,0556	1,2925 E-05	2,2591 E-05	-4,2376 E-06
	002	0,0010	-0,0003	-0,0143	1,2558 E-06	1,1041 E-05	-1,8773 E-06
	003	0,0011	-0,0002	-0,0121	7,3198 E-07	1,221 E-05	-1,5774 E-06
	004	-0,0008	-0,0001	0,0001	1,1551 E-06	-9,8998 E-06	-4,6052 E-08
01113	001	0,0029	-0,0022	-0,0561	1,3314 E-05	2,5986 E-05	-7,3936 E-06
	002	0,0014	-0,0003	-0,0144	1,3731 E-06	1,2204 E-05	-2,9476 E-06
	003	0,0015	-0,0002	-0,0122	9,0779 E-07	1,3196 E-05	-2,4316 E-06
	004	-0,0013	-0,0002	0,0001	8,9009 E-07	-9,8985 E-06	-2,289 E-07
01114	001	0,0041	-0,0029	-0,0569	1,5962 E-05	3,9241 E-05	-7,8415 E-06
	002	0,0019	-0,0004	-0,0147	2,2289 E-06	1,6416 E-05	-3,0004 E-06
	003	0,0021	-0,0003	-0,0125	1,7834 E-06	1,6724 E-05	-2,4081 E-06
	004	-0,0017	-0,0002	0,0001	3,6832 E-07	-9,7592 E-06	-4,6526 E-07
01115	001	0,0057	-0,0043	-0,0549	1,6219 E-05	5,4163 E-05	3,5176 E-05
	002	0,0026	-0,0007	-0,0138	2,0767 E-06	2,1743 E-05	8,3009 E-06
	003	0,0029	-0,0005	-0,0116	1,8866 E-06	2,135 E-05	6,727 E-06
	004	-0,0022	-0,0002	-0,0004	-4,3742 E-07	-1,0144 E-05	1,0664 E-06
01116	001	0,0051	-0,0067	-0,0526	1,7681 E-05	4,1523 E-05	5,9728 E-05
	002	0,0024	-0,0013	-0,0129	2,2592 E-06	1,7715 E-05	1,4767 E-05
	003	0,0027	-0,0010	-0,0107	2,0456 E-06	1,8005 E-05	1,195 E-05
	004	-0,0022	-0,0003	-0,0009	-4,5304 E-07	-1,0379 E-05	1,9541 E-06
01117	001	0,0044	-0,0097	-0,0509	2,1165 E-05	3,2145 E-05	6,5146 E-05
	002	0,0022	-0,0020	-0,0121	2,8799 E-06	1,4473 E-05	1,609 E-05
	003	0,0025	-0,0016	-0,0099	2,6319 E-06	1,527 E-05	1,3089 E-05
	004	-0,0022	-0,0004	-0,0013	-6,6325 E-07	-1,0425 E-05	1,8909 E-06
01118	001	0,0037	-0,0128	-0,0496	2,6497 E-05	2,4305 E-05	5,7997 E-05
	002	0,0020	-0,0028	-0,0115	3,9963 E-06	1,1757 E-05	1,3951 E-05
	003	0,0023	-0,0022	-0,0093	3,6879 E-06	1,2999 E-05	1,1523 E-05
	004	-0,0022	-0,0005	-0,0018	-1,0455 E-06	-1,0533 E-05	1,0342 E-06
01119	001	0,0029	-0,0152	-0,0486	3,0715 E-05	1,5988 E-05	4,2167 E-05
	002	0,0017	-0,0033	-0,0111	4,8564 E-06	8,9269 E-06	9,5093 E-06
	003	0,0021	-0,0027	-0,0087	4,5705 E-06	1,0658 E-05	8,1487 E-06
	004	-0,0022	-0,0005	-0,0023	-1,5801 E-06	-1,0729 E-05	-3,1779 E-07
01120	001	0,0022	-0,0167	-0,0481	3,3794 E-05	8,3391 E-06	2,0079 E-05
	002	0,0014	-0,0036	-0,0107	5,4102 E-06	6,373 E-06	3,4852 E-06
	003	0,0018	-0,0030	-0,0083	5,2945 E-06	8,5758 E-06	3,5777 E-06
	004	-0,0022	-0,0004	-0,0028	-2,4651 E-06	-1,1015 E-05	-2,1714 E-06
01121	001	0,0014	-0,0171	-0,0478	3,3913 E-05	1,448 E-06	-3,8009 E-06
	002	0,0012	-0,0037	-0,0105	5,1986 E-06	4,053 E-06	-2,9572 E-06
	003	0,0016	-0,0030	-0,0079	5,4655 E-06	6,6829 E-06	-1,2255 E-06
	004	-0,0022	-0,0002	-0,0033	-3,6822 E-06	-1,1269 E-05	-4,4493 E-06
01122	001	0,0007	-0,0164	-0,0480	3,1916 E-05	-5,7209 E-06	-2,5159 E-05
	002	0,0009	-0,0034	-0,0103	4,4581 E-06	1,6351 E-06	-8,5636 E-06
	003	0,0014	-0,0029	-0,0076	5,1908 E-06	4,713 E-06	-5,4021 E-06
	004	-0,0021	0,0000	-0,0039	-4,9076 E-06	-1,1544 E-05	-6,443 E-06
01123	001	0,0000	-0,0147	-0,0484	2,6934 E-05	-1,3361 E-05	-4,3893 E-05
	002	0,0007	-0,0028	-0,0103	2,9444 E-06	-8,5257 E-07	-1,3284 E-05
	003	0,0012	-0,0025	-0,0075	4,339 E-06	2,579 E-06	-8,9742 E-06
	004	-0,0021	0,0004	-0,0044	-6,4045 E-06	-1,2075 E-05	-7,9284 E-06
01124	001	-0,0006	-0,0121	-0,0491	1,9668 E-05	-1,9588 E-05	-5,756 E-05
	002	0,0005	-0,0021	-0,0104	7,5762 E-07	-2,8281 E-06	-1,6608 E-05
	003	0,0010	-0,0020	-0,0074	2,8871 E-06	1,2327 E-06	-1,1604 E-05
	004	-0,0021	0,0008	-0,0050	-7,7986 E-06	-1,2591 E-05	-8,5801 E-06
01125	001	-0,0011	-0,0093	-0,0503	1,3251 E-05	-2,8611 E-05	-5,824 E-05
	002	0,0003	-0,0013	-0,0106	-1,2876 E-06	-5,5093 E-06	-1,6554 E-05
	003	0,0008	-0,0014	-0,0074	1,3912 E-06	-7,6012 E-07	-1,2088 E-05
	004	-0,0020	0,0012	-0,0056	-8,6234 E-06	-1,3561 E-05	-6,7386 E-06
01126	001	-0,0016	-0,0068	-0,0520	8,2333 E-06	-4,2211 E-05	-4,168 E-05
	002	0,0001	-0,0005	-0,0110	-3,1642 E-06	-9,5882 E-06	-1,2298 E-05
	003	0,0007	-0,0009	-0,0075	-2,4691 E-07	-3,9086 E-06	-1,0166 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0020	0,0014	-0,0063	-8,4587 E-06	-1,463 E-05	-8,9417 E-07
01127	001	-0,0017	-0,0055	-0,0542	4,7763 E-06	-4,7145 E-05	-3,4496 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0115	-5,0401 E-06	-1,1682 E-05	-3,0124 E-06
	003	0,0006	-0,0005	-0,0077	-2,1126 E-06	-6,4751 E-06	-5,4389 E-06
	004	-0,0018	0,0012	-0,0070	-7,5025 E-06	-1,1885 E-05	1,001 E-05
01128	001	0,0001	-0,0064	-0,0554	2,407 E-05	2,4534 E-06	5,6809 E-05
	002	0,0004	-0,0005	-0,0117	-1,4332 E-06	1,3825 E-06	1,1346 E-05
	003	0,0007	-0,0005	-0,0078	-5,5415 E-07	6,748 E-07	2,5016 E-06
	004	-0,0011	0,0001	-0,0073	-2,3044 E-06	1,722 E-06	2,468 E-05
01129	001	0,0002	-0,0057	-0,0540	3,2908 E-05	7,8867 E-06	4,6275 E-05
	002	0,0004	-0,0006	-0,0113	1,2887 E-06	3,6421 E-06	9,216 E-06
	003	0,0006	-0,0005	-0,0076	1,5147 E-06	3,0482 E-06	1,9714 E-06
	004	-0,0009	0,0000	-0,0071	-1,4791 E-06	1,3356 E-07	2,0258 E-05
01130	001	0,0004	-0,0044	-0,0527	4,3178 E-05	1,3397 E-05	3,1563 E-05
	002	0,0003	-0,0005	-0,0110	3,7491 E-06	5,1685 E-06	6,2552 E-06
	003	0,0004	-0,0004	-0,0074	3,1863 E-06	4,3329 E-06	1,2997 E-06
	004	-0,0006	-0,0001	-0,0069	-4,4467 E-08	1,6464 E-07	1,3883 E-05
01131	001	0,0000	-0,0025	-0,0515	5,5446 E-05	2,4048 E-05	2,2657 E-05
	002	0,0001	-0,0003	-0,0108	6,0849 E-06	7,2498 E-06	4,7216 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0072	4,5611 E-06	5,5973 E-06	1,323 E-06
	004	-0,0004	-0,0001	-0,0067	2,0537 E-06	1,897 E-06	9,2929 E-06
01132	001	0,0049	0,0016	-0,0517	-2,3389 E-05	3,0966 E-05	4,6713 E-05
	002	0,0018	0,0003	-0,0137	-6,3652 E-06	1,1429 E-05	1,3312 E-05
	003	0,0021	0,0003	-0,0119	-5,609 E-06	1,1808 E-05	1,0674 E-05
	004	-0,0018	-0,0002	0,0010	7,4806 E-07	-7,3752 E-06	2,1035 E-06
01133	001	0,0074	0,0012	-0,0507	-1,6605 E-05	2,0605 E-05	5,9568 E-05
	002	0,0025	0,0001	-0,0134	-3,4559 E-06	7,0156 E-06	1,6624 E-05
	003	0,0026	0,0002	-0,0117	-3,2202 E-06	8,0833 E-06	1,329 E-05
	004	-0,0017	-0,0002	0,0009	1,0134 E-06	-7,4286 E-06	2,7654 E-06
01134	001	0,0102	0,0007	-0,0501	-7,6796 E-06	1,4972 E-05	5,7407 E-05
	002	0,0033	0,0000	-0,0134	-3,2759 E-07	4,0614 E-06	1,5736 E-05
	003	0,0032	0,0001	-0,0116	-5,8023 E-07	5,5283 E-06	1,2487 E-05
	004	-0,0016	-0,0002	0,0009	1,0518 E-06	-7,2513 E-06	2,9381 E-06
01135	001	0,0126	0,0003	-0,0499	-2,8777 E-07	1,0491 E-05	4,4957 E-05
	002	0,0039	-0,0001	-0,0134	2,2749 E-06	1,2389 E-06	1,1941 E-05
	003	0,0037	-0,0001	-0,0116	1,6358 E-06	3,0329 E-06	9,317 E-06
	004	-0,0014	-0,0002	0,0008	1,0149 E-06	-6,8937 E-06	2,7794 E-06
01136	001	0,0142	-0,0002	-0,0500	6,5115 E-06	3,4642 E-06	2,5698 E-05
	002	0,0043	-0,0003	-0,0135	4,6133 E-06	-2,8648 E-06	5,8785 E-06
	003	0,0040	-0,0002	-0,0117	3,6327 E-06	-5,6352 E-07	4,2661 E-06
	004	-0,0013	-0,0002	0,0008	9,621 E-07	-6,4835 E-06	2,4772 E-06
01137	001	0,0148	-0,0007	-0,0505	1,5603 E-05	-6,3915 E-06	9,198 E-06
	002	0,0043	-0,0004	-0,0138	7,8654 E-06	-8,2254 E-06	1,0514 E-06
	003	0,0040	-0,0003	-0,0119	6,4049 E-06	-5,2087 E-06	2,9512 E-07
	004	-0,0012	-0,0002	0,0007	9,0535 E-07	-6,13 E-06	2,0617 E-06
01138	001	0,0147	-0,0011	-0,0516	2,8002 E-05	-2,1893 E-05	-3,5431 E-06
	002	0,0042	-0,0005	-0,0143	1,2569 E-05	-1,6173 E-05	-2,3914 E-06
	003	0,0039	-0,0004	-0,0124	1,0433 E-05	-1,2038 E-05	-2,4645 E-06
	004	-0,0011	-0,0002	0,0007	7,6088 E-07	-5,8047 E-06	1,5143 E-06
01139	001	0,0139	-0,0013	-0,0532	3,2822 E-05	-4,8309 E-05	-6,4222 E-06
	002	0,0038	-0,0005	-0,0150	1,3802 E-05	-2,9761 E-05	-2,7499 E-06
	003	0,0035	-0,0004	-0,0129	1,1585 E-05	-2,3626 E-05	-2,6025 E-06
	004	-0,0010	-0,0002	0,0007	3,8787 E-07	-5,5525 E-06	9,4092 E-07
01140	001	0,0157	-0,0005	-0,0538	-9,6536 E-07	-2,725 E-05	9,7284 E-06
	002	0,0049	-0,0001	-0,0153	-1,31 E-06	-1,7955 E-05	2,7765 E-06
	003	0,0043	0,0000	-0,0132	-1,2422 E-06	-1,3681 E-05	2,2645 E-06
	004	-0,0008	-0,0002	0,0006	4,6023 E-07	-5,3455 E-06	3,0734 E-07
01141	001	0,0157	-0,0004	-0,0528	3,1205 E-06	2,4885 E-05	8,364 E-06
	002	0,0051	-0,0001	-0,0149	6,8599 E-07	5,3287 E-06	2,7341 E-06
	003	0,0045	0,0000	-0,0128	3,6098 E-07	5,9658 E-06	2,2396 E-06
	004	-0,0005	-0,0001	0,0006	7,6658 E-07	-5,0505 E-06	2,6929 E-07
01142	001	0,0134	-0,0002	-0,0520	2,8095 E-06	8,2682 E-05	5,1825 E-06
	002	0,0044	0,0000	-0,0146	6,2025 E-07	2,7028 E-05	1,5848 E-06
	003	0,0038	0,0000	-0,0126	2,7187 E-07	2,4208 E-05	1,271 E-06
	004	-0,0003	-0,0001	0,0006	8,824 E-07	-4,5372 E-06	2,5012 E-07
01143	001	0,0083	-0,0001	-0,0514	2,1946 E-06	1,5121 E-04	2,0494 E-06
	002	0,0027	0,0000	-0,0144	3,6238 E-07	4,9813 E-05	6,1972 E-07
	003	0,0024	0,0000	-0,0124	4,5485 E-08	4,3301 E-05	4,8673 E-07
	004	-0,0001	0,0000	0,0006	9,0963 E-07	-3,7854 E-06	1,3366 E-07
01144	001	0,0150	0,0001	-0,0535	-2,8151 E-05	-4,4754 E-05	3,2339 E-05
	002	0,0041	0,0003	-0,0151	-1,2434 E-05	-2,8913 E-05	1,0985 E-05
	003	0,0038	0,0003	-0,0130	-1,0788 E-05	-2,2913 E-05	9,3732 E-06
	004	-0,0010	-0,0002	0,0006	8,7329 E-07	-5,5324 E-06	-2,1607 E-07
01145	001	0,0170	-0,0002	-0,0522	-2,1617 E-05	-1,6631 E-05	3,3655 E-05
	002	0,0049	0,0002	-0,0146	-1,0013 E-05	-1,5137 E-05	1,214 E-05
	003	0,0044	0,0003	-0,0125	-8,829 E-06	-1,1185 E-05	1,0497 E-05
	004	-0,0010	-0,0002	0,0006	1,1952 E-06	-5,7186 E-06	-7,161 E-07
01146	001	0,0185	-0,0006	-0,0514	-1,1962 E-05	3,6132 E-06	1,9439 E-05
	002	0,0055	0,0002	-0,0142	-6,7234 E-06	-5,5451 E-06	7,9485 E-06
	003	0,0049	0,0002	-0,0122	-6,0353 E-06	-2,9725 E-06	7,1097 E-06
	004	-0,0011	-0,0002	0,0005	1,1736 E-06	-6,0066 E-06	-1,288 E-06
01147	001	0,0192	-0,0011	-0,0511	-4,05 E-06	1,7975 E-05	2,3569 E-06
	002	0,0058	0,0001	-0,0139	-4,1602 E-06	1,4734 E-06	3,3113 E-06
	003	0,0053	0,0001	-0,0119	-3,8538 E-06	3,0891 E-06	3,3701 E-06
	004	-0,0012	-0,0002	0,0005	1,1413 E-06	-6,3991 E-06	-1,9476 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01148	001	0,0190	-0,0016	-0,0510	3,3252 E-06	2,7156 E-05	-1,6528 E-05
	002	0,0059	0,0000	-0,0138	-1,9122 E-06	6,1896 E-06	-2,1196 E-06
	003	0,0054	0,0000	-0,0118	-1,9523 E-06	7,2014 E-06	-1,0622 E-06
	004	-0,0013	-0,0002	0,0004	1,1537 E-06	-6,7984 E-06	-2,5381 E-06
01149	001	0,0179	-0,0021	-0,0513	9,5041 E-06	3,1577 E-05	-3,7258 E-05
	002	0,0057	-0,0002	-0,0137	-2,3235 E-07	9,0729 E-06	-8,4025 E-06
	003	0,0053	-0,0001	-0,0117	-5,4543 E-07	9,7906 E-06	-6,2367 E-06
	004	-0,0014	-0,0002	0,0004	1,2115 E-06	-7,3022 E-06	-3,0589 E-06
01150	001	0,0159	-0,0026	-0,0518	1,5244 E-05	3,3511 E-05	-5,4618 E-05
	002	0,0053	-0,0003	-0,0138	1,477 E-06	1,1016 E-05	-1,3566 E-05
	003	0,0049	-0,0002	-0,0118	8,8665 E-07	1,1594 E-05	-1,048 E-05
	004	-0,0016	-0,0002	0,0003	1,2686 E-06	-7,8457 E-06	-3,5194 E-06
01151	001	0,0132	-0,0031	-0,0527	2,2443 E-05	3,4838 E-05	-6,4647 E-05
	002	0,0046	-0,0004	-0,0139	3,5687 E-06	1,2443 E-05	-1,679 E-05
	003	0,0044	-0,0003	-0,0118	2,6388 E-06	1,2934 E-05	-1,3169 E-05
	004	-0,0017	-0,0002	0,0002	1,3397 E-06	-8,2969 E-06	-3,6669 E-06
01152	001	0,0102	-0,0036	-0,0539	3,0229 E-05	3,7249 E-05	-6,4917 E-05
	002	0,0038	-0,0005	-0,0141	5,9127 E-06	1,3989 E-05	-1,7296 E-05
	003	0,0038	-0,0004	-0,0120	4,6362 E-06	1,4348 E-05	-1,3661 E-05
	004	-0,0019	-0,0002	0,0002	1,3015 E-06	-8,6558 E-06	-3,4511 E-06
01153	001	0,0077	-0,0039	-0,0554	3,4869 E-05	4,3807 E-05	-5,04 E-05
	002	0,0031	-0,0006	-0,0144	7,3801 E-06	1,666 E-05	-1,3844 E-05
	003	0,0033	-0,0005	-0,0123	5,986 E-06	1,6671 E-05	-1,0973 E-05
	004	-0,0020	-0,0002	0,0001	9,3283 E-07	-8,862 E-06	-2,6306 E-06
01154	001	-0,0141	0,0640	-0,0602	-3,2905 E-05	3,1253 E-06	6,5025 E-05
	002	-0,0071	0,0370	-0,0111	-1,5045 E-05	-2,4591 E-06	3,6832 E-05
	003	0,0014	0,0235	-0,0092	-8,4191 E-06	2,3215 E-06	2,2645 E-05
	004	-0,0256	0,0272	-0,0007	-1,5031 E-05	-1,5356 E-05	2,9937 E-05
01155	001	-0,0167	0,0640	-0,0613	-3,4715 E-05	4,7859 E-07	7,7149 E-05
	002	-0,0085	0,0370	-0,0116	-1,5769 E-05	-3,8715 E-06	3,9125 E-05
	003	0,0005	0,0235	-0,0095	-8,6659 E-06	1,9503 E-06	2,1359 E-05
	004	-0,0269	0,0272	-0,0012	-1,6301 E-05	-1,8227 E-05	4,1154 E-05
01156	001	-0,0200	0,0639	-0,0625	-4,024 E-05	-5,0424 E-07	9,9713 E-05
	002	-0,0100	0,0370	-0,0122	-1,7909 E-05	-4,9915 E-06	4,3547 E-05
	003	-0,0002	0,0235	-0,0098	-9,6697 E-06	1,5433 E-06	2,023 E-05
	004	-0,0288	0,0272	-0,0018	-1,911 E-05	-2,0115 E-05	5,8013 E-05
01157	001	-0,0037	0,0020	-0,0403	-3,6218 E-05	-7,0343 E-05	6,051 E-06
	002	-0,0008	0,0005	-0,0114	-8,7689 E-06	-1,1961 E-05	2,9989 E-06
	003	-0,0004	0,0003	-0,0085	-5,2784 E-06	-5,3132 E-06	2,7319 E-06
	004	-0,0008	0,0004	-0,0041	-7,4759 E-06	-1,6757 E-05	-6,6288 E-07
01158	001	-0,0064	0,0031	-0,0412	-1,8606 E-05	-5,5694 E-05	7,472 E-06
	002	-0,0011	0,0007	-0,0118	-2,0932 E-06	-5,9616 E-06	4,2382 E-06
	003	-0,0005	0,0004	-0,0088	-1,5367 E-07	-5,0713 E-07	4,0292 E-06
	004	-0,0015	0,0007	-0,0041	-5,6294 E-06	-1,5795 E-05	-1,5206 E-06
01159	001	-0,0086	0,0038	-0,0423	-1,124 E-05	-4,4915 E-05	5,4047 E-06
	002	-0,0013	0,0008	-0,0122	5,5697 E-07	-1,8754 E-06	4,1607 E-06
	003	-0,0005	0,0004	-0,0091	1,6527 E-06	2,55 E-06	4,3279 E-06
	004	-0,0021	0,0009	-0,0043	-4,1046 E-06	-1,4388 E-05	-2,7851 E-06
01160	001	-0,0102	0,0042	-0,0435	-2,3479 E-06	-2,2552 E-05	-1,6877 E-06
	002	-0,0013	0,0007	-0,0127	3,5362 E-06	6,8896 E-06	2,5854 E-06
	003	-0,0003	0,0003	-0,0095	3,3961 E-06	9,0194 E-06	3,5072 E-06
	004	-0,0027	0,0011	-0,0044	-1,3934 E-06	-1,1062 E-05	-4,5697 E-06
01161	001	-0,0019	0,0020	-0,0330	-3,6231 E-05	-3,9103 E-05	-3,9907 E-06
	002	-0,0004	0,0005	-0,0075	-9,6843 E-06	-7,7038 E-06	-8,7581 E-07
	003	-0,0002	0,0003	-0,0060	-5,1768 E-06	-4,0792 E-06	-9,6676 E-07
	004	-0,0004	0,0004	-0,0010	-1,0519 E-05	-8,5208 E-06	7,7621 E-07
01162	001	-0,0034	0,0033	-0,0336	-2,5768 E-05	-3,284 E-05	-5,4166 E-07
	002	-0,0007	0,0009	-0,0076	-6,6679 E-06	-6,272 E-06	3,1497 E-07
	003	-0,0003	0,0005	-0,0062	-2,5744 E-06	-2,7497 E-06	-1,0374 E-07
	004	-0,0007	0,0009	-0,0010	-1,0679 E-05	-8,9259 E-06	1,2818 E-06
01163	001	-0,0047	0,0044	-0,0342	-1,9219 E-05	-2,7232 E-05	7,0765 E-07
	002	-0,0009	0,0012	-0,0078	-4,4705 E-06	-4,52 E-06	9,2548 E-07
	003	-0,0004	0,0006	-0,0064	-8,3089 E-07	-1,3382 E-06	3,5803 E-07
	004	-0,0011	0,0014	-0,0010	-1,0266 E-05	-8,6719 E-06	1,474 E-06
01164	001	-0,0057	0,0052	-0,0349	-8,0379 E-06	-1,8948 E-05	1,8656 E-06
	002	-0,0010	0,0013	-0,0081	-6,2662 E-07	-1,6067 E-06	1,6502 E-06
	003	-0,0005	0,0006	-0,0066	2,1843 E-06	9,4381 E-07	9,6468 E-07
	004	-0,0015	0,0018	-0,0010	-9,4243 E-06	-8,0239 E-06	1,4997 E-06
01165	001	-0,0009	-0,0005	-0,0436	6,5031 E-06	-1,5667 E-05	-2,1615 E-06
	002	-0,0002	-0,0001	-0,0089	7,8207 E-08	-4,3961 E-06	4,3764 E-08
	003	-0,0002	-0,0001	-0,0071	9,1164 E-07	-3,5987 E-06	-1,9443 E-08
	004	0,0000	0,0001	-0,0016	-2,9417 E-06	-4,4358 E-07	1,9673 E-07
01166	001	-0,0014	-0,0007	-0,0437	2,4189 E-06	-1,1464 E-05	-5,9975 E-06
	002	-0,0004	0,0000	-0,0090	-9,8766 E-07	-3,3022 E-06	-2,9045 E-07
	003	-0,0003	-0,0001	-0,0071	8,9388 E-08	-2,7285 E-06	-2,9368 E-07
	004	0,0000	0,0002	-0,0017	-3,2229 E-06	-2,4665 E-07	1,6632 E-07
01167	001	-0,0017	-0,0008	-0,0440	3,8651 E-06	-1,0587 E-05	-1,1093 E-05
	002	-0,0005	0,0000	-0,0090	-6,9153 E-07	-3,0774 E-06	-1,0091 E-06
	003	-0,0004	-0,0001	-0,0072	3,0666 E-07	-2,5112 E-06	-8,5385 E-07
	004	0,0000	0,0004	-0,0017	-3,1056 E-06	-3,4023 E-07	-2,2027 E-09
01168	001	-0,0022	-0,0011	-0,0444	1,0341 E-05	-1,0786 E-05	-1,8544 E-05
	002	-0,0006	0,0000	-0,0091	9,5412 E-07	-3,2274 E-06	-2,4713 E-06
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0072	1,5105 E-06	-2,5633 E-06	-1,9857 E-06
	004	0,0000	0,0005	-0,0017	-2,4422 E-06	-6,0332 E-07	-3,7368 E-07
01169	001	-0,0020	0,0007	-0,0443	-1,0585 E-05	-3,9744 E-05	1,4033 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0004	0,0002	-0,0096	-2,5778 E-06	-7,7798 E-06	9,9039 E-08
	003	-0,0002	0,0001	-0,0071	-1,2921 E-06	-4,0128 E-06	-6,3529 E-08
	004	-0,0004	0,0002	-0,0036	-3,1088 E-06	-8,9759 E-06	5,1167 E-07
01170	001	-0,0036	0,0009	-0,0445	-7,5334 E-06	-3,5669 E-05	3,4626 E-06
	002	-0,0007	0,0002	-0,0096	-1,7757 E-06	-6,6632 E-06	2,8122 E-07
	003	-0,0004	0,0001	-0,0071	-6,4106 E-07	-3,1342 E-06	-1,4314 E-07
	004	-0,0008	0,0003	-0,0036	-3,0091 E-06	-8,741 E-06	1,3233 E-06
01171	001	-0,0051	0,0012	-0,0447	-8,7239 E-06	-3,3538 E-05	6,3785 E-06
	002	-0,0010	0,0003	-0,0097	-2,1645 E-06	-6,1496 E-06	6,9582 E-07
	003	-0,0005	0,0001	-0,0072	-8,7285 E-07	-2,7477 E-06	-8,7603 E-08
	004	-0,0012	0,0004	-0,0036	-3,3487 E-06	-8,5729 E-06	2,3492 E-06
01172	001	-0,0065	0,0016	-0,0451	-1,3981 E-05	-3,0717 E-05	9,9755 E-06
	002	-0,0013	0,0004	-0,0098	-3,9737 E-06	-5,7833 E-06	1,3258 E-06
	003	-0,0006	0,0002	-0,0072	-2,1145 E-06	-2,566 E-06	1,0897 E-07
	004	-0,0016	0,0006	-0,0037	-4,362 E-06	-8,1288 E-06	3,5191 E-06
01173	001	0,0018	-0,0014	-0,0394	1,8908 E-05	3,6918 E-05	-1,7595 E-05
	002	0,0004	-0,0002	-0,0068	2,9139 E-06	8,9123 E-06	-3,7111 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0052	2,3252 E-06	4,8752 E-06	-2,5543 E-06
	004	0,0004	-0,0001	-0,0021	4,9496 E-07	9,2893 E-06	-2,0504 E-06
01174	001	0,0034	-0,0019	-0,0400	5,5128 E-06	3,1346 E-05	-2,4112 E-05
	002	0,0008	-0,0003	-0,0069	4,759 E-07	8,6231 E-06	-5,0513 E-06
	003	0,0005	-0,0002	-0,0053	5,6099 E-07	4,5622 E-06	-3,4286 E-06
	004	0,0008	-0,0001	-0,0021	-5,5164 E-07	9,526 E-06	-2,9585 E-06
01175	001	0,0047	-0,0021	-0,0407	-8,024 E-07	2,6394 E-05	-2,5376 E-05
	002	0,0012	-0,0003	-0,0071	-1,5336 E-06	7,1762 E-06	-5,1641 E-06
	003	0,0007	-0,0002	-0,0054	-6,8733 E-07	3,6916 E-06	-3,5443 E-06
	004	0,0012	-0,0001	-0,0022	-2,1299 E-06	8,2896 E-06	-2,8893 E-06
01176	001	0,0057	-0,0018	-0,0415	-2,0438 E-05	1,5298 E-05	-2,3363 E-05
	002	0,0014	-0,0002	-0,0073	-8,0075 E-06	3,0863 E-06	-4,3204 E-06
	003	0,0008	-0,0002	-0,0055	-4,7709 E-06	1,1873 E-06	-3,1535 E-06
	004	0,0015	0,0001	-0,0022	-6,9992 E-06	4,9473 E-06	-1,7635 E-06
01177	001	0,0014	-0,0004	-0,0408	7,4954 E-06	2,0227 E-05	3,185 E-06
	002	0,0002	-0,0001	-0,0067	9,1413 E-07	2,3824 E-06	1,1921 E-07
	003	0,0002	0,0000	-0,0052	6,6233 E-07	2,7668 E-06	3,0237 E-07
	004	-0,0001	0,0000	-0,0015	3,8577 E-07	-2,6237 E-06	-7,0099 E-07
01178	001	0,0018	-0,0009	-0,0412	7,6426 E-06	3,5773 E-07	3,5063 E-06
	002	0,0002	-0,0001	-0,0068	9,7 E-07	-1,6193 E-06	-6,0346 E-07
	003	0,0003	-0,0001	-0,0053	6,8582 E-07	-4,5466 E-10	-1,2622 E-08
	004	-0,0003	0,0000	-0,0015	4,6869 E-07	-4,7895 E-06	-1,7355 E-06
01179	001	0,0014	-0,0013	-0,0417	7,1952 E-06	-1,4577 E-05	1,2511 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0069	8,4645 E-07	-4,9663 E-06	-1,9391 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0054	6,0046 E-07	-2,6154 E-06	-7,6758 E-07
	004	-0,0005	0,0000	-0,0015	4,0155 E-07	-5,5575 E-06	-3,0458 E-06
01180	001	0,0005	-0,0016	-0,0422	6,5003 E-06	-2,3515 E-05	-2,8744 E-06
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0070	5,3872 E-07	-7,4871 E-06	-3,6761 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0055	4,2498 E-07	-5,0317 E-06	-1,8349 E-06
	004	-0,0008	0,0000	-0,0015	1,0525 E-07	-4,5841 E-06	-4,4523 E-06
01181	001	0,0012	-0,0026	-0,0543	5,5446 E-05	2,4048 E-05	2,2657 E-05
	002	0,0003	-0,0003	-0,0111	6,0849 E-06	7,2498 E-06	4,7216 E-06
	003	0,0003	-0,0002	-0,0074	4,5611 E-06	5,5973 E-06	1,323 E-06
	004	0,0001	-0,0002	-0,0068	2,0537 E-06	1,897 E-06	9,2929 E-06
01182	001	0,0020	-0,0045	-0,0549	4,3178 E-05	1,3397 E-05	3,1563 E-05
	002	0,0006	-0,0005	-0,0112	3,7491 E-06	5,1685 E-06	6,2552 E-06
	003	0,0005	-0,0004	-0,0075	3,1863 E-06	4,3329 E-06	1,2997 E-06
	004	0,0001	-0,0002	-0,0069	-4,4467 E-08	1,6464 E-07	1,3883 E-05
01183	001	0,0027	-0,0059	-0,0556	3,2908 E-05	7,8867 E-06	4,6275 E-05
	002	0,0009	-0,0006	-0,0114	1,2887 E-06	3,6421 E-06	9,216 E-06
	003	0,0007	-0,0005	-0,0076	1,5147 E-06	3,0482 E-06	1,9714 E-06
	004	0,0001	-0,0001	-0,0070	-1,4791 E-06	1,3356 E-07	2,0258 E-05
01184	001	0,0031	-0,0068	-0,0566	2,407 E-05	2,4534 E-06	5,6809 E-05
	002	0,0010	-0,0006	-0,0116	-1,4332 E-06	1,3825 E-06	1,1346 E-05
	003	0,0008	-0,0005	-0,0078	-5,5415 E-07	6,748 E-07	2,5016 E-06
	004	0,0002	0,0000	-0,0072	-2,3044 E-06	1,722 E-06	2,468 E-05
01185	001	0,0012	-0,0016	-0,0475	3,2026 E-05	2,3119 E-05	5,3023 E-07
	002	0,0002	-0,0002	-0,0093	2,7827 E-06	4,477 E-06	5,297 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0066	9,4203 E-07	2,0627 E-06	3,9798 E-07
	004	0,0003	-0,0002	-0,0043	4,9089 E-06	6,0035 E-06	1,7767 E-07
01186	001	0,0020	-0,0029	-0,0477	2,8787 E-05	1,8906 E-05	1,0529 E-06
	002	0,0004	-0,0003	-0,0093	2,0306 E-06	3,4141 E-06	1,2553 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0066	3,1162 E-07	1,2556 E-06	9,0977 E-07
	004	0,0005	-0,0004	-0,0043	4,8844 E-06	5,6783 E-06	5,3676 E-07
01187	001	0,0027	-0,0041	-0,0479	2,9875 E-05	1,7777 E-05	1,6417 E-06
	002	0,0005	-0,0004	-0,0094	2,4199 E-06	3,1145 E-06	2,0476 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0067	5,1164 E-07	1,114 E-06	1,4877 E-06
	004	0,0008	-0,0007	-0,0044	5,3351 E-06	5,2876 E-06	8,6276 E-07
01188	001	0,0035	-0,0055	-0,0483	3,4245 E-05	1,9156 E-05	5,0392 E-06
	002	0,0007	-0,0005	-0,0095	3,8077 E-06	3,5012 E-06	3,7507 E-06
	003	0,0003	-0,0002	-0,0068	1,5077 E-06	1,7201 E-06	2,7508 E-06
	004	0,0010	-0,0009	-0,0045	5,9583 E-06	4,319 E-06	1,4893 E-06
01189	001	-0,0031	0,0022	-0,0524	-4,7504 E-05	-6,5367 E-05	-2,1357 E-06
	002	-0,0005	0,0007	-0,0129	-1,4066 E-05	-9,4436 E-06	-8,9336 E-07
	003	-0,0002	0,0004	-0,0089	-8,2177 E-06	-3,2645 E-06	-6,1753 E-07
	004	-0,0007	0,0006	-0,0072	-1,2851 E-05	-1,6465 E-05	-4,837 E-07
01190	001	-0,0059	0,0041	-0,0525	-4,3007 E-05	-5,9884 E-05	-7,2499 E-06
	002	-0,0009	0,0012	-0,0129	-1,2511 E-05	-7,3748 E-06	-3,1996 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01191	003	-0,0003	0,0007	-0,0089	-7,0221 E-06	-1,6231 E-06	-2,3326 E-06
	004	-0,0015	0,0011	-0,0072	-1,2429 E-05	-1,6077 E-05	-1,3137 E-06
	001	-0,0085	0,0058	-0,0527	-4,0721 E-05	-5,7428 E-05	-1,3677 E-05
	002	-0,0012	0,0017	-0,0130	-1,1801 E-05	-6,4062 E-06	-6,2277 E-06
01192	003	-0,0004	0,0009	-0,0089	-6,57 E-06	-7,8351 E-07	-4,5859 E-06
	004	-0,0022	0,0017	-0,0073	-1,1909 E-05	-1,6143 E-05	-2,3981 E-06
	001	-0,0110	0,0076	-0,0530	-3,7626 E-05	-5,9245 E-05	-2,0142 E-05
	002	-0,0015	0,0022	-0,0131	-1,1151 E-05	-7,5458 E-06	-9,3735 E-06
01193	003	-0,0005	0,0012	-0,0090	-6,4748 E-06	-1,5692 E-06	-6,941 E-06
	004	-0,0029	0,0022	-0,0074	-1,0328 E-05	-1,6769 E-05	-3,4762 E-06
	001	-0,0015	0,0023	-0,0580	-4,4765 E-05	-2,7531 E-05	1,2157 E-06
	002	-0,0004	0,0006	-0,0152	-1,1018 E-05	-7,4187 E-06	7,2516 E-07
01194	003	-0,0003	0,0004	-0,0104	-6,4346 E-06	-4,5701 E-06	5,0142 E-07
	004	-0,0003	0,0005	-0,0084	-1,0079 E-05	-5,9616 E-06	3,9243 E-07
	001	-0,0025	0,0040	-0,0582	-4,2609 E-05	-2,2866 E-05	-1,2144 E-07
	002	-0,0007	0,0010	-0,0152	-1,0475 E-05	-5,9883 E-06	6,3477 E-07
01195	003	-0,0004	0,0006	-0,0105	-5,9588 E-06	-3,5274 E-06	4,1281 E-07
	004	-0,0006	0,0009	-0,0084	-1,0135 E-05	-5,3735 E-06	4,339 E-07
	001	-0,0035	0,0057	-0,0586	-4,5595 E-05	-2,2843 E-05	-5,678 E-07
	002	-0,0010	0,0014	-0,0154	-1,1671 E-05	-5,9738 E-06	8,7696 E-07
01196	003	-0,0006	0,0008	-0,0106	-6,6573 E-06	-3,4986 E-06	5,4164 E-07
	004	-0,0008	0,0013	-0,0085	-1,1229 E-05	-5,4313 E-06	6,9879 E-07
	001	-0,0046	0,0076	-0,0592	-5,4375 E-05	-2,4066 E-05	-1,119 E-06
	002	-0,0012	0,0019	-0,0156	-1,5247 E-05	-6,3912 E-06	1,1349 E-06
01197	003	-0,0008	0,0011	-0,0107	-8,9392 E-06	-3,865 E-06	6,8385 E-07
	004	-0,0010	0,0018	-0,0087	-1,3827 E-05	-5,3892 E-06	9,6371 E-07
	001	0,0020	-0,0010	-0,0461	1,9625 E-05	4,126 E-05	3,0982 E-06
	002	0,0000	-0,0002	-0,0080	4,7892 E-06	-2,243 E-06	1,1581 E-07
01198	003	0,0000	-0,0002	-0,0060	3,1652 E-06	-1,9434 E-06	-6,6128 E-08
	004	0,0000	-0,0001	-0,0027	3,0976 E-06	1,2223 E-07	5,7015 E-07
	001	0,0037	-0,0016	-0,0462	1,5279 E-05	3,5902 E-05	5,2365 E-06
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0080	3,4638 E-06	-3,8401 E-06	-6,0716 E-07
01199	003	-0,0001	-0,0002	-0,0060	2,1557 E-06	-3,1891 E-06	-7,8796 E-07
	004	0,0000	-0,0003	-0,0027	2,7029 E-06	-2,5157 E-07	9,4883 E-07
	001	0,0051	-0,0022	-0,0463	1,2513 E-05	3,3493 E-05	5,7668 E-06
	002	-0,0003	-0,0005	-0,0080	2,4136 E-06	-4,5439 E-06	-2,0982 E-06
01200	003	-0,0003	-0,0003	-0,0060	1,4529 E-06	-3,7647 E-06	-2,086 E-06
	004	0,0000	-0,0004	-0,0028	2,0526 E-06	-3,2438 E-07	1,0681 E-06
	001	0,0065	-0,0027	-0,0465	9,3857 E-06	3,4934 E-05	7,7944 E-06
	002	-0,0005	-0,0006	-0,0081	8,1596 E-07	-4,1536 E-06	-3,3899 E-06
01201	003	-0,0004	-0,0004	-0,0060	6,3172 E-07	-3,4879 E-06	-3,2354 E-06
	004	0,0000	-0,0004	-0,0028	2,019 E-07	-1,3872 E-07	1,2575 E-06
	001	0,0009	0,0006	-0,0511	-6,0897 E-06	1,312 E-05	2,1911 E-06
	002	0,0003	0,0001	-0,0134	-5,6652 E-07	5,4362 E-06	8,1397 E-07
01202	003	0,0004	0,0001	-0,0117	-8,1409 E-07	7,1887 E-06	6,4863 E-07
	004	-0,0004	0,0000	0,0010	1,1608 E-06	-8,9644 E-06	1,4238 E-07
	001	0,0011	0,0007	-0,0513	-1,5443 E-06	1,0695 E-05	2,8061 E-06
	002	0,0004	0,0001	-0,0135	7,7058 E-07	4,7413 E-06	1,0681 E-06
01203	003	0,0006	0,0001	-0,0117	3,0833 E-07	6,5706 E-06	8,5642 E-07
	004	-0,0008	-0,0001	0,0010	1,198 E-06	-8,8629 E-06	1,6796 E-07
	001	0,0014	0,0008	-0,0518	-2,541 E-06	1,59 E-05	2,7625 E-06
	002	0,0006	0,0001	-0,0137	1,7705 E-07	6,5202 E-06	1,0471 E-06
01204	003	0,0009	0,0001	-0,0119	-1,5074 E-07	8,0009 E-06	8,3161 E-07
	004	-0,0012	-0,0001	0,0010	1,0458 E-06	-8,5952 E-06	1,9153 E-07
	001	0,0020	0,0010	-0,0525	-6,4851 E-06	2,8476 E-05	4,3778 E-06
	002	0,0009	0,0001	-0,0139	-1,8049 E-06	1,1044 E-05	1,5215 E-06
01205	003	0,0012	0,0002	-0,0121	-1,71 E-06	1,168 E-05	1,1988 E-06
	004	-0,0016	-0,0002	0,0010	6,287 E-07	-8,0597 E-06	3,1131 E-07
	001	-0,0008	0,0063	-0,0488	-1,0763 E-04	-1,731 E-05	6,9425 E-08
	002	-0,0003	0,0021	-0,0130	-3,6194 E-05	-6,0158 E-06	5,1228 E-08
01206	003	-0,0002	0,0015	-0,0093	-2,6121 E-05	-3,8826 E-06	1,5559 E-07
	004	-0,0002	0,0009	-0,0060	-1,5803 E-05	-4,2211 E-06	-3,8967 E-07
	001	-0,0017	0,0098	-0,0500	-4,7203 E-05	-1,8211 E-05	5,7804 E-07
	002	-0,0006	0,0033	-0,0134	-1,5914 E-05	-6,532 E-06	1,3101 E-07
01207	003	-0,0004	0,0024	-0,0096	-1,1219 E-05	-4,2897 E-06	3,1309 E-07
	004	-0,0004	0,0014	-0,0062	-7,8779 E-06	-4,3264 E-06	-7,0195 E-07
	001	-0,0026	0,0106	-0,0514	1,0552 E-05	-1,902 E-05	1,5438 E-06
	002	-0,0009	0,0036	-0,0140	6,6309 E-06	-6,9313 E-06	3,6701 E-07
01208	003	-0,0006	0,0026	-0,0100	5,856 E-06	-4,5707 E-06	5,8888 E-07
	004	-0,0006	0,0016	-0,0064	-8,3055 E-07	-4,5254 E-06	-9,6529 E-07
	001	-0,0034	0,0091	-0,0530	6,6003 E-05	-1,5631 E-05	3,7638 E-06
	002	-0,0012	0,0029	-0,0147	3,2145 E-05	-5,2558 E-06	1,5744 E-06
01209	003	-0,0007	0,0020	-0,0105	2,5721 E-05	-3,216 E-06	1,682 E-06
	004	-0,0008	0,0015	-0,0066	5,2656 E-06	-4,2998 E-06	-1,2085 E-06
	001	-0,0018	0,0057	-0,0657	-1,2597 E-04	-3,786 E-05	-5,4846 E-06
	002	-0,0005	0,0016	-0,0166	-3,6435 E-05	-9,58 E-06	-1,3498 E-06
01210	003	-0,0002	0,0011	-0,0116	-2,4624 E-05	-4,3316 E-06	-1,0356 E-06
	004	-0,0006	0,0010	-0,0087	-2,1713 E-05	-1,3147 E-05	-3,7569 E-07
	001	-0,0033	0,0110	-0,0658	-1,1922 E-04	-3,3277 E-05	-1,3954 E-05
	002	-0,0009	0,0032	-0,0166	-3,4607 E-05	-8,2793 E-06	-3,6732 E-06
01211	003	-0,0004	0,0021	-0,0116	-2,3273 E-05	-3,3345 E-06	-2,8146 E-06
	004	-0,0012	0,0019	-0,0087	-2,1025 E-05	-1,2783 E-05	-1,0349 E-06
	001	-0,0046	0,0160	-0,0660	-1,1711 E-04	-3,0185 E-05	-2,2864 E-05
	002	-0,0012	0,0046	-0,0167	-3,4226 E-05	-7,6144 E-06	-6,4441 E-06
	003	-0,0005	0,0031	-0,0116	-2,2921 E-05	-2,8666 E-06	-5,065 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0017	0,0028	-0,0088	-2,1128 E-05	-1,2452 E-05	-1,3743 E-06
01212	001	-0,0059	0,0208	-0,0663	-1,1532 E-04	-2,7454 E-05	-3,7935 E-05
	002	-0,0015	0,0061	-0,0168	-3,4292 E-05	-7,3922 E-06	-1,0817 E-05
	003	-0,0006	0,0041	-0,0117	-2,2853 E-05	-2,8484 E-06	-8,3806 E-06
	004	-0,0022	0,0037	-0,0089	-2,1556 E-05	-1,1863 E-05	-2,7282 E-06
01213	001	-0,0015	0,0058	-0,0415	-1,2446 E-04	-2,8057 E-05	2,5965 E-06
	002	-0,0005	0,0016	-0,0097	-3,5561 E-05	-9,6336 E-06	4,1599 E-07
	003	-0,0003	0,0011	-0,0069	-2,3949 E-05	-6,5652 E-06	-1,5832 E-07
	004	-0,0003	0,0010	-0,0046	-2,1481 E-05	-5,5508 E-06	1,7744 E-06
01214	001	-0,0024	0,0110	-0,0421	-1,1833 E-04	-1,8174 E-05	8,708 E-06
	002	-0,0008	0,0032	-0,0098	-3,4739 E-05	-8,11 E-06	1,4712 E-06
	003	-0,0006	0,0021	-0,0070	-2,3449 E-05	-5,7194 E-06	1,1651 E-07
	004	-0,0005	0,0019	-0,0047	-2,0804 E-05	-4,0058 E-06	3,9248 E-06
01215	001	-0,0031	0,0161	-0,0427	-1,1373 E-04	-1,4621 E-05	1,7822 E-05
	002	-0,0012	0,0047	-0,0099	-3,3618 E-05	-7,2038 E-06	3,5013 E-06
	003	-0,0008	0,0031	-0,0070	-2,2711 E-05	-5,1034 E-06	1,1251 E-06
	004	-0,0006	0,0028	-0,0048	-2,0064 E-05	-3,4796 E-06	6,3956 E-06
01216	001	-0,0037	0,0208	-0,0434	-9,9494 E-05	-1,1668 E-05	2,8385 E-05
	002	-0,0015	0,0061	-0,0101	-3,0009 E-05	-5,9049 E-06	6,3116 E-06
	003	-0,0010	0,0041	-0,0072	-2,0405 E-05	-4,1243 E-06	2,7663 E-06
	004	-0,0008	0,0036	-0,0049	-1,7457 E-05	-3,0593 E-06	8,9659 E-06
01217	001	0,0014	-0,0011	-0,0552	1,7157 E-05	2,6198 E-05	-1,5275 E-06
	002	0,0006	-0,0002	-0,0141	2,5118 E-06	1,1959 E-05	-9,0347 E-07
	003	0,0006	-0,0002	-0,0120	1,7197 E-06	1,2927 E-05	-7,8598 E-07
	004	-0,0004	-0,0001	0,0001	1,4208 E-06	-9,6872 E-06	7,082 E-08
01218	001	0,0022	-0,0017	-0,0554	1,2925 E-05	2,2591 E-05	-4,2376 E-06
	002	0,0010	-0,0003	-0,0142	1,2558 E-06	1,1041 E-05	-1,8773 E-06
	003	0,0011	-0,0002	-0,0121	7,3198 E-07	1,221 E-05	-1,5774 E-06
	004	-0,0008	-0,0001	0,0001	1,1551 E-06	-9,8998 E-06	-4,6052 E-08
01219	001	0,0030	-0,0022	-0,0559	1,3314 E-05	2,5986 E-05	-7,3936 E-06
	002	0,0014	-0,0003	-0,0144	1,3731 E-06	1,2204 E-05	-2,9476 E-06
	003	0,0016	-0,0002	-0,0122	9,0779 E-07	1,3196 E-05	-2,4316 E-06
	004	-0,0013	-0,0002	0,0001	8,9009 E-07	-9,8985 E-06	-2,289 E-07
01220	001	0,0042	-0,0029	-0,0566	1,5962 E-05	3,9241 E-05	-7,8415 E-06
	002	0,0020	-0,0004	-0,0146	2,2289 E-06	1,6416 E-05	-3,0004 E-06
	003	0,0022	-0,0003	-0,0124	1,7834 E-06	1,6724 E-05	-2,4081 E-06
	004	-0,0017	-0,0002	0,0001	3,6832 E-07	-9,7592 E-06	-4,6526 E-07
01221	001	0,0000	0,0000	-0,0425	-5,0102 E-06	-1,5069 E-04	-2,1712 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	-2,7149 E-06	-4,101 E-05	-3,3911 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-1,3601 E-06	-3,146 E-05	-2,4133 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	-3,2729 E-06	-1,145 E-05	-1,5987 E-08
01222	001	0,0000	0,0000	-0,0423	-2,1218 E-06	-1,4199 E-04	1,7021 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0091	-2,391 E-06	-3,8131 E-05	2,8326 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	-1,0688 E-06	-2,9337 E-05	2,0495 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	-3,3306 E-06	-1,0346 E-05	1,2183 E-08
01223	001	0,0000	0,0000	-0,0422	-6,4389 E-07	-1,2753 E-04	1,8343 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	-2,3348 E-06	-3,3755 E-05	3,181 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	-9,6143 E-07	-2,6027 E-05	2,3224 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	-3,5375 E-06	-8,962 E-06	1,2945 E-09
01224	001	0,0000	0,0000	-0,0423	3,8345 E-06	-1,0797 E-04	-1,4543 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0089	-1,0504 E-06	-2,8277 E-05	-2,3541 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	5,8855 E-08	-2,186 E-05	-1,6873 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-3,3007 E-06	-7,3124 E-06	-1,0679 E-08
01225	001	0,0000	0,0000	-0,0426	9,2352 E-06	-8,3073 E-05	2,3552 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0089	2,3519 E-07	-2,1704 E-05	5,0672 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	1,0968 E-06	-1,683 E-05	3,8212 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,1213 E-06	-5,434 E-06	1,6421 E-08
01226	001	0,0000	0,0000	-0,0431	1,409 E-05	-5,5082 E-05	1,5169 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0089	1,4227 E-06	-1,444 E-05	3,1115 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	2,0638 E-06	-1,1237 E-05	2,4298 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,9846 E-06	-3,4791 E-06	7,1892 E-09
01227	001	0,0000	0,0000	-0,0424	7,7117 E-06	-1,597 E-04	1,295 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	2,2596 E-06	-4,3232 E-05	4,9549 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	2,3534 E-06	-3,2855 E-05	3,9141 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,5302 E-06	-1,3148 E-05	9,9096 E-10
01228	001	0,0000	0,0000	-0,0421	2,8728 E-06	-1,5624 E-04	2,8396 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	1,234 E-06	-4,1732 E-05	3,3572 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	1,5711 E-06	-3,1507 E-05	2,2032 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,8324 E-06	-1,3416 E-05	2,2275 E-08
01229	001	0,0000	0,0000	-0,0419	1,0522 E-06	-1,5126 E-04	-8,3461 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0091	1,0387 E-06	-3,9808 E-05	-8,8171 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	1,4091 E-06	-2,9803 E-05	-5,7884 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,8456 E-06	-1,3671 E-05	-5,8371 E-09
01230	001	0,0000	0,0000	-0,0419	-1,0378 E-06	-1,4297 E-04	-1,5646 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	5,3077 E-07	-3,6949 E-05	-3,0383 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	1,0236 E-06	-2,7365 E-05	-2,2243 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0030	-2,002 E-06	-1,3723 E-05	-1,2172 E-08
01231	001	0,0000	0,0000	-0,0421	-7,2266 E-06	-1,2991 E-04	2,4517 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0091	-1,2617 E-06	-3,2885 E-05	5,0059 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	-3,2716 E-07	-2,4005 E-05	3,6911 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	-2,5871 E-06	-1,3433 E-05	1,9144 E-08
01232	001	0,0000	0,0000	-0,0425	-1,1331 E-05	-1,1275 E-04	-1,0828 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0091	-2,3438 E-06	-2,7957 E-05	-2,2139 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,1488 E-06	-1,9988 E-05	-1,6669 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0032	-2,919 E-06	-1,2879 E-05	-7,2634 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01233	001	0,0000	0,0000	-0,0431	-1,4868 E-05	-9,2063 E-05	-1,4972 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	-3,3925 E-06	-2,2111 E-05	-3,6036 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	-1,9383 E-06	-1,5292 E-05	-2,6844 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	-3,2639 E-06	-1,1982 E-05	-1,2834 E-08
01234	001	0,0000	0,0000	-0,0440	-2,1916 E-05	-7,0429 E-05	-1,5507 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0095	-5,3523 E-06	-1,6082 E-05	-3,6418 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	-3,4205 E-06	-1,0487 E-05	-2,6635 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0035	-3,885 E-06	-1,0928 E-05	-1,4684 E-08
01235	001	0,0000	0,0000	-0,0540	3,3645 E-05	8,0589 E-05	-2,2706 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0139	6,5923 E-06	2,812 E-05	-7,4451 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0118	5,1135 E-06	2,6167 E-05	-6,2131 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,6437 E-06	-8,1077 E-06	-3,3388 E-09
01236	001	0,0000	0,0000	-0,0526	2,6258 E-05	1,1518 E-04	-8,535 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0136	4,502 E-06	3,8092 E-05	-2,3732 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0116	3,4002 E-06	3,4223 E-05	-1,9111 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,4419 E-06	-6,7391 E-06	-3,4684 E-09
01237	001	0,0000	0,0000	-0,0514	2,05 E-05	1,4659 E-04	-1,6111 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0135	3,0653 E-06	4,7141 E-05	-4,7083 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0115	2,232 E-06	4,1521 E-05	-3,855 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,2709 E-06	-5,4518 E-06	-4,6851 E-09
01238	001	0,0000	0,0000	-0,0506	1,5713 E-05	1,7309 E-04	2,364 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0134	1,7676 E-06	5,4802 E-05	6,4779 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0114	1,1564 E-06	4,7696 E-05	5,2321 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,187 E-06	-4,3551 E-06	8,9363 E-09
01239	001	0,0000	0,0000	-0,0500	7,794 E-06	1,9521 E-04	-2,0887 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0133	-6,9373 E-07	6,151 E-05	-6,7717 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0114	-9,1289 E-07	5,3148 E-05	-5,6524 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0004	1,1298 E-06	-3,5459 E-06	-3,0096 E-10
01240	001	0,0000	0,0000	-0,0498	4,4614 E-06	2,0893 E-04	-9,2323 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0134	-1,3899 E-06	6,5795 E-05	-2,4885 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0115	-1,4762 E-06	5,6617 E-05	-2,0194 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0004	1,0375 E-06	-2,9868 E-06	-3,1071 E-09
01241	001	0,0000	0,0000	-0,0497	7,1511 E-07	2,1903 E-04	1,5162 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0135	-2,2797 E-06	6,9115 E-05	3,6495 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0116	-2,2206 E-06	5,9345 E-05	2,9129 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0005	1,0039 E-06	-2,6888 E-06	6,2455 E-09
01242	001	0,0000	0,0000	-0,0499	-7,3134 E-06	2,2867 E-04	-2,2295 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0137	-4,6641 E-06	7,2577 E-05	-6,0294 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0118	-4,2312 E-06	6,2245 E-05	-5,1551 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0005	9,6913 E-07	-2,5739 E-06	1,5481 E-10
01243	001	0,0000	0,0000	-0,0503	-5,3513 E-06	2,3125 E-04	-6,6109 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0139	-3,4154 E-06	7,3889 E-05	-1,6527 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0120	-3,1545 E-06	6,3357 E-05	-1,3551 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0005	9,0462 E-07	-2,5763 E-06	-1,5801 E-09
01244	001	0,0000	0,0000	-0,0507	-5,0499 E-06	2,33 E-04	1,208 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0141	-2,7104 E-06	7,4808 E-05	2,6424 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0121	-2,5516 E-06	6,4174 E-05	2,0944 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0006	8,8555 E-07	-2,7062 E-06	5,0331 E-09
01245	001	0,0000	0,0000	-0,0532	6,831 E-05	4,2793 E-05	4,8521 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0133	1,6464 E-05	1,7378 E-05	1,3923 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0111	1,301 E-05	1,7502 E-05	1,1379 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	3,2735 E-06	-9,6292 E-06	1,4587 E-08
01246	001	0,0000	0,0000	-0,0510	1,0684 E-04	3,6831 E-05	-7,4945 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0124	2,6999 E-05	1,5567 E-05	-2,2221 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0102	2,1386 E-05	1,6019 E-05	-1,9335 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	5,1864 E-06	-9,8087 E-06	1,7487 E-09
01247	001	0,0000	0,0000	-0,0492	1,3898 E-04	2,9277 E-05	2,1696 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0116	3,5515 E-05	1,3278 E-05	5,9866 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0094	2,8035 E-05	1,4158 E-05	4,3923 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	7,158 E-06	-1,0083 E-05	2,3627 E-09
01248	001	0,0000	0,0000	-0,0479	1,6199 E-04	2,046 E-05	1,79 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0110	4,1308 E-05	1,03 E-05	5,1078 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	3,24 E-05	1,1682 E-05	4,0505 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	9,0426 E-06	-1,0244 E-05	9,6511 E-09
01249	001	0,0000	0,0000	-0,0470	1,775 E-04	1,322 E-05	-1,6965 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0105	4,4756 E-05	7,915 E-06	-5,0362 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	3,4784 E-05	9,7142 E-06	-4,0929 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0025	1,0907 E-05	-1,0431 E-05	-6,074 E-09
01250	001	0,0000	0,0000	-0,0466	1,8472 E-04	3,7341 E-06	-4,5351 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0102	4,5739 E-05	4,894 E-06	-2,0981 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0078	3,5215 E-05	7,3066 E-06	-2,6659 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0030	1,2304 E-05	-1,096 E-05	3,0814 E-09
01251	001	0,0000	0,0000	-0,0467	1,8217 E-04	-2,6206 E-06	1,22 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0101	4,3821 E-05	2,6747 E-06	3,242 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	3,3348 E-05	5,4579 E-06	2,2645 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0036	1,3141 E-05	-1,1071 E-05	1,6758 E-08
01252	001	0,0000	0,0000	-0,0471	1,7422 E-04	-9,2333 E-06	-1,9186 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0100	4,0082 E-05	3,9866 E-07	-5,3632 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	3,0075 E-05	3,5772 E-06	-3,806 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0042	1,3503 E-05	-1,1239 E-05	-2,5648 E-08
01253	001	0,0000	0,0000	-0,0479	1,5883 E-04	-1,7403 E-05	2,0538 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0101	3,4211 E-05	-2,2894 E-06	1,75 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	2,523 E-05	1,4544 E-06	-1,5898 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0048	1,305 E-05	-1,1777 E-05	1,0664 E-08
01254	001	0,0000	0,0000	-0,0491	1,3939 E-04	-1,8965 E-05	9,5062 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0000	0,0000	-0,0103	2,7047 E-05	-3,2247 E-06	1,6875 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	1,9479 E-05	4,8492 E-07	7,5462 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0054	1,1935 E-05	-1,1164 E-05	2,3439 E-08
01255	001	0,0000	0,0000	-0,0503	1,1835 E-04	-1,7559 E-05	-2,5517 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0106	1,991 E-05	-3,4049 E-06	-3,8642 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	1,3806 E-05	3,8691 E-08	-1,4168 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0059	1,0632 E-05	-1,0145 E-05	-6,4471 E-08
01256	001	0,0000	0,0000	-0,0511	9,5038 E-05	-5,4029 E-06	-6,5073 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0107	1,2696 E-05	-9,1436 E-07	-3,2113 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	8,1897 E-06	1,1378 E-06	-8,5472 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0064	8,9038 E-06	-6,6355 E-06	-6,4787 E-09
01257	001	0,0000	0,0000	-0,0609	-1,325 E-04	-6,093 E-05	-2,519 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0152	-3,8671 E-05	-1,554 E-05	-1,0757 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0106	-2,6252 E-05	-8,7587 E-06	-9,7626 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0080	-2,264 E-05	-1,5311 E-05	2,2457 E-09
01258	001	0,0000	0,0000	-0,0557	-1,29 E-04	-7,2058 E-05	8,5164 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0137	-3,7232 E-05	-1,8418 E-05	1,9165 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0095	-2,512 E-05	-1,1093 E-05	1,2248 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0071	-2,2332 E-05	-1,5673 E-05	1,3857 E-08
01259	001	0,0000	0,0000	-0,0506	-1,2678 E-04	-7,9793 E-05	-6,6606 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0122	-3,5981 E-05	-2,0155 E-05	-9,4074 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0086	-2,4093 E-05	-1,2642 E-05	-4,4453 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0062	-2,2221 E-05	-1,5406 E-05	-1,2235 E-08
01260	001	0,0000	0,0000	-0,0455	-1,3002 E-04	-7,4352 E-05	9,5595 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0108	-3,5625 E-05	-1,8323 E-05	2,7401 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	-2,37 E-05	-1,1663 E-05	1,7367 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,2535 E-05	-1,3415 E-05	2,0327 E-08
01261	001	0,0000	0,0000	-0,0639	-1,5081 E-04	-4,7455 E-05	9,1396 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0162	-4,3641 E-05	-1,1725 E-05	2,6927 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0114	-3,0148 E-05	-5,6554 E-06	1,9434 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0082	-2,3732 E-05	-1,4864 E-05	1,175 E-08
01262	001	0,0000	0,0000	-0,0618	-1,6684 E-04	-4,1482 E-05	1,1591 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0156	-4,8082 E-05	-9,8912 E-06	2,8383 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0111	-3,3725 E-05	-4,2773 E-06	2,1348 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0075	-2,4381 E-05	-1,4252 E-05	9,3842 E-09
01263	001	0,0000	0,0000	-0,0599	-1,7816 E-04	-3,7209 E-05	1,2042 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0152	-5,1028 E-05	-8,9966 E-06	3,1526 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0109	-3,6259 E-05	-3,7408 E-06	2,3079 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0068	-2,4251 E-05	-1,3482 E-05	1,2625 E-08
01264	001	0,0000	0,0000	-0,0581	-1,8892 E-04	-3,4197 E-05	-1,4845 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0148	-5,4032 E-05	-8,2771 E-06	-3,4053 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0108	-3,8959 E-05	-3,2837 E-06	-2,4748 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0061	-2,3712 E-05	-1,2952 E-05	-1,4258 E-08
01265	001	0,0000	0,0000	-0,0551	8,7908 E-05	5,6153 E-05	-6,2252 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0108	1,3119 E-05	1,4204 E-05	-1,6887 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	8,9261 E-06	8,3556 E-06	-2,3294 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0064	7,5911 E-06	1,2775 E-05	-4,1576 E-08
01266	001	0,0000	0,0000	-0,0525	1,0509 E-04	5,2486 E-05	1,5816 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0101	1,7199 E-05	1,3549 E-05	2,6297 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	1,194 E-05	7,8133 E-06	2,4457 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0058	9,1301 E-06	1,2732 E-05	-7,5483 E-09
01267	001	0,0000	0,0000	-0,0499	1,1983 E-04	4,9878 E-05	1,2293 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0095	2,087 E-05	1,3037 E-05	2,8441 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,468 E-05	7,3674 E-06	1,9236 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0052	1,0415 E-05	1,2774 E-05	1,6876 E-08
01268	001	0,0000	0,0000	-0,0475	1,321 E-04	4,5341 E-05	-2,7854 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	2,4086 E-05	1,1868 E-05	-5,7913 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	1,7117 E-05	6,5552 E-06	-4,3268 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0045	1,1416 E-05	1,2154 E-05	-2,0142 E-08
01269	001	0,0000	0,0000	-0,0453	1,3586 E-04	4,1494 E-05	2,6458 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	2,5388 E-05	1,0795 E-05	5,7592 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0059	1,8215 E-05	5,7982 E-06	4,4695 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0039	1,1437 E-05	1,1625 E-05	1,4252 E-08
01270	001	0,0000	0,0000	-0,0434	1,3274 E-04	3,7498 E-05	1,2513 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	2,4888 E-05	9,6356 E-06	1,6998 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	1,8094 E-05	4,9728 E-06	1,2649 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	1,0385 E-05	1,108 E-05	6,0712 E-09
01271	001	0,0000	0,0000	-0,0417	1,218 E-04	3,752 E-05	-6,6227 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	2,2385 E-05	9,2053 E-06	-1,2481 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	1,6512 E-05	4,7583 E-06	-9,5973 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	8,5153 E-06	1,0559 E-05	-3,3939 E-08
01272	001	0,0000	0,0000	-0,0399	9,547 E-05	3,9542 E-05	-1,8661 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	1,61 E-05	8,5842 E-06	-3,2303 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	1,2255 E-05	4,3812 E-06	-2,5929 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	4,8046 E-06	1,0039 E-05	-4,9936 E-09
01273	001	0,0000	0,0000	-0,0393	1,2581 E-05	-6,5574 E-06	1,057 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-2,4962 E-06	-2,9442 E-06	1,9379 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	-1,0578 E-06	-1,6931 E-06	1,3448 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,6653 E-06	-2,805 E-06	1,0362 E-09
01274	001	0,0000	0,0000	-0,0393	2,5689 E-05	6,7038 E-06	-2,8316 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	6,2349 E-07	6,5803 E-07	-6,6981 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	1,1591 E-06	1,3618 E-06	-5,0614 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,1805 E-06	-2,8149 E-06	-2,1418 E-09
01275	001	0,0000	0,0000	-0,0387	4,1257 E-05	2,0819 E-05	2,6562 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	4,7844 E-06	4,1594 E-06	6,9429 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01276	003	0,0000	0,0000	-0,0057	4,131 E-06	4,102 E-06	5,211 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,5471 E-07	-2,0276 E-06	2,3437 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0375	5,5272 E-05	4,0719 E-05	-7,9436 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	8,6588 E-06	8,4942 E-06	-1,7736 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	6,876 E-06	7,194 E-06	-1,3228 E-08
01277	004	0,0000	0,0000	-0,0021	1,6171 E-06	-3,7592 E-09	-6,2855 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0429	-9,5861 E-05	-7,6916 E-05	-6,4674 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0117	-3,1152 E-05	-1,3703 E-05	-2,4104 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0086	-2,2392 E-05	-6,5172 E-06	-1,8729 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,3909 E-05	-1,7701 E-05	-5,8854 E-08
01278	001	0,0000	0,0000	-0,0464	-9,1096 E-05	-6,7885 E-05	3,7631 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0122	-2,8822 E-05	-9,5049 E-06	1,3353 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	-1,9988 E-05	-3,0907 E-06	1,0293 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0056	-1,5401 E-05	-1,7248 E-05	3,5507 E-08
01279	001	0,0000	0,0000	-0,0497	-7,5554 E-05	-6,6715 E-05	8,1409 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0127	-2,3411 E-05	-8,6604 E-06	2,9859 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0089	-1,5486 E-05	-2,3675 E-06	2,3102 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,5113 E-05	-1,7275 E-05	7,6403 E-09
01280	001	0,0000	0,0000	-0,0405	-3,2679 E-05	-1,4469 E-04	1,5325 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0114	-8,1005 E-06	-4,1576 E-05	5,96 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0084	-5,3238 E-06	-2,8974 E-05	4,6856 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0042	-5,3508 E-06	-2,1732 E-05	1,2649 E-08
01281	001	0,0000	0,0000	-0,0415	-1,8253 E-05	-1,5736 E-04	3,037 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0115	-2,3422 E-06	-4,6595 E-05	1,2262 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	-6,8755 E-07	-3,3049 E-05	9,8659 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0044	-4,5072 E-06	-2,2347 E-05	1,8167 E-08
01282	001	0,0000	0,0000	-0,0421	-1,5403 E-05	-1,6571 E-04	-8,8177 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0115	-1,1158 E-06	-4,9426 E-05	-4,473 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	3,7337 E-07	-3,5198 E-05	-3,8274 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0045	-4,5831 E-06	-2,3216 E-05	1,311 E-09
01283	001	0,0000	0,0000	-0,0427	-1,8077 E-05	-1,7108 E-04	-1,2077 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0115	-1,8789 E-06	-5,1167 E-05	-4,369 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0084	-6,992 E-08	-3,6459 E-05	-3,4359 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0047	-5,2892 E-06	-2,3957 E-05	-9,2389 E-09
01284	001	0,0000	0,0000	-0,0436	-2,2561 E-05	-1,7392 E-04	1,338 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0116	-3,4869 E-06	-5,2193 E-05	4,4806 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0084	-1,1461 E-06	-3,7181 E-05	3,3678 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0050	-6,2835 E-06	-2,447 E-05	1,489 E-08
01285	001	0,0000	0,0000	-0,0447	-2,7197 E-05	-1,7414 E-04	3,6244 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0118	-5,1055 E-06	-5,2253 E-05	-6,4828 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	-2,2387 E-06	-3,7141 E-05	-7,6536 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0053	-7,252 E-06	-2,4787 E-05	7,515 E-09
01286	001	0,0000	0,0000	-0,0461	-3,4116 E-05	-1,6736 E-04	-1,8201 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0121	-7,4351 E-06	-5,0157 E-05	-5,7498 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0086	-3,8508 E-06	-3,5521 E-05	-4,1757 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0057	-8,5092 E-06	-2,4244 E-05	-2,4189 E-08
01287	001	0,0000	0,0000	-0,0479	-4,1222 E-05	-1,5345 E-04	1,808 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0125	-9,898 E-06	-4,5862 E-05	5,5947 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	-5,5408 E-06	-3,2327 E-05	4,0108 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0061	-9,8877 E-06	-2,2694 E-05	2,5353 E-08
01288	001	0,0000	0,0000	-0,0500	-4,6962 E-05	-1,3406 E-04	-7,0907 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0130	-1,183 E-05	-3,9823 E-05	-2,6277 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0092	-6,8753 E-06	-2,7861 E-05	-2,0662 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,0939 E-05	-2,0437 E-05	-5,5672 E-09
01289	001	0,0000	0,0000	-0,0525	-5,4637 E-05	-1,0529 E-04	-2,7124 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0137	-1,4293 E-05	-3,1029 E-05	-8,2361 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0095	-8,599 E-06	-2,1444 E-05	-5,7914 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0072	-1,22 E-05	-1,6839 E-05	-4,1249 E-08
01290	001	0,0000	0,0000	-0,0554	-6,2607 E-05	-7,25 E-05	-1,8303 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0145	-1,691 E-05	-2,0998 E-05	-5,9177 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0100	-1,0423 E-05	-1,4205 E-05	-4,1387 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0078	-1,3565 E-05	-1,2462 E-05	-3,0411 E-08
01291	001	0,0000	0,0000	-0,0425	4,4307 E-05	-3,0713 E-05	-1,1727 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	8,9807 E-06	-8,1682 E-06	-2,4317 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	7,8854 E-06	-6,3382 E-06	-1,9934 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-9,5859 E-07	-2,0308 E-06	-2,3464 E-09
01292	001	0,0000	0,0000	-0,0411	7,1098 E-05	-2,4671 E-05	-1,0061 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	1,5389 E-05	-6,4659 E-06	-2,6422 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	1,2837 E-05	-5,008 E-06	-2,023 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	7,0508 E-07	-1,6404 E-06	-7,5116 E-09
01293	001	0,0000	0,0000	-0,0400	9,6158 E-05	-1,927 E-05	-1,165 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	2,1196 E-05	-4,987 E-06	-2,9154 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	1,7278 E-05	-3,8892 E-06	-2,3116 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	2,3744 E-06	-1,1732 E-06	-5,5344 E-09
01294	001	0,0000	0,0000	-0,0391	1,142 E-04	-1,3598 E-05	1,7362 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	2,5099 E-05	-3,4521 E-06	4,6201 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	2,0213 E-05	-2,713 E-06	3,666 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,6682 E-06	-7,4087 E-07	8,6684 E-09
01295	001	0,0000	0,0000	-0,0386	1,2656 E-04	-8,9454 E-06	-1,324 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	2,7423 E-05	-2,1051 E-06	-1,9678 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	2,1872 E-05	-1,6595 E-06	-1,2667 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	4,746 E-06	-4,3503 E-07	-1,39 E-09
01296	001	0,0000	0,0000	-0,0383	1,3288 E-04	-3,3133 E-06	-1,0276 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	2,8096 E-05	-6,1423 E-07	-2,3995 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	2,2221 E-05	-5,693 E-07	-1,8426 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,5137 E-06	1,6623 E-07	-6,633 E-09
01297	001	0,0000	0,0000	-0,0382	1,3389 E-04	1,1073 E-06	1,4291 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	2,7323 E-05	5,0318 E-07	3,2198 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	2,1413 E-05	2,2136 E-07	2,4647 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,0466 E-06	7,0862 E-07	9,1674 E-09
01298	001	0,0000	0,0000	-0,0384	1,3343 E-04	5,8735 E-06	-2,3572 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	2,6187 E-05	1,8726 E-06	-3,063 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	2,031 E-05	1,2603 E-06	-1,8827 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	6,5285 E-06	1,1307 E-06	-2,4733 E-09
01299	001	0,0000	0,0000	-0,0388	1,3102 E-04	8,7747 E-06	-4,9544 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	2,4793 E-05	2,3294 E-06	-4,6309 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	1,9034 E-05	1,4501 E-06	-2,4195 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	6,8606 E-06	1,8153 E-06	-5,2252 E-09
01300	001	0,0000	0,0000	-0,0393	1,2699 E-04	9,8988 E-06	7,3971 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	2,3017 E-05	2,3341 E-06	3,8243 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	1,7436 E-05	1,2789 E-06	8,8032 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	7,1804 E-06	2,4228 E-06	8,1965 E-09
01301	001	0,0000	0,0000	-0,0409	8,6306 E-07	6,486 E-05	8,5063 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-5,3807 E-08	1,0751 E-05	1,8586 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-4,0728 E-07	8,3843 E-06	1,1321 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,2532 E-06	2,4921 E-06	1,538 E-08
01302	001	0,0000	0,0000	-0,0410	5,0896 E-06	7,8252 E-05	1,7286 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	1,1133 E-06	1,2826 E-05	3,8069 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	3,0247 E-07	9,9 E-06	2,4885 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	2,223 E-06	3,3357 E-06	2,5605 E-08
01303	001	0,0000	0,0000	-0,0413	8,0113 E-06	8,8838 E-05	-1,1664 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	2,071 E-06	1,4033 E-05	-2,5836 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	9,2125 E-07	1,0752 E-05	-1,7349 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	2,8921 E-06	3,9279 E-06	-1,5781 E-08
01304	001	0,0000	0,0000	-0,0418	1,4115 E-05	9,4568 E-05	-1,8228 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	3,63 E-06	1,3991 E-05	-4,3155 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	2,0281 E-06	1,0642 E-05	-2,5177 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	3,6358 E-06	4,1855 E-06	-3,9584 E-09
01305	001	0,0000	0,0000	-0,0426	1,8859 E-05	8,9584 E-05	8,7451 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	4,8013 E-06	1,1428 E-05	1,7108 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	2,9283 E-06	8,6083 E-06	1,2516 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	3,9559 E-06	3,7066 E-06	6,8758 E-09
01306	001	0,0000	0,0000	-0,0437	2,3545 E-05	7,8066 E-05	-1,7767 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	6,01 E-06	7,4058 E-06	-3,2572 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	3,8488 E-06	5,4746 E-06	-2,3467 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	4,3157 E-06	2,7533 E-06	-1,4343 E-08
01307	001	0,0000	0,0000	-0,0450	3,0298 E-05	6,3459 E-05	-6,0399 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	7,573 E-06	2,8949 E-06	-8,0944 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	5,0408 E-06	1,9698 E-06	-6,1796 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	4,775 E-06	1,6504 E-06	-2,3495 E-09
01308	001	0,0000	0,0000	-0,0406	8,448 E-06	4,5527 E-05	6,3719 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	8,296 E-07	7,1765 E-06	4,3056 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	8,7321 E-07	5,4488 E-06	4,1391 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,9561 E-07	2,1722 E-06	-1,6993 E-09
01309	001	0,0000	0,0000	-0,0404	5,777 E-06	4,1859 E-05	-6,0247 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	9,476 E-08	6,2671 E-06	3,1551 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	4,5306 E-07	4,5372 E-06	7,7767 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,299 E-06	2,664 E-06	-1,7702 E-08
01310	001	0,0000	0,0000	-0,0402	4,2644 E-06	4,0241 E-05	3,0244 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-5,0738 E-07	5,6867 E-06	1,446 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	1,7501 E-07	3,8837 E-06	6,3338 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,1055 E-06	3,2276 E-06	2,0574 E-08
01311	001	0,0000	0,0000	-0,0400	8,1659 E-06	4,3376 E-05	7,9252 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-4,8849 E-08	6,2703 E-06	-7,324 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	5,8919 E-07	4,0335 E-06	-3,0482 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,195 E-06	4,4275 E-06	-1,1008 E-08
01312	001	0,0000	0,0000	-0,0396	1,6392 E-05	4,9675 E-05	1,4241 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	7,7589 E-07	7,5981 E-06	1,1843 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	1,3326 E-06	4,6934 E-06	9,9902 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,3508 E-06	6,0463 E-06	1,3181 E-10
01313	001	0,0000	0,0000	-0,0446	4,4083 E-05	4,4556 E-05	1,067 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	1,1334 E-05	-2,6358 E-06	3,1949 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	7,9592 E-06	-2,2749 E-06	2,5443 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	5,707 E-06	1,163 E-07	5,6489 E-09
01314	001	0,0000	0,0000	-0,0429	5,934 E-05	4,3957 E-05	-4,7232 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	1,5379 E-05	-2,3632 E-06	-1,8356 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	1,0993 E-05	-2,0738 E-06	-1,4623 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	7,073 E-06	2,2064 E-07	-3,2448 E-09
01315	001	0,0000	0,0000	-0,0412	7,2211 E-05	4,515 E-05	2,5695 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	1,9071 E-05	-1,5899 E-06	9,7951 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	1,3751 E-05	-1,5085 E-06	7,7199 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	8,3627 E-06	5,3391 E-07	2,021 E-09
01316	001	0,0000	0,0000	-0,0392	7,8856 E-05	5,9167 E-05	-1,5885 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	2,1025 E-05	3,8446 E-06	-5,6898 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	1,5176 E-05	2,6141 E-06	-4,463 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	9,1654 E-06	2,212 E-06	-1,2455 E-08
01317	001	0,0000	0,0000	-0,0371	-1,9195 E-05	5,9508 E-05	-8,3387 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-6,2911 E-06	9,306 E-06	-1,486 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-4,1256 E-06	7,267 E-06	-1,0624 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-4,1877 E-06	2,1434 E-06	-6,8586 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01318	001	0,0000	0,0000	-0,0374	1,179 E-07	6,3426 E-05	7,4436 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,6664 E-06	1,1024 E-05	-5,1174 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,4274 E-06	8,5669 E-06	-4,1157 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,8861 E-06	2,6839 E-06	-6,4428 E-11
01319	001	0,0000	0,0000	-0,0370	1,9979 E-05	6,9152 E-05	7,1775 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	1,6373 E-06	1,3369 E-05	1,536 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	1,7356 E-06	1,036 E-05	1,0869 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,2009 E-06	3,359 E-06	7,4607 E-09
01320	001	0,0000	0,0000	-0,0365	-6,7595 E-05	2,2356 E-05	1,7265 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,5444 E-05	2,2492 E-06	3,2004 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,1301 E-05	2,5647 E-06	2,3354 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-6,2107 E-06	-2,3052 E-06	1,3128 E-08
01321	001	0,0000	0,0000	-0,0370	-6,6371 E-05	3,1728 E-06	-4,2627 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,5323 E-05	-9,429 E-07	-8,6073 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,1405 E-05	3,1552 E-07	-5,4574 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-5,4925 E-06	-3,893 E-06	-6,3972 E-09
01322	001	0,0000	0,0000	-0,0369	-6,2524 E-05	-7,0363 E-06	7,704 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,4458 E-05	-2,8337 E-06	1,4501 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,0901 E-05	-1,2456 E-06	1,0542 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,6938 E-06	-4,0371 E-06	6,0901 E-09
01323	001	0,0000	0,0000	-0,0364	-5,5472 E-05	-1,379 E-05	-4,7243 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,2879 E-05	-4,1362 E-06	-7,9963 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-9,8194 E-06	-2,6226 E-06	-6,4124 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,8007 E-06	-3,0879 E-06	-1,2677 E-09
01324	001	0,0000	0,0000	-0,0337	-8,6418 E-05	-4,0776 E-05	-7,3994 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-2,2458 E-05	-7,5847 E-06	-1,9596 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,6713 E-05	-4,1239 E-06	-1,698 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,0572 E-06	-8,0136 E-06	1,2895 E-08
01325	001	0,0000	0,0000	-0,0354	-9,4661 E-05	-3,6806 E-05	3,0386 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	-2,4912 E-05	-6,6398 E-06	7,93 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,8761 E-05	-3,1915 E-06	6,8982 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-8,1702 E-06	-8,4716 E-06	-6,1511 E-09
01326	001	0,0000	0,0000	-0,0370	-9,2867 E-05	-3,795 E-05	1,7739 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	-2,4513 E-05	-6,92 E-06	3,9694 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	-1,8479 E-05	-3,2852 E-06	3,9809 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-7,9759 E-06	-8,971 E-06	-2,1416 E-09
01327	001	0,0000	0,0000	-0,0388	-8,1965 E-05	-3,9871 E-05	-1,6278 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	-2,1588 E-05	-7,5519 E-06	-4,4555 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,6168 E-05	-3,7605 E-06	-3,5809 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	-7,3987 E-06	-9,1807 E-06	-6,7904 E-09
01328	001	0,0000	0,0000	-0,0407	-6,4457 E-05	-4,3965 E-05	2,7968 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	-1,6894 E-05	-8,6869 E-06	7,5409 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,2457 E-05	-4,6262 E-06	6,0286 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	-6,4704 E-06	-9,5147 E-06	1,2603 E-08
01329	001	0,0000	0,0000	-0,0428	-4,3785 E-05	-4,8455 E-05	1,2541 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	-1,1343 E-05	-9,9718 E-06	3,152 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	-8,1066 E-06	-5,617 E-06	2,4478 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0033	-5,2418 E-06	-9,8559 E-06	7,773 E-09
01330	001	0,0000	0,0000	-0,0336	-2,9295 E-05	-6,864 E-05	-1,6707 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	-6,7363 E-06	-1,4776 E-05	-1,8669 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	-3,141 E-06	-1,0277 E-05	-3,5019 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,9122 E-06	-7,8018 E-06	6,6296 E-09
01331	001	0,0000	0,0000	-0,0347	-2,4805 E-05	-8,0446 E-05	1,7917 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	-5,7861 E-06	-1,8306 E-05	4,0495 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	-2,0803 E-06	-1,2785 E-05	3,9121 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-9,7986 E-06	-9,4796 E-06	-1,6739 E-08
01332	001	0,0000	0,0000	-0,0356	-2,2365 E-05	-9,5046 E-05	1,4253 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	-5,1333 E-06	-2,2735 E-05	8,6101 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,4335 E-06	-1,5954 E-05	5,372 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,0123 E-05	-1,1506 E-05	6,6906 E-09
01333	001	0,0000	0,0000	-0,0366	-2,4041 E-05	-1,0943 E-04	-7,2998 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	-5,9111 E-06	-2,692 E-05	-2,1322 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	-1,9984 E-06	-1,8917 E-05	-1,8226 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,045 E-05	-1,3532 E-05	5,633 E-10
01334	001	0,0000	0,0000	-0,0378	-3,0551 E-05	-1,2177 E-04	2,0423 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-8,1204 E-06	-3,0376 E-05	6,3443 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-3,6694 E-06	-2,1288 E-05	5,094 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,115 E-05	-1,547 E-05	9,7859 E-09
01335	001	0,0000	0,0000	-0,0392	-3,4777 E-05	-1,2969 E-04	-3,8752 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	-9,5804 E-06	-3,2311 E-05	-6,75 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	-4,7464 E-06	-2,2419 E-05	-1,2809 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,1706 E-05	-1,7237 E-05	2,4683 E-09
01336	001	0,0000	0,0000	-0,0409	-3,9045 E-05	-1,3203 E-04	-1,3535 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	-1,1181 E-05	-3,2368 E-05	-4,2108 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	-5,9708 E-06	-2,2078 E-05	-3,312 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,2164 E-05	-1,8589 E-05	-8,8952 E-09
01337	001	0,0000	0,0000	-0,0429	-4,543 E-05	-1,295 E-04	2,2644 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0100	-1,3347 E-05	-3,084 E-05	6,8074 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-7,5872 E-06	-2,051 E-05	5,181 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,2925 E-05	-1,9539 E-05	2,0403 E-08
01338	001	0,0000	0,0000	-0,0451	-5,0819 E-05	-1,1949 E-04	-6,5704 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0107	-1,5182 E-05	-2,6966 E-05	-2,1515 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	-8,9495 E-06	-1,7151 E-05	-1,7233 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,3595 E-05	-1,9804 E-05	-3,4637 E-09
01339	001	0,0000	0,0000	-0,0477	-5,4705 E-05	-1,0444 E-04	-1,0093 E-07



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0000	0,0000	-0,0115	-1,6532 E-05	-2,1624 E-05	-2,5033 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0080	-9,9752 E-06	-1,275 E-05	-1,7726 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,4007 E-05	-1,9367 E-05	-1,2113 E-08
01340	001	0,0000	0,0000	-0,0504	-5,9374 E-05	-8,7321 E-05	-4,3902 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0123	-1,8068 E-05	-1,5722 E-05	-7,0038 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	-1,1133 E-05	-7,977 E-06	-3,77 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,4505 E-05	-1,8576 E-05	-7,5174 E-09
01341	001	0,0000	0,0000	-0,0503	-1,9872 E-04	-3,2288 E-06	-3,42 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0135	-6,2772 E-05	-4,5544 E-07	-7,606 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0096	-4,4883 E-05	2,6629 E-07	-5,0042 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0063	-2,8858 E-05	-2,266 E-06	-5,0027 E-08
01342	001	0,0000	0,0000	-0,0503	-2,0426 E-04	-3,9595 E-06	1,5562 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0134	-6,3622 E-05	-5,6906 E-09	3,5392 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0095	-4,5238 E-05	7,0926 E-07	2,3298 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0064	-3,0127 E-05	-2,4806 E-06	2,3234 E-08
01343	001	0,0000	0,0000	-0,0505	-2,0316 E-04	-5,5343 E-06	2,3964 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0134	-6,2506 E-05	-2,1293 E-08	2,5547 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0095	-4,4197 E-05	8,0143 E-07	4,6892 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0065	-3,0458 E-05	-2,8463 E-06	5,8816 E-10
01344	001	0,0000	0,0000	-0,0508	-2,0002 E-04	-1,1418 E-05	-1,2652 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0134	-6,09 E-05	-1,8519 E-06	-3,2159 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0094	-4,2811 E-05	-4,6317 E-07	-2,1946 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0067	-3,0544 E-05	-3,8416 E-06	-1,8422 E-08
01345	001	0,0000	0,0000	-0,0513	-1,8925 E-04	-1,625 E-05	2,362 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0135	-5,7023 E-05	-3,3347 E-06	6,5466 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0094	-3,9818 E-05	-1,485 E-06	4,5891 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0069	-2,9529 E-05	-4,6567 E-06	3,3274 E-08
01346	001	0,0000	0,0000	-0,0521	-1,7587 E-04	-2,1672 E-05	-1,4155 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0137	-5,2503 E-05	-4,9726 E-06	-4,1547 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0095	-3,6378 E-05	-2,5839 E-06	-2,9296 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0071	-2,8175 E-05	-5,6601 E-06	-2,0538 E-09
01347	001	0,0000	0,0000	-0,0533	-1,5456 E-04	-2,8799 E-05	-1,1352 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0139	-4,5608 E-05	-7,3131 E-06	-3,4514 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0097	-3,1269 E-05	-4,2722 E-06	-2,3968 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0074	-2,5626 E-05	-6,685 E-06	-1,8332 E-08
01348	001	0,0000	0,0000	-0,0548	-1,2452 E-04	-3,3569 E-05	3,2423 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0143	-3,6145 E-05	-8,8381 E-06	9,9894 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0099	-2,4373 E-05	-5,3692 E-06	6,9547 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0077	-2,1272 E-05	-7,3633 E-06	5,244 E-08
01349	001	0,0000	0,0000	-0,0566	-9,4976 E-05	-4,1358 E-05	1,458 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0148	-2,6923 E-05	-1,1204 E-05	4,8127 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0102	-1,7683 E-05	-7,0593 E-06	3,3506 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0081	-1,782 E-05	-8,4561 E-06	2,5263 E-08
01350	001	0,0000	0,0000	-0,0490	-1,9555 E-04	-2,8819 E-05	5,5468 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0130	-6,1393 E-05	-1,1607 E-05	5,6169 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0093	-4,4067 E-05	-8,2424 E-06	2,3215 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0060	-2,7632 E-05	-5,5334 E-06	8,4605 E-09
01351	001	0,0000	0,0000	-0,0476	-1,961 E-04	-2,8689 E-05	3,2702 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0124	-6,0394 E-05	-1,2123 E-05	8,7771 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0089	-4,3267 E-05	-8,7198 E-06	-1,0379 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0057	-2,7469 E-05	-5,3949 E-06	6,1825 E-09
01352	001	0,0000	0,0000	-0,0463	-1,9562 E-04	-2,5675 E-05	8,6461 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0118	-5,9018 E-05	-1,1296 E-05	9,148 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0084	-4,2132 E-05	-8,1706 E-06	4,1239 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,7363 E-05	-4,8701 E-06	1,2589 E-08
01353	001	0,0000	0,0000	-0,0451	-1,9039 E-04	-2,4163 E-05	-1,4958 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0113	-5,6099 E-05	-1,0819 E-05	-3,7484 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0080	-3,984 E-05	-7,8472 E-06	-2,6741 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,6733 E-05	-4,5877 E-06	-1,7432 E-08
01354	001	0,0000	0,0000	-0,0440	-1,8648 E-04	-2,1886 E-05	-3,5858 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0108	-5,3469 E-05	-1,0222 E-05	-4,5855 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0077	-3,7652 E-05	-7,4906 E-06	-3,8525 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0051	-2,6589 E-05	-4,0699 E-06	-1,1877 E-10
01355	001	0,0000	0,0000	-0,0430	-1,7906 E-04	-2,2049 E-05	1,04 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0103	-4,9578 E-05	-9,2798 E-06	1,919 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	-3,4421 E-05	-6,6677 E-06	1,2946 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,6358 E-05	-4,1546 E-06	1,1499 E-08
01356	001	0,0000	0,0000	-0,0420	-1,6491 E-04	-2,9443 E-05	-5,0954 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0099	-4,3758 E-05	-9,9916 E-06	-1,0742 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	-2,9714 E-05	-6,9175 E-06	-7,3362 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0047	-2,5577 E-05	-5,3805 E-06	-6,1274 E-08
01357	001	0,0000	0,0000	-0,0505	1,3591 E-05	2,2917 E-04	-1,2256 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0140	5,5036 E-06	7,3719 E-05	-3,4519 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0121	4,456 E-06	6,337 E-05	-2,8763 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0007	7,2332 E-07	-3,1203 E-06	-1,6956 E-10
01358	001	0,0000	0,0000	-0,0498	1,0349 E-05	2,2081 E-04	-2,299 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0138	4,7407 E-06	7,0649 E-05	-5,3406 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0119	3,7819 E-06	6,0851 E-05	-4,3981 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0007	8,1893 E-07	-3,4066 E-06	-4,4465 E-09
01359	001	0,0000	0,0000	-0,0492	7,6342 E-06	2,1001 E-04	3,5881 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0135	4,3683 E-06	6,6785 E-05	1,0916 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0116	3,4497 E-06	5,7695 E-05	9,3597 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0007	8,7654 E-07	-3,8205 E-06	-3,7169 E-10
01360	001	0,0000	0,0000	-0,0488	5,1052 E-06	1,9316 E-04	1,6177 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0132	3,6735 E-06	6,1202 E-05	4,4714 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01361	003	0,0000	0,0000	-0,0114	2,8517 E-06	5,3112 E-05	3,6919 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0008	9,0863 E-07	-4,3314 E-06	3,3805 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0487	-1,6804 E-06	1,7207 E-04	-3,1456 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0131	1,3491 E-06	5,4367 E-05	-9,1027 E-08
01362	003	0,0000	0,0000	-0,0113	8,5364 E-07	4,7496 E-05	-7,5363 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0008	1,0068 E-06	-4,9457 E-06	-6,1697 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0489	-7,2135 E-06	1,4442 E-04	6,0071 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0130	-2,8786 E-07	4,5761 E-05	1,894 E-08
01363	003	0,0000	0,0000	-0,0113	-5,59 E-07	4,0419 E-05	1,6146 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0009	1,095 E-06	-5,6932 E-06	-3,2534 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0495	-1,1472 E-05	1,0931 E-04	2,8683 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0131	-1,701 E-06	3,4983 E-05	8,7185 E-08
01364	003	0,0000	0,0000	-0,0114	-1,7698 E-06	3,1528 E-05	7,1637 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0009	1,1411 E-06	-6,5366 E-06	7,796 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0503	-1,9256 E-05	7,2681 E-05	2,1637 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0132	-4,1591 E-06	2,3766 E-05	6,7961 E-08
01365	003	0,0000	0,0000	-0,0115	-3,8761 E-06	2,2271 E-05	5,5499 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0010	1,2218 E-06	-7,3984 E-06	7,2671 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0392	3,4684 E-05	1,1773 E-04	4,0084 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	4,846 E-06	2,4934 E-05	1,2118 E-07
01366	003	0,0000	0,0000	-0,0065	2,5605 E-06	1,8255 E-05	9,0803 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0030	5,3614 E-06	9,9656 E-06	4,13 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0405	2,5865 E-05	1,2034 E-04	-2,9724 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	1,4417 E-06	2,628 E-05	-9,4465 E-08
01367	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-8,8983 E-08	1,903 E-05	-7,1039 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0032	4,5434 E-06	1,1237 E-05	-3,1316 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0416	2,6437 E-05	1,1508 E-04	-4,332 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	1,1838 E-06	2,5306 E-05	-4,8778 E-09
01368	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-3,4823 E-07	1,8076 E-05	-3,6589 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	4,6842 E-06	1,1684 E-05	-1,6528 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0428	2,9601 E-05	1,0072 E-04	1,1698 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	1,997 E-06	2,217 E-05	2,8285 E-08
01369	003	0,0000	0,0000	-0,0065	2,4142 E-07	1,5533 E-05	2,0641 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0036	5,0291 E-06	1,1288 E-05	1,1555 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0443	3,317 E-05	8,0786 E-05	-2,5363 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	2,8795 E-06	1,7677 E-05	-6,4102 E-08
01370	003	0,0000	0,0000	-0,0065	8,9292 E-07	1,201 E-05	-4,7137 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0038	5,3634 E-06	1,0301 E-05	-2,494 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0460	3,9112 E-05	5,8214 E-05	-1,8914 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0091	4,4247 E-06	1,2548 E-05	-4,9928 E-08
01371	003	0,0000	0,0000	-0,0066	2,0475 E-06	8,0475 E-06	-3,6315 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0041	5,9011 E-06	8,9697 E-06	-2,0818 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0543	-2,0007 E-04	-4,6665 E-05	1,2313 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0138	-5,6924 E-05	-1,3284 E-05	2,4195 E-09
01372	003	0,0000	0,0000	-0,0103	-4,2168 E-05	-7,4789 E-06	4,164 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,1077 E-05	-1,3118 E-05	5,6735 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0520	-2,0345 E-04	-4,0414 E-05	2,1463 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0131	-5,7659 E-05	-1,1644 E-05	4,4072 E-08
01373	003	0,0000	0,0000	-0,0099	-4,3282 E-05	-6,3445 E-06	3,1236 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,9373 E-05	-1,2231 E-05	2,1208 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0500	-2,0444 E-04	-3,6194 E-05	-1,7104 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0125	-5,7947 E-05	-1,0416 E-05	-3,6976 E-08
01374	003	0,0000	0,0000	-0,0096	-4,4113 E-05	-5,4678 E-06	-2,6054 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,7336 E-05	-1,1662 E-05	-1,8324 E-08
	001	0,0000	0,0000	-0,0483	-2,0746 E-04	-3,1982 E-05	-3,6408 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0120	-5,8977 E-05	-9,2928 E-06	-8,355 E-09
01375	003	0,0000	0,0000	-0,0093	-4,5504 E-05	-4,7093 E-06	-5,8097 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,5536 E-05	-1,0991 E-05	-4,4095 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0469	-2,0611 E-04	-2,3513 E-05	1,139 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0116	-5,881 E-05	-6,493 E-06	3,0096 E-08
01376	003	0,0000	0,0000	-0,0091	-4,5966 E-05	-2,5202 E-06	2,4251 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,3441 E-05	-1,0354 E-05	4,347 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0458	-2,0503 E-04	-1,7635 E-05	-9,963 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0113	-5,8868 E-05	-4,6311 E-06	-2,5887 E-08
01377	003	0,0000	0,0000	-0,0090	-4,6598 E-05	-1,0981 E-06	-1,9938 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,1416 E-05	-9,8128 E-06	-6,9385 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0451	-1,9959 E-04	-9,3371 E-06	-7,3868 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0111	-5,7511 E-05	-2,0247 E-06	-1,7747 E-09
01378	003	0,0000	0,0000	-0,0090	-4,6028 E-05	9,2883 E-07	-1,1563 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-9,4051 E-06	-9,1819 E-06	-1,2067 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0449	-1,8933 E-04	-2,0822 E-06	1,2565 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0111	-5,4701 E-05	4,0259 E-07	3,876 E-08
01379	003	0,0000	0,0000	-0,0091	-4,4237 E-05	2,9029 E-06	3,3231 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,3535 E-06	-8,894 E-06	-1,336 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0450	-1,7498 E-04	5,0492 E-06	-1,7509 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0112	-5,0645 E-05	2,7115 E-06	-5,2379 E-08
01380	003	0,0000	0,0000	-0,0092	-4,1344 E-05	4,7575 E-06	-4,3695 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-5,465 E-06	-8,5398 E-06	-2,4017 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0456	-1,5407 E-04	1,4405 E-05	1,7383 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0114	-4,455 E-05	5,7326 E-06	5,6099 E-09
01381	003	0,0000	0,0000	-0,0095	-3,6696 E-05	7,225 E-06	4,7458 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-3,6702 E-06	-8,2184 E-06	2,8051 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0465	-1,268 E-04	1,9775 E-05	1,0365 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0118	-3,6504 E-05	7,5136 E-06	3,1872 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0100	-3,0327 E-05	8,7206 E-06	2,719 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1083 E-06	-8,171 E-06	-6,3066 E-10
01382	001	0,0000	0,0000	-0,0478	-9,2633 E-05	2,7274 E-05	-2,8315 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0123	-2,635 E-05	9,8811 E-06	-8,5496 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0105	-2,2103 E-05	1,0713 E-05	-7,2335 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-7,8914 E-07	-8,1239 E-06	-4,0258 E-10
01383	001	0,0000	0,0000	-0,0494	-5,515 E-05	3,5707 E-05	-2,3675 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0128	-1,513 E-05	1,2572 E-05	-7,3602 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0111	-1,2916 E-05	1,2969 E-05	-6,048 E-08
	004	0,0000	0,0000	0,0007	3,2643 E-07	-8,0379 E-06	-6,5656 E-09
01384	001	0,0000	0,0000	-0,0399	1,2694 E-04	2,3131 E-06	1,1716 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	2,2527 E-05	-4,5455 E-07	2,5396 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	1,67 E-05	-1,4261 E-06	1,5792 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	8,2945 E-06	3,6087 E-06	1,9871 E-09
01385	001	0,0000	0,0000	-0,0400	1,3033 E-04	3,9348 E-06	-1,2333 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	2,3648 E-05	-3,2099 E-07	-1,9532 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	1,7424 E-05	-1,4973 E-06	-1,3108 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	9,075 E-06	4,2483 E-06	-1,1951 E-08
01386	001	0,0000	0,0000	-0,0402	1,317 E-04	7,3861 E-06	8,3814 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	2,4299 E-05	3,736 E-07	1,4424 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	1,7762 E-05	-1,1025 E-06	9,9904 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	9,8166 E-06	4,921 E-06	7,748 E-09
01387	001	0,0000	0,0000	-0,0406	1,311 E-04	1,0871 E-05	1,1877 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	2,4678 E-05	1,1754 E-06	1,674 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	1,7946 E-05	-6,2999 E-07	9,1132 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	1,0289 E-05	5,6389 E-06	1,7621 E-09
01388	001	0,0000	0,0000	-0,0413	1,2798 E-04	1,6245 E-05	-1,5422 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	2,4454 E-05	2,5637 E-06	-3,6194 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	1,7671 E-05	3,9247 E-07	-2,7179 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	1,0588 E-05	6,1732 E-06	-1,2117 E-08
01389	001	0,0000	0,0000	-0,0421	1,1959 E-04	2,0694 E-05	1,7107 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	2,2899 E-05	3,6953 E-06	3,8487 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	1,6387 E-05	1,2161 E-06	2,8904 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0030	1,0469 E-05	6,6428 E-06	1,2873 E-08
01390	001	0,0000	0,0000	-0,0433	1,0591 E-04	2,6866 E-05	1,5028 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	1,9945 E-05	5,213 E-06	3,1675 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	1,4031 E-05	2,2871 E-06	2,4908 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0033	9,9563 E-06	7,3891 E-06	6,7133 E-10
01391	001	0,0000	0,0000	-0,0447	8,6413 E-05	3,0916 E-05	-1,0051 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	1,5507 E-05	6,2379 E-06	-2,513 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	1,057 E-05	3,1415 E-06	-1,8042 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	8,9168 E-06	7,4379 E-06	-1,1286 E-08
01392	001	0,0000	0,0000	-0,0463	6,3329 E-05	3,5197 E-05	2,6532 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	1,0161 E-05	7,2685 E-06	6,1742 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	6,4522 E-06	3,9339 E-06	4,558 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0040	7,4858 E-06	7,7187 E-06	2,3389 E-08
01393	001	-0,0093	0,0160	-0,0576	-2,7463 E-05	-1,7249 E-05	2,2352 E-05
	002	-0,0039	0,0102	-0,0121	-1,5593 E-05	-7,5622 E-06	1,068 E-05
	003	0,0002	0,0066	-0,0088	-9,5495 E-06	-8,3577 E-07	4,0565 E-06
	004	-0,0120	0,0070	-0,0049	-1,2765 E-05	-1,9463 E-05	1,7397 E-05
01394	001	-0,0140	0,0241	-0,0609	-3,1786 E-05	-1,6565 E-05	4,587 E-05
	002	-0,0059	0,0149	-0,0129	-1,7387 E-05	-8,0911 E-06	2,1473 E-05
	003	0,0000	0,0096	-0,0094	-1,0449 E-05	-1,0229 E-06	1,0267 E-05
	004	-0,0175	0,0106	-0,0053	-1,4923 E-05	-2,0379 E-05	2,7571 E-05
01395	001	-0,0093	0,0240	-0,0577	-3,0774 E-05	-8,4605 E-06	4,1838 E-05
	002	-0,0037	0,0149	-0,0112	-1,6374 E-05	-4,6741 E-06	2,1318 E-05
	003	0,0011	0,0096	-0,0084	-9,5006 E-06	5,2502 E-07	1,174 E-05
	004	-0,0148	0,0105	-0,0037	-1,5222 E-05	-1,5649 E-05	2,2006 E-05
01396	001	-0,0072	0,0157	-0,0548	-2,631 E-05	-1,0373 E-05	1,7378 E-05
	002	-0,0029	0,0101	-0,0105	-1,4531 E-05	-5,0331 E-06	7,4212 E-06
	003	0,0005	0,0065	-0,0079	-8,6312 E-06	3,3275 E-07	1,8773 E-06
	004	-0,0102	0,0070	-0,0035	-1,2813 E-05	-1,6035 E-05	1,535 E-05
01397	001	-0,0084	0,0163	-0,0564	-2,7597 E-05	-1,4128 E-05	2,2104 E-05
	002	-0,0034	0,0104	-0,0113	-1,5611 E-05	-6,5533 E-06	9,6971 E-06
	003	0,0003	0,0068	-0,0084	-9,5589 E-06	-4,0916 E-07	3,2149 E-06
	004	-0,0114	0,0072	-0,0042	-1,2768 E-05	-1,7945 E-05	1,7422 E-05
01398	001	-0,0094	0,0186	-0,0574	-2,9817 E-05	-1,3054 E-05	2,9184 E-05
	002	-0,0039	0,0118	-0,0116	-1,6966 E-05	-5,2016 E-06	1,3298 E-05
	003	0,0004	0,0076	-0,0086	-1,0563 E-05	1,0634 E-06	5,5616 E-06
	004	-0,0128	0,0082	-0,0043	-1,3256 E-05	-1,9064 E-05	1,9865 E-05
01399	001	-0,0105	0,0210	-0,0583	-3,1175 E-05	-1,2498 E-05	3,6388 E-05
	002	-0,0043	0,0132	-0,0118	-1,7519 E-05	-5,1415 E-06	1,6743 E-05
	003	0,0005	0,0085	-0,0087	-1,0836 E-05	1,0767 E-06	7,6216 E-06
	004	-0,0143	0,0092	-0,0044	-1,3935 E-05	-1,8935 E-05	2,284 E-05
01400	001	-0,0114	0,0235	-0,0591	-3,1579 E-05	-1,2637 E-05	4,4782 E-05
	002	-0,0047	0,0146	-0,0120	-1,7265 E-05	-6,3913 E-06	2,0963 E-05
	003	0,0005	0,0094	-0,0089	-1,0378 E-05	-3,1187 E-07	1,0176 E-05
	004	-0,0158	0,0103	-0,0045	-1,4793 E-05	-1,7811 E-05	2,6391 E-05
01401	001	-0,0036	0,0084	-0,0481	-2,2651 E-05	-6,1821 E-06	2,7247 E-06
	002	-0,0015	0,0057	-0,0086	-1,4666 E-05	-2,4021 E-06	1,1446 E-06
	003	0,0003	0,0034	-0,0071	-9,3754 E-06	1,5028 E-06	-1,0841 E-06
	004	-0,0054	0,0047	-0,0005	-1,0611 E-05	-1,2342 E-05	7,136 E-06
01402	001	-0,0057	0,0174	-0,0519	-2,9851 E-05	-5,9831 E-06	1,9271 E-05
	002	-0,0022	0,0111	-0,0093	-1,7978 E-05	-2,5755 E-06	1,1035 E-05
	003	0,0007	0,0068	-0,0078	-1,1555 E-05	1,8956 E-06	4,8519 E-06
	004	-0,0091	0,0089	-0,0004	-1,2791 E-05	-1,4224 E-05	1,5647 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01403	001	-0,0059	0,0148	-0,0530	-2,7928 E-05	-7,0406 E-06	1,4383 E-05
	002	-0,0021	0,0096	-0,0097	-1,608 E-05	-3,0309 E-06	7,4852 E-06
	003	0,0008	0,0062	-0,0075	-1,0042 E-05	1,6112 E-06	2,6475 E-06
	004	-0,0091	0,0067	-0,0027	-1,2472 E-05	-1,4576 E-05	1,2854 E-05
01404	001	-0,0043	0,0078	-0,0492	-2,153 E-05	-6,8244 E-06	4,4139 E-06
	002	-0,0017	0,0054	-0,0090	-1,3107 E-05	-2,6178 E-06	2,2571 E-06
	003	0,0001	0,0035	-0,0069	-8,3131 E-06	1,3516 E-06	3,1491 E-07
	004	-0,0054	0,0037	-0,0025	-9,7214 E-06	-1,2451 E-05	5,5527 E-06
01405	001	-0,0042	0,0084	-0,0491	-2,3228 E-05	-7,082 E-06	4,7351 E-06
	002	-0,0016	0,0057	-0,0089	-1,4334 E-05	-2,7634 E-06	1,9754 E-06
	003	0,0002	0,0037	-0,0070	-9,0331 E-06	1,2537 E-06	-2,3395 E-07
	004	-0,0056	0,0041	-0,0019	-1,0831 E-05	-1,254 E-05	6,6321 E-06
01406	001	-0,0047	0,0104	-0,0503	-2,7515 E-05	-6,5285 E-06	7,4967 E-06
	002	-0,0018	0,0070	-0,0091	-1,6721 E-05	-2,1485 E-06	3,746 E-06
	003	0,0004	0,0045	-0,0072	-1,0612 E-05	2,0575 E-06	6,8278 E-07
	004	-0,0066	0,0050	-0,0019	-1,2367 E-05	-1,3527 E-05	8,6616 E-06
01407	001	-0,0052	0,0127	-0,0514	-2,9566 E-05	-6,4766 E-06	1,1704 E-05
	002	-0,0020	0,0083	-0,0093	-1,7641 E-05	-2,2205 E-06	6,2566 E-06
	003	0,0006	0,0053	-0,0073	-1,122 E-05	2,1708 E-06	2,0521 E-06
	004	-0,0077	0,0061	-0,0020	-1,2963 E-05	-1,4135 E-05	1,1304 E-05
01408	001	-0,0057	0,0150	-0,0525	-2,9352 E-05	-7,024 E-06	1,4926 E-05
	002	-0,0021	0,0097	-0,0095	-1,7077 E-05	-3,0122 E-06	8,1477 E-06
	003	0,0007	0,0062	-0,0075	-1,0768 E-05	1,5492 E-06	3,0845 E-06
	004	-0,0089	0,0071	-0,0020	-1,2882 E-05	-1,4305 E-05	1,3287 E-05
01409	001	-0,0042	0,0097	-0,0492	-2,8698 E-05	-7,0601 E-06	5,1555 E-06
	002	-0,0017	0,0065	-0,0088	-1,7767 E-05	-2,5319 E-06	2,2989 E-06
	003	0,0003	0,0040	-0,0072	-1,1149 E-05	1,6262 E-06	-3,1008 E-07
	004	-0,0061	0,0051	-0,0010	-1,3584 E-05	-1,3155 E-05	7,8488 E-06
01410	001	-0,0048	0,0122	-0,0504	-3,2873 E-05	-6,9429 E-06	1,0264 E-05
	002	-0,0018	0,0080	-0,0090	-1,9794 E-05	-2,4412 E-06	5,4044 E-06
	003	0,0005	0,0050	-0,0074	-1,238 E-05	1,9148 E-06	1,5195 E-06
	004	-0,0072	0,0063	-0,0010	-1,5276 E-05	-1,3894 E-05	1,0641 E-05
01411	001	-0,0053	0,0149	-0,0515	-3,3018 E-05	-6,9807 E-06	1,5688 E-05
	002	-0,0020	0,0096	-0,0093	-1,9605 E-05	-2,6673 E-06	8,7171 E-06
	003	0,0007	0,0060	-0,0076	-1,233 E-05	1,8511 E-06	3,4437 E-06
	004	-0,0083	0,0075	-0,0010	-1,4894 E-05	-1,4339 E-05	1,3715 E-05
01412	001	-0,0033	0,0092	-0,0502	-2,9156 E-05	-1,6141 E-05	4,7823 E-06
	002	-0,0016	0,0059	-0,0100	-1,6782 E-05	-6,6938 E-06	6,6695 E-07
	003	0,0004	0,0034	-0,0080	-9,7391 E-06	-9,3841 E-07	-1,3555 E-06
	004	-0,0064	0,0054	-0,0015	-1,5584 E-05	-1,6506 E-05	6,6877 E-06
01413	001	-0,0085	0,0180	-0,0545	-4,2099 E-05	-1,7893 E-05	1,4838 E-05
	002	-0,0037	0,0113	-0,0109	-2,1967 E-05	-8,0259 E-06	8,7311 E-06
	003	0,0002	0,0069	-0,0088	-1,2835 E-05	-1,3786 E-06	3,5624 E-06
	004	-0,0115	0,0093	-0,0017	-2,0097 E-05	-1,8913 E-05	1,3346 E-05
01414	001	-0,0090	0,0152	-0,0574	-2,8088 E-05	-1,8809 E-05	1,8138 E-05
	002	-0,0038	0,0097	-0,0122	-1,6236 E-05	-8,1755 E-06	9,8116 E-06
	003	0,0001	0,0063	-0,0090	-1,0074 E-05	-1,2707 E-06	3,7342 E-06
	004	-0,0116	0,0068	-0,0047	-1,283 E-05	-1,9821 E-05	1,595 E-05
01415	001	-0,0040	0,0083	-0,0526	-2,1332 E-05	-1,5904 E-05	1,6324 E-06
	002	-0,0018	0,0056	-0,0110	-1,308 E-05	-6,4249 E-06	1,6293 E-06
	003	0,0003	0,0036	-0,0082	-8,2839 E-06	-7,1369 E-07	-1,2217 E-06
	004	-0,0064	0,0038	-0,0041	-9,7529 E-06	-1,6588 E-05	9,0216 E-06
01416	001	-0,0040	0,0089	-0,0522	-2,4347 E-05	-1,6432 E-05	5,5632 E-06
	002	-0,0018	0,0059	-0,0108	-1,4632 E-05	-6,6648 E-06	2,4664 E-06
	003	0,0004	0,0037	-0,0082	-9,2549 E-06	-8,144 E-07	-9,4808 E-07
	004	-0,0067	0,0044	-0,0034	-1,0945 E-05	-1,6818 E-05	1,0549 E-05
01417	001	-0,0055	0,0109	-0,0536	-2,7051 E-05	-1,8058 E-05	8,4478 E-06
	002	-0,0024	0,0071	-0,0111	-1,6533 E-05	-7,443 E-06	4,3778 E-06
	003	0,0003	0,0045	-0,0084	-1,0755 E-05	-1,1195 E-06	2,8993 E-07
	004	-0,0081	0,0053	-0,0035	-1,1313 E-05	-1,8087 E-05	1,189 E-05
01418	001	-0,0070	0,0131	-0,0550	-2,9423 E-05	-1,8846 E-05	1,163 E-05
	002	-0,0030	0,0085	-0,0115	-1,7702 E-05	-7,9478 E-06	6,6464 E-06
	003	0,0002	0,0054	-0,0087	-1,1397 E-05	-1,2811 E-06	1,8122 E-06
	004	-0,0096	0,0062	-0,0037	-1,2526 E-05	-1,9016 E-05	1,3284 E-05
01419	001	-0,0086	0,0156	-0,0563	-3,1621 E-05	-1,896 E-05	1,6479 E-05
	002	-0,0036	0,0099	-0,0118	-1,7964 E-05	-8,1924 E-06	9,3521 E-06
	003	0,0001	0,0063	-0,0089	-1,1114 E-05	-1,3015 E-06	3,4446 E-06
	004	-0,0112	0,0073	-0,0038	-1,4301 E-05	-1,9636 E-05	1,5594 E-05
01420	001	-0,0045	0,0104	-0,0518	-2,7676 E-05	-1,7548 E-05	8,144 E-06
	002	-0,0020	0,0067	-0,0105	-1,7327 E-05	-7,069 E-06	2,9531 E-06
	003	0,0004	0,0041	-0,0082	-1,1214 E-05	-9,3203 E-07	-6,1021 E-07
	004	-0,0074	0,0056	-0,0023	-1,2062 E-05	-1,7639 E-05	1,0823 E-05
01421	001	-0,0060	0,0127	-0,0531	-3,0711 E-05	-1,8763 E-05	1,0104 E-05
	002	-0,0026	0,0082	-0,0108	-1,9202 E-05	-7,6541 E-06	5,2687 E-06
	003	0,0003	0,0050	-0,0084	-1,2528 E-05	-1,0894 E-06	9,9518 E-07
	004	-0,0089	0,0066	-0,0024	-1,3015 E-05	-1,8815 E-05	1,2068 E-05
01422	001	-0,0076	0,0153	-0,0544	-3,4489 E-05	-1,9057 E-05	1,2782 E-05
	002	-0,0033	0,0097	-0,0111	-2,0267 E-05	-8,0284 E-06	7,711 E-06
	003	0,0002	0,0060	-0,0087	-1,2751 E-05	-1,2414 E-06	2,7438 E-06
	004	-0,0104	0,0077	-0,0025	-1,5381 E-05	-1,9397 E-05	1,3188 E-05
01423	001	-0,0095	0,0201	-0,0552	-4,3231 E-05	-1,8309 E-05	2,1647 E-05
	002	-0,0041	0,0124	-0,0111	-2,233 E-05	-8,407 E-06	1,0321 E-05
	003	0,0001	0,0075	-0,0089	-1,3309 E-05	-1,5174 E-06	3,577 E-06
	004	-0,0125	0,0103	-0,0017	-1,9522 E-05	-1,9555 E-05	1,7971 E-05
01424	001	-0,0151	0,0312	-0,0588	-5,0684 E-05	-1,7422 E-05	3,4075 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0065	0,0188	-0,0119	-2,5687 E-05	-8,7159 E-06	1,8603 E-05
	003	-0,0003	0,0117	-0,0095	-1,5519 E-05	-1,4703 E-06	9,9157 E-06
	004	-0,0184	0,0145	-0,0020	-2,1728 E-05	-2,0638 E-05	2,0331 E-05
01425	001	-0,0154	0,0252	-0,0616	-3,334 E-05	-1,8661 E-05	4,2032 E-05
	002	-0,0066	0,0154	-0,0133	-1,8494 E-05	-9,0322 E-06	2,1534 E-05
	003	-0,0003	0,0098	-0,0097	-1,1302 E-05	-1,533 E-06	1,1383 E-05
	004	-0,0184	0,0112	-0,0053	-1,521 E-05	-2,1445 E-05	2,3918 E-05
01426	001	-0,0100	0,0167	-0,0581	-2,876 E-05	-1,9008 E-05	2,2359 E-05
	002	-0,0042	0,0105	-0,0124	-1,6495 E-05	-8,3775 E-06	1,1606 E-05
	003	0,0000	0,0068	-0,0091	-1,0241 E-05	-1,3331 E-06	4,7265 E-06
	004	-0,0126	0,0075	-0,0048	-1,3011 E-05	-2,0201 E-05	1,7743 E-05
01427	001	-0,0101	0,0181	-0,0575	-3,2941 E-05	-1,932 E-05	2,2935 E-05
	002	-0,0043	0,0113	-0,0121	-1,8427 E-05	-8,542 E-06	1,2381 E-05
	003	0,0000	0,0072	-0,0091	-1,1469 E-05	-1,4127 E-06	5,2495 E-06
	004	-0,0129	0,0085	-0,0040	-1,4431 E-05	-2,0282 E-05	1,8219 E-05
01428	001	-0,0118	0,0208	-0,0586	-3,4149 E-05	-1,9916 E-05	2,8138 E-05
	002	-0,0050	0,0128	-0,0123	-1,9777 E-05	-8,993 E-06	1,4988 E-05
	003	-0,0001	0,0081	-0,0093	-1,278 E-05	-1,61 E-06	7,0724 E-06
	004	-0,0146	0,0096	-0,0041	-1,3834 E-05	-2,0961 E-05	1,9577 E-05
01429	001	-0,0134	0,0236	-0,0596	-3,564 E-05	-1,9793 E-05	3,2295 E-05
	002	-0,0057	0,0144	-0,0126	-2,055 E-05	-9,1626 E-06	1,762 E-05
	003	-0,0002	0,0092	-0,0095	-1,3239 E-05	-1,6516 E-06	9,2132 E-06
	004	-0,0163	0,0107	-0,0042	-1,4517 E-05	-2,1319 E-05	1,9894 E-05
01430	001	-0,0150	0,0265	-0,0606	-3,7368 E-05	-1,8933 E-05	3,7964 E-05
	002	-0,0065	0,0161	-0,0128	-2,0627 E-05	-9,0939 E-06	2,092 E-05
	003	-0,0003	0,0102	-0,0096	-1,2809 E-05	-1,5672 E-06	1,1737 E-05
	004	-0,0180	0,0119	-0,0043	-1,6256 E-05	-2,138 E-05	2,0861 E-05
01431	001	-0,0107	0,0212	-0,0568	-3,7703 E-05	-1,9841 E-05	2,518 E-05
	002	-0,0046	0,0130	-0,0116	-2,1312 E-05	-8,7719 E-06	1,3112 E-05
	003	0,0000	0,0080	-0,0091	-1,3782 E-05	-1,4809 E-06	5,5961 E-06
	004	-0,0137	0,0104	-0,0026	-1,4879 E-05	-2,076 E-05	1,9173 E-05
01432	001	-0,0124	0,0242	-0,0578	-3,8187 E-05	-2,0208 E-05	2,8432 E-05
	002	-0,0053	0,0148	-0,0118	-2,251 E-05	-9,0565 E-06	1,5741 E-05
	003	-0,0001	0,0092	-0,0093	-1,5039 E-05	-1,5185 E-06	7,9034 E-06
	004	-0,0154	0,0115	-0,0027	-1,4038 E-05	-2,1467 E-05	1,8905 E-05
01433	001	-0,0141	0,0273	-0,0588	-4,0897 E-05	-1,9483 E-05	3,1566 E-05
	002	-0,0061	0,0166	-0,0121	-2,3471 E-05	-9,0624 E-06	1,8288 E-05
	003	-0,0002	0,0104	-0,0094	-1,5405 E-05	-1,5145 E-06	1,019 E-05
	004	-0,0172	0,0127	-0,0028	-1,56 E-05	-2,1505 E-05	1,8462 E-05
01434	001	-0,0160	0,0339	-0,0593	-5,1907 E-05	-1,7273 E-05	4,3833 E-05
	002	-0,0070	0,0201	-0,0120	-2,5801 E-05	-9,0388 E-06	2,1263 E-05
	003	-0,0003	0,0125	-0,0095	-1,5437 E-05	-1,7787 E-06	1,0608 E-05
	004	-0,0194	0,0157	-0,0021	-2,2355 E-05	-2,0522 E-05	2,5752 E-05
01435	001	-0,0211	0,0463	-0,0620	-5,7441 E-05	-1,3635 E-05	6,0762 E-05
	002	-0,0095	0,0270	-0,0126	-2,8751 E-05	-8,1877 E-06	3,1363 E-05
	003	-0,0007	0,0172	-0,0099	-1,7548 E-05	-1,1121 E-06	1,8675 E-05
	004	-0,0255	0,0199	-0,0025	-2,3693 E-05	-2,0333 E-05	2,7452 E-05
01436	001	-0,0213	0,0365	-0,0642	-3,6642 E-05	-1,4863 E-05	6,434 E-05
	002	-0,0096	0,0216	-0,0139	-1,9509 E-05	-8,6088 E-06	3,3453 E-05
	003	-0,0008	0,0136	-0,0101	-1,1664 E-05	-1,2895 E-06	1,9902 E-05
	004	-0,0254	0,0162	-0,0057	-1,6942 E-05	-2,105 E-05	2,9447 E-05
01437	001	-0,0164	0,0269	-0,0621	-3,3882 E-05	-1,8358 E-05	4,6609 E-05
	002	-0,0071	0,0163	-0,0134	-1,8551 E-05	-9,0633 E-06	2,3582 E-05
	003	-0,0004	0,0104	-0,0098	-1,1242 E-05	-1,5385 E-06	1,2611 E-05
	004	-0,0195	0,0119	-0,0054	-1,5593 E-05	-2,1519 E-05	2,5638 E-05
01438	001	-0,0166	0,0295	-0,0614	-3,831 E-05	-1,8483 E-05	4,5476 E-05
	002	-0,0072	0,0177	-0,0130	-2,0544 E-05	-9,1825 E-06	2,4452 E-05
	003	-0,0004	0,0112	-0,0098	-1,2494 E-05	-1,6125 E-06	1,4068 E-05
	004	-0,0198	0,0133	-0,0045	-1,7109 E-05	-2,1487 E-05	2,3138 E-05
01439	001	-0,0181	0,0325	-0,0622	-3,8379 E-05	-1,8324 E-05	5,1042 E-05
	002	-0,0079	0,0194	-0,0132	-2,1422 E-05	-9,3617 E-06	2,7155 E-05
	003	-0,0005	0,0122	-0,0099	-1,3622 E-05	-1,7138 E-06	1,5984 E-05
	004	-0,0216	0,0146	-0,0046	-1,5756 E-05	-2,1697 E-05	2,4458 E-05
01440	001	-0,0196	0,0356	-0,0628	-3,8988 E-05	-1,7284 E-05	5,4527 E-05
	002	-0,0087	0,0211	-0,0133	-2,1964 E-05	-9,1954 E-06	2,9729 E-05
	003	-0,0007	0,0133	-0,0100	-1,4161 E-05	-1,609 E-06	1,8402 E-05
	004	-0,0233	0,0158	-0,0047	-1,5476 E-05	-2,1573 E-05	2,3642 E-05
01441	001	-0,0210	0,0388	-0,0634	-4,0615 E-05	-1,5367 E-05	5,9729 E-05
	002	-0,0094	0,0228	-0,0135	-2,1903 E-05	-8,7414 E-06	3,3354 E-05
	003	-0,0008	0,0144	-0,0101	-1,3567 E-05	-1,3526 E-06	2,1666 E-05
	004	-0,0251	0,0171	-0,0047	-1,7377 E-05	-2,1094 E-05	2,2994 E-05
01442	001	-0,0172	0,0344	-0,0606	-4,3015 E-05	-1,8637 E-05	4,7539 E-05
	002	-0,0075	0,0203	-0,0125	-2,3275 E-05	-9,3065 E-06	2,5075 E-05
	003	-0,0005	0,0127	-0,0097	-1,4754 E-05	-1,6711 E-06	1,4416 E-05
	004	-0,0206	0,0156	-0,0031	-1,7286 E-05	-2,1686 E-05	2,3754 E-05
01443	001	-0,0188	0,0377	-0,0614	-4,1648 E-05	-1,8235 E-05	5,0892 E-05
	002	-0,0083	0,0222	-0,0126	-2,4095 E-05	-9,2984 E-06	2,7887 E-05
	003	-0,0006	0,0140	-0,0098	-1,6273 E-05	-1,5754 E-06	1,7176 E-05
	004	-0,0224	0,0168	-0,0031	-1,4421 E-05	-2,1992 E-05	2,2455 E-05
01444	001	-0,0203	0,0410	-0,0621	-4,3847 E-05	-1,6532 E-05	5,4268 E-05
	002	-0,0090	0,0241	-0,0128	-2,5209 E-05	-8,9154 E-06	3,0657 E-05
	003	-0,0007	0,0153	-0,0099	-1,7105 E-05	-1,3719 E-06	1,9899 E-05
	004	-0,0242	0,0180	-0,0033	-1,4809 E-05	-2,1576 E-05	2,115 E-05
01445	001	-0,0148	0,0256	-0,0614	-3,2482 E-05	-1,6903 E-05	4,8812 E-05
	002	-0,0063	0,0157	-0,0130	-1,7646 E-05	-8,3076 E-06	2,2378 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01446	003	0,0000	0,0101	-0,0095	-1,057 E-05	-1,0594 E-06	1,0428 E-05
	004	-0,0185	0,0113	-0,0054	-1,5263 E-05	-2,0892 E-05	2,9741 E-05
	001	-0,0190	0,0349	-0,0633	-3,5328 E-05	-1,3284 E-05	6,9943 E-05
	002	-0,0085	0,0208	-0,0135	-1,8537 E-05	-7,956 E-06	3,2961 E-05
01447	003	-0,0002	0,0132	-0,0098	-1,0884 E-05	-1,0118 E-06	1,6777 E-05
	004	-0,0242	0,0154	-0,0056	-1,6793 E-05	-2,0027 E-05	3,8831 E-05
	001	-0,0118	0,0349	-0,0597	-3,4256 E-05	-6,5089 E-06	6,6908 E-05
	002	-0,0050	0,0209	-0,0116	-1,7545 E-05	-4,482 E-06	3,3302 E-05
01448	003	0,0015	0,0132	-0,0087	-9,9739 E-06	8,475 E-07	1,8656 E-05
	004	-0,0202	0,0154	-0,0039	-1,7023 E-05	-1,6207 E-05	3,3301 E-05
	001	-0,0100	0,0254	-0,0581	-3,1164 E-05	-1,0152 E-05	4,0314 E-05
	002	-0,0042	0,0156	-0,0113	-1,6484 E-05	-5,6666 E-06	1,7852 E-05
01449	003	0,0009	0,0100	-0,0085	-9,5687 E-06	1,2688 E-07	7,7694 E-06
	004	-0,0155	0,0113	-0,0038	-1,5308 E-05	-1,7191 E-05	2,5619 E-05
	001	-0,0125	0,0260	-0,0598	-3,2555 E-05	-1,3923 E-05	4,8341 E-05
	002	-0,0053	0,0160	-0,0122	-1,7617 E-05	-7,3072 E-06	2,0935 E-05
01450	003	0,0004	0,0102	-0,0090	-1,0545 E-05	-7,0206 E-07	8,8589 E-06
	004	-0,0172	0,0115	-0,0046	-1,5252 E-05	-1,9155 E-05	3,094 E-05
	001	-0,0135	0,0287	-0,0604	-3,4514 E-05	-1,2084 E-05	5,5214 E-05
	002	-0,0058	0,0174	-0,0123	-1,8779 E-05	-5,6649 E-06	2,4706 E-05
01451	003	0,0005	0,0111	-0,0091	-1,1428 E-05	9,2821 E-07	1,1388 E-05
	004	-0,0188	0,0127	-0,0046	-1,5589 E-05	-1,9967 E-05	3,3257 E-05
	001	-0,0144	0,0315	-0,0610	-3,5444 E-05	-1,0851 E-05	6,2221 E-05
	002	-0,0062	0,0190	-0,0124	-1,9075 E-05	-5,2914 E-06	2,8206 E-05
01452	003	0,0005	0,0121	-0,0092	-1,1531 E-05	1,1268 E-06	1,3455 E-05
	004	-0,0203	0,0139	-0,0047	-1,6102 E-05	-1,9556 E-05	3,6373 E-05
	001	-0,0152	0,0343	-0,0614	-3,5235 E-05	-1,0533 E-05	7,0022 E-05
	002	-0,0067	0,0205	-0,0125	-1,8496 E-05	-6,4298 E-06	3,2473 E-05
01453	003	0,0006	0,0130	-0,0092	-1,0873 E-05	-2,227 E-07	1,604 E-05
	004	-0,0218	0,0152	-0,0047	-1,6695 E-05	-1,8239 E-05	3,9961 E-05
	001	-0,0058	0,0188	-0,0525	-3,2275 E-05	-5,9898 E-06	1,4579 E-05
	002	-0,0023	0,0119	-0,0094	-1,8798 E-05	-2,6393 E-06	8,8601 E-06
01454	003	0,0009	0,0074	-0,0079	-1,2262 E-05	1,9222 E-06	3,7567 E-06
	004	-0,0098	0,0095	-0,0004	-1,275 E-05	-1,4505 E-05	1,3037 E-05
	001	-0,0079	0,0305	-0,0553	-3,6309 E-05	-5,625 E-06	3,7374 E-05
	002	-0,0031	0,0185	-0,0099	-2,052 E-05	-2,9262 E-06	2,134 E-05
01455	003	0,0014	0,0116	-0,0083	-1,3439 E-05	1,969 E-06	1,2475 E-05
	004	-0,0140	0,0141	-0,0003	-1,3732 E-05	-1,5516 E-05	1,9513 E-05
	001	-0,0079	0,0248	-0,0563	-3,3283 E-05	-6,5422 E-06	3,4497 E-05
	002	-0,0030	0,0153	-0,0104	-1,8282 E-05	-3,3869 E-06	1,7748 E-05
01456	003	0,0015	0,0098	-0,0080	-1,1217 E-05	1,6566 E-06	9,4061 E-06
	004	-0,0140	0,0110	-0,0028	-1,4876 E-05	-1,5786 E-05	1,9604 E-05
	001	-0,0064	0,0161	-0,0536	-2,8777 E-05	-7,0537 E-06	1,8404 E-05
	002	-0,0025	0,0103	-0,0099	-1,6482 E-05	-2,9676 E-06	1,0406 E-05
01457	003	0,0007	0,0067	-0,0076	-1,029 E-05	1,7209 E-06	5,0334 E-06
	004	-0,0098	0,0073	-0,0027	-1,2794 E-05	-1,4771 E-05	1,3159 E-05
	001	-0,0063	0,0174	-0,0534	-3,1846 E-05	-7,0124 E-06	1,8676 E-05
	002	-0,0025	0,0111	-0,0097	-1,8173 E-05	-3,0636 E-06	1,0691 E-05
01458	003	0,0008	0,0071	-0,0077	-1,1427 E-05	1,6266 E-06	5,0437 E-06
	004	-0,0100	0,0081	-0,0020	-1,3817 E-05	-1,4727 E-05	1,3964 E-05
	001	-0,0068	0,0201	-0,0543	-3,5758 E-05	-6,3468 E-06	2,331 E-05
	002	-0,0027	0,0126	-0,0099	-2,0273 E-05	-2,4275 E-06	1,3022 E-05
01459	003	0,0010	0,0080	-0,0078	-1,2892 E-05	2,3716 E-06	6,5664 E-06
	004	-0,0112	0,0093	-0,0021	-1,4906 E-05	-1,5446 E-05	1,5539 E-05
	001	-0,0073	0,0230	-0,0551	-3,6624 E-05	-6,1784 E-06	2,9635 E-05
	002	-0,0028	0,0142	-0,0101	-2,0588 E-05	-2,5176 E-06	1,6249 E-05
01460	003	0,0012	0,0091	-0,0079	-1,3083 E-05	2,3755 E-06	8,6898 E-06
	004	-0,0125	0,0105	-0,0021	-1,5172 E-05	-1,5726 E-05	1,7673 E-05
	001	-0,0078	0,0258	-0,0558	-3,5275 E-05	-6,5512 E-06	3,4343 E-05
	002	-0,0030	0,0158	-0,0102	-1,9496 E-05	-3,3446 E-06	1,8705 E-05
01461	003	0,0014	0,0101	-0,0081	-1,2221 E-05	1,6347 E-06	1,0377 E-05
	004	-0,0137	0,0117	-0,0021	-1,4957 E-05	-1,5586 E-05	1,9048 E-05
	001	-0,0064	0,0201	-0,0534	-3,8868 E-05	-6,9134 E-06	1,8705 E-05
	002	-0,0025	0,0126	-0,0096	-2,1925 E-05	-2,8056 E-06	1,1002 E-05
01462	003	0,0009	0,0079	-0,0079	-1,4028 E-05	1,9754 E-06	5,2644 E-06
	004	-0,0106	0,0097	-0,0010	-1,583 E-05	-1,5181 E-05	1,411 E-05
	001	-0,0069	0,0234	-0,0543	-4,2442 E-05	-6,7255 E-06	2,6085 E-05
	002	-0,0027	0,0145	-0,0098	-2,3723 E-05	-2,7377 E-06	1,4914 E-05
01463	003	0,0011	0,0091	-0,0080	-1,5189 E-05	2,163 E-06	7,934 E-06
	004	-0,0118	0,0110	-0,0010	-1,7091 E-05	-1,5635 E-05	1,6363 E-05
	001	-0,0075	0,0267	-0,0551	-4,1066 E-05	-6,6259 E-06	3,3572 E-05
	002	-0,0029	0,0163	-0,0099	-2,2951 E-05	-2,9895 E-06	1,9029 E-05
01464	003	0,0013	0,0103	-0,0081	-1,4742 E-05	1,9916 E-06	1,0769 E-05
	004	-0,0131	0,0124	-0,0010	-1,6373 E-05	-1,5781 E-05	1,8634 E-05
	001	-0,0001	0,0011	-0,0367	-4,0143 E-05	-4,0142 E-06	-1,2305 E-06
	002	-0,0001	0,0003	-0,0063	-1,0675 E-05	-2,253 E-06	-3,344 E-07
01465	003	0,0000	0,0002	-0,0050	-7,8633 E-06	-8,2573 E-07	-2,4723 E-07
	004	-0,0001	0,0001	-0,0010	-4,11 E-06	-3,7858 E-06	-1,2529 E-07
	001	-0,0006	0,0036	-0,0405	-3,9302 E-06	-2,2495 E-06	9,4008 E-07
	002	-0,0004	0,0016	-0,0070	-5,8584 E-06	-1,7375 E-06	-1,2133 E-07
01466	003	-0,0001	0,0010	-0,0057	-3,5469 E-06	3,2371 E-07	-3,589 E-07
	004	-0,0010	0,0009	-0,0008	-4,9255 E-06	-6,2683 E-06	8,9283 E-07
	001	-0,0016	0,0015	-0,0412	-7,4959 E-06	-1,0259 E-05	1,7677 E-05
	002	-0,0005	0,0012	-0,0074	-6,5705 E-06	-3,5421 E-06	3,1168 E-06
	003	-0,0001	0,0008	-0,0057	-4,2216 E-06	-8,782 E-07	2,0428 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0011	0,0007	-0,0019	-4,6925 E-06	-7,4022 E-06	2,0801 E-06
01467	001	0,0003	0,0009	-0,0368	-1,623 E-05	4,4221 E-06	1,0884 E-05
	002	0,0000	0,0002	-0,0065	-6,3702 E-06	-8,6857 E-07	2,0556 E-06
	003	0,0000	0,0002	-0,0051	-4,5151 E-06	2,7434 E-07	1,5732 E-06
	004	-0,0001	0,0001	-0,0016	-3,0631 E-06	-3,5295 E-06	5,8782 E-07
01468	001	0,0001	0,0015	-0,0375	-2,1118 E-05	1,4323 E-06	8,218 E-06
	002	0,0000	0,0004	-0,0066	-7,5713 E-06	-1,2938 E-06	1,5856 E-06
	003	0,0000	0,0003	-0,0051	-5,3986 E-06	4,5917 E-08	1,243 E-06
	004	-0,0001	0,0002	-0,0015	-3,5314 E-06	-3,9892 E-06	3,5102 E-07
01469	001	-0,0005	0,0020	-0,0390	-2,2071 E-06	-5,8853 E-06	1,9683 E-05
	002	-0,0002	0,0008	-0,0069	-5,2304 E-06	-2,4598 E-06	3,7596 E-06
	003	-0,0001	0,0006	-0,0054	-3,3867 E-06	-4,7057 E-07	2,7889 E-06
	004	-0,0005	0,0004	-0,0015	-3,6328 E-06	-5,6313 E-06	1,3844 E-06
01470	001	-0,0011	0,0022	-0,0406	-4,9774 E-06	-6,5283 E-06	1,8094 E-05
	002	-0,0005	0,0012	-0,0072	-6,1974 E-06	-2,8887 E-06	3,4044 E-06
	003	-0,0001	0,0008	-0,0057	-3,8989 E-06	-5,0527 E-07	2,355 E-06
	004	-0,0010	0,0007	-0,0016	-4,7091 E-06	-6,776 E-06	1,8434 E-06
01471	001	-0,0002	0,0025	-0,0381	-1,6485 E-05	-3,5485 E-06	2,9904 E-06
	002	-0,0001	0,0007	-0,0066	-7,4343 E-06	-2,1566 E-06	4,7723 E-07
	003	0,0000	0,0005	-0,0052	-5,0498 E-06	-4,4422 E-07	3,6062 E-07
	004	-0,0003	0,0003	-0,0012	-4,3438 E-06	-4,8283 E-06	1,5399 E-07
01472	001	-0,0005	0,0031	-0,0396	-4,6347 E-06	-4,2734 E-06	9,1437 E-06
	002	-0,0003	0,0012	-0,0069	-6,1238 E-06	-2,2918 E-06	1,7963 E-06
	003	-0,0001	0,0008	-0,0055	-3,8115 E-06	-2,0718 E-07	1,208 E-06
	004	-0,0007	0,0006	-0,0011	-4,7905 E-06	-6,0534 E-06	1,0954 E-06
01473	001	0,0001	-0,0001	-0,0397	-4,3628 E-07	6,5792 E-06	3,3704 E-06
	002	0,0000	0,0001	-0,0075	-4,7017 E-06	5,0612 E-07	7,5362 E-07
	003	0,0000	0,0001	-0,0059	-2,8017 E-06	1,3152 E-06	5,9098 E-07
	004	-0,0001	0,0001	-0,0018	-4,1036 E-06	-3,0929 E-06	1,6632 E-07
01474	001	0,0015	0,0033	-0,0428	-1,948 E-05	-7,667 E-07	7,7434 E-06
	002	0,0002	0,0016	-0,0083	-9,3418 E-06	-1,2301 E-06	1,1962 E-06
	003	0,0004	0,0010	-0,0066	-5,6318 E-06	8,6631 E-07	2,0176 E-06
	004	-0,0009	0,0011	-0,0016	-7,9471 E-06	-6,6674 E-06	-3,4872 E-06
01475	001	0,0007	0,0017	-0,0428	-1,0803 E-05	-1,1898 E-06	-5,0576 E-06
	002	0,0000	0,0012	-0,0085	-7,2386 E-06	-1,319 E-06	-1,1086 E-06
	003	0,0003	0,0008	-0,0064	-4,6657 E-06	1,0153 E-06	-1,5165 E-06
	004	-0,0010	0,0008	-0,0028	-5,1235 E-06	-7,5423 E-06	2,0267 E-06
01476	001	0,0007	-0,0005	-0,0376	-3,9993 E-06	1,9046 E-05	-9,3359 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0072	-4,4926 E-06	3,503 E-06	-1,8414 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0055	-2,888 E-06	3,5853 E-06	-1,4388 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	-3,1908 E-06	-2,1557 E-06	-4,2586 E-07
01477	001	0,0007	-0,0007	-0,0390	-1,7655 E-06	1,5798 E-05	-1,9708 E-06
	002	0,0001	0,0000	-0,0075	-4,2825 E-06	2,8612 E-06	-7,1494 E-09
	003	0,0001	0,0000	-0,0058	-2,6133 E-06	3,1914 E-06	-1,0053 E-07
	004	-0,0001	0,0001	-0,0021	-3,5249 E-06	-2,6791 E-06	3,2705 E-07
01478	001	0,0010	0,0004	-0,0407	-1,815 E-05	3,9102 E-06	-3,2873 E-06
	002	0,0002	0,0005	-0,0079	-8,2004 E-06	-2,3867 E-08	-2,8828 E-07
	003	0,0002	0,0003	-0,0061	-5,4158 E-06	1,4495 E-06	-5,9221 E-07
	004	-0,0004	0,0004	-0,0023	-5,3263 E-06	-5,1315 E-06	1,2075 E-06
01479	001	0,0010	0,0016	-0,0425	-1,4491 E-05	-7,0741 E-07	6,2252 E-06
	002	0,0001	0,0011	-0,0084	-7,9633 E-06	-1,2212 E-06	1,6795 E-06
	003	0,0003	0,0007	-0,0064	-5,0542 E-06	1,0312 E-06	5,1106 E-07
	004	-0,0009	0,0008	-0,0024	-5,9061 E-06	-7,165 E-06	3,1827 E-06
01480	001	0,0008	-0,0001	-0,0404	-1,4654 E-05	8,1596 E-06	7,7952 E-06
	002	0,0001	0,0003	-0,0078	-7,1903 E-06	1,086 E-06	1,9766 E-06
	003	0,0002	0,0002	-0,0060	-4,5942 E-06	2,0744 E-06	1,4619 E-06
	004	-0,0002	0,0003	-0,0019	-5,2071 E-06	-4,0288 E-06	7,4274 E-07
01481	001	0,0013	0,0015	-0,0418	-2,4511 E-05	3,0209 E-06	1,1163 E-05
	002	0,0002	0,0010	-0,0081	-9,7407 E-06	-2,222 E-07	2,5913 E-06
	003	0,0003	0,0006	-0,0063	-6,159 E-06	1,5044 E-06	1,9675 E-06
	004	-0,0006	0,0008	-0,0019	-7,2864 E-06	-5,9128 E-06	7,9839 E-07
01482	001	0,0009	-0,0002	-0,0375	3,5109 E-07	1,5716 E-05	3,7114 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0071	-3,1193 E-06	2,4596 E-06	3,8146 E-07
	003	0,0001	0,0000	-0,0054	-1,8631 E-06	2,7014 E-06	1,8891 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,7058 E-06	-2,1527 E-06	4,6603 E-07
01483	001	0,0000	0,0018	-0,0425	-1,0009 E-05	-3,8355 E-06	-2,2964 E-05
	002	-0,0002	0,0012	-0,0083	-6,7919 E-06	-2,0416 E-06	-5,4655 E-06
	003	0,0002	0,0008	-0,0063	-4,3426 E-06	4,9081 E-07	-4,4028 E-06
	004	-0,0010	0,0007	-0,0028	-4,9404 E-06	-7,7858 E-06	-8,2783 E-07
01484	001	-0,0022	0,0012	-0,0416	-7,5304 E-06	-1,1695 E-05	-3,9253 E-06
	002	-0,0006	0,0011	-0,0077	-5,5864 E-06	-4,378 E-06	4,3421 E-08
	003	-0,0002	0,0008	-0,0059	-3,3301 E-06	-1,5045 E-06	2,2021 E-07
	004	-0,0012	0,0007	-0,0023	-4,8931 E-06	-7,6904 E-06	-6,4555 E-07
01485	001	0,0005	0,0005	-0,0373	-1,1886 E-05	1,5205 E-07	-9,9505 E-06
	002	0,0001	0,0002	-0,0068	-5,3945 E-06	-1,4911 E-06	-2,1575 E-06
	003	0,0001	0,0001	-0,0052	-3,6168 E-06	-3,2392 E-07	-1,5659 E-06
	004	0,0000	0,0001	-0,0018	-3,3135 E-06	-3,2822 E-06	-9,1425 E-07
01486	001	0,0009	0,0002	-0,0380	-4,24 E-06	-2,8015 E-06	-7,161 E-06
	002	0,0001	0,0002	-0,0071	-4,1402 E-06	-1,4865 E-06	-1,9437 E-06
	003	0,0001	0,0001	-0,0054	-2,6451 E-06	-1,6235 E-07	-1,4668 E-06
	004	0,0000	0,0001	-0,0021	-2,9949 E-06	-3,8242 E-06	-6,2953 E-07
01487	001	-0,0004	0,0008	-0,0397	-7,0105 E-06	-1,8649 E-05	-1,5683 E-05
	002	-0,0002	0,0006	-0,0075	-5,5998 E-06	-4,4953 E-06	-3,7486 E-06
	003	0,0000	0,0004	-0,0057	-3,6492 E-06	-1,8142 E-06	-2,8239 E-06
	004	-0,0005	0,0003	-0,0023	-3,8061 E-06	-6,9457 E-06	-1,2444 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01488	001	-0,0013	0,0014	-0,0416	-8,889 E-06	-8,6973 E-06	-2,3875 E-05
	002	-0,0004	0,0011	-0,0079	-6,373 E-06	-3,5229 E-06	-5,2807 E-06
	003	-0,0001	0,0007	-0,0060	-4,0368 E-06	-8,556 E-07	-3,9062 E-06
	004	-0,0010	0,0006	-0,0025	-7,4527 E-06	-7,4378 E-06	-2,0023 E-06
01489	001	-0,0002	0,0022	-0,0438	-1,1149 E-05	-2,4185 E-06	-2,2855 E-05
	002	-0,0003	0,0015	-0,0086	-7,4777 E-06	-1,7571 E-06	-5,9781 E-06
	003	0,0002	0,0010	-0,0065	-4,7853 E-06	9,5076 E-07	-4,9617 E-06
	004	-0,0014	0,0010	-0,0030	-5,4218 E-06	-8,5458 E-06	-3,3524 E-07
01490	001	-0,0034	0,0073	-0,0513	-1,9502 E-05	-1,4223 E-05	-5,868 E-06
	002	-0,0015	0,0049	-0,0105	-1,1852 E-05	-5,6024 E-06	3,8376 E-08
	003	0,0003	0,0033	-0,0077	-7,4334 E-06	-3,6977 E-07	-1,491 E-06
	004	-0,0055	0,0032	-0,0040	-9,0978 E-06	-1,5295 E-05	5,2606 E-06
01491	001	-0,0040	0,0069	-0,0493	-1,8369 E-05	-1,0176 E-05	-5,9436 E-07
	002	-0,0014	0,0049	-0,0093	-1,085 E-05	-4,3655 E-06	2,2947 E-06
	003	0,0003	0,0032	-0,0070	-6,5426 E-06	-1,2603 E-07	1,0083 E-06
	004	-0,0051	0,0031	-0,0030	-9,2302 E-06	-1,2465 E-05	3,2426 E-06
01492	001	-0,0023	0,0017	-0,0427	-1,1091 E-05	2,9034 E-06	-3,0952 E-06
	002	-0,0009	0,0014	-0,0079	-6,8421 E-06	-1,1319 E-06	-2,6883 E-06
	003	-0,0003	0,0009	-0,0060	-4,1952 E-06	1,1007 E-06	-2,5939 E-06
	004	-0,0015	0,0009	-0,0024	-5,5844 E-06	-7,1934 E-06	1,1019 E-06
01493	001	-0,0015	0,0021	-0,0435	-1,128 E-05	2,3657 E-07	-2,3171 E-05
	002	-0,0006	0,0016	-0,0083	-7,5186 E-06	-1,5493 E-06	-6,8995 E-06
	003	-0,0001	0,0010	-0,0063	-4,7993 E-06	1,0432 E-06	-5,62 E-06
	004	-0,0016	0,0010	-0,0027	-5,4762 E-06	-8,2319 E-06	-7,6767 E-07
01494	001	-0,0016	0,0031	-0,0453	-1,3787 E-05	-4,3569 E-06	-1,7213 E-05
	002	-0,0007	0,0022	-0,0087	-9,2111 E-06	-1,7318 E-06	-4,879 E-06
	003	0,0000	0,0015	-0,0066	-6,0361 E-06	1,5782 E-06	-4,1789 E-06
	004	-0,0023	0,0014	-0,0029	-6,1453 E-06	-1,0612 E-05	1,6325 E-07
01495	001	-0,0021	0,0042	-0,0469	-1,5728 E-05	-8,2577 E-06	-1,4524 E-05
	002	-0,0009	0,0030	-0,0091	-1,0353 E-05	-2,6978 E-06	-3,5327 E-06
	003	0,0001	0,0020	-0,0068	-6,7844 E-06	1,2329 E-06	-3,2699 E-06
	004	-0,0031	0,0019	-0,0031	-6,9054 E-06	-1,226 E-05	9,5403 E-07
01496	001	-0,0028	0,0055	-0,0485	-1,748 E-05	-9,9193 E-06	-1,0271 E-05
	002	-0,0011	0,0038	-0,0095	-1,1183 E-05	-3,2541 E-06	-1,6691 E-06
	003	0,0002	0,0026	-0,0071	-7,2344 E-06	1,0124 E-06	-2,0192 E-06
	004	-0,0040	0,0024	-0,0033	-7,7878 E-06	-1,3136 E-05	2,0814 E-06
01497	001	-0,0036	0,0068	-0,0500	-1,903 E-05	-1,1783 E-05	-6,869 E-06
	002	-0,0014	0,0047	-0,0098	-1,1589 E-05	-4,9363 E-06	3,678 E-07
	003	0,0002	0,0031	-0,0073	-7,2561 E-06	-3,2603 E-07	-6,4937 E-07
	004	-0,0050	0,0030	-0,0035	-8,9253 E-06	-1,346 E-05	3,3101 E-06
01498	001	-0,0041	0,0082	-0,0522	-2,0766 E-05	-1,4279 E-05	-3,3594 E-06
	002	-0,0018	0,0055	-0,0107	-1,2453 E-05	-5,7644 E-06	5,2917 E-07
	003	0,0003	0,0036	-0,0079	-7,7857 E-06	-3,1496 E-07	-1,5079 E-06
	004	-0,0062	0,0036	-0,0041	-9,6436 E-06	-1,5965 E-05	6,8211 E-06
01499	001	-0,0085	0,0148	-0,0569	-2,6571 E-05	-1,6854 E-05	1,9267 E-05
	002	-0,0035	0,0095	-0,0119	-1,5192 E-05	-7,3373 E-06	9,862 E-06
	003	0,0002	0,0062	-0,0087	-9,3284 E-06	-7,8191 E-07	3,9243 E-06
	004	-0,0111	0,0064	-0,0048	-1,2352 E-05	-1,8986 E-05	1,5387 E-05
01500	001	-0,0065	0,0145	-0,0542	-2,5626 E-05	-8,9371 E-06	1,841 E-05
	002	-0,0024	0,0095	-0,0104	-1,4207 E-05	-4,4122 E-06	1,0674 E-05
	003	0,0007	0,0062	-0,0078	-8,4262 E-06	4,7434 E-07	5,6166 E-06
	004	-0,0096	0,0064	-0,0035	-1,257 E-05	-1,4697 E-05	1,1915 E-05
01501	001	-0,0045	0,0078	-0,0501	-2,0019 E-05	-7,445 E-06	-1,0442 E-06
	002	-0,0018	0,0054	-0,0095	-1,1587 E-05	-3,5123 E-06	-7,0061 E-07
	003	0,0001	0,0035	-0,0072	-7,0282 E-06	8,2076 E-07	-2,3525 E-06
	004	-0,0056	0,0035	-0,0031	-9,7135 E-06	-1,3244 E-05	6,1179 E-06
01502	001	-0,0045	0,0083	-0,0514	-2,1043 E-05	-1,1033 E-05	-3,4336 E-06
	002	-0,0018	0,0057	-0,0102	-1,2552 E-05	-4,8288 E-06	-1,3859 E-10
	003	0,0002	0,0037	-0,0076	-7,8514 E-06	1,8724 E-07	-1,8308 E-06
	004	-0,0061	0,0037	-0,0037	-9,6913 E-06	-1,4928 E-05	6,3789 E-06
01503	001	-0,0054	0,0101	-0,0528	-2,3694 E-05	-1,1441 E-05	3,6282 E-06
	002	-0,0022	0,0068	-0,0105	-1,4146 E-05	-4,1344 E-06	3,1436 E-06
	003	0,0003	0,0044	-0,0078	-8,9961 E-06	1,2603 E-06	2,7073 E-07
	004	-0,0074	0,0045	-0,0038	-1,0394 E-05	-1,6597 E-05	8,3251 E-06
01504	001	-0,0063	0,0121	-0,0541	-2,5465 E-05	-1,1935 E-05	1,028 E-05
	002	-0,0025	0,0080	-0,0108	-1,4987 E-05	-4,3993 E-06	6,0853 E-06
	003	0,0004	0,0052	-0,0080	-9,4719 E-06	1,1983 E-06	2,0994 E-06
	004	-0,0087	0,0053	-0,0040	-1,1218 E-05	-1,7163 E-05	1,0618 E-05
01505	001	-0,0073	0,0142	-0,0553	-2,6304 E-05	-1,2788 E-05	1,8142 E-05
	002	-0,0029	0,0092	-0,0111	-1,5021 E-05	-5,8701 E-06	9,7562 E-06
	003	0,0004	0,0060	-0,0082	-9,2253 E-06	-2,1825 E-07	4,4357 E-06
	004	-0,0100	0,0062	-0,0041	-1,219 E-05	-1,6594 E-05	1,3301 E-05
01506	001	-0,0007	0,0039	-0,0415	-6,6506 E-06	-5,7238 E-06	3,4762 E-06
	002	-0,0005	0,0019	-0,0072	-6,6876 E-06	-2,2793 E-06	-1,3085 E-07
	003	0,0000	0,0012	-0,0059	-3,9377 E-06	3,7959 E-07	-2,5962 E-07
	004	-0,0013	0,0012	-0,0008	-6,0109 E-06	-8,0614 E-06	5,1354 E-07
01507	001	-0,0034	0,0075	-0,0473	-1,7173 E-05	-6,4718 E-06	5,7774 E-06
	002	-0,0014	0,0050	-0,0084	-1,1886 E-05	-2,3777 E-06	2,551 E-06
	003	0,0002	0,0030	-0,0070	-7,3822 E-06	1,354 E-06	-3,8059 E-07
	004	-0,0048	0,0043	-0,0005	-9,3501 E-06	-1,1751 E-05	8,8418 E-06
01508	001	-0,0038	0,0069	-0,0484	-1,9921 E-05	-8,3052 E-06	2,5532 E-06
	002	-0,0014	0,0049	-0,0088	-1,2304 E-05	-3,0751 E-06	2,9019 E-07
	003	0,0002	0,0032	-0,0068	-7,8057 E-06	9,2634 E-07	-1,3082 E-06
	004	-0,0049	0,0032	-0,0024	-9,1223 E-06	-1,2319 E-05	5,4062 E-06
01509	001	-0,0018	0,0019	-0,0423	-1,0323 E-05	-2,8128 E-06	1,4269 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0008	0,0015	-0,0076	-7,5183 E-06	-1,9988 E-06	3,5125 E-06
	003	-0,0003	0,0010	-0,0059	-4,8399 E-06	4,9553 E-07	2,4618 E-06
	004	-0,0014	0,0009	-0,0020	-5,3347 E-06	-7,6383 E-06	1,7841 E-06
01510	001	-0,0015	0,0027	-0,0423	-7,4754 E-06	-5,0292 E-06	1,4545 E-05
	002	-0,0007	0,0017	-0,0075	-7,1243 E-06	-2,4511 E-06	3,2581 E-06
	003	-0,0002	0,0011	-0,0059	-4,4248 E-06	1,9756 E-07	2,1981 E-06
	004	-0,0015	0,0011	-0,0017	-5,6122 E-06	-7,9348 E-06	1,951 E-06
01511	001	-0,0019	0,0033	-0,0438	-1,029 E-05	-5,7201 E-06	1,0265 E-05
	002	-0,0009	0,0023	-0,0078	-8,8288 E-06	-1,9936 E-06	2,1931 E-06
	003	-0,0001	0,0015	-0,0061	-5,5584 E-06	1,0252 E-06	1,0751 E-06
	004	-0,0021	0,0016	-0,0017	-6,6855 E-06	-9,4701 E-06	2,7173 E-06
01512	001	-0,0024	0,0042	-0,0452	-1,3952 E-05	-6,7781 E-06	7,0739 E-06
	002	-0,0010	0,0030	-0,0081	-1,041 E-05	-2,1009 E-06	1,4859 E-06
	003	0,0000	0,0019	-0,0063	-6,5996 E-06	1,2744 E-06	1,4013 E-07
	004	-0,0029	0,0021	-0,0018	-7,7195 E-06	-1,0656 E-05	3,8897 E-06
01513	001	-0,0030	0,0054	-0,0465	-1,716 E-05	-7,2916 E-06	4,9184 E-06
	002	-0,0012	0,0038	-0,0084	-1,1625 E-05	-2,2867 E-06	1,018 E-06
	003	0,0001	0,0025	-0,0066	-7,4075 E-06	1,3533 E-06	-6,0463 E-07
	004	-0,0038	0,0027	-0,0018	-8,4945 E-06	-1,148 E-05	5,1061 E-06
01514	001	-0,0036	0,0067	-0,0478	-1,9613 E-05	-7,7409 E-06	3,7166 E-06
	002	-0,0013	0,0047	-0,0086	-1,2382 E-05	-2,962 E-06	6,4061 E-07
	003	0,0002	0,0030	-0,0068	-7,8434 E-06	9,1186 E-07	-1,1903 E-06
	004	-0,0047	0,0033	-0,0019	-9,2139 E-06	-1,1935 E-05	6,0308 E-06
01515	001	-0,0014	0,0038	-0,0427	-5,6607 E-06	-6,3465 E-06	9,8211 E-06
	002	-0,0007	0,0022	-0,0075	-7,3412 E-06	-2,4009 E-06	1,7244 E-06
	003	-0,0001	0,0014	-0,0061	-4,2096 E-06	5,2172 E-07	9,1095 E-07
	004	-0,0018	0,0015	-0,0011	-6,9958 E-06	-8,9166 E-06	1,9079 E-06
01516	001	-0,0019	0,0044	-0,0440	-9,6399 E-06	-7,0352 E-06	8,6848 E-06
	002	-0,0009	0,0028	-0,0078	-9,1732 E-06	-2,3102 E-06	1,7191 E-06
	003	0,0000	0,0018	-0,0063	-5,3032 E-06	9,6331 E-07	4,6063 E-07
	004	-0,0025	0,0020	-0,0011	-8,5899 E-06	-1,0189 E-05	3,4608 E-06
01517	001	-0,0025	0,0052	-0,0454	-1,3753 E-05	-7,5367 E-06	7,3806 E-06
	002	-0,0010	0,0035	-0,0081	-1,0714 E-05	-2,3991 E-06	1,7396 E-06
	003	0,0001	0,0022	-0,0065	-6,3284 E-06	1,1584 E-06	-4,4292 E-08
	004	-0,0033	0,0027	-0,0011	-9,5659 E-06	-1,1132 E-05	5,2816 E-06
01518	001	-0,0031	0,0064	-0,0467	-1,7047 E-05	-7,6229 E-06	6,0098 E-06
	002	-0,0012	0,0044	-0,0083	-1,1763 E-05	-2,612 E-06	1,7321 E-06
	003	0,0002	0,0027	-0,0067	-7,164 E-06	1,1664 E-06	-5,4069 E-07
	004	-0,0042	0,0035	-0,0010	-9,7506 E-06	-1,1789 E-05	6,9886 E-06
01519	001	0,0013	0,0038	-0,0436	-6,1383 E-06	-6,0192 E-06	5,087 E-06
	002	0,0001	0,0020	-0,0085	-7,054 E-06	-2,6271 E-06	1,0462 E-06
	003	0,0005	0,0012	-0,0067	-3,7119 E-06	4,0298 E-07	1,389 E-06
	004	-0,0013	0,0015	-0,0016	-7,8811 E-06	-9,1741 E-06	-1,7485 E-06
01520	001	-0,0025	0,0077	-0,0493	-2,7096 E-05	-1,4631 E-05	1,4248 E-06
	002	-0,0013	0,0051	-0,0098	-1,4622 E-05	-6,0055 E-06	1,8915 E-08
	003	0,0005	0,0030	-0,0078	-7,9566 E-06	-8,0799 E-07	-9,0931 E-07
	004	-0,0055	0,0045	-0,0015	-1,542 E-05	-1,4932 E-05	3,2331 E-06
01521	001	-0,0032	0,0073	-0,0516	-2,0289 E-05	-1,4898 E-05	-1,1426 E-06
	002	-0,0015	0,0050	-0,0107	-1,2506 E-05	-5,9791 E-06	5,2841 E-07
	003	0,0004	0,0032	-0,0080	-7,8494 E-06	-5,6757 E-07	-1,7112 E-06
	004	-0,0056	0,0033	-0,0039	-9,572 E-06	-1,5775 E-05	7,5237 E-06
01522	001	0,0005	0,0022	-0,0441	-1,024 E-05	-3,6497 E-06	-3,3332 E-06
	002	-0,0001	0,0015	-0,0088	-7,4806 E-06	-2,0289 E-06	-7,5872 E-07
	003	0,0003	0,0010	-0,0067	-4,8616 E-06	7,7154 E-07	-1,4195 E-06
	004	-0,0014	0,0010	-0,0029	-5,1564 E-06	-8,7849 E-06	2,6724 E-06
01523	001	0,0007	0,0025	-0,0443	-1,0089 E-05	-4,5767 E-06	8,8724 E-06
	002	0,0000	0,0017	-0,0088	-7,7216 E-06	-2,3169 E-06	2,4041 E-06
	003	0,0004	0,0011	-0,0067	-4,9682 E-06	6,5992 E-07	8,1375 E-07
	004	-0,0015	0,0013	-0,0026	-5,4927 E-06	-9,1091 E-06	4,2372 E-06
01524	001	0,0001	0,0033	-0,0460	-1,1554 E-05	-8,3205 E-06	4,8141 E-06
	002	-0,0003	0,0023	-0,0092	-9,0874 E-06	-3,522 E-06	1,4265 E-06
	003	0,0004	0,0015	-0,0070	-5,9616 E-06	1,8458 E-07	-1,0795 E-08
	004	-0,0023	0,0017	-0,0028	-6,0399 E-06	-1,1052 E-05	4,2375 E-06
01525	001	-0,0007	0,0042	-0,0476	-1,4961 E-05	-1,1123 E-05	1,0898 E-06
	002	-0,0006	0,0030	-0,0096	-1,08 E-05	-4,5084 E-06	4,2576 E-07
	003	0,0004	0,0019	-0,0073	-7,0345 E-06	-1,7101 E-07	-9,5686 E-07
	004	-0,0032	0,0022	-0,0029	-7,3562 E-06	-1,2721 E-05	4,5796 E-06
01526	001	-0,0017	0,0055	-0,0492	-1,8863 E-05	-1,3229 E-05	1,6269 E-07
	002	-0,0009	0,0039	-0,0100	-1,2122 E-05	-5,2796 E-06	1,5117 E-07
	003	0,0004	0,0025	-0,0076	-7,6171 E-06	-4,146 E-07	-1,5647 E-06
	004	-0,0043	0,0028	-0,0031	-9,2245 E-06	-1,4153 E-05	5,8852 E-06
01527	001	-0,0028	0,0071	-0,0507	-2,2097 E-05	-1,4879 E-05	2,2626 E-06
	002	-0,0013	0,0048	-0,0104	-1,3208 E-05	-5,9598 E-06	8,7059 E-07
	003	0,0004	0,0031	-0,0079	-8,0636 E-06	-5,9065 E-07	-1,6482 E-06
	004	-0,0054	0,0036	-0,0032	-1,0891 E-05	-1,551 E-05	8,3077 E-06
01528	001	0,0008	0,0036	-0,0447	-5,1388 E-06	-7,0382 E-06	1,1251 E-05
	002	-0,0001	0,0022	-0,0088	-6,99 E-06	-3,0001 E-06	2,8737 E-06
	003	0,0005	0,0013	-0,0069	-4,2959 E-06	4,0197 E-07	1,4956 E-06
	004	-0,0018	0,0018	-0,0020	-5,6592 E-06	-1,0272 E-05	3,2612 E-06
01529	001	0,0001	0,0041	-0,0462	-9,3423 E-06	-1,0196 E-05	6,8185 E-06
	002	-0,0003	0,0028	-0,0092	-8,8267 E-06	-3,9988 E-06	1,7762 E-06
	003	0,0005	0,0017	-0,0072	-5,4431 E-06	9,1229 E-08	3,6365 E-07
	004	-0,0027	0,0022	-0,0020	-7,0781 E-06	-1,213 E-05	3,9673 E-06
01530	001	-0,0009	0,0050	-0,0476	-1,5595 E-05	-1,2542 E-05	4,0537 E-06
	002	-0,0007	0,0035	-0,0095	-1,0986 E-05	-4,8401 E-06	9,7232 E-07



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01531	003	0,0005	0,0021	-0,0074	-6,6043 E-06	-2,0035 E-07	-5,1863 E-07
	004	-0,0037	0,0028	-0,0021	-9,4023 E-06	-1,3598 E-05	4,6728 E-06
	001	-0,0019	0,0064	-0,0490	-2,1992 E-05	-1,4222 E-05	2,9472 E-06
	002	-0,0011	0,0044	-0,0098	-1,3045 E-05	-5,5988 E-06	6,1816 E-07
	003	0,0005	0,0027	-0,0077	-7,4973 E-06	-5,0694 E-07	-1,0903 E-06
01532	004	-0,0048	0,0036	-0,0021	-1,2368 E-05	-1,4778 E-05	5,6222 E-06
	001	-0,0080	0,0322	-0,0557	-3,802 E-05	-5,1476 E-06	3,1971 E-05
	002	-0,0032	0,0194	-0,0100	-2,0937 E-05	-2,8677 E-06	1,8742 E-05
	003	0,0015	0,0122	-0,0084	-1,3654 E-05	2,017 E-06	1,1152 E-05
	004	-0,0147	0,0147	-0,0003	-1,4215 E-05	-1,5511 E-05	1,6445 E-05
01533	001	-0,0096	0,0455	-0,0575	-4,1326 E-05	-4,3684 E-06	5,5126 E-05
	002	-0,0041	0,0267	-0,0102	-2,2979 E-05	-3,4343 E-06	3,1765 E-05
	003	0,0020	0,0170	-0,0086	-1,4935 E-05	1,7301 E-06	2,1602 E-05
	004	-0,0191	0,0196	-0,0002	-1,5772 E-05	-1,6188 E-05	1,8504 E-05
01534	001	-0,0095	0,0363	-0,0582	-3,7062 E-05	-4,4771 E-06	5,7874 E-05
	002	-0,0039	0,0216	-0,0108	-1,9603 E-05	-3,3575 E-06	2,979 E-05
	003	0,0021	0,0136	-0,0083	-1,1739 E-05	1,6996 E-06	1,7665 E-05
	004	-0,0190	0,0161	-0,0028	-1,695 E-05	-1,5852 E-05	2,6384 E-05
01535	001	-0,0085	0,0264	-0,0567	-3,397 E-05	-6,1716 E-06	3,9159 E-05
	002	-0,0034	0,0161	-0,0105	-1,8554 E-05	-3,1804 E-06	2,096 E-05
	003	0,0013	0,0103	-0,0081	-1,1361 E-05	1,8527 E-06	1,2102 E-05
	004	-0,0147	0,0118	-0,0028	-1,5178 E-05	-1,586 E-05	1,9692 E-05
01536	001	-0,0084	0,0287	-0,0565	-3,7369 E-05	-6,1563 E-06	3,8864 E-05
	002	-0,0034	0,0174	-0,0103	-2,038 E-05	-3,3269 E-06	2,1524 E-05
	003	0,0014	0,0110	-0,0082	-1,2649 E-05	1,6934 E-06	1,2719 E-05
	004	-0,0149	0,0129	-0,0021	-1,6076 E-05	-1,5738 E-05	1,9204 E-05
01537	001	-0,0088	0,0318	-0,0570	-4,1117 E-05	-5,0611 E-06	4,393 E-05
	002	-0,0036	0,0191	-0,0104	-2,2382 E-05	-2,6146 E-06	2,402 E-05
	003	0,0016	0,0121	-0,0082	-1,4053 E-05	2,4291 E-06	1,4512 E-05
	004	-0,0162	0,0142	-0,0021	-1,7084 E-05	-1,6201 E-05	2,0329 E-05
01538	001	-0,0092	0,0351	-0,0575	-4,1635 E-05	-4,6243 E-06	5,1063 E-05
	002	-0,0038	0,0209	-0,0105	-2,2538 E-05	-2,6988 E-06	2,7746 E-05
	003	0,0018	0,0132	-0,0083	-1,4119 E-05	2,3728 E-06	1,7152 E-05
	004	-0,0175	0,0156	-0,0021	-1,7316 E-05	-1,6254 E-05	2,2135 E-05
01539	001	-0,0095	0,0383	-0,0579	-3,9744 E-05	-4,9702 E-06	5,6691 E-05
	002	-0,0040	0,0226	-0,0106	-2,1226 E-05	-3,6478 E-06	3,0958 E-05
	003	0,0020	0,0143	-0,0084	-1,3008 E-05	1,5022 E-06	1,952 E-05
	004	-0,0188	0,0170	-0,0021	-1,7318 E-05	-1,6023 E-05	2,3367 E-05
01540	001	-0,0084	0,0330	-0,0564	-4,4743 E-05	-5,8126 E-06	3,7582 E-05
	002	-0,0034	0,0198	-0,0102	-2,4239 E-05	-3,0123 E-06	2,1578 E-05
	003	0,0015	0,0125	-0,0083	-1,5485 E-05	2,0454 E-06	1,3224 E-05
	004	-0,0156	0,0148	-0,0010	-1,7583 E-05	-1,6037 E-05	1,7604 E-05
01541	001	-0,0089	0,0367	-0,0569	-4,8229 E-05	-5,3251 E-06	4,5661 E-05
	002	-0,0037	0,0218	-0,0103	-2,6172 E-05	-2,9404 E-06	2,5867 E-05
	003	0,0017	0,0138	-0,0084	-1,6824 E-05	2,1767 E-06	1,6427 E-05
	004	-0,0169	0,0163	-0,0010	-1,8626 E-05	-1,6283 E-05	1,9113 E-05
01542	001	-0,0093	0,0405	-0,0574	-4,6616 E-05	-5,1479 E-06	5,3432 E-05
	002	-0,0039	0,0239	-0,0103	-2,5489 E-05	-3,3033 E-06	3,0361 E-05
	003	0,0019	0,0151	-0,0085	-1,6387 E-05	1,8865 E-06	1,9945 E-05
	004	-0,0182	0,0178	-0,0010	-1,8127 E-05	-1,6345 E-05	2,0129 E-05
01543	001	-0,0218	0,0493	-0,0624	-5,9918 E-05	-1,206 E-05	7,3787 E-05
	002	-0,0099	0,0285	-0,0126	-2,9302 E-05	-8,2315 E-06	3,5536 E-05
	003	-0,0008	0,0180	-0,0100	-1,6724 E-05	-1,4817 E-06	2,0325 E-05
	004	-0,0264	0,0213	-0,0025	-2,8191 E-05	-1,9184 E-05	3,3996 E-05
01544	001	-0,0257	0,0654	-0,0643	-2,6941 E-05	-2,4032 E-07	1,0923 E-04
	002	-0,0126	0,0376	-0,0130	-1,4395 E-05	-6,1997 E-06	5,0446 E-05
	003	-0,0012	0,0239	-0,0102	-8,7248 E-06	-7,3392 E-07	2,7122 E-05
	004	-0,0332	0,0279	-0,0028	-1,2059 E-05	-1,5782 E-05	5,4266 E-05
01545	001	-0,0258	0,0506	-0,0652	-3,6552 E-05	-8,3165 E-06	7,7983 E-05
	002	-0,0126	0,0292	-0,0141	-2,0195 E-05	-7,2685 E-06	4,5039 E-05
	003	-0,0012	0,0182	-0,0103	-1,2572 E-05	-7,0135 E-07	2,9336 E-05
	004	-0,0330	0,0225	-0,0058	-1,5769 E-05	-1,904 E-05	3,079 E-05
01546	001	-0,0220	0,0384	-0,0644	-3,7236 E-05	-1,3986 E-05	6,8954 E-05
	002	-0,0100	0,0226	-0,0140	-1,941 E-05	-8,4448 E-06	3,561 E-05
	003	-0,0009	0,0142	-0,0102	-1,132 E-05	-1,198 E-06	2,1204 E-05
	004	-0,0265	0,0171	-0,0057	-1,7843 E-05	-2,088 E-05	3,1238 E-05
01547	001	-0,0222	0,0420	-0,0639	-4,2046 E-05	-1,3978 E-05	6,8175 E-05
	002	-0,0101	0,0245	-0,0136	-2,1527 E-05	-8,5174 E-06	3,7566 E-05
	003	-0,0009	0,0154	-0,0101	-1,2414 E-05	-1,2677 E-06	2,4411 E-05
	004	-0,0267	0,0186	-0,0048	-2,0273 E-05	-2,0723 E-05	2,5833 E-05
01548	001	-0,0232	0,0450	-0,0642	-4,1219 E-05	-1,3034 E-05	7,5436 E-05
	002	-0,0107	0,0261	-0,0137	-2,2147 E-05	-8,44 E-06	4,1021 E-05
	003	-0,0010	0,0163	-0,0102	-1,3285 E-05	-1,2523 E-06	2,6151 E-05
	004	-0,0283	0,0201	-0,0049	-1,905 E-05	-2,0584 E-05	2,9981 E-05
01549	001	-0,0242	0,0481	-0,0645	-3,9826 E-05	-1,1532 E-05	7,9136 E-05
	002	-0,0114	0,0278	-0,0137	-2,2842 E-05	-8,1571 E-06	4,4396 E-05
	003	-0,0011	0,0174	-0,0102	-1,46 E-05	-1,1007 E-06	2,8767 E-05
	004	-0,0299	0,0214	-0,0049	-1,6525 E-05	-2,0269 E-05	3,0835 E-05
01550	001	-0,0251	0,0509	-0,0647	-3,791 E-05	-9,3364 E-06	8,049 E-05
	002	-0,0120	0,0294	-0,0138	-2,2494 E-05	-7,601 E-06	4,7596 E-05
	003	-0,0011	0,0185	-0,0102	-1,4926 E-05	-8,3706 E-07	3,2092 E-05
	004	-0,0314	0,0225	-0,0049	-1,4362 E-05	-1,9544 E-05	2,8712 E-05
01551	001	-0,0257	0,0537	-0,0648	-3,5729 E-05	-7,8557 E-06	7,9127 E-05
	002	-0,0125	0,0310	-0,0138	-2,055 E-05	-7,1971 E-06	4,911 E-05
	003	-0,0012	0,0195	-0,0103	-1,3336 E-05	-6,7163 E-07	3,4498 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0328	0,0236	-0,0050	-1,4158 E-05	-1,893 E-05	2,4818 E-05
01552	001	-0,0226	0,0486	-0,0632	-4,9177 E-05	-1,3487 E-05	7,4681 E-05
	002	-0,0104	0,0281	-0,0131	-2,5432 E-05	-8,51 E-06	4,0132 E-05
	003	-0,0009	0,0177	-0,0101	-1,4589 E-05	-1,3256 E-06	2,5826 E-05
	004	-0,0275	0,0213	-0,0034	-2,4204 E-05	-2,0542 E-05	2,8447 E-05
01553	001	-0,0237	0,0521	-0,0636	-4,507 E-05	-1,2773 E-05	8,0368 E-05
	002	-0,0110	0,0300	-0,0131	-2,6169 E-05	-8,3673 E-06	4,4461 E-05
	003	-0,0010	0,0188	-0,0101	-1,6634 E-05	-1,1559 E-06	2,8929 E-05
	004	-0,0291	0,0229	-0,0035	-1,9263 E-05	-2,0699 E-05	3,0421 E-05
01554	001	-0,0247	0,0553	-0,0640	-4,1518 E-05	-1,068 E-05	8,62 E-05
	002	-0,0117	0,0319	-0,0132	-2,6426 E-05	-7,8414 E-06	4,8563 E-05
	003	-0,0011	0,0201	-0,0102	-1,8364 E-05	-8,5507 E-07	3,1806 E-05
	004	-0,0306	0,0241	-0,0036	-1,4003 E-05	-2,0188 E-05	3,2505 E-05
01555	001	-0,0254	0,0582	-0,0642	-3,7059 E-05	-5,9043 E-06	9,1055 E-05
	002	-0,0122	0,0338	-0,0133	-2,3127 E-05	-6,767 E-06	5,2929 E-05
	003	-0,0011	0,0215	-0,0102	-1,6246 E-05	-4,4106 E-07	3,5728 E-05
	004	-0,0322	0,0250	-0,0037	-1,1641 E-05	-1,846 E-05	3,1736 E-05
01556	001	-0,0196	0,0366	-0,0635	-3,5705 E-05	-1,3236 E-05	7,1747 E-05
	002	-0,0088	0,0217	-0,0135	-1,8659 E-05	-8,151 E-06	3,3339 E-05
	003	-0,0003	0,0137	-0,0098	-1,0928 E-05	-1,0465 E-06	1,6635 E-05
	004	-0,0252	0,0162	-0,0056	-1,6999 E-05	-2,0483 E-05	4,0501 E-05
01557	001	-0,0231	0,0487	-0,0641	-3,7377 E-05	-7,7107 E-06	8,2393 E-05
	002	-0,0112	0,0281	-0,0136	-1,9926 E-05	-6,7712 E-06	4,0165 E-05
	003	-0,0004	0,0176	-0,0099	-1,1957 E-05	-3,2193 E-07	2,1277 E-05
	004	-0,0317	0,0217	-0,0057	-1,7109 E-05	-1,8889 E-05	4,4453 E-05
01558	001	-0,0142	0,0487	-0,0602	-3,8073 E-05	-3,7935 E-06	8,9291 E-05
	002	-0,0071	0,0281	-0,0116	-1,9905 E-05	-3,7056 E-06	4,4269 E-05
	003	0,0017	0,0176	-0,0087	-1,1872 E-05	1,9368 E-06	2,4603 E-05
	004	-0,0267	0,0217	-0,0039	-1,7348 E-05	-1,7712 E-05	4,4951 E-05
01559	001	-0,0125	0,0365	-0,0599	-3,4353 E-05	-9,1771 E-06	6,4021 E-05
	002	-0,0056	0,0216	-0,0117	-1,7373 E-05	-7,2494 E-06	2,9237 E-05
	003	0,0012	0,0136	-0,0088	-9,8153 E-06	-1,0991 E-06	1,4388 E-05
	004	-0,0209	0,0162	-0,0039	-1,7063 E-05	-1,7603 E-05	3,6179 E-05
01560	001	-0,0161	0,0370	-0,0617	-3,5664 E-05	-1,1752 E-05	7,1165 E-05
	002	-0,0073	0,0219	-0,0126	-1,8524 E-05	-8,2704 E-06	3,1298 E-05
	003	0,0005	0,0138	-0,0093	-1,0813 E-05	-1,5631 E-06	1,4069 E-05
	004	-0,0232	0,0165	-0,0048	-1,6987 E-05	-1,901 E-05	4,3405 E-05
01561	001	-0,0169	0,0397	-0,0619	-3,7184 E-05	-9,6248 E-06	7,5154 E-05
	002	-0,0078	0,0233	-0,0126	-1,9559 E-05	-6,5389 E-06	3,3589 E-05
	003	0,0005	0,0147	-0,0093	-1,1662 E-05	1,0085 E-07	1,5851 E-05
	004	-0,0247	0,0177	-0,0048	-1,7061 E-05	-1,9673 E-05	4,3951 E-05
01562	001	-0,0176	0,0425	-0,0621	-3,7827 E-05	-8,8992 E-06	7,9249 E-05
	002	-0,0083	0,0248	-0,0126	-1,9962 E-05	-6,2828 E-06	3,5376 E-05
	003	0,0005	0,0156	-0,0093	-1,1964 E-05	3,4827 E-07	1,6719 E-05
	004	-0,0261	0,0190	-0,0048	-1,7194 E-05	-1,9777 E-05	4,6189 E-05
01563	001	-0,0182	0,0454	-0,0621	-3,7902 E-05	-7,5469 E-06	8,2595 E-05
	002	-0,0087	0,0263	-0,0126	-2,0027 E-05	-5,8176 E-06	3,7404 E-05
	003	0,0005	0,0165	-0,0093	-1,2008 E-05	6,1934 E-07	1,8069 E-05
	004	-0,0276	0,0202	-0,0048	-1,7232 E-05	-1,9351 E-05	4,7464 E-05
01564	001	-0,0187	0,0482	-0,0622	-3,7782 E-05	-6,3888 E-06	8,5601 E-05
	002	-0,0091	0,0278	-0,0126	-1,9966 E-05	-5,4301 E-06	3,8933 E-05
	003	0,0006	0,0174	-0,0093	-1,1959 E-05	7,76 E-07	1,8699 E-05
	004	-0,0290	0,0215	-0,0048	-1,7222 E-05	-1,8755 E-05	4,9778 E-05
01565	001	-0,0221	0,0658	-0,0632	-3,2587 E-05	-5,0769 E-06	1,1358 E-04
	002	-0,0111	0,0378	-0,0125	-1,5188 E-05	-5,2071 E-06	4,7577 E-05
	003	-0,0006	0,0240	-0,0099	-8,1455 E-06	1,8821 E-06	2,1059 E-05
	004	-0,0308	0,0281	-0,0021	-1,6388 E-05	-2,191 E-05	6,6942 E-05
01566	001	-0,0222	0,0663	-0,0632	-3,514 E-05	-3,7249 E-06	1,1591 E-04
	002	-0,0112	0,0381	-0,0125	-1,6193 E-05	-5,3653 E-06	4,8016 E-05
	003	-0,0005	0,0241	-0,0099	-8,7043 E-06	1,1835 E-06	2,1078 E-05
	004	-0,0312	0,0283	-0,0022	-1,7408 E-05	-1,996 E-05	6,8159 E-05
01567	001	-0,0127	0,0660	-0,0597	-3,2954 E-05	-7,8539 E-08	6,4858 E-05
	002	-0,0065	0,0379	-0,0108	-1,5068 E-05	-3,5005 E-06	3,781 E-05
	003	0,0019	0,0240	-0,0090	-8,5222 E-06	1,6581 E-06	2,4041 E-05
	004	-0,0260	0,0282	-0,0005	-1,4744 E-05	-1,6137 E-05	2,7921 E-05
01568	001	-0,0127	0,0654	-0,0596	-3,2021 E-05	-6,2585 E-07	6,5458 E-05
	002	-0,0064	0,0377	-0,0108	-1,4651 E-05	-3,9014 E-06	3,7975 E-05
	003	0,0019	0,0239	-0,0090	-8,322 E-06	1,4076 E-06	2,416 E-05
	004	-0,0257	0,0279	-0,0005	-1,4211 E-05	-1,6449 E-05	2,8003 E-05
01569	001	-0,0167	0,0653	-0,0613	-3,2593 E-05	8,3142 E-08	7,8696 E-05
	002	-0,0086	0,0376	-0,0116	-1,4943 E-05	-3,9328 E-06	4,0268 E-05
	003	0,0006	0,0239	-0,0095	-8,2172 E-06	1,8673 E-06	2,1684 E-05
	004	-0,0276	0,0279	-0,0012	-1,5426 E-05	-1,812 E-05	4,3394 E-05
01570	001	-0,0167	0,0662	-0,0614	-3,2605 E-05	-3,9063 E-07	7,8797 E-05
	002	-0,0087	0,0380	-0,0116	-1,4902 E-05	-4,0217 E-06	4,0428 E-05
	003	0,0007	0,0241	-0,0095	-8,178 E-06	1,6423 E-06	2,1524 E-05
	004	-0,0281	0,0283	-0,0013	-1,5441 E-05	-1,7604 E-05	4,4422 E-05
01571	001	-0,0097	0,0474	-0,0577	-4,4275 E-05	-3,4817 E-06	4,9999 E-05
	002	-0,0042	0,0277	-0,0102	-2,4281 E-05	-3,297 E-06	2,9332 E-05
	003	0,0021	0,0176	-0,0086	-1,5057 E-05	1,7503 E-06	2,0296 E-05
	004	-0,0198	0,0204	-0,0002	-1,9185 E-05	-1,5855 E-05	1,5868 E-05
01572	001	-0,0106	0,0652	-0,0585	-3,6236 E-05	8,8499 E-07	7,3297 E-05
	002	-0,0052	0,0375	-0,0103	-1,7361 E-05	-2,2437 E-06	4,2917 E-05
	003	0,0028	0,0238	-0,0087	-1,0064 E-05	2,6276 E-06	2,8961 E-05
	004	-0,0252	0,0279	-0,0001	-1,614 E-05	-1,5801 E-05	2,5796 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01573	001	-0,0107	0,0509	-0,0587	-3,9582 E-05	-1,7448 E-06	9,0865 E-05
	002	-0,0052	0,0293	-0,0108	-2,0675 E-05	-2,5763 E-06	4,9634 E-05
	003	0,0028	0,0183	-0,0083	-1,2403 E-05	2,5867 E-06	3,1363 E-05
	004	-0,0251	0,0227	-0,0028	-1,7767 E-05	-1,6646 E-05	3,7231 E-05
01574	001	-0,0100	0,0381	-0,0584	-3,7413 E-05	-5,05 E-06	6,3328 E-05
	002	-0,0044	0,0225	-0,0108	-1,9659 E-05	-4,0395 E-06	3,367 E-05
	003	0,0019	0,0142	-0,0084	-1,1703 E-05	1,3416 E-06	2,0815 E-05
	004	-0,0198	0,0170	-0,0028	-1,724 E-05	-1,6622 E-05	2,6861 E-05
01575	001	-0,0100	0,0414	-0,0582	-4,0977 E-05	-4,8177 E-06	6,2281 E-05
	002	-0,0044	0,0243	-0,0106	-2,1928 E-05	-3,9864 E-06	3,4709 E-05
	003	0,0020	0,0153	-0,0084	-1,3278 E-05	1,2786 E-06	2,2463 E-05
	004	-0,0200	0,0183	-0,0021	-1,8444 E-05	-1,6246 E-05	2,4182 E-05
01576	001	-0,0102	0,0446	-0,0584	-4,4814 E-05	-3,3384 E-06	6,7965 E-05
	002	-0,0046	0,0260	-0,0106	-2,425 E-05	-3,0839 E-06	3,8013 E-05
	003	0,0022	0,0163	-0,0084	-1,4873 E-05	2,1433 E-06	2,4609 E-05
	004	-0,0212	0,0197	-0,0021	-1,9728 E-05	-1,6597 E-05	2,6461 E-05
01577	001	-0,0104	0,0479	-0,0585	-4,5992 E-05	-2,5587 E-06	7,652 E-05
	002	-0,0048	0,0278	-0,0106	-2,4943 E-05	-2,8171 E-06	4,3181 E-05
	003	0,0024	0,0175	-0,0084	-1,5417 E-05	2,3897 E-06	2,8068 E-05
	004	-0,0225	0,0212	-0,0021	-1,9869 E-05	-1,6669 E-05	2,9665 E-05
01578	001	-0,0106	0,0513	-0,0586	-4,4546 E-05	-1,9651 E-06	8,4547 E-05
	002	-0,0050	0,0296	-0,0106	-2,3945 E-05	-2,6711 E-06	4,8059 E-05
	003	0,0025	0,0186	-0,0084	-1,4784 E-05	2,5019 E-06	3,1451 E-05
	004	-0,0237	0,0227	-0,0021	-1,9126 E-05	-1,6629 E-05	3,2279 E-05
01579	001	-0,0107	0,0545	-0,0586	-4,1486 E-05	-1,6812 E-06	8,9239 E-05
	002	-0,0052	0,0313	-0,0106	-2,1631 E-05	-2,5925 E-06	5,0634 E-05
	003	0,0027	0,0196	-0,0084	-1,3087 E-05	2,5575 E-06	3,3291 E-05
	004	-0,0249	0,0240	-0,0021	-1,8205 E-05	-1,659 E-05	3,347 E-05
01580	001	-0,0100	0,0473	-0,0580	-4,9456 E-05	-4,091 E-06	5,9329 E-05
	002	-0,0045	0,0276	-0,0104	-2,6979 E-05	-3,4911 E-06	3,4494 E-05
	003	0,0021	0,0174	-0,0085	-1,6633 E-05	1,7507 E-06	2,3327 E-05
	004	-0,0206	0,0206	-0,0010	-2,1656 E-05	-1,643 E-05	2,054 E-05
01581	001	-0,0103	0,0512	-0,0582	-5,4271 E-05	-3,3403 E-06	6,8959 E-05
	002	-0,0047	0,0297	-0,0104	-2,9928 E-05	-3,1432 E-06	4,0191 E-05
	003	0,0023	0,0188	-0,0086	-1,8681 E-05	2,1138 E-06	2,704 E-05
	004	-0,0218	0,0223	-0,0009	-2,3218 E-05	-1,667 E-05	2,442 E-05
01582	001	-0,0105	0,0552	-0,0584	-5,3513 E-05	-2,4431 E-06	7,7811 E-05
	002	-0,0049	0,0319	-0,0104	-2,9559 E-05	-2,8455 E-06	4,5581 E-05
	003	0,0024	0,0202	-0,0086	-1,867 E-05	2,3712 E-06	3,0684 E-05
	004	-0,0231	0,0240	-0,0009	-2,2162 E-05	-1,6688 E-05	2,7637 E-05
01583	001	-0,0107	0,0589	-0,0585	-4,631 E-05	-1,0328 E-06	8,4484 E-05
	002	-0,0051	0,0340	-0,0105	-2,458 E-05	-2,5381 E-06	4,9738 E-05
	003	0,0026	0,0215	-0,0086	-1,5282 E-05	2,5438 E-06	3,367 E-05
	004	-0,0243	0,0255	-0,0009	-1,9263 E-05	-1,6381 E-05	2,9506 E-05
01584	001	-0,0013	0,0004	-0,0445	-1,6164 E-05	-4,845 E-05	-8,883 E-06
	002	-0,0003	0,0001	-0,0096	-4,0101 E-06	-1,0236 E-05	-2,4957 E-06
	003	-0,0002	0,0001	-0,0071	-2,4012 E-06	-5,9881 E-06	-1,9986 E-06
	004	-0,0002	0,0001	-0,0036	-3,4735 E-06	-9,3458 E-06	-4,0425 E-07
01585	001	-0,0069	0,0016	-0,0452	-1,8125 E-05	-2,5589 E-05	5,4423 E-06
	002	-0,0013	0,0004	-0,0098	-5,0996 E-06	-4,7155 E-06	-4,6148 E-07
	003	-0,0007	0,0002	-0,0072	-3,0193 E-06	-1,8938 E-06	-1,3236 E-06
	004	-0,0016	0,0006	-0,0037	-4,535 E-06	-7,3223 E-06	3,2345 E-06
01586	001	-0,0010	0,0001	-0,0448	1,4597 E-05	8,1011 E-05	3,2333 E-05
	002	-0,0013	0,0001	-0,0101	5,0168 E-06	2,8231 E-05	7,5916 E-06
	003	-0,0010	0,0000	-0,0077	4,34 E-06	2,3325 E-05	5,3383 E-06
	004	-0,0005	0,0005	-0,0030	-3,1504 E-07	2,0562 E-06	3,8054 E-06
01587	001	-0,0032	0,0000	-0,0428	2,6698 E-06	-1,0297 E-04	2,5003 E-06
	002	-0,0009	0,0000	-0,0094	4,754 E-07	-3,2545 E-05	2,1314 E-07
	003	-0,0007	0,0000	-0,0072	1,0376 E-06	-2,5068 E-05	4,5787 E-08
	004	-0,0003	0,0001	-0,0028	-2,2114 E-06	-8,7393 E-06	4,6879 E-07
01588	001	-0,0044	0,0001	-0,0426	1,6703 E-06	-8,3131 E-05	6,2506 E-07
	002	-0,0013	0,0000	-0,0093	4,1639 E-07	-2,7803 E-05	-7,7773 E-07
	003	-0,0010	0,0000	-0,0071	9,7989 E-07	-2,1326 E-05	-8,0374 E-07
	004	-0,0004	0,0001	-0,0029	-2,1852 E-06	-7,7838 E-06	5,0286 E-07
01589	001	-0,0065	0,0003	-0,0433	3,8521 E-06	1,4502 E-05	1,0859 E-05
	002	-0,0024	0,0001	-0,0095	1,3178 E-06	-2,9783 E-06	-1,2491 E-06
	003	-0,0018	0,0000	-0,0072	1,6502 E-06	-2,1876 E-06	-1,6699 E-06
	004	-0,0007	0,0003	-0,0029	-1,8603 E-06	-1,1915 E-06	2,1233 E-06
01590	001	-0,0033	0,0002	-0,0439	1,2705 E-05	6,2918 E-05	3,6374 E-05
	002	-0,0018	0,0001	-0,0097	4,7884 E-06	1,8632 E-05	4,4916 E-06
	003	-0,0013	0,0000	-0,0074	4,2834 E-06	1,5467 E-05	2,5284 E-06
	004	-0,0006	0,0005	-0,0030	-7,9127 E-07	1,0962 E-06	4,4379 E-06
01591	001	-0,0065	0,0003	-0,0425	-3,0694 E-07	-3,5492 E-05	3,827 E-08
	002	-0,0019	0,0001	-0,0093	2,4069 E-07	-1,4034 E-05	-2,7463 E-06
	003	-0,0014	0,0000	-0,0070	8,3939 E-07	-1,0379 E-05	-2,6125 E-06
	004	-0,0007	0,0002	-0,0030	-2,2152 E-06	-5,2811 E-06	9,8996 E-07
01592	001	-0,0066	0,0005	-0,0429	2,5862 E-06	2,4032 E-05	1,7258 E-05
	002	-0,0022	0,0002	-0,0094	1,448 E-06	4,1565 E-06	-1,0029 E-06
	003	-0,0017	0,0000	-0,0071	1,7591 E-06	3,9471 E-06	-1,7098 E-06
	004	-0,0009	0,0004	-0,0030	-1,8564 E-06	-1,498 E-06	2,9847 E-06
01593	001	-0,0040	0,0002	-0,0423	-4,7278 E-06	-8,3021 E-05	-6,6665 E-06
	002	-0,0010	0,0001	-0,0091	-8,6459 E-07	-2,262 E-05	-2,7099 E-06
	003	-0,0008	0,0000	-0,0068	-8,5962 E-09	-1,6419 E-05	-2,3051 E-06
	004	-0,0004	0,0001	-0,0031	-2,5239 E-06	-9,5712 E-06	2,9843 E-08
01594	001	-0,0072	0,0006	-0,0427	-3,613 E-06	-1,3239 E-05	-5,4503 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0020	0,0002	-0,0092	-4,6417 E-07	-5,0857 E-06	-4,9286 E-06
	003	-0,0014	0,0001	-0,0069	3,0669 E-07	-3,0031 E-06	-4,4601 E-06
	004	-0,0009	0,0003	-0,0031	-2,4405 E-06	-4,5591 E-06	9,8275 E-07
	01595	-0,0069	0,0008	-0,0429	-2,8062 E-06	1,4946 E-05	1,2281 E-05
	002	-0,0020	0,0002	-0,0093	-1,4013 E-08	4,7284 E-06	-1,6925 E-06
	003	-0,0013	0,0000	-0,0070	6,4679 E-07	4,8251 E-06	-2,2611 E-06
	004	-0,0012	0,0005	-0,0031	-2,2972 E-06	-2,8631 E-06	2,8689 E-06
	01596	-0,0053	0,0005	-0,0430	-8,132 E-06	-3,9931 E-05	-1,7284 E-05
	002	-0,0013	0,0001	-0,0093	-1,8161 E-06	-1,015 E-05	-6,044 E-06
	003	-0,0009	0,0001	-0,0069	-7,1644 E-07	-6,5352 E-06	-5,0352 E-06
	004	-0,0007	0,0002	-0,0033	-2,8666 E-06	-7,1941 E-06	-3,0214 E-07
	01597	-0,0069	0,0009	-0,0433	-8,0143 E-06	-8,4017 E-06	-1,0647 E-05
	002	-0,0017	0,0002	-0,0093	-1,7039 E-06	-1,5058 E-06	-6,0967 E-06
	003	-0,0011	0,0001	-0,0070	-6,2023 E-07	1,4045 E-07	-5,4508 E-06
	004	-0,0011	0,0004	-0,0033	-2,871 E-06	-4,9399 E-06	9,8449 E-07
	01598	-0,0024	0,0004	-0,0437	-1,3135 E-05	-5,2486 E-05	-1,4119 E-05
	002	-0,0005	0,0001	-0,0094	-3,182 E-06	-1,1726 E-05	-4,1214 E-06
	003	-0,0004	0,0001	-0,0070	-1,7617 E-06	-7,3322 E-06	-3,3249 E-06
	004	-0,0004	0,0001	-0,0035	-3,2571 E-06	-9,0631 E-06	-5,8296 E-07
	01599	-0,0051	0,0009	-0,0441	-1,0478 E-05	-2,6706 E-05	-2,0113 E-05
	002	-0,0011	0,0002	-0,0095	-2,5404 E-06	-5,2399 E-06	-6,8779 E-06
	003	-0,0007	0,0001	-0,0070	-1,2301 E-06	-2,423 E-06	-5,814 E-06
	004	-0,0009	0,0003	-0,0035	-3,2147 E-06	-7,0243 E-06	-5,2822 E-08
	01600	-0,0067	0,0014	-0,0443	-1,37 E-05	-1,789 E-05	-5,183 E-06
	002	-0,0014	0,0004	-0,0095	-3,5098 E-06	-2,8452 E-06	-4,0065 E-06
	003	-0,0008	0,0001	-0,0071	-1,9339 E-06	-6,0835 E-07	-3,9679 E-06
	004	-0,0014	0,0005	-0,0035	-3,6251 E-06	-6,2816 E-06	1,9846 E-06
	01601	-0,0032	0,0000	-0,0428	-1,5622 E-06	-9,6992 E-05	1,872 E-06
	002	-0,0009	0,0000	-0,0094	-1,3585 E-06	-3,1288 E-05	8,227 E-07
	003	-0,0007	0,0000	-0,0072	-3,2916 E-07	-2,4274 E-05	5,9009 E-07
	004	-0,0002	0,0001	-0,0027	-2,8615 E-06	-7,798 E-06	3,7287 E-07
	01602	-0,0005	0,0000	-0,0449	-1,3399 E-05	8,3871 E-05	-7,3604 E-06
	002	-0,0012	0,0002	-0,0100	-6,2007 E-06	2,8896 E-05	-1,984 E-06
	003	-0,0009	0,0000	-0,0077	-4,0735 E-06	2,3739 E-05	-2,0345 E-06
	004	-0,0003	0,0005	-0,0029	-4,1082 E-06	2,5788 E-06	1,234 E-06
	01603	-0,0020	-0,0009	-0,0443	1,2746 E-05	-4,7441 E-06	-1,1321 E-05
	002	-0,0006	0,0001	-0,0092	1,4928 E-06	-1,6974 E-06	-3,3169 E-07
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0073	1,965 E-06	-1,3443 E-06	-3,8889 E-07
	004	0,0000	0,0006	-0,0018	-2,4345 E-06	-3,3551 E-07	3,805 E-07
	01604	-0,0008	-0,0003	-0,0435	9,7381 E-06	-2,2509 E-05	1,1734 E-05
	002	-0,0002	0,0000	-0,0090	7,4242 E-07	-6,2584 E-06	3,1847 E-06
	003	-0,0002	0,0000	-0,0071	1,4677 E-06	-5,064 E-06	2,4241 E-06
	004	0,0000	0,0001	-0,0017	-2,9175 E-06	-8,3633 E-07	9,5444 E-07
	01605	-0,0016	-0,0003	-0,0431	8,0304 E-06	-2,7658 E-05	1,6161 E-05
	002	-0,0004	0,0000	-0,0089	2,9313 E-07	-8,2767 E-06	4,5705 E-06
	003	-0,0004	0,0000	-0,0070	1,1022 E-06	-6,6074 E-06	3,5063 E-06
	004	-0,0001	0,0001	-0,0019	-2,9703 E-06	-1,4175 E-06	1,2756 E-06
	01606	-0,0023	-0,0005	-0,0435	5,0625 E-06	2,6129 E-06	2,3002 E-05
	002	-0,0007	0,0000	-0,0090	-4,7268 E-07	-8,8071 E-07	7,8707 E-06
	003	-0,0006	-0,0001	-0,0071	4,987 E-07	-8,8752 E-07	6,0189 E-06
	004	-0,0001	0,0003	-0,0019	-3,1282 E-06	4,8327 E-07	2,2655 E-06
	01607	-0,0018	-0,0007	-0,0437	9,0942 E-06	8,2792 E-06	2,145 E-06
	002	-0,0007	0,0001	-0,0091	5,3565 E-07	1,5282 E-06	3,3604 E-06
	003	-0,0006	-0,0001	-0,0072	1,2605 E-06	1,1747 E-06	2,4382 E-06
	004	-0,0001	0,0005	-0,0019	-2,8055 E-06	4,0838 E-07	1,4307 E-06
	01608	-0,0038	-0,0003	-0,0429	3,5992 E-06	-1,2456 E-05	2,1288 E-05
	002	-0,0011	0,0000	-0,0090	-8,2154 E-07	-6,5789 E-06	7,1296 E-06
	003	-0,0009	0,0000	-0,0070	2,0542 E-07	-5,3152 E-06	5,4956 E-06
	004	-0,0003	0,0002	-0,0021	-3,1366 E-06	-9,1275 E-07	1,9009 E-06
	01609	-0,0031	-0,0004	-0,0432	2,6044 E-06	2,2569 E-05	1,3648 E-05
	002	-0,0012	0,0001	-0,0091	-1,2731 E-06	3,8213 E-06	7,0014 E-06
	003	-0,0009	-0,0001	-0,0071	-1,2475 E-07	2,9299 E-06	5,3673 E-06
	004	-0,0002	0,0004	-0,0021	-3,3186 E-06	1,0593 E-06	1,9746 E-06
	01610	-0,0035	-0,0001	-0,0425	1,0585 E-06	-6,3856 E-05	8,4447 E-06
	002	-0,0010	0,0000	-0,0091	-1,3226 E-06	-2,0857 E-05	3,2295 E-06
	003	-0,0008	0,0000	-0,0070	-2,2288 E-07	-1,6312 E-05	2,4992 E-06
	004	-0,0003	0,0001	-0,0023	-3,1242 E-06	-4,7436 E-06	8,2688 E-07
	01611	-0,0048	-0,0003	-0,0430	-9,3805 E-07	1,6329 E-05	1,1565 E-05
	002	-0,0018	0,0000	-0,0092	-2,1081 E-06	-8,2473 E-07	6,8093 E-06
	003	-0,0014	-0,0001	-0,0071	-8,0628 E-07	-8,2033 E-07	5,3444 E-06
	004	-0,0004	0,0003	-0,0023	-3,4097 E-06	4,059 E-07	1,4864 E-06
	01612	-0,0022	-0,0003	-0,0433	-3,8613 E-06	4,7862 E-05	-5,9662 E-06
	002	-0,0013	0,0002	-0,0093	-3,3443 E-06	1,2802 E-05	2,5791 E-06
	003	-0,0010	0,0000	-0,0072	-1,7083 E-06	1,0328 E-05	1,8898 E-06
	004	-0,0003	0,0005	-0,0024	-3,915 E-06	1,7924 E-06	1,0394 E-06
	01613	-0,0055	-0,0001	-0,0431	-1,5467 E-06	-1,6315 E-05	7,3067 E-06
	002	-0,0019	0,0000	-0,0094	-1,7608 E-06	-1,2655 E-05	3,946 E-06
	003	-0,0015	0,0000	-0,0072	-6,0697 E-07	-1,0165 E-05	3,0421 E-06
	004	-0,0004	0,0002	-0,0026	-3,0804 E-06	-1,9601 E-06	1,0521 E-06
	01614	-0,0039	-0,0002	-0,0437	-6,0502 E-06	5,1342 E-05	-4,8199 E-07
	002	-0,0020	0,0001	-0,0096	-3,5931 E-06	9,3877 E-06	4,2252 E-06
	003	-0,0016	-0,0001	-0,0074	-1,9899 E-06	7,3972 E-06	3,3028 E-06
	004	-0,0004	0,0004	-0,0026	-3,6702 E-06	1,9181 E-06	9,7299 E-07
	01615	0,0000	0,0000	-0,0537	-1,6084 E-04	-6,6926 E-05	-6,4304 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0133	-4,5758 E-05	-1,6488 E-05	-1,4146 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01616	003	0,0000	0,0000	-0,0094	-3,1818 E-05	-9,3951 E-06	-8,7278 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0064	-2,4162 E-05	-1,5891 E-05	-1,1316 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0491	-1,8839 E-04	-5,0585 E-05	-2,6352 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0122	-5,228 E-05	-1,1984 E-05	-8,1978 E-10
01617	003	0,0000	0,0000	-0,0088	-3,7087 E-05	-6,2951 E-06	-5,7315 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,5056 E-05	-1,3403 E-05	-4,221 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0455	-2,054 E-04	-4,5796 E-05	-5,3457 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0113	-5,6291 E-05	-1,1951 E-05	-1,6045 E-09
01618	003	0,0000	0,0000	-0,0083	-4,0747 E-05	-6,7917 E-06	-2,3044 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,4149 E-05	-1,158 E-05	3,2809 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0417	-2,065 E-04	-4,8121 E-05	-3,6214 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0103	-5,6515 E-05	-1,3944 E-05	-7,3317 E-10
01619	003	0,0000	0,0000	-0,0077	-4,1821 E-05	-8,7535 E-06	-4,7051 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	-2,1078 E-05	-1,0635 E-05	-5,2336 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0383	-2,0819 E-04	-4,0603 E-05	1,5613 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	-5,7653 E-05	-1,2374 E-05	3,343 E-09
01620	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-4,3773 E-05	-7,812 E-06	2,3603 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,765 E-05	-9,2826 E-06	1,6399 E-09
	001	0,0000	0,0000	-0,0356	-2,0773 E-04	-2,6138 E-05	-9,2815 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	-5,8538 E-05	-8,0356 E-06	-2,4453 E-09
01621	003	0,0000	0,0000	-0,0066	-4,5573 E-05	-4,5141 E-06	-1,9566 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,4003 E-05	-7,9696 E-06	-4,012 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0342	-2,0276 E-04	-8,4329 E-06	2,0034 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-5,8017 E-05	-2,3467 E-06	5,2776 E-10
01622	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-4,6172 E-05	2,5673 E-08	4,1029 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,0392 E-05	-6,9932 E-06	1,282 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0344	-1,9112 E-04	1,281 E-05	-6,666 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	-5,5208 E-05	4,5036 E-06	-2,0607 E-09
01623	003	0,0000	0,0000	-0,0066	-4,4756 E-05	5,6448 E-06	-1,7711 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-7,0422 E-06	-6,3476 E-06	8,593 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0364	-1,6534 E-04	3,8711 E-05	4,1216 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	-4,7901 E-05	1,2769 E-05	1,232 E-09
01624	003	0,0000	0,0000	-0,0073	-3,9441 E-05	1,2582 E-05	1,0423 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,9955 E-06	-6,1141 E-06	6,1642 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0404	-1,2051 E-04	6,5849 E-05	2,5993 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0101	-3,4664 E-05	2,1378 E-05	7,7686 E-10
01625	003	0,0000	0,0000	-0,0086	-2,8948 E-05	1,9938 E-05	6,5321 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,4822 E-06	-6,3266 E-06	1,7778 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0464	-5,7726 E-05	8,3661 E-05	9,0187 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0120	-1,5775 E-05	2,7087 E-05	2,7882 E-09
01626	003	0,0000	0,0000	-0,0104	-1,3478 E-05	2,4941 E-05	2,2975 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0007	3,8182 E-07	-6,8974 E-06	2,2654 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0469	-1,3056 E-04	-9,1311 E-05	2,3399 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0113	-3,6067 E-05	-2,2477 E-05	7,571 E-10
01627	003	0,0000	0,0000	-0,0080	-2,4308 E-05	-1,4152 E-05	4,1332 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,1724 E-05	-1,6992 E-05	7,9297 E-10
	001	0,0000	0,0000	-0,0401	-1,4123 E-04	-7,5028 E-05	-1,0411 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0097	-3,6451 E-05	-1,6953 E-05	-8,4948 E-11
01628	003	0,0000	0,0000	-0,0070	-2,4765 E-05	-1,0084 E-05	-6,4943 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0042	-2,1264 E-05	-1,4863 E-05	-2,4127 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0351	-1,482 E-04	-5,5503 E-05	2,6197 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0085	-3,6149 E-05	-1,2942 E-05	6,7361 E-11
01629	003	0,0000	0,0000	-0,0063	-2,478 E-05	-7,7407 E-06	7,7617 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0032	-2,0323 E-05	-1,1201 E-05	-7,133 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0310	-1,5138 E-04	-5,0552 E-05	2,3583 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-3,6565 E-05	-1,4201 E-05	6,1287 E-11
01630	003	0,0000	0,0000	-0,0057	-2,5724 E-05	-9,5053 E-06	7,2024 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,8267 E-05	-8,7789 E-06	-6,9775 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0271	-1,5431 E-04	-4,5833 E-05	-3,1642 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-3,8637 E-05	-1,4716 E-05	-6,9453 E-11
01631	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-2,8278 E-05	-1,0448 E-05	-5,1188 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,5499 E-05	-7,0249 E-06	-2,6605 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0239	-1,5819 E-04	-3,4415 E-05	-1,628 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-4,175 E-05	-1,1854 E-05	-2,303 E-11
01632	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-3,1764 E-05	-8,421 E-06	-1,0294 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,2553 E-05	-5,6401 E-06	-3,2001 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0219	-1,6042 E-04	-1,5526 E-05	1,9213 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-4,4258 E-05	-5,7915 E-06	4,9888 E-11
01633	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,4723 E-05	-3,5873 E-06	3,9927 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-9,6566 E-06	-4,585 E-06	8,1538 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0217	-1,5692 E-04	1,06 E-05	1,1566 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-4,4541 E-05	2,8422 E-06	3,8379 E-11
01634	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,5763 E-05	3,5469 E-06	3,4185 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-6,8841 E-06	-3,9523 E-06	-5,7662 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0238	-1,4336 E-04	4,4851 E-05	5,9288 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-4,1243 E-05	1,396 E-05	1,9345 E-11
01635	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-3,37 E-05	1,2931 E-05	1,7097 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,3393 E-06	-3,8201 E-06	-2,4409 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0290	-1,1546 E-04	8,7138 E-05	1,799 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-3,315 E-05	2,7416 E-05	5,6073 E-11
01636	003	0,0000	0,0000	-0,0057	-2,7472 E-05	2,4449 E-05	4,5508 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1524 E-06	-4,2219 E-06	6,9846 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0375	-7,0966 E-05	1,2885 E-04	-1,3486 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	-1,9688 E-05	4,0545 E-05	-4,1183 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0081	-1,6573 E-05	3,5834 E-05	-3,4081 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-3,8384 E-07	-5,1207 E-06	-2,8445 E-10
01637	001	0,0000	0,0000	-0,0349	-1,1263 E-04	-8,0809 E-05	4,7351 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0083	-2,5103 E-05	-1,5405 E-05	4,7532 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	-1,5704 E-05	-8,7524 E-06	3,5124 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,9334 E-05	-1,4931 E-05	1,7768 E-09
01638	001	0,0000	0,0000	-0,0295	-8,3905 E-05	-5,7565 E-05	-1,2108 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,3317 E-05	-1,0079 E-05	-1,2299 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-6,8144 E-06	-5,3124 E-06	-9,1544 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	-1,5521 E-05	-1,1205 E-05	-4,3674 E-11
01639	001	0,0000	0,0000	-0,0254	-6,8815 E-05	-5,0119 E-05	1,7521 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-7,1879 E-06	-1,2374 E-05	-2,7912 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-2,4275 E-06	-8,2187 E-06	-1,61 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,2717 E-05	-7,8703 E-06	4,7617 E-12
01640	001	0,0000	0,0000	-0,0213	-7,0292 E-05	-5,3801 E-05	1,356 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-8,9486 E-06	-1,7966 E-05	1,5684 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-4,536 E-06	-1,3558 E-05	-5,5121 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,0577 E-05	-5,787 E-06	2,3757 E-12
01641	001	0,0000	0,0000	-0,0172	-8,223 E-05	-4,8756 E-05	1,2554 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,5716 E-05	-1,8383 E-05	2,4398 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,079 E-05	-1,4356 E-05	1,6471 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-8,7777 E-06	-4,2432 E-06	1,4591 E-12
01642	001	0,0000	0,0000	-0,0140	-9,4668 E-05	-3,127 E-05	-8,8926 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,2672 E-05	-1,2862 E-05	-7,0873 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,7175 E-05	-1,0027 E-05	-7,7027 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-7,073 E-06	-3,0301 E-06	5,8883 E-13
01643	001	0,0000	0,0000	-0,0125	-1,0155 E-04	-3,1163 E-06	-7,9568 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,7108 E-05	-3,0954 E-06	-2,2647 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,1425 E-05	-1,9791 E-06	-1,8949 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,3706 E-06	-2,2363 E-06	-8,4259 E-14
01644	001	0,0000	0,0000	-0,0137	-9,9533 E-05	3,572 E-05	-3,6805 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,7884 E-05	1,0057 E-05	-1,2521 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-2,2564 E-05	9,0931 E-06	-1,1276 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,6991 E-06	-1,9799 E-06	2,3108 E-13
01645	001	0,0000	0,0000	-0,0184	-8,6409 E-05	8,6095 E-05	-1,9441 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	-2,4512 E-05	2,6501 E-05	-5,7471 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-2,0153 E-05	2,3132 E-05	-4,76 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,1498 E-06	-2,3424 E-06	-3,8345 E-13
01646	001	0,0000	0,0000	-0,0274	-6,0943 E-05	1,4245 E-04	2,3121 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,6862 E-05	4,4512 E-05	6,9407 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-1,4058 E-05	3,867 E-05	5,7473 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-8,0166 E-07	-3,297 E-06	4,6763 E-12
01647	001	0,0000	0,0000	-0,0404	-2,5071 E-05	1,8094 E-04	1,4203 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0105	-5,5911 E-06	5,6899 E-05	4,0956 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	-4,8431 E-06	4,9518 E-05	3,3899 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0006	3,6584 E-07	-4,5143 E-06	2,8086 E-10
01648	001	0,0000	0,0000	-0,0478	-1,2085 E-04	-8,2975 E-05	-2,187 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0123	-3,488 E-05	-2,4044 E-05	-6,695 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0085	-2,342 E-05	-1,6347 E-05	-4,6394 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0065	-2,1313 E-05	-1,3987 E-05	-3,5901 E-09
01649	001	0,0000	0,0000	-0,0423	-1,6859 E-04	-5,5992 E-05	4,7741 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0107	-4,9851 E-05	-1,5823 E-05	1,4357 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	-3,4416 E-05	-1,054 E-05	9,9874 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0056	-2,7184 E-05	-9,9591 E-06	7,5649 E-10
01650	001	0,0000	0,0000	-0,0390	-1,9705 E-04	-2,9118 E-05	-1,9511 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0098	-5,9097 E-05	-7,5577 E-06	-5,4362 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	-4,1355 E-05	-4,7226 E-06	-3,8154 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0049	-3,0293 E-05	-5,8402 E-06	-2,7471 E-09
01651	001	0,0000	0,0000	-0,0376	-2,092 E-04	-8,0516 E-06	3,1115 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	-6,3547 E-05	-1,288 E-06	7,7909 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-4,4877 E-05	-3,4941 E-07	5,3374 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0046	-3,1159 E-05	-2,5772 E-06	4,3907 E-10
01652	001	0,0000	0,0000	-0,0373	-2,1258 E-04	5,0088 E-07	6,9544 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	-6,5357 E-05	5,3045 E-07	1,5239 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-4,6493 E-05	7,8406 E-07	1,0013 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0045	-3,0871 E-05	-1,1627 E-06	1,0068 E-09
01653	001	0,0000	0,0000	-0,0370	-2,173 E-04	-1,6884 E-05	-1,6527 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	-6,6856 E-05	-6,3225 E-06	-3,5599 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	-4,7774 E-05	-4,3599 E-06	-2,3315 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0043	-3,0834 E-05	-3,4657 E-06	-2,3785 E-09
01654	001	0,0000	0,0000	-0,0351	-2,0307 E-04	-2,556 E-05	-2,2078 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-6,1421 E-05	-1,0272 E-05	-2,1077 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	-4,3889 E-05	-7,364 E-06	1,0543 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0040	-2,833 E-05	-4,6562 E-06	-4,2778 E-10
01655	001	0,0000	0,0000	-0,0333	-1,9347 E-04	-1,8244 E-05	1,2352 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	-5,6725 E-05	-8,0587 E-06	3,1177 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	-4,0345 E-05	-5,7308 E-06	2,2328 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,6818 E-05	-3,8146 E-06	1,4197 E-09
01656	001	0,0000	0,0000	-0,0322	-1,806 E-04	-1,0368 E-05	-3,518 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-5,0441 E-05	-4,3885 E-06	-6,333 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-3,5413 E-05	-2,796 E-06	-4,1279 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	-2,5454 E-05	-3,2058 E-06	-4,2961 E-10
01657	001	0,0000	0,0000	-0,0314	-1,6402 E-04	-1,4278 E-05	3,3862 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	-4,1219 E-05	-1,7022 E-06	8,1322 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,7889 E-05	-8,3766 E-08	5,5049 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	-2,444 E-05	-4,7168 E-06	4,8108 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01658	001	0,0000	0,0000	-0,0295	-1,1624 E-04	-3,5308 E-05	2,0911 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-2,3224 E-05	-9,5921 E-07	2,2449 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,3987 E-05	1,8406 E-06	1,6282 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,9762 E-05	-9,2077 E-06	9,4615 E-10
01659	001	0,0000	0,0000	-0,0269	-4,9462 E-05	-2,7278 E-05	-1,7625 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	-3,7845 E-08	3,2336 E-06	-1,8073 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	3,6642 E-06	5,2135 E-06	-1,3265 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,2828 E-05	-8,5814 E-06	-7,069 E-11
01660	001	0,0000	0,0000	-0,0249	7,2384 E-07	-2,7953 E-05	7,8326 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	1,8583 E-05	-1,4432 E-06	8,2656 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	1,8002 E-05	6,103 E-07	6,3204 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-7,8198 E-06	-6,3618 E-06	2,3557 E-12
01661	001	0,0000	0,0000	-0,0217	1,6261 E-05	-5,5064 E-05	-1,8568 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	2,3047 E-05	-1,8254 E-05	4,0062 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	2,1009 E-05	-1,4013 E-05	1,7748 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,1271 E-06	-5,0559 E-06	-6,0194 E-13
01662	001	0,0000	0,0000	-0,0166	-1,2226 E-06	-6,9083 E-05	-2,4891 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	1,3274 E-05	-2,7622 E-05	-4,7215 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	1,2435 E-05	-2,2277 E-05	-6,249 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,1141 E-06	-3,9254 E-06	-1,171 E-13
01663	001	0,0000	0,0000	-0,0115	-2,6835 E-05	-5,7323 E-05	-3,3497 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	4,075 E-07	-2,4492 E-05	-5,5827 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,3973 E-06	-1,9988 E-05	-3,7516 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,6499 E-06	-2,6623 E-06	-3,4056 E-14
01664	001	0,0000	0,0000	-0,0081	-4,5899 E-05	-2,7761 E-05	2,307 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-9,1466 E-06	-1,3583 E-05	7,6607 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,8468 E-06	-1,1057 E-05	6,8822 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-3,1384 E-06	-1,5748 E-06	-1,354 E-14
01665	001	0,0000	0,0000	-0,0074	-5,4509 E-05	1,4109 E-05	4,74 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0005	-1,3948 E-05	1,5371 E-06	1,3729 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,1116 E-05	1,5844 E-06	1,1631 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-2,4458 E-06	-9,7862 E-07	1,0923 E-16
01666	001	0,0000	0,0000	-0,0106	-5,2797 E-05	6,8036 E-05	-6,7344 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4442 E-05	1,9955 E-05	-1,8232 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,1767 E-05	1,7213 E-05	-1,5063 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6376 E-06	-1,0505 E-06	-1,3476 E-13
01667	001	0,0000	0,0000	-0,0184	-4,1222 E-05	1,3256 E-04	2,7592 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,1157 E-05	4,1101 E-05	7,5771 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-9,2222 E-06	3,5353 E-05	6,272 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-8,0618 E-07	-1,8143 E-06	5,1865 E-12
01668	001	0,0000	0,0000	-0,0314	-2,0911 E-05	1,9354 E-04	-1,0377 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	-4,631 E-06	6,0732 E-05	-2,8676 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-3,926 E-06	5,2352 E-05	-2,3742 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0004	6,5862 E-09	-3,0758 E-06	-1,9457 E-10
01669	001	0,0000	0,0000	-0,0455	-7,3413 E-05	-1,3642 E-04	6,4569 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0117	-2,0145 E-05	-4,0606 E-05	2,1186 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0082	-1,2865 E-05	-2,8393 E-05	1,5658 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,4608 E-05	-2,0894 E-05	7,9658 E-10
01670	001	0,0000	0,0000	-0,0356	-1,1441 E-04	-1,0816 E-04	4,5883 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	-3,2892 E-05	-3,2083 E-05	1,3828 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	-2,2279 E-05	-2,2389 E-05	9,4453 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0045	-1,9424 E-05	-1,6659 E-05	7,8897 E-11
01671	001	0,0000	0,0000	-0,0289	-1,4343 E-04	-6,4151 E-05	3,5813 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-4,2089 E-05	-1,8723 E-05	9,6532 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	-2,9141 E-05	-1,2937 E-05	6,8021 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	-2,2656 E-05	-1,0169 E-05	4,7838 E-11
01672	001	0,0000	0,0000	-0,0253	-1,588 E-04	-2,8137 E-05	4,2821 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-4,7113 E-05	-7,8295 E-06	1,2135 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-3,299 E-05	-5,2337 E-06	8,5446 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	-2,4076 E-05	-4,8648 E-06	6,0355 E-11
01673	001	0,0000	0,0000	-0,0241	-1,6624 E-04	-7,3924 E-06	-2,8174 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-4,9633 E-05	-1,842 E-06	-6,4981 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-3,5 E-05	-1,0498 E-06	-4,3418 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	-2,451 E-05	-1,7751 E-06	-4,0434 E-11
01674	001	0,0000	0,0000	-0,0237	-1,6922 E-04	-4,8887 E-06	2,4553 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-5,0602 E-05	-1,814 E-06	5,2615 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-3,5857 E-05	-1,1592 E-06	3,4472 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0025	-2,4385 E-05	-1,3131 E-06	3,5109 E-11
01675	001	0,0000	0,0000	-0,0229	-1,6441 E-04	-1,4719 E-05	4,9211 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-4,8788 E-05	-5,6598 E-06	9,4697 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,4659 E-05	-4,0179 E-06	5,9101 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	-2,3205 E-05	-2,7027 E-06	7,3399 E-11
01676	001	0,0000	0,0000	-0,0217	-1,551 E-04	-1,3379 E-05	-2,7359 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-4,5088 E-05	-5,3146 E-06	-8,2176 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-3,2013 E-05	-3,6926 E-06	-6,1753 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,1506 E-05	-2,8168 E-06	-2,7358 E-11
01677	001	0,0000	0,0000	-0,0210	-1,4598 E-04	-4,1082 E-06	-2,0464 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-4,0763 E-05	-1,2126 E-06	-5,8044 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-2,8739 E-05	-3,6724 E-07	-4,275 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,0147 E-05	-2,2933 E-06	-2,2342 E-11
01678	001	0,0000	0,0000	-0,0212	-1,3183 E-04	7,7327 E-06	-7,5348 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-3,3953 E-05	5,7646 E-06	-1,8815 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-2,3391 E-05	5,4893 E-06	-1,2761 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,868 E-05	-2,0972 E-06	-1,1044 E-10
01679	001	0,0000	0,0000	-0,0221	-1,0034 E-04	1,6047 E-05	-1,4045 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,1141 E-05	1,4206 E-05	-2,6598 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,3378 E-05	1,293 E-05	-1,8284 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,5746 E-05	-3,0914 E-06	-1,4755 E-10
01680	001	0,0000	0,0000	-0,0238	-4,2784 E-05	2,75 E-05	-4,6555 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	2,468 E-07	2,3194 E-05	-4,6901 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	3,2293 E-06	2,0696 E-05	-3,4008 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,048 E-05	-3,6065 E-06	-1,9787 E-11
01681	001	0,0000	0,0000	-0,0263	2,978 E-05	2,9268 E-05	4,1282 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	2,8013 E-05	2,3016 E-05	7,9751 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0070	2,5047 E-05	2,0313 E-05	-2,4126 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,5364 E-06	-2,8009 E-06	1,0665 E-11
01682	001	0,0000	0,0000	-0,0270	7,9687 E-05	-2,2785 E-05	-2,4861 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	4,6839 E-05	-4,2959 E-06	-7,3385 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0079	3,9842 E-05	-2,6805 E-06	-9,5739 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,1168 E-07	-3,3317 E-06	1,1591 E-11
01683	001	0,0000	0,0000	-0,0222	6,8092 E-05	-8,9331 E-05	-3,3823 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	3,8839 E-05	-3,7197 E-05	-1,1401 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	3,2796 E-05	-3,0318 E-05	-1,5314 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	4,1387 E-07	-4,1798 E-06	1,9529 E-12
01684	001	0,0000	0,0000	-0,0146	2,7584 E-05	-9,3997 E-05	1,2284 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	1,9043 E-05	-4,1024 E-05	3,9935 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	1,619 E-05	-3,3783 E-05	5,3031 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,7905 E-07	-3,4097 E-06	-6,6288 E-13
01685	001	0,0000	0,0000	-0,0083	-2,4068 E-06	-6,3268 E-05	-8,5229 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	4,8365 E-06	-2,8903 E-05	-2,9209 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	4,3099 E-06	-2,3904 E-05	-3,9068 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-7,3228 E-07	-2,0497 E-06	4,9464 E-14
01686	001	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,8714 E-05	-1,7119 E-05	-1,9892 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8753 E-06	-1,0984 E-05	-5,9716 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,1653 E-06	-9,0382 E-06	-4,4289 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-9,41 E-07	-9,3696 E-07	-2,1813 E-15
01687	001	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,472 E-05	3,9355 E-05	2,4526 E-13
	002	0,0000	0,0000	0,0000	-6,0221 E-06	9,4705 E-06	7,6322 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,8589 E-06	8,1668 E-06	6,3634 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-8,4771 E-07	-4,9062 E-07	3,6324 E-15
01688	001	0,0000	0,0000	-0,0115	-2,243 E-05	1,0704 E-04	-4,1186 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	-5,7847 E-06	3,2472 E-05	-1,4954 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,7467 E-06	2,7756 E-05	-1,2564 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-5,3873 E-07	-8,2802 E-07	-3,7718 E-14
01689	001	0,0000	0,0000	-0,0228	-1,277 E-05	1,7921 E-04	-6,8326 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,7431 E-06	5,6194 E-05	-5,5219 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	-2,2981 E-06	4,8151 E-05	-4,0663 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0004	-9,1172 E-08	-1,8404 E-06	-2,1354 E-12
01690	001	0,0000	0,0000	-0,0391	3,671 E-06	2,2776 E-04	1,0863 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0103	2,9246 E-06	7,232 E-05	2,5226 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0089	2,3553 E-06	6,2175 E-05	2,0761 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0005	4,2848 E-07	-3,0861 E-06	2,1468 E-10
01691	001	0,0000	0,0000	-0,0348	-6,3369 E-05	-1,5574 E-04	-7,604 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-1,6828 E-05	-4,6764 E-05	-2,3521 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	-1,0753 E-05	-3,3092 E-05	-1,6847 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,2179 E-05	-2,2694 E-05	-1,0712 E-09
01692	001	0,0000	0,0000	-0,0245	-8,2482 E-05	-1,0548 E-04	1,7647 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	-2,2896 E-05	-3,153 E-05	5,512 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,5371 E-05	-2,2283 E-05	3,9662 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,3999 E-05	-1,5402 E-05	2,4467 E-11
01693	001	0,0000	0,0000	-0,0182	-9,3209 E-05	-5,4327 E-05	-2,4835 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-2,6237 E-05	-1,5874 E-05	-7,0207 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,7957 E-05	-1,112 E-05	-4,9634 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,4849 E-05	-8,0959 E-06	-3,4232 E-12
01694	001	0,0000	0,0000	-0,0155	-9,6593 E-05	-1,913 E-05	-3,246 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	-2,7135 E-05	-5,2098 E-06	-1,311 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	-1,8705 E-05	-3,5267 E-06	-9,8369 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,4892 E-05	-3,0834 E-06	-4,4187 E-13
01695	001	0,0000	0,0000	-0,0147	-9,6269 E-05	-4,8106 E-06	1,5275 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,6789 E-05	-1,2892 E-06	4,5812 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,8513 E-05	-8,1072 E-07	3,2572 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,4542 E-05	-9,7839 E-07	2,1699 E-13
01696	001	0,0000	0,0000	-0,0143	-9,4663 E-05	-7,1838 E-06	-1,9264 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	-2,6082 E-05	-2,7461 E-06	-3,8714 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,8074 E-05	-1,975 E-06	-2,4641 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-1,3982 E-05	-1,2228 E-06	-2,8345 E-12
01697	001	0,0000	0,0000	-0,0136	-9,2757 E-05	-1,0515 E-05	-5,557 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	-2,531 E-05	-4,0713 E-06	-3,2208 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,762 E-05	-2,9189 E-06	6,5377 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-1,3286 E-05	-1,8449 E-06	-1,1745 E-12
01698	001	0,0000	0,0000	-0,0129	-9,1068 E-05	-4,1773 E-06	1,2071 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,4424 E-05	-1,1737 E-06	3,5259 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,7057 E-05	-5,1631 E-07	2,6288 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-1,2637 E-05	-1,6607 E-06	1,2465 E-12
01699	001	0,0000	0,0000	-0,0132	-8,6473 E-05	1,193 E-05	2,3372 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,2227 E-05	6,617 E-06	6,0607 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,5435 E-05	5,8727 E-06	4,1919 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1802 E-05	-9,2027 E-07	3,2762 E-12
01700	001	0,0000	0,0000	-0,0150	-7,285 E-05	3,5323 E-05	5,4696 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,6821 E-05	1,9001 E-05	1,1531 E-11



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01701	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,1331 E-05	1,6152 E-05	7,8709 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,0147 E-05	-1,7329 E-07	6,5909 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0189	-4,3663 E-05	6,4535 E-05	4,853 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-6,3621 E-06	3,4889 E-05	8,2624 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-3,3759 E-06	2,9422 E-05	5,9737 E-12
01702	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-6,9937 E-06	5,0282 E-07	3,5636 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0252	2,2354 E-05	9,1851 E-05	-2,1163 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	1,0279 E-05	4,8385 E-05	-9,1327 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	9,4847 E-06	4,0563 E-05	-1,2704 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,6823 E-06	1,5312 E-06	1,7149 E-11
01703	001	0,0000	0,0000	-0,0322	6,9078 E-05	7,1068 E-05	6,3328 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0123	3,7263 E-05	3,774 E-05	2,069 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0102	3,1017 E-05	3,1684 E-05	2,7595 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	1,9508 E-06	1,0378 E-06	-3,4758 E-10
01704	001	0,0000	0,0000	-0,0319	9,1949 E-05	-9,2744 E-05	2,0048 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0124	4,4738 E-05	-3,9958 E-05	6,5364 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0103	3,6804 E-05	-3,2724 E-05	8,7139 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	3,8507 E-06	-3,9537 E-06	-1,0968 E-10
01705	001	0,0000	0,0000	-0,0220	4,3889 E-05	-1,3495 E-04	-4,4948 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	2,1428 E-05	-5,9756 E-05	-1,4659 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	1,7411 E-05	-4,9246 E-05	-1,9544 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5998 E-06	-4,8399 E-06	2,4604 E-11
01706	001	0,0000	0,0000	-0,0123	1,8201 E-05	-1,0495 E-04	2,1968 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	9,6664 E-06	-4,7022 E-05	7,1632 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	7,7435 E-06	-3,8847 E-05	9,5494 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,5565 E-06	-3,4788 E-06	-1,2019 E-12
01707	001	0,0000	0,0000	-0,0060	2,8655 E-06	-5,4168 E-05	-8,0701 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	2,9867 E-06	-2,6068 E-05	-2,6282 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	2,338 E-06	-2,1557 E-05	-3,5186 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0001	6,7064 E-07	-1,8554 E-06	4,4612 E-14
01708	001	0,0000	0,0000	-0,0040	-5,4555 E-06	4,5758 E-06	-2,9013 E-14
	002	0,0000	0,0000	0,0003	-5,4862 E-07	-3,5274 E-06	-8,05 E-15
	003	0,0000	0,0000	0,0002	-4,9964 E-07	-2,774 E-06	-6,1064 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,2094 E-07	-7,4767 E-07	-2,4769 E-15
01709	001	0,0000	0,0000	-0,0069	-8,3343 E-06	7,2558 E-05	1,1795 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,8793 E-06	2,0556 E-05	3,2333 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,5702 E-06	1,755 E-05	2,6264 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0003	-7,7068 E-08	-4,5201 E-07	3,9454 E-14
01710	001	0,0000	0,0000	-0,0156	-6,5 E-06	1,5 E-04	-4,3138 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,444 E-06	4,6575 E-05	-1,1577 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-1,2276 E-06	3,9754 E-05	-9,3907 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	1,4055 E-08	-9,8793 E-07	-1,4598 E-12
01711	001	0,0000	0,0000	-0,0304	1,3229 E-07	2,2183 E-04	1,5913 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	7,5465 E-07	7,0266 E-05	4,2269 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	5,4964 E-07	6,0151 E-05	3,4331 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0004	3,1302 E-07	-2,1024 E-06	5,1735 E-11
01712	001	0,0000	0,0000	-0,0383	-3,1762 E-05	-1,7985 E-04	3,8883 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0099	-6,5762 E-06	-5,4259 E-05	1,5824 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-3,3579 E-06	-3,8632 E-05	1,2916 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0045	-7,6933 E-06	-2,5511 E-05	1,7038 E-10
01713	001	0,0000	0,0000	-0,0253	-3,8526 E-05	-1,4223 E-04	3,049 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	-8,8395 E-06	-4,2894 E-05	9,1281 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-5,2313 E-06	-3,0599 E-05	6,4086 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	-7,8467 E-06	-1,9963 E-05	4,6068 E-11
01714	001	0,0000	0,0000	-0,0165	-3,9807 E-05	-8,2568 E-05	-1,7489 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	-9,2088 E-06	-2,4457 E-05	-5,541 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-5,6698 E-06	-1,738 E-05	-4,0149 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,4098 E-06	-1,1615 E-05	-2,3624 E-12
01715	001	0,0000	0,0000	-0,0121	-3,5349 E-05	-3,2659 E-05	1,2982 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	-7,4157 E-06	-8,937 E-06	3,9985 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	-4,4149 E-06	-6,1999 E-06	2,8998 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,4901 E-06	-4,7671 E-06	1,6959 E-13
01716	001	0,0000	0,0000	-0,0107	-2,692 E-05	-5,5601 E-06	1,2792 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	-4,1077 E-06	-8,0304 E-07	3,2875 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,9594 E-06	-3,8737 E-07	5,9177 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,2815 E-06	-1,0169 E-06	7,6196 E-14
01717	001	0,0000	0,0000	-0,0106	-2,0434 E-05	-2,5431 E-06	8,9998 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,531 E-06	-7,1275 E-07	1,6866 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,1061 E-08	-4,8553 E-07	4,7333 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,3599 E-06	-4,1102 E-07	3,3193 E-13
01718	001	0,0000	0,0000	-0,0100	-2,1529 E-05	-1,1124 E-05	1,0868 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,8819 E-06	-4,2834 E-06	1,9059 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,7719 E-07	-3,223 E-06	5,6534 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,225 E-06	-1,4125 E-06	3,645 E-13
01719	001	0,0000	0,0000	-0,0091	-2,9032 E-05	-1,1643 E-05	-4,5896 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,7195 E-06	-4,2488 E-06	-5,9009 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,6484 E-06	-3,0829 E-06	-6,9679 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-4,6883 E-06	-1,7974 E-06	6,8334 E-14
01720	001	0,0000	0,0000	-0,0086	-3,6601 E-05	2,4215 E-06	-8,8837 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0010	-7,6574 E-06	2,1051 E-06	-2,4031 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	-5,0326 E-06	2,0697 E-06	-1,6881 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-5,0542 E-06	-9,9179 E-07	-1,2089 E-13
01721	001	0,0000	0,0000	-0,0098	-3,8658 E-05	2,9605 E-05	-1,9639 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0016	-8,8404 E-06	1,4617 E-05	-4,4469 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	-6,1521 E-06	1,2209 E-05	-3,0656 E-13



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-4,648 E-06	6,1901 E-07	-2,438 E-13
01722	001	0,0000	0,0000	-0,0135	-3,2679 E-05	6,611 E-05	-2,2631 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	-7,8662 E-06	3,1952 E-05	-3,869 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-5,7938 E-06	2,6363 E-05	-1,9901 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,0265 E-06	2,4805 E-06	-4,461 E-13
01723	001	0,0000	0,0000	-0,0202	-2,174 E-05	1,0498 E-04	-1,5041 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-6,3152 E-06	5,0493 E-05	-4,6533 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-5,2512 E-06	4,159 E-05	-6,0612 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-3,4791 E-07	4,1658 E-06	7,3159 E-12
01724	001	0,0000	0,0000	-0,0295	-2,1184 E-05	1,2038 E-04	5,4644 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0111	-1,0223 E-05	5,7812 E-05	1,7827 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0091	-9,2837 E-06	4,7679 E-05	2,3771 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	2,1518 E-06	4,5615 E-06	-2,993 E-10
01725	001	0,0000	0,0000	-0,0362	-5,3556 E-05	8,3279 E-06	-2,3334 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0143	-2,848 E-05	5,2399 E-06	-7,6094 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0118	-2,4898 E-05	4,4771 E-06	-1,0145 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	2,6462 E-06	-1,2716 E-07	1,2769 E-09
01726	001	0,0000	0,0000	-0,0294	-9,5459 E-06	-1,4028 E-04	1,5496 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0113	-8,2111 E-06	-6,2245 E-05	5,0542 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0093	-8,2006 E-06	-5,1222 E-05	6,7388 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	4,3105 E-06	-5,3015 E-06	-8,4837 E-10
01727	001	0,0000	0,0000	-0,0182	8,647 E-06	-1,3391 E-04	-3,97 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	8,554 E-07	-5,9201 E-05	-1,294 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-3,8265 E-07	-4,8669 E-05	-1,7244 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	3,8438 E-06	-5,2124 E-06	2,169 E-11
01728	001	0,0000	0,0000	-0,0093	9,0833 E-06	-8,8497 E-05	9,7118 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	2,195 E-06	-3,9787 E-05	3,1537 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	1,1202 E-06	-3,2683 E-05	4,1911 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	2,5681 E-06	-3,5887 E-06	-5,2462 E-13
01729	001	0,0000	0,0000	-0,0046	5,7558 E-06	-3,1008 E-05	-1,3213 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	1,6601 E-06	-1,6851 E-05	-4,7842 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	1,0012 E-06	-1,3739 E-05	-7,5546 E-15
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,4081 E-06	-1,8772 E-06	1,2094 E-14
01730	001	0,0000	0,0000	-0,0046	2,4384 E-06	3,4716 E-05	-2,3392 E-13
	002	0,0000	0,0000	0,0002	7,7732 E-07	7,3019 E-06	-6,3558 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0001	4,6734 E-07	6,42 E-06	-5,2311 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0002	6,6448 E-07	-8,0604 E-07	-5,3891 E-15
01731	001	0,0000	0,0000	-0,0103	1,9996 E-07	1,1048 E-04	3,4461 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	4,7042 E-08	3,3305 E-05	1,047 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,1992 E-08	2,8408 E-05	8,7683 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0003	3,5389 E-07	-6,3854 E-07	3,6267 E-14
01732	001	0,0000	0,0000	-0,0221	-1,3831 E-06	1,9022 E-04	7,9056 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	-6,0977 E-07	5,9754 E-05	1,3161 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-6,2793 E-07	5,101 E-05	9,8151 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0003	3,8659 E-07	-1,2935 E-06	4,6524 E-12
01733	001	0,0000	0,0000	-0,0396	-3,3394 E-06	2,4474 E-04	-1,053 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0106	-1,6275 E-06	7,812 E-05	-2,4036 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0091	-1,562 E-06	6,6877 E-05	-1,9258 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0005	6,3582 E-07	-2,3482 E-06	-3,8615 E-10
01734	001	0,0000	0,0000	-0,0297	-1,4801 E-05	-1,6772 E-04	-8,3976 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-9,7903 E-07	-5,0811 E-05	-2,8796 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	4,9686 E-07	-3,6439 E-05	-2,1787 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	-4,6088 E-06	-2,2978 E-05	-9,0699 E-10
01735	001	0,0000	0,0000	-0,0187	-8,6023 E-06	-1,0928 E-04	2,0534 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	8,2441 E-07	-3,2692 E-05	7,0551 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	1,598 E-06	-2,3431 E-05	5,342 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-3,1245 E-06	-1,4832 E-05	2,2084 E-11
01736	001	0,0000	0,0000	-0,0127	3,2354 E-06	-4,6325 E-05	-3,9953 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	4,9038 E-06	-1,2666 E-05	-1,3392 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	4,5027 E-06	-8,8684 E-06	-1,002 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,2057 E-06	-6,4713 E-06	-4,609 E-13
01737	001	0,0000	0,0000	-0,0109	2,1986 E-05	-3,0818 E-06	3,5728 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	1,1817 E-05	1,0615 E-06	6,6673 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	9,6663 E-06	1,1409 E-06	-1,4029 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	1,207 E-06	-8,3577 E-07	2,0108 E-13
01738	001	0,0000	0,0000	-0,0114	4,1612 E-05	8,1129 E-06	-5,7824 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	1,9248 E-05	3,8164 E-06	-1,0534 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	1,5305 E-05	3,0061 E-06	8,6694 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	3,4933 E-06	7,9264 E-07	-3,4009 E-12
01739	001	0,0000	0,0000	-0,0114	4,7776 E-05	-9,3832 E-06	-1,2091 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	2,164 E-05	-3,493 E-06	-2,2025 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0018	1,7122 E-05	-2,6688 E-06	1,8033 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	4,2241 E-06	-1,0108 E-06	-7,1078 E-12
01740	001	0,0000	0,0000	-0,0100	3,4437 E-05	-2,4946 E-05	-5,4616 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0018	1,6529 E-05	-9,5466 E-06	-9,9344 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0014	1,3164 E-05	-7,2898 E-06	8,289 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	2,9298 E-06	-2,7783 E-06	-3,2114 E-12
01741	001	0,0000	0,0000	-0,0081	1,3757 E-05	-1,8441 E-05	4,9626 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0011	8,4066 E-06	-6,661 E-06	9,3636 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	6,8186 E-06	-4,9515 E-06	-1,2537 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,0617 E-06	-2,4067 E-06	2,7991 E-13
01742	001	0,0000	0,0000	-0,0076	-2,4855 E-06	8,097 E-06	4,4868 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0009	1,5626 E-06	4,5634 E-06	1,2428 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0008	1,319 E-06	3,9396 E-06	1,2405 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,9482 E-08	-2,5111 E-07	-6,5103 E-15



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01743	001	0,0000	0,0000	-0,0097	-1,0701 E-05	4,7021 E-05	1,0994 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,0904 E-06	2,1292 E-05	1,9261 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	-2,7474 E-06	1,7249 E-05	7,5018 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	4,4674 E-07	2,7587 E-06	3,0521 E-14
01744	001	0,0000	0,0000	-0,0150	-1,4287 E-05	8,7415 E-05	5,4793 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-7,5093 E-06	3,898 E-05	1,9994 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-7,0506 E-06	3,1425 E-05	2,9182 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	2,3842 E-06	5,583 E-06	-4,2272 E-13
01745	001	0,0000	0,0000	-0,0230	-2,4238 E-05	1,0666 E-04	-1,302 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	-1,6384 E-05	4,7554 E-05	-4,5159 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,5338 E-05	3,8378 E-05	-6,2902 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	5,0423 E-06	6,6707 E-06	8,5095 E-12
01746	001	0,0000	0,0000	-0,0303	-4,6737 E-05	6,452 E-05	5,6071 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0111	-3,06 E-05	2,9039 E-05	1,7156 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	-2,7967 E-05	2,3505 E-05	2,173 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	7,0634 E-06	3,8305 E-06	-2,4847 E-11
01747	001	0,0000	0,0000	-0,0307	-4,5279 E-05	-5,8965 E-05	3,0773 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0113	-3,0947 E-05	-2,5368 E-05	8,7793 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0092	-2,8477 E-05	-2,0687 E-05	1,0435 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	7,8084 E-06	-2,8156 E-06	-1,0347 E-11
01748	001	0,0000	0,0000	-0,0230	-1,3253 E-05	-1,1859 E-04	-3,7076 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	-1,4757 E-05	-5,0825 E-05	-1,2469 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,4562 E-05	-4,1277 E-05	-1,7006 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	7,1336 E-06	-6,2299 E-06	2,2244 E-11
01749	001	0,0000	0,0000	-0,0138	7,5761 E-06	-1,067 E-04	1,6764 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	-3,0077 E-06	-4,575 E-05	5,9476 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-4,0799 E-06	-3,7073 E-05	8,4151 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	5,3129 E-06	-5,8926 E-06	-1,1659 E-12
01750	001	0,0000	0,0000	-0,0070	1,3359 E-05	-6,1054 E-05	-4,9125 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0012	1,5538 E-06	-2,7478 E-05	-1,9488 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0009	3,4397 E-07	-2,2152 E-05	-2,9565 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	3,3758 E-06	-3,9398 E-06	4,5081 E-14
01751	001	0,0000	0,0000	-0,0045	1,3261 E-05	-1,3488 E-06	-9,4523 E-14
	002	0,0000	0,0000	0,0001	2,836 E-06	-5,143 E-06	-2,2361 E-14
	003	0,0000	0,0000	0,0001	1,8386 E-06	-3,769 E-06	-1,7757 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,9596 E-06	-2,0464 E-06	-4,1358 E-15
01752	001	0,0000	0,0000	-0,0071	1,0752 E-05	6,883 E-05	4,3462 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0004	2,5536 E-06	1,934 E-05	1,0624 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	1,8376 E-06	1,6674 E-05	8,649 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,1328 E-06	-9,8816 E-07	1,232 E-13
01753	001	0,0000	0,0000	-0,0156	6,2763 E-06	1,4769 E-04	-1,7498 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	1,1403 E-06	4,5581 E-05	-4,3247 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	7,4239 E-07	3,8895 E-05	-3,525 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0003	7,7769 E-07	-9,2999 E-07	-4,8643 E-12
01754	001	0,0000	0,0000	-0,0302	-1,0962 E-06	2,1968 E-04	6,4289 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-1,6027 E-06	6,9127 E-05	1,5993 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,58 E-06	5,9057 E-05	1,3053 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0004	7,708 E-07	-1,6565 E-06	1,7386 E-10
01755	001	0,0000	0,0000	-0,0358	-5,6661 E-06	-1,732 E-04	1,8406 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	2,2244 E-06	-5,237 E-05	7,8475 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	2,8057 E-06	-3,7567 E-05	6,4122 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	-3,2004 E-06	-2,3647 E-05	8,22 E-10
01756	001	0,0000	0,0000	-0,0234	1,508 E-06	-1,3333 E-04	5,5373 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	4,0666 E-06	-4,0443 E-05	1,9907 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	3,9507 E-06	-2,9204 E-05	1,5451 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,7548 E-06	-1,7593 E-05	4,9194 E-11
01757	001	0,0000	0,0000	-0,0156	1,5132 E-05	-6,3103 E-05	-4,4744 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	8,2158 E-06	-1,7785 E-05	-1,7098 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	6,8024 E-06	-1,265 E-05	-1,3544 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	5,5376 E-07	-8,4044 E-06	-3,2764 E-12
01758	001	0,0000	0,0000	-0,0133	3,9227 E-05	4,3629 E-07	2,0308 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	1,6672 E-05	3,2696 E-06	7,7994 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	1,3068 E-05	2,9251 E-06	6,1519 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	3,6793 E-06	-5,3213 E-07	1,5855 E-13
01759	001	0,0000	0,0000	-0,0148	7,3913 E-05	3,1493 E-05	-7,047 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	2,9504 E-05	1,3228 E-05	-1,2989 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	2,2807 E-05	1,027 E-05	8,3357 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	7,6235 E-06	3,2633 E-06	-4,1118 E-12
01760	001	0,0000	0,0000	-0,0169	1,0193 E-04	1,1331 E-05	2,3885 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	4,0075 E-05	4,6648 E-06	4,351 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	3,0914 E-05	3,6194 E-06	-3,6305 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	1,0579 E-05	1,1594 E-06	1,4065 E-10
01761	001	0,0000	0,0000	-0,0157	9,4219 E-05	-3,8002 E-05	2,3236 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	3,7081 E-05	-1,458 E-05	4,2326 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	2,8645 E-05	-1,1185 E-05	-3,5326 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	9,6469 E-06	-4,0632 E-06	1,3683 E-10
01762	001	0,0000	0,0000	-0,0120	6,0549 E-05	-4,9036 E-05	-1,2958 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	2,3923 E-05	-1,8936 E-05	-2,3606 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	1,8493 E-05	-1,4552 E-05	1,9691 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	6,1806 E-06	-5,189 E-06	-7,6307 E-12
01763	001	0,0000	0,0000	-0,0089	3,0845 E-05	-2,5221 E-05	5,1341 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1874 E-05	-9,5028 E-06	9,3317 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0012	9,0423 E-06	-7,2563 E-06	-8,5126 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	3,5408 E-06	-2,7661 E-06	3,0418 E-13
01764	001	0,0000	0,0000	-0,0085	1,3068 E-05	1,7019 E-05	2,7288 E-15



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	3,7394 E-06	7,3209 E-06	1,1131 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0011	2,3697 E-06	5,7836 E-06	3,8245 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7741 E-06	1,4596 E-06	-1,0013 E-14
01765	001	0,0000	0,0000	-0,0117	4,9638 E-06	6,3858 E-05	-5,825 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-1,8945 E-06	2,5996 E-05	-1,232 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	-2,7589 E-06	2,0277 E-05	-9,739 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	4,0031 E-06	6,0864 E-06	-2,4156 E-14
01766	001	0,0000	0,0000	-0,0182	3,5959 E-06	9,7435 E-05	1,0237 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-6,6069 E-06	3,9269 E-05	2,1518 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-7,6828 E-06	3,0562 E-05	1,6739 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	7,2312 E-06	9,4294 E-06	5,1544 E-13
01767	001	0,0000	0,0000	-0,0259	6,8232 E-06	8,7957 E-05	-1,0274 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0084	-1,0586 E-05	3,5215 E-05	-2,1193 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,2365 E-05	2,7343 E-05	-1,5801 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	1,1775 E-05	8,6758 E-06	-7,4444 E-12
01768	001	0,0000	0,0000	-0,0301	1,1306 E-05	7,3667 E-06	-2,6934 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0101	-1,2003 E-05	2,9687 E-06	-5,5523 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0079	-1,4393 E-05	2,1796 E-06	-4,1363 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	1,4647 E-05	1,166 E-06	-1,9619 E-11
01769	001	0,0000	0,0000	-0,0268	1,6102 E-05	-8,3586 E-05	-1,4135 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	-8,7086 E-06	-3,3479 E-05	-2,8964 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	-1,1197 E-05	-2,6406 E-05	-2,1299 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,3245 E-05	-6,8244 E-06	-1,1194 E-11
01770	001	0,0000	0,0000	-0,0189	2,175 E-05	-1,0723 E-04	1,3633 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	-2,792 E-06	-4,3057 E-05	2,9171 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-5,1391 E-06	-3,3951 E-05	2,3445 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,6223 E-06	-8,809 E-06	4,3919 E-13
01771	001	0,0000	0,0000	-0,0112	2,6732 E-05	-8,1496 E-05	-7,4541 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	2,4479 E-06	-3,3284 E-05	-1,6343 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	2,3381 E-07	-2,6175 E-05	-1,3752 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	6,3868 E-06	-7,0507 E-06	-3,2316 E-15
01772	001	0,0000	0,0000	-0,0066	2,9449 E-05	-3,1958 E-05	3,6999 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0006	5,711 E-06	-1,5024 E-05	8,518 E-15
	003	0,0000	0,0000	-0,0004	3,6444 E-06	-1,1481 E-05	8,0082 E-15
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	4,1477 E-06	-4,3417 E-06	-2,7439 E-15
01773	001	0,0000	0,0000	-0,0065	2,8678 E-05	3,0195 E-05	-5,9805 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0002	6,7542 E-06	6,7235 E-06	-1,5849 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0002	4,9465 E-06	6,3463 E-06	-1,2883 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,6971 E-06	-2,2512 E-06	-1,9042 E-14
01774	001	0,0000	0,0000	-0,0116	2,3959 E-05	1,027 E-04	1,1418 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0017	5,7642 E-06	3,0875 E-05	3,0892 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0015	4,3636 E-06	2,6533 E-05	2,5348 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,8085 E-06	-1,2774 E-06	2,8865 E-13
01775	001	0,0000	0,0000	-0,0227	1,5057 E-05	1,7844 E-04	-2,595 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	2,9216 E-06	5,5426 E-05	-1,1163 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	2,0962 E-06	4,7361 E-05	-1,0006 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,3182 E-06	-1,3572 E-06	1,8944 E-12
01776	001	0,0000	0,0000	-0,0391	4,4278 E-06	2,3002 E-04	-1,3775 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0102	-9,4594 E-07	7,2311 E-05	-3,4372 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0088	-1,1139 E-06	6,1886 E-05	-2,7601 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0004	1,085 E-06	-2,1083 E-06	-5,3034 E-10
01777	001	0,0000	0,0000	-0,0290	-4,9959 E-06	-1,5396 E-04	-3,2786 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	1,6396 E-06	-4,7399 E-05	-1,323 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	2,0848 E-06	-3,44 E-05	-1,0665 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,4172 E-06	-2,0017 E-05	-1,8893 E-09
01778	001	0,0000	0,0000	-0,0193	5,7386 E-06	-8,6912 E-05	9,6291 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	4,1567 E-06	-2,5993 E-05	3,8912 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	3,6316 E-06	-1,8858 E-05	3,1403 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-3,804 E-07	-1,0995 E-05	5,4411 E-11
01779	001	0,0000	0,0000	-0,0157	2,5516 E-05	-6,4358 E-06	-2,7211 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	1,0309 E-05	1,2417 E-06	-1,0948 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	8,0588 E-06	1,423 E-06	-8,7944 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	2,3498 E-06	-1,2821 E-06	-1,6726 E-12
01780	001	0,0000	0,0000	-0,0179	5,7107 E-05	5,5896 E-05	6,5494 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	2,1434 E-05	2,2858 E-05	1,3534 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	1,6439 E-05	1,7684 E-05	1,4658 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	5,9884 E-06	5,8571 E-06	3,4735 E-12
01781	001	0,0000	0,0000	-0,0232	1,0782 E-04	6,2959 E-05	2,0318 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	4,0307 E-05	2,4518 E-05	3,6971 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	3,0876 E-05	1,8877 E-05	-3,1493 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	1,1393 E-05	6,5988 E-06	1,1974 E-11
01782	001	0,0000	0,0000	-0,0253	1,3381 E-04	-2,8618 E-05	-9,3535 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	5,0057 E-05	-1,0923 E-05	-1,7038 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	3,8453 E-05	-8,3075 E-06	1,4221 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	1,3773 E-05	-3,2948 E-06	-5,5079 E-09
01783	001	0,0000	0,0000	-0,0200	8,8787 E-05	-8,449 E-05	2,6736 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	3,2523 E-05	-3,2897 E-05	4,8703 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	2,5033 E-05	-2,532 E-05	-4,0663 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,7755 E-06	-8,88 E-06	1,5744 E-10
01784	001	0,0000	0,0000	-0,0137	5,2234 E-05	-6,6796 E-05	-7,0194 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	1,7539 E-05	-2,6358 E-05	-1,2788 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	1,3349 E-05	-2,0418 E-05	1,0668 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	5,254 E-06	-6,6608 E-06	-4,1337 E-12
01785	001	0,0000	0,0000	-0,0102	3,2769 E-05	-2,018 E-05	1,9386 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	8,995 E-06	-8,4462 E-06	3,5268 E-14



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01786	003	0,0000	0,0000	-0,0015	6,492 E-06	-6,7591 E-06	8,4183 E-16
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	3,9234 E-06	-1,3842 E-06	1,0086 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0107	2,2971 E-05	3,4566 E-05	-3,8183 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0020	3,5354 E-06	1,2314 E-05	-7,8734 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0016	1,7517 E-06	9,0182 E-06	-5,7908 E-14
01787	004	0,0000	0,0000	-0,0005	4,3173 E-06	4,9185 E-06	-3,0397 E-14
	001	0,0000	0,0000	-0,0155	2,1649 E-05	8,5828 E-05	1,1438 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	1,2769 E-07	3,1215 E-05	2,3504 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,7895 E-06	2,3255 E-05	1,7523 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	6,5844 E-06	1,11 E-05	8,2531 E-13
01788	001	0,0000	0,0000	-0,0236	3,4505 E-05	1,1263 E-04	-2,8361 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	7,431 E-07	4,0548 E-05	-5,8281 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-2,6592 E-06	3,0135 E-05	-4,3323 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	1,1412 E-05	1,4671 E-05	-2,0914 E-11
01789	001	0,0000	0,0000	-0,0317	6,8886 E-05	7,4048 E-05	4,4297 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0095	9,1177 E-06	2,6013 E-05	9,0963 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	2,3004 E-06	1,9135 E-05	6,7194 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0033	1,8829 E-05	1,0097 E-05	3,4112 E-10
01790	001	0,0000	0,0000	-0,0327	7,9784 E-05	-4,9312 E-05	6,0179 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0099	1,2117 E-05	-1,8396 E-05	1,2359 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	4,4337 E-06	-1,3913 E-05	9,1326 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	2,0247 E-05	-5,8221 E-06	4,623 E-10
01791	001	0,0000	0,0000	-0,0258	5,8328 E-05	-1,0752 E-04	-3,5201 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	6,6392 E-06	-3,9976 E-05	-7,2249 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	1,5 E-06	-3,0262 E-05	-5,3369 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0026	1,4317 E-05	-1,2548 E-05	-2,7099 E-11
01792	001	0,0000	0,0000	-0,0174	5,3486 E-05	-9,7047 E-05	1,2979 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	7,6589 E-06	-3,6463 E-05	2,6889 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	3,5765 E-06	-2,7658 E-05	2,0568 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	1,0111 E-05	-1,1253 E-05	7,6302 E-13
01793	001	0,0000	0,0000	-0,0113	5,6242 E-05	-5,641 E-05	-1,9826 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0019	1,1157 E-05	-2,1985 E-05	-3,1875 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0013	7,3422 E-06	-1,6405 E-05	-3,6316 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	7,3308 E-06	-7,7258 E-06	3,2516 E-14
01794	001	0,0000	0,0000	-0,0089	5,7823 E-05	-2,8563 E-06	3,1027 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0008	1,356 E-05	-3,447 E-06	7,9416 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0006	9,9469 E-06	-1,6082 E-06	5,168 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	5,3588 E-06	-4,5569 E-06	5,4196 E-14
01795	001	0,0000	0,0000	-0,0110	5,4189 E-05	6,0309 E-05	6,4964 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0014	1,3544 E-05	1,7528 E-05	1,7476 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0011	1,0365 E-05	1,5595 E-05	1,4061 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	3,8622 E-06	-2,5726 E-06	2,5987 E-13
01796	001	0,0000	0,0000	-0,0185	4,3826 E-05	1,3163 E-04	-2,4451 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	1,0812 E-05	4,0473 E-05	-6,5871 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	8,382 E-06	3,4827 E-05	-5,3383 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,71 E-06	-1,8345 E-06	-8,467 E-12
01797	001	0,0000	0,0000	-0,0316	2,7025 E-05	1,9768 E-04	9,1299 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	5,5745 E-06	6,1474 E-05	2,466 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	4,1869 E-06	5,2702 E-05	2 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,865 E-06	-2,1038 E-06	3,12 E-10
01798	001	0,0000	0,0000	-0,0339	-4,3667 E-05	-1,5589 E-04	1,5151 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	-1,2848 E-05	-4,7661 E-05	6,1066 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	-9,0409 E-06	-3,4368 E-05	4,9466 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0032	-6,4107 E-06	-2,0902 E-05	7,9012 E-09
01799	001	0,0000	0,0000	-0,0228	-2,2291 E-05	-1,1084 E-04	-3,6234 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-6,6594 E-06	-3,4738 E-05	-1,4606 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	-4,6696 E-06	-2,5506 E-05	-1,1848 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,3799 E-06	-1,3644 E-05	-1,8336 E-10
01800	001	0,0000	0,0000	-0,0173	1,2194 E-06	-2,8398 E-05	8,0387 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	9,5801 E-08	-7,0522 E-06	3,2429 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	1,7525 E-07	-4,919 E-06	2,6375 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,2583 E-07	-3,6642 E-06	3,827 E-12
01801	001	0,0000	0,0000	-0,0183	2,0399 E-05	5,1085 E-05	5,7069 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	5,6277 E-06	2,0894 E-05	4,0004 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	4,2326 E-06	1,6186 E-05	-6,2737 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,8628 E-06	5,2833 E-06	3,6504 E-12
01802	001	0,0000	0,0000	-0,0247	3,4911 E-05	1,0419 E-04	-2,4266 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	9,9611 E-06	4,0124 E-05	-4,4199 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	7,5097 E-06	3,0846 E-05	3,6962 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	3,2339 E-06	1,096 E-05	-1,429 E-10
01803	001	0,0000	0,0000	-0,0326	5,0919 E-05	7,1277 E-05	8,8431 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0104	1,5953 E-05	2,7628 E-05	1,6109 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0081	1,2229 E-05	2,147 E-05	-1,3445 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0027	4,4767 E-06	6,746 E-06	5,2074 E-09
01804	001	0,0000	0,0000	-0,0295	5,0104 E-05	-1,0981 E-04	-8,1065 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0092	1,4267 E-05	-4,3335 E-05	-1,4767 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	1,0868 E-05	-3,3337 E-05	1,2354 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	4,2411 E-06	-1,1758 E-05	-4,7746 E-10
01805	001	0,0000	0,0000	-0,0207	4,5217 E-05	-1,0188 E-04	5,3218 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	1,1281 E-05	-4,0711 E-05	9,689 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	8,4955 E-06	-3,1532 E-05	-5,3344 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	3,6914 E-06	-1,0306 E-05	3,0365 E-12
01806	001	0,0000	0,0000	-0,0144	4,3296 E-05	-5,542 E-05	9,4774 E-14
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	9,507 E-06	-2,2893 E-05	2,3208 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	6,9701 E-06	-1,8034 E-05	-2,9002 E-14



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	3,7675 E-06	-4,7454 E-06	1,6903 E-13
01807	001	0,0000	0,0000	-0,0122	4,0439 E-05	1,0262 E-06	-4,0467 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	7,3492 E-06	-1,6539 E-06	-6,8745 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	4,995 E-06	-2,0367 E-06	-4,8583 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	4,2759 E-06	2,2041 E-06	-3,3514 E-14
01808	001	0,0000	0,0000	-0,0146	3,7266 E-05	6,0138 E-05	3,6059 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	4,5595 E-06	1,9633 E-05	7,4464 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	2,315 E-06	1,3815 E-05	5,5093 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	5,372 E-06	9,7988 E-06	2,7621 E-13
01809	001	0,0000	0,0000	-0,0215	3,6873 E-05	1,1333 E-04	-1,5804 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	1,8424 E-06	3,7891 E-05	-3,252 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-5,4782 E-07	2,7206 E-05	-2,4439 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	7,3157 E-06	1,702 E-05	-1,0748 E-11
01810	001	0,0000	0,0000	-0,0317	4,6882 E-05	1,359 E-04	6,5136 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	2,0666 E-06	4,5195 E-05	1,3393 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,3486 E-06	3,2469 E-05	1,0001 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	1,0754 E-05	2,0237 E-05	4,647 E-10
01811	001	0,0000	0,0000	-0,0350	7,3691 E-05	-1,0741 E-04	7,5162 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	8,5424 E-06	-3,8461 E-05	1,5428 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	3,1095 E-06	-2,8207 E-05	1,142 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0042	1,4327 E-05	-1,5225 E-05	5,7034 E-10
01812	001	0,0000	0,0000	-0,0262	8,0616 E-05	-1,0766 E-04	-1,4798 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	1,2493 E-05	-3,8137 E-05	-3,1379 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	6,9484 E-06	-2,7908 E-05	-2,63 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0030	1,2623 E-05	-1,5308 E-05	-9,2669 E-13
01813	001	0,0000	0,0000	-0,0189	9,1426 E-05	-7,405 E-05	1,5881 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	1,8496 E-05	-2,6205 E-05	2,6487 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	1,2524 E-05	-1,886 E-05	4,5977 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	1,0931 E-05	-1,1615 E-05	-8,1855 E-13
01814	001	0,0000	0,0000	-0,0148	9,8389 E-05	-2,8546 E-05	-6,9708 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0024	2,2965 E-05	-1,0627 E-05	-1,7386 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	1,6849 E-05	-6,7794 E-06	-1,1111 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	9,0643 E-06	-7,7256 E-06	-1,257 E-12
01815	001	0,0000	0,0000	-0,0146	9,8102 E-05	2,3812 E-05	-1,0788 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0022	2,455 E-05	6,6773 E-06	-2,9072 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0017	1,8742 E-05	7,0678 E-06	-2,1493 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	7,1564 E-06	-4,89 E-06	-1,091 E-12
01816	001	0,0000	0,0000	-0,0188	8,7723 E-05	8,3823 E-05	2,9567 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	2,2462 E-05	2,5893 E-05	8,8252 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	1,7513 E-05	2,2909 E-05	8,7848 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	5,2827 E-06	-3,3539 E-06	-4,5285 E-13
01817	001	0,0000	0,0000	-0,0279	6,5436 E-05	1,4737 E-04	-4,452 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	1,6321 E-05	4,5886 E-05	-1,4576 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	1,2813 E-05	3,9736 E-05	-1,2515 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	3,5355 E-06	-2,9495 E-06	5,5919 E-13
01818	001	0,0000	0,0000	-0,0415	3,5437 E-05	1,9119 E-04	-2,1884 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0106	7,4246 E-06	5,9858 E-05	-6,1194 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	5,7125 E-06	5,1702 E-05	-4,9656 E-09
	004	0,0000	0,0000	0,0002	2,0122 E-06	-3,3881 E-06	-7,643 E-10
01819	001	0,0000	0,0000	-0,0466	-7,9071 E-05	-8,788 E-05	-1,4458 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0116	-2,4703 E-05	-1,5517 E-05	5,7164 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0081	-1,6393 E-05	-7,7922 E-06	6,9699 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0059	-1,5763 E-05	-1,8613 E-05	-7,3761 E-10
01820	001	0,0000	0,0000	-0,0400	-1,0938 E-04	-8,038 E-05	8,5093 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0104	-3,5708 E-05	-1,4576 E-05	3,2366 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0076	-2,548 E-05	-7,5075 E-06	2,5324 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0045	-1,6592 E-05	-1,6833 E-05	7,2949 E-10
01821	001	0,0000	0,0000	-0,0331	-1,1698 E-04	-1,0504 E-04	-1,0997 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0089	-4,0312 E-05	-2,7656 E-05	-4,4568 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-3,0003 E-05	-1,8632 E-05	-3,6212 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,4431 E-05	-1,6685 E-05	-5,3834 E-09
01822	001	0,0000	0,0000	-0,0242	-6,7765 E-05	-1,0772 E-04	1,4628 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-2,4136 E-05	-3,3581 E-05	5,9188 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-1,8101 E-05	-2,4514 E-05	4,8066 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-8,1612 E-06	-1,3686 E-05	7,2381 E-10
01823	001	0,0000	0,0000	-0,0180	-2,3308 E-05	-4,5218 E-05	-2,9011 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,0204 E-05	-1,4008 E-05	-1,1753 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-7,76 E-06	-1,0245 E-05	-9,5483 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,0754 E-06	-5,6373 E-06	-1,4242 E-11
01824	001	0,0000	0,0000	-0,0173	3,1484 E-07	2,7164 E-05	5,029 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-4,0117 E-06	1,0844 E-05	2,0931 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-3,2272 E-06	8,4626 E-06	1,7405 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-5,9622 E-07	2,5273 E-06	1,1441 E-13
01825	001	0,0000	0,0000	-0,0218	1,8704 E-06	8,144 E-05	2,7289 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-5,7831 E-06	3,0425 E-05	5,0818 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	-4,6692 E-06	2,3408 E-05	-5,1257 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,0371 E-07	8,2498 E-06	1,6735 E-12
01826	001	0,0000	0,0000	-0,0289	-2,8077 E-05	8,0313 E-05	1,4024 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	-1,9165 E-05	2,9935 E-05	2,5589 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,4943 E-05	2,312 E-05	-2,0493 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	-4,5074 E-06	7,8046 E-06	8,2419 E-11
01827	001	0,0000	0,0000	-0,0318	-4,6541 E-05	-2,6258 E-05	-1,3895 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0096	-2,8298 E-05	-1,149 E-05	-2,531 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0075	-2,2119 E-05	-8,7224 E-06	2,1083 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0025	-6,4679 E-06	-3,5241 E-06	-8,1805 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01828	001	0,0000	0,0000	-0,0265	4,4609 E-06	-8,7292 E-05	3,7956 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-9,4237 E-06	-3,5952 E-05	6,9202 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	-7,5545 E-06	-2,7801 E-05	-6,8272 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-1,5035 E-06	-9,2556 E-06	2,2736 E-10
01829	001	0,0000	0,0000	-0,0199	4,115 E-05	-6,9425 E-05	-9,8895 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	3,5202 E-06	-2,9197 E-05	-1,8482 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	2,3768 E-06	-2,2871 E-05	1,5471 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,0984 E-06	-6,5003 E-06	-5,9764 E-12
01830	001	0,0000	0,0000	-0,0161	5,8014 E-05	-2,4863 E-05	8,0421 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	9,0617 E-06	-1,2039 E-05	1,2804 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	6,472 E-06	-1,0075 E-05	9,4985 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	4,183 E-06	-4,4308 E-07	4,6864 E-13
01831	001	0,0000	0,0000	-0,0162	6,1259 E-05	2,8338 E-05	3,7922 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	9,6637 E-06	7,2674 E-06	5,9846 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0021	6,6323 E-06	4,202 E-06	4,2562 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	5,3974 E-06	6,7909 E-06	2,828 E-13
01832	001	0,0000	0,0000	-0,0206	5,4854 E-05	8,3505 E-05	1,0346 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	6,2572 E-06	2,5867 E-05	2,1986 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	3,6189 E-06	1,7773 E-05	2,0173 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	5,8362 E-06	1,4398 E-05	-5,4093 E-13
01833	001	0,0000	0,0000	-0,0290	4,0335 E-05	1,2323 E-04	-4,0351 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-1,0285 E-06	3,8478 E-05	-8,2079 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-2,3881 E-06	2,6909 E-05	-5,597 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0034	5,2552 E-06	1,9777 E-05	-4,6972 E-11
01834	001	0,0000	0,0000	-0,0386	1,6059 E-05	1,0324 E-04	1,0771 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0098	-1,306 E-05	3,1366 E-05	2,1553 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	-1,1965 E-05	2,195 E-05	1,2318 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0049	3,1043 E-06	1,6071 E-05	2,0597 E-09
01835	001	0,0000	0,0000	-0,0416	3,1044 E-05	-3,2303 E-05	8,4017 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0106	-1,0662 E-05	-1,306 E-05	1,7079 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0074	-1,0677 E-05	-9,53 E-06	1,018 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0053	5,6893 E-06	-5,3377 E-06	1,4869 E-09
01836	001	0,0000	0,0000	-0,0361	8,7961 E-05	-8,7188 E-05	-1,6762 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0086	9,7397 E-06	-2,9845 E-05	-3,0129 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	4,8029 E-06	-2,1073 E-05	-1,0179 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0044	1,1969 E-05	-1,4642 E-05	-5,3253 E-10
01837	001	0,0000	0,0000	-0,0294	1,2177 E-04	-7,6501 E-05	-6,2573 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	2,3527 E-05	-2,523 E-05	-1,7214 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	1,6033 E-05	-1,7294 E-05	-1,7133 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0033	1,3547 E-05	-1,4182 E-05	8,8211 E-12
01838	001	0,0000	0,0000	-0,0246	1,4112 E-04	-4,2985 E-05	1,4844 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	3,2298 E-05	-1,3727 E-05	3,8487 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,3635 E-05	-8,4897 E-06	2,5735 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	1,2958 E-05	-1,0907 E-05	2,388 E-11
01839	001	0,0000	0,0000	-0,0227	1,4861 E-04	-3,0606 E-06	1,2705 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	3,6724 E-05	-5,7956 E-07	3,056 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	2,7873 E-05	1,7879 E-06	1,841 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,1271 E-05	-7,9082 E-06	2,5987 E-11
01840	001	0,0000	0,0000	-0,0242	1,4229 E-04	4,2108 E-05	2,8217 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	3,6458 E-05	1,3875 E-05	7,9489 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	2,8321 E-05	1,3454 E-05	6,2431 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	8,933 E-06	-5,8841 E-06	1,7111 E-11
01841	001	0,0000	0,0000	-0,0295	1,195 E-04	9,2318 E-05	-1,0019 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	3,0854 E-05	2,9627 E-05	-3,1089 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	2,4319 E-05	2,653 E-05	-2,892 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	6,3404 E-06	-4,9357 E-06	8,933 E-12
01842	001	0,0000	0,0000	-0,0387	7,9449 E-05	1,4038 E-04	1,5406 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	1,9726 E-05	4,4578 E-05	4,4768 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0079	1,5619 E-05	3,9168 E-05	3,6635 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	3,8086 E-06	-4,8237 E-06	4,5229 E-10
01843	001	0,0000	0,0000	-0,0369	-8,2596 E-05	-1,1047 E-04	6,9509 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	-2,682 E-05	-2,4494 E-05	1,908 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,8487 E-05	-1,5447 E-05	1,4292 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,4722 E-05	-1,8444 E-05	6,5146 E-10
01844	001	0,0000	0,0000	-0,0291	-9,7002 E-05	-9,0205 E-05	2,4119 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-3,3273 E-05	-2,1506 E-05	1,0072 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,4235 E-05	-1,4041 E-05	8,2413 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,3747 E-05	-1,4533 E-05	1,0146 E-10
01845	001	0,0000	0,0000	-0,0224	-7,8704 E-05	-7,8008 E-05	2,4485 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,8856 E-05	-2,2415 E-05	9,9179 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-2,1573 E-05	-1,5836 E-05	8,0576 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-9,992 E-06	-1,0967 E-05	1,201 E-10
01846	001	0,0000	0,0000	-0,0175	-3,7052 E-05	-4,0539 E-05	-4,41 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,6425 E-05	-1,3179 E-05	-1,7846 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	-1,2509 E-05	-9,591 E-06	-1,4493 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,8869 E-06	-5,4717 E-06	-2,1798 E-11
01847	001	0,0000	0,0000	-0,0164	-1,9318 E-06	1,3388 E-05	1,8926 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	-6,7638 E-06	3,8773 E-06	7,6868 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-5,3674 E-06	3,0757 E-06	6,2459 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,2587 E-06	7,3314 E-07	9,2743 E-13
01848	001	0,0000	0,0000	-0,0194	1,1414 E-05	5,7907 E-05	-6,1557 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-5,2378 E-06	1,9292 E-05	-2,3784 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-4,3303 E-06	1,4805 E-05	-2,4356 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,7206 E-07	5,3605 E-06	1,4598 E-13
01849	001	0,0000	0,0000	-0,0247	1,8168 E-06	7,0407 E-05	-1,495 E-11



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-1,2026 E-05	2,3919 E-05	-3,9204 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-9,5935 E-06	1,8409 E-05	-5,5083 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,0742 E-06	6,4587 E-06	-9,6264 E-12
01850	001	0,0000	0,0000	-0,0291	-1,284 E-05	3,0047 E-05	3,4009 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0078	-2,0075 E-05	8,9841 E-06	6,1497 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,5831 E-05	7,0076 E-06	-7,1134 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	-4,1042 E-06	2,0995 E-06	2,0568 E-10
01851	001	0,0000	0,0000	-0,0286	-1,9184 E-07	-3,5789 E-05	4,8098 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-1,6567 E-05	-1,6639 E-05	8,685 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	-1,3123 E-05	-1,278 E-05	1,2496 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,19 E-06	-4,5883 E-06	2,1218 E-10
01852	001	0,0000	0,0000	-0,0250	3,8502 E-05	-4,8331 E-05	1,2587 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-3,0829 E-06	-2,2336 E-05	2,1345 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,6901 E-06	-1,7442 E-05	1,8988 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	2,5997 E-07	-5,1606 E-06	-3,1356 E-12
01853	001	0,0000	0,0000	-0,0218	7,4659 E-05	-2,8073 E-05	-1,5213 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	9,1153 E-06	-1,4159 E-05	-2,4222 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	6,6021 E-06	-1,1637 E-05	-1,8771 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,8858 E-06	-1,2587 E-06	-6,081 E-12
01854	001	0,0000	0,0000	-0,0209	9,2312 E-05	5,8252 E-06	-1,4835 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	1,5224 E-05	-9,1105 E-07	-2,3333 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	1,1043 E-05	-2,0299 E-06	-1,8013 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	6,4403 E-06	4,3649 E-06	-6,0945 E-12
01855	001	0,0000	0,0000	-0,0230	9,104 E-05	4,8992 E-05	-1,8543 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	1,4829 E-05	1,3733 E-05	-3,7687 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	1,0467 E-05	8,554 E-06	-1,7895 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	7,2769 E-06	1,0704 E-05	-4,8712 E-12
01856	001	0,0000	0,0000	-0,0285	7,5119 E-05	9,0934 E-05	1,8885 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	8,737 E-06	2,6269 E-05	3,5357 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	5,5823 E-06	1,7469 E-05	5,7546 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0030	6,312 E-06	1,6633 E-05	8,3989 E-11
01857	001	0,0000	0,0000	-0,0367	5,4275 E-05	1,0816 E-04	-2,2206 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	-2,48 E-07	2,9857 E-05	-4,2603 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-1,5775 E-06	1,9943 E-05	-1,1279 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0045	4,7343 E-06	1,8598 E-05	-8,6126 E-10
01858	001	0,0000	0,0000	-0,0439	6,1997 E-05	5,9512 E-05	-1,3665 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0099	-2,0434 E-06	1,4314 E-05	-2,5955 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	-3,9246 E-06	9,4538 E-06	-5,661 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0057	7,5988 E-06	9,2872 E-06	-5,6674 E-08
01859	001	0,0000	0,0000	-0,0447	9,5419 E-05	-3,1129 E-05	4,7503 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0100	8,4323 E-06	-1,0535 E-05	8,2938 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0068	3,817 E-06	-6,6331 E-06	1,7823 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0057	1,1542 E-05	-7,9629 E-06	1,8203 E-08
01860	001	0,0000	0,0000	-0,0410	1,3207 E-04	-5,4967 E-05	5,5519 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	2,3253 E-05	-1,6188 E-05	-3,9842 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	1,5775 E-05	-9,82 E-06	-4,0247 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0048	1,363 E-05	-1,3528 E-05	2,2543 E-11
01861	001	0,0000	0,0000	-0,0371	1,6621 E-04	-4,1676 E-05	3,5507 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	3,6456 E-05	-1,1448 E-05	9,9835 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	2,6556 E-05	-5,9895 E-06	7,9841 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	1,5049 E-05	-1,2879 E-05	1,6527 E-10
01862	001	0,0000	0,0000	-0,0349	1,8532 E-04	-1,5679 E-05	-9,279 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	4,4673 E-05	-2,958 E-06	-2,48 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	3,3666 E-05	5,9305 E-07	-1,7816 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	1,4543 E-05	-1,0755 E-05	-1,1107 E-09
01863	001	0,0000	0,0000	-0,0347	1,865 E-04	1,3385 E-05	4,0033 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	4,7126 E-05	6,3786 E-06	1,1966 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	3,6359 E-05	7,9888 E-06	9,9138 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,2411 E-05	-8,9626 E-06	7,8754 E-11
01864	001	0,0000	0,0000	-0,0370	1,7004 E-04	4,4666 E-05	-1,4796 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	4,387 E-05	1,6312 E-05	-4,229 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	3,4436 E-05	1,6103 E-05	-3,3629 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	9,5121 E-06	-7,9097 E-06	-7,6639 E-10
01865	001	0,0000	0,0000	-0,0417	1,2982 E-04	7,7215 E-05	2,5362 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0099	3,3456 E-05	2,6481 E-05	7,4602 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0081	2,6566 E-05	2,4567 E-05	6,4873 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	6,1983 E-06	-7,377 E-06	-5,7288 E-11
01866	001	0,0000	0,0000	-0,0489	7,0493 E-05	1,0003 E-04	-3,5124 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0123	1,7004 E-05	3,3693 E-05	-9,9699 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0103	1,351 E-05	3,0671 E-05	-8,1545 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	3,1255 E-06	-7,3461 E-06	-1,0211 E-09
01867	001	0,0000	0,0000	-0,0372	-5,2004 E-05	-1,3481 E-04	-8,1344 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	-1,6191 E-05	-3,2708 E-05	-2,4669 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0062	-1,0102 E-05	-2,2086 E-05	-1,8954 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,2562 E-05	-1,9561 E-05	-6,7701 E-10
01868	001	0,0000	0,0000	-0,0275	-5,8337 E-05	-1,0654 E-04	-1,6954 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-1,9739 E-05	-2,6317 E-05	-5,3452 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	-1,3577 E-05	-1,7932 E-05	-4,3089 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,0932 E-05	-1,5176 E-05	-7,6409 E-12
01869	001	0,0000	0,0000	-0,0206	-5,0784 E-05	-6,9589 E-05	-1,1776 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-1,9047 E-05	-1,8763 E-05	-4,9281 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,3746 E-05	-1,3095 E-05	-4,021 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,3074 E-06	-9,7417 E-06	-5,3675 E-12
01870	001	0,0000	0,0000	-0,0167	-2,4003 E-05	-2,9873 E-05	-5,0075 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,2254 E-05	-9,9672 E-06	-2,0217 E-11



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01871	003	0,0000	0,0000	-0,0026	-9,1043 E-06	-7,1767 E-06	-1,6417 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-4,4332 E-06	-4,4047 E-06	-2,4756 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0161	1,0141 E-05	1,5412 E-05	1,3208 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-3,5618 E-06	2,5017 E-06	5,1869 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-2,8322 E-06	1,9268 E-06	4,1782 E-12
01872	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,3607 E-07	6,749 E-07	7,5186 E-13
	001	0,0000	0,0000	-0,0189	3,5973 E-05	5,2315 E-05	3,2227 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	1,7675 E-06	1,4214 E-05	4,5907 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	1,0466 E-06	1,0818 E-05	3,2498 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	1,5762 E-06	4,2633 E-06	2,2289 E-13
01873	001	0,0000	0,0000	-0,0238	4,5225 E-05	6,6166 E-05	8,4341 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	1,461 E-06	1,9376 E-05	2,1487 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	7,7554 E-07	1,4872 E-05	1,4309 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	1,6119 E-06	5,3674 E-06	1,3576 E-12
01874	001	0,0000	0,0000	-0,0286	4,402 E-05	4,9413 E-05	7,0415 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-2,0068 E-06	1,3858 E-05	5,8466 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,8726 E-06	1,0697 E-05	2,9263 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	5,9701 E-07	3,6248 E-06	7,0513 E-11
01875	001	0,0000	0,0000	-0,0306	4,1734 E-05	-1,3954 E-06	2,2043 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-4,0295 E-06	-3,6399 E-06	1,3779 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	-3,4047 E-06	-2,6681 E-06	2,1268 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-4,0088 E-08	-1,4528 E-06	-3,3369 E-11
01876	001	0,0000	0,0000	-0,0294	5,2135 E-05	-2,0253 E-05	-5,5481 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	-5,3074 E-07	-1,2539 E-05	-9,5305 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-5,8316 E-07	-9,6623 E-06	-7,1458 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	4,5405 E-07	-3,3531 E-06	-3,2272 E-10
01877	001	0,0000	0,0000	-0,0282	8,6247 E-05	-6,4714 E-06	3,4827 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	9,4882 E-06	-8,7268 E-06	6,3551 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	7,1189 E-06	-7,3078 E-06	2,7391 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	3,1862 E-06	-3,0998 E-07	9,1983 E-12
01878	001	0,0000	0,0000	-0,0281	1,1812 E-04	4,1891 E-06	5,7983 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	1,9313 E-05	-1,9855 E-06	9,2106 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	1,4338 E-05	-2,863 E-06	7,1183 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	7,0268 E-06	4,0951 E-06	2,3797 E-10
01879	001	0,0000	0,0000	-0,0292	1,2864 E-04	2,6583 E-05	2,9153 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	2,3297 E-05	6,5929 E-06	-3,3253 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	1,6975 E-05	3,1573 E-06	-4,3279 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	9,5917 E-06	8,4328 E-06	5,2266 E-12
01880	001	0,0000	0,0000	-0,0325	1,2194 E-04	5,7279 E-05	6,2305 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	2,1274 E-05	1,5734 E-05	1,3206 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	1,518 E-05	9,6037 E-06	8,281 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0030	9,8709 E-06	1,2945 E-05	1,0094 E-10
01881	001	0,0000	0,0000	-0,0381	1,0147 E-04	8,5332 E-05	-5,1384 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	1,4751 E-05	2,2632 E-05	-9,6031 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	1,0157 E-05	1,4338 E-05	-1,3079 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0042	8,1194 E-06	1,6799 E-05	-2,3698 E-09
01882	001	0,0000	0,0000	-0,0454	7,9087 E-05	9,4542 E-05	2,1982 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	8,2424 E-06	2,3104 E-05	4,1797 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	5,2464 E-06	1,4641 E-05	9,0743 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0056	6,0199 E-06	1,7135 E-05	9,141 E-08
01883	001	0,0000	0,0000	-0,0292	-3,0008 E-05	-1,241 E-04	5,7391 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-9,4371 E-06	-3,1477 E-05	1,7567 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-5,309 E-06	-2,2085 E-05	1,4174 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	-9,329 E-06	-1,5937 E-05	2,4681 E-10
01884	001	0,0000	0,0000	-0,0211	-1,8885 E-05	-7,822 E-05	-1,4642 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-7,3179 E-06	-2,0783 E-05	-4,4607 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-4,3343 E-06	-1,4741 E-05	-3,5906 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,4762 E-06	-9,9702 E-06	-6,5689 E-12
01885	001	0,0000	0,0000	-0,0169	1,794 E-07	-2,8218 E-05	7,9314 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-3,1144 E-06	-9,4259 E-06	2,9298 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,6955 E-06	-6,8765 E-06	2,3858 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-3,2672 E-06	-3,8545 E-06	3,3598 E-13
01886	001	0,0000	0,0000	-0,0167	2,7918 E-05	2,1348 E-05	3,8738 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	3,0781 E-06	2,7767 E-06	9,3954 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	2,5373 E-06	1,9439 E-06	6,1628 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	2,5914 E-07	1,4267 E-06	6,222 E-13
01887	001	0,0000	0,0000	-0,0200	5,8663 E-05	6,0057 E-05	-3,7928 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	9,414 E-06	1,3616 E-05	-7,8912 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	7,0234 E-06	1,0164 E-05	-4,9132 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	3,3275 E-06	4,7776 E-06	-6,1418 E-12
01888	001	0,0000	0,0000	-0,0254	7,7613 E-05	7,0834 E-05	-1,2567 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	1,2239 E-05	1,7892 E-05	-2,4626 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	9,1036 E-06	1,3702 E-05	-1,9263 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	4,4155 E-06	5,0657 E-06	-5,6098 E-12
01889	001	0,0000	0,0000	-0,0307	7,5142 E-05	6,1155 E-05	-2,5647 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	9,6692 E-06	1,5742 E-05	-1,1382 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	7,353 E-06	1,2222 E-05	-6,4988 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	2,9276 E-06	3,8703 E-06	-1,0946 E-10
01890	001	0,0000	0,0000	-0,0345	7,53 E-05	2,5076 E-05	-2,9924 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	8,4733 E-06	4,8808 E-06	-2,1923 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	6,5088 E-06	3,775 E-06	-1,0679 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	2,3315 E-06	1,2413 E-06	-2,7459 E-09
01891	001	0,0000	0,0000	-0,0339	5,6236 E-05	-1,9505 E-05	-6,1389 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	3,7751 E-06	-1,0169 E-05	2,4375 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	3,0828 E-06	-7,5086 E-06	9,5502 E-10



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	3,9904 E-07	-3,8599 E-06	3,8613 E-09
01892	001	0,0000	0,0000	-0,0335	6,5242 E-05	1,3582 E-05	2,1157 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	6,4227 E-06	-4,1853 E-06	3,3821 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	5,1965 E-06	-3,4504 E-06	2,6271 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	8,456 E-07	-3,4624 E-07	8,2758 E-09
01893	001	0,0000	0,0000	-0,0357	1,0265 E-04	2,7614 E-05	-2,1313 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	1,5731 E-05	3,0812 E-06	-3,4028 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0047	1,215 E-05	9,8304 E-07	-2,6373 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	4,0827 E-06	5,6447 E-06	-8,5306 E-09
01894	001	0,0000	0,0000	-0,0376	1,3229 E-04	2,6461 E-05	-8,0103 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	2,4337 E-05	6,3243 E-06	-1,0935 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	1,7987 E-05	2,7083 E-06	-7,6573 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0025	9,1369 E-06	9,2007 E-06	-5,5764 E-10
01895	001	0,0000	0,0000	-0,0401	1,4405 E-04	3,8931 E-05	4,6347 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	2,7301 E-05	1,0352 E-05	1,6507 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	1,9733 E-05	5,4696 E-06	1,3394 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0033	1,1794 E-05	1,1465 E-05	2,0674 E-11
01896	001	0,0000	0,0000	-0,0438	1,3507 E-04	5,5352 E-05	-1,917 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0082	2,4477 E-05	1,466 E-05	-4,248 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	1,7435 E-05	8,4652 E-06	-3,1607 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0043	1,1466 E-05	1,3738 E-05	-1,5231 E-09
01897	001	0,0000	0,0000	-0,0487	1,0855 E-04	6,747 E-05	-9,2175 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0095	1,7708 E-05	1,7383 E-05	-1,7967 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	1,2462 E-05	1,0423 E-05	-1,1515 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0054	8,8151 E-06	1,4952 E-05	-1,2868 E-09
01898	001	0,0000	0,0000	-0,0539	8,0222 E-05	6,2142 E-05	8,97 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0108	1,1016 E-05	1,5331 E-05	1,6937 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0073	7,5418 E-06	9,5804 E-06	3,6759 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0065	6,2102 E-06	1,1838 E-05	3,7045 E-08
01899	001	0,0000	0,0000	-0,0326	-1,7887 E-05	-1,2427 E-04	-6,3634 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-4,4816 E-06	-3,1431 E-05	-1,9501 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-1,1378 E-06	-2,2294 E-05	-1,5861 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	-9,2321 E-06	-1,508 E-05	-2,301 E-10
01900	001	0,0000	0,0000	-0,0239	2,3389 E-06	-8,8559 E-05	-3,7814 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	1,0427 E-06	-2,3034 E-05	-4,7579 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	2,5683 E-06	-1,653 E-05	-6,7747 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-5,8445 E-06	-1,0381 E-05	9,545 E-12
01901	001	0,0000	0,0000	-0,0190	2,1455 E-05	-3,6673 E-05	7,7058 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	5,8352 E-06	-1,1447 E-05	1,8261 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	5,7474 E-06	-8,5102 E-06	1,4864 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,779 E-06	-4,1285 E-06	2,101 E-13
01902	001	0,0000	0,0000	-0,0182	3,9623 E-05	1,8301 E-05	3,8348 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	9,3525 E-06	9,1933 E-07	6,9824 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	7,8998 E-06	2,5914 E-07	3,2627 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	9,9375 E-08	1,8135 E-06	9,1819 E-13
01903	001	0,0000	0,0000	-0,0218	6,2135 E-05	6,9154 E-05	-8,4035 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	1,3035 E-05	1,3598 E-05	-1,644 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	1,0181 E-05	9,7586 E-06	-9,0193 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	3,0183 E-06	6,1359 E-06	-1,6982 E-11
01904	001	0,0000	0,0000	-0,0284	8,9814 E-05	8,7419 E-05	1,6409 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	1,7667 E-05	1,9554 E-05	3,3643 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	1,3357 E-05	1,4729 E-05	2,1127 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	5,6257 E-06	6,395 E-06	2,5563 E-10
01905	001	0,0000	0,0000	-0,0341	8,6778 E-05	5,451 E-05	3,4483 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	1,524 E-05	1,2864 E-05	7,2629 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	1,1692 E-05	1,0308 E-05	5,9427 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	4,2621 E-06	2,044 E-06	7,5796 E-11
01906	001	0,0000	0,0000	-0,0374	5,0183 E-05	2,881 E-05	9,47 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	5,2762 E-06	6,3721 E-06	5,8378 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	4,6542 E-06	5,3483 E-06	2,9738 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-6,267 E-07	1,575 E-07	6,8597 E-09
01907	001	0,0000	0,0000	-0,0378	2,503 E-05	-2,0356 E-05	5,5291 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-9,3139 E-07	-8,1108 E-06	1,1708 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	2,906 E-07	-5,9175 E-06	8,5697 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-3,747 E-06	-3,3334 E-06	4,7136 E-11
01908	001	0,0000	0,0000	-0,0364	2,8572 E-05	-2,0344 E-06	-4,3107 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	1,1704 E-06	-6,4207 E-06	-7,6334 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	1,5328 E-06	-4,9597 E-06	-5,7153 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,8808 E-06	-1,6859 E-06	-2,613 E-10
01909	001	0,0000	0,0000	-0,0381	2,5295 E-05	4,4189 E-05	-4,1432 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	2,0467 E-06	4,8833 E-06	-6,8545 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	2,1745 E-06	3,0073 E-06	-5,2978 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,5342 E-06	3,9113 E-06	-1,7702 E-09
01910	001	0,0000	0,0000	-0,0279	7,6108 E-06	-8,9413 E-05	2,4632 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	3,9229 E-06	-2,1916 E-05	4,8757 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	5,1574 E-06	-1,5675 E-05	5,1803 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-6,3607 E-06	-1,0063 E-05	-3,6507 E-10
01911	001	0,0000	0,0000	-0,0226	3,3374 E-05	-4,4985 E-05	-7,8901 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	1,1779 E-05	-1,2294 E-05	-1,531 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	1,0877 E-05	-9,0608 E-06	-1,2014 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,1016 E-06	-4,7117 E-06	-3,2905 E-12
01912	001	0,0000	0,0000	-0,0208	4,6969 E-05	1,0877 E-06	-4,1893 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0042	1,4906 E-05	-3,9479 E-06	-8,5606 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,2857 E-05	-3,646 E-06	-4,5876 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-7,7559 E-07	1,0512 E-06	-9,2537 E-12



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01913	001	0,0000	0,0000	-0,0231	5,0266 E-05	5,7356 E-05	-3,7864 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	1,3459 E-05	8,3656 E-06	-6,9456 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,116 E-05	5,282 E-06	-3,128 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	8,6085 E-07	6,2874 E-06	-9,5205 E-12
01914	001	0,0000	0,0000	-0,0296	5,3013 E-05	1,0199 E-04	1,5897 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	1,1244 E-05	2,0045 E-05	2,9504 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	8,9884 E-06	1,4466 E-05	1,3428 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	1,8867 E-06	8,7633 E-06	3,997 E-10
01915	001	0,0000	0,0000	-0,0395	2,3427 E-05	1,2568 E-05	-2,2357 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	6,0519 E-07	2,0576 E-06	-4,9042 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	1,0129 E-06	2,5759 E-06	-3,6716 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,7265 E-06	-2,9158 E-06	-1,6886 E-10
01916	001	0,0000	0,0000	-0,0394	2,0763 E-06	-1,3054 E-05	-1,1327 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	-4,6509 E-06	-4,5627 E-06	-4,0198 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,8004 E-06	-2,9285 E-06	-3,989 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-3,9541 E-06	-3,2792 E-06	2,0205 E-11
01917	001	0,0000	0,0000	-0,0377	-9,7087 E-07	-1,9571 E-05	2,3874 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	-4,3999 E-06	-8,3033 E-06	1,9688 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-2,6195 E-06	-6,5016 E-06	1,5569 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,8483 E-06	-1,8747 E-06	3,8375 E-12
01918	001	0,0000	0,0000	-0,0377	4,004 E-06	2,2734 E-05	-4,5957 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,7052 E-06	5,5922 E-07	-2,0859 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-6,907 E-07	3,3311 E-08	-6,3171 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-2,6206 E-06	1,5109 E-06	-3,9336 E-10
01919	001	0,0000	0,0000	-0,0314	-7,7568 E-06	-7,8455 E-05	-7,1781 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	-2,9422 E-07	-1,7552 E-05	-1,5299 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	1,9269 E-06	-1,2401 E-05	-1,5455 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,553 E-06	-8,5933 E-06	8,6574 E-10
01920	001	0,0000	0,0000	-0,0265	2,2735 E-05	-4,2221 E-05	-1,249 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	9,6446 E-06	-8,8113 E-06	-2,7133 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	9,3108 E-06	-6,1315 E-06	-2,6291 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,9464 E-06	-4,6351 E-06	1,1424 E-10
01921	001	0,0000	0,0000	-0,0245	4,7331 E-05	-1,309 E-05	1,8027 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	1,7864 E-05	-5,9484 E-06	3,6642 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	1,5618 E-05	-5,0034 E-06	1,9912 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,661 E-06	-1,2365 E-07	3,8642 E-10
01922	001	0,0000	0,0000	-0,0245	3,6746 E-05	2,1494 E-05	-9,4725 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	1,3301 E-05	-2,3597 E-06	-1,9225 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	1,1594 E-05	-3,3225 E-06	-1,0217 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-1,1183 E-06	4,6042 E-06	-2,1075 E-11
01923	001	0,0000	0,0000	-0,0284	1,7595 E-05	7,5505 E-05	2,9519 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	5,3065 E-06	1,0218 E-05	5,673 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	4,8988 E-06	6,3502 E-06	5,0262 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,3932 E-06	8,0301 E-06	-7,2182 E-13
01924	001	0,0000	0,0000	-0,0354	3,2685 E-06	8,734 E-05	-4,1452 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	-1,0612 E-06	1,5404 E-05	-3,0551 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,6633 E-07	1,1317 E-05	-2,3084 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	-2,542 E-06	6,0317 E-06	-1,0043 E-11
01925	001	0,0000	0,0000	-0,0395	-6,0974 E-06	2,0325 E-05	1,2114 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	-4,8364 E-06	2,6015 E-06	2,5462 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	-3,0049 E-06	2,9759 E-06	1,86 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-3,7938 E-06	-2,7003 E-06	1,0324 E-10
01926	001	0,0000	0,0000	-0,0395	-1,2333 E-05	-1,3574 E-05	-8,3614 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	-6,6176 E-06	-4,2914 E-06	-1,1809 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	-4,302 E-06	-2,3245 E-06	-8,2333 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-4,5306 E-06	-4,5823 E-06	-6,1894 E-11
01927	001	0,0000	0,0000	-0,0379	-1,5 E-05	-2,1991 E-05	1,7737 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-6,7303 E-06	-6,8741 E-06	8,4047 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-4,4651 E-06	-5,1575 E-06	4,9646 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,297 E-06	-2,3412 E-06	7,5159 E-11
01928	001	0,0000	0,0000	-0,0370	-8,3134 E-06	7,6546 E-06	3,6488 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	-4,0704 E-06	-1,4781 E-06	-1,8623 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-2,681 E-06	-1,5673 E-06	-1,3712 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,6673 E-06	1,0714 E-06	-7,2326 E-12
01929	001	0,0000	0,0000	-0,0392	2,003 E-06	4,1373 E-05	-3,8196 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-9,5748 E-07	5,9062 E-06	7,4607 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	-3,042 E-07	4,1698 E-06	9,1534 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,7644 E-06	2,8774 E-06	-9,8105 E-11
01930	001	0,0000	0,0000	-0,0281	-2,8177 E-05	-3,8497 E-05	4,9214 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-5,6316 E-06	-5,4758 E-06	1,0775 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	-3,2818 E-06	-3,5845 E-06	1,0884 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-5,1756 E-06	-3,6664 E-06	-6,0749 E-09
01931	001	0,0000	0,0000	-0,0269	-1,9784 E-07	4,5207 E-06	1,6157 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	3,2996 E-06	4,1259 E-06	3,077 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	3,5982 E-06	3,6649 E-06	3,1666 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,7843 E-06	-5,8026 E-07	7,9453 E-10
01932	001	0,0000	0,0000	-0,0263	4,3182 E-06	-2,1616 E-05	1,7905 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	4,9418 E-06	-1,3533 E-05	3,6202 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	4,8476 E-06	-1,2058 E-05	1,8388 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-2,292 E-06	2,0557 E-06	4,2634 E-10
01933	001	0,0000	0,0000	-0,0263	-1,7163 E-05	2,9343 E-05	2,2419 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	-1,829 E-06	-3,4579 E-06	5,0254 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-6,7464 E-07	-4,652 E-06	4,081 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,0429 E-06	5,9901 E-06	5,9733 E-13
01934	001	0,0000	0,0000	-0,0308	-3,9944 E-05	7,9404 E-05	-2,1779 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-8,3698 E-06	9,9354 E-06	-4,5854 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	-5,706 E-06	6,4128 E-06	-2,929 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,822 E-06	6,9787 E-06	-3,3123 E-10
01935	001	0,0000	0,0000	-0,0381	-4,6466 E-05	-2,4733 E-07	5,8958 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-1,1807 E-05	-1,5516 E-06	1,0783 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-8,5005 E-06	-8,3866 E-08	8,0305 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-5,2294 E-06	-4,2991 E-06	3,8606 E-10
01936	001	0,0000	0,0000	-0,0372	-3,7787 E-05	-1,8005 E-05	-1,7569 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-9,8073 E-06	-5,1075 E-06	-1,0224 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	-7,1101 E-06	-3,4167 E-06	-6,6007 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-4,1706 E-06	-3,1889 E-06	-7,1618 E-11
01937	001	0,0000	0,0000	-0,0358	-2,8042 E-05	-5,6675 E-06	8,7518 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-7,1735 E-06	-3,1194 E-06	8,5966 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-5,3608 E-06	-2,9739 E-06	4,3864 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-2,4938 E-06	1,1252 E-06	1,009 E-10
01938	001	0,0000	0,0000	-0,0374	-1,056 E-05	4,4779 E-05	3,0866 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	-3,0087 E-06	6,8384 E-06	6,509 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-2,3291 E-06	4,7253 E-06	3,8212 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-7,6714 E-07	3,6892 E-06	5,8835 E-10
01939	001	0,0000	0,0000	-0,0407	-4,4525 E-05	-7,5924 E-05	-6,9643 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0087	-1,1485 E-05	-1,7436 E-05	-1,7868 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-8,2753 E-06	-1,1487 E-05	-1,4178 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0030	-5,0749 E-06	-1,1437 E-05	-3,3578 E-10
01940	001	0,0000	0,0000	-0,0352	-8,405 E-05	-6,1142 E-05	8,16 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-2,2166 E-05	-1,319 E-05	2,2349 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	-1,677 E-05	-8,194 E-06	1,8278 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	-7,0082 E-06	-1,0376 E-05	2,3112 E-10
01941	001	0,0000	0,0000	-0,0312	-1,0557 E-04	-4,1658 E-05	-4,035 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	-2,7852 E-05	-7,7466 E-06	-1,0743 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,142 E-05	-4,0282 E-06	-9,2018 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-7,5917 E-06	-8,8208 E-06	3,3537 E-11
01942	001	0,0000	0,0000	-0,0284	-1,0745 E-04	-3,3619 E-05	2,0321 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0062	-2,7864 E-05	-5,0864 E-06	6,4231 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-2,1745 E-05	-2,3358 E-06	4,853 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-6,495 E-06	-6,8666 E-06	2,0493 E-09
01943	001	0,0000	0,0000	-0,0256	-8,2595 E-05	-3,2417 E-05	4,0311 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-2,0708 E-05	-3,7879 E-06	8,8615 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	-1,6179 E-05	-2,1988 E-06	8,9116 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-4,7616 E-06	-3,5151 E-06	-4,8595 E-09
01944	001	0,0000	0,0000	-0,0242	-6,2073 E-05	-2,3897 E-06	-2,8182 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-1,5738 E-05	3,4383 E-06	-6,0972 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-1,2256 E-05	3,1078 E-06	-5,6462 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,7575 E-06	-6,7176 E-07	1,6597 E-10
01945	001	0,0000	0,0000	-0,0245	-6,9121 E-05	-4,8227 E-06	1,613 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	-1,9006 E-05	-3,0628 E-06	3,2625 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,5173 E-05	-2,8494 E-06	1,6655 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,2464 E-06	8,8523 E-07	3,8132 E-09
01946	001	0,0000	0,0000	-0,0235	-5,3142 E-05	-4,1747 E-06	-4,7394 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,2286 E-05	-9,9426 E-06	-9,5879 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-9,4878 E-06	-9,3983 E-06	-4,9003 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,2138 E-06	3,3849 E-06	-1,1186 E-10
01947	001	0,0000	0,0000	-0,0247	-6,434 E-05	3,6434 E-05	8,133 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	-1,2827 E-05	-1,0134 E-06	1,6781 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-9,4341 E-06	-2,3122 E-06	1,0444 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,9948 E-06	5,0554 E-06	1,3084 E-11
01948	001	0,0000	0,0000	-0,0287	-9,8107 E-05	5,4238 E-05	-4,7297 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,9452 E-05	5,708 E-06	-9,0835 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,4373 E-05	3,882 E-06	-6,0275 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-7,3446 E-06	3,3176 E-06	-5,7928 E-11
01949	001	0,0000	0,0000	-0,0319	-1,1198 E-04	2,1243 E-05	-9,9263 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,2552 E-05	2,015 E-06	-1,8297 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,7154 E-05	2,1284 E-06	-1,3486 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-6,8088 E-06	-1,4763 E-06	-7,04 E-10
01950	001	0,0000	0,0000	-0,0326	-9,7804 E-05	1,0418 E-06	-3,9005 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,9676 E-05	-9,5931 E-07	-7,4825 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,5567 E-05	-1,2585 E-07	-5,3613 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	-3,8474 E-06	-2,407 E-06	-3,4158 E-10
01951	001	0,0000	0,0000	-0,0325	-6,9533 E-05	2,8216 E-06	1,1433 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-1,3703 E-05	-7,0531 E-07	6,1768 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,127 E-05	-7,3998 E-07	3,3278 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,1887 E-06	4,7232 E-07	6,6353 E-10
01952	001	0,0000	0,0000	-0,0341	-3,2798 E-05	4,2525 E-05	-4,4194 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0055	-6,2485 E-06	6,6968 E-06	-1,2064 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-5,306 E-06	4,5807 E-06	-7,7792 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	3,7394 E-08	3,7751 E-06	-8,4931 E-11
01953	001	0,0000	0,0000	-0,0390	-8,6291 E-06	7,2011 E-05	1,5012 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,707 E-06	1,2268 E-05	3,7765 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,7071 E-06	9,2497 E-06	2,5331 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	9,0291 E-07	3,9529 E-06	2,3174 E-09
01954	001	0,0000	0,0000	-0,0337	-5,1999 E-05	-1,0535 E-04	1,1141 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0070	-1,3461 E-05	-2,5201 E-05	2,4357 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	-1,0075 E-05	-1,7739 E-05	1,8241 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0022	-4,6384 E-06	-1,2576 E-05	8,3371 E-10
01955	001	0,0000	0,0000	-0,0267	-8,0862 E-05	-7,0882 E-05	-3,9461 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	-2,1094 E-05	-1,554 E-05	-9,2177 E-11



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01956	003	0,0000	0,0000	-0,0042	-1,6325 E-05	-1,0318 E-05	-7,0152 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,3972 E-06	-9,9132 E-06	-2,7671 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0225	-9,3409 E-05	-3,8051 E-05	-3,7609 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-2,3953 E-05	-6,1196 E-06	-1,2758 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,8873 E-05	-3,1689 E-06	-9,2035 E-11
01957	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-4,9597 E-06	-7,0125 E-06	-5,5812 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0204	-8,6997 E-05	-1,8758 E-05	-1,5557 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-2,1513 E-05	-2,2821 E-07	-3,9213 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,7133 E-05	9,7856 E-07	-3,5308 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-3,8213 E-06	-4,0741 E-06	7,1912 E-11
01958	001	0,0000	0,0000	-0,0195	-7,0077 E-05	-2,5789 E-06	-9,3408 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	-1,6595 E-05	3,9058 E-06	-2,0445 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,3213 E-05	3,6887 E-06	-2,0903 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,9555 E-06	-1,3154 E-06	1,2399 E-10
01959	001	0,0000	0,0000	-0,0197	-6,038 E-05	4,8609 E-06	-3,1377 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	-1,402 E-05	2,8356 E-06	-6,1998 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,1113 E-05	2,2555 E-06	-2,2246 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,6716 E-06	5,1507 E-07	-1,0507 E-10
01960	001	0,0000	0,0000	-0,0197	-5,6256 E-05	-6,0503 E-06	-4,0273 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,2177 E-05	-6,0139 E-06	-8,1479 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-9,5126 E-06	-5,6148 E-06	-4,1842 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,8063 E-06	1,8046 E-06	-9,4376 E-11
01961	001	0,0000	0,0000	-0,0195	-5,9407 E-05	5,4315 E-06	2,0867 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,1079 E-05	-6,5758 E-06	4,2186 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-8,3303 E-06	-6,4649 E-06	2,11 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	-3,6814 E-06	3,1043 E-06	5,0821 E-12
01962	001	0,0000	0,0000	-0,0208	-7,8463 E-05	2,6696 E-05	2,7584 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,3892 E-05	-1,0194 E-06	5,3988 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,0327 E-05	-1,7949 E-06	3,0378 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-5,0322 E-06	3,2362 E-06	5,3132 E-13
01963	001	0,0000	0,0000	-0,0232	-9,7022 E-05	2,965 E-05	2,6357 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,7255 E-05	2,4693 E-06	4,8689 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,3125 E-05	1,6571 E-06	3,5726 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-5,2117 E-06	1,507 E-06	1,9281 E-11
01964	001	0,0000	0,0000	-0,0252	-9,3068 E-05	2,2114 E-05	3,5592 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	-1,6184 E-05	3,0755 E-06	6,6926 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	-1,281 E-05	2,5608 E-06	4,886 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-3,1487 E-06	1,4442 E-07	2,7381 E-11
01965	001	0,0000	0,0000	-0,0269	-6,8445 E-05	2,5898 E-05	6,5061 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	-1,1004 E-05	4,2282 E-06	2,8465 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	-9,2498 E-06	3,2809 E-06	4,9068 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-2,6332 E-07	1,0312 E-06	-8,6647 E-12
01966	001	0,0000	0,0000	-0,0297	-3,7053 E-05	4,9658 E-05	6,4034 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	-4,9839 E-06	8,1686 E-06	5,7028 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	-4,677 E-06	5,93 E-06	5,088 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	1,5734 E-06	3,4231 E-06	-9,248 E-13
01967	001	0,0000	0,0000	-0,0351	-1,1324 E-05	8,5543 E-05	-2,9715 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	-7,6143 E-07	1,4437 E-05	-6,5339 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	-1,3092 E-06	1,0759 E-05	-4,0688 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	2,3038 E-06	5,0949 E-06	-5,098 E-10
01968	001	0,0000	0,0000	-0,0362	-1,9766 E-05	-1,4197 E-04	-1,3846 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	-4,6173 E-06	-3,565 E-05	-2,7847 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	-3,1443 E-06	-2,6136 E-05	-2,0581 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0025	-2,679 E-06	-1,417 E-05	-1,0482 E-09
01969	001	0,0000	0,0000	-0,0260	-4,3402 E-05	-1,1104 E-04	-1,5444 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,1111 E-05	-2,6382 E-05	-2,0884 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-8,5143 E-06	-1,8968 E-05	-1,4584 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,1397 E-06	-1,1781 E-05	-1,0795 E-11
01970	001	0,0000	0,0000	-0,0191	-5,8741 E-05	-6,2516 E-05	2,9884 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-1,4707 E-05	-1,245 E-05	6,9348 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,1562 E-05	-8,2149 E-06	5,0132 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,1377 E-06	-8,12 E-06	2,9979 E-12
01971	001	0,0000	0,0000	-0,0159	-5,9445 E-05	-2,141 E-05	4,8018 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	-1,3815 E-05	-3,6933 E-07	1,3021 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,0965 E-05	1,0504 E-06	1,1146 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,5835 E-06	-4,7387 E-06	-3,8471 E-13
01972	001	0,0000	0,0000	-0,0154	-4,6033 E-05	4,6759 E-06	6,3381 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0034	-8,6542 E-06	7,109 E-06	1,5178 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-6,7802 E-06	6,5977 E-06	1,432 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,9267 E-06	-1,9912 E-06	-5,0481 E-12
01973	001	0,0000	0,0000	-0,0163	-2,8088 E-05	1,4105 E-05	2,8712 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	-2,1399 E-06	7,9193 E-06	5,9204 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	-1,3567 E-06	6,7471 E-06	5,4086 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-1,5887 E-06	-1,2317 E-07	-1,3578 E-12
01974	001	0,0000	0,0000	-0,0170	-1,8302 E-05	2,2712 E-06	1,3652 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	1,6812 E-06	-8,1955 E-08	2,2925 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0037	1,8966 E-06	-3,4595 E-07	9,8327 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-1,6415 E-06	9,631 E-07	3,3237 E-12
01975	001	0,0000	0,0000	-0,0166	-2,2607 E-05	-9,0704 E-06	7,6712 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	9,1996 E-07	-8,0787 E-06	1,3574 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,3791 E-06	-7,3798 E-06	7,62 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-2,0862 E-06	1,8564 E-06	1,3448 E-12
01976	001	0,0000	0,0000	-0,0162	-3,8023 E-05	5,3788 E-07	-6,2553 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0033	-2,9772 E-06	-7,1578 E-06	-1,2422 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,7486 E-06	-6,808 E-06	-6,5678 E-14



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-2,6956 E-06	2,5801 E-06	-1,3711 E-13
01977	001	0,0000	0,0000	-0,0169	-5,2833 E-05	1,8515 E-05	-5,4283 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0030	-6,4502 E-06	-1,1085 E-06	-8,1961 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0024	-4,7011 E-06	-1,7278 E-06	-5,946 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	-2,6649 E-06	2,737 E-06	-3,4855 E-13
01978	001	0,0000	0,0000	-0,0189	-5,2248 E-05	3,2048 E-05	-2,7178 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	-6,0431 E-06	4,6155 E-06	-6,9048 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	-4,8007 E-06	3,1816 E-06	-5,1099 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	-1,1203 E-06	2,5267 E-06	-2,58 E-12
01979	001	0,0000	0,0000	-0,0219	-3,2887 E-05	4,3775 E-05	-7,2972 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0037	-1,3952 E-06	8,2253 E-06	-2,3344 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	-1,6391 E-06	6,1622 E-06	-1,7437 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	1,581 E-06	2,7934 E-06	-8,1542 E-12
01980	001	0,0000	0,0000	-0,0259	-8,0547 E-06	5,8443 E-05	-8,5486 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0044	3,6636 E-06	1 E-05	-2,9425 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	2,0279 E-06	7,441 E-06	-2,201 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	3,7355 E-06	3,5693 E-06	-1,0168 E-11
01981	001	0,0000	0,0000	-0,0314	7,3699 E-06	8,4111 E-05	-7,3034 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	5,354 E-06	1,3297 E-05	-1,6625 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0041	3,3174 E-06	9,8958 E-06	-1,4037 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	4,2323 E-06	4,7394 E-06	-1,7301 E-13
01982	001	0,0000	0,0000	-0,0390	1,26 E-05	1,0103 E-04	6,0714 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	4,2597 E-06	1,5656 E-05	1,2945 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	2,4359 E-06	1,184 E-05	9,3173 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	4,0729 E-06	4,9272 E-06	5,732 E-11
01983	001	0,0000	0,0000	-0,0292	-1,3931 E-05	-1,496 E-04	9,6181 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	-3,306 E-06	-3,7207 E-05	1,3466 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,3287 E-06	-2,7617 E-05	9,3931 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0018	-1,6498 E-06	-1,3604 E-05	7,0047 E-10
01984	001	0,0000	0,0000	-0,0194	-2,6667 E-05	-9,7606 E-05	-2,6633 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	-6,5192 E-06	-2,1868 E-05	-3,7491 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	-5,0571 E-06	-1,5681 E-05	-2,6008 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-1,6294 E-06	-9,9082 E-06	-2 E-11
01985	001	0,0000	0,0000	-0,0140	-3,0125 E-05	-3,9271 E-05	5,4714 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	-6,525 E-06	-4,5887 E-06	5,5694 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-5,1401 E-06	-2,1761 E-06	3,2363 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	-1,3564 E-06	-5,9515 E-06	5,1476 E-13
01986	001	0,0000	0,0000	-0,0129	-2,0311 E-05	6,9445 E-06	-2,8891 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	-2,0042 E-06	9,442 E-06	-7,0378 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,4304 E-06	8,808 E-06	-6,4847 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	-9,3325 E-07	-2,8015 E-06	1,8043 E-13
01987	001	0,0000	0,0000	-0,0146	2,3707 E-06	3,1496 E-05	-6,0871 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	7,1553 E-06	1,6131 E-05	-1,6842 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	6,2274 E-06	1,3867 E-05	-9,7934 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-5,6981 E-07	-6,8298 E-07	-1,5578 E-12
01988	001	0,0000	0,0000	-0,0170	2,6459 E-05	2,2927 E-05	7,853 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0049	1,6899 E-05	9,9185 E-06	2,4135 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	1,4443 E-05	8,2733 E-06	1,0027 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-4,2597 E-07	4,6079 E-07	3,6249 E-11
01989	001	0,0000	0,0000	-0,0173	2,893 E-05	-1,3862 E-05	7,9327 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0050	1,8152 E-05	-7,7032 E-06	2,4332 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	1,5558 E-05	-6,833 E-06	1,0177 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0002	-6,091 E-07	1,0612 E-06	3,6312 E-11
01990	001	0,0000	0,0000	-0,0156	8,8039 E-06	-2,3448 E-05	-3,744 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	1,0716 E-05	-1,4073 E-05	-1,1244 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	9,3493 E-06	-1,2476 E-05	-4,8145 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3382 E-07	1,9105 E-06	-1,6391 E-12
01991	001	0,0000	0,0000	-0,0145	-1,0278 E-05	-2,3005 E-06	1,6956 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0031	3,8881 E-06	-7,8408 E-06	5,5592 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	3,5198 E-06	-7,5212 E-06	4,0312 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	-7,8588 E-07	3,0438 E-06	2,363 E-13
01992	001	0,0000	0,0000	-0,0155	-1,2458 E-05	2,9978 E-05	-3,2194 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	2,682 E-06	3,0524 E-06	-1,1266 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0023	2,1071 E-06	1,3639 E-06	-8,4113 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	5,6944 E-07	4,2425 E-06	-3,9484 E-12
01993	001	0,0000	0,0000	-0,0191	7,1693 E-06	5,8636 E-05	5,3093 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	7,8233 E-06	1,1966 E-05	1,8411 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0027	5,649 E-06	8,6386 E-06	1,3746 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	3,4001 E-06	5,2072 E-06	6,4529 E-11
01994	001	0,0000	0,0000	-0,0243	3,6244 E-05	7,2124 E-05	1,95 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	1,5118 E-05	1,3904 E-05	6,7473 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	1,0967 E-05	1,0321 E-05	5,0238 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	6,3988 E-06	5,06 E-06	2,4119 E-10
01995	001	0,0000	0,0000	-0,0301	4,8649 E-05	7,5931 E-05	1,3349 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	1,6719 E-05	1,0804 E-05	4,8125 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	1,2076 E-05	7,9683 E-06	3,603 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	7,2606 E-06	4,101 E-06	1,6517 E-10
01996	001	0,0000	0,0000	-0,0367	3,7891 E-05	9,1612 E-05	3,8248 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	1,1583 E-05	1,175 E-05	6,9838 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	8,0829 E-06	8,7257 E-06	5,0425 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	6,0117 E-06	4,2473 E-06	3,037 E-10
01997	001	0,0000	0,0000	-0,0353	2,2077 E-06	-1,7034 E-04	-1,5654 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	8,9004 E-07	-4,4173 E-05	-1,7251 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	1,1068 E-06	-3,3335 E-05	-1,1331 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	-1,2311 E-06	-1,4251 E-05	-1,1407 E-09



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
01998	001	0,0000	0,0000	-0,0229	-3,9834 E-06	-1,3408 E-04	4,1134 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	-1,0229 E-06	-3,2186 E-05	6,2579 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-6,3351 E-07	-2,3903 E-05	3,7842 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-8,1502 E-07	-1,1723 E-05	5,2797 E-11
01999	001	0,0000	0,0000	-0,0149	-7,737 E-06	-6,9382 E-05	-1,043 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0025	-1,6374 E-06	-1,2811 E-05	-2,0525 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0020	-1,2546 E-06	-8,6712 E-06	-1,1767 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	-4,6502 E-07	-7,5937 E-06	-1,9573 E-12
02000	001	0,0000	0,0000	-0,0120	-4,0331 E-06	-5,5138 E-06	3,7472 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	3,1259 E-07	6,8839 E-06	9,4414 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	2,9146 E-07	6,9615 E-06	6,1619 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0000	-9,3852 E-08	-3,9174 E-06	6,4021 E-14
02001	001	0,0000	0,0000	-0,0136	1,0284 E-05	4,3301 E-05	-8,3602 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	6,2266 E-06	2,2453 E-05	-2,6406 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	5,2123 E-06	1,9409 E-05	-9,4911 E-14
	004	0,0000	0,0000	0,0002	2,2284 E-07	-1,3239 E-06	-4,4802 E-13
02002	001	0,0000	0,0000	-0,0180	4,1123 E-05	5,865 E-05	6,3396 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0056	1,8811 E-05	2,5833 E-05	1,9381 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	1,5798 E-05	2,1846 E-05	8,1171 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	4,9749 E-07	1,6299 E-07	2,8883 E-11
02003	001	0,0000	0,0000	-0,0213	7,0882 E-05	7,3866 E-06	-3,1793 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	3,1075 E-05	2,3504 E-06	-9,7234 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0059	2,6146 E-05	1,804 E-06	-4,068 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0002	6,5621 E-07	6,5394 E-07	-1,4506 E-09
02004	001	0,0000	0,0000	-0,0191	4,5982 E-05	-4,7075 E-05	5,2395 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	2,08 E-05	-2,2095 E-05	1,6021 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	1,7516 E-05	-1,9071 E-05	6,7011 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0001	3,8448 E-07	1,2037 E-06	2,3906 E-11
02005	001	0,0000	0,0000	-0,0155	1,794 E-05	-3,2571 E-05	2,198 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0041	9,6081 E-06	-1,8603 E-05	9,3488 E-14
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	8,0191 E-06	-1,6539 E-05	1,0908 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	4,251 E-07	2,6887 E-06	-1,0384 E-13
02006	001	0,0000	0,0000	-0,0147	1,1013 E-05	1,3711 E-05	-2,1963 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	6,311 E-06	-3,1605 E-06	-7,6376 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	4,9722 E-06	-4,0961 E-06	-5,6986 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	1,3015 E-06	4,9208 E-06	-2,6888 E-12
02007	001	0,0000	0,0000	-0,0178	2,4237 E-05	6,559 E-05	7,3623 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0036	9,4312 E-06	1,3426 E-05	2,5569 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	6,9837 E-06	9,2338 E-06	1,9084 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	3,4974 E-06	7,4387 E-06	8,9793 E-11
02008	001	0,0000	0,0000	-0,0246	5,9404 E-05	1,006 E-04	-2,2878 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	1,916 E-05	2,2859 E-05	-7,9369 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	1,4128 E-05	1,6872 E-05	-5,9241 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	7,3157 E-06	8,6676 E-06	-2,7866 E-09
02009	001	0,0000	0,0000	-0,0321	9,0066 E-05	8,1577 E-05	-5,3331 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	2,731 E-05	1,3083 E-05	-1,8455 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	2,0179 E-05	9,6091 E-06	-1,3729 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	1,0285 E-05	5,1106 E-06	-6,6396 E-09
02010	001	0,0000	0,0000	-0,0375	7,2181 E-05	6,3819 E-05	-3,4119 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0072	2,0297 E-05	3,8239 E-06	-1,284 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	1,4778 E-05	2,6039 E-06	-1,0259 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	8,4048 E-06	2,1846 E-06	-2,1612 E-10
02011	001	0,0000	0,0000	-0,0427	4,026 E-05	6,9261 E-05	-1,5183 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	1,0575 E-05	4,1067 E-06	-4,3475 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	7,3129 E-06	2,8702 E-06	-3,4539 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	5,7171 E-06	2,0891 E-06	-7,9808 E-10
02012	001	0,0000	0,0000	-0,0290	5,7995 E-06	-1,6264 E-04	-9,1974 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	9,7612 E-07	-4,0855 E-05	-1,9752 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	1,1345 E-06	-3,0903 E-05	-1,2246 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0016	-1,0715 E-06	-1,2925 E-05	-1,5626 E-09
02013	001	0,0000	0,0000	-0,0183	8,9282 E-06	-1,0369 E-04	2,4203 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	1,7942 E-06	-2,292 E-05	5,2209 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	1,5476 E-06	-1,6776 E-05	3,2481 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	-9,6459 E-08	-9,2013 E-06	4,0913 E-11
02014	001	0,0000	0,0000	-0,0129	1,1326 E-05	-3,3696 E-05	-6,1897 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0023	2,3587 E-06	-1,6244 E-06	-1,3338 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0019	1,8291 E-06	1,3322 E-07	-8,3293 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	5,8839 E-07	-5,245 E-06	-1,0345 E-12
02015	001	0,0000	0,0000	-0,0129	1,3438 E-05	2,9326 E-05	8,8069 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0029	2,839 E-06	1,8559 E-05	2,5722 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0025	2,1193 E-06	1,6367 E-05	1,1229 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0001	9,946 E-07	-2,218 E-06	3,6749 E-13
02016	001	0,0000	0,0000	-0,0171	1,6091 E-05	7,5451 E-05	-2,5537 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0051	3,5345 E-06	3,3889 E-05	-7,8067 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	2,6536 E-06	2,8795 E-05	-3,2679 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0002	1,1859 E-06	-2,6007 E-07	-1,164 E-11
02017	001	0,0000	0,0000	-0,0237	2,2649 E-05	7,7915 E-05	8,016 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0079	5,893 E-06	3,2445 E-05	2,4516 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	4,6327 E-06	2,7283 E-05	1,0257 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,2536 E-06	7,389 E-07	3,6573 E-10
02018	001	0,0000	0,0000	-0,0244	2,3972 E-05	-6,2807 E-05	1,2283 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	6,3416 E-06	-2,7548 E-05	3,7565 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0069	4,9989 E-06	-2,3512 E-05	1,5716 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0001	1,3016 E-06	5,7981 E-07	5,604 E-10
02019	001	0,0000	0,0000	-0,0189	1,909 E-05	-6,2414 E-05	-3,6429 E-11



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	4,5476 E-06	-2,9311 E-05	-1,1139 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	3,4263 E-06	-2,5406 E-05	-4,656 E-12
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,4819 E-06	1,968 E-06	-1,6631 E-11
	02020	0,0000	0,0000	-0,0158	2,0609 E-05	-1,3199 E-05	-1,196 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	5,0038 E-06	-1,2738 E-05	-4,7976 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	3,6753 E-06	-1,2072 E-05	-4,6071 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	1,9584 E-06	4,4326 E-06	1,8839 E-13
	02021	0,0000	0,0000	-0,0172	2,7359 E-05	5,1076 E-05	1,1323 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0038	6,715 E-06	8,099 E-06	3,9871 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0030	4,8288 E-06	4,6037 E-06	2,9763 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	2,9874 E-06	7,8415 E-06	1,3986 E-11
	02022	0,0000	0,0000	-0,0238	4,1088 E-05	1,1225 E-04	-5,1815 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	1,0002 E-05	2,6388 E-05	-1,8084 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	7,0994 E-06	1,9119 E-05	-1,3496 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	4,7728 E-06	1,1255 E-05	-6,3563 E-10
	02023	0,0000	0,0000	-0,0339	5,9871 E-05	1,2808 E-04	2,1958 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	1,466 E-05	2,8914 E-05	7,6159 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	1,0327 E-05	2,1443 E-05	5,6828 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	7,2714 E-06	1,061 E-05	2,6795 E-08
	02024	0,0000	0,0000	-0,0358	2,8943 E-06	-1,6298 E-04	1,8654 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-6,7277 E-07	-4,2219 E-05	3,2267 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0057	1,2269 E-07	-3,2296 E-05	2,1811 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0020	-2,4103 E-06	-1,2102 E-05	1,9228 E-09
	02025	0,0000	0,0000	-0,0240	2,0741 E-05	-1,2821 E-04	-1,7712 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	4,1303 E-06	-3,0709 E-05	-2,0938 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0035	3,5918 E-06	-2,3154 E-05	-1,6454 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	-3,2039 E-07	-9,9736 E-06	-4,4518 E-12
	02026	0,0000	0,0000	-0,0163	3,0621 E-05	-6,5099 E-05	-3,9743 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0028	6,1699 E-06	-1,1832 E-05	-1,2008 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	4,9171 E-06	-8,1946 E-06	-6,9159 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	1,0809 E-06	-6,3673 E-06	-1,1343 E-12
	02027	0,0000	0,0000	-0,0137	3,1518 E-05	-1,8905 E-06	6,5511 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0027	5,1295 E-06	7,6433 E-06	1,5318 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0022	3,8012 E-06	7,3916 E-06	1,0402 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	1,8944 E-06	-3,1755 E-06	8,9672 E-14
	02028	0,0000	0,0000	-0,0157	2,1333 E-05	4,7843 E-05	-1,2055 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0039	-1,6489 E-08	2,3589 E-05	-4,0835 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	-6,6637 E-07	2,0269 E-05	-1,4238 E-13
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,2643 E-06	-9,6368 E-07	-7,0817 E-13
	02029	0,0000	0,0000	-0,0205	-5,9422 E-06	6,472 E-05	8,8763 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	-1,1964 E-05	2,7689 E-05	2,7085 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	-1,0805 E-05	2,3384 E-05	1,1343 E-11
	004	0,0000	0,0000	0,0001	2,3092 E-06	2,8381 E-07	4,0365 E-11
	02030	0,0000	0,0000	-0,0242	-3,7981 E-05	9,069 E-06	-4,1328 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	-2,5203 E-05	2,9435 E-06	-1,264 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0065	-2,203 E-05	2,2792 E-06	-5,2882 E-10
	004	0,0000	0,0000	0,0000	2,3292 E-06	7,4775 E-07	-1,8857 E-09
	02031	0,0000	0,0000	-0,0218	-7,6025 E-06	-4,9666 E-05	7,7589 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	-1,2705 E-05	-2,2746 E-05	2,3711 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	-1,1567 E-05	-1,9708 E-05	9,9233 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0001	2,7756 E-06	1,5004 E-06	3,5362 E-11
	02032	0,0000	0,0000	-0,0182	2,195 E-05	-3,0431 E-05	-6,8489 E-13
	002	0,0000	0,0000	-0,0048	-4,5862 E-07	-1,7834 E-05	-1,9828 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	-1,3281 E-06	-1,6113 E-05	-4,351 E-14
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	3,2573 E-06	3,47 E-06	-4,3297 E-13
	02033	0,0000	0,0000	-0,0178	3,4771 E-05	2,4485 E-05	-1,0858 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	4,8146 E-06	-3,2175 E-07	-3,475 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	3,0255 E-06	-2,1875 E-06	-2,5854 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	3,6562 E-06	6,6444 E-06	-1,2487 E-12
	02034	0,0000	0,0000	-0,0223	3,7653 E-05	8,8291 E-05	3,0075 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	5,8978 E-06	1,8936 E-05	9,2531 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	3,8558 E-06	1,3028 E-05	6,8818 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	3,9594 E-06	1,0475 E-05	3,3335 E-11
	02035	0,0000	0,0000	-0,0313	3,1733 E-05	1,3351 E-04	-6,1557 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	3,5998 E-06	3,11 E-05	-1,6943 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	1,8872 E-06	2,2637 E-05	-1,2555 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0023	4,0318 E-06	1,2899 E-05	-6,2602 E-10
	02036	0,0000	0,0000	-0,0310	2,8445 E-05	-1,3328 E-04	-3,5555 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	5,4869 E-06	-3,3169 E-05	-6,1053 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	4,9062 E-06	-2,5386 E-05	-4,3331 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-8,9304 E-07	-9,4612 E-06	-2,9191 E-10
	02037	0,0000	0,0000	-0,0222	5,2066 E-05	-8,5912 E-05	1,0249 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0040	1,1089 E-05	-1,9186 E-05	1,7363 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0032	9,0074 E-06	-1,4312 E-05	1,2333 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	1,3531 E-06	-6,765 E-06	8,2656 E-12
	02038	0,0000	0,0000	-0,0176	6,2504 E-05	-3,1204 E-05	-5,2007 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0032	1,2359 E-05	-3,0565 E-06	-1,0278 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0026	9,6596 E-06	-1,489 E-06	-7,6942 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	2,8251 E-06	-3,8259 E-06	-3,5282 E-13
	02039	0,0000	0,0000	-0,0171	5,7292 E-05	1,4163 E-05	-9,1778 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0035	8,2902 E-06	1,0657 E-05	-2,09 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0029	5,9797 E-06	9,4768 E-06	-1,6243 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	3,63 E-06	-1,5478 E-06	-5,0994 E-13
	02040	0,0000	0,0000	-0,0193	3,729 E-05	3,8385 E-05	-1,2054 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	-1,0981 E-06	1,7458 E-05	-2,7686 E-12



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02041	003	0,0000	0,0000	-0,0039	-2,0936 E-06	1,4818 E-05	-1,5512 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0002	4,0358 E-06	-8,0174 E-08	-2,7637 E-12
	001	0,0000	0,0000	-0,0222	1,3674 E-05	2,8025 E-05	9,6536 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	-1,1422 E-05	1,1337 E-05	3,1054 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0049	-1,0929 E-05	9,3923 E-06	1,2899 E-11
02042	004	0,0000	0,0000	-0,0002	4,3367 E-06	7,4644 E-07	4,6652 E-11
	001	0,0000	0,0000	-0,0228	1,2827 E-05	-1,3145 E-05	9,7618 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	-1,193 E-05	-6,8251 E-06	3,084 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	-1,1489 E-05	-6,1886 E-06	1,2645 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0003	4,7837 E-06	1,404 E-06	4,6904 E-11
02043	001	0,0000	0,0000	-0,0211	3,5525 E-05	-2,2254 E-05	-2,8419 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	-2,4335 E-06	-1,2579 E-05	-1,1299 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0043	-3,6008 E-06	-1,1454 E-05	-3,8712 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0004	5,336 E-06	2,7534 E-06	-1,9837 E-12
02044	001	0,0000	0,0000	-0,0203	5,4853 E-05	6,4539 E-06	-1,9784 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0045	6,0647 E-06	-4,5564 E-06	-4,8302 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	3,4949 E-06	-5,3486 E-06	-3,7779 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0007	5,7031 E-06	5,1605 E-06	-1,0928 E-13
02045	001	0,0000	0,0000	-0,0226	5,8565 E-05	5,5967 E-05	-3,9528 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	8,7907 E-06	9,9677 E-06	-1,1436 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	5,8282 E-06	5,9974 E-06	-9,0808 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,6217 E-06	8,4988 E-06	-2,1253 E-13
02046	001	0,0000	0,0000	-0,0291	4,7335 E-05	1,0571 E-04	-7,1608 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	6,2609 E-06	2,3676 E-05	-1,8031 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	3,8532 E-06	1,6666 E-05	-1,3524 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	5,0345 E-06	1,1788 E-05	-6,0908 E-12
02047	001	0,0000	0,0000	-0,0385	2,943 E-05	1,2336 E-04	2,1556 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	1,6794 E-06	2,7639 E-05	5,9991 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	1,1428 E-07	1,9832 E-05	4,5039 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	4,5362 E-06	1,2453 E-05	2,0139 E-10
02048	001	0,0000	0,0000	-0,0379	2,8338 E-05	-1,1011 E-04	9,7985 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	5,0091 E-06	-2,8039 E-05	1,6839 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	4,7457 E-06	-2,1645 E-05	1,2262 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-1,7425 E-06	-7,353 E-06	6,97 E-10
02049	001	0,0000	0,0000	-0,0299	6,8763 E-05	-8,6376 E-05	-8,615 E-12
	002	0,0000	0,0000	-0,0058	1,5077 E-05	-2,0778 E-05	-2,8528 E-13
	003	0,0000	0,0000	-0,0045	1,2399 E-05	-1,5864 E-05	1,2233 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,3115 E-06	-6,0597 E-06	-5,0899 E-12
02050	001	0,0000	0,0000	-0,0247	9,4631 E-05	-4,6213 E-05	-6,3022 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0046	2,0549 E-05	-9,3341 E-06	-1,185 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	1,64 E-05	-6,8135 E-06	-8,7517 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	3,5182 E-06	-3,8105 E-06	-4,4796 E-12
02051	001	0,0000	0,0000	-0,0225	1,0234 E-04	-9,4318 E-06	1,6899 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0043	2,0446 E-05	1,2525 E-06	3,644 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	1,5925 E-05	1,5739 E-06	2,7708 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	4,8656 E-06	-1,7811 E-06	1,1023 E-11
02052	001	0,0000	0,0000	-0,0229	9,5197 E-05	1,5391 E-05	1,9971 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0047	1,5594 E-05	8,2365 E-06	4,7514 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0038	1,1587 E-05	7,0544 E-06	3,6733 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	5,6518 E-06	-2,5946 E-07	1,2269 E-11
02053	001	0,0000	0,0000	-0,0245	8,1454 E-05	2,1491 E-05	8,3176 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0054	8,7755 E-06	8,7866 E-06	1,7412 E-12
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	5,6341 E-06	7,2174 E-06	-2,9772 E-13
	004	0,0000	0,0000	-0,0005	6,255 E-06	7,9317 E-07	6,1637 E-12
02054	001	0,0000	0,0000	-0,0257	7,392 E-05	6,8945 E-06	1,8721 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0059	5,0648 E-06	1,8269 E-06	2,069 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	2,296 E-06	1,0993 E-06	1,3892 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0006	6,925 E-06	1,5567 E-06	1,2648 E-11
02055	001	0,0000	0,0000	-0,0256	8,056 E-05	-7,256 E-06	4,4665 E-11
	002	0,0000	0,0000	-0,0057	7,7935 E-06	-5,0274 E-06	1,1374 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0046	4,3885 E-06	-4,9884 E-06	9,3572 E-12
	004	0,0000	0,0000	-0,0008	7,687 E-06	2,5248 E-06	9,7881 E-13
02056	001	0,0000	0,0000	-0,0252	9,2774 E-05	1,2991 E-06	-1,1138 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0053	1,3417 E-05	-3,8643 E-06	-2,2954 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0042	8,9632 E-06	-4,4813 E-06	-1,7067 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	8,3494 E-06	4,1851 E-06	-8,2711 E-12
02057	001	0,0000	0,0000	-0,0263	9,6656 E-05	2,9954 E-05	2,0544 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0052	1,6537 E-05	3,9344 E-06	4,7406 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0040	1,155 E-05	1,4305 E-06	3,5451 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	8,5463 E-06	6,604 E-06	1,6383 E-11
02058	001	0,0000	0,0000	-0,0301	8,4544 E-05	6,8307 E-05	-2,6877 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	1,4638 E-05	1,4328 E-05	-7,377 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0044	1,0118 E-05	9,4001 E-06	-5,2722 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	7,9276 E-06	9,5109 E-06	-3,3981 E-11
02059	001	0,0000	0,0000	-0,0369	5,7212 E-05	9,9699 E-05	6,646 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0074	8,2999 E-06	2,2296 E-05	1,7485 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0055	5,1494 E-06	1,5501 E-05	1,2937 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0029	6,5322 E-06	1,177 E-05	6,5242 E-10
02060	001	0,0000	0,0000	-0,0378	6,7402 E-05	-6,2891 E-05	-5,6063 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	1,4675 E-05	-1,575 E-05	-9,0433 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	1,2284 E-05	-1,2126 E-05	-7,1025 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	5,2564 E-07	-4,2445 E-06	-1,9456 E-10
02061	001	0,0000	0,0000	-0,0337	1,0892 E-04	-4,0995 E-05	-6,1917 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	2,4391 E-05	-9,619 E-06	-2,1038 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	1,9703 E-05	-7,2954 E-06	-1,6697 E-10



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,355 E-06	-2,9762 E-06	-3,9321 E-11
02062	001	0,0000	0,0000	-0,0314	1,3097 E-04	-1,8181 E-05	2,7632 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0061	2,8505 E-05	-3,2298 E-06	6,0931 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	2,2638 E-05	-2,281 E-06	4,5981 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	5,2701 E-06	-1,5862 E-06	1,9634 E-10
02063	001	0,0000	0,0000	-0,0307	1,3547 E-04	1,257 E-06	-9,3414 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0060	2,7596 E-05	2,1249 E-06	-2,0341 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0048	2,1548 E-05	1,8729 E-06	-1,5441 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	6,3787 E-06	-2,5258 E-07	-6,2433 E-10
02064	001	0,0000	0,0000	-0,0313	1,2913 E-04	1,254 E-05	1,4786 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0063	2,3645 E-05	4,8576 E-06	1,8567 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	1,7987 E-05	3,8575 E-06	1,1658 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0010	7,1158 E-06	8,9712 E-07	1,415 E-10
02065	001	0,0000	0,0000	-0,0324	1,2498 E-04	1,2519 E-05	-5,1364 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	2,0752 E-05	3,7996 E-06	-3,5054 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	1,5301 E-05	2,675 E-06	-1,686 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0011	7,9289 E-06	1,8889 E-06	-4,4633 E-10
02066	001	0,0000	0,0000	-0,0329	1,2487 E-04	9,719 E-07	-2,3367 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	2,0302 E-05	-9,1265 E-07	-5,1477 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0054	1,4641 E-05	-1,5696 E-06	-3,9666 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	8,8938 E-06	2,7605 E-06	-1,3746 E-10
02067	001	0,0000	0,0000	-0,0329	1,2839 E-04	1,3263 E-06	4,5865 E-10
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	2,2213 E-05	-1,9251 E-06	5,3119 E-11
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	1,5975 E-05	-2,7891 E-06	3,0411 E-11
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	9,8816 E-06	4,0148 E-06	5,0666 E-11
02068	001	0,0000	0,0000	-0,0335	1,3214 E-04	1,4105 E-05	3,5414 E-09
	002	0,0000	0,0000	-0,0066	2,4613 E-05	1,081 E-06	7,6444 E-10
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	1,7758 E-05	-7,1165 E-07	5,7589 E-10
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	1,0752 E-05	5,6455 E-06	2,4937 E-10
02069	001	0,0000	0,0000	-0,0354	1,2292 E-04	3,5298 E-05	-1,0988 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0069	2,3517 E-05	6,6305 E-06	-2,4733 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0052	1,684 E-05	3,4378 E-06	-1,8564 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0024	1,0712 E-05	7,5652 E-06	-8,3111 E-10
02070	001	0,0000	0,0000	-0,0390	9,4914 E-05	5,7979 E-05	1,4283 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0077	1,7335 E-05	1,2431 E-05	3,463 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0056	1,1994 E-05	7,8416 E-06	2,5175 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0031	9,3494 E-06	9,3416 E-06	1,4473 E-09
02071	001	0,0000	0,0000	-0,0441	5,2792 E-05	6,6886 E-05	-1,6045 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0088	7,5593 E-06	1,4608 E-05	-4,2772 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0063	4,4326 E-06	9,5565 E-06	-3,1229 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0038	6,8418 E-06	9,7903 E-06	-1,7421 E-09
02072	001	-0,0011	0,0015	-0,0331	-4,3891 E-05	-3,9964 E-05	-8,7727 E-06
	002	-0,0002	0,0004	-0,0075	-1,1605 E-05	-7,6471 E-06	-2,2589 E-06
	003	-0,0001	0,0003	-0,0060	-6,928 E-06	-4,1133 E-06	-2,0343 E-06
	004	-0,0002	0,0002	-0,0011	-1,0092 E-05	-8,2348 E-06	4,1437 E-07
02073	001	-0,0061	0,0054	-0,0353	-4,6347 E-06	-1,4166 E-05	-3,3235 E-06
	002	-0,0011	0,0013	-0,0081	3,7952 E-07	3,7534 E-07	4,4037 E-08
	003	-0,0005	0,0006	-0,0066	2,8935 E-06	2,5788 E-06	-5,4257 E-07
	004	-0,0016	0,0020	-0,0011	-8,9268 E-06	-7,8663 E-06	2,0053 E-06
02074	001	-0,0071	0,0020	-0,0446	-1,3192 E-05	-3,8321 E-05	1,7363 E-05
	002	-0,0013	0,0005	-0,0097	-3,7906 E-06	-7,6457 E-06	3,4082 E-06
	003	-0,0007	0,0002	-0,0072	-1,753 E-06	-3,8434 E-06	1,5378 E-06
	004	-0,0017	0,0007	-0,0036	-5,0769 E-06	-9,1726 E-06	4,6834 E-06
02075	001	-0,0011	0,0006	-0,0438	-1,8507 E-05	-4,4752 E-05	9,7789 E-06
	002	-0,0002	0,0002	-0,0095	-4,6588 E-06	-9,0653 E-06	2,5154 E-06
	003	-0,0001	0,0001	-0,0070	-2,8765 E-06	-4,9645 E-06	1,9202 E-06
	004	-0,0002	0,0001	-0,0035	-3,731 E-06	-9,4541 E-06	7,3463 E-07
02076	001	-0,0015	0,0013	-0,0421	-2,2291 E-05	-4,2203 E-05	1,3961 E-05
	002	-0,0003	0,0003	-0,0091	-5,5024 E-06	-8,3476 E-06	3,6734 E-06
	003	-0,0002	0,0002	-0,0069	-3,3876 E-06	-4,4124 E-06	2,7888 E-06
	004	-0,0003	0,0002	-0,0031	-4,4376 E-06	-9,2592 E-06	1,1255 E-06
02077	001	-0,0042	0,0021	-0,0425	-5,8264 E-06	-3,8666 E-05	2,5546 E-05
	002	-0,0008	0,0005	-0,0092	-1,0771 E-06	-7,3849 E-06	6,4733 E-06
	003	-0,0004	0,0003	-0,0069	3,5541 E-07	-3,6323 E-06	4,5287 E-06
	004	-0,0010	0,0005	-0,0031	-4,4106 E-06	-9,1353 E-06	3,3209 E-06
02078	001	-0,0068	0,0027	-0,0429	-9,5226 E-06	-4,2315 E-05	2,2449 E-05
	002	-0,0013	0,0006	-0,0094	-2,3804 E-06	-8,37 E-06	5,1556 E-06
	003	-0,0006	0,0003	-0,0070	-4,5202 E-07	-4,2879 E-06	2,8903 E-06
	004	-0,0016	0,0009	-0,0032	-5,4426 E-06	-9,7584 E-06	5,1283 E-06
02079	001	-0,0028	0,0032	-0,0396	-1,8771 E-05	-3,8769 E-05	1,711 E-05
	002	-0,0005	0,0008	-0,0087	-4,3534 E-06	-7,3422 E-06	4,5543 E-06
	003	-0,0003	0,0005	-0,0066	-1,8801 E-06	-3,6216 E-06	3,2473 E-06
	004	-0,0006	0,0005	-0,0025	-6,2871 E-06	-9,0466 E-06	2,1235 E-06
02080	001	-0,0053	0,0039	-0,0400	-5,8906 E-06	-3,8165 E-05	2,09 E-05
	002	-0,0010	0,0009	-0,0088	-8,5415 E-07	-7,0519 E-06	5,4016 E-06
	003	-0,0005	0,0005	-0,0067	1,1658 E-06	-3,317 E-06	3,2774 E-06
	004	-0,0013	0,0010	-0,0025	-6,5652 E-06	-9,2493 E-06	4,5084 E-06
02081	001	-0,0014	0,0025	-0,0369	-4,8476 E-05	-3,7781 E-05	1,6557 E-06
	002	-0,0003	0,0007	-0,0082	-1,2435 E-05	-7,0681 E-06	4,8939 E-07
	003	-0,0001	0,0005	-0,0064	-8,1858 E-06	-3,4726 E-06	2,1167 E-07
	004	-0,0003	0,0003	-0,0019	-8,1717 E-06	-8,7568 E-06	7,0304 E-07
02082	001	-0,0041	0,0045	-0,0374	-1,309 E-05	-3,4858 E-05	6,0429 E-06
	002	-0,0008	0,0011	-0,0083	-2,7474 E-06	-6,1226 E-06	1,8265 E-06
	003	-0,0004	0,0007	-0,0064	9,6056 E-08	-2,6421 E-06	7,2548 E-07
	004	-0,0009	0,0009	-0,0020	-8,4186 E-06	-8,8584 E-06	2,8497 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02083	001	-0,0064	0,0051	-0,0376	-4,8361 E-06	-3,2673 E-05	9,0395 E-06
	002	-0,0012	0,0012	-0,0083	-1,9856 E-07	-5,2649 E-06	2,4203 E-06
	003	-0,0005	0,0006	-0,0065	2,163 E-06	-1,8904 E-06	6,4091 E-07
	004	-0,0016	0,0015	-0,0020	-8,095 E-06	-8,9438 E-06	4,8866 E-06
02084	001	-0,0029	0,0036	-0,0350	-2,5545 E-05	-3,496 E-05	-1,1554 E-05
	002	-0,0006	0,0009	-0,0078	-6,6011 E-06	-6,3521 E-06	-2,7955 E-06
	003	-0,0003	0,0006	-0,0062	-2,6322 E-06	-2,8949 E-06	-2,7485 E-06
	004	-0,0006	0,0007	-0,0014	-1,0283 E-05	-8,6561 E-06	1,3125 E-06
02085	001	-0,0052	0,0049	-0,0355	-1,3834 E-05	-2,6981 E-05	-3,0966 E-06
	002	-0,0010	0,0013	-0,0080	-2,8097 E-06	-3,8039 E-06	-1,3923 E-07
	003	-0,0005	0,0007	-0,0064	4,9645 E-07	-7,6706 E-07	-9,5267 E-07
	004	-0,0013	0,0014	-0,0014	-9,9887 E-06	-8,5463 E-06	2,8903 E-06
02086	001	-0,0012	0,0013	-0,0569	-5,2991 E-05	-3,8384 E-05	-1,3889 E-05
	002	-0,0003	0,0003	-0,0149	-1,3717 E-05	-1,0772 E-05	-4,1422 E-06
	003	-0,0002	0,0002	-0,0103	-8,2718 E-06	-6,9477 E-06	-2,9811 E-06
	004	-0,0002	0,0003	-0,0081	-1,1643 E-05	-7,5727 E-06	-1,8367 E-06
02087	001	-0,0053	0,0086	-0,0582	-6,127 E-05	-2,6128 E-05	-2,2315 E-05
	002	-0,0014	0,0021	-0,0153	-1,7328 E-05	-6,7884 E-06	-5,0468 E-06
	003	-0,0009	0,0012	-0,0105	-1,0307 E-05	-4,1361 E-06	-3,6707 E-06
	004	-0,0012	0,0020	-0,0084	-1,5201 E-05	-5,6174 E-06	-2,1058 E-06
02088	001	-0,0106	0,0043	-0,0435	9,5447 E-06	-1,3686 E-05	1,4294 E-05
	002	-0,0013	0,0007	-0,0126	8,5463 E-06	9,0332 E-06	9,4204 E-06
	003	-0,0003	0,0003	-0,0094	7,2767 E-06	1,0275 E-05	8,8256 E-06
	004	-0,0028	0,0011	-0,0044	-1,2612 E-07	-9,1154 E-06	-2,9279 E-06
02089	001	-0,0027	0,0012	-0,0401	-3,4308 E-05	-8,3332 E-05	1,652 E-05
	002	-0,0006	0,0003	-0,0113	-8,2811 E-06	-1,7406 E-05	6,6234 E-06
	003	-0,0004	0,0002	-0,0084	-5,0849 E-06	-9,7954 E-06	5,3255 E-06
	004	-0,0005	0,0002	-0,0041	-6,7122 E-06	-1,7214 E-05	9,9494 E-07
02090	001	-0,0043	0,0014	-0,0413	-2,7605 E-05	-9,2532 E-05	1,4361 E-05
	002	-0,0011	0,0003	-0,0116	-5,7312 E-06	-2,1429 E-05	5,7852 E-06
	003	-0,0008	0,0002	-0,0086	-3,148 E-06	-1,3156 E-05	4,6553 E-06
	004	-0,0007	0,0003	-0,0043	-5,9352 E-06	-1,7381 E-05	8,5614 E-07
02091	001	-0,0090	0,0035	-0,0420	-1,4147 E-05	-4,5261 E-05	3,02 E-05
	002	-0,0019	0,0008	-0,0118	-3,8447 E-07	-3,7629 E-06	1,3042 E-05
	003	-0,0011	0,0004	-0,0088	9,5774 E-07	5,3772 E-07	1,0788 E-05
	004	-0,0018	0,0008	-0,0043	-4,4607 E-06	-1,2954 E-05	9,1063 E-07
02092	001	-0,0114	0,0045	-0,0428	4,277 E-06	-1,8039 E-05	2,9995 E-05
	002	-0,0019	0,0008	-0,0121	6,9701 E-06	6,5812 E-06	1,4414 E-05
	003	-0,0008	0,0003	-0,0090	6,4633 E-06	8,2445 E-06	1,2325 E-05
	004	-0,0026	0,0011	-0,0044	-1,9382 E-06	-9,2796 E-06	-3,8698 E-07
02093	001	-0,0086	0,0023	-0,0425	-2,1683 E-05	-7,7451 E-05	1,5867 E-05
	002	-0,0023	0,0005	-0,0117	-3,1949 E-06	-1,6813 E-05	6,5251 E-06
	003	-0,0016	0,0003	-0,0086	-1,0656 E-06	-9,9119 E-06	5,2597 E-06
	004	-0,0014	0,0005	-0,0046	-5,704 E-06	-1,5065 E-05	9,3413 E-07
02094	001	-0,0126	0,0042	-0,0428	-1,5311 E-05	-3,7589 E-05	2,7926 E-05
	002	-0,0029	0,0008	-0,0117	-6,2373 E-07	-2,2748 E-06	1,242 E-05
	003	-0,0018	0,0004	-0,0086	8,9476 E-07	1,1544 E-06	1,0234 E-05
	004	-0,0023	0,0010	-0,0046	-4,9457 E-06	-1,0716 E-05	1,0038 E-06
02095	001	-0,0055	0,0011	-0,0433	-2,518 E-05	-1,2692 E-04	2,6589 E-06
	002	-0,0016	0,0002	-0,0117	-4,4236 E-06	-3,5673 E-05	1,1972 E-06
	003	-0,0011	0,0001	-0,0085	-1,868 E-06	-2,466 E-05	9,5425 E-07
	004	-0,0008	0,0003	-0,0049	-6,5329 E-06	-1,9344 E-05	2,085 E-07
02096	001	-0,0121	0,0034	-0,0437	-2,4338 E-05	-6,2671 E-05	8,2707 E-06
	002	-0,0033	0,0007	-0,0118	-3,9998 E-06	-1,2929 E-05	4,3815 E-06
	003	-0,0022	0,0004	-0,0085	-1,523 E-06	-7,3782 E-06	3,6865 E-06
	004	-0,0019	0,0008	-0,0049	-6,4842 E-06	-1,2433 E-05	8,8531 E-08
02097	001	-0,0155	0,0053	-0,0439	-2,2495 E-05	-3,6159 E-05	1,5006 E-05
	002	-0,0038	0,0011	-0,0118	-3,2656 E-06	-3,3114 E-06	8,7444 E-06
	003	-0,0024	0,0005	-0,0086	-9,6782 E-07	-9,7176 E-08	7,4935 E-06
	004	-0,0027	0,0013	-0,0050	-6,2514 E-06	-9,4178 E-06	-2,9615 E-07
02098	001	-0,0093	0,0024	-0,0452	-3,091 E-05	-8,787 E-05	-6,6325 E-06
	002	-0,0027	0,0005	-0,0120	-6,3344 E-06	-2,3234 E-05	-1,3858 E-06
	003	-0,0019	0,0003	-0,0086	-3,1361 E-06	-1,5533 E-05	-8,8601 E-07
	004	-0,0014	0,0006	-0,0054	-7,752 E-06	-1,4433 E-05	-1,0023 E-06
02099	001	-0,0140	0,0048	-0,0456	-3,072 E-05	-4,6907 E-05	-1,1285 E-05
	002	-0,0038	0,0010	-0,0121	-6,2084 E-06	-9,03 E-06	-1,293 E-06
	003	-0,0026	0,0005	-0,0087	-3,0208 E-06	-4,8671 E-06	-3,9933 E-07
	004	-0,0023	0,0012	-0,0054	-7,7818 E-06	-9,6786 E-06	-2,4213 E-06
02100	001	-0,0050	0,0013	-0,0473	-3,7194 E-05	-1,1278 E-04	-1,0744 E-05
	002	-0,0015	0,0003	-0,0124	-8,506 E-06	-3,2624 E-05	-3,1635 E-06
	003	-0,0010	0,0002	-0,0088	-4,6229 E-06	-2,2707 E-05	-2,2961 E-06
	004	-0,0007	0,0003	-0,0059	-8,979 E-06	-1,7149 E-05	-1,3359 E-06
02101	001	-0,0107	0,0040	-0,0478	-3,7646 E-05	-5,4301 E-05	-2,7978 E-05
	002	-0,0030	0,0009	-0,0126	-8,6178 E-06	-1,3283 E-05	-7,6566 E-06
	003	-0,0021	0,0005	-0,0089	-4,6714 E-06	-8,4529 E-06	-5,371 E-06
	004	-0,0017	0,0009	-0,0060	-9,14 E-06	-9,7393 E-06	-3,8807 E-06
02102	001	-0,0138	0,0066	-0,0481	-3,8235 E-05	-3,4798 E-05	-3,7935 E-05
	002	-0,0037	0,0015	-0,0127	-8,7822 E-06	-6,4672 E-06	-9,2515 E-06
	003	-0,0025	0,0008	-0,0090	-4,7637 E-06	-3,3336 E-06	-6,1496 E-06
	004	-0,0023	0,0016	-0,0060	-9,3029 E-06	-7,4611 E-06	-5,8719 E-06
02103	001	-0,0065	0,0029	-0,0507	-4,382 E-05	-5,5002 E-05	-3,2351 E-05
	002	-0,0019	0,0007	-0,0133	-1,0741 E-05	-1,4861 E-05	-9,5678 E-06
	003	-0,0013	0,0004	-0,0093	-6,1352 E-06	-9,8849 E-06	-6,8899 E-06
	004	-0,0010	0,0007	-0,0067	-1,0303 E-05	-9,4063 E-06	-4,2294 E-06
02104	001	-0,0094	0,0057	-0,0511	-4,5126 E-05	-3,0601 E-05	-4,9779 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0026	0,0013	-0,0134	-1,1179 E-05	-6,6874 E-06	-1,3984 E-05
	003	-0,0017	0,0007	-0,0094	-6,3732 E-06	-3,8535 E-06	-9,8939 E-06
	004	-0,0016	0,0014	-0,0068	-1,0767 E-05	-6,3016 E-06	-6,7935 E-06
02105	001	-0,0025	0,0017	-0,0542	-5,0341 E-05	-5,1429 E-05	-2,115 E-05
	002	-0,0007	0,0004	-0,0142	-1,2866 E-05	-1,4531 E-05	-6,3659 E-06
	003	-0,0005	0,0002	-0,0098	-7,6452 E-06	-9,6969 E-06	-4,5877 E-06
	004	-0,0004	0,0004	-0,0076	-1,1314 E-05	-9,0865 E-06	-2,8013 E-06
02106	001	-0,0050	0,0046	-0,0548	-4,8387 E-05	-2,5205 E-05	-4,3787 E-05
	002	-0,0014	0,0011	-0,0143	-1,2415 E-05	-6,1962 E-06	-1,273 E-05
	003	-0,0009	0,0006	-0,0099	-7,219 E-06	-3,6826 E-06	-9,148 E-06
	004	-0,0009	0,0011	-0,0076	-1,1466 E-05	-5,4473 E-06	-5,6933 E-06
02107	001	-0,0067	0,0078	-0,0552	-5,5295 E-05	-2,3127 E-05	-4,7277 E-05
	002	-0,0018	0,0019	-0,0145	-1,4705 E-05	-5,2733 E-06	-1,2784 E-05
	003	-0,0011	0,0011	-0,0100	-8,6332 E-06	-2,9861 E-06	-9,0819 E-06
	004	-0,0013	0,0018	-0,0077	-1,3295 E-05	-5,1521 E-06	-6,0822 E-06
02108	001	-0,0022	0,0015	-0,0413	-3,9769 E-05	-7,5618 E-05	-8,5217 E-06
	002	-0,0005	0,0004	-0,0115	-9,7941 E-06	-1,3775 E-05	-2,9909 E-06
	003	-0,0003	0,0003	-0,0085	-5,8197 E-06	-6,7146 E-06	-2,0892 E-06
	004	-0,0005	0,0003	-0,0044	-8,6123 E-06	-1,7228 E-05	-1,5455 E-06
02109	001	-0,0108	0,0044	-0,0443	-1,4168 E-06	-1,9225 E-05	-1,4679 E-05
	002	-0,0012	0,0006	-0,0127	4,2764 E-06	8,9369 E-06	-3,9293 E-06
	003	-0,0001	0,0002	-0,0094	3,9636 E-06	1,0605 E-05	-1,2983 E-06
	004	-0,0030	0,0012	-0,0047	-1,1859 E-06	-1,0544 E-05	-7,0499 E-06
02110	001	-0,0118	0,0078	-0,0522	-3,2532 E-05	-6,4101 E-05	-2,4804 E-05
	002	-0,0015	0,0021	-0,0131	-8,9476 E-06	-8,5616 E-06	-1,2123 E-05
	003	-0,0004	0,0012	-0,0090	-5,0264 E-06	-2,1237 E-06	-8,7346 E-06
	004	-0,0031	0,0023	-0,0071	-8,8764 E-06	-1,7833 E-05	-5,3374 E-06
02111	001	-0,0019	0,0015	-0,0513	-4,966 E-05	-6,6824 E-05	6,0238 E-06
	002	-0,0003	0,0004	-0,0129	-1,4321 E-05	-9,4407 E-06	1,954 E-06
	003	-0,0001	0,0003	-0,0089	-8,4056 E-06	-3,1458 E-06	1,6017 E-06
	004	-0,0005	0,0004	-0,0069	-1,2951 E-05	-1,6868 E-05	1,8825 E-07
02112	001	-0,0026	0,0022	-0,0487	-4,508 E-05	-6,5969 E-05	3,9531 E-06
	002	-0,0004	0,0007	-0,0126	-1,2209 E-05	-9,2026 E-06	1,0355 E-06
	003	-0,0002	0,0004	-0,0089	-6,943 E-06	-2,9687 E-06	9,8261 E-07
	004	-0,0006	0,0005	-0,0062	-1,1814 E-05	-1,6782 E-05	-3,6456 E-07
02113	001	-0,0071	0,0046	-0,0490	-2,5896 E-05	-5,9255 E-05	-4,5224 E-06
	002	-0,0010	0,0012	-0,0126	-5,1016 E-06	-6,7119 E-06	-3,1764 E-06
	003	-0,0004	0,0007	-0,0089	-1,5456 E-06	-9,9935 E-07	-1,9366 E-06
	004	-0,0018	0,0013	-0,0063	-9,6445 E-06	-1,6293 E-05	-2,6191 E-06
02114	001	-0,0110	0,0064	-0,0492	-2,3504 E-05	-5,9363 E-05	-2,2385 E-05
	002	-0,0014	0,0016	-0,0127	-4,6675 E-06	-6,2384 E-06	-1,1038 E-05
	003	-0,0004	0,0008	-0,0089	-1,7526 E-06	-4,2552 E-07	-7,5072 E-06
	004	-0,0029	0,0019	-0,0063	-7,6506 E-06	-1,6892 E-05	-6,405 E-06
02115	001	-0,0052	0,0033	-0,0447	-2,0443 E-05	-6,2188 E-05	-1,0412 E-05
	002	-0,0009	0,0009	-0,0121	-2,2424 E-06	-8,0816 E-06	-4,0249 E-06
	003	-0,0004	0,0005	-0,0088	-2,145 E-06	-2,145 E-06	-2,548 E-06
	004	-0,0012	0,0007	-0,0051	-7,9761 E-06	-1,6344 E-05	-2,9937 E-06
02116	001	-0,0092	0,0045	-0,0453	-1,4754 E-05	-4,7748 E-05	-1,5228 E-05
	002	-0,0013	0,0009	-0,0123	-1,7068 E-07	-2,1539 E-06	-6,3355 E-06
	003	-0,0004	0,0004	-0,0090	1,6463 E-06	2,4303 E-06	-3,8499 E-06
	004	-0,0024	0,0013	-0,0052	-6,2218 E-06	-1,479 E-05	-5,2696 E-06
02117	001	-0,0019	0,0013	-0,0516	-5,2297 E-05	-7,2783 E-05	-6,9493 E-06
	002	-0,0003	0,0004	-0,0127	-1,5656 E-05	-1,2112 E-05	-2,1821 E-06
	003	-0,0001	0,0002	-0,0087	-9,3724 E-06	-5,3442 E-06	-1,6997 E-06
	004	-0,0004	0,0003	-0,0070	-1,3521 E-05	-1,7093 E-05	-5,1859 E-07
02118	001	-0,0122	0,0081	-0,0523	-4,739 E-05	-5,8029 E-05	-2,3635 E-05
	002	-0,0018	0,0024	-0,0129	-1,4431 E-05	-8,2956 E-06	-1,0549 E-05
	003	-0,0006	0,0013	-0,0088	-8,5483 E-06	-2,3632 E-06	-8,1859 E-06
	004	-0,0031	0,0023	-0,0072	-1,2782 E-05	-1,622 E-05	-2,6131 E-06
02119	001	-0,0062	0,0054	-0,0349	-1,8457 E-06	-1,4068 E-05	1,4422 E-05
	002	-0,0011	0,0014	-0,0081	1,7303 E-06	-3,935 E-07	4,8083 E-06
	003	-0,0005	0,0006	-0,0065	4,014 E-06	1,8462 E-06	3,4338 E-06
	004	-0,0017	0,0021	-0,0011	-8,8416 E-06	-7,5885 E-06	2,2189 E-06
02120	001	-0,0013	0,0011	-0,0331	-3,6295 E-05	-4,2386 E-05	7,8533 E-06
	002	-0,0003	0,0003	-0,0075	-9,2874 E-06	-8,4781 E-06	2,1353 E-06
	003	-0,0002	0,0002	-0,0060	-5,0255 E-06	-4,7079 E-06	1,6819 E-06
	004	-0,0002	0,0003	-0,0011	-9,8762 E-06	-8,6146 E-06	4,4108 E-07
02121	001	-0,0022	0,0014	-0,0343	-3,0771 E-05	-5,0654 E-05	1,1338 E-05
	002	-0,0005	0,0004	-0,0078	-7,7236 E-06	-1,0996 E-05	3,1596 E-06
	003	-0,0003	0,0002	-0,0062	-3,6538 E-06	-6,5599 E-06	2,4124 E-06
	004	-0,0003	0,0004	-0,0015	-1,0037 E-05	-9,5909 E-06	9,1897 E-07
02122	001	-0,0051	0,0038	-0,0346	-2,3263 E-05	-3,1075 E-05	2,4656 E-05
	002	-0,0011	0,0010	-0,0079	-5,4527 E-06	-5,946 E-06	6,7085 E-06
	003	-0,0006	0,0005	-0,0063	-1,6905 E-06	-2,3232 E-06	5,0686 E-06
	004	-0,0010	0,0012	-0,0015	-1,0171 E-05	-9,4471 E-06	2,1354 E-06
02123	001	-0,0070	0,0055	-0,0350	-1,2031 E-05	-2,0753 E-05	3,2056 E-05
	002	-0,0014	0,0014	-0,0080	-1,4645 E-06	-2,4922 E-06	8,581 E-06
	003	-0,0007	0,0007	-0,0063	1,5496 E-06	3,5823 E-07	6,2152 E-06
	004	-0,0017	0,0020	-0,0015	-9,6852 E-06	-8,596 E-06	3,6618 E-06
02124	001	-0,0053	0,0025	-0,0359	-2,8243 E-05	-5,2819 E-05	2,0357 E-05
	002	-0,0012	0,0007	-0,0081	-7,1486 E-06	-1,1565 E-05	5,4358 E-06
	003	-0,0008	0,0003	-0,0063	-3,0137 E-06	-6,5859 E-06	3,9432 E-06
	004	-0,0008	0,0008	-0,0022	-1,0567 E-05	-1,1176 E-05	2,3006 E-06
02125	001	-0,0084	0,0048	-0,0360	-2,4906 E-05	-3,4922 E-05	3,4388 E-05
	002	-0,0018	0,0013	-0,0082	-5,9685 E-06	-6,4009 E-06	8,6879 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02126	003	-0,0011	0,0006	-0,0063	-2,0318 E-06	-2,4031 E-06	6,2056 E-06
	004	-0,0016	0,0016	-0,0022	-1,0503 E-05	-1,0507 E-05	4,012 E-06
	001	-0,0037	0,0012	-0,0374	-3,094 E-05	-8,838 E-05	8,4123 E-06
	002	-0,0009	0,0003	-0,0085	-8,1909 E-06	-2,0917 E-05	2,1672 E-06
02127	003	-0,0006	0,0002	-0,0064	-3,7674 E-06	-1,3812 E-05	1,4576 E-06
	004	-0,0005	0,0004	-0,0029	-1,1017 E-05	-1,3599 E-05	1,3155 E-06
	001	-0,0087	0,0038	-0,0377	-3,1156 E-05	-5,3988 E-05	2,1965 E-05
	002	-0,0020	0,0010	-0,0086	-8,2164 E-06	-1,1168 E-05	5,2674 E-06
02128	003	-0,0013	0,0005	-0,0064	-3,7568 E-06	-5,8868 E-06	3,4991 E-06
	004	-0,0015	0,0012	-0,0029	-1,1129 E-05	-1,2433 E-05	3,3477 E-06
	001	-0,0121	0,0062	-0,0378	-3,0273 E-05	-4,1406 E-05	3,3356 E-05
	002	-0,0027	0,0017	-0,0086	-7,8898 E-06	-7,4133 E-06	7,6433 E-06
02129	003	-0,0016	0,0008	-0,0065	-3,4834 E-06	-2,8742 E-06	5,0046 E-06
	004	-0,0024	0,0021	-0,0029	-1,1117 E-05	-1,1849 E-05	5,1096 E-06
	001	-0,0074	0,0027	-0,0397	-3,5932 E-05	-7,6622 E-05	7,4236 E-06
	002	-0,0017	0,0007	-0,0091	-9,959 E-06	-1,6786 E-05	1,2701 E-06
02130	003	-0,0011	0,0004	-0,0067	-5,0678 E-06	-1,0009 E-05	4,8487 E-07
	004	-0,0012	0,0008	-0,0037	-1,1704 E-05	-1,4649 E-05	2,0535 E-06
	001	-0,0120	0,0053	-0,0400	-3,6274 E-05	-5,4056 E-05	1,4657 E-05
	002	-0,0027	0,0015	-0,0092	-1,0046 E-05	-1,0321 E-05	2,408 E-06
02131	003	-0,0017	0,0008	-0,0067	-5,0968 E-06	-4,8447 E-06	9,8445 E-07
	004	-0,0022	0,0017	-0,0037	-1,1858 E-05	-1,3561 E-05	3,6663 E-06
	001	-0,0042	0,0014	-0,0422	-4,1156 E-05	-1,0151 E-04	-1,8858 E-06
	002	-0,0010	0,0004	-0,0098	-1,1811 E-05	-2,306 E-05	-1,1199 E-06
02132	003	-0,0007	0,0002	-0,0070	-6,46 E-06	-1,4558 E-05	-1,1347 E-06
	004	-0,0007	0,0004	-0,0045	-1,2319 E-05	-1,7314 E-05	6,4481 E-07
	001	-0,0102	0,0043	-0,0426	-4,139 E-05	-6,6816 E-05	-2,6124 E-06
	002	-0,0023	0,0012	-0,0099	-1,1876 E-05	-1,3104 E-05	-2,3494 E-06
02133	003	-0,0014	0,0006	-0,0071	-6,4589 E-06	-6,7054 E-06	-2,5185 E-06
	004	-0,0018	0,0013	-0,0045	-1,2515 E-05	-1,5286 E-05	1,8323 E-06
	001	-0,0146	0,0072	-0,0429	-4,2566 E-05	-5,5328 E-05	6,8489 E-07
	002	-0,0031	0,0020	-0,0100	-1,2287 E-05	-9,9049 E-06	-2,3426 E-06
02134	003	-0,0018	0,0011	-0,0072	-6,7152 E-06	-4,19 E-06	-2,8845 E-06
	004	-0,0029	0,0022	-0,0046	-1,2835 E-05	-1,461 E-05	3,1227 E-06
	001	-0,0070	0,0030	-0,0457	-4,5421 E-05	-7,619 E-05	-1,2563 E-05
	002	-0,0015	0,0009	-0,0109	-1,33 E-05	-1,4785 E-05	-4,8478 E-06
02135	003	-0,0009	0,0005	-0,0076	-7,5509 E-06	-7,7068 E-06	-4,1481 E-06
	004	-0,0013	0,0009	-0,0054	-1,2913 E-05	-1,6756 E-05	1,4001 E-07
	001	-0,0119	0,0060	-0,0461	-4,6734 E-05	-6,0484 E-05	-1,5214 E-05
	002	-0,0024	0,0017	-0,0110	-1,3777 E-05	-1,0423 E-05	-6,704 E-06
02136	003	-0,0013	0,0009	-0,0077	-7,8069 E-06	-4,2756 E-06	-5,9182 E-06
	004	-0,0025	0,0018	-0,0055	-1,3428 E-05	-1,5834 E-05	8,2458 E-07
	001	-0,0032	0,0017	-0,0492	-5,0387 E-05	-7,9649 E-05	-1,0437 E-05
	002	-0,0006	0,0005	-0,0119	-1,4956 E-05	-1,4707 E-05	-3,5688 E-06
02137	003	-0,0003	0,0003	-0,0083	-8,8253 E-06	-7,415 E-06	-2,8657 E-06
	004	-0,0007	0,0005	-0,0064	-1,336 E-05	-1,7539 E-05	-5,5015 E-07
	001	-0,0083	0,0047	-0,0496	-4,7303 E-05	-6,2502 E-05	-2,1167 E-05
	002	-0,0015	0,0014	-0,0120	-1,4048 E-05	-9,7986 E-06	-7,7729 E-06
02138	003	-0,0007	0,0008	-0,0083	-8,1033 E-06	-3,5976 E-06	-6,2424 E-06
	004	-0,0019	0,0014	-0,0065	-1,3197 E-05	-1,6352 E-05	-1,1944 E-06
	001	-0,0127	0,0078	-0,0500	-5,1777 E-05	-5,8684 E-05	-2,303 E-05
	002	-0,0021	0,0022	-0,0122	-1,5636 E-05	-9,0997 E-06	-9,892 E-06
02139	003	-0,0009	0,0013	-0,0084	-9,0897 E-06	-3,0198 E-06	-8,0788 E-06
	004	-0,0031	0,0023	-0,0066	-1,4444 E-05	-1,6304 E-05	-1,0527 E-06
	001	-0,0004	0,0041	-0,0505	-1,4051 E-04	-1,1967 E-05	-6,0631 E-06
	002	-0,0001	0,0013	-0,0136	-4,7107 E-05	-3,8439 E-06	-1,3305 E-06
02140	003	-0,0001	0,0010	-0,0097	-3,4041 E-05	-2,2511 E-06	-7,9809 E-07
	004	-0,0001	0,0006	-0,0063	-2,0414 E-05	-3,4955 E-06	-1,1434 E-06
	001	-0,0036	0,0079	-0,0524	7,3443 E-05	9,8335 E-07	-2,4361 E-05
	002	-0,0012	0,0023	-0,0143	3,5019 E-05	1,976 E-06	-7,8085 E-06
02141	003	-0,0008	0,0016	-0,0102	2,805 E-05	2,0901 E-06	-5,1156 E-06
	004	-0,0009	0,0015	-0,0066	5,6355 E-06	-1,4447 E-06	-5,2126 E-06
	001	-0,0049	0,0086	-0,0588	-5,0527 E-05	-3,4187 E-05	1,3674 E-05
	002	-0,0013	0,0022	-0,0155	-1,4314 E-05	-9,7325 E-06	5,4076 E-06
02142	003	-0,0008	0,0013	-0,0106	-8,2723 E-06	-5,9542 E-06	3,821 E-06
	004	-0,0011	0,0021	-0,0086	-1,3398 E-05	-7,9653 E-06	2,643 E-06
	001	-0,0009	0,0016	-0,0575	-5,6954 E-05	-3,4622 E-05	1,4036 E-05
	002	-0,0002	0,0004	-0,0150	-1,4858 E-05	-9,4687 E-06	4,5153 E-06
02143	003	-0,0002	0,0003	-0,0104	-9,1771 E-06	-5,927 E-06	3,2211 E-06
	004	-0,0002	0,0003	-0,0083	-1,1857 E-05	-7,2818 E-06	2,1009 E-06
	001	-0,0011	0,0030	-0,0561	-6,329 E-05	-3,1361 E-05	2,1273 E-05
	002	-0,0003	0,0008	-0,0147	-1,7055 E-05	-8,4494 E-06	6,7765 E-06
02144	003	-0,0002	0,0006	-0,0101	-1,078 E-05	-5,1976 E-06	4,8836 E-06
	004	-0,0002	0,0006	-0,0080	-1,2755 E-05	-6,8154 E-06	2,9819 E-06
	001	-0,0028	0,0064	-0,0567	-3,6154 E-05	-2,84 E-05	3,9199 E-05
	002	-0,0008	0,0017	-0,0149	-8,8726 E-06	-7,6483 E-06	1,2907 E-05
02145	003	-0,0005	0,0011	-0,0103	-4,8026 E-06	-4,5647 E-06	9,2645 E-06
	004	-0,0006	0,0013	-0,0081	-9,4337 E-06	-6,656 E-06	5,8081 E-06
	001	-0,0046	0,0091	-0,0572	-4,0228 E-05	-3,6272 E-05	2,8907 E-05
	002	-0,0013	0,0024	-0,0150	-1,0835 E-05	-1,0406 E-05	9,7994 E-06
02146	003	-0,0008	0,0014	-0,0104	-5,8626 E-06	-6,2977 E-06	7,0756 E-06
	004	-0,0011	0,0021	-0,0082	-1,1529 E-05	-8,7536 E-06	4,2656 E-06
	001	-0,0018	0,0072	-0,0542	-5,9947 E-05	-2,641 E-05	3,1249 E-05
	002	-0,0005	0,0021	-0,0142	-1,6607 E-05	-6,9743 E-06	1,018 E-05
	003	-0,0003	0,0014	-0,0099	-1,0483 E-05	-4,1148 E-06	7,4364 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0004	0,0013	-0,0075	-1,2466 E-05	-6,2348 E-06	4,1341 E-06
02147	001	-0,0035	0,0102	-0,0547	-3,0678 E-05	-2,7601 E-05	3,6208 E-05
	002	-0,0009	0,0029	-0,0143	-7,4188 E-06	-7,3563 E-06	1,1931 E-05
	003	-0,0006	0,0018	-0,0099	-3,6402 E-06	-4,2867 E-06	8,7832 E-06
	004	-0,0008	0,0021	-0,0076	-9,1929 E-06	-6,7618 E-06	4,6081 E-06
02148	001	-0,0008	0,0054	-0,0523	-1,1788 E-04	-2,1562 E-05	1,0566 E-05
	002	-0,0002	0,0016	-0,0137	-3,5014 E-05	-5,4678 E-06	3,6494 E-06
	003	-0,0001	0,0011	-0,0096	-2,3887 E-05	-3,0814 E-06	2,7603 E-06
	004	-0,0002	0,0009	-0,0071	-2,0086 E-05	-5,3902 E-06	1,1534 E-06
02149	001	-0,0024	0,0109	-0,0528	-4,3746 E-05	-2,1496 E-05	2,199 E-05
	002	-0,0007	0,0032	-0,0139	-1,178 E-05	-5,3795 E-06	7,7908 E-06
	003	-0,0004	0,0022	-0,0097	-7,0261 E-06	-2,9782 E-06	5,9465 E-06
	004	-0,0006	0,0019	-0,0072	-1,027 E-05	-5,4885 E-06	2,2768 E-06
02150	001	-0,0040	0,0129	-0,0531	-1,7218 E-05	-2,1737 E-05	1,3808 E-05
	002	-0,0011	0,0037	-0,0139	-2,4383 E-06	-5,2886 E-06	4,8144 E-06
	003	-0,0007	0,0024	-0,0097	4,5443 E-08	-2,8433 E-06	3,8955 E-06
	004	-0,0010	0,0025	-0,0072	-7,3371 E-06	-5,6894 E-06	6,4191 E-07
02151	001	-0,0015	0,0097	-0,0516	-7,74 E-05	-1,665 E-05	6,8415 E-06
	002	-0,0004	0,0029	-0,0136	-2,33 E-05	-4,0109 E-06	3,2606 E-06
	003	-0,0003	0,0020	-0,0096	-1,5677 E-05	-2,0902 E-06	2,7122 E-06
	004	-0,0004	0,0016	-0,0068	-1,4127 E-05	-4,5449 E-06	1,7705 E-07
02152	001	-0,0030	0,0128	-0,0519	-1,5871 E-05	-1,5363 E-05	-1,322 E-06
	002	-0,0009	0,0038	-0,0137	-2,2916 E-06	-3,3242 E-06	1,154 E-06
	003	-0,0005	0,0026	-0,0096	-1,1576 E-07	-1,5515 E-06	1,435 E-06
	004	-0,0007	0,0023	-0,0069	-6,3464 E-06	-4,3948 E-06	-1,585 E-06
02153	001	-0,0007	0,0061	-0,0508	-1,2982 E-04	-1,265 E-05	-1,0109 E-06
	002	-0,0002	0,0019	-0,0135	-4,1002 E-05	-3,0359 E-06	5,8729 E-07
	003	-0,0001	0,0013	-0,0095	-2,8877 E-05	-1,4756 E-06	6,7184 E-07
	004	-0,0002	0,0009	-0,0066	-2,038 E-05	-3,8101 E-06	-6,044 E-07
02154	001	-0,0023	0,0116	-0,0513	-3,1932 E-05	-1,1498 E-05	-8,1257 E-06
	002	-0,0007	0,0036	-0,0137	-9,0012 E-06	-2,347 E-06	-8,4847 E-09
	003	-0,0004	0,0025	-0,0097	-5,4564 E-06	-9,5057 E-07	7,0976 E-07
	004	-0,0005	0,0019	-0,0066	-7,5457 E-06	-3,6064 E-06	-2,488 E-06
02155	001	-0,0035	0,0118	-0,0516	1,9848 E-05	-6,9698 E-06	-3,1132 E-05
	002	-0,0010	0,0035	-0,0137	1,1939 E-05	-3,359 E-07	-8,1994 E-06
	003	-0,0006	0,0023	-0,0097	1,0556 E-05	5,372 E-07	-5,1689 E-06
	004	-0,0009	0,0022	-0,0067	-1,5282 E-06	-2,8545 E-06	-6,1753 E-06
02156	001	-0,0015	0,0093	-0,0509	-6,6953 E-05	-1,1799 E-05	-8,3709 E-06
	002	-0,0005	0,0031	-0,0137	-2,306 E-05	-3,0885 E-06	-5,9751 E-07
	003	-0,0003	0,0022	-0,0097	-1,6355 E-05	-1,5944 E-06	1,0814 E-07
	004	-0,0003	0,0014	-0,0065	-1,1068 E-05	-3,5527 E-06	-2,133 E-06
02157	001	-0,0029	0,0109	-0,0516	1,7231 E-05	-6,7688 E-06	-1,8743 E-05
	002	-0,0010	0,0035	-0,0139	8,5774 E-06	-7,5019 E-07	-2,9524 E-06
	003	-0,0006	0,0025	-0,0099	7,4816 E-06	1,4592 E-07	-1,217 E-06
	004	-0,0007	0,0018	-0,0066	-7,4812 E-07	-2,7151 E-06	-4,4599 E-06
02158	001	0,0010	-0,0007	-0,0392	2,067 E-05	3,5391 E-05	-5,244 E-07
	002	0,0002	-0,0001	-0,0067	2,4043 E-06	7,9349 E-06	-7,1935 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0051	2,1996 E-06	4,3996 E-06	-3,1222 E-07
	004	0,0002	0,0000	-0,0019	-5,6954 E-07	8,0632 E-06	-1,0346 E-06
02159	001	0,0054	-0,0012	-0,0409	-2,2194 E-05	8,9838 E-06	-2,1731 E-05
	002	0,0014	0,0000	-0,0071	-8,6505 E-06	1,2017 E-06	-4,6584 E-06
	003	0,0007	0,0000	-0,0054	-5,3199 E-06	4,8157 E-08	-2,8016 E-06
	004	0,0015	0,0002	-0,0020	-6,985 E-06	3,3549 E-06	-3,9857 E-06
02160	001	0,0003	-0,0018	-0,0418	1,2127 E-05	-2,1073 E-05	-1,5284 E-05
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0069	1,7811 E-06	-6,6413 E-06	-6,6591 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0054	1,7732 E-06	-4,5845 E-06	-3,2967 E-06
	004	-0,0007	-0,0001	-0,0014	-9,2249 E-07	-3,6475 E-06	-8,1586 E-06
02161	001	0,0009	-0,0002	-0,0409	7,8943 E-06	2,9643 E-05	2,6859 E-07
	002	0,0001	0,0000	-0,0067	9,3775 E-07	4,4433 E-06	-1,4468 E-08
	003	0,0001	0,0000	-0,0053	7,9435 E-07	4,055 E-06	2,1274 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,2998 E-09	-1,0314 E-06	-7,8254 E-07
02162	001	0,0012	-0,0003	-0,0406	8,1671 E-06	2,3279 E-05	-3,3648 E-07
	002	0,0002	0,0000	-0,0067	7,9407 E-07	3,7799 E-06	-2,5604 E-07
	003	0,0002	0,0000	-0,0052	7,8552 E-07	3,3326 E-06	1,8329 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-3,9559 E-07	-4,7241 E-07	-1,3924 E-06
02163	001	0,0019	-0,0010	-0,0409	8,0743 E-06	-1,5849 E-06	-6,6519 E-06
	002	0,0003	-0,0001	-0,0068	8,1236 E-07	-5,9931 E-07	-2,734 E-06
	003	0,0003	-0,0001	-0,0053	8,7923 E-07	1,8666 E-07	-6,3588 E-07
	004	-0,0001	0,0000	-0,0015	-6,6755 E-07	-2,4335 E-06	-5,8457 E-06
02164	001	0,0013	-0,0016	-0,0411	1,1621 E-05	-1,3622 E-05	-2,018 E-05
	002	0,0001	-0,0002	-0,0068	1,6181 E-06	-3,9896 E-06	-7,1013 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0053	1,6864 E-06	-2,7042 E-06	-2,936 E-06
	004	-0,0003	0,0000	-0,0015	-1,1006 E-06	-2,3717 E-06	-1,0716 E-05
02165	001	0,0020	-0,0008	-0,0404	8,1416 E-06	1,597 E-05	-4,3035 E-06
	002	0,0004	-0,0001	-0,0067	5,0623 E-07	4,1945 E-06	-1,7265 E-06
	003	0,0003	-0,0001	-0,0052	7,1381 E-07	2,6934 E-06	-3,4483 E-07
	004	0,0002	0,0000	-0,0016	-9,9392 E-07	2,9748 E-06	-3,8897 E-06
02166	001	0,0027	-0,0014	-0,0404	6,327 E-06	3,4168 E-06	-1,6654 E-05
	002	0,0006	-0,0002	-0,0067	1,3639 E-07	1,3615 E-06	-5,6664 E-06
	003	0,0004	-0,0001	-0,0052	5,155 E-07	5,504 E-07	-2,0852 E-06
	004	0,0004	0,0000	-0,0016	-1,3937 E-06	2,079 E-06	-9,4472 E-06
02167	001	0,0013	-0,0007	-0,0399	1,3134 E-05	2,9645 E-05	-4,5903 E-07
	002	0,0002	-0,0001	-0,0067	1,145 E-06	6,9325 E-06	-6,1591 E-07
	003	0,0001	-0,0001	-0,0052	1,2604 E-06	3,9095 E-06	-8,6525 E-08
	004	0,0002	0,0000	-0,0018	-1,0126 E-06	6,8135 E-06	-1,5151 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02168	001	0,0031	-0,0014	-0,0401	4,5384 E-06	2,0307 E-05	-9,336 E-06
	002	0,0007	-0,0002	-0,0068	-5,2878 E-07	6,2611 E-06	-3,4319 E-06
	003	0,0004	-0,0002	-0,0052	5,8297 E-08	3,3117 E-06	-1,4066 E-06
	004	0,0007	0,0000	-0,0018	-1,763 E-06	6,9146 E-06	-5,223 E-06
02169	001	0,0043	-0,0015	-0,0403	-5,3722 E-06	1,0752 E-05	-2,322 E-05
	002	0,0011	-0,0001	-0,0068	-3,1621 E-06	2,5641 E-06	-6,6791 E-06
	003	0,0006	-0,0001	-0,0053	-1,7862 E-06	8,6551 E-07	-3,206 E-06
	004	0,0012	0,0001	-0,0018	-3,1063 E-06	4,5265 E-06	-8,5341 E-06
02170	001	0,0011	-0,0002	-0,0411	5,5661 E-06	3,3528 E-05	7,4321 E-06
	002	0,0002	0,0000	-0,0067	7,0486 E-07	4,7011 E-06	1,201 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0053	3,2978 E-07	4,5308 E-06	8,5975 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	9,2546 E-07	-1,9273 E-06	5,4798 E-07
02171	001	0,0002	-0,0018	-0,0420	7,0767 E-07	-2,4749 E-05	1,2709 E-05
	002	-0,0004	-0,0003	-0,0069	-4,6178 E-07	-8,3538 E-06	-1,0726 E-06
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0055	-8,2204 E-07	-5,5949 E-06	-3,5497 E-07
	004	-0,0010	-0,0002	-0,0014	1,4938 E-06	-5,1796 E-06	-1,9284 E-06
02172	001	0,0068	-0,0029	-0,0463	1,6637 E-05	2,9676 E-05	7,077 E-06
	002	-0,0005	-0,0006	-0,0080	3,2068 E-06	-4,0577 E-06	-3,9371 E-06
	003	-0,0004	-0,0004	-0,0060	2,0771 E-06	-3,2295 E-06	-3,8095 E-06
	004	-0,0001	-0,0004	-0,0028	2,2178 E-06	-7,537 E-07	1,6426 E-06
02173	001	0,0013	-0,0006	-0,0457	2,3425 E-05	4,6782 E-05	-5,2415 E-06
	002	0,0000	-0,0001	-0,0079	5,7677 E-06	-2,431 E-07	-1,4724 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0059	3,823 E-06	-3,9824 E-07	-1,1724 E-06
	004	0,0000	-0,0001	-0,0027	3,6923 E-06	6,4159 E-07	-2,6101 E-07
02174	001	0,0021	-0,0007	-0,0447	2,1755 E-05	4,6995 E-05	-6,9614 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0077	5,2486 E-06	6,4777 E-07	-2,3305 E-06
	003	0,0001	-0,0001	-0,0058	3,42 E-06	4,1486 E-07	-1,8628 E-06
	004	0,0000	-0,0001	-0,0025	3,5641 E-06	4,3954 E-07	-3,888 E-07
02175	001	0,0046	-0,0018	-0,0451	1,7746 E-05	2,6986 E-05	-6,4036 E-06
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0077	4,1674 E-06	-3,6702 E-06	-3,984 E-06
	003	0,0000	-0,0003	-0,0058	2,587 E-06	-2,7685 E-06	-3,4426 E-06
	004	0,0000	-0,0003	-0,0025	3,275 E-06	-1,2121 E-06	2,323 E-07
02176	001	0,0064	-0,0028	-0,0454	2,0422 E-05	2,3899 E-05	5,5135 E-06
	002	-0,0004	-0,0006	-0,0078	4,7858 E-06	-4,2925 E-06	-3,8554 E-06
	003	-0,0003	-0,0004	-0,0059	2,9301 E-06	-3,2454 E-06	-3,7855 E-06
	004	-0,0001	-0,0004	-0,0026	3,9025 E-06	-1,3888 E-06	1,8012 E-06
02177	001	0,0040	-0,0011	-0,0435	1,6966 E-05	3,1475 E-05	-4,5269 E-06
	002	0,0003	-0,0002	-0,0073	4,0467 E-06	-1,0352 E-06	-2,9283 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0056	2,4937 E-06	-4,5908 E-07	-2,5118 E-06
	004	0,0000	-0,0002	-0,0022	3,2446 E-06	-1,4783 E-06	1,0663 E-07
02178	001	0,0055	-0,0021	-0,0438	1,7105 E-05	1,3678 E-05	5,0857 E-06
	002	0,0000	-0,0004	-0,0074	4,1591 E-06	-4,8067 E-06	-2,771 E-06
	003	0,0001	-0,0003	-0,0056	2,4729 E-06	-3,2428 E-06	-2,8567 E-06
	004	-0,0001	-0,0003	-0,0023	3,6472 E-06	-2,91 E-06	1,7683 E-06
02179	001	0,0026	-0,0005	-0,0421	1,3478 E-05	5,1787 E-05	1,7488 E-06
	002	0,0003	-0,0001	-0,0070	3,1683 E-06	4,8415 E-06	-6,2541 E-07
	003	0,0003	-0,0001	-0,0054	1,8646 E-06	4,128 E-06	-6,1944 E-07
	004	0,0001	-0,0001	-0,0019	2,8446 E-06	-1,1608 E-07	3,1093 E-07
02180	001	0,0046	-0,0014	-0,0425	1,3343 E-05	1,0809 E-05	9,6393 E-06
	002	0,0003	-0,0003	-0,0071	3,1453 E-06	-3,8319 E-06	-7,846 E-07
	003	0,0003	-0,0002	-0,0054	1,7883 E-06	-2,0951 E-06	-1,1721 E-06
	004	-0,0001	-0,0002	-0,0020	3,0419 E-06	-4,0276 E-06	1,7624 E-06
02181	001	0,0049	-0,0024	-0,0428	1,3588 E-05	8,5989 E-08	2,3348 E-05
	002	-0,0001	-0,0005	-0,0071	3,3688 E-06	-6,2098 E-06	3,4694 E-07
	003	0,0001	-0,0003	-0,0055	1,8314 E-06	-3,9992 E-06	-7,5921 E-07
	004	-0,0004	-0,0004	-0,0020	3,5501 E-06	-4,4127 E-06	3,6591 E-06
02182	001	0,0034	-0,0008	-0,0417	9,6816 E-06	1,6982 E-05	1,2849 E-05
	002	0,0004	-0,0002	-0,0069	2,0705 E-06	-9,1837 E-07	9,6786 E-07
	003	0,0004	-0,0001	-0,0053	1,096 E-06	4,2731 E-07	3,8994 E-07
	004	-0,0001	-0,0001	-0,0017	2,2835 E-06	-4,2143 E-06	1,494 E-06
02183	001	0,0035	-0,0017	-0,0420	9,0578 E-06	-8,695 E-06	2,4713 E-05
	002	0,0001	-0,0003	-0,0069	2,0131 E-06	-6,5538 E-06	1,696 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0054	9,2739 E-07	-3,8265 E-06	5,2291 E-07
	004	-0,0005	-0,0002	-0,0017	2,7005 E-06	-6,0251 E-06	3,1753 E-06
02184	001	0,0018	-0,0003	-0,0412	6,2121 E-06	3,1627 E-05	8,9506 E-06
	002	0,0003	-0,0001	-0,0067	1,048 E-06	3,66 E-06	1,2057 E-06
	003	0,0002	0,0000	-0,0053	4,8953 E-07	3,8673 E-06	8,0991 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,3805 E-06	-2,6874 E-06	7,349 E-07
02185	001	0,0025	-0,0012	-0,0416	6,9704 E-06	-7,9124 E-06	1,779 E-05
	002	0,0002	-0,0002	-0,0068	1,1843 E-06	-4,7281 E-06	1,4418 E-06
	003	0,0003	-0,0001	-0,0053	5,0088 E-07	-2,0782 E-06	7,9592 E-07
	004	-0,0004	-0,0001	-0,0015	1,7425 E-06	-6,7239 E-06	1,4775 E-06
02186	001	0,0012	-0,0018	-0,0419	2,9883 E-06	-2,219 E-05	2,6137 E-05
	002	-0,0003	-0,0003	-0,0069	3,9207 E-07	-8,3063 E-06	1,5599 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0054	-3,3566 E-07	-5,2316 E-06	8,1934 E-07
	004	-0,0009	-0,0002	-0,0015	2,3175 E-06	-6,3024 E-06	1,7429 E-06
02187	001	0,0014	-0,0019	-0,0564	6,4964 E-05	4,8335 E-05	1,1392 E-05
	002	0,0003	-0,0003	-0,0111	8,9278 E-06	1,2484 E-05	2,482 E-06
	003	0,0002	-0,0002	-0,0075	5,9536 E-06	7,3711 E-06	1,4437 E-06
	004	0,0003	-0,0002	-0,0067	5,5822 E-06	1,1133 E-05	2,2886 E-06
02188	001	0,0069	-0,0082	-0,0575	1,4416 E-05	4,0061 E-05	5,293 E-05
	002	0,0018	-0,0008	-0,0114	-2,4641 E-06	1,0479 E-05	1,1418 E-05
	003	0,0011	-0,0005	-0,0077	-1,5287 E-06	5,3945 E-06	3,8174 E-06
	004	0,0017	-0,0004	-0,0069	-1,9536 E-06	1,2096 E-05	2,0329 E-05
02189	001	0,0060	-0,0019	-0,0418	-2,4944 E-05	1,2072 E-05	-3,8349 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0015	-0,0001	-0,0073	-9,8688 E-06	2,6231 E-06	-6,8618 E-06
	003	0,0008	-0,0001	-0,0055	-5,9382 E-06	5,4461 E-07	-4,81 E-06
	004	0,0016	0,0002	-0,0024	-8,4232 E-06	5,8195 E-06	-3,4844 E-06
02190	001	0,0011	-0,0013	-0,0394	3,3673 E-05	3,7225 E-05	-2,2006 E-05
	002	0,0002	-0,0002	-0,0068	5,6638 E-06	8,5601 E-06	-4,374 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0052	4,226 E-06	4,5576 E-06	-3,1508 E-06
	004	0,0002	-0,0001	-0,0021	1,9849 E-06	9,3555 E-06	-1,9276 E-06
02191	001	0,0015	-0,0028	-0,0411	4,9939 E-05	3,7023 E-05	-1,9388 E-05
	002	0,0004	-0,0005	-0,0072	8,9812 E-06	8,9061 E-06	-3,8901 E-06
	003	0,0002	-0,0004	-0,0054	6,5139 E-06	4,7286 E-06	-2,7134 E-06
	004	0,0003	-0,0002	-0,0026	3,8003 E-06	9,7801 E-06	-2,0222 E-06
02192	001	0,0041	-0,0044	-0,0418	4,5258 E-06	3,0275 E-05	-4,3031 E-05
	002	0,0010	-0,0008	-0,0074	-3,1459 E-07	7,7495 E-06	-7,6042 E-06
	003	0,0006	-0,0006	-0,0055	-1,6656 E-07	3,8746 E-06	-5,2644 E-06
	004	0,0010	-0,0003	-0,0027	-3,5187 E-07	9,343 E-06	-4,0896 E-06
02193	001	0,0062	-0,0039	-0,0423	-1,9197 E-05	2,103 E-05	-4,7839 E-05
	002	0,0016	-0,0005	-0,0075	-8,0906 E-06	5,5058 E-06	-7,9379 E-06
	003	0,0009	-0,0004	-0,0056	-4,8938 E-06	2,2214 E-06	-5,1629 E-06
	004	0,0016	-0,0001	-0,0027	-6,8182 E-06	8,4825 E-06	-5,4223 E-06
02194	001	0,0028	-0,0060	-0,0440	4,1386 E-05	3,7209 E-05	-1,9414 E-05
	002	0,0007	-0,0011	-0,0079	6,382 E-06	9,4833 E-06	-3,2083 E-06
	003	0,0004	-0,0008	-0,0057	4,2709 E-06	5,0599 E-06	-1,9566 E-06
	004	0,0007	-0,0005	-0,0034	3,9395 E-06	1,0329 E-05	-2,6428 E-06
02195	001	0,0053	-0,0075	-0,0443	5,2769 E-06	3,4969 E-05	-3,8746 E-05
	002	0,0014	-0,0012	-0,0080	-2,1032 E-06	9,0645 E-06	-6,1246 E-06
	003	0,0008	-0,0008	-0,0058	-1,5565 E-06	4,6779 E-06	-3,5263 E-06
	004	0,0014	-0,0006	-0,0034	-7,9109 E-07	1,0424 E-05	-5,7693 E-06
02196	001	0,0014	-0,0041	-0,0467	9,1842 E-05	4,1518 E-05	-8,9524 E-07
	002	0,0004	-0,0007	-0,0086	1,5845 E-05	1,0749 E-05	2,2032 E-07
	003	0,0002	-0,0005	-0,0061	1,0821 E-05	5,9262 E-06	3,6361 E-07
	004	0,0004	-0,0004	-0,0043	9,0336 E-06	1,1046 E-05	-6,133 E-07
02197	001	0,0041	-0,0085	-0,0471	3,6381 E-05	4,1255 E-05	-1,0891 E-05
	002	0,0011	-0,0014	-0,0087	4,0642 E-06	1,0712 E-05	-9,9254 E-07
	003	0,0006	-0,0009	-0,0062	2,1481 E-06	5,8582 E-06	4,1451 E-09
	004	0,0010	-0,0009	-0,0043	4,4879 E-06	1,1172 E-05	-2,9307 E-06
02198	001	0,0069	-0,0102	-0,0473	1,3117 E-05	4,2678 E-05	-2,709 E-05
	002	0,0018	-0,0015	-0,0088	-1,6773 E-06	1,1127 E-05	-3,7363 E-06
	003	0,0010	-0,0009	-0,0062	-1,6394 E-06	6,0486 E-06	-1,3992 E-06
	004	0,0018	-0,0010	-0,0043	7,4695 E-07	1,1733 E-05	-6,1276 E-06
02199	001	0,0029	-0,0066	-0,0505	6,425 E-05	4,4153 E-05	8,7099 E-06
	002	0,0007	-0,0011	-0,0096	9,3473 E-06	1,1523 E-05	2,5158 E-06
	003	0,0004	-0,0007	-0,0066	5,4962 E-06	6,499 E-06	2,0906 E-06
	004	0,0007	-0,0007	-0,0052	8,4033 E-06	1,1333 E-05	1,4414 E-07
02200	001	0,0056	-0,0100	-0,0509	3,2147 E-05	4,5933 E-05	4,3683 E-06
	002	0,0014	-0,0015	-0,0097	2,224 E-06	1,2068 E-05	2,1617 E-06
	003	0,0008	-0,0009	-0,0067	6,2476 E-07	6,7906 E-06	2,0321 E-06
	004	0,0014	-0,0012	-0,0053	4,361 E-06	1,1926 E-05	-6,9269 E-07
02201	001	0,0016	-0,0032	-0,0540	7,5471 E-05	4,6893 E-05	1,0691 E-05
	002	0,0004	-0,0005	-0,0105	1,1242 E-05	1,2122 E-05	2,5195 E-06
	003	0,0002	-0,0003	-0,0072	7,0762 E-06	7,0581 E-06	1,7553 E-06
	004	0,0004	-0,0003	-0,0061	8,492 E-06	1,1156 E-05	1,3178 E-06
02202	001	0,0043	-0,0074	-0,0546	4,2748 E-05	4,3042 E-05	2,5609 E-05
	002	0,0011	-0,0011	-0,0107	4,492 E-06	1,1539 E-05	5,8465 E-06
	003	0,0006	-0,0006	-0,0072	2,3944 E-06	6,61 E-06	3,3885 E-06
	004	0,0010	-0,0008	-0,0062	4,8886 E-06	1,0996 E-05	5,4341 E-06
02203	001	0,0069	-0,0099	-0,0550	2,408 E-05	4,9012 E-05	3,2027 E-05
	002	0,0018	-0,0012	-0,0108	-1,5595 E-07	1,2947 E-05	7,4404 E-06
	003	0,0011	-0,0007	-0,0073	-6,0582 E-07	7,3501 E-06	3,6161 E-06
	004	0,0017	-0,0011	-0,0063	1,6316 E-06	1,257 E-05	9,3319 E-06
02204	001	0,0011	-0,0007	-0,0454	2,4426 E-05	4,4504 E-05	6,5902 E-06
	002	0,0000	-0,0002	-0,0082	5,2886 E-06	-1,8216 E-06	1,4978 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0061	3,4497 E-06	-1,6531 E-06	1,0587 E-06
	004	0,0000	-0,0001	-0,0028	3,5783 E-06	3,5369 E-07	7,3042 E-07
02205	001	0,0072	-0,0031	-0,0458	8,7511 E-06	3,9263 E-05	1,081 E-05
	002	-0,0007	-0,0005	-0,0082	-6,1793 E-07	-3,8402 E-06	-4,2536 E-06
	003	-0,0006	-0,0003	-0,0061	-3,8425 E-07	-3,2778 E-06	-4,0302 E-06
	004	0,0000	-0,0005	-0,0028	-4,9032 E-07	5,295 E-08	1,4736 E-06
02206	001	0,0063	-0,0047	-0,0415	2,4806 E-06	-2,2437 E-06	1,2144 E-06
	002	-0,0010	-0,0001	-0,0095	-6,9196 E-06	-1,8572 E-05	-3,1506 E-08
	003	-0,0008	0,0001	-0,0071	-5,7451 E-06	-1,4603 E-05	-6,4156 E-07
	004	-0,0001	-0,0007	-0,0030	-4,2062 E-07	-3,9674 E-06	2,1353 E-06
02207	001	0,0015	-0,0012	-0,0385	3,8728 E-05	5,3713 E-05	-4,9503 E-06
	002	0,0001	-0,0003	-0,0084	6,0551 E-06	2,2716 E-06	-1,9866 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0064	3,535 E-06	1,4093 E-06	-1,6095 E-06
	004	0,0001	-0,0002	-0,0027	5,5345 E-06	1,7666 E-06	-2,5686 E-07
02208	001	0,0019	-0,0018	-0,0408	3,1685 E-05	4,6868 E-05	-9,567 E-07
	002	0,0001	-0,0004	-0,0085	3,9696 E-06	-3,3417 E-07	-1,1819 E-06
	003	0,0000	-0,0003	-0,0064	2,0484 E-06	-5,5333 E-07	-1,0017 E-06
	004	0,0001	-0,0002	-0,0028	4,5598 E-06	9,1289 E-07	-6,1932 E-11
02209	001	0,0047	-0,0033	-0,0414	1,6401 E-05	3,2677 E-05	3,7741 E-06
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0087	-1,8198 E-06	-5,5824 E-06	-1,5056 E-06
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0065	-2,3317 E-06	-4,5978 E-06	-1,5171 E-06
	004	0,0001	-0,0005	-0,0028	2,7332 E-06	-4,8749 E-07	8,3522 E-07
02210	001	0,0065	-0,0043	-0,0418	8,937 E-06	1,9396 E-05	8,9459 E-06
	002	-0,0007	-0,0002	-0,0088	-4,4057 E-06	-1,0722 E-05	-1,8871 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02211	003	-0,0006	0,0000	-0,0066	-3,87 E-06	-8,4562 E-06	-2,1253 E-06
	004	0,0000	-0,0006	-0,0029	4,6577 E-07	-2,2147 E-06	1,8227 E-06
	001	0,0032	-0,0022	-0,0437	1,6921 E-05	3,9199 E-05	1,2523 E-05
	002	-0,0001	-0,0004	-0,0083	1,2006 E-06	-3,299 E-06	1,5015 E-06
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0062	1,9869 E-07	-2,8072 E-06	8,804 E-07
02212	004	0,0000	-0,0003	-0,0028	2,8368 E-06	1,3805 E-08	1,3589 E-06
	001	0,0057	-0,0032	-0,0439	1,1061 E-05	3,4474 E-05	1,3425 E-05
	002	-0,0004	-0,0004	-0,0083	-1,1601 E-06	-5,1549 E-06	-1,6462 E-06
	003	-0,0004	-0,0002	-0,0063	-1,4256 E-06	-4,2504 E-06	-1,7864 E-06
	004	0,0000	-0,0005	-0,0028	1,5302 E-06	-4,3643 E-07	1,3539 E-06
02213	001	0,0007	-0,0011	-0,0471	3,9953 E-05	2,8317 E-05	7,9603 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0092	4,7385 E-06	5,6806 E-06	1,9802 E-06
	003	0,0001	-0,0001	-0,0066	2,4081 E-06	2,8908 E-06	1,496 E-06
	004	0,0002	-0,0002	-0,0042	5,5729 E-06	6,6693 E-06	6,3201 E-07
02214	001	0,0038	-0,0062	-0,0480	3,2591 E-05	2,8035 E-05	1,4263 E-05
	002	0,0007	-0,0006	-0,0094	3,6708 E-06	5,7737 E-06	4,9738 E-06
	003	0,0003	-0,0002	-0,0067	1,488 E-06	2,9491 E-06	3,8453 E-06
	004	0,0011	-0,0010	-0,0044	5,6246 E-06	6,738 E-06	1,2869 E-06
02215	001	0,0013	-0,0072	-0,0417	-7,3196 E-06	-3,1967 E-06	-1,4935 E-05
	002	0,0002	-0,0008	-0,0085	-8,5794 E-06	-2,2393 E-06	-2,5837 E-06
	003	0,0000	-0,0006	-0,0067	-7,0157 E-06	-2,8874 E-06	-1,4211 E-06
	004	0,0006	-0,0002	-0,0017	-8,8947 E-07	3,4298 E-06	-2,6641 E-06
02216	001	0,0002	-0,0028	-0,0401	9,4415 E-05	4,3352 E-06	-1,1449 E-06
	002	0,0000	-0,0005	-0,0080	1,6738 E-05	2,4343 E-07	-1,2409 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0063	1,2697 E-05	-7,3799 E-07	1,1125 E-08
	004	0,0001	-0,0002	-0,0017	5,1589 E-06	3,2733 E-06	-4,0307 E-07
02217	001	0,0003	-0,0038	-0,0402	8,2827 E-05	5,7804 E-06	-2,1655 E-06
	002	0,0000	-0,0007	-0,0080	1,4369 E-05	4,7988 E-07	-4,4648 E-07
	003	0,0000	-0,0005	-0,0063	1,0839 E-05	-6,7251 E-07	-1,87 E-07
	004	0,0001	-0,0002	-0,0019	4,6376 E-06	3,7412 E-06	-6,6353 E-07
02218	001	0,0010	-0,0074	-0,0408	2,2968 E-05	4,7542 E-06	-8,9141 E-06
	002	0,0002	-0,0012	-0,0082	1,4248 E-06	7,244 E-08	-1,3403 E-06
	003	0,0000	-0,0009	-0,0064	1,1706 E-06	-1,0568 E-06	-5,0275 E-07
	004	0,0004	-0,0004	-0,0019	1,2325 E-07	3,8766 E-06	-2,1957 E-06
02219	001	0,0014	-0,0080	-0,0413	-1,4459 E-06	-1,5051 E-06	-2,1673 E-05
	002	0,0002	-0,0010	-0,0083	-6,1466 E-06	-1,999 E-06	-4,1645 E-06
	003	0,0000	-0,0008	-0,0065	-5,0094 E-06	-2,8788 E-06	-2,3912 E-06
	004	0,0007	-0,0003	-0,0019	-6,9736 E-07	4,1075 E-06	-3,9474 E-06
02220	001	0,0008	-0,0065	-0,0407	5,385 E-05	8,6257 E-06	-4,215 E-06
	002	0,0001	-0,0011	-0,0081	8,1293 E-06	9,325 E-07	-9,9857 E-07
	003	0,0000	-0,0008	-0,0062	5,9277 E-06	-5,263 E-07	-4,2492 E-07
	004	0,0003	-0,0005	-0,0022	3,3315 E-06	4,5648 E-06	-1,4614 E-06
02221	001	0,0016	-0,0089	-0,0411	1,5894 E-05	7,0611 E-06	-1,2381 E-05
	002	0,0003	-0,0014	-0,0082	-8,8319 E-07	3,5366 E-07	-2,7135 E-06
	003	0,0000	-0,0010	-0,0063	-9,8399 E-07	-1,0834 E-06	-1,3524 E-06
	004	0,0006	-0,0006	-0,0022	8,1234 E-07	4,796 E-06	-3,2864 E-06
02222	001	0,0005	-0,0040	-0,0411	8,8178 E-05	1,2814 E-05	2,0654 E-06
	002	0,0001	-0,0007	-0,0081	1,5541 E-05	1,8876 E-06	2,4056 E-07
	003	0,0000	-0,0005	-0,0061	1,1132 E-05	9,258 E-08	3,104 E-07
	004	0,0002	-0,0003	-0,0025	7,0694 E-06	5,2259 E-06	-3,6951 E-07
02223	001	0,0014	-0,0083	-0,0415	3,6094 E-05	1,3009 E-05	1,895 E-06
	002	0,0002	-0,0014	-0,0082	4,0265 E-06	1,8954 E-06	6,5966 E-08
	003	0,0001	-0,0010	-0,0062	2,4955 E-06	4,2698 E-08	5,0918 E-07
	004	0,0005	-0,0007	-0,0025	3,1766 E-06	5,4219 E-06	-1,5728 E-06
02224	001	0,0024	-0,0100	-0,0418	1,7505 E-05	1,2682 E-05	-4,0334 E-06
	002	0,0004	-0,0015	-0,0082	-6,6257 E-07	1,6776 E-06	-1,6363 E-06
	003	0,0001	-0,0010	-0,0062	-1,1665 E-06	-2,3314 E-07	-4,7986 E-07
	004	0,0009	-0,0008	-0,0026	2,0947 E-06	5,7387 E-06	-3,147 E-06
02225	001	0,0011	-0,0061	-0,0424	5,339 E-05	1,7831 E-05	1,1584 E-05
	002	0,0002	-0,0011	-0,0083	8,0716 E-06	3,1121 E-06	2,285 E-06
	003	0,0001	-0,0008	-0,0062	5,2705 E-06	9,283 E-07	1,9697 E-06
	004	0,0004	-0,0006	-0,0030	5,4427 E-06	5,9265 E-06	-1,1551 E-07
02226	001	0,0023	-0,0089	-0,0428	2,5837 E-05	1,8496 E-05	1,4596 E-05
	002	0,0004	-0,0014	-0,0084	1,805 E-06	3,2257 E-06	2,7058 E-06
	003	0,0001	-0,0009	-0,0062	5,2421 E-07	9,1109 E-07	2,5705 E-06
	004	0,0007	-0,0009	-0,0030	3,4845 E-06	6,3203 E-06	-9,6333 E-07
02227	001	0,0007	-0,0031	-0,0438	6,628 E-05	2,2855 E-05	1,2062 E-05
	002	0,0001	-0,0005	-0,0085	1,1066 E-05	4,3457 E-06	2,69 E-06
	003	0,0001	-0,0004	-0,0062	7,313 E-06	1,8369 E-06	2,1188 E-06
	004	0,0002	-0,0003	-0,0034	7,1615 E-06	6,401 E-06	5,5808 E-07
02228	001	0,0019	-0,0064	-0,0443	3,2357 E-05	2,2446 E-05	2,5229 E-05
	002	0,0003	-0,0010	-0,0086	3,5316 E-06	4,2497 E-06	5,5686 E-06
	003	0,0001	-0,0007	-0,0063	1,6248 E-06	1,6901 E-06	4,4846 E-06
	004	0,0006	-0,0007	-0,0035	4,7432 E-06	6,6278 E-06	8,1336 E-07
02229	001	0,0033	-0,0084	-0,0446	2,4924 E-05	2,5212 E-05	2,4978 E-05
	002	0,0006	-0,0012	-0,0087	1,8719 E-06	4,9056 E-06	5,2534 E-06
	003	0,0002	-0,0007	-0,0064	3,4823 E-07	1,9989 E-06	4,4694 E-06
	004	0,0010	-0,0010	-0,0035	4,2916 E-06	7,4851 E-06	-6,0524 E-08
02230	001	0,0015	-0,0036	-0,0460	3,3271 E-05	2,4157 E-05	2,3604 E-05
	002	0,0003	-0,0005	-0,0090	3,5676 E-06	4,6794 E-06	5,6655 E-06
	003	0,0001	-0,0003	-0,0065	1,5419 E-06	2,098 E-06	4,3462 E-06
	004	0,0004	-0,0005	-0,0039	5,1362 E-06	6,476 E-06	1,5792 E-06
02231	001	0,0028	-0,0056	-0,0465	2,6909 E-05	2,5174 E-05	2,6649 E-05
	002	0,0005	-0,0007	-0,0091	2,2983 E-06	4,9719 E-06	6,7435 E-06
	003	0,0002	-0,0004	-0,0066	5,2311 E-07	2,2172 E-06	5,2726 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0008	-0,0008	-0,0040	4,9386 E-06	6,9217 E-06	1,5355 E-06
02232	001	0,0001	-0,0028	-0,0397	9,4009 E-05	7,278 E-06	1,3048 E-06
	002	0,0000	-0,0005	-0,0080	1,6966 E-05	1,3858 E-06	4,1805 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0063	1,3049 E-05	3,98 E-07	3,9086 E-07
	004	0,0001	-0,0002	-0,0015	4,6087 E-06	2,6906 E-06	-1,2651 E-07
02233	001	0,0010	-0,0071	-0,0414	-8,5053 E-06	1,6409 E-05	1,4257 E-05
	002	0,0002	-0,0009	-0,0085	-8,5134 E-06	4,444 E-06	4,9128 E-06
	003	0,0000	-0,0007	-0,0067	-6,8902 E-06	3,0726 E-06	4,2255 E-06
	004	0,0005	-0,0001	-0,0016	-1,1301 E-06	2,4022 E-06	-2,1311 E-07
02234	001	-0,0023	-0,0017	-0,0441	1,0491 E-05	-2,011 E-05	-3,2741 E-05
	002	-0,0006	-0,0001	-0,0091	7,7339 E-07	-5,4686 E-06	-5,9642 E-06
	003	-0,0005	-0,0002	-0,0072	1,3273 E-06	-4,2188 E-06	-4,6107 E-06
	004	0,0000	0,0005	-0,0017	-2,3382 E-06	-1,4485 E-06	-1,5387 E-06
02235	001	-0,0005	-0,0006	-0,0432	1,5341 E-05	-2,1384 E-05	-1,218 E-05
	002	-0,0001	-0,0001	-0,0088	2,1918 E-06	-5,7931 E-06	-2,7563 E-06
	003	-0,0001	-0,0001	-0,0070	2,5266 E-06	-4,6175 E-06	-2,1585 E-06
	004	0,0000	0,0001	-0,0016	-2,3298 E-06	-1,017 E-06	-6,1626 E-07
02236	001	-0,0006	-0,0016	-0,0419	2,9021 E-05	-1,9453 E-05	-1,8578 E-05
	002	-0,0002	-0,0003	-0,0085	5,0148 E-06	-5,2132 E-06	-4,2832 E-06
	003	-0,0001	-0,0003	-0,0067	4,7118 E-06	-4,1575 E-06	-3,3077 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	-1,6105 E-06	-9,077 E-07	-1,1192 E-06
02237	001	-0,0013	-0,0027	-0,0424	8,3316 E-06	-1,6964 E-05	-3,9992 E-05
	002	-0,0004	-0,0004	-0,0086	-1,3592 E-07	-4,5921 E-06	-8,7803 E-06
	003	-0,0003	-0,0004	-0,0068	6,5638 E-07	-3,6361 E-06	-6,7519 E-06
	004	0,0000	0,0002	-0,0015	-2,6864 E-06	-8,9058 E-07	-2,3932 E-06
02238	001	-0,0021	-0,0034	-0,0428	1,0518 E-05	-2,208 E-05	-4,387 E-05
	002	-0,0006	-0,0004	-0,0087	3,3073 E-07	-5,8166 E-06	-8,9591 E-06
	003	-0,0005	-0,0005	-0,0069	9,7502 E-07	-4,5035 E-06	-6,8116 E-06
	004	0,0000	0,0004	-0,0016	-2,4184 E-06	-1,4821 E-06	-2,7117 E-06
02239	001	-0,0007	-0,0046	-0,0404	3,5707 E-05	-1,4128 E-05	-2,6487 E-05
	002	-0,0002	-0,0009	-0,0081	5,8695 E-06	-3,7489 E-06	-5,8178 E-06
	003	-0,0002	-0,0008	-0,0065	5,2623 E-06	-3,0266 E-06	-4,3917 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0014	-1,007 E-06	-5,2576 E-07	-1,871 E-06
02240	001	-0,0013	-0,0062	-0,0408	1,5188 E-05	-1,5418 E-05	-4,0645 E-05
	002	-0,0004	-0,0011	-0,0082	8,4035 E-07	-4,0408 E-06	-8,6776 E-06
	003	-0,0003	-0,0010	-0,0065	1,3043 E-06	-3,2066 E-06	-6,5026 E-06
	004	0,0000	0,0001	-0,0014	-2,0625 E-06	-7,5981 E-07	-2,9577 E-06
02241	001	-0,0002	-0,0037	-0,0390	8,1949 E-05	-8,3351 E-06	-8,4954 E-06
	002	-0,0001	-0,0008	-0,0077	1,6593 E-05	-2,1691 E-06	-1,6436 E-06
	003	-0,0001	-0,0006	-0,0062	1,3475 E-05	-1,8454 E-06	-1,1805 E-06
	004	0,0000	-0,0001	-0,0013	2,0336 E-06	2,1257 E-08	-7,3758 E-07
02242	001	-0,0007	-0,0077	-0,0395	3,3477 E-05	-9,0525 E-06	-2,0344 E-05
	002	-0,0002	-0,0015	-0,0079	4,8284 E-06	-2,3433 E-06	-4,0016 E-06
	003	-0,0002	-0,0012	-0,0063	4,3133 E-06	-1,9657 E-06	-2,873 E-06
	004	0,0001	-0,0001	-0,0013	-7,7449 E-07	-7,3591 E-08	-1,8006 E-06
02243	001	-0,0012	-0,0093	-0,0398	1,7159 E-05	-1,0038 E-05	-2,5299 E-05
	002	-0,0004	-0,0017	-0,0079	8,0037 E-07	-2,5167 E-06	-4,7747 E-06
	003	-0,0003	-0,0014	-0,0063	1,136 E-06	-2,0446 E-06	-3,3504 E-06
	004	0,0001	0,0000	-0,0014	-1,5947 E-06	-3,0938 E-07	-2,4187 E-06
02244	001	-0,0002	-0,0068	-0,0388	5,9819 E-05	-2,8178 E-06	-3,2875 E-06
	002	-0,0001	-0,0014	-0,0077	1,0831 E-05	-7,3006 E-07	-4,0552 E-08
	003	-0,0001	-0,0011	-0,0061	8,864 E-06	-8,0751 E-07	1,6005 E-07
	004	0,0001	-0,0002	-0,0013	1,0883 E-06	6,5183 E-07	-6,7526 E-07
02245	001	-0,0005	-0,0097	-0,0391	2,3641 E-05	-2,7934 E-06	-3,7315 E-06
	002	-0,0002	-0,0018	-0,0078	2,1394 E-06	-6,5005 E-07	2,2057 E-07
	003	-0,0002	-0,0015	-0,0062	2,0962 E-06	-7,0264 E-07	3,0488 E-07
	004	0,0002	-0,0002	-0,0013	-9,8747 E-07	5,2333 E-07	-9,95 E-07
02246	001	0,0000	-0,0041	-0,0387	9,0715 E-05	2,5742 E-06	1,8087 E-06
	002	0,0000	-0,0008	-0,0077	1,7404 E-05	6,1858 E-07	8,3387 E-07
	003	0,0000	-0,0006	-0,0061	1,3754 E-05	1,2569 E-07	7,5014 E-07
	004	0,0001	-0,0002	-0,0013	3,4504 E-06	1,3796 E-06	-1,5071 E-07
02247	001	0,0000	-0,0084	-0,0391	3,3859 E-05	3,2069 E-06	8,3415 E-06
	002	-0,0001	-0,0016	-0,0078	4,6553 E-06	8,3973 E-07	2,5021 E-06
	003	-0,0001	-0,0012	-0,0062	4,0078 E-06	3,2866 E-07	2,125 E-06
	004	0,0002	-0,0003	-0,0014	-2,2125 E-07	1,3257 E-06	-1,602 E-08
02248	001	0,0001	-0,0098	-0,0394	1,0941 E-05	5,0024 E-06	1,7644 E-05
	002	0,0000	-0,0016	-0,0079	-1,6078 E-06	1,4826 E-06	5,0039 E-06
	003	-0,0001	-0,0013	-0,0063	-1,0183 E-06	9,0627 E-07	4,1881 E-06
	004	0,0003	-0,0002	-0,0014	-1,1986 E-06	1,2121 E-06	1,8101 E-07
02249	001	0,0002	-0,0063	-0,0395	4,954 E-05	6,3228 E-06	5,9679 E-06
	002	0,0000	-0,0012	-0,0079	8,2903 E-06	1,3873 E-06	1,8234 E-06
	003	0,0000	-0,0009	-0,0063	6,7561 E-06	5,5698 E-07	1,5686 E-06
	004	0,0002	-0,0003	-0,0014	9,3213 E-07	2,1434 E-06	-8,035 E-08
02250	001	0,0004	-0,0081	-0,0401	6,6174 E-06	9,8867 E-06	1,7422 E-05
	002	0,0000	-0,0013	-0,0081	-2,1025 E-06	2,5833 E-06	4,4123 E-06
	003	-0,0001	-0,0011	-0,0064	-1,3483 E-06	1,5992 E-06	3,5849 E-06
	004	0,0003	-0,0002	-0,0015	-1,5078 E-06	2,0441 E-06	5,368 E-07
02251	001	0,0021	-0,0011	-0,0387	3,5855 E-05	6,1578 E-05	1,0216 E-05
	002	0,0003	-0,0002	-0,0086	5,1703 E-06	5,9372 E-06	3,779 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0065	2,8264 E-06	4,071 E-06	2,7407 E-06
	004	0,0001	-0,0002	-0,0029	5,3923 E-06	3,3121 E-06	1,6048 E-06
02252	001	0,0060	-0,0048	-0,0414	-3,8298 E-06	-1,292 E-05	3,8065 E-06
	002	-0,0008	-0,0002	-0,0096	-9,5457 E-06	-2,0351 E-05	7,2343 E-06
	003	-0,0007	0,0001	-0,0072	-8,2692 E-06	-1,6301 E-05	4,951 E-06
	004	0,0000	-0,0008	-0,0031	6,1654 E-07	-3,3057 E-06	4,1034 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02253	001	0,0038	-0,0060	-0,0478	3,7935 E-05	1,6506 E-05	-4,1157 E-06
	002	0,0006	-0,0005	-0,0095	4,8071 E-06	2,0156 E-06	3,5252 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0068	2,1626 E-06	7,3674 E-07	2,485 E-06
	004	0,0010	-0,0010	-0,0044	6,6243 E-06	3,3607 E-06	1,7514 E-06
02254	001	0,0009	-0,0010	-0,0469	3,5348 E-05	2,9649 E-05	-1,0445 E-05
	002	0,0002	-0,0001	-0,0092	3,5557 E-06	5,87 E-06	-2,2903 E-06
	003	0,0001	0,0000	-0,0066	1,4734 E-06	3,1122 E-06	-1,7286 E-06
	004	0,0002	-0,0001	-0,0043	5,3379 E-06	6,4574 E-06	-7,3593 E-07
02255	001	0,0018	-0,0012	-0,0455	3,3811 E-05	3,5357 E-05	-1,4045 E-05
	002	0,0004	-0,0001	-0,0091	3,1703 E-06	6,6222 E-06	-2,8609 E-06
	003	0,0002	0,0000	-0,0066	1,163 E-06	3,7388 E-06	-2,2138 E-06
	004	0,0003	-0,0002	-0,0040	5,2814 E-06	6,4938 E-06	-7,2961 E-07
02256	001	0,0033	-0,0034	-0,0459	3,1263 E-05	1,2196 E-05	-2,3953 E-05
	002	0,0006	-0,0003	-0,0092	2,6381 E-06	7,9444 E-08	-3,3285 E-06
	003	0,0003	-0,0001	-0,0066	6,8935 E-07	-1,083 E-06	-2,7135 E-06
	004	0,0007	-0,0005	-0,0041	5,3599 E-06	3,9837 E-06	-3,6677 E-07
02257	001	0,0041	-0,0055	-0,0461	3,5521 E-05	9,9307 E-06	-1,5259 E-05
	002	0,0005	-0,0004	-0,0092	3,9207 E-06	-1,1493 E-06	2,1366 E-06
	003	0,0002	-0,0001	-0,0066	1,5134 E-06	-1,7695 E-06	1,2811 E-06
	004	0,0009	-0,0009	-0,0041	6,2716 E-06	2,7495 E-06	1,8482 E-06
02258	001	0,0042	-0,0023	-0,0436	3,0019 E-05	2,716 E-05	-1,8264 E-05
	002	0,0008	-0,0002	-0,0090	2,2289 E-06	1,9594 E-06	-2,5949 E-06
	003	0,0005	-0,0001	-0,0065	4,359 E-07	4,6165 E-07	-2,2022 E-06
	004	0,0005	-0,0004	-0,0037	5,0362 E-06	4,1485 E-06	1,5053 E-08
02259	001	0,0051	-0,0043	-0,0438	2,8809 E-05	4,999 E-06	-1,9124 E-05
	002	0,0006	-0,0003	-0,0090	1,7722 E-06	-5,2306 E-06	7,302 E-07
	003	0,0003	-0,0001	-0,0066	1,5531 E-08	-4,883 E-06	9,2191 E-08
	004	0,0007	-0,0007	-0,0037	5,1517 E-06	1,5488 E-06	1,8376 E-06
02260	001	0,0032	-0,0012	-0,0416	2,8998 E-05	6,4168 E-05	-3,3115 E-06
	002	0,0006	-0,0001	-0,0088	2,1665 E-06	1,0168 E-05	1,7514 E-07
	003	0,0004	-0,0001	-0,0065	4,4067 E-07	6,8353 E-06	-3,0896 E-08
	004	0,0003	-0,0002	-0,0034	4,8366 E-06	6,1692 E-06	6,2441 E-07
02261	001	0,0058	-0,0034	-0,0420	2,5038 E-05	1,4379 E-05	-7,5365 E-06
	002	0,0007	-0,0003	-0,0089	6,5712 E-07	-5,2167 E-06	2,0373 E-06
	003	0,0005	-0,0001	-0,0066	-7,4485 E-07	-4,7003 E-06	1,075 E-06
	004	0,0005	-0,0005	-0,0034	4,5113 E-06	9,5094 E-07	2,2686 E-06
02262	001	0,0060	-0,0051	-0,0421	2,126 E-05	-3,8077 E-06	-5,7114 E-06
	002	0,0001	-0,0003	-0,0089	-8,0668 E-07	-1,2004 E-05	6,7368 E-06
	003	-0,0001	0,0000	-0,0066	-1,9305 E-06	-9,9377 E-06	4,492 E-06
	004	0,0005	-0,0008	-0,0034	4,3208 E-06	-8,3662 E-07	4,2374 E-06
02263	001	0,0048	-0,0026	-0,0403	2,6519 E-05	3,1553 E-05	1,0777 E-05
	002	0,0006	-0,0003	-0,0089	1,5542 E-06	-2,5051 E-06	5,7408 E-06
	003	0,0004	-0,0002	-0,0066	3,0334 E-08	-2,3971 E-06	4,0225 E-06
	004	0,0003	-0,0004	-0,0031	4,4598 E-06	9,2886 E-07	2,9294 E-06
02264	001	0,0061	-0,0044	-0,0409	1,4853 E-05	5,5932 E-06	3,7754 E-06
	002	0,0001	-0,0004	-0,0091	-2,8138 E-06	-1,1094 E-05	6,4385 E-06
	003	0,0000	-0,0001	-0,0068	-3,3112 E-06	-8,9799 E-06	4,2943 E-06
	004	0,0003	-0,0007	-0,0031	3,2093 E-06	-1,4875 E-06	4,0427 E-06
02265	001	-0,0008	0,0040	-0,0577	-1,2314 E-04	-3,365 E-05	5,245 E-07
	002	-0,0002	0,0012	-0,0147	-3,7914 E-05	-8,5852 E-06	2,6354 E-07
	003	-0,0001	0,0009	-0,0108	-2,7497 E-05	-3,653 E-06	4,8798 E-07
	004	-0,0003	0,0005	-0,0059	-1,6088 E-05	-1,2577 E-05	-9,1903 E-07
02266	001	-0,0061	0,0053	-0,0602	4,3598 E-05	-2,1396 E-05	-4,8343 E-05
	002	-0,0016	0,0022	-0,0156	1,3883 E-05	-3,8524 E-06	-1,2433 E-05
	003	-0,0006	0,0015	-0,0114	1,1619 E-05	2,9225 E-07	-7,1737 E-06
	004	-0,0024	0,0012	-0,0061	4,9975 E-07	-1,235 E-05	-1,1673 E-05
02267	001	-0,0063	0,0214	-0,0658	-9,377 E-05	-3,4655 E-05	-6,9438 E-05
	002	-0,0016	0,0062	-0,0167	-2,8185 E-05	-9,0327 E-06	-1,8716 E-05
	003	-0,0007	0,0042	-0,0116	-1,8481 E-05	-3,6745 E-06	-1,3394 E-05
	004	-0,0024	0,0039	-0,0087	-1,8771 E-05	-1,3821 E-05	-8,5602 E-06
02268	001	-0,0011	0,0035	-0,0651	-1,3051 E-04	-4,177 E-05	4,2677 E-06
	002	-0,0003	0,0010	-0,0165	-3,7609 E-05	-1,0496 E-05	1,3768 E-06
	003	-0,0001	0,0007	-0,0115	-2,551 E-05	-4,9102 E-06	1,1357 E-06
	004	-0,0004	0,0006	-0,0085	-2,209 E-05	-1,3834 E-05	1,0746 E-07
02269	001	-0,0014	0,0051	-0,0628	-1,1979 E-04	-3,9097 E-05	1,1862 E-06
	002	-0,0004	0,0015	-0,0159	-3,534 E-05	-9,723 E-06	7,2886 E-07
	003	-0,0002	0,0010	-0,0113	-2,4135 E-05	-4,3309 E-06	8,2839 E-07
	004	-0,0005	0,0008	-0,0077	-2,0187 E-05	-1,3571 E-05	-7,3172 E-07
02270	001	-0,0038	0,0120	-0,0633	-7,5364 E-05	-3,4548 E-05	-2,9194 E-05
	002	-0,0010	0,0036	-0,0161	-2,313 E-05	-8,3908 E-06	-6,262 E-06
	003	-0,0004	0,0024	-0,0114	-1,5046 E-05	-3,2499 E-06	-3,6888 E-06
	004	-0,0014	0,0021	-0,0078	-1,5822 E-05	-1,3405 E-05	-5,6159 E-06
02271	001	-0,0061	0,0169	-0,0637	-5,9583 E-05	-3,5635 E-05	-8,7228 E-05
	002	-0,0015	0,0051	-0,0162	-1,7763 E-05	-8,5134 E-06	-2,225 E-05
	003	-0,0006	0,0034	-0,0114	-1,0906 E-05	-3,0993 E-06	-1,5021 E-05
	004	-0,0023	0,0032	-0,0079	-1,4403 E-05	-1,4288 E-05	-1,3308 E-05
02272	001	-0,0025	0,0082	-0,0601	-5,676 E-05	-3,4331 E-05	-1,2298 E-05
	002	-0,0007	0,0025	-0,0153	-2,0018 E-05	-8,4818 E-06	-2,2066 E-06
	003	-0,0003	0,0018	-0,0111	-1,3707 E-05	-3,4288 E-06	-7,575 E-07
	004	-0,0009	0,0012	-0,0067	-1,1315 E-05	-1,3051 E-05	-3,8621 E-06
02273	001	-0,0048	0,0098	-0,0609	8,1046 E-07	-2,9134 E-05	-5,9196 E-05
	002	-0,0013	0,0032	-0,0156	-2,3933 E-06	-6,3342 E-06	-1,3731 E-05
	003	-0,0005	0,0022	-0,0112	-4,4268 E-07	-1,6372 E-06	-8,3321 E-06
	004	-0,0018	0,0018	-0,0067	-5,5131 E-06	-1,2953 E-05	-1,1469 E-05
02274	001	-0,0012	0,0031	-0,0631	-1,3016 E-04	-4,4087 E-05	-6,5166 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0003	0,0009	-0,0158	-3,7652 E-05	-1,1459 E-05	-1,6852 E-06
	003	-0,0002	0,0006	-0,0110	-2,549 E-05	-5,806 E-06	-1,3061 E-06
	004	-0,0003	0,0005	-0,0083	-2,2284 E-05	-1,3557 E-05	-4,2327 E-07
02275	001	-0,0072	0,0238	-0,0640	-1,2289 E-04	-3,0065 E-05	-2,0388 E-05
	002	-0,0019	0,0069	-0,0161	-3,6505 E-05	-8,5679 E-06	-7,4416 E-06
	003	-0,0009	0,0046	-0,0112	-2,4333 E-05	-3,9188 E-06	-6,8711 E-06
	004	-0,0025	0,0042	-0,0085	-2,2928 E-05	-1,1607 E-05	1,9609 E-06
02276	001	-0,0047	0,0233	-0,0458	-9,8036 E-05	-1,4151 E-05	3,5199 E-05
	002	-0,0017	0,0068	-0,0108	-2,9521 E-05	-6,1385 E-06	6,907 E-06
	003	-0,0012	0,0046	-0,0076	-2,0042 E-05	-4,0119 E-06	2,4908 E-06
	004	-0,0011	0,0041	-0,0053	-1,7281 E-05	-4,1375 E-06	1,1673 E-05
02277	001	-0,0011	0,0032	-0,0437	-1,2884 E-04	-3,5833 E-05	9,8743 E-06
	002	-0,0003	0,0009	-0,0103	-3,5916 E-05	-1,0886 E-05	2,1396 E-06
	003	-0,0002	0,0006	-0,0073	-2,4044 E-05	-7,0842 E-06	1,1977 E-06
	004	-0,0002	0,0005	-0,0050	-2,2199 E-05	-7,4333 E-06	2,1363 E-06
02278	001	-0,0020	0,0048	-0,0492	-1,2666 E-04	-3,815 E-05	8,2253 E-06
	002	-0,0005	0,0013	-0,0118	-3,5931 E-05	-1,1271 E-05	1,6874 E-06
	003	-0,0003	0,0009	-0,0083	-2,4111 E-05	-6,8824 E-06	7,2709 E-07
	004	-0,0004	0,0008	-0,0059	-2,201 E-05	-9,2654 E-06	2,4399 E-06
02279	001	-0,0041	0,0137	-0,0499	-1,1899 E-04	-2,4587 E-05	1,9554 E-05
	002	-0,0012	0,0039	-0,0120	-3,4665 E-05	-8,8399 E-06	3,1834 E-06
	003	-0,0008	0,0027	-0,0084	-2,3338 E-05	-5,3997 E-06	7,2948 E-07
	004	-0,0010	0,0024	-0,0060	-2,0971 E-05	-7,2635 E-06	6,8325 E-06
02280	001	-0,0058	0,0222	-0,0503	-1,125 E-04	-2,2513 E-05	2,9132 E-05
	002	-0,0019	0,0064	-0,0121	-3,3248 E-05	-8,165 E-06	4,2906 E-06
	003	-0,0011	0,0043	-0,0085	-2,241 E-05	-4,9684 E-06	4,056 E-07
	004	-0,0015	0,0039	-0,0061	-2,0024 E-05	-6,7775 E-06	1,1214 E-05
02281	001	-0,0035	0,0093	-0,0579	-1,2387 E-04	-3,5663 E-05	-4,1098 E-06
	002	-0,0009	0,0027	-0,0143	-3,5905 E-05	-1,0037 E-05	-1,848 E-06
	003	-0,0005	0,0018	-0,0100	-2,4193 E-05	-5,2365 E-06	-2,0913 E-06
	004	-0,0010	0,0016	-0,0074	-2,1651 E-05	-1,1352 E-05	1,8236 E-06
02282	001	-0,0059	0,0180	-0,0583	-1,2061 E-04	-3,2098 E-05	2,7599 E-06
	002	-0,0016	0,0052	-0,0144	-3,5339 E-05	-9,4227 E-06	-1,685 E-06
	003	-0,0009	0,0035	-0,0101	-2,3717 E-05	-4,873 E-06	-2,9593 E-06
	004	-0,0018	0,0031	-0,0075	-2,1639 E-05	-1,0807 E-05	5,3158 E-06
02283	001	-0,0009	0,0036	-0,0415	-1,3208 E-04	-2,9229 E-05	-7,0849 E-06
	002	-0,0003	0,0010	-0,0097	-3,7342 E-05	-9,7375 E-06	-2,0627 E-06
	003	-0,0002	0,0007	-0,0069	-2,5329 E-05	-6,6279 E-06	-1,6769 E-06
	004	-0,0002	0,0006	-0,0046	-2,1931 E-05	-5,6385 E-06	-2,4569 E-07
02284	001	-0,0039	0,0217	-0,0436	-8,6789 E-05	-5,2857 E-06	3,0105 E-05
	002	-0,0016	0,0064	-0,0102	-2,6143 E-05	-4,7984 E-06	7,8878 E-06
	003	-0,0011	0,0043	-0,0072	-1,7795 E-05	-3,5522 E-06	4,1772 E-06
	004	-0,0008	0,0037	-0,0049	-1,5144 E-05	-1,7895 E-06	8,7055 E-06
02285	001	-0,0040	0,0082	-0,0516	6,8682 E-05	-3,2561 E-05	3,2056 E-05
	002	-0,0014	0,0024	-0,0140	3,2846 E-05	-1,3317 E-05	1,0644 E-05
	003	-0,0009	0,0017	-0,0100	2,6219 E-05	-9,3316 E-06	8,2203 E-06
	004	-0,0009	0,0014	-0,0064	5,5983 E-06	-6,7851 E-06	2,7745 E-06
02286	001	-0,0005	0,0041	-0,0497	-1,4037 E-04	-2,2443 E-05	4,8103 E-06
	002	-0,0002	0,0013	-0,0133	-4,7116 E-05	-8,5657 E-06	7,1214 E-07
	003	-0,0001	0,0010	-0,0095	-3,4187 E-05	-5,8832 E-06	4,4614 E-07
	004	-0,0001	0,0006	-0,0061	-1,9933 E-05	-4,7771 E-06	5,4583 E-07
02287	001	-0,0007	0,0058	-0,0484	-1,2552 E-04	-2,4057 E-05	4,5833 E-06
	002	-0,0003	0,0019	-0,0127	-4,1271 E-05	-9,4823 E-06	1,9107 E-07
	003	-0,0002	0,0013	-0,0091	-2,9854 E-05	-6,6235 E-06	-4,1215 E-09
	004	-0,0002	0,0008	-0,0059	-1,778 E-05	-4,9038 E-06	5,7594 E-07
02288	001	-0,0022	0,0112	-0,0489	-2,9489 E-05	-2,5561 E-05	1,5078 E-05
	002	-0,0008	0,0037	-0,0129	-9,3654 E-06	-1,0529 E-05	1,5191 E-06
	003	-0,0005	0,0026	-0,0092	-6,3993 E-06	-7,4178 E-06	7,0383 E-07
	004	-0,0005	0,0016	-0,0060	-5,3442 E-06	-5,2261 E-06	2,0245 E-06
02289	001	-0,0038	0,0108	-0,0494	3,5636 E-05	-3,505 E-05	4,9575 E-05
	002	-0,0014	0,0033	-0,0131	1,8192 E-05	-1,4669 E-05	1,4022 E-05
	003	-0,0010	0,0023	-0,0093	1,4817 E-05	-1,0483 E-05	1,0051 E-05
	004	-0,0008	0,0017	-0,0060	2,0696 E-06	-6,7612 E-06	6,3599 E-06
02290	001	-0,0015	0,0100	-0,0465	-8,74 E-05	-2,3983 E-05	6,7918 E-06
	002	-0,0006	0,0031	-0,0119	-2,734 E-05	-9,9857 E-06	8,3031 E-08
	003	-0,0004	0,0022	-0,0085	-1,9404 E-05	-7,0795 E-06	-3,0514 E-07
	004	-0,0003	0,0014	-0,0055	-1,3073 E-05	-4,8019 E-06	1,3033 E-06
02291	001	-0,0031	0,0138	-0,0468	-2,4754 E-05	-2,5907 E-05	3,1957 E-05
	002	-0,0012	0,0042	-0,0119	-5,6093 E-06	-1,1144 E-05	7,5556 E-06
	003	-0,0008	0,0030	-0,0085	-3,2268 E-06	-7,9803 E-06	4,9451 E-06
	004	-0,0007	0,0021	-0,0055	-5,3088 E-06	-5,0833 E-06	5,0605 E-06
02292	001	-0,0009	0,0059	-0,0445	-1,3802 E-04	-2,2664 E-05	-1,2559 E-06
	002	-0,0003	0,0017	-0,0109	-4,0832 E-05	-9,4267 E-06	-1,2487 E-06
	003	-0,0002	0,0012	-0,0078	-2,8744 E-05	-6,6997 E-06	-1,1358 E-06
	004	-0,0002	0,0009	-0,0052	-2,0341 E-05	-4,4757 E-06	2,6958 E-07
02293	001	-0,0025	0,0134	-0,0448	-7,4746 E-05	-2,1578 E-05	8,5958 E-06
	002	-0,0009	0,0040	-0,0110	-2,2452 E-05	-9,4422 E-06	1,0687 E-06
	003	-0,0006	0,0028	-0,0079	-1,55 E-05	-6,7576 E-06	1,9873 E-07
	004	-0,0005	0,0020	-0,0052	-1,225 E-05	-4,3207 E-06	2,4549 E-06
02294	001	-0,0039	0,0175	-0,0449	-4,2047 E-05	-2,01 E-05	3,8096 E-05
	002	-0,0015	0,0052	-0,0111	-1,1006 E-05	-9,5125 E-06	1,1138 E-05
	003	-0,0011	0,0036	-0,0079	-6,9957 E-06	-6,9108 E-06	7,4344 E-06
	004	-0,0008	0,0027	-0,0052	-8,1031 E-06	-3,9959 E-06	6,9584 E-06
02295	001	-0,0019	0,0099	-0,0431	-1,1035 E-04	-2,1562 E-05	-9,6242 E-06
	002	-0,0007	0,0028	-0,0103	-3,2984 E-05	-8,8362 E-06	-3,5086 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02296	003	-0,0005	0,0020	-0,0073	-2,2763 E-05	-6,2318 E-06	-3,0435 E-06
	004	-0,0004	0,0016	-0,0049	-1,8017 E-05	-4,3631 E-06	2,4537 E-07
	001	-0,0033	0,0170	-0,0436	-8,4452 E-05	-1,4041 E-05	1,2899 E-05
	002	-0,0013	0,0050	-0,0104	-2,5396 E-05	-7,3894 E-06	3,1204 E-06
	003	-0,0009	0,0034	-0,0074	-1,7335 E-05	-5,3648 E-06	1,3074 E-06
02297	004	-0,0007	0,0027	-0,0049	-1,4543 E-05	-3,1177 E-06	4,643 E-06
	001	0,0005	0,0006	-0,0503	-1,8133 E-05	2,2448 E-05	-1,5082 E-05
	002	0,0002	0,0002	-0,0131	-4,2212 E-06	8,3924 E-06	-4,4474 E-06
	003	0,0002	0,0001	-0,0114	-3,8149 E-06	9,5852 E-06	-3,6748 E-06
	004	-0,0002	0,0000	0,0008	8,267 E-07	-8,5869 E-06	-3,2657 E-07
02298	001	0,0023	0,0014	-0,0518	-9,8504 E-06	3,6641 E-05	-2,5581 E-05
	002	0,0010	0,0003	-0,0136	-3,0141 E-06	1,3643 E-05	-7,3467 E-06
	003	0,0014	0,0003	-0,0118	-2,6707 E-06	1,3801 E-05	-5,9597 E-06
	004	-0,0017	-0,0002	0,0008	4,0608 E-07	-7,7764 E-06	-9,2693 E-07
02299	001	-0,0060	0,0051	-0,0581	4,7945 E-05	-5,1419 E-05	3,4061 E-05
	002	-0,0016	0,0021	-0,0150	1,5037 E-05	-1,562 E-05	9,2587 E-06
	003	-0,0007	0,0016	-0,0112	1,2082 E-05	-9,165 E-06	8,6235 E-06
	004	-0,0024	0,0009	-0,0054	2,2854 E-06	-1,4137 E-05	-2,7022 E-06
02300	001	-0,0008	0,0041	-0,0556	-1,2854 E-04	-3,725 E-05	4,3498 E-06
	002	-0,0002	0,0012	-0,0141	-3,9361 E-05	-1,0071 E-05	1,0591 E-06
	003	-0,0001	0,0009	-0,0105	-2,9123 E-05	-4,9155 E-06	1,0685 E-06
	004	-0,0003	0,0005	-0,0052	-1,4698 E-05	-1,2565 E-05	-5,9432 E-07
02301	001	-0,0010	0,0056	-0,0537	-1,1085 E-04	-3,5981 E-05	6,637 E-06
	002	-0,0003	0,0017	-0,0136	-3,4827 E-05	-9,8704 E-06	1,5247 E-06
	003	-0,0001	0,0012	-0,0102	-2,6235 E-05	-4,8266 E-06	1,5114 E-06
	004	-0,0004	0,0006	-0,0047	-1,1385 E-05	-1,2283 E-05	-7,6195 E-07
02302	001	-0,0029	0,0093	-0,0546	-3,8038 E-06	-3,917 E-05	2,8818 E-05
	002	-0,0007	0,0030	-0,0139	-5,7241 E-06	-1,1109 E-05	6,4734 E-06
	003	-0,0002	0,0023	-0,0104	-4,5111 E-06	-5,7812 E-06	5,7409 E-06
	004	-0,0013	0,0010	-0,0047	-1,1869 E-06	-1,2613 E-05	-8,8835 E-07
02303	001	-0,0053	0,0076	-0,0554	3,7487 E-05	-5,1124 E-05	6,202 E-05
	002	-0,0014	0,0028	-0,0141	9,9093 E-06	-1,5392 E-05	1,5587 E-05
	003	-0,0005	0,0021	-0,0106	7,7197 E-06	-9,1643 E-06	1,3068 E-05
	004	-0,0022	0,0009	-0,0048	2,3456 E-06	-1,3469 E-05	4,8488 E-07
02304	001	-0,0016	0,0097	-0,0511	-7,1653 E-05	-3,2156 E-05	1,8705 E-05
	002	-0,0004	0,0029	-0,0128	-2,3792 E-05	-8,9582 E-06	4,3199 E-06
	003	-0,0001	0,0022	-0,0098	-1,8542 E-05	-4,2161 E-06	3,8806 E-06
	004	-0,0008	0,0008	-0,0039	-5,6297 E-06	-1,1719 E-05	-7,6462 E-07
02305	001	-0,0035	0,0121	-0,0516	-5,403 E-06	-3,6638 E-05	5,1132 E-05
	002	-0,0009	0,0038	-0,0130	-4,2556 E-06	-1,0523 E-05	1,2258 E-05
	003	-0,0003	0,0030	-0,0099	-3,5941 E-06	-5,4523 E-06	1,0211 E-05
	004	-0,0017	0,0010	-0,0039	-4,8584 E-08	-1,2031 E-05	6,1098 E-07
02306	001	-0,0007	0,0064	-0,0483	-1,4467 E-04	-2,526 E-05	4,2622 E-06
	002	-0,0002	0,0019	-0,0120	-4,2566 E-05	-6,8705 E-06	1,0393 E-06
	003	0,0000	0,0014	-0,0093	-3,3186 E-05	-2,6787 E-06	1,1328 E-06
	004	-0,0004	0,0005	-0,0031	-1,0022 E-05	-1,0914 E-05	-8,7569 E-07
02307	001	-0,0021	0,0135	-0,0488	-5,8086 E-05	-2,6501 E-05	2,3172 E-05
	002	-0,0005	0,0040	-0,0122	-1,8805 E-05	-7,2815 E-06	5,4281 E-06
	003	-0,0001	0,0031	-0,0094	-1,4977 E-05	-2,9799 E-06	4,8493 E-06
	004	-0,0012	0,0009	-0,0031	-3,3327 E-06	-1,1077 E-05	-8,6758 E-07
02308	001	-0,0038	0,0161	-0,0492	-2,0601 E-05	-2,9089 E-05	4,9951 E-05
	002	-0,0009	0,0049	-0,0123	-7,1746 E-06	-8,1926 E-06	1,2347 E-05
	003	-0,0002	0,0038	-0,0095	-5,889 E-06	-3,7277 E-06	1,0329 E-05
	004	-0,0020	0,0010	-0,0031	-6,6769 E-07	-1,1162 E-05	4,6321 E-07
02309	001	-0,0010	0,0113	-0,0468	-1,0734 E-04	-1,7626 E-05	2,4474 E-06
	002	-0,0002	0,0033	-0,0116	-3,1841 E-05	-4,4666 E-06	4,1337 E-07
	003	0,0000	0,0026	-0,0091	-2,5262 E-05	-8,1466 E-07	8,3 E-07
	004	-0,0008	0,0007	-0,0024	-5,9772 E-06	-1,0313 E-05	-1,6662 E-06
02310	001	-0,0022	0,0168	-0,0472	-5,0577 E-05	-1,8506 E-05	1,3155 E-05
	002	-0,0005	0,0049	-0,0117	-1,5662 E-05	-4,7891 E-06	2,6452 E-06
	003	0,0000	0,0039	-0,0092	-1,2596 E-05	-1,0737 E-06	2,6775 E-06
	004	-0,0015	0,0009	-0,0024	-2,351 E-06	-1,0363 E-05	-1,5153 E-06
02311	001	-0,0003	0,0064	-0,0455	-1,4894 E-04	-9,2803 E-06	-5,2528 E-06
	002	-0,0001	0,0018	-0,0112	-4,3048 E-05	-1,8234 E-06	-1,5347 E-06
	003	0,0001	0,0015	-0,0090	-3,4408 E-05	1,2307 E-06	-9,578 E-07
	004	-0,0004	0,0003	-0,0017	-7,1925 E-06	-9,6379 E-06	-1,1903 E-06
02312	001	-0,0010	0,0144	-0,0460	-7,7346 E-05	-9,307 E-06	-1,1891 E-05
	002	-0,0002	0,0042	-0,0114	-2,2742 E-05	-1,836 E-06	-3,8686 E-06
	003	0,0002	0,0033	-0,0092	-1,8223 E-05	1,2471 E-06	-2,5677 E-06
	004	-0,0011	0,0007	-0,0017	-3,6455 E-06	-9,7317 E-06	-2,4685 E-06
02313	001	-0,0017	0,0186	-0,0464	-4,4651 E-05	-9,3125 E-06	-1,2625 E-05
	002	-0,0003	0,0054	-0,0115	-1,3315 E-05	-1,8878 E-06	-4,6569 E-06
	003	0,0003	0,0043	-0,0093	-1,0741 E-05	1,1793 E-06	-3,1732 E-06
	004	-0,0018	0,0009	-0,0018	-1,8844 E-06	-9,6485 E-06	-2,6861 E-06
02314	001	-0,0003	0,0100	-0,0455	-9,5315 E-05	-9,2366 E-07	-2,2211 E-05
	002	0,0000	0,0029	-0,0113	-2,7391 E-05	8,71 E-07	-6,5838 E-06
	003	0,0002	0,0023	-0,0093	-2,2082 E-05	3,3999 E-06	-4,9314 E-06
	004	-0,0007	0,0004	-0,0011	-3,923 E-06	-9,2415 E-06	-2,2496 E-06
02315	001	-0,0005	0,0151	-0,0460	-4,997 E-05	-2,1931 E-07	-3,8317 E-05
	002	0,0000	0,0043	-0,0115	-1,4428 E-05	1,0715 E-06	-1,168 E-05
	003	0,0004	0,0035	-0,0094	-1,1628 E-05	3,5584 E-06	-8,9237 E-06
	004	-0,0014	0,0006	-0,0011	-2,0795 E-06	-9,2021 E-06	-3,3831 E-06
02316	001	0,0001	0,0048	-0,0458	-1,0756 E-04	7,3877 E-06	-1,7486 E-05
	002	0,0001	0,0014	-0,0115	-3,0725 E-05	3,5551 E-06	-5,1662 E-06
	003	0,0002	0,0011	-0,0096	-2,5121 E-05	5,5543 E-06	-4,0338 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	-0,0003	0,0001	-0,0006	-3,1788 E-06	-8,8245 E-06	-1,1951 E-06
02317	001	0,0001	0,0102	-0,0463	-4,9196 E-05	7,7613 E-06	-4,791 E-05
	002	0,0002	0,0029	-0,0116	-1,3768 E-05	3,6791 E-06	-1,4292 E-05
	003	0,0004	0,0024	-0,0097	-1,1182 E-05	5,6702 E-06	-1,1243 E-05
	004	-0,0010	0,0003	-0,0006	-1,6879 E-06	-8,8617 E-06	-3,0173 E-06
02318	001	0,0004	0,0129	-0,0467	-2,9593 E-05	9,7705 E-06	-6,8487 E-05
	002	0,0004	0,0037	-0,0118	-8,3558 E-06	4,2969 E-06	-2,0533 E-05
	003	0,0008	0,0030	-0,0098	-6,7954 E-06	6,1502 E-06	-1,6202 E-05
	004	-0,0017	0,0004	-0,0006	-9,9206 E-07	-8,7106 E-06	-4,1609 E-06
02319	001	0,0004	0,0054	-0,0474	-4,1131 E-05	1,4233 E-05	-4,3431 E-05
	002	0,0002	0,0015	-0,0121	-1,1074 E-05	5,7953 E-06	-1,2929 E-05
	003	0,0004	0,0013	-0,0102	-9,1791 E-06	7,4063 E-06	-1,0393 E-05
	004	-0,0007	0,0001	0,0000	-7,1246 E-07	-8,6633 E-06	-1,9554 E-06
02320	001	0,0008	0,0073	-0,0478	-1,7526 E-05	1,6605 E-05	-6,9724 E-05
	002	0,0004	0,0020	-0,0122	-4,5047 E-06	6,5925 E-06	-2,0798 E-05
	003	0,0008	0,0017	-0,0103	-3,7549 E-06	8,0457 E-06	-1,6656 E-05
	004	-0,0014	0,0001	0,0000	-2,1707 E-07	-8,5374 E-06	-3,3666 E-06
02321	001	0,0005	0,0017	-0,0490	-3,071 E-05	2,0433 E-05	-2,4222 E-05
	002	0,0002	0,0005	-0,0127	-7,9004 E-06	7,7386 E-06	-7,2048 E-06
	003	0,0003	0,0004	-0,0109	-6,7968 E-06	9,0299 E-06	-5,8916 E-06
	004	-0,0003	0,0000	0,0005	3,5369 E-07	-8,583 E-06	-7,4287 E-07
02322	001	0,0009	0,0027	-0,0496	-5,8993 E-06	1,9329 E-05	-5,138 E-05
	002	0,0004	0,0007	-0,0128	-7,8333 E-07	7,5551 E-06	-1,5269 E-05
	003	0,0006	0,0006	-0,0110	-8,5173 E-07	8,8463 E-06	-1,2414 E-05
	004	-0,0010	0,0000	0,0005	6,5276 E-07	-8,4854 E-06	-1,8244 E-06
02323	001	0,0018	0,0032	-0,0500	-7,1081 E-06	2,8821 E-05	-5,8597 E-05
	002	0,0008	0,0008	-0,0130	-1,8596 E-06	1,0757 E-05	-1,7331 E-05
	003	0,0012	0,0007	-0,0112	-1,6973 E-06	1,146 E-05	-1,3968 E-05
	004	-0,0016	-0,0001	0,0005	4,224 E-07	-8,1386 E-06	-2,4943 E-06
02324	001	0,0008	-0,0010	-0,0544	3,01 E-05	3,3486 E-05	1,3258 E-05
	002	0,0004	-0,0002	-0,0137	6,1941 E-06	1,4278 E-05	3,4979 E-06
	003	0,0004	-0,0002	-0,0116	4,7088 E-06	1,487 E-05	2,7934 E-06
	004	-0,0003	-0,0001	-0,0002	1,8768 E-06	-9,6122 E-06	5,927 E-07
02325	001	0,0047	-0,0033	-0,0559	1,693 E-05	4,7564 E-05	1,8906 E-05
	002	0,0022	-0,0005	-0,0142	2,6061 E-06	1,9437 E-05	4,0801 E-06
	003	0,0024	-0,0004	-0,0120	2,2097 E-06	1,9362 E-05	3,2957 E-06
	004	-0,0019	-0,0002	-0,0002	-1,6441 E-09	-1,0029 E-05	5,6239 E-07
02326	001	-0,0005	-0,0056	-0,0552	3,096 E-06	-3,7804 E-05	2,3811 E-05
	002	0,0003	-0,0002	-0,0117	-4,8772 E-06	-8,7092 E-06	3,2907 E-06
	003	0,0007	-0,0004	-0,0078	-2,216 E-06	-4,5525 E-06	-2,0317 E-06
	004	-0,0014	0,0008	-0,0073	-6,6647 E-06	-9,8138 E-06	1,6723 E-05
02327	001	0,0001	-0,0016	-0,0514	5,0298 E-05	5,6877 E-07	-9,5364 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0108	5,9878 E-06	1,6514 E-06	-1,8362 E-06
	003	0,0001	-0,0002	-0,0073	5,3314 E-06	3,2916 E-06	-1,3421 E-06
	004	-0,0002	0,0000	-0,0066	-9,0365 E-07	-6,5642 E-06	-7,4325 E-07
02328	001	0,0002	-0,0028	-0,0510	5,4786 E-05	-3,9811 E-06	-1,5845 E-05
	002	0,0001	-0,0004	-0,0107	7,6018 E-06	5,6569 E-07	-4,0876 E-06
	003	0,0002	-0,0003	-0,0073	7,111 E-06	2,6892 E-06	-2,9744 E-06
	004	-0,0003	-0,0001	-0,0062	-2,3314 E-06	-7,6664 E-06	-1,7 E-06
02329	001	0,0004	-0,0051	-0,0519	1,5388 E-05	-1,6059 E-05	-2,8007 E-05
	002	0,0004	-0,0006	-0,0109	-4,4035 E-07	-2,0891 E-06	-7,5605 E-06
	003	0,0005	-0,0006	-0,0074	2,2282 E-06	1,0207 E-06	-6,1173 E-06
	004	-0,0008	0,0004	-0,0064	-9,0377 E-06	-9,6835 E-06	-1,0084 E-06
02330	001	-0,0004	-0,0058	-0,0527	2,8553 E-06	-3,5424 E-05	-3,036 E-05
	002	0,0003	-0,0005	-0,0111	-4,1772 E-06	-7,4793 E-06	-9,2553 E-06
	003	0,0007	-0,0007	-0,0075	-8,3459 E-07	-2,5583 E-06	-8,3563 E-06
	004	-0,0014	0,0011	-0,0066	-9,3988 E-06	-1,3115 E-05	1,7755 E-06
02331	001	0,0002	-0,0064	-0,0497	5,0449 E-05	-1,0668 E-05	-2,9935 E-05
	002	0,0003	-0,0012	-0,0104	8,2027 E-06	-5,2447 E-07	-8,712 E-06
	003	0,0004	-0,0010	-0,0073	8,4579 E-06	2,456 E-06	-6,3893 E-06
	004	-0,0006	-0,0001	-0,0055	-5,2366 E-06	-1,0063 E-05	-3,4498 E-06
02332	001	0,0001	-0,0086	-0,0500	1,7879 E-05	-1,7409 E-05	-4,9341 E-05
	002	0,0004	-0,0014	-0,0105	4,7746 E-07	-2,2504 E-06	-1,3926 E-05
	003	0,0007	-0,0014	-0,0073	3,1301 E-06	1,3732 E-06	-1,0048 E-05
	004	-0,0012	0,0005	-0,0055	-9,4668 E-06	-1,138 E-05	-6,0874 E-06
02333	001	0,0001	-0,0050	-0,0480	1,1203 E-04	-7,0132 E-06	-1,1165 E-05
	002	0,0001	-0,0011	-0,0101	2,3774 E-05	8,4949 E-07	-3,8207 E-06
	003	0,0002	-0,0008	-0,0073	1,8899 E-05	3,7183 E-06	-2,938 E-06
	004	-0,0003	-0,0003	-0,0046	4,3254 E-06	-1,0403 E-05	-1,0413 E-06
02334	001	0,0003	-0,0105	-0,0483	4,8173 E-05	-7,6832 E-06	-3,1528 E-05
	002	0,0004	-0,0022	-0,0102	8,3466 E-06	7,6512 E-07	-9,8185 E-06
	003	0,0006	-0,0018	-0,0074	8,5295 E-06	3,7468 E-06	-7,0568 E-06
	004	-0,0010	-0,0002	-0,0046	-5,0599 E-06	-1,0749 E-05	-4,3887 E-06
02335	001	0,0001	-0,0130	-0,0485	2,5246 E-05	-1,0955 E-05	-4,6536 E-05
	002	0,0006	-0,0025	-0,0103	2,5415 E-06	-1,3853 E-07	-1,3881 E-05
	003	0,0010	-0,0022	-0,0074	4,2851 E-06	3,1744 E-06	-9,5452 E-06
	004	-0,0017	0,0003	-0,0046	-7,4027 E-06	-1,142 E-05	-7,702 E-06
02336	001	0,0004	-0,0095	-0,0473	8,7664 E-05	4,1538 E-09	-9,4988 E-06
	002	0,0004	-0,0022	-0,0102	1,8808 E-05	3,3386 E-06	-3,8614 E-06
	003	0,0005	-0,0017	-0,0076	1,5549 E-05	5,8491 E-06	-2,9277 E-06
	004	-0,0007	-0,0005	-0,0038	1,3494 E-06	-1,0477 E-05	-1,1977 E-06
02337	001	0,0008	-0,0140	-0,0477	4,2828 E-05	-9,6867 E-07	-1,6339 E-05
	002	0,0007	-0,0031	-0,0103	7,3263 E-06	3,097 E-06	-6,0634 E-06
	003	0,0010	-0,0025	-0,0076	7,325 E-06	5,7427 E-06	-4,0079 E-06
	004	-0,0014	-0,0004	-0,0038	-3,8788 E-06	-1,0818 E-05	-3,9269 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02338	001	0,0003	-0,0057	-0,0470	1,2886 E-04	7,4024 E-06	4,0111 E-06
	002	0,0002	-0,0014	-0,0104	3,0634 E-05	5,8491 E-06	4,651 E-07
	003	0,0003	-0,0011	-0,0079	2,3977 E-05	7,9258 E-06	2,8184 E-07
	004	-0,0004	-0,0003	-0,0029	6,8806 E-06	-1,03 E-05	3,8885 E-07
02339	001	0,0010	-0,0123	-0,0476	6,1223 E-05	7,9498 E-06	1,0244 E-05
	002	0,0007	-0,0029	-0,0105	1,2486 E-05	6,0647 E-06	1,337 E-06
	003	0,0009	-0,0023	-0,0081	1,0521 E-05	8,156 E-06	1,2199 E-06
	004	-0,0011	-0,0006	-0,0029	2,0502 E-07	-1,0465 E-05	-3,0408 E-07
02340	001	0,0017	-0,0156	-0,0479	3,5901 E-05	7,6681 E-06	1,4608 E-05
	002	0,0011	-0,0035	-0,0106	5,8421 E-06	6,0448 E-06	2,0626 E-06
	003	0,0015	-0,0028	-0,0081	5,6561 E-06	8,2068 E-06	2,3732 E-06
	004	-0,0018	-0,0005	-0,0029	-2,4502 E-06	-1,07 E-05	-2,1745 E-06
02341	001	0,0010	-0,0085	-0,0483	7,4511 E-05	1,6294 E-05	2,3263 E-05
	002	0,0006	-0,0021	-0,0110	1,6679 E-05	8,825 E-06	5,4548 E-06
	003	0,0007	-0,0016	-0,0087	1,3205 E-05	1,0408 E-05	4,2381 E-06
	004	-0,0007	-0,0005	-0,0021	3,2273 E-06	-1,0161 E-05	1,3327 E-06
02342	001	0,0020	-0,0122	-0,0487	3,5468 E-05	1,6959 E-05	4,023 E-05
	002	0,0011	-0,0028	-0,0111	6,1109 E-06	9,1379 E-06	9,4397 E-06
	003	0,0014	-0,0022	-0,0088	5,2737 E-06	1,0731 E-05	7,7256 E-06
	004	-0,0014	-0,0005	-0,0022	-3,3054 E-07	-1,0364 E-05	9,4728 E-07
02343	001	0,0007	-0,0039	-0,0498	8,1617 E-05	2,4308 E-05	2,0022 E-05
	002	0,0003	-0,0010	-0,0118	1,9449 E-05	1,143 E-05	5,186 E-06
	003	0,0004	-0,0008	-0,0096	1,5189 E-05	1,2544 E-05	4,0726 E-06
	004	-0,0004	-0,0002	-0,0014	4,4862 E-06	-9,9149 E-06	1,1175 E-06
02344	001	0,0019	-0,0077	-0,0503	3,1327 E-05	2,4815 E-05	4,9128 E-05
	002	0,0010	-0,0018	-0,0120	5,5443 E-06	1,1744 E-05	1,251 E-05
	003	0,0011	-0,0014	-0,0097	4,3674 E-06	1,2866 E-05	9,9671 E-06
	004	-0,0011	-0,0004	-0,0014	1,1498 E-06	-1,0111 E-05	2,2002 E-06
02345	001	0,0033	-0,0093	-0,0506	1,9633 E-05	2,7314 E-05	6,4138 E-05
	002	0,0017	-0,0020	-0,0120	2,4068 E-06	1,2725 E-05	1,5934 E-05
	003	0,0020	-0,0016	-0,0098	2,166 E-06	1,3747 E-05	1,2921 E-05
	004	-0,0018	-0,0004	-0,0014	-4,3744 E-07	-1,0282 E-05	2,0168 E-06
02346	001	0,0016	-0,0034	-0,0528	2,2229 E-05	2,8938 E-05	3,9222 E-05
	002	0,0008	-0,0007	-0,0130	3,7081 E-06	1,3027 E-05	1,0356 E-05
	003	0,0008	-0,0006	-0,0109	2,6865 E-06	1,3882 E-05	8,2457 E-06
	004	-0,0007	-0,0002	-0,0007	1,584 E-06	-9,8608 E-06	1,8385 E-06
02347	001	0,0030	-0,0044	-0,0532	1,2475 E-05	3,306 E-05	5,1658 E-05
	002	0,0015	-0,0009	-0,0132	1,1157 E-06	1,4645 E-05	1,3169 E-05
	003	0,0017	-0,0007	-0,0110	8,4081 E-07	1,5316 E-05	1,0577 E-05
	004	-0,0014	-0,0003	-0,0007	3,6548 E-07	-1,008 E-05	2,0222 E-06
02348	001	0,0009	0,0004	-0,0508	-1,174 E-05	2,2945 E-05	1,8092 E-05
	002	0,0003	0,0001	-0,0134	-2,1536 E-06	8,4086 E-06	5,5785 E-06
	003	0,0003	0,0001	-0,0116	-2,1579 E-06	9,6608 E-06	4,5872 E-06
	004	-0,0002	0,0000	0,0010	1,1568 E-06	-8,8022 E-06	4,8655 E-07
02349	001	0,0029	0,0011	-0,0523	-1,7057 E-05	2,4395 E-05	2,8658 E-05
	002	0,0012	0,0001	-0,0139	-4,7722 E-06	9,6293 E-06	8,3092 E-06
	003	0,0015	0,0002	-0,0120	-4,2347 E-06	1,0458 E-05	6,6655 E-06
	004	-0,0017	-0,0002	0,0010	6,6367 E-07	-7,9809 E-06	1,3013 E-06
02350	001	0,0149	-0,0006	-0,0537	2,0315 E-05	-3,9915 E-05	-3,673 E-06
	002	0,0044	-0,0002	-0,0153	8,1009 E-06	-2,4449 E-05	-2,1722 E-06
	003	0,0040	-0,0001	-0,0131	6,7327 E-06	-1,9154 E-05	-2,0232 E-06
	004	-0,0009	-0,0002	0,0006	4,6104 E-07	-5,4484 E-06	6,3101 E-07
02351	001	0,0054	-0,0001	-0,0510	6,2369 E-06	1,7994 E-04	2,0753 E-06
	002	0,0017	0,0000	-0,0142	2,2191 E-06	5,8804 E-05	8,1515 E-07
	003	0,0015	0,0000	-0,0122	1,6352 E-06	5,0854 E-05	6,5676 E-07
	004	-0,0001	0,0000	0,0006	8,5326 E-07	-3,553 E-06	1,1807 E-07
02352	001	0,0069	0,0000	-0,0505	6,4743 E-06	1,5613 E-04	5,3558 E-06
	002	0,0022	0,0000	-0,0140	2,754 E-06	5,0921 E-05	2,0584 E-06
	003	0,0019	0,0000	-0,0121	2,0895 E-06	4,4303 E-05	1,6753 E-06
	004	-0,0001	0,0000	0,0007	8,4962 E-07	-4,0028 E-06	2,3949 E-07
02353	001	0,0143	-0,0001	-0,0513	9,8323 E-06	5,2303 E-05	1,0595 E-05
	002	0,0046	0,0000	-0,0143	4,3069 E-06	1,5596 E-05	4,5634 E-06
	003	0,0041	0,0000	-0,0123	3,4161 E-06	1,4679 E-05	3,6598 E-06
	004	-0,0005	-0,0001	0,0007	8,1281 E-07	-5,092 E-06	7,1834 E-07
02354	001	0,0154	-0,0005	-0,0520	2,3025 E-05	-1,7295 E-05	-3,6315 E-06
	002	0,0047	-0,0002	-0,0146	1,0025 E-05	-1,3115 E-05	-1,6725 E-06
	003	0,0042	-0,0001	-0,0125	8,2726 E-06	-9,5036 E-06	-1,7582 E-06
	004	-0,0009	-0,0002	0,0007	7,7453 E-07	-5,6084 E-06	1,1784 E-06
02355	001	0,0107	0,0000	-0,0499	5,024 E-06	9,0389 E-05	1,608 E-05
	002	0,0034	0,0000	-0,0137	2,9079 E-06	2,896 E-05	5,6393 E-06
	003	0,0030	0,0000	-0,0118	2,2065 E-06	2,6069 E-05	4,5544 E-06
	004	-0,0003	-0,0001	0,0007	8,9616 E-07	-5,3108 E-06	7,7808 E-07
02356	001	0,0145	0,0000	-0,0503	8,6882 E-06	2,1525 E-05	1,9157 E-05
	002	0,0046	-0,0001	-0,0138	4,6537 E-06	4,3816 E-06	6,0944 E-06
	003	0,0041	0,0000	-0,0119	3,6861 E-06	5,4414 E-06	4,7103 E-06
	004	-0,0008	-0,0001	0,0007	8,9581 E-07	-6,0123 E-06	1,5728 E-06
02357	001	0,0055	0,0000	-0,0491	-2,5035 E-08	1,2221 E-04	1,5324 E-05
	002	0,0018	0,0000	-0,0132	1,4685 E-06	3,9023 E-05	4,905 E-06
	003	0,0015	0,0000	-0,0114	9,6744 E-07	3,4675 E-05	4,0041 E-06
	004	-0,0002	0,0000	0,0008	9,6312 E-07	-5,577 E-06	5,2908 E-07
02358	001	0,0112	0,0002	-0,0496	5,3992 E-07	4,2694 E-05	3,6471 E-05
	002	0,0036	0,0000	-0,0134	1,8142 E-06	1,3304 E-05	1,1304 E-05
	003	0,0032	0,0000	-0,0116	1,2614 E-06	1,3188 E-05	9,1184 E-06
	004	-0,0006	-0,0001	0,0008	9,5962 E-07	-6,653 E-06	1,598 E-06
02359	001	0,0129	0,0002	-0,0498	1,1821 E-06	1,1157 E-05	4,0452 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	0,0040	-0,0001	-0,0134	2,325 E-06	1,5696 E-06	1,0986 E-05
	003	0,0037	0,0000	-0,0116	1,6902 E-06	3,2956 E-06	8,5797 E-06
	004	-0,0011	-0,0002	0,0008	9,7359 E-07	-6,8331 E-06	2,53 E-06
02360	001	0,0065	0,0002	-0,0496	-4,9458 E-06	4,7592 E-05	4,0138 E-05
	002	0,0021	0,0000	-0,0132	-6,3973 E-08	1,5806 E-05	1,2316 E-05
	003	0,0019	0,0000	-0,0115	-3,461 E-07	1,5549 E-05	1,0059 E-05
	004	-0,0005	-0,0001	0,0009	1,0147 E-06	-7,4846 E-06	1,3119 E-06
02361	001	0,0085	0,0004	-0,0500	-6,3192 E-06	1,5806 E-05	5,8636 E-05
	002	0,0028	0,0000	-0,0133	-3,8066 E-07	5,2625 E-06	1,7302 E-05
	003	0,0027	0,0000	-0,0115	-6,0966 E-07	6,6778 E-06	1,397 E-05
	004	-0,0011	-0,0001	0,0009	9,9796 E-07	-7,7069 E-06	2,4003 E-06
02362	001	0,0023	0,0003	-0,0501	-9,9953 E-06	4,1224 E-05	2,5028 E-05
	002	0,0008	0,0000	-0,0133	-1,6158 E-06	1,4045 E-05	7,6747 E-06
	003	0,0007	0,0000	-0,0115	-1,69 E-06	1,4279 E-05	6,3095 E-06
	004	-0,0003	0,0000	0,0010	1,1151 E-06	-8,2508 E-06	6,7421 E-07
02363	001	0,0037	0,0005	-0,0507	-8,3109 E-06	8,4774 E-06	5,5011 E-05
	002	0,0013	0,0000	-0,0134	-1,2754 E-06	3,8899 E-06	1,6771 E-05
	003	0,0014	0,0001	-0,0117	-1,3812 E-06	5,8106 E-06	1,3697 E-05
	004	-0,0009	-0,0001	0,0010	1,0443 E-06	-8,7311 E-06	1,7863 E-06
02364	001	0,0046	0,0009	-0,0513	-1,6558 E-05	1,6747 E-05	5,2538 E-05
	002	0,0017	0,0001	-0,0136	-3,9932 E-06	6,5834 E-06	1,5266 E-05
	003	0,0019	0,0001	-0,0118	-3,6395 E-06	7,8839 E-06	1,2303 E-05
	004	-0,0015	-0,0002	0,0010	8,8864 E-07	-8,0061 E-06	2,198 E-06
02365	001	0,0053	-0,0001	-0,0511	-2,1849 E-07	1,8397 E-04	1,0191 E-06
	002	0,0017	0,0000	-0,0143	-7,6185 E-07	6,0038 E-05	1,1712 E-07
	003	0,0015	0,0000	-0,0123	-9,041 E-07	5,1849 E-05	7,5787 E-08
	004	-0,0001	0,0000	0,0006	8,9883 E-07	-3,3765 E-06	8,1801 E-08
02366	001	0,0155	-0,0005	-0,0538	-1,8814 E-05	-4,0302 E-05	3,0448 E-05
	002	0,0046	0,0000	-0,0153	-8,5326 E-06	-2,5009 E-05	1,109 E-05
	003	0,0042	0,0000	-0,0131	-7,4632 E-06	-1,9626 E-05	9,3959 E-06
	004	-0,0009	-0,0002	0,0006	8,0877 E-07	-5,4601 E-06	1,2681 E-08
02367	001	0,0052	-0,0031	-0,0564	2,7462 E-05	3,8109 E-05	-3,1676 E-05
	002	0,0023	-0,0005	-0,0146	5,5276 E-06	1,5454 E-05	-9,1595 E-06
	003	0,0025	-0,0003	-0,0124	4,5008 E-06	1,5792 E-05	-7,2881 E-06
	004	-0,0018	-0,0002	0,0001	6,3908 E-07	-9,356 E-06	-1,6419 E-06
02368	001	0,0012	-0,0006	-0,0548	2,3767 E-05	3,5114 E-05	-1,6885 E-05
	002	0,0005	-0,0001	-0,0141	4,1943 E-06	1,4359 E-05	-5,0905 E-06
	003	0,0004	-0,0001	-0,0119	3,1235 E-06	1,4848 E-05	-4,1591 E-06
	004	-0,0002	0,0000	0,0001	1,4972 E-06	-9,2952 E-06	-5,3698 E-07
02369	001	0,0027	-0,0007	-0,0535	2,2002 E-05	5,2326 E-05	-2,5394 E-05
	002	0,0009	-0,0001	-0,0138	3,7044 E-06	1,9546 E-05	-7,4091 E-06
	003	0,0009	-0,0001	-0,0118	2,7444 E-06	1,9057 E-05	-6,006 E-06
	004	-0,0003	-0,0001	0,0002	1,3723 E-06	-8,65 E-06	-9,4599 E-07
02370	001	0,0051	-0,0016	-0,0541	1,9781 E-05	2,3396 E-05	-5,4915 E-05
	002	0,0020	-0,0002	-0,0141	3,1271 E-06	1,0854 E-05	-1,6 E-05
	003	0,0019	-0,0002	-0,0120	2,3167 E-06	1,1925 E-05	-1,2947 E-05
	004	-0,0010	-0,0001	0,0001	1,1587 E-06	-9,4618 E-06	-2,1203 E-06
02371	001	0,0070	-0,0028	-0,0548	2,8437 E-05	3,0504 E-05	-5,729 E-05
	002	0,0028	-0,0004	-0,0143	5,7483 E-06	1,2777 E-05	-1,5892 E-05
	003	0,0029	-0,0003	-0,0121	4,5593 E-06	1,3495 E-05	-1,2666 E-05
	004	-0,0017	-0,0002	0,0001	1,0847 E-06	-9,2584 E-06	-2,7796 E-06
02372	001	0,0073	-0,0010	-0,0520	1,6515 E-05	6,2383 E-05	-3,9962 E-05
	002	0,0024	-0,0001	-0,0137	2,2405 E-06	2,2145 E-05	-1,1446 E-05
	003	0,0022	-0,0001	-0,0116	1,552 E-06	2,1047 E-05	-9,2131 E-06
	004	-0,0005	-0,0001	0,0002	1,2051 E-06	-7,915 E-06	-1,6868 E-06
02373	001	0,0105	-0,0019	-0,0525	1,8342 E-05	3,3075 E-05	-6,1717 E-05
	002	0,0036	-0,0002	-0,0138	2,7097 E-06	1,2724 E-05	-1,6982 E-05
	003	0,0034	-0,0002	-0,0118	1,9508 E-06	1,3254 E-05	-1,3531 E-05
	004	-0,0011	-0,0002	0,0002	1,201 E-06	-8,5802 E-06	-2,9821 E-06
02374	001	0,0058	-0,0004	-0,0505	1,0708 E-05	1,3178 E-04	-1,5571 E-05
	002	0,0019	0,0000	-0,0134	6,7182 E-07	4,252 E-05	-4,5711 E-06
	003	0,0016	0,0000	-0,0115	2,4688 E-07	3,7594 E-05	-3,6808 E-06
	004	-0,0002	0,0000	0,0003	1,1209 E-06	-5,4159 E-06	-6,684 E-07
02375	001	0,0125	-0,0011	-0,0511	1,1108 E-05	6,1375 E-05	-3,7789 E-05
	002	0,0041	-0,0001	-0,0136	7,19 E-07	2,058 E-05	-1,0587 E-05
	003	0,0036	-0,0001	-0,0116	2,7839 E-07	1,9502 E-05	-8,4147 E-06
	004	-0,0006	-0,0001	0,0003	1,1504 E-06	-7,1623 E-06	-1,9302 E-06
02376	001	0,0158	-0,0019	-0,0514	1,1563 E-05	3,4758 E-05	-4,5262 E-05
	002	0,0052	-0,0002	-0,0137	6,5713 E-07	1,1233 E-05	-1,1194 E-05
	003	0,0047	-0,0001	-0,0117	2,1656 E-07	1,1711 E-05	-8,6032 E-06
	004	-0,0012	-0,0002	0,0003	1,183 E-06	-7,6115 E-06	-3,0562 E-06
02377	001	0,0114	-0,0006	-0,0504	4,9751 E-06	1,0657 E-04	-1,4857 E-05
	002	0,0036	-0,0001	-0,0136	-8,1216 E-07	3,4176 E-05	-4,5564 E-06
	003	0,0032	0,0000	-0,0117	-9,9472 E-07	3,0516 E-05	-3,6295 E-06
	004	-0,0003	-0,0001	0,0004	1,0655 E-06	-5,3996 E-06	-8,0187 E-07
02378	001	0,0167	-0,0012	-0,0508	4,0267 E-06	4,6237 E-05	-1,9503 E-05
	002	0,0053	-0,0001	-0,0137	-1,3224 E-06	1,3764 E-05	-4,9006 E-06
	003	0,0047	0,0000	-0,0118	-1,4406 E-06	1,3542 E-05	-3,6393 E-06
	004	-0,0008	-0,0002	0,0004	1,1121 E-06	-6,525 E-06	-1,7761 E-06
02379	001	0,0071	-0,0002	-0,0503	5,9827 E-07	1,6352 E-04	-3,7414 E-06
	002	0,0023	0,0000	-0,0138	-1,6989 E-06	5,2326 E-05	-1,5045 E-06
	003	0,0020	0,0000	-0,0118	-1,7209 E-06	4,5421 E-05	-1,2294 E-06
	004	-0,0001	0,0000	0,0005	9,7765 E-07	-3,7473 E-06	-1,5711 E-07
02380	001	0,0154	-0,0007	-0,0508	-1,4441 E-06	7,0265 E-05	-3,6143 E-06
	002	0,0049	-0,0001	-0,0140	-2,6037 E-06	2,1461 E-05	-1,7168 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02381	003	0,0043	0,0000	-0,0120	-2,5054 E-06	1,972 E-05	-1,2681 E-06
	004	-0,0005	-0,0001	0,0005	1,0394 E-06	-5,3314 E-06	-6,4397 E-07
	001	0,0183	-0,0009	-0,0512	-5,533 E-06	1,7632 E-05	1,2343 E-05
	002	0,0056	0,0000	-0,0141	-4,273 E-06	1,0756 E-06	5,3672 E-06
	003	0,0050	0,0001	-0,0121	-3,9409 E-06	2,6367 E-06	4,9225 E-06
02382	004	-0,0009	-0,0002	0,0005	1,1119 E-06	-6,0006 E-06	-1,2899 E-06
	001	0,0122	-0,0004	-0,0513	-1,9631 E-06	1,0846 E-04	5,8808 E-07
	002	0,0040	-0,0001	-0,0143	-1,9852 E-06	3,5122 E-05	-6,5329 E-07
	003	0,0034	0,0000	-0,0123	-1,9521 E-06	3,1006 E-05	-5,5097 E-07
	004	-0,0003	-0,0001	0,0006	9,3808 E-07	-4,3224 E-06	-7,5003 E-09
02383	001	0,0168	-0,0007	-0,0521	-9,1783 E-06	2,138 E-05	1,3089 E-05
	002	0,0053	-0,0001	-0,0146	-4,9523 E-06	3,1164 E-06	3,1458 E-06
	003	0,0047	0,0000	-0,0125	-4,4835 E-06	4,1731 E-06	2,7442 E-06
	004	-0,0006	-0,0001	0,0006	9,97 E-07	-5,3336 E-06	-2,6683 E-07
02384	001	0,0043	-0,0070	-0,0492	4,0518 E-05	1,9518 E-05	7,4654 E-06
	002	0,0008	-0,0006	-0,0097	5,9448 E-06	3,7582 E-06	4,7279 E-06
	003	0,0004	-0,0002	-0,0069	3,2133 E-06	2,76 E-06	3,4856 E-06
	004	0,0011	-0,0011	-0,0046	6,322 E-06	1,461 E-06	1,8138 E-06
02385	001	0,0055	-0,0045	-0,0427	-1,2022 E-05	-3,9599 E-05	-7,8025 E-06
	002	-0,0017	0,0001	-0,0104	-1,1835 E-05	-3,5821 E-05	1,5362 E-06
	003	-0,0014	0,0003	-0,0078	-8,9273 E-06	-2,8976 E-05	5,5432 E-07
	004	-0,0002	-0,0007	-0,0032	-3,836 E-06	-4,8161 E-06	2,6003 E-06
02386	001	-0,0007	-0,0068	-0,0570	1,5084 E-05	-2,3266 E-06	7,6189 E-05
	002	0,0003	-0,0003	-0,0122	-4,7914 E-06	-1,6443 E-06	1,5824 E-05
	003	0,0006	-0,0004	-0,0082	-3,2168 E-06	-3,6497 E-06	4,545 E-06
	004	-0,0012	0,0003	-0,0076	-2,9411 E-06	7,8194 E-06	3,076 E-05
02387	001	0,0073	-0,0068	-0,0586	1,5084 E-05	-2,3266 E-06	7,6189 E-05
	002	0,0019	-0,0003	-0,0117	-4,7914 E-06	-1,6443 E-06	1,5824 E-05
	003	0,0010	-0,0004	-0,0078	-3,2168 E-06	-3,6497 E-06	4,545 E-06
	004	0,0020	0,0003	-0,0073	-2,9411 E-06	7,8194 E-06	3,076 E-05
02388	001	-0,0106	0,0357	-0,0592	-2,4908 E-05	-3,8971 E-05	5,9389 E-05
	002	-0,0046	0,0212	-0,0114	-9,9805 E-06	-3,6059 E-05	2,9237 E-05
	003	0,0018	0,0134	-0,0087	-3,2167 E-06	-2,8427 E-05	1,6809 E-05
	004	-0,0198	0,0158	-0,0034	-1,8226 E-05	-7,4492 E-06	2,7731 E-05
02389	001	-0,0210	0,0358	-0,0643	-3,6351 E-05	-1,4654 E-05	6,9218 E-05
	002	-0,0094	0,0212	-0,0139	-1,9062 E-05	-8,5923 E-06	3,3865 E-05
	003	-0,0007	0,0135	-0,0101	-1,1308 E-05	-1,3216 E-06	1,8448 E-05
	004	-0,0256	0,0158	-0,0060	-1,7043 E-05	-2,1044 E-05	3,5707 E-05
02390	001	-0,0252	0,0495	-0,0650	-3,7484 E-05	-8,9123 E-06	7,9876 E-05
	002	-0,0124	0,0286	-0,0141	-2,0081 E-05	-7,3559 E-06	4,2466 E-05
	003	-0,0010	0,0178	-0,0102	-1,2111 E-05	-7,2957 E-07	2,5087 E-05
	004	-0,0331	0,0221	-0,0061	-1,7024 E-05	-1,9199 E-05	3,7986 E-05
02391	001	-0,0122	0,0496	-0,0594	-3,818 E-05	-2,5403 E-06	9,1909 E-05
	002	-0,0060	0,0286	-0,0111	-1,9821 E-05	-3,0558 E-06	4,8845 E-05
	003	0,0024	0,0178	-0,0084	-1,1724 E-05	2,1647 E-06	2,9913 E-05
	004	-0,0261	0,0221	-0,0035	-1,7614 E-05	-1,6594 E-05	3,9955 E-05
02392	001	-0,0042	0,0073	-0,0494	-1,4372 E-05	-2,1436 E-05	3,6686 E-06
	002	-0,0016	0,0051	-0,0093	-6,0956 E-06	-2,483 E-05	1,487 E-06
	003	0,0001	0,0034	-0,0071	-2,0249 E-06	-2,0549 E-05	6,8934 E-08
	004	-0,0052	0,0033	-0,0028	-1,093 E-05	-1,7264 E-06	4,1394 E-06
02393	001	-0,0037	0,0078	-0,0523	-2,103 E-05	-1,5783 E-05	-2,6533 E-06
	002	-0,0016	0,0052	-0,0109	-1,2546 E-05	-6,2835 E-06	5,8931 E-07
	003	0,0003	0,0035	-0,0080	-7,9327 E-06	-7,1667 E-07	-1,5377 E-06
	004	-0,0060	0,0034	-0,0043	-9,582 E-06	-1,6312 E-05	7,0757 E-06
02394	001	-0,0094	0,0154	-0,0579	-2,7856 E-05	-1,9145 E-05	2,0671 E-05
	002	-0,0039	0,0099	-0,0124	-1,5799 E-05	-8,3204 E-06	1,0509 E-05
	003	0,0001	0,0064	-0,0090	-9,77 E-06	-1,3483 E-06	4,1053 E-06
	004	-0,0119	0,0067	-0,0051	-1,2779 E-05	-2,0133 E-05	1,6693 E-05
02395	001	-0,0064	0,0150	-0,0541	-1,8949 E-05	-3,1729 E-05	1,4726 E-05
	002	-0,0025	0,0098	-0,0103	-8,2174 E-06	-3,0084 E-05	7,8592 E-06
	003	0,0007	0,0064	-0,0078	-2,8687 E-06	-2,4584 E-05	3,4367 E-06
	004	-0,0096	0,0067	-0,0031	-1,4248 E-05	-3,1839 E-06	1,1208 E-05
02396	001	-0,0155	0,0249	-0,0620	-3,2988 E-05	-1,8746 E-05	4,6248 E-05
	002	-0,0066	0,0153	-0,0134	-1,7953 E-05	-9,0939 E-06	2,2299 E-05
	003	-0,0003	0,0098	-0,0097	-1,0869 E-05	-1,5867 E-06	1,1105 E-05
	004	-0,0187	0,0109	-0,0057	-1,5308 E-05	-2,1596 E-05	2,7121 E-05
02397	001	-0,0087	0,0247	-0,0573	-2,3131 E-05	-3,5183 E-05	3,4427 E-05
	002	-0,0035	0,0153	-0,0110	-9,8652 E-06	-3,2646 E-05	1,731 E-05
	003	0,0012	0,0098	-0,0084	-3,5243 E-06	-2,6612 E-05	9,4669 E-06
	004	-0,0146	0,0109	-0,0033	-1,6826 E-05	-3,6799 E-06	1,8099 E-05
02398	001	-0,0023	0,0013	-0,0419	-9,159 E-06	1,0026 E-05	1,6448 E-05
	002	-0,0008	0,0012	-0,0078	-2,5946 E-06	-1,5562 E-05	3,8227 E-06
	003	-0,0003	0,0008	-0,0060	-2,7498 E-07	-1,3638 E-05	2,5947 E-06
	004	-0,0013	0,0008	-0,0022	-6,6973 E-06	1,5443 E-06	2,2383 E-06
02399	001	0,0003	0,0021	-0,0434	-1,1718 E-05	-3,1208 E-06	-1,5562 E-05
	002	-0,0001	0,0014	-0,0087	-7,5682 E-06	-1,8673 E-06	-3,8164 E-06
	003	0,0003	0,0009	-0,0065	-4,9439 E-06	7,1477 E-07	-3,4224 E-06
	004	-0,0012	0,0009	-0,0030	-5,3282 E-06	-8,2831 E-06	6,5128 E-07
02400	001	0,0000	0,0000	-0,0357	-6,1359 E-05	5,9663 E-05	4,4661 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-1,4034 E-05	8,4739 E-06	8,5046 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	-1,0044 E-05	6,6283 E-06	5,8055 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-6,4267 E-06	1,9137 E-06	4,8654 E-09
02401	001	0,0000	0,0000	-0,0357	6,7817 E-05	7,8816 E-05	-1,0279 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0068	1,2563 E-05	1,6859 E-05	-2,1085 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0051	9,6837 E-06	1,2988 E-05	-1,338 E-08



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	004	0,0000	0,0000	-0,0021	3,3581 E-06	4,5043 E-06	-1,5541 E-08
02402	001	-0,0006	-0,0019	-0,0423	2,7879 E-06	-2,3531 E-05	-9,8431 E-06
	002	-0,0006	-0,0002	-0,0070	-8,9686 E-07	-8,6271 E-06	-5,8295 E-06
	003	-0,0002	-0,0002	-0,0055	-4,4582 E-07	-6,9042 E-06	-3,2841 E-06
	004	-0,0010	-0,0001	-0,0014	-1,0955 E-06	-1,4365 E-06	-5,7567 E-06
02403	001	-0,0006	-0,0019	-0,0423	2,7879 E-06	-2,3531 E-05	-9,8431 E-06
	002	-0,0006	-0,0002	-0,0070	-8,9686 E-07	-8,6271 E-06	-5,8295 E-06
	003	-0,0002	-0,0002	-0,0055	-4,4582 E-07	-6,9042 E-06	-3,2841 E-06
	004	-0,0010	-0,0001	-0,0014	-1,0955 E-06	-1,4365 E-06	-5,7567 E-06
02404	001	0,0059	0,0002	-0,0425	-6,8965 E-05	-3,4986 E-06	-1,0885 E-05
	002	0,0014	0,0005	-0,0076	-2,5392 E-05	-4,4317 E-06	-7,0947 E-07
	003	0,0008	0,0003	-0,0057	-1,5187 E-05	-3,7227 E-06	-1,526 E-06
	004	0,0016	0,0006	-0,0024	-2,1986 E-05	-1,3175 E-07	3,2124 E-06
02405	001	0,0000	0,0000	-0,0439	1,9076 E-05	-2,741 E-05	-6,9953 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0090	2,8762 E-06	-7,3746 E-06	-1,133 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	3,1465 E-06	-5,8308 E-06	-9,6875 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,4672 E-06	-1,458 E-06	2,9264 E-09
02406	001	-0,0027	-0,0013	-0,0451	2,0168 E-05	-1,16 E-05	-2,4534 E-05
	002	-0,0008	0,0000	-0,0093	3,0728 E-06	-3,6893 E-06	-3,7244 E-06
	003	-0,0006	-0,0002	-0,0074	3,0739 E-06	-2,8027 E-06	-2,9577 E-06
	004	-0,0001	0,0006	-0,0018	-1,6342 E-06	-1,136 E-06	-6,8561 E-07
02407	001	0,0000	0,0000	-0,0450	-2,3579 E-05	-4,8774 E-05	7,1097 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0097	-5,9286 E-06	-1,021 E-05	1,6464 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0072	-3,8784 E-06	-5,8926 E-06	1,1919 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0037	-9,9899 E-06	-9,5985 E-06	7,0638 E-08
02408	001	-0,0078	0,0021	-0,0459	-2,4149 E-05	-2,5691 E-05	1,4705 E-05
	002	-0,0015	0,0006	-0,0100	-7,6128 E-06	-5,2492 E-06	2,5027 E-06
	003	-0,0007	0,0003	-0,0074	-4,5783 E-06	-2,3851 E-06	7,8309 E-07
	004	-0,0019	0,0008	-0,0038	-6,5159 E-06	-7,1914 E-06	4,6406 E-06
02409	001	0,0000	0,0000	-0,0315	-6,5625 E-05	-5,6253 E-05	-6,3925 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0071	-1,659 E-05	-1,1424 E-05	-1,408 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0058	-1,1794 E-05	-7,6868 E-06	-1,414 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0009	-7,8667 E-06	-6,9384 E-06	7,6523 E-08
02410	001	-0,0062	0,0052	-0,0357	1,356 E-05	-8,9923 E-06	-3,3605 E-06
	002	-0,0010	0,0013	-0,0084	6,4072 E-06	2,7747 E-06	8,4259 E-07
	003	-0,0003	0,0004	-0,0069	7,4648 E-06	4,4128 E-06	6,0053 E-07
	004	-0,0018	0,0022	-0,0010	-7,062 E-06	-7,176 E-06	3,8842 E-07
02411	001	0,0000	0,0000	-0,0531	-5,6852 E-05	-7,1927 E-05	-1,3608 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0131	-1,7265 E-05	-1,0802 E-05	1,6157 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0090	-1,0671 E-05	-4,1269 E-06	2,7256 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0073	-1,3747 E-05	-1,7469 E-05	-4,7063 E-08
02412	001	-0,0132	0,0092	-0,0540	-3,3635 E-05	-6,247 E-05	-2,4756 E-05
	002	-0,0017	0,0027	-0,0134	-1,0656 E-05	-1,1087 E-05	-1,1764 E-05
	003	-0,0005	0,0015	-0,0092	-6,969 E-06	-4,5322 E-06	-8,7528 E-06
	004	-0,0035	0,0026	-0,0076	-7,1604 E-06	-1,6907 E-05	-4,2183 E-06
02413	001	0,0000	0,0000	-0,0381	-7,8859 E-05	-1,1991 E-04	1,1987 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0106	-2,5368 E-05	-3,1967 E-05	4,8344 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0079	-1,8424 E-05	-2,1392 E-05	3,9184 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0038	-1,0668 E-05	-1,9785 E-05	6,171 E-08
02414	001	-0,0104	0,0040	-0,0452	1,2083 E-05	2,614 E-05	-1,0213 E-05
	002	-0,0006	0,0004	-0,0134	8,0644 E-06	2,7307 E-05	7,4167 E-07
	003	0,0003	0,0001	-0,0100	5,7822 E-06	2,4342 E-05	2,4378 E-06
	004	-0,0031	0,0010	-0,0047	3,6423 E-06	-4,1923 E-06	-6,2804 E-06
02415	001	0,0000	0,0000	-0,0585	-6,5405 E-05	-3,9921 E-05	1,1165 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0153	-1,7682 E-05	-1,1096 E-05	3,8926 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0105	-1,1063 E-05	-7,1455 E-06	2,6935 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0085	-1,3616 E-05	-7,8377 E-06	2,1008 E-07
02416	001	-0,0057	0,0102	-0,0604	-7,2495 E-05	-2,544 E-05	1,9969 E-06
	002	-0,0016	0,0026	-0,0160	-2,3269 E-05	-6,6474 E-06	2,6326 E-06
	003	-0,0010	0,0015	-0,0110	-1,4262 E-05	-4,2141 E-06	1,6605 E-06
	004	-0,0013	0,0025	-0,0090	-1,8951 E-05	-4,9352 E-06	1,9789 E-06
02417	001	0,0000	0,0000	-0,0502	-1,665 E-04	-1,5261 E-05	2,6504 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0134	-5,3451 E-05	-5,7309 E-06	5,516 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0096	-3,8413 E-05	-3,7541 E-06	3,7797 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0062	-2,3897 E-05	-3,8286 E-06	3,1062 E-08
02418	001	-0,0042	0,0052	-0,0530	1,1993 E-04	-1,5177 E-05	4,6787 E-06
	002	-0,0015	0,0010	-0,0146	6,1993 E-05	-5,4879 E-06	2,247 E-06
	003	-0,0009	0,0005	-0,0104	4,964 E-05	-3,1262 E-06	2,399 E-06
	004	-0,0010	0,0012	-0,0067	1,0039 E-05	-5,2958 E-06	-1,7195 E-06
02419	001	0,0000	0,0000	-0,0400	-1,4606 E-04	-5,6911 E-05	-4,4284 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0093	-3,7398 E-05	-1,393 E-05	-4,9302 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	-2,4748 E-05	-8,9324 E-06	-3,5622 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0044	-2,4109 E-05	-9,9691 E-06	-2,1262 E-08
02420	001	-0,0041	0,0251	-0,0442	-6,9666 E-05	-6,6039 E-06	3,7257 E-05
	002	-0,0017	0,0073	-0,0102	-2,2365 E-05	-3,5295 E-06	8,8635 E-06
	003	-0,0012	0,0050	-0,0072	-1,5603 E-05	-2,2739 E-06	4,3512 E-06
	004	-0,0009	0,0044	-0,0050	-1,1639 E-05	-2,4983 E-06	1,0971 E-05
02421	001	0,0000	0,0000	-0,0663	-1,3487 E-04	-4,5161 E-05	-1,6072 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0168	-3,9181 E-05	-1,1384 E-05	-1,2458 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0116	-2,6671 E-05	-5,6337 E-06	4,1901 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0089	-2,2685 E-05	-1,3933 E-05	-1,819 E-08
02422	001	-0,0071	0,0262	-0,0671	-1,0581 E-04	-2,4872 E-05	-4,9573 E-05
	002	-0,0018	0,0077	-0,0171	-3,2921 E-05	-7,6265 E-06	-1,3919 E-05
	003	-0,0008	0,0052	-0,0118	-2,1828 E-05	-3,3383 E-06	-1,0657 E-05
	004	-0,0028	0,0047	-0,0092	-2,1084 E-05	-1,0856 E-05	-3,9506 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02423	001	0,0000	0,0000	-0,0513	-1,9157 E-05	3,658 E-05	1,4082 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0135	-4,3705 E-06	1,2765 E-05	4,5206 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0117	-3,9869 E-06	1,3181 E-05	3,657 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0010	9,8465 E-07	-8,2083 E-06	6,0342 E-08
02424	001	0,0035	0,0015	-0,0536	-1,1896 E-05	5,4378 E-05	9,9746 E-06
	002	0,0015	0,0003	-0,0143	-4,7976 E-06	2,0562 E-05	3,3292 E-06
	003	0,0018	0,0003	-0,0124	-4,0357 E-06	1,9355 E-05	2,6295 E-06
	004	-0,0019	-0,0002	0,0010	-1,0017 E-07	-6,7039 E-06	6,6129 E-07
02425	001	0,0000	0,0000	-0,0556	3,1003 E-05	4,7154 E-05	-1,3123 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0142	6,1648 E-06	1,8434 E-05	-4,5137 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0121	4,6846 E-06	1,8293 E-05	-3,7808 E-07
	004	0,0000	0,0000	0,0000	1,8746 E-06	-9,2694 E-06	-1,5337 E-08
02426	001	0,0060	-0,0037	-0,0579	1,8409 E-05	6,0034 E-05	-1,3298 E-05
	002	0,0027	-0,0006	-0,0150	2,7525 E-06	2,2256 E-05	-4,4216 E-06
	003	0,0029	-0,0004	-0,0127	2,5161 E-06	2,1391 E-05	-3,4992 E-06
	004	-0,0021	-0,0002	0,0001	-6,3424 E-07	-8,7843 E-06	-8,5735 E-07
02427	001	0,0000	0,0000	-0,0502	7,0886 E-05	4,3062 E-05	6,4628 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0105	8,57 E-06	1,0115 E-05	1,2284 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0071	5,8174 E-06	6,7667 E-06	2,6615 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0064	5,0021 E-06	6,2634 E-06	2,6883 E-07
02428	001	0,0000	0,0000	-0,0577	7,0886 E-05	4,3062 E-05	6,4628 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0114	8,57 E-06	1,0115 E-05	1,2284 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0077	5,8174 E-06	6,7667 E-06	2,6615 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0069	5,0021 E-06	6,2634 E-06	2,6883 E-07
02429	001	0,0000	0,0000	-0,0465	2,7903 E-05	4,7895 E-05	1,0784 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0081	7,0947 E-06	-1,1867 E-06	4,6044 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0061	4,828 E-06	-1,1513 E-06	2,389 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0028	4,1072 E-06	4,7886 E-07	5,2591 E-08
02430	001	0,0081	-0,0031	-0,0470	5,2405 E-06	3,9461 E-05	7,7044 E-06
	002	-0,0007	-0,0006	-0,0081	-1,6243 E-06	-1,0442 E-06	-4,6735 E-06
	003	-0,0006	-0,0004	-0,0061	-4,0706 E-07	-9,885 E-07	-4,3316 E-06
	004	0,0000	-0,0004	-0,0028	-3,3732 E-06	3,2896 E-07	1,2873 E-06
02431	001	0,0000	0,0000	-0,0360	6,8701 E-05	1,0025 E-04	7,8269 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0080	1,7154 E-05	1,8853 E-05	2,7138 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0060	1,2134 E-05	1,3909 E-05	2,025 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0025	8,3381 E-06	7,1603 E-06	9,5478 E-08
02432	001	0,0000	0,0000	-0,0480	4,3881 E-05	3,3998 E-05	4,5375 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0094	5,62 E-06	7,009 E-06	1,2861 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0067	3,0053 E-06	3,8984 E-06	9,3725 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0044	6,0925 E-06	7,0789 E-06	5,301 E-08
02433	001	0,0000	0,0000	-0,0409	3,0147 E-06	4,2436 E-05	-3,8704 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	4,3803 E-08	6,6073 E-06	-9,774 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	1,0331 E-09	5,3889 E-06	-6,5988 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,2155 E-07	7,0368 E-07	-5,8482 E-08
02434	001	0,0000	0,0000	-0,0409	3,0147 E-06	4,2436 E-05	-3,8704 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0067	4,3803 E-08	6,6073 E-06	-9,774 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0053	1,0331 E-09	5,3889 E-06	-6,5988 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0015	1,2155 E-07	7,0368 E-07	-5,8482 E-08
02435	001	0,0000	0,0000	-0,0379	6,2113 E-05	4,9942 E-05	-1,4664 E-06
	002	0,0000	0,0000	-0,0065	8,8919 E-06	8,4872 E-06	-2,3484 E-07
	003	0,0000	0,0000	-0,0050	7,159 E-06	4,9746 E-06	-1,8227 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0019	1,2954 E-06	7,6892 E-06	-5,7996 E-08
02436	001	-0,0105	0,0673	-0,0585	-3,4857 E-05	1,7729 E-06	6,7123 E-05
	002	-0,0053	0,0386	-0,0103	-1,62 E-05	-2,2295 E-06	3,9513 E-05
	003	0,0028	0,0245	-0,0088	-9,2911 E-06	2,4915 E-06	2,6398 E-05
	004	-0,0255	0,0287	0,0002	-1,541 E-05	-1,5287 E-05	2,4693 E-05
02437	001	-0,0115	0,0666	-0,0591	-3,4857 E-05	1,7729 E-06	6,7123 E-05
	002	-0,0059	0,0382	-0,0106	-1,62 E-05	-2,2295 E-06	3,9513 E-05
	003	0,0024	0,0242	-0,0089	-9,2911 E-06	2,4915 E-06	2,6398 E-05
	004	-0,0258	0,0284	-0,0002	-1,541 E-05	-1,5287 E-05	2,4693 E-05
02438	001	-0,0256	0,0682	-0,0643	-3,4884 E-05	-2,8639 E-08	1,2424 E-04
	002	-0,0127	0,0389	-0,0129	-1,6998 E-05	-5,5809 E-06	5,1537 E-05
	003	-0,0012	0,0245	-0,0102	-9,5174 E-06	1,017 E-07	2,3828 E-05
	004	-0,0335	0,0294	-0,0025	-1,6955 E-05	-1,6861 E-05	6,8924 E-05
02439	001	-0,0244	0,0670	-0,0639	-3,4884 E-05	-2,8639 E-08	1,2424 E-04
	002	-0,0122	0,0384	-0,0128	-1,6998 E-05	-5,5809 E-06	5,1537 E-05
	003	-0,0009	0,0243	-0,0101	-9,5174 E-06	1,017 E-07	2,3828 E-05
	004	-0,0328	0,0287	-0,0025	-1,6955 E-05	-1,6861 E-05	6,8924 E-05
02440	001	-0,0243	0,0652	-0,0638	-6,1846 E-05	1,28 E-06	1,4258 E-04
	002	-0,0119	0,0376	-0,0127	-2,6101 E-05	-7,0021 E-06	5,0622 E-05
	003	-0,0010	0,0239	-0,0101	-1,3977 E-05	-3,5005 E-07	1,7426 E-05
	004	-0,0318	0,0278	-0,0025	-2,8263 E-05	-1,9475 E-05	8,8348 E-05
02441	001	-0,0116	0,0648	-0,0591	-3,4383 E-05	1,1902 E-05	6,3885 E-05
	002	-0,0057	0,0374	-0,0106	-1,5828 E-05	1,3864 E-06	3,5936 E-05
	003	0,0023	0,0237	-0,0089	-9,013 E-06	4,0979 E-06	2,3758 E-05
	004	-0,0250	0,0276	-0,0002	-1,5277 E-05	-1,0211 E-05	2,3311 E-05
02442	001	-0,0109	0,0639	-0,0586	-3,4383 E-05	1,1902 E-05	6,3885 E-05
	002	-0,0052	0,0370	-0,0103	-1,5828 E-05	1,3864 E-06	3,5936 E-05
	003	0,0026	0,0235	-0,0088	-9,013 E-06	4,0979 E-06	2,3758 E-05
	004	-0,0244	0,0272	0,0000	-1,5277 E-05	-1,0211 E-05	2,3311 E-05
02443	001	-0,0257	0,0637	-0,0644	-6,1846 E-05	1,28 E-06	1,4258 E-04
	002	-0,0122	0,0369	-0,0130	-2,6101 E-05	-7,0021 E-06	5,0622 E-05
	003	-0,0011	0,0235	-0,0102	-1,3977 E-05	-3,5005 E-07	1,7426 E-05
	004	-0,0322	0,0271	-0,0027	-2,8263 E-05	-1,9475 E-05	8,8348 E-05
02444	001	-0,0006	0,0001	-0,0458	6,6151 E-07	1,0196 E-04	1,037 E-05



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
	002	-0,0015	0,0001	-0,0104	-1,1545 E-06	5,1519 E-05	2,5171 E-06
	003	-0,0012	0,0000	-0,0080	-8,7069 E-07	4,3148 E-05	1,4854 E-06
	004	-0,0004	0,0005	-0,0030	-3,8 E-07	1,7561 E-06	2,254 E-06
02445	001	-0,0072	0,0015	-0,0459	-2,4149 E-05	-2,5691 E-05	1,4705 E-05
	002	-0,0014	0,0004	-0,0100	-7,6128 E-06	-5,2492 E-06	2,5027 E-06
	003	-0,0007	0,0002	-0,0074	-4,5783 E-06	-2,3851 E-06	7,8309 E-07
	004	-0,0017	0,0006	-0,0038	-6,5159 E-06	-7,1914 E-06	4,6406 E-06
02446	001	-0,0024	-0,0008	-0,0451	2,0168 E-05	-1,16 E-05	-2,4534 E-05
	002	-0,0007	0,0001	-0,0093	3,0728 E-06	-3,6893 E-06	-3,7244 E-06
	003	-0,0006	-0,0001	-0,0074	3,0739 E-06	-2,8027 E-06	-2,9577 E-06
	004	0,0000	0,0006	-0,0018	-1,6342 E-06	-1,136 E-06	-6,8561 E-07
02447	001	-0,0006	0,0001	-0,0458	6,6151 E-07	1,0196 E-04	1,037 E-05
	002	-0,0015	0,0001	-0,0104	-1,1545 E-06	5,1519 E-05	2,5171 E-06
	003	-0,0012	0,0000	-0,0080	-8,7069 E-07	4,3148 E-05	1,4854 E-06
	004	-0,0004	0,0005	-0,0030	-3,8 E-07	1,7561 E-06	2,254 E-06
02448	001	-0,0072	0,0018	-0,0456	-2,4149 E-05	-2,5691 E-05	1,4705 E-05
	002	-0,0014	0,0004	-0,0099	-7,6128 E-06	-5,2492 E-06	2,5027 E-06
	003	-0,0007	0,0002	-0,0073	-4,5783 E-06	-2,3851 E-06	7,8309 E-07
	004	-0,0017	0,0007	-0,0037	-6,5159 E-06	-7,1914 E-06	4,6406 E-06
02449	001	-0,0060	0,0056	-0,0358	1,356 E-05	-8,9923 E-06	-3,3605 E-06
	002	-0,0011	0,0014	-0,0084	6,4072 E-06	2,7747 E-06	8,4259 E-07
	003	-0,0004	0,0006	-0,0068	7,4648 E-06	4,4128 E-06	6,0053 E-07
	004	-0,0016	0,0021	-0,0011	-7,062 E-06	-7,176 E-06	3,8842 E-07
02450	001	0,0070	-0,0030	-0,0469	5,2405 E-06	3,9461 E-05	7,7044 E-06
	002	-0,0006	-0,0006	-0,0082	-1,6243 E-06	-1,0442 E-06	-4,6735 E-06
	003	-0,0005	-0,0004	-0,0061	-4,0706 E-07	-9,885 E-07	-4,3316 E-06
	004	0,0000	-0,0005	-0,0029	-3,3732 E-06	3,2896 E-07	1,2873 E-06
02451	001	0,0000	-0,0018	-0,0423	2,7879 E-06	-2,3531 E-05	-9,8431 E-06
	002	-0,0004	-0,0003	-0,0070	-8,9686 E-07	-8,6271 E-06	-5,8295 E-06
	003	0,0000	-0,0002	-0,0055	-4,4582 E-07	-6,9042 E-06	-3,2841 E-06
	004	-0,0009	-0,0001	-0,0014	-1,0955 E-06	-1,4365 E-06	-5,7567 E-06
02452	001	0,0060	-0,0017	-0,0424	-6,8965 E-05	-3,4986 E-06	-1,0885 E-05
	002	0,0015	-0,0001	-0,0075	-2,5392 E-05	-4,4317 E-06	-7,0947 E-07
	003	0,0008	-0,0001	-0,0057	-1,5187 E-05	-3,7227 E-06	-1,526 E-06
	004	0,0016	0,0001	-0,0024	-2,1986 E-05	-1,3175 E-07	3,2124 E-06
02453	001	0,0073	-0,0069	-0,0586	1,5084 E-05	-2,3266 E-06	7,6189 E-05
	002	0,0020	-0,0005	-0,0117	-4,7914 E-06	-1,6443 E-06	1,5824 E-05
	003	0,0011	-0,0005	-0,0078	-3,2168 E-06	-3,6497 E-06	4,545 E-06
	004	0,0018	0,0001	-0,0072	-2,9411 E-06	7,8194 E-06	3,076 E-05
02454	001	0,0011	-0,0068	-0,0423	-5,6089 E-06	8,0569 E-06	-1,2834 E-06
	002	0,0002	-0,0008	-0,0087	-1,2322 E-05	1,794 E-06	1,5719 E-06
	003	0,0000	-0,0007	-0,0069	-1,0728 E-05	8,6674 E-07	1,5954 E-06
	004	0,0006	-0,0001	-0,0016	9,8895 E-07	2,2585 E-06	-9,096 E-07
02455	001	0,0039	-0,0061	-0,0489	4,0518 E-05	1,9518 E-05	7,4654 E-06
	002	0,0007	-0,0005	-0,0097	5,9448 E-06	3,7582 E-06	4,7279 E-06
	003	0,0003	-0,0002	-0,0069	3,2133 E-06	2,76 E-06	3,4856 E-06
	004	0,0011	-0,0010	-0,0046	6,322 E-06	1,461 E-06	1,8138 E-06
02456	001	-0,0024	-0,0012	-0,0449	2,0168 E-05	-1,16 E-05	-2,4534 E-05
	002	-0,0007	0,0000	-0,0093	3,0728 E-06	-3,6893 E-06	-3,7244 E-06
	003	-0,0006	0,0001	-0,0074	3,0739 E-06	-2,8027 E-06	-2,9577 E-06
	004	0,0000	0,0005	-0,0018	-1,6342 E-06	-1,136 E-06	-6,8561 E-07
02457	001	0,0011	-0,0068	-0,0423	-5,6089 E-06	8,0569 E-06	-1,2834 E-06
	002	0,0002	-0,0008	-0,0087	-1,2322 E-05	1,794 E-06	1,5719 E-06
	003	0,0000	-0,0007	-0,0069	-1,0728 E-05	8,6674 E-07	1,5954 E-06
	004	0,0006	-0,0001	-0,0016	9,8895 E-07	2,2585 E-06	-9,096 E-07
02458	001	0,0065	-0,0048	-0,0427	-1,2022 E-05	-3,9599 E-05	-7,8025 E-06
	002	-0,0008	-0,0002	-0,0104	-1,1835 E-05	-3,5821 E-05	1,5362 E-06
	003	-0,0007	0,0001	-0,0078	-8,9273 E-06	-2,8976 E-05	5,5432 E-07
	004	-0,0001	-0,0008	-0,0032	-3,836 E-06	-4,8161 E-06	2,6003 E-06
02459	001	0,0071	-0,0030	-0,0470	5,2405 E-06	3,9461 E-05	7,7044 E-06
	002	-0,0007	-0,0006	-0,0081	-1,6243 E-06	-1,0442 E-06	-4,6735 E-06
	003	-0,0006	-0,0004	-0,0061	-4,0706 E-07	-9,885 E-07	-4,3316 E-06
	004	0,0000	-0,0005	-0,0028	-3,3732 E-06	3,2896 E-07	1,2873 E-06
02460	001	-0,0060	0,0055	-0,0357	1,356 E-05	-8,9923 E-06	-3,3605 E-06
	002	-0,0011	0,0014	-0,0084	6,4072 E-06	2,7747 E-06	8,4259 E-07
	003	-0,0004	0,0006	-0,0069	7,4648 E-06	4,4128 E-06	6,0053 E-07
	004	-0,0016	0,0021	-0,0010	-7,062 E-06	-7,176 E-06	3,8842 E-07
02461	001	-0,0120	0,0083	-0,0535	-3,3635 E-05	-6,247 E-05	-2,4756 E-05
	002	-0,0016	0,0024	-0,0132	-1,0656 E-05	-1,1087 E-05	-1,1764 E-05
	003	-0,0005	0,0013	-0,0091	-6,969 E-06	-4,5322 E-06	-8,7528 E-06
	004	-0,0032	0,0024	-0,0075	-7,1604 E-06	-1,6907 E-05	-4,2183 E-06
02462	001	-0,0117	0,0083	-0,0540	-3,3635 E-05	-6,247 E-05	-2,4756 E-05
	002	-0,0015	0,0024	-0,0134	-1,0656 E-05	-1,1087 E-05	-1,1764 E-05
	003	-0,0003	0,0013	-0,0092	-6,969 E-06	-4,5322 E-06	-8,7528 E-06
	004	-0,0031	0,0024	-0,0076	-7,1604 E-06	-1,6907 E-05	-4,2183 E-06
02463	001	-0,0110	0,0043	-0,0452	1,2083 E-05	2,614 E-05	-1,0213 E-05
	002	-0,0013	0,0006	-0,0134	8,0644 E-06	2,7307 E-05	7,4167 E-07
	003	-0,0003	0,0002	-0,0100	5,7822 E-06	2,4342 E-05	2,4378 E-06
	004	-0,0030	0,0011	-0,0047	3,6423 E-06	-4,1923 E-06	-6,2804 E-06
02464	001	-0,0038	0,0082	-0,0530	1,1993 E-04	-1,5177 E-05	4,6787 E-06
	002	-0,0013	0,0026	-0,0146	6,1993 E-05	-5,4879 E-06	2,247 E-06
	003	-0,0009	0,0018	-0,0104	4,964 E-05	-3,1262 E-06	2,399 E-06
	004	-0,0009	0,0014	-0,0067	1,0039 E-05	-5,2958 E-06	-1,7195 E-06
02465	001	-0,0039	0,0228	-0,0443	-6,9666 E-05	-6,6039 E-06	3,7257 E-05
	002	-0,0016	0,0067	-0,0103	-2,2365 E-05	-3,5295 E-06	8,8635 E-06



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche							
Nodo	CC	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]
02466	003	-0,0011	0,0045	-0,0073	-1,5603 E-05	-2,2739 E-06	4,3512 E-06
	004	-0,0008	0,0039	-0,0050	-1,1639 E-05	-2,4983 E-06	1,0971 E-05
	001	-0,0051	0,0085	-0,0600	-7,2495 E-05	-2,544 E-05	1,9969 E-06
	002	-0,0014	0,0021	-0,0159	-2,3269 E-05	-6,6474 E-06	2,6326 E-06
	003	-0,0008	0,0012	-0,0109	-1,4262 E-05	-4,2141 E-06	1,6605 E-06
02467	004	-0,0012	0,0020	-0,0089	-1,8951 E-05	-4,9352 E-06	1,9789 E-06
	001	-0,0038	0,0082	-0,0530	1,1993 E-04	-1,5177 E-05	4,6787 E-06
	002	-0,0013	0,0026	-0,0146	6,1993 E-05	-5,4879 E-06	2,247 E-06
	003	-0,0009	0,0018	-0,0104	4,964 E-05	-3,1262 E-06	2,399 E-06
	004	-0,0009	0,0014	-0,0067	1,0039 E-05	-5,2958 E-06	-1,7195 E-06
02468	001	-0,0039	0,0234	-0,0442	-6,9666 E-05	-6,6039 E-06	3,7257 E-05
	002	-0,0016	0,0068	-0,0102	-2,2365 E-05	-3,5295 E-06	8,8635 E-06
	003	-0,0011	0,0046	-0,0072	-1,5603 E-05	-2,2739 E-06	4,3512 E-06
	004	-0,0008	0,0041	-0,0050	-1,1639 E-05	-2,4983 E-06	1,0971 E-05
	001	-0,0065	0,0236	-0,0671	-1,0581 E-04	-2,4872 E-05	-4,9573 E-05
02469	002	-0,0017	0,0069	-0,0171	-3,2921 E-05	-7,6265 E-06	-1,3919 E-05
	003	-0,0007	0,0046	-0,0118	-2,1828 E-05	-3,3383 E-06	-1,0657 E-05
	004	-0,0025	0,0041	-0,0092	-2,1084 E-05	-1,0856 E-05	-3,9506 E-06
	001	-0,0060	0,0043	-0,0603	4,2424 E-05	-4,0941 E-05	-3,1214 E-06
	002	-0,0015	0,0020	-0,0157	2,2287 E-05	-1,3318 E-05	-2,9882 E-07
02470	003	-0,0006	0,0015	-0,0116	1,8688 E-05	-6,9757 E-06	1,6067 E-06
	004	-0,0024	0,0010	-0,0058	6,8635 E-07	-1,4968 E-05	-6,4596 E-06
	001	0,0022	0,0012	-0,0536	-1,1896 E-05	5,4378 E-05	9,9746 E-06
	002	0,0010	0,0002	-0,0143	-4,7976 E-06	2,0562 E-05	3,3292 E-06
	003	0,0013	0,0002	-0,0124	-4,0357 E-06	1,9355 E-05	2,6295 E-06
02471	004	-0,0017	-0,0002	0,0010	-1,0017 E-07	-6,7039 E-06	6,6129 E-07
	001	-0,0065	0,0228	-0,0667	-1,0581 E-04	-2,4872 E-05	-4,9573 E-05
	002	-0,0017	0,0066	-0,0170	-3,2921 E-05	-7,6265 E-06	-1,3919 E-05
	003	-0,0007	0,0045	-0,0118	-2,1828 E-05	-3,3383 E-06	-1,0657 E-05
	004	-0,0025	0,0041	-0,0090	-2,1084 E-05	-1,0856 E-05	-3,9506 E-06
02472	001	-0,0060	0,0043	-0,0603	4,2424 E-05	-4,0941 E-05	-3,1214 E-06
	002	-0,0015	0,0020	-0,0157	2,2287 E-05	-1,3318 E-05	-2,9882 E-07
	003	-0,0006	0,0015	-0,0116	1,8688 E-05	-6,9757 E-06	1,6067 E-06
	004	-0,0024	0,0010	-0,0058	6,8635 E-07	-1,4968 E-05	-6,4596 E-06
	001	0,0155	-0,0006	-0,0552	-2,7206 E-06	-9,1262 E-05	1,1115 E-05
02473	002	0,0047	-0,0001	-0,0159	-3,173 E-06	-5,2872 E-05	3,2922 E-06
	003	0,0043	0,0000	-0,0136	-2,475 E-06	-4,3262 E-05	2,7174 E-06
	004	-0,0009	-0,0002	0,0006	-7,3942 E-07	-5,379 E-06	2,5223 E-07
	001	0,0023	0,0012	-0,0535	-1,1896 E-05	5,4378 E-05	9,9746 E-06
	002	0,0010	0,0002	-0,0142	-4,7976 E-06	2,0562 E-05	3,3292 E-06
02474	003	0,0014	0,0002	-0,0123	-4,0357 E-06	1,9355 E-05	2,6295 E-06
	004	-0,0017	-0,0002	0,0010	-1,0017 E-07	-6,7039 E-06	6,6129 E-07
	001	0,0047	-0,0032	-0,0576	1,8409 E-05	6,0034 E-05	-1,3298 E-05
	002	0,0022	-0,0005	-0,0150	2,7525 E-06	2,2256 E-05	-4,4216 E-06
	003	0,0024	-0,0004	-0,0127	2,5161 E-06	2,1391 E-05	-3,4992 E-06
02475	004	-0,0019	-0,0002	0,0001	-6,3424 E-07	-8,7843 E-06	-8,5735 E-07
	001	0,0155	-0,0006	-0,0552	-2,7206 E-06	-9,1262 E-05	1,1115 E-05
	002	0,0047	-0,0001	-0,0159	-3,173 E-06	-5,2872 E-05	3,2922 E-06
	003	0,0043	0,0000	-0,0136	-2,475 E-06	-4,3262 E-05	2,7174 E-06
	004	-0,0009	-0,0002	0,0006	-7,3942 E-07	-5,379 E-06	2,5223 E-07
02476	001	0,0023	0,0012	-0,0535	-1,1896 E-05	5,4378 E-05	9,9746 E-06
	002	0,0010	0,0002	-0,0142	-4,7976 E-06	2,0562 E-05	3,3292 E-06
	003	0,0014	0,0002	-0,0123	-4,0357 E-06	1,9355 E-05	2,6295 E-06
	004	-0,0017	-0,0002	0,0010	-1,0017 E-07	-6,7039 E-06	6,6129 E-07
	001	0,0047	-0,0032	-0,0576	1,8409 E-05	6,0034 E-05	-1,3298 E-05
02477	002	0,0022	-0,0005	-0,0150	2,7525 E-06	2,2256 E-05	-4,4216 E-06
	003	0,0024	-0,0004	-0,0127	2,5161 E-06	2,1391 E-05	-3,4992 E-06
	004	-0,0019	-0,0002	0,0001	-6,3424 E-07	-8,7843 E-06	-8,5735 E-07
	001	0,0155	-0,0006	-0,0552	-2,7206 E-06	-9,1262 E-05	1,1115 E-05
	002	0,0047	-0,0001	-0,0159	-3,173 E-06	-5,2872 E-05	3,2922 E-06
02478	003	0,0043	0,0000	-0,0136	-2,475 E-06	-4,3262 E-05	2,7174 E-06
	004	-0,0009	-0,0002	0,0006	-7,3942 E-07	-5,379 E-06	2,5223 E-07
	001	-0,0007	-0,0069	-0,0570	1,5084 E-05	-2,3266 E-06	7,6189 E-05
	002	0,0003	-0,0005	-0,0122	-4,7914 E-06	-1,6443 E-06	1,5824 E-05
	003	0,0007	-0,0005	-0,0082	-3,2168 E-06	-3,6497 E-06	4,545 E-06
02479	004	-0,0014	0,0001	-0,0075	-2,9411 E-06	7,8194 E-06	3,076 E-05
	001	0,0045	-0,0032	-0,0579	1,8409 E-05	6,0034 E-05	-1,3298 E-05
	002	0,0021	-0,0005	-0,0150	2,7525 E-06	2,2256 E-05	-4,4216 E-06
	003	0,0024	-0,0004	-0,0127	2,5161 E-06	2,1391 E-05	-3,4992 E-06
	004	-0,0019	-0,0002	0,0001	-6,3424 E-07	-8,7843 E-06	-8,5735 E-07
02480	001	-0,0109	0,0043	-0,0450	1,2083 E-05	2,614 E-05	-1,0213 E-05
	002	-0,0013	0,0006	-0,0133	8,0644 E-06	2,7307 E-05	7,4167 E-07
	003	-0,0003	0,0002	-0,0100	5,7822 E-06	2,4342 E-05	2,4378 E-06
	004	-0,0029	0,0011	-0,0046	3,6423 E-06	-4,1923 E-06	-6,2804 E-06
	001	-0,0051	0,0084	-0,0604	-7,2495 E-05	-2,544 E-05	1,9969 E-06
02481	002	-0,0014	0,0021	-0,0160	-2,3269 E-05	-6,6474 E-06	2,6326 E-06
	003	-0,0008	0,0012	-0,0110	-1,4262 E-05	-4,2141 E-06	1,6605 E-06
	004	-0,0012	0,0020	-0,0090	-1,8951 E-05	-4,9352 E-06	1,9789 E-06
	001	0,0000	-0,0018	-0,0423	2,7879 E-06	-2,3531 E-05	-9,8431 E-06
	002	0,0004	-0,0003	-0,0070	-8,9686 E-07	-8,6271 E-06	-5,8295 E-06
02482	003	0,0000	-0,0002	-0,0055	-4,4582 E-07	-6,9042 E-06	-3,2841 E-06
	004	-0,0009	-0,0001	-0,0014	-1,0955 E-06	-1,4365 E-06	-5,7567 E-06
	001	0,0060	-0,0016	-0,0425	-6,8965 E-05	-3,4986 E-06	-1,0885 E-05
	002	0,0015	-0,0001	-0,0076	-2,5392 E-05	-4,4317 E-06	-7,0947 E-07
	003	0,0008	-0,0001	-0,0057	-1,5187 E-05	-3,7227 E-06	-1,526 E-06
02483	004	0,0016	0,0001	-0,0024	-2,1986 E-05	-1,3175 E-07	3,2124 E-06
	001	0,0039	-0,0059	-0,0492	4,0518 E-05	1,9518 E-05	7,4654 E-06
	002	0,0007	-0,0005	-0,0097	5,9448 E-06	3,7582 E-06	4,7279 E-06
	003	0,0003	-0,0001	-0,0069	3,2133 E-06	2,76 E-06	3,4856 E-06
	004	0,0011	-0,0010	-0,0046	6,322 E-06	1,461 E-06	1,8138 E-06
02484	001	0,0064	-0,0048	-0,0425	-1,2022 E-05	-3,9599 E-05	-7,8025 E-06
	002	-0,0008	-0,0002	-0,0102	-1,1835 E-05	-3,5821 E-05	1,5362 E-06
	003	-0,0006	0,0001	-0,0077	-8,9273 E-06	-2,8976 E-05	5,5432 E-07
	004	0,0000	-0,0008	-0,0032	-3,836 E-06	-4,8161 E-06	2,6003 E-06
	001	0,0000	-0,0008	-0,0032	-3,836 E-06	-4,8161 E-06	2,6003 E-06

# LEGENDA:

CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.



Nodi - Spostamenti per condizioni di carico non sismiche								
Nodo	CC	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]	
S <sub>x</sub> , S <sub>y</sub> , S <sub>z</sub> , Θ <sub>x</sub> , Θ <sub>y</sub> , Θ <sub>z</sub>	Le componenti dello spostamento sono relative al sistema di riferimento globale X, Y, Z.							

NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA

Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	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]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00001	X	6,387 5	0,498 4	0,155 5	3,6293 E-04	1,9847 E-03	1,4831 E-03	2,258 5	0,181 6	0,056 2	1,2759 E-04	7,0364 E-04	4,435 E-04
00001	Y	0,729 2	6,721 9	0,392 9	1,8573 E-03	3,2858 E-04	5,9622 E-04	0,265 1	2,437 5	0,142 0	6,6707 E-04	1,1926 E-04	2,1556 E-04
00001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00002	X	6,383 1	1,281 9	0,123 5	5,2001 E-04	2,4924 E-03	1,2441 E-03	2,257 5	0,410 6	0,047 4	1,6796 E-04	8,7903 E-04	3,6979 E-04
00002	Y	0,727 1	6,846 2	0,448 3	2,4527 E-03	4,4724 E-04	5,5697 E-04	0,264 3	2,481 9	0,161 8	8,8277 E-04	1,6233 E-04	2,023 E-04
00002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00003	X	0,100 6	0,048 9	0,059 9	1,9442 E-04	4,3123 E-04	1,0313 E-04	0,036 1	0,017 7	0,021 7	7,1195 E-05	1,5492 E-04	3,7263 E-05
00003	Y	0,063 1	0,121 9	0,135 7	1,182 E-03	5,2782 E-05	6,9322 E-05	0,023 0	0,044 3	0,049 2	4,2996 E-04	1,9379 E-05	2,5251 E-05
00003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00004	X	0,094 7	0,031 4	0,051 0	3,002 E-04	1,103 E-03	1,0869 E-04	0,034 0	0,010 9	0,019 7	9,9004 E-05	3,9101 E-04	3,9091 E-05
00004	Y	0,061 0	0,125 6	0,223 6	1,0454 E-03	2,6808 E-04	1,8965 E-04	0,022 2	0,045 7	0,081 2	3,8001 E-04	9,7795 E-05	6,9259 E-05
00004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00005	X	0,098 9	0,058 2	0,166 8	3,4161 E-04	7,2798 E-04	6,2978 E-05	0,036 2	0,021 3	0,061 7	1,2798 E-04	2,7312 E-04	2,3042 E-05
00005	Y	0,034 2	0,121 9	0,226 5	8,0656 E-04	2,1452 E-04	1,0625 E-04	0,012 4	0,044 3	0,082 3	2,9328 E-04	7,7736 E-05	3,8656 E-05
00005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00006	X	0,113 8	0,056 5	0,069 9	2,2283 E-04	6,8429 E-04	8,1608 E-05	0,041 5	0,020 6	0,025 7	8,3019 E-05	2,5231 E-04	2,9263 E-05
00006	Y	0,048 9	0,122 8	0,066 5	9,3772 E-04	3,7123 E-04	9,9871 E-05	0,017 8	0,044 6	0,024 1	3,4115 E-04	1,3497 E-04	3,6354 E-05
00006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00007	X	3,100 7	0,167 9	0,126 8	1,8498 E-04	2,1942 E-03	5,1487 E-04	1,096 0	0,060 9	0,045 9	6,6308 E-05	7,7824 E-04	1,5301 E-04
00007	Y	0,284 3	3,201 2	0,309 4	2,7848 E-03	1,7516 E-04	2,4977 E-04	0,103 4	1,165 1	0,112 0	1,0122 E-03	6,3434 E-05	8,9888 E-05
00007	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00008	X	3,101 9	0,587 5	0,095 4	6,8256 E-04	4,0228 E-03	6,8387 E-04	1,096 7	0,186 0	0,036 9	2,1835 E-04	1,4243 E-03	1,9881 E-04
00008	Y	0,282 8	3,241 3	0,442 7	3,3536 E-03	3,8232 E-04	2,6503 E-04	0,102 8	1,180 4	0,160 5	1,2184 E-03	1,391 E-04	9,4932 E-05
00008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00009	X	2,418 1	0,158 5	0,215 1	4,0512 E-04	3,0493 E-03	7,5238 E-04	0,927 6	0,057 8	0,080 8	1,5884 E-04	1,1729 E-03	2,2042 E-04
00009	Y	0,139 5	3,199 5	0,337 4	2,8387 E-03	1,8414 E-04	4,6014 E-04	0,049 8	1,164 5	0,122 6	1,0321 E-03	6,7198 E-05	1,6583 E-04
00009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00010	X	2,574 4	0,168 1	0,032 6	3,2775 E-04	2,1211 E-03	6,8273 E-04	0,965 2	0,060 9	0,011 2	1,2564 E-04	7,9588 E-04	1,9867 E-04
00010	Y	0,107 9	3,200 8	0,031 1	3,8118 E-03	7,6571 E-04	2,6564 E-04	0,039 1	1,164 9	0,011 2	1,3861 E-03	2,7872 E-04	9,5685 E-05
00010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00011	X	4,417 3	0,261 1	0,141 2	2,3333 E-04	1,8833 E-03	8,4503 E-04	1,562 2	0,094 5	0,051 1	8,3992 E-05	6,687 E-04	2,497 E-04
00011	Y	0,435 0	4,576 5	0,354 7	2,4096 E-03	1,5267 E-04	3,9419 E-04	0,158 2	1,664 4	0,128 4	8,7344 E-04	5,5685 E-05	1,4253 E-04
00011	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00012	X	4,416 8	0,861 8	0,108 4	6,6684 E-04	3,5047 E-03	9,8014 E-04	1,562 5	0,274 1	0,041 9	2,1528 E-04	1,241 E-03	2,8757 E-04
00012	Y	0,432 7	4,658 5	0,461 1	3,0933 E-03	4,3272 E-04	3,7396 E-04	0,157 4	1,694 5	0,166 9	1,1204 E-03	1,5715 E-04	1,3471 E-04
00012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00013	X	3,497 0	0,246 8	0,225 3	4,6147 E-04	2,7301 E-03	1,0307 E-03	1,344 0	0,090 0	0,084 8	1,7828 E-04	1,0499 E-03	3,0259 E-04
00013	Y	0,191	4,574	0,360	2,5877 E-03	1,9173 E-04	4,4385 E-04	0,068	1,663	0,130	9,3868 E-04	7,3216 E-05	1,5976 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00013	Z	0,000 0	4,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	9,000 0	6,000 0	7,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00014	X	3,705 9	0,260 9	0,029 3	3,7937 E-04	2,0164 E-03	9,7969 E-04	1,391 7	0,094 4	0,009 8	1,4296 E-04	7,5621 E-04	2,8817 E-04
00014	Y	0,144 2	4,576 6	0,027 5	3,4092 E-03	7,8026 E-04	4,0824 E-04	0,052 7	1,664 4	0,009 8	1,2362 E-03	2,8427 E-04	1,4755 E-04
00014	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00015	X	5,488 4	0,364 7	0,150 0	3,0915 E-04	1,4632 E-03	1,1113 E-03	1,941 3	0,132 4	0,054 2	1,1115 E-04	5,1966 E-04	3,3078 E-04
00015	Y	0,591 1	5,709 2	0,381 4	2,0474 E-03	1,1583 E-04	5,2503 E-04	0,214 9	2,073 9	0,137 9	7,3956 E-04	4,2502 E-05	1,9039 E-04
00015	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00016	X	5,488 4	1,101 0	0,117 8	5,9749 E-04	2,839 E-03	1,1937 E-03	1,941 9	0,351 7	0,045 4	1,9373 E-04	1,0062 E-03	3,5364 E-04
00016	Y	0,588 0	5,847 4	0,456 0	2,7033 E-03	4,3864 E-04	5,0463 E-04	0,213 8	2,123 5	0,164 8	9,7603 E-04	1,5893 E-04	1,8293 E-04
00016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00017	X	1,619 0	0,088 3	0,103 4	1,5298 E-04	1,9901 E-03	1,9855 E-04	0,571 7	0,032 6	0,037 4	5,0534 E-05	7,0396 E-04	7,2753 E-05
00017	Y	0,149 7	1,682 1	0,241 8	2,6266 E-03	1,7907 E-04	1,1229 E-04	0,054 5	0,612 2	0,087 6	9,5572 E-04	6,4429 E-05	4,0199 E-05
00017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00018	X	1,620 6	0,304 2	0,078 4	5,8516 E-04	4,5917 E-03	3,7062 E-04	0,572 4	0,096 2	0,030 4	1,8569 E-04	1,6229 E-03	1,0862 E-04
00018	Y	0,149 4	1,686 9	0,378 6	3,1439 E-03	3,5813 E-04	2,3647 E-04	0,054 4	0,614 6	0,137 4	1,144 E-03	1,2906 E-04	8,5143 E-05
00018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00019	X	1,252 5	0,083 8	0,197 4	3,2151 E-04	3,1067 E-03	4,3732 E-04	0,479 1	0,031 2	0,073 8	1,2817 E-04	1,1931 E-03	1,3021 E-04
00019	Y	0,096 8	1,681 3	0,297 4	2,6605 E-03	2,3188 E-04	5,1342 E-04	0,034 4	0,611 9	0,108 1	9,6813 E-04	8,2796 E-05	1,8589 E-04
00019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00020	X	1,337 4	0,088 9	0,044 6	2,3626 E-04	1,8632 E-03	3,4084 E-04	0,500 2	0,032 8	0,015 9	9,2458 E-05	6,9793 E-04	9,8364 E-05
00020	Y	0,084 4	1,682 0	0,041 7	3,9558 E-03	7,6409 E-04	1,2667 E-04	0,030 4	0,612 2	0,015 1	1,4399 E-03	2,7781 E-04	4,5474 E-05
00020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00021	X	5,207 3	0,347 4	0,029 6	9,5766 E-04	2,4449 E-03	1,6075 E-03	1,873 7	0,127 3	0,012 1	3,4522 E-04	8,8224 E-04	4,8682 E-04
00021	Y	0,438 7	5,705 0	0,268 7	1,1408 E-03	4,3209 E-04	5,7993 E-04	0,159 8	2,072 4	0,097 5	4,1248 E-04	1,5677 E-04	2,1087 E-04
00021	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00022	X	4,233 3	0,876 8	0,244 2	8,411 E-04	2,5489 E-03	9,6866 E-04	1,518 2	0,278 6	0,084 6	2,7173 E-04	9,1112 E-04	2,8429 E-04
00022	Y	0,338 0	4,661 3	0,273 3	4,1156 E-03	5,9606 E-04	4,0088 E-04	0,123 1	1,695 5	0,098 9	1,4907 E-03	2,1631 E-04	1,4499 E-04
00022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00023	X	4,182 0	0,247 1	0,022 2	1,2449 E-03	2,8521 E-03	1,5216 E-03	1,504 4	0,090 1	0,009 3	4,485 E-04	1,0286 E-03	4,6556 E-04
00023	Y	0,320 7	4,573 4	0,260 5	1,0592 E-03	3,5566 E-04	4,5545 E-04	0,116 9	1,663 2	0,094 6	3,8372 E-04	1,2939 E-04	1,6475 E-04
00023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00024	X	2,970 0	0,598 2	0,228 3	9,0237 E-04	2,9936 E-03	6,4562 E-04	1,064 1	0,189 2	0,079 1	2,8797 E-04	1,0707 E-03	1,8693 E-04
00024	Y	0,221 9	3,243 4	0,255 6	4,6323 E-03	5,3983 E-04	2,624 E-04	0,080 9	1,181 2	0,092 6	1,6838 E-03	1,9635 E-04	9,435 E-05
00024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00025	X	2,927 2	0,158 6	0,014 4	1,5569 E-03	3,2561 E-03	1,3883 E-03	1,052 0	0,057 9	0,006 4	5,6092 E-04	1,1739 E-03	4,3767 E-04
00025	Y	0,211 8	3,198 6	0,243 2	9,305 E-04	2,9162 E-04	3,2233 E-04	0,077 2	1,164 1	0,088 3	3,375 E-04	1,0625 E-04	1,1599 E-04
00025	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00026	X	1,552 7	0,309 9	0,201 8	8,5363 E-04	3,1385 E-03	2,1438 E-04	0,555 5	0,097 9	0,070 1	2,6929 E-04	1,1185 E-03	7,0506 E-05
00026	Y	0,124 6	1,687 8	0,213 5	4,693 E-03	4,903 E-04	1,1911 E-04	0,045 5	0,614 9	0,077 4	1,7093 E-03	1,7884 E-04	4,2426 E-05
00026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00027	X	1,526 5	0,083 7	0,011 1	1,7859 E-03	3,0542 E-03	1,2275 E-03	0,547 8	0,031 2	0,005 0	6,4159 E-04	1,0988 E-03	4,0715 E-04
00027	Y	0,119	1,680	0,209	6,5197 E-04	2,3078 E-04	2,0606 E-04	0,043	0,611	0,076	2,3672 E-04	8,4151 E-05	7,328 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00027	Z	6 0,000 0	7 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	7 0,000 0	7 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00028	X	0,102 0	0,032 4	0,152 5	4,9523 E-04	9,4621 E-04	3,7431 E-04	0,036 7	0,011 2	0,053 5	1,6505 E-04	3,3525 E-04	1,3677 E-04
00028	Y	0,067 3	0,126 7	0,122 8	1,6608 E-03	7,2 E-04	1,6399 E-05	0,024 5	0,046 1	0,044 5	6,0486 E-04	2,6232 E-04	5,7885 E-06
00028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00029	X	4,963 2	0,144 9	0,382 1	7,0398 E-04	8,562 E-04	1,2425 E-03	1,815 3	0,063 8	0,137 0	2,7197 E-04	3,1653 E-04	3,6951 E-04
00029	Y	0,313 6	5,669 1	0,308 1	3,2194 E-03	5,9203 E-04	5,3884 E-04	0,114 7	2,059 5	0,111 3	1,1653 E-03	2,1501 E-04	1,9548 E-04
00029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00030	X	5,123 1	0,144 9	0,453 2	3,0948 E-04	2,968 E-03	1,2656 E-03	1,853 4	0,063 8	0,165 8	1,2616 E-04	1,0743 E-03	3,7639 E-04
00030	Y	0,394 6	5,669 1	0,271 5	3,3092 E-03	3,6897 E-04	5,4225 E-04	0,143 9	2,059 5	0,098 5	1,1976 E-03	1,3402 E-04	1,9668 E-04
00030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00031	X	6,150 2	0,241 5	0,444 3	3,3178 E-04	2,7306 E-03	1,4438 E-03	2,225 3	0,112 5	0,162 5	1,3524 E-04	9,9 E-04	4,4029 E-04
00031	Y	0,539 1	6,835 6	0,255 6	3,1359 E-03	4,3152 E-04	7,5239 E-04	0,196 4	2,480 7	0,092 6	1,1334 E-03	1,5639 E-04	2,7985 E-04
00031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00032	X	5,978 1	0,241 6	0,386 9	3,6716 E-04	2,6982 E-03	1,4396 E-03	2,186 0	0,112 5	0,138 7	1,4834 E-04	9,8427 E-04	4,3894 E-04
00032	Y	0,437 8	6,835 6	0,297 7	3,1356 E-03	3,3997 E-04	7,5307 E-04	0,160 3	2,480 7	0,107 4	1,1333 E-03	1,2582 E-04	2,8022 E-04
00032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00033	X	5,123 2	0,384 0	0,163 5	7,8426 E-04	2,8741 E-03	1,0719 E-03	1,853 5	0,138 4	0,057 7	2,9221 E-04	1,0389 E-03	3,2033 E-04
00033	Y	0,394 5	5,711 4	0,182 6	1,7393 E-03	3,2836 E-04	5,3385 E-04	0,143 8	2,074 7	0,066 3	6,306 E-04	1,1929 E-04	1,9418 E-04
00033	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00034	X	4,963 2	0,384 0	0,195 8	2,9724 E-04	2,0846 E-03	1,2842 E-03	1,815 3	0,138 4	0,073 9	1,2448 E-04	7,5656 E-04	3,8167 E-04
00034	Y	0,313 6	5,711 9	0,360 4	2,965 E-03	2,9166 E-04	5,1592 E-04	0,114 7	2,074 9	0,130 7	1,0735 E-03	1,047 E-04	1,8693 E-04
00034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00035	X	2,780 6	0,177 8	0,314 5	1,4286 E-04	1,9135 E-03	8,2631 E-04	1,015 5	0,064 0	0,118 0	7,3196 E-05	6,9251 E-04	2,4312 E-04
00035	Y	0,153 4	3,201 1	0,364 5	3,5292 E-03	5,7359 E-04	3,0529 E-04	0,056 1	1,165 1	0,132 4	1,2824 E-03	2,0811 E-04	1,0944 E-04
00035	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00036	X	2,876 1	0,178 1	0,323 9	1,4028 E-03	3,9968 E-03	4,56 E-04	1,039 2	0,064 1	0,115 3	5,1672 E-04	1,446 E-03	1,7551 E-04
00036	Y	0,191 3	3,200 1	0,240 2	1,4382 E-03	2,8238 E-04	3,3184 E-04	0,069 8	1,164 7	0,087 3	5,2193 E-04	1,0291 E-04	1,2073 E-04
00036	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00037	X	3,984 0	0,275 3	0,252 2	2,0821 E-04	2,0423 E-03	1,088 E-03	1,456 8	0,098 9	0,095 0	9,5045 E-05	7,4043 E-04	3,2083 E-04
00037	Y	0,226 8	4,577 7	0,367 4	3,2695 E-03	4,3702 E-04	4,0134 E-04	0,083 0	1,664 8	0,133 3	1,186 E-03	1,5794 E-04	1,4475 E-04
00037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00038	X	4,113 2	0,275 6	0,240 0	1,0729 E-03	3,4155 E-03	7,3675 E-04	1,487 7	0,099 0	0,085 1	3,9712 E-04	1,2354 E-03	2,3107 E-04
00038	Y	0,287 9	4,577 0	0,214 7	1,6104 E-03	3,0517 E-04	4,2785 E-04	0,105 0	1,664 6	0,077 9	5,8413 E-04	1,1107 E-04	1,5469 E-04
00038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00039	X	1,447 9	0,035 7	0,446 6	4,0119 E-04	1,325 E-03	3,4357 E-04	0,527 8	0,012 7	0,160 1	1,7162 E-04	4,8796 E-04	9,9075 E-05
00039	Y	0,098 0	1,679 9	0,361 2	4,3143 E-03	5,1106 E-04	1,2758 E-04	0,035 8	0,611 2	0,131 2	1,5699 E-03	1,8582 E-04	4,5669 E-05
00039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00040	X	1,497 6	0,035 5	0,468 3	1,2397 E-04	4,228 E-03	3,8419 E-04	0,540 2	0,012 8	0,172 1	6,3052 E-05	1,5303 E-03	1,1124 E-04
00040	Y	0,111 2	1,679 8	0,359 5	4,361 E-03	4,3482 E-04	1,468 E-04	0,040 6	0,611 2	0,131 0	1,5868 E-03	1,5885 E-04	5,2001 E-05
00040	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00041	X	2,875 8	0,075 5	0,499 9	1,5945 E-04	4,1586 E-03	7,2667 E-04	1,039 1	0,022 6	0,183 7	7,5466 E-05	1,5077 E-03	2,1165 E-04
00041	Y	0,191	3,190	0,361	4,342 E-03	3,95 E-04	2,7481 E-04	0,069	1,160	0,131	1,5782 E-03	1,4404 E-04	9,874 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00041	Z	6 0,000 0	2 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	9 0,000 0	9 0,000 0	4 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00042	X	2,780 7	0,075 5	0,462 0	5,5918 E-04	1,2576 E-03	6,9289 E-04	1,015 5	0,022 6	0,165 8	2,2826 E-04	4,6522 E-04	2,019 E-04
00042	Y	0,153 5	3,190 6	0,372 4	4,2753 E-03	6,0483 E-04	2,656 E-04	0,056 1	1,161 0	0,135 1	1,5542 E-03	2,1981 E-04	9,5662 E-05
00042	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00043	X	1,498 1	0,094 3	0,348 1	1,512 E-03	4,0601 E-03	4,2095 E-04	0,540 4	0,034 6	0,123 9	5,5394 E-04	1,4661 E-03	1,7582 E-04
00043	Y	0,111 0	1,681 3	0,225 5	1,2101 E-03	2,6382 E-04	2,3461 E-04	0,040 5	0,611 9	0,082 0	4,3939 E-04	9,6294 E-05	8,6175 E-05
00043	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00044	X	1,447 7	0,094 0	0,322 5	7,6174 E-05	1,6267 E-03	4,9208 E-04	0,527 7	0,034 4	0,120 3	4,6884 E-05	5,8715 E-04	1,4686 E-04
00044	Y	0,098 2	1,682 2	0,319 6	3,3374 E-03	6,2703 E-04	2,2347 E-04	0,035 8	0,612 3	0,116 1	1,2138 E-03	2,2786 E-04	8,0114 E-05
00044	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00045	X	4,113 0	0,104 9	0,477 8	2,1435 E-04	3,5358 E-03	1,0201 E-03	1,487 6	0,038 5	0,175 3	9,3208 E-05	1,2812 E-03	2,9999 E-04
00045	Y	0,288 2	4,553 1	0,316 5	3,8263 E-03	3,7825 E-04	4,0727 E-04	0,105 1	1,655 8	0,115 0	1,3878 E-03	1,3766 E-04	1,4729 E-04
00045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00046	X	3,984 2	0,104 9	0,424 1	6,3209 E-04	1,0374 E-03	9,8294 E-04	1,456 8	0,038 5	0,152 2	2,5024 E-04	3,8403 E-04	2,8932 E-04
00046	Y	0,227 0	4,553 4	0,343 0	3,7506 E-03	6,0139 E-04	4,11 E-04	0,083 0	1,655 9	0,124 2	1,3605 E-03	2,184 E-04	1,4849 E-04
00046	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00047	X	0,129 8	0,044 2	0,248 7	3,391 E-04	5,3445 E-04	1,2205 E-04	0,047 1	0,016 2	0,089 0	1,3476 E-04	1,9705 E-04	3,9684 E-05
00047	Y	0,055 1	0,124 4	0,190 6	2,0384 E-03	3,7653 E-04	3,2412 E-04	0,020 1	0,045 2	0,069 2	7,4161 E-04	1,3688 E-04	1,179 E-04
00047	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00048	X	0,125 7	0,043 3	0,271 0	6,132 E-05	1,9176 E-03	2,396 E-05	0,045 4	0,015 9	0,099 2	3,0845 E-05	6,9129 E-04	7,769 E-06
00048	Y	0,052 1	0,127 3	0,179 7	2,1289 E-03	1,7114 E-04	1,6511 E-04	0,019 0	0,046 3	0,065 5	7,7448 E-04	6,2466 E-05	6,0096 E-05
00048	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00049	X	0,123 7	0,050 2	0,124 3	5,423 E-04	1,7729 E-03	8,527 E-05	0,044 7	0,018 2	0,043 6	2,0074 E-04	6,3753 E-04	3,1259 E-05
00049	Y	0,054 1	0,122 9	0,130 8	9,7548 E-04	9,1186 E-05	2,6154 E-05	0,019 7	0,044 7	0,047 7	3,5435 E-04	3,3241 E-05	9,702 E-06
00049	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00050	X	0,129 2	0,052 2	0,118 6	1,2487 E-04	8,2073 E-04	3,1982 E-05	0,046 9	0,018 9	0,044 7	5,71 E-05	2,9424 E-04	1,003 E-05
00050	Y	0,055 8	0,122 7	0,216 1	1,8142 E-03	4,2781 E-04	1,1883 E-04	0,020 3	0,044 6	0,078 5	6,5983 E-04	1,5544 E-04	4,3322 E-05
00050	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00051	X	0,116 0	0,052 4	0,012 3	6,0676 E-04	1,1539 E-03	1,3014 E-04	0,041 9	0,019 0	0,005 3	2,1783 E-04	4,1519 E-04	4,2383 E-05
00051	Y	0,061 0	0,120 3	0,150 2	5,6167 E-04	2,5803 E-04	2,102 E-04	0,022 2	0,043 7	0,054 6	2,0397 E-04	9,3938 E-05	7,6461 E-05
00051	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00052	X	0,000 0	0,000 0	0,119 8	4,7797 E-04	2,3591 E-05	1,2187 E-06	0,000 0	0,000 0	0,042 8	1,7586 E-04	8,4979 E-06	4,8137 E-07
00052	Y	0,000 0	0,000 0	0,080 7	4,4646 E-04	5,2783 E-04	3,563 E-06	0,000 0	0,000 0	0,029 3	1,6258 E-04	1,9175 E-04	1,2965 E-06
00052	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00053	X	0,000 0	0,000 0	0,127 8	5,3915 E-04	3,3454 E-05	2,0161 E-06	0,000 0	0,000 0	0,046 6	1,9198 E-04	1,4032 E-05	6,9527 E-07
00053	Y	0,000 0	0,000 0	0,055 8	4,7485 E-04	3,3396 E-04	4,4556 E-06	0,000 0	0,000 0	0,020 4	1,7238 E-04	1,2165 E-04	1,6204 E-06
00053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00054	X	0,000 0	0,000 0	0,015 2	4,6618 E-05	5,1004 E-04	2,0447 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 0	1,2018 E-05	1,8729 E-04	1,0436 E-08
00054	Y	0,000 0	0,000 0	0,062 8	8,3088 E-04	3,1063 E-04	3,2756 E-07	0,000 0	0,000 0	0,022 9	3,0188 E-04	1,1318 E-04	1,1905 E-07
00054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00055	X	0,000 0	0,000 0	0,006 9	1,4031 E-04	5,9875 E-04	4,5018 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 9	5,3936 E-05	2,1337 E-04	1,5071 E-07
00055	Y	0,000	0,000	0,121	4,1759 E-04	4,685 E-04	9,7441 E-07	0,000	0,000	0,044	1,52 E-04	1,7017 E-04	3,5464 E-07



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00055	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00056	X	0,126 9	0,048 6	0,021 4	1,25 E-04	6,9366 E-04	1,2058 E-05	0,046 1	0,017 9	0,007 6	5,2322 E-05	2,5378 E-04	4,2989 E-06
00056	Y	0,056 7	0,109 2	0,039 3	8,5037 E-04	2,4672 E-04	7,6728 E-05	0,020 6	0,039 7	0,014 3	3,092 E-04	8,9688 E-05	2,7952 E-05
00056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00057	X	0,127 9	0,048 8	0,144 1	2,0008 E-04	7,0817 E-04	1,164 E-05	0,046 4	0,017 6	0,052 7	7,3415 E-05	2,5406 E-04	4,4418 E-06
00057	Y	0,055 3	0,119 5	0,066 7	5,7548 E-04	2,6071 E-04	9,3917 E-05	0,020 1	0,043 5	0,024 2	2,0935 E-04	9,4655 E-05	3,4226 E-05
00057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00058	X	0,112 6	0,044 3	0,072 9	2,9669 E-04	7,9126 E-04	1,4212 E-04	0,040 6	0,015 9	0,026 0	1,0637 E-04	2,839 E-04	5,2611 E-05
00058	Y	0,061 9	0,125 8	0,049 5	6,9069 E-04	3,4409 E-04	7,2004 E-05	0,022 5	0,045 7	0,018 1	2,512 E-04	1,252 E-04	2,6121 E-05
00058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00059	X	0,000 0	0,000 0	0,127 8	1,6218 E-05	4,0207 E-04	5,5995 E-06	0,000 0	0,000 0	0,046 0	3,7831 E-06	1,4668 E-04	2,0405 E-06
00059	Y	0,000 0	0,000 0	0,107 7	3,5646 E-04	4,5755 E-05	1,5393 E-06	0,000 0	0,000 0	0,039 1	1,2954 E-04	1,6651 E-05	5,5952 E-07
00059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00060	X	0,000 0	0,000 0	0,136 3	7,9714 E-05	7,702 E-04	5,7733 E-07	0,000 0	0,000 0	0,049 8	3,0888 E-05	2,8117 E-04	2,1527 E-07
00060	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 0	2,7628 E-04	2,2009 E-05	6,5559 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 0	1,0041 E-04	8,0293 E-06	2,3832 E-07
00060	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00061	X	0,110 8	0,025 4	0,143 1	3,4564 E-05	6,7646 E-04	1,382 E-05	0,040 4	0,009 7	0,052 4	1,879 E-05	2,5038 E-04	4,107 E-06
00061	Y	0,044 2	0,081 8	0,009 5	6,9687 E-04	1,8709 E-04	1,2087 E-05	0,016 1	0,029 7	0,003 5	2,5318 E-04	6,7878 E-05	4,3545 E-06
00061	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00062	X	0,096 0	0,023 6	0,134 1	7,4166 E-05	6,9651 E-04	9,2186 E-05	0,035 2	0,009 1	0,048 1	1,9391 E-05	2,6073 E-04	3,1501 E-05
00062	Y	0,028 0	0,082 3	0,118 4	6,5295 E-04	6,054 E-05	4,3529 E-05	0,010 2	0,029 9	0,043 0	2,3728 E-04	2,1805 E-05	1,5787 E-05
00062	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00063	X	0,000 0	0,000 0	0,187 6	2,1879 E-04	5,8828 E-04	3,7815 E-06	0,000 0	0,000 0	0,069 1	8,1195 E-05	2,1479 E-04	1,319 E-06
00063	Y	0,000 0	0,000 0	0,082 8	2,8622 E-04	3,2424 E-04	5,1196 E-06	0,000 0	0,000 0	0,030 1	1,0403 E-04	1,1789 E-04	1,8607 E-06
00063	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00064	X	0,128 5	0,028 6	0,200 2	2,4617 E-04	9,5237 E-04	2,0631 E-05	0,046 7	0,010 9	0,073 8	9,8232 E-05	3,4786 E-04	6,0723 E-06
00064	Y	0,060 0	0,081 7	0,090 2	5,9399 E-04	3,3223 E-04	4,0376 E-05	0,021 8	0,029 7	0,032 8	2,1586 E-04	1,2082 E-04	1,462 E-05
00064	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00065	X	0,000 0	0,000 0	0,030 3	1,496 E-04	3,9759 E-04	8,4534 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 2	5,4779 E-05	1,4589 E-04	3,1314 E-07
00065	Y	0,000 0	0,000 0	0,025 9	7,0166 E-05	1,3818 E-04	7,0383 E-06	0,000 0	0,000 0	0,009 4	2,5469 E-05	5,0226 E-05	2,5592 E-06
00065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00066	X	0,126 4	0,047 1	0,039 8	1,0622 E-04	7,8498 E-04	4,1643 E-05	0,045 9	0,017 5	0,014 6	4,359 E-05	2,8691 E-04	1,7078 E-05
00066	Y	0,057 0	0,096 6	0,032 7	6,1231 E-04	2,5594 E-04	8,637 E-05	0,020 7	0,035 1	0,011 9	2,2254 E-04	9,3066 E-05	3,1436 E-05
00066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00067	X	0,000 0	0,000 0	0,109 1	2,0946 E-04	5,3268 E-04	5,5957 E-06	0,000 0	0,000 0	0,039 5	7,6039 E-05	1,9268 E-04	2,0871 E-06
00067	Y	0,000 0	0,000 0	0,082 6	3,0455 E-04	4,0194 E-04	7,7503 E-06	0,000 0	0,000 0	0,030 0	1,1064 E-04	1,4615 E-04	2,8209 E-06
00067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00068	X	0,107 6	0,052 7	0,121 7	1,7701 E-04	8,1958 E-04	6,5522 E-05	0,038 8	0,019 4	0,044 0	7,1841 E-05	2,9449 E-04	2,2601 E-05
00068	Y	0,069 8	0,094 3	0,086 2	8,1013 E-04	4,4013 E-04	7,2149 E-05	0,025 4	0,034 3	0,031 3	2,9444 E-04	1,6016 E-04	2,6284 E-05
00068	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00069	X	0,000 0	0,000 0	0,009 9	1,3313 E-04	3,2997 E-04	2,0861 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 5	4,7877 E-05	1,1922 E-04	7,4146 E-07
00069	Y	0,000	0,000	0,008	2,1032 E-04	2,4099 E-04	1,7771 E-07	0,000	0,000	0,002	7,632 E-05	8,7482 E-05	6,5373 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00069	Z	0 0,000 0	0 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	0 0,000 0	9 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00070	X	0,103 2	0,061 6	0,001 2	1,9227 E-04	6,6238 E-04	1,1236 E-04	0,037 1	0,022 5	0,000 5	7,5258 E-05	2,3744 E-04	4,2854 E-05
00070	Y	0,066 7	0,110 5	0,005 6	8,6134 E-04	3,205 E-04	8,5691 E-05	0,024 2	0,040 2	0,002 0	3,132 E-04	1,1674 E-04	3,1231 E-05
00070	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00071	X	0,000 0	0,000 0	0,164 4	3,7369 E-04	3,2031 E-04	3,1841 E-06	0,000 0	0,000 0	0,058 8	1,3428 E-04	1,1478 E-04	1,0619 E-06
00071	Y	0,000 0	0,000 0	0,199 2	5,1022 E-04	3,7461 E-04	1,4067 E-06	0,000 0	0,000 0	0,072 3	1,8544 E-04	1,3614 E-04	5,1475 E-07
00071	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00072	X	0,075 1	0,064 8	0,171 6	3,946 E-04	8,1464 E-04	7,7963 E-05	0,026 7	0,023 6	0,061 3	1,4309 E-04	2,8392 E-04	2,8925 E-05
00072	Y	0,068 5	0,110 7	0,206 8	7,0797 E-04	3,3181 E-04	5,7105 E-05	0,024 9	0,040 2	0,075 1	2,5742 E-04	1,2103 E-04	2,0781 E-05
00072	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00073	X	0,000 0	0,000 0	0,057 6	3,4575 E-04	2,0613 E-04	6,9193 E-06	0,000 0	0,000 0	0,020 3	1,2258 E-04	7,3734 E-05	2,4101 E-06
00073	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 4	3,9489 E-04	2,4577 E-04	1,6459 E-06	0,000 0	0,000 0	0,021 6	1,4332 E-04	8,9321 E-05	6,0018 E-07
00073	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00074	X	0,073 0	0,046 9	0,066 9	5,135 E-05	4,1928 E-04	4,3783 E-05	0,025 9	0,016 9	0,023 5	2,0347 E-05	1,4698 E-04	1,3373 E-05
00074	Y	0,063 5	0,119 1	0,058 9	1,1482 E-03	2,4152 E-04	1,8345 E-05	0,023 1	0,043 3	0,021 3	4,18 E-04	8,7931 E-05	6,5718 E-06
00074	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00075	X	0,000 0	0,000 0	0,001 9	1,2748 E-04	1,0572 E-04	9,492 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 7	4,3987 E-05	3,7526 E-05	2,9892 E-07
00075	Y	0,000 0	0,000 0	0,010 6	3,2734 E-04	3,3678 E-05	4,0216 E-06	0,000 0	0,000 0	0,003 9	1,189 E-04	1,2197 E-05	1,4647 E-06
00075	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00076	X	0,072 2	0,038 2	0,007 0	3,66 E-04	8,0565 E-04	3,8394 E-05	0,025 6	0,013 5	0,002 6	1,2605 E-04	2,7951 E-04	1,1729 E-05
00076	Y	0,061 4	0,131 0	0,027 3	9,8458 E-04	2,7543 E-04	4,4755 E-05	0,022 3	0,047 6	0,010 0	3,5814 E-04	1,0053 E-04	1,6325 E-05
00076	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00077	X	0,000 0	0,000 0	0,046 3	2,0723 E-04	2,1082 E-04	4,4926 E-06	0,000 0	0,000 0	0,015 9	7,2781 E-05	7,4454 E-05	1,5367 E-06
00077	Y	0,000 0	0,000 0	0,114 0	6,4556 E-04	7,4434 E-05	5,4828 E-06	0,000 0	0,000 0	0,041 4	2,3462 E-04	2,7004 E-05	1,9877 E-06
00077	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00078	X	0,064 4	0,037 5	0,064 1	4,4818 E-04	9,1429 E-04	1,1496 E-04	0,022 7	0,013 2	0,021 9	1,5348 E-04	3,1404 E-04	4,0367 E-05
00078	Y	0,023 5	0,127 5	0,128 8	9,4549 E-04	1,5683 E-04	1,9038 E-04	0,008 5	0,046 4	0,046 8	3,4394 E-04	5,7258 E-05	6,9302 E-05
00078	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00079	X	0,000 0	0,000 0	0,015 8	4,9723 E-05	2,1513 E-04	7,4782 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 7	1,7481 E-05	7,5596 E-05	2,7141 E-07
00079	Y	0,000 0	0,000 0	0,098 7	6,1758 E-04	7,7896 E-05	7,2598 E-08	0,000 0	0,000 0	0,035 8	2,2428 E-04	2,8276 E-05	2,5682 E-08
00079	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00080	X	0,063 0	0,030 9	0,031 9	1,8017 E-04	6,8023 E-04	5,388 E-05	0,022 2	0,010 7	0,011 2	5,9534 E-05	2,342 E-04	1,7563 E-05
00080	Y	0,023 4	0,120 5	0,105 6	8,0328 E-04	1,2579 E-04	6,3012 E-05	0,008 5	0,043 8	0,038 3	2,9258 E-04	4,5903 E-05	2,2918 E-05
00080	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00081	X	0,000 0	0,000 0	0,097 4	4,5497 E-05	2,4211 E-04	2,9314 E-06	0,000 0	0,000 0	0,035 4	1,7251 E-05	8,6713 E-05	9,7791 E-07
00081	Y	0,000 0	0,000 0	0,095 0	3,4072 E-04	2,5003 E-05	5,1657 E-06	0,000 0	0,000 0	0,034 5	1,2373 E-04	9,1391 E-06	1,8805 E-06
00081	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00082	X	0,060 6	0,016 1	0,101 4	1,8016 E-04	4,6697 E-04	4,7627 E-05	0,021 5	0,005 2	0,036 9	5,5444 E-05	1,6532 E-04	1,618 E-05
00082	Y	0,019 8	0,086 2	0,104 9	8,1762 E-04	1,207 E-04	1,0907 E-04	0,007 2	0,031 3	0,038 1	2,9776 E-04	4,3703 E-05	3,9628 E-05
00082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00083	X	0,000 0	0,000 0	0,169 6	2,1924 E-04	2,9493 E-04	3,0605 E-06	0,000 0	0,000 0	0,059 2	7,6007 E-05	1,0411 E-04	1,1652 E-06
00083	Y	0,000	0,000	0,198	4,289 E-04	3,6125 E-04	1,5423 E-06	0,000	0,000	0,071	1,5578 E-04	1,3112 E-04	5,5191 E-07



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00083	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00084	X	0,000 0	0,000 0	0,096 4	6,231 E-05	5,548 E-04	5,0221 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 1	2,0272 E-05	1,9669 E-04	1,7547 E-07
00084	Y	0,000 0	0,000 0	0,032 3	3,013 E-04	2,0893 E-04	9,6291 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 6	1,0941 E-04	7,5216 E-05	3,4948 E-07
00084	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00085	X	0,079 2	0,019 0	0,103 4	1,8829 E-04	7,6366 E-04	1,1011 E-04	0,028 2	0,006 2	0,036 5	5,8263 E-05	2,672 E-04	4,0804 E-05
00085	Y	0,045 7	0,088 0	0,035 4	6,9968 E-04	1,9625 E-04	1,0258 E-05	0,016 6	0,032 0	0,012 7	2,5477 E-04	7,1681 E-05	3,725 E-06
00085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00086	X	0,068 6	0,028 2	0,176 9	3,3584 E-04	4,9965 E-04	5,3673 E-05	0,024 5	0,009 5	0,061 6	1,0779 E-04	1,7475 E-04	1,8563 E-05
00086	Y	0,065 1	0,091 7	0,207 8	8,6266 E-04	4,1366 E-04	1,0017 E-04	0,023 7	0,033 3	0,075 4	3,1422 E-04	1,5027 E-04	3,6467 E-05
00086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00087	X	0,000 0	0,000 0	0,136 2	4,5002 E-04	2,6865 E-04	3,4926 E-06	0,000 0	0,000 0	0,047 9	1,5766 E-04	9,4757 E-05	1,2685 E-06
00087	Y	0,000 0	0,000 0	0,096 1	7,2228 E-04	2,4612 E-04	4,0711 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 9	2,6242 E-04	8,9198 E-05	1,4814 E-07
00087	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00088	X	0,000 0	0,000 0	0,186 7	2,2883 E-04	6,2317 E-04	6,5193 E-06	0,000 0	0,000 0	0,068 3	8,3029 E-05	2,2698 E-04	2,354 E-06
00088	Y	0,000 0	0,000 0	0,146 0	3,9489 E-04	3,9349 E-04	1,2108 E-05	0,000 0	0,000 0	0,053 1	1,4354 E-04	1,4304 E-04	4,4036 E-06
00088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00089	X	0,117 0	0,052 5	0,198 7	2,3432 E-04	8,1594 E-04	4,3153 E-05	0,042 7	0,019 0	0,072 8	8,4507 E-05	3,0039 E-04	1,7451 E-05
00089	Y	0,052 8	0,119 1	0,152 7	8,9019 E-04	4,354 E-04	2,3119 E-05	0,019 2	0,043 3	0,055 5	3,2394 E-04	1,5828 E-04	8,3719 E-06
00089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00090	X	0,000 0	0,000 0	0,071 2	2,7239 E-04	5,3609 E-04	5,2903 E-07	0,000 0	0,000 0	0,026 2	9,9928 E-05	1,9592 E-04	1,9558 E-07
00090	Y	0,000 0	0,000 0	0,069 3	3,5464 E-04	3,9447 E-04	2,3307 E-06	0,000 0	0,000 0	0,025 2	1,2884 E-04	1,433 E-04	8,4621 E-07
00090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00091	X	0,000 0	0,000 0	0,160 9	3,4132 E-04	4,2427 E-04	3,0372 E-06	0,000 0	0,000 0	0,059 4	1,256 E-04	1,5505 E-04	1,1676 E-06
00091	Y	0,000 0	0,000 0	0,214 3	5,7366 E-04	2,5448 E-04	1,1909 E-06	0,000 0	0,000 0	0,077 9	2,0853 E-04	9,2484 E-05	4,3482 E-07
00091	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00092	X	0,000 0	0,000 0	0,017 2	1,3789 E-04	3,0564 E-04	1,2941 E-06	0,000 0	0,000 0	0,006 8	5,3221 E-05	1,1174 E-04	4,71 E-07
00092	Y	0,000 0	0,000 0	0,129 8	7,6969 E-04	1,1514 E-04	6,8757 E-07	0,000 0	0,000 0	0,047 2	2,7966 E-04	4,1844 E-05	2,4996 E-07
00092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00093	X	0,096 7	0,044 9	0,016 4	1,0762 E-04	5,9844 E-04	1,4532 E-05	0,035 4	0,016 6	0,006 6	4,5051 E-05	2,2414 E-04	6,145 E-06
00093	Y	0,031 3	0,106 5	0,139 2	7,7592 E-04	1,3079 E-04	2,5145 E-05	0,011 4	0,038 7	0,050 6	2,8215 E-04	4,7352 E-05	9,1756 E-06
00093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00094	X	6,086 8	0,482 3	0,031 6	7,7719 E-04	2,1652 E-03	1,4163 E-03	2,190 5	0,178 0	0,012 9	2,854 E-04	7,8143 E-04	4,3792 E-04
00094	Y	0,571 8	6,721 5	0,276 9	1,4844 E-03	4,3884 E-04	6,9375 E-04	0,208 1	2,437 8	0,100 5	5,3554 E-04	1,5883 E-04	2,6118 E-04
00094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00095	X	4,366 7	0,348 5	0,229 3	5,4294 E-04	1,9885 E-03	1,242 E-03	1,679 0	0,127 8	0,086 3	2,0875 E-04	7,609 E-04	3,6741 E-04
00095	Y	0,237 7	5,704 7	0,368 3	1,9062 E-03	2,0492 E-04	4,7211 E-04	0,087 4	2,072 3	0,133 7	6,9081 E-04	7,9146 E-05	1,7073 E-04
00095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00096	X	4,622 2	0,366 6	0,030 1	4,4002 E-04	1,66 E-03	1,2201 E-03	1,736 5	0,133 3	0,010 1	1,6598 E-04	6,2104 E-04	3,6288 E-04
00096	Y	0,190 4	5,708 3	0,027 1	2,5512 E-03	8,3258 E-04	5,4016 E-04	0,070 6	2,073 6	0,009 7	9,2348 E-04	3,03 E-04	1,9594 E-04
00096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00097	X	6,679 0	1,281 8	0,056 8	1,7417 E-04	2,2677 E-03	1,2973 E-03	2,323 3	0,410 6	0,018 4	5,7291 E-05	7,8828 E-04	3,8871 E-04
00097	Y	0,899	6,845	0,214	9,1993 E-04	4,1131 E-04	6,0006 E-04	0,326	2,481	0,077	3,3094 E-04	1,4896 E-04	2,1801 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00097	Z	1 0,000 0	5 0,000 0	3 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	7 0,000 0	7 0,000 0	4 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00098	X	7,110 2	1,281 9	0,252 7	2,3244 E-04	2,1868 E-03	1,3179 E-03	2,422 3	0,410 6	0,087 0	8,0109 E-05	7,4496 E-04	3,9301 E-04
00098	Y	1,146 5	6,845 6	0,198 9	1,826 E-03	4,1217 E-04	5,9649 E-04	0,416 4	2,481 7	0,072 2	6,5725 E-04	1,4962 E-04	2,1669 E-04
00098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00099	X	6,896 6	0,498 5	0,162 1	4,1185 E-04	1,4607 E-03	1,0017 E-03	2,372 8	0,181 7	0,056 4	1,4772 E-04	5,0384 E-04	3,1058 E-04
00099	Y	1,025 8	6,721 9	0,145 3	2,258 E-03	7,351 E-04	5,7527 E-04	0,372 6	2,437 5	0,052 5	8,1284 E-04	2,6525 E-04	2,0904 E-04
00099	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00100	X	6,678 8	2,144 2	0,178 8	4,6016 E-04	1,6828 E-03	1,3485 E-03	2,323 3	0,666 9	0,062 1	1,5123 E-04	5,8441 E-04	4,0203 E-04
00100	Y	0,899 0	6,996 4	0,076 5	1,9504 E-03	3,8752 E-04	5,9193 E-04	0,326 6	2,535 8	0,027 0	7,0165 E-04	1,3996 E-04	2,1495 E-04
00100	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00101	X	6,162 2	1,301 3	0,254 2	5,7972 E-04	1,7063 E-03	1,4721 E-03	2,209 5	0,416 3	0,088 1	1,8829 E-04	6,045 E-04	4,5087 E-04
00101	Y	0,602 1	6,850 3	0,276 0	3,0811 E-03	6,8381 E-04	6,1473 E-04	0,219 1	2,483 4	0,099 7	1,1087 E-03	2,4714 E-04	2,2231 E-04
00101	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00102	X	6,223 2	2,144 5	0,257 5	5,4655 E-04	1,5309 E-03	1,1725 E-03	2,222 7	0,667 0	0,087 4	1,7983 E-04	5,4372 E-04	3,4903 E-04
00102	Y	0,636 1	6,996 5	0,345 7	2,292 E-03	3,9085 E-04	6,0607 E-04	0,231 4	2,535 8	0,124 8	8,2428 E-04	1,4097 E-04	2,2065 E-04
00102	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00103	X	7,095 0	2,144 1	0,145 1	5,2311 E-04	1,4493 E-03	1,0816 E-03	2,418 8	0,666 9	0,054 9	1,7523 E-04	4,9667 E-04	3,296 E-04
00103	Y	1,137 7	6,996 5	0,262 0	2,2657 E-03	1,934 E-04	5,2956 E-04	0,413 3	2,535 8	0,094 8	8,1475 E-04	7,0654 E-05	1,9239 E-04
00103	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00104	X	7,110 4	0,992 8	0,235 3	1,2937 E-03	2,4159 E-03	1,3531 E-03	2,422 4	0,325 3	0,079 4	4,3523 E-04	8,2203 E-04	4,0345 E-04
00104	Y	1,146 6	6,798 6	0,293 7	2,5133 E-03	4,8259 E-04	6,2852 E-04	0,416 5	2,464 9	0,106 2	9,0702 E-04	1,7509 E-04	2,2812 E-04
00104	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00105	X	6,911 3	0,954 2	0,040 5	1,3423 E-03	1,9868 E-03	1,259 E-03	2,376 2	0,313 9	0,013 6	4,5343 E-04	6,8221 E-04	3,7715 E-04
00105	Y	1,034 3	6,792 7	0,161 2	2,5601 E-03	5,6155 E-04	5,745 E-04	0,375 7	2,462 8	0,058 2	9,2398 E-04	2,0274 E-04	2,089 E-04
00105	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00106	X	6,086 7	0,802 5	0,306 3	7,2561 E-04	1,6669 E-03	1,3452 E-03	2,190 4	0,272 8	0,109 9	2,6834 E-04	6,0305 E-04	4,0508 E-04
00106	Y	0,571 8	6,783 2	0,149 4	2,1412 E-03	6,5146 E-04	6,4279 E-04	0,208 2	2,458 8	0,054 2	7,7249 E-04	2,3552 E-04	2,354 E-04
00106	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00107	X	5,835 9	0,760 8	0,472 3	7,163 E-04	2,2175 E-03	1,3734 E-03	2,134 1	0,260 3	0,173 6	2,6863 E-04	8,0613 E-04	4,2129 E-04
00107	Y	0,419 5	6,774 8	0,262 8	2,2684 E-03	1,1465 E-04	7,1867 E-04	0,153 5	2,456 0	0,095 3	8,1951 E-04	4,0356 E-05	2,6361 E-04
00107	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00108	X	5,272 0	1,119 0	0,251 7	6,909 E-04	2,1389 E-03	1,2455 E-03	1,891 3	0,357 1	0,087 3	2,2455 E-04	7,6589 E-04	3,7033 E-04
00108	Y	0,462 1	5,851 3	0,276 8	3,4506 E-03	6,0262 E-04	5,3055 E-04	0,168 3	2,124 9	0,100 1	1,2452 E-03	2,1796 E-04	1,9239 E-04
00108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00109	X	4,963 5	0,593 3	0,461 6	3,1133 E-04	2,4286 E-03	1,2267 E-03	1,815 4	0,201 3	0,169 7	1,154 E-04	8,8445 E-04	3,6465 E-04
00109	Y	0,313 6	5,747 0	0,245 3	1,7443 E-03	1,0668 E-04	5,1961 E-04	0,114 7	2,087 5	0,089 0	6,3046 E-04	3,7406 E-05	1,8852 E-04
00109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00110	X	5,207 2	0,630 9	0,303 4	6,7238 E-04	2,1659 E-03	1,0975 E-03	1,873 7	0,212 5	0,108 8	2,442 E-04	7,7929 E-04	3,2561 E-04
00110	Y	0,438 7	5,754 0	0,145 8	2,4418 E-03	5,6688 E-04	4,782 E-04	0,159 8	2,090 0	0,052 9	8,8243 E-04	2,0537 E-04	1,7313 E-04
00110	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00111	X	6,018 3	0,792 7	0,040 1	1,2629 E-03	2,7695 E-03	1,2363 E-03	2,070 6	0,260 1	0,013 5	4,2564 E-04	9,5304 E-04	3,6779 E-04
00111	Y	0,884	5,787	0,159	2,814 E-03	6,9058 E-04	5,5588 E-04	0,321	2,102	0,057	1,0165 E-03	2,4985 E-04	2,0176 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00111	Z	0,000 0	6,000 0	7,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	7,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00112	X	6,209 5	0,828 8	0,239 2	1,2251 E-03	2,9219 E-03	1,2373 E-03	2,117 1	0,270 8	0,080 7	4,1094 E-04	9,9563 E-04	3,6752 E-04
00112	Y	0,992 7	5,794 5	0,292 5	2,8027 E-03	6,5001 E-04	5,5818 E-04	0,360 4	2,104 5	0,105 8	1,0124 E-03	2,3579 E-04	2,0241 E-04
00112	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00113	X	6,209 3	1,100 9	0,254 2	4,3261 E-04	2,7378 E-03	1,2452 E-03	2,117 1	0,351 7	0,087 5	1,4264 E-04	9,3361 E-04	3,6999 E-04
00113	Y	0,992 8	5,847 7	0,193 1	2,628 E-03	5,8082 E-04	5,4916 E-04	0,360 4	2,123 6	0,070 1	9,4823 E-04	2,1079 E-04	1,9922 E-04
00113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00114	X	5,784 0	1,100 8	0,056 2	3,3519 E-04	2,9398 E-03	1,2102 E-03	2,013 0	0,351 7	0,018 1	1,0919 E-04	1,0236 E-03	3,6006 E-04
00114	Y	0,755 1	5,847 3	0,206 9	1,7085 E-03	5,5201 E-04	5,5975 E-04	0,274 3	2,123 4	0,074 8	6,1641 E-04	2,0009 E-04	2,031 E-04
00114	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00115	X	5,332 3	1,913 0	0,254 6	9,0381 E-04	2,3041 E-03	1,0999 E-03	1,905 4	0,593 1	0,086 5	2,9104 E-04	8,2035 E-04	3,2723 E-04
00115	Y	0,496 5	6,018 3	0,340 0	3,1787 E-03	4,4687 E-04	5,7457 E-04	0,180 7	2,184 9	0,122 8	1,1458 E-03	1,6182 E-04	2,0851 E-04
00115	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00116	X	5,783 6	1,913 0	0,175 9	7,8672 E-04	2,4602 E-03	1,2459 E-03	2,012 8	0,593 1	0,061 1	2,5339 E-04	8,5582 E-04	3,7007 E-04
00116	Y	0,755 2	6,018 0	0,075 3	2,8068 E-03	5,1059 E-04	5,3696 E-04	0,274 3	2,184 8	0,026 6	1,0118 E-03	1,8486 E-04	1,9474 E-04
00116	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00117	X	6,194 7	1,913 0	0,142 4	8,7161 E-04	2,4014 E-03	1,0652 E-03	2,113 5	0,593 1	0,053 9	2,8182 E-04	8,2121 E-04	3,1798 E-04
00117	Y	0,984 7	6,018 2	0,256 3	3,1308 E-03	4,6271 E-04	5,0051 E-04	0,357 5	2,184 9	0,092 8	1,1285 E-03	1,6827 E-04	1,8156 E-04
00117	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00118	X	6,002 9	0,364 2	0,153 9	3,4404 E-04	1,4701 E-03	7,2979 E-04	2,066 7	0,132 2	0,053 5	1,2405 E-04	5,0786 E-04	2,4468 E-04
00118	Y	0,875 8	5,710 0	0,140 6	2,8986 E-03	5,6628 E-04	4,3578 E-04	0,318 1	2,074 2	0,050 8	1,0469 E-03	2,0456 E-04	1,5781 E-04
00118	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00119	X	0,113 4	0,046 0	0,001 7	9,134 E-05	7,5888 E-04	5,6214 E-05	0,041 4	0,017 0	0,000 8	4,1849 E-05	2,8072 E-04	1,8562 E-05
00119	Y	0,045 5	0,107 5	0,017 0	1,0267 E-03	1,5777 E-04	2,3721 E-05	0,016 5	0,039 1	0,006 2	3,733 E-04	5,7252 E-05	8,6619 E-06
00119	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00120	X	0,077 3	0,030 8	0,022 5	1,6697 E-04	1,2215 E-03	3,7257 E-05	0,027 5	0,010 6	0,007 2	5,6048 E-05	4,27 E-04	1,5691 E-05
00120	Y	0,049 1	0,123 8	0,076 8	5,9683 E-04	2,6845 E-04	1,8597 E-05	0,017 8	0,045 0	0,027 8	2,173 E-04	9,8004 E-05	6,6375 E-06
00120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00121	X	0,000 0	0,000 0	0,017 7	9,6656 E-05	1,0215 E-04	7,1951 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 3	3,4928 E-05	3,639 E-05	2,5652 E-08
00121	Y	0,000 0	0,000 0	0,027 6	4,1363 E-05	3,6208 E-05	4,576 E-07	0,000 0	0,000 0	0,010 0	1,5053 E-05	1,3075 E-05	1,6671 E-07
00121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00122	X	0,000 0	0,000 0	0,019 0	1,0294 E-04	2,7917 E-04	8,3037 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 6	3,8582 E-05	1,0215 E-04	2,7028 E-07
00122	Y	0,000 0	0,000 0	0,109 6	3,254 E-05	1,7675 E-04	1,3438 E-06	0,000 0	0,000 0	0,039 9	1,1954 E-05	6,432 E-05	4,888 E-07
00122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00123	X	0,000 0	0,000 0	0,013 2	1,8396 E-05	9,9739 E-05	1,6549 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 2	6,1833 E-06	3,3996 E-05	6,9699 E-08
00123	Y	0,000 0	0,000 0	0,044 2	1,3704 E-04	2,6639 E-05	8,2607 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 0	4,9793 E-05	9,5644 E-06	2,9483 E-08
00123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00124	X	0,000 0	0,000 0	0,032 8	2,5252 E-04	2,7704 E-05	5,846 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 6	8,7532 E-05	1,0262 E-05	2,1026 E-07
00124	Y	0,000 0	0,000 0	0,120 0	2,5939 E-04	8,3489 E-05	1,0187 E-06	0,000 0	0,000 0	0,043 6	9,4039 E-05	3,0253 E-05	3,7203 E-07
00124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00125	X	0,000 0	0,000 0	0,000 4	6,9746 E-05	3,0809 E-05	3,7579 E-07	0,000 0	0,000 0	0,000 1	2,4231 E-05	1,1519 E-05	1,2409 E-07
00125	Y	0,000	0,000	0,014	3,2943 E-05	3,8467 E-06	1,5858 E-07	0,000	0,000	0,005	1,1966 E-05	1,3932 E-06	5,7905 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00125	Z	0,000 0	0,000 0	5,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	3,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00126	X	0,000 0	0,000 0	0,032 4	4,4773 E-05	1,4773 E-06	5,7739 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 7	1,5459 E-05	5,6752 E-07	2,0863 E-07
00126	Y	0,000 0	0,000 0	0,077 5	1,1341 E-04	1,4563 E-05	3,8812 E-07	0,000 0	0,000 0	0,028 1	4,1245 E-05	5,3188 E-06	1,4137 E-07
00126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00127	X	2,781 3	0,191 1	0,032 6	1,4287 E-04	1,915 E-03	6,9386 E-04	1,015 7	0,037 5	0,011 5	3,1588 E-05	7,0378 E-04	2,0209 E-04
00127	Y	0,153 5	3,179 6	0,067 2	3,4247 E-03	3,5879 E-04	2,6298 E-04	0,056 1	1,156 6	0,024 4	1,2454 E-03	1,3061 E-04	9,4673 E-05
00127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00128	X	2,417 9	0,190 8	0,005 3	1,5725 E-04	2,7262 E-03	7,1444 E-04	0,927 5	0,037 4	0,002 1	3,2187 E-05	1,0473 E-03	2,0854 E-04
00128	Y	0,139 4	3,179 8	0,209 6	3,3877 E-03	1,3225 E-04	2,7491 E-04	0,049 7	1,156 7	0,076 1	1,2319 E-03	4,8089 E-05	9,9154 E-05
00128	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00129	X	2,574 4	0,190 9	0,007 4	1,7252 E-04	2,235 E-03	7,1747 E-04	0,965 2	0,037 4	0,003 1	3,5744 E-05	8,4053 E-04	2,0937 E-04
00129	Y	0,107 9	3,179 8	0,028 8	3,6231 E-03	9,3953 E-05	2,6653 E-04	0,039 1	1,156 7	0,010 5	1,3175 E-03	3,4562 E-05	9,5959 E-05
00129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00130	X	3,282 5	0,587 4	0,048 4	4,4206 E-04	4,2634 E-03	6,9565 E-04	1,142 2	0,186 0	0,015 6	1,4138 E-04	1,4841 E-03	2,0285 E-04
00130	Y	0,364 3	3,241 4	0,165 6	2,3325 E-03	5,5421 E-04	2,8551 E-04	0,132 2	1,180 4	0,059 9	8,4815 E-04	2,0135 E-04	1,0318 E-04
00130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00131	X	3,539 9	0,587 4	0,220 1	5,9226 E-04	3,7294 E-03	7,4769 E-04	1,207 8	0,186 0	0,075 7	1,9002 E-04	1,2725 E-03	2,1891 E-04
00131	Y	0,480 8	3,242 0	0,165 7	3,5058 E-03	6,1392 E-04	2,6774 E-04	0,174 2	1,180 7	0,060 1	1,2746 E-03	2,2286 E-04	9,6386 E-05
00131	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00132	X	3,100 0	0,191 6	0,062 9	9,7571 E-05	2,3035 E-03	8,0632 E-04	1,095 7	0,037 6	0,022 1	4,5085 E-05	8,205 E-04	2,383 E-04
00132	Y	0,284 4	3,179 5	0,019 7	3,9769 E-03	5,3372 E-04	2,8878 E-04	0,103 4	1,156 6	0,006 8	1,4462 E-03	1,9434 E-04	1,0436 E-04
00132	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00133	X	2,574 8	0,549 1	0,183 8	4,8167 E-04	3,0133 E-03	7,055 E-04	0,965 3	0,143 3	0,068 2	1,3044 E-04	1,1332 E-03	2,054 E-04
00133	Y	0,108 0	3,161 9	0,016 4	3,1927 E-03	6,6799 E-05	2,6364 E-04	0,039 1	1,149 5	0,006 0	1,1611 E-03	2,4801 E-05	9,4737 E-05
00133	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00134	X	3,425 8	0,181 5	0,237 8	8,8498 E-05	4,1817 E-03	8,5467 E-04	1,179 0	0,034 6	0,084 4	5,958 E-05	1,4399 E-03	2,552 E-04
00134	Y	0,427 0	3,179 6	0,264 5	3,2231 E-03	6,2192 E-04	4,1172 E-04	0,154 8	1,156 6	0,096 0	1,1721 E-03	2,2583 E-04	1,497 E-04
00134	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00135	X	3,415 3	0,167 8	0,124 7	2,4755 E-04	2,088 E-03	6,13 E-04	1,176 2	0,060 8	0,043 5	8,9039 E-05	7,2108 E-04	2,5798 E-04
00135	Y	0,423 0	3,202 1	0,116 5	3,9434 E-03	5,3755 E-04	1,2644 E-04	0,153 4	1,165 4	0,042 2	1,4339 E-03	1,9529 E-04	4,5631 E-05
00135	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00136	X	3,282 1	1,056 5	0,155 7	1,178 E-03	3,5165 E-03	6,9281 E-04	1,142 1	0,323 1	0,054 3	3,6595 E-04	1,2236 E-03	2,0203 E-04
00136	Y	0,364 3	3,298 0	0,064 5	3,6922 E-03	4,9058 E-04	2,6075 E-04	0,132 2	1,201 8	0,022 9	1,3419 E-03	1,7829 E-04	9,3857 E-05
00136	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00137	X	3,006 7	1,056 5	0,233 0	1,3767 E-03	3,1868 E-03	6,7042 E-04	1,073 2	0,323 1	0,079 6	4,2756 E-04	1,1361 E-03	1,9617 E-04
00137	Y	0,238 3	3,298 5	0,301 6	4,2409 E-03	3,9123 E-04	3,0592 E-04	0,086 8	1,201 9	0,109 1	1,5416 E-03	1,4241 E-04	1,1098 E-04
00137	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00138	X	3,531 2	1,056 6	0,128 4	1,3104 E-03	3,6141 E-03	6,3597 E-04	1,205 6	0,323 1	0,048 3	4,075 E-04	1,2359 E-03	1,8467 E-04
00138	Y	0,476 9	3,298 4	0,214 4	4,151 E-03	5,2357 E-04	2,4909 E-04	0,172 8	1,201 9	0,077 8	1,5087 E-03	1,8995 E-04	8,9618 E-05
00138	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00139	X	3,540 1	0,430 6	0,222 3	1,3021 E-03	3,998 E-03	6,9977 E-04	1,207 9	0,139 9	0,075 1	4,348 E-04	1,3631 E-03	2,042 E-04
00139	Y	0,480	3,225	0,257	3,1426 E-03	7,0052 E-04	2,6 E-04	0,174	1,174	0,093	1,1413 E-03	2,5429 E-04	9,3655 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00139	Z	9 0,000 0	3 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	3 0,000 0	3 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00140	X	3,425 3	0,409 9	0,037 0	1,3508 E-03	4,0505 E-03	8,2466 E-04	1,178 8	0,133 8	0,012 5	4,5384 E-04	1,3935 E-03	2,4382 E-04
00140	Y	0,427 1	3,223 0	0,132 9	3,1469 E-03	7,191 E-04	3,0359 E-04	0,154 9	1,173 5	0,048 2	1,1428 E-03	2,612 E-04	1,0979 E-04
00140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00141	X	3,082 5	0,328 5	0,224 5	2,9745 E-04	2,6762 E-03	7,9699 E-04	1,091 3	0,078 4	0,080 6	7,8701 E-05	9,5641 E-04	2,3582 E-04
00141	Y	0,276 9	3,172 3	0,095 6	3,9233 E-03	7,1069 E-04	2,9465 E-04	0,100 7	1,153 7	0,034 7	1,4268 E-03	2,5864 E-04	1,0656 E-04
00141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00142	X	2,781 4	0,338 3	0,137 6	2,3317 E-04	2,3542 E-03	7,2455 E-04	1,015 8	0,081 3	0,050 2	6,2358 E-05	8,6397 E-04	2,104 E-04
00142	Y	0,153 5	3,171 3	0,031 5	3,0782 E-03	2,7182 E-04	3,0344 E-04	0,056 1	1,153 3	0,011 4	1,1194 E-03	9,9115 E-05	1,0878 E-04
00142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00143	X	2,589 4	0,303 2	0,309 7	3,5671 E-04	2,417 E-03	6,2383 E-04	0,968 8	0,102 2	0,114 4	1,2014 E-04	9,0391 E-04	1,8183 E-04
00143	Y	0,108 2	3,212 4	0,195 1	3,7407 E-03	8,3545 E-04	2,7156 E-04	0,039 2	1,169 4	0,070 9	1,3602 E-03	3,0414 E-04	9,7985 E-05
00143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00144	X	2,418 2	0,538 4	0,193 1	4,5223 E-04	3,1194 E-03	6,9118 E-04	0,927 7	0,140 2	0,068 3	1,2116 E-04	1,1983 E-03	2,0428 E-04
00144	Y	0,139 3	3,162 1	0,222 0	2,6723 E-03	1,4289 E-04	3,6998 E-04	0,049 7	1,149 6	0,080 6	9,7174 E-04	5,1491 E-05	1,3469 E-04
00144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00145	X	2,926 8	0,314 0	0,253 6	6,5171 E-04	2,7746 E-03	5,3807 E-04	1,051 9	0,105 4	0,090 9	2,3345 E-04	9,9902 E-04	1,5683 E-04
00145	Y	0,211 9	3,212 8	0,124 6	2,87 E-03	5,2112 E-04	3,5939 E-04	0,077 3	1,169 6	0,045 2	1,0431 E-03	1,8959 E-04	1,2906 E-04
00145	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00146	X	2,781 0	0,293 0	0,394 8	3,044 E-04	2,7516 E-03	6,5127 E-04	1,015 6	0,099 1	0,145 1	1,1187 E-04	1,0024 E-03	1,8888 E-04
00146	Y	0,153 6	3,210 6	0,186 4	2,137 E-03	3,0685 E-04	2,5674 E-04	0,056 1	1,168 7	0,067 7	7,7675 E-04	1,1107 E-04	9,1969 E-05
00146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00147	X	2,781 9	0,538 4	0,335 9	2,9726 E-04	3,1485 E-03	6,3332 E-04	1,015 9	0,140 2	0,125 0	9,7627 E-05	1,156 E-03	1,8502 E-04
00147	Y	0,153 6	3,162 0	0,143 0	2,7433 E-03	3,2601 E-04	3,3935 E-04	0,056 1	1,149 5	0,052 0	9,9767 E-04	1,1897 E-04	1,2333 E-04
00147	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00148	X	1,609 3	0,164 5	0,188 1	4,9159 E-04	2,3729 E-03	4,4219 E-04	0,569 2	0,038 2	0,067 6	1,1913 E-04	8,4885 E-04	1,3218 E-04
00148	Y	0,146 3	1,680 1	0,092 1	4,4137 E-03	7,5351 E-04	1,6053 E-04	0,053 3	0,610 8	0,033 4	1,6052 E-03	2,7464 E-04	5,8257 E-05
00148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00149	X	1,252 2	0,092 7	0,007 2	2,571 E-04	2,6974 E-03	3,7446 E-04	0,479 0	0,017 1	0,003 3	5,6689 E-05	1,0343 E-03	1,0887 E-04
00149	Y	0,096 7	1,680 1	0,183 8	3,4455 E-03	1,5699 E-04	1,3546 E-04	0,034 4	0,611 0	0,066 8	1,2533 E-03	5,586 E-05	4,8807 E-05
00149	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00150	X	1,252 5	0,273 2	0,172 0	4,9138 E-04	3,2427 E-03	3,4601 E-04	0,479 1	0,070 0	0,061 1	1,323 E-04	1,2431 E-03	1,0422 E-04
00150	Y	0,096 6	1,680 6	0,184 7	2,5815 E-03	1,4631 E-04	3,1096 E-04	0,034 4	0,610 6	0,067 1	9,3846 E-04	5,2154 E-05	1,1373 E-04
00150	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00151	X	1,448 6	0,092 9	0,026 3	2,7025 E-04	1,6753 E-03	3,5267 E-04	0,528 0	0,017 1	0,009 3	5,9406 E-05	6,1478 E-04	1,021 E-04
00151	Y	0,097 8	1,680 0	0,057 0	3,5612 E-03	3,288 E-04	1,2639 E-04	0,035 7	0,611 0	0,020 7	1,2955 E-03	1,1965 E-04	4,537 E-05
00151	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00152	X	1,448 9	0,169 4	0,101 9	3,1718 E-04	2,1572 E-03	3,9367 E-04	0,528 1	0,039 7	0,037 2	7,4759 E-05	7,8976 E-04	1,1295 E-04
00152	Y	0,097 7	1,679 8	0,032 6	3,1678 E-03	2,1544 E-04	2,8362 E-04	0,035 7	0,610 7	0,011 8	1,152 E-03	7,852 E-05	1,019 E-04
00152	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00153	X	1,449 7	0,273 3	0,285 7	3,4574 E-04	3,1171 E-03	2,988 E-04	0,528 4	0,070 0	0,106 1	8,9464 E-05	1,1412 E-03	8,6998 E-05
00153	Y	0,097	1,680	0,124	2,7612 E-03	2,6486 E-04	2,3948 E-04	0,035	0,610	0,045	1,0038 E-03	9,6606 E-05	8,7585 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00153	Z	7 0,000 0	6 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	7 0,000 0	6 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00154	X	1,448 1	0,154 3	0,307 8	2,7152 E-04	2,3943 E-03	3,1111 E-04	0,527 8	0,052 5	0,113 0	1,0009 E-04	8,7001 E-04	8,9091 E-05
00154	Y	0,098 2	1,682 8	0,139 1	1,9203 E-03	3,8722 E-04	2,1979 E-04	0,035 8	0,612 7	0,050 5	6,9875 E-04	1,4064 E-04	7,8851 E-05
00154	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00155	X	1,526 2	0,165 5	0,188 8	6,0066 E-04	2,5855 E-03	2,1012 E-04	0,547 7	0,055 8	0,067 6	2,1509 E-04	9,2912 E-04	6,7026 E-05
00155	Y	0,119 6	1,683 7	0,098 0	2,6084 E-03	4,5516 E-04	2,988 E-04	0,043 7	0,613 0	0,035 6	9,4928 E-04	1,6584 E-04	1,0776 E-04
00155	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00156	X	1,790 6	0,088 2	0,213 3	1,0821 E-04	4,6329 E-03	5,0699 E-04	0,616 3	0,015 7	0,075 9	1,4959 E-05	1,5936 E-03	1,5434 E-04
00156	Y	0,213 1	1,679 8	0,243 0	3,2907 E-03	5,3617 E-04	3,3344 E-04	0,077 3	0,610 9	0,088 2	1,1972 E-03	1,938 E-04	1,2189 E-04
00156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00157	X	1,790 3	0,213 3	0,028 3	1,2567 E-03	4,3847 E-03	5,4576 E-04	0,616 2	0,069 8	0,009 7	4,2324 E-04	1,5074 E-03	1,6527 E-04
00157	Y	0,213 0	1,684 8	0,095 5	2,7725 E-03	6,0757 E-04	1,7147 E-04	0,077 2	0,613 6	0,034 7	1,0086 E-03	2,2085 E-04	6,2278 E-05
00157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00158	X	1,849 3	0,223 9	0,174 3	1,179 E-03	3,9615 E-03	3,5309 E-04	0,631 2	0,072 9	0,059 0	3,9432 E-04	1,3507 E-03	1,0233 E-04
00158	Y	0,237 0	1,685 1	0,210 7	2,7777 E-03	5,9901 E-04	1,4474 E-04	0,085 9	0,613 7	0,076 5	1,0105 E-03	2,1761 E-04	5,1752 E-05
00158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00159	X	1,849 0	0,304 1	0,158 6	5,6787 E-04	3,6692 E-03	4,1484 E-04	0,631 1	0,096 2	0,054 6	1,7932 E-04	1,2522 E-03	1,2193 E-04
00159	Y	0,236 9	1,687 7	0,142 0	3,4637 E-03	5,1392 E-04	1,3695 E-04	0,085 8	0,614 9	0,051 5	1,2619 E-03	1,8641 E-04	4,8914 E-05
00159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00160	X	1,715 1	0,304 1	0,039 1	4,0202 E-04	4,6897 E-03	3,5501 E-04	0,596 6	0,096 2	0,012 6	1,2731 E-04	1,6302 E-03	1,0274 E-04
00160	Y	0,184 7	1,687 0	0,130 2	2,1588 E-03	4,8456 E-04	1,4422 E-04	0,067 1	0,614 6	0,047 1	7,8656 E-04	1,7537 E-04	5,2254 E-05
00160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00161	X	1,571 5	0,543 1	0,211 8	1,4369 E-03	3,3933 E-03	4,0412 E-04	0,560 2	0,165 4	0,072 8	4,3813 E-04	1,2075 E-03	1,1906 E-04
00161	Y	0,131 1	1,699 0	0,265 6	4,4693 E-03	3,1269 E-04	1,5731 E-04	0,047 8	0,619 6	0,096 2	1,6294 E-03	1,1403 E-04	5,7171 E-05
00161	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00162	X	1,714 8	0,543 1	0,136 1	1,1856 E-03	3,6477 E-03	3,2308 E-04	0,596 5	0,165 4	0,047 6	3,6203 E-04	1,2676 E-03	9,316 E-05
00162	Y	0,184 6	1,698 5	0,053 6	3,6939 E-03	4,1127 E-04	1,2459 E-04	0,067 1	0,619 4	0,019 1	1,3463 E-03	1,4934 E-04	4,4542 E-05
00162	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00163	X	1,844 5	0,543 3	0,117 1	1,3811 E-03	3,8369 E-03	3,7207 E-04	0,630 0	0,165 5	0,043 6	4,213 E-04	1,3113 E-03	1,0794 E-04
00163	Y	0,235 2	1,698 9	0,173 2	4,3265 E-03	4,8594 E-04	1,2856 E-04	0,085 2	0,619 5	0,062 8	1,5771 E-03	1,7582 E-04	4,5875 E-05
00163	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00164	X	1,345 6	0,159 6	0,269 0	3,1704 E-04	2,1201 E-03	2,947 E-04	0,502 2	0,054 0	0,099 1	1,0656 E-04	7,9128 E-04	8,5492 E-05
00164	Y	0,084 3	1,684 3	0,179 8	3,9473 E-03	8,2423 E-04	1,3258 E-04	0,030 4	0,613 2	0,065 3	1,4373 E-03	2,9977 E-04	4,7774 E-05
00164	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00165	X	1,337 5	0,092 8	0,004 8	3,1016 E-04	2,1246 E-03	3,7272 E-04	0,500 2	0,017 1	0,002 1	7,0672 E-05	7,9754 E-04	1,083 E-04
00165	Y	0,084 4	1,680 2	0,024 8	3,8528 E-03	9,4583 E-05	1,2892 E-04	0,030 4	0,611 0	0,009 0	1,4016 E-03	3,4155 E-05	4,6121 E-05
00165	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00166	X	1,337 8	0,278 8	0,168 0	5,6621 E-04	3,035 E-03	3,6566 E-04	0,500 3	0,071 6	0,062 1	1,4698 E-04	1,1387 E-03	1,0562 E-04
00166	Y	0,084 5	1,681 0	0,008 2	3,3187 E-03	5,5069 E-05	1,3807 E-04	0,030 5	0,610 7	0,003 0	1,2064 E-03	1,9936 E-05	4,9188 E-05
00166	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00167	X	1,784 4	0,088 2	0,101 8	2,053 E-04	1,9269 E-03	9,9726 E-04	0,614 6	0,032 6	0,035 6	7,239 E-05	6,6538 E-04	3,675 E-04
00167	Y	0,211	1,682	0,094	4,1565 E-03	4,2453 E-04	3,7391 E-05	0,076	0,612	0,034	1,5132 E-03	1,5471 E-04	1,3802 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00167	Z	1 0,000 0	6 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	6 0,000 0	4 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00168	X	1,618 6	0,093 5	0,041 7	2,6333 E-04	2,0401 E-03	4,5819 E-04	0,571 6	0,017 3	0,014 6	5,1157 E-05	7,2718 E-04	1,3732 E-04
00168	Y	0,149 6	1,680 1	0,013 8	4,382 E-03	5,6466 E-04	1,5075 E-04	0,054 5	0,611 0	0,004 8	1,5941 E-03	2,0597 E-04	5,4699 E-05
00168	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00169	X	3,984 8	0,235 9	0,041 2	7,4217 E-05	1,7068 E-03	9,894 E-04	1,457 1	0,044 7	0,014 6	4,8792 E-05	6,2731 E-04	2,91 E-04
00169	Y	0,227 1	4,526 4	0,073 5	2,9997 E-03	3,7314 E-04	4,0532 E-04	0,083 0	1,645 9	0,026 6	1,0885 E-03	1,3585 E-04	1,4649 E-04
00169	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00170	X	3,496 9	0,235 6	0,006 4	7,184 E-05	2,447 E-03	1,0075 E-03	1,343 9	0,044 6	0,002 0	4,0572 E-05	9,3966 E-04	2,9666 E-04
00170	Y	0,191 0	4,526 7	0,224 7	3,0086 E-03	1,4143 E-04	4,1884 E-04	0,068 9	1,646 0	0,081 6	1,0919 E-03	5,4389 E-05	1,5146 E-04
00170	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00171	X	3,705 9	0,235 6	0,009 4	7,7177 E-05	1,9849 E-03	1,0113 E-03	1,391 7	0,044 6	0,003 9	4,4109 E-05	7,462 E-04	2,9762 E-04
00171	Y	0,144 2	4,526 7	0,030 5	3,1946 E-03	1,1907 E-04	4,0901 E-04	0,052 7	1,646 0	0,011 1	1,1592 E-03	4,4883 E-05	1,4781 E-04
00171	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00172	X	4,666 4	0,861 6	0,053 8	3,9971 E-04	3,6571 E-03	9,9333 E-04	1,624 1	0,274 1	0,017 4	1,2951 E-04	1,2731 E-03	2,9258 E-04
00172	Y	0,558 8	4,658 5	0,191 0	1,9971 E-03	6,0656 E-04	4,2757 E-04	0,202 9	1,694 5	0,069 0	7,2349 E-04	2,2012 E-04	1,5463 E-04
00172	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00173	X	5,025 2	0,861 6	0,247 6	5,2892 E-04	3,2995 E-03	1,0394 E-03	1,714 1	0,274 1	0,085 2	1,725 E-04	1,1258 E-03	3,0632 E-04
00173	Y	0,738 3	4,659 1	0,182 1	3,0609 E-03	6,655 E-04	4,1268 E-04	0,267 8	1,694 7	0,066 1	1,1089 E-03	2,4151 E-04	1,4914 E-04
00173	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00174	X	4,416 7	0,236 9	0,071 2	1,1347 E-04	2,1441 E-03	1,085 E-03	1,562 0	0,044 9	0,025 0	7,5099 E-05	7,6385 E-04	3,2082 E-04
00174	Y	0,435 0	4,526 1	0,023 7	3,519 E-03	5,2656 E-04	4,3485 E-04	0,158 2	1,645 8	0,008 2	1,277 E-03	1,9118 E-04	1,5728 E-04
00174	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00175	X	3,706 3	0,741 7	0,193 8	3,3904 E-04	2,682 E-03	9,991 E-04	1,391 9	0,195 5	0,072 1	1,0977 E-04	1,0086 E-03	2,9385 E-04
00175	Y	0,144 4	4,479 3	0,020 5	2,8034 E-03	1,0568 E-04	4,0121 E-04	0,052 8	1,628 4	0,007 5	1,0185 E-03	4,0683 E-05	1,4493 E-04
00175	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00176	X	4,863 9	0,222 9	0,252 4	1,8542 E-04	3,6325 E-03	1,1218 E-03	1,673 8	0,040 7	0,089 6	9,3642 E-05	1,2507 E-03	3,337 E-04
00176	Y	0,655 5	4,527 2	0,277 7	2,8495 E-03	6,667 E-04	5,3547 E-04	0,237 9	1,646 2	0,100 7	1,0341 E-03	2,4194 E-04	1,9411 E-04
00176	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00177	X	4,850 2	0,260 9	0,141 6	2,7762 E-04	1,8089 E-03	5,0547 E-04	1,670 2	0,094 4	0,049 3	1,0006 E-04	6,2505 E-04	2,1411 E-04
00177	Y	0,649 5	4,577 3	0,131 4	3,386 E-03	6,027 E-04	2,7216 E-04	0,235 7	1,664 7	0,047 6	1,2281 E-03	2,1818 E-04	9,822 E-05
00177	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00178	X	4,666 1	1,529 6	0,168 6	1,0494 E-03	2,9878 E-03	1,0111 E-03	1,624 0	0,471 2	0,058 7	3,3281 E-04	1,0396 E-03	2,9768 E-04
00178	Y	0,558 9	4,765 8	0,071 5	3,3134 E-03	5,4398 E-04	4,0389 E-04	0,202 9	1,733 8	0,025 3	1,1991 E-03	1,973 E-04	1,4593 E-04
00178	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00179	X	4,284 2	1,529 6	0,246 9	1,2304 E-03	2,722 E-03	9,3318 E-04	1,530 4	0,471 2	0,084 1	3,9018 E-04	9,706 E-04	2,7545 E-04
00179	Y	0,363 8	4,766 3	0,325 9	3,8153 E-03	4,2313 E-04	4,508 E-04	0,132 4	1,734 0	0,117 8	1,3807 E-03	1,5365 E-04	1,6322 E-04
00179	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00180	X	5,012 9	1,529 7	0,136 8	1,1782 E-03	3,0198 E-03	8,8231 E-04	1,711 0	0,471 2	0,051 6	3,7433 E-04	1,0331 E-03	2,5967 E-04
00180	Y	0,732 2	4,766 2	0,241 4	3,7391 E-03	5,5195 E-04	3,8154 E-04	0,265 6	1,733 9	0,087 5	1,3531 E-03	2,0056 E-04	1,3784 E-04
00180	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00181	X	5,025 4	0,638 1	0,239 3	1,3149 E-03	3,541 E-03	1,011 E-03	1,714 1	0,207 9	0,080 8	4,4023 E-04	1,2073 E-03	2,9772 E-04
00181	Y	0,738	4,626	0,282	3,0248 E-03	7,5634 E-04	4,1254 E-04	0,267	1,682	0,102	1,0956 E-03	2,7431 E-04	1,4919 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00181	Z	4 0,000 0	6 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	8 0,000 0	8 0,000 0	3 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00182	X	4,863 3	0,608 6	0,039 9	1,3607 E-03	3,4631 E-03	1,0774 E-03	1,673 5	0,199 1	0,013 5	4,5793 E-04	1,1918 E-03	3,186 E-04
00182	Y	0,655 7	4,622 2	0,152 2	3,0355 E-03	7,8764 E-04	4,383 E-04	0,237 9	1,681 2	0,055 1	1,0995 E-03	2,8535 E-04	1,5848 E-04
00182	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00183	X	4,392 8	0,429 6	0,242 3	1,9211 E-04	2,5013 E-03	1,0914 E-03	1,556 1	0,102 8	0,086 9	7,7663 E-05	8,9389 E-04	3,2315 E-04
00183	Y	0,423 3	4,507 1	0,097 9	3,4685 E-03	7,1145 E-04	4,4241 E-04	0,153 9	1,638 8	0,035 5	1,2592 E-03	2,5828 E-04	1,6014 E-04
00183	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00184	X	3,985 0	0,443 7	0,156 6	1,4848 E-04	2,1089 E-03	1,0146 E-03	1,457 1	0,107 1	0,057 2	6,6121 E-05	7,7437 E-04	2,9789 E-04
00184	Y	0,227 1	4,505 3	0,029 6	2,7041 E-03	3,1662 E-04	3,9714 E-04	0,083 1	1,638 1	0,010 7	9,8173 E-04	1,1552 E-04	1,4322 E-04
00184	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00185	X	3,726 1	0,455 3	0,331 8	3,7433 E-04	2,2938 E-03	9,2056 E-04	1,396 4	0,153 4	0,122 6	1,2672 E-04	8,5753 E-04	2,7146 E-04
00185	Y	0,145 5	4,601 6	0,204 6	3,3415 E-03	8,5619 E-04	4,1311 E-04	0,053 2	1,673 6	0,074 3	1,211 E-03	3,1188 E-04	1,4938 E-04
00185	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00186	X	3,497 1	0,726 6	0,204 6	3,271 E-04	2,7927 E-03	9,9942 E-04	1,344 0	0,191 1	0,072 3	9,244 E-05	1,0727 E-03	2,9547 E-04
00186	Y	0,190 9	4,480 3	0,242 6	2,3828 E-03	1,3795 E-04	4,8097 E-04	0,068 9	1,628 8	0,088 1	8,6557 E-04	5,2521 E-05	1,7435 E-04
00186	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00187	X	4,181 7	0,470 5	0,288 5	6,6481 E-04	2,4684 E-03	8,4599 E-04	1,504 3	0,158 0	0,103 5	2,3952 E-04	8,89 E-04	2,487 E-04
00187	Y	0,320 8	4,603 2	0,139 0	2,6657 E-03	5,5769 E-04	4,04 E-04	0,116 9	1,674 2	0,050 4	9,6662 E-04	2,0256 E-04	1,4542 E-04
00187	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00188	X	3,984 4	0,440 6	0,440 3	3,1769 E-04	2,6052 E-03	9,5189 E-04	1,456 9	0,149 1	0,161 9	1,1735 E-04	9,4945 E-04	2,7898 E-04
00188	Y	0,227 0	4,598 9	0,220 4	1,9698 E-03	2,108 E-04	3,6471 E-04	0,083 0	1,672 6	0,080 0	7,1439 E-04	7,5602 E-05	1,3148 E-04
00188	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00189	X	3,985 5	0,726 7	0,364 4	2,4194 E-04	2,7828 E-03	9,3375 E-04	1,457 3	0,191 1	0,135 7	1,0979 E-04	1,022 E-03	2,7524 E-04
00189	Y	0,227 1	4,480 3	0,153 5	2,3996 E-03	3,6248 E-04	4,7159 E-04	0,083 0	1,628 8	0,055 8	8,7183 E-04	1,3242 E-04	1,709 E-04
00189	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00190	X	4,963 2	0,233 2	0,050 0	1,2807 E-04	9,6108 E-04	1,2228 E-03	1,815 3	0,045 5	0,017 8	6,6611 E-05	3,5433 E-04	3,6328 E-04
00190	Y	0,313 5	5,618 9	0,076 9	2,0005 E-03	4,0228 E-04	5,3169 E-04	0,114 7	2,041 5	0,027 8	7,2461 E-04	1,4603 E-04	1,9284 E-04
00190	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00191	X	4,366 7	0,233 1	0,006 9	7,1733 E-05	1,7033 E-03	1,2432 E-03	1,679 0	0,045 4	0,002 0	4,5944 E-05	6,5012 E-04	3,6972 E-04
00191	Y	0,237 5	5,618 6	0,230 6	2,1346 E-03	1,2552 E-04	5,5113 E-04	0,087 4	2,041 4	0,083 7	7,7364 E-04	4,9744 E-05	1,9989 E-04
00191	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00192	X	4,622 1	0,233 1	0,010 5	8,5602 E-05	1,2539 E-03	1,2537 E-03	1,736 4	0,045 4	0,004 3	5,2474 E-05	4,701 E-04	3,7271 E-04
00192	Y	0,190 1	5,618 7	0,030 8	2,207 E-03	1,2153 E-04	5,4343 E-04	0,070 5	2,041 5	0,011 2	7,9963 E-04	4,5695 E-05	1,9712 E-04
00192	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00193	X	5,487 7	0,228 5	0,071 6	2,3694 E-04	1,6999 E-03	1,2997 E-03	1,941 1	0,045 0	0,025 1	1,1051 E-04	6,061 E-04	3,869 E-04
00193	Y	0,591 3	5,619 8	0,025 6	2,6049 E-03	4,5448 E-04	5,6688 E-04	0,215 0	2,041 9	0,008 9	9,436 E-04	1,6486 E-04	2,0563 E-04
00193	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00194	X	4,622 2	0,861 8	0,198 2	1,8354 E-04	1,8664 E-03	1,2356 E-03	1,736 5	0,230 7	0,073 7	7,8178 E-05	6,9962 E-04	3,6722 E-04
00194	Y	0,190 0	5,528 4	0,021 6	1,9364 E-03	1,0074 E-04	5,3225 E-04	0,070 4	2,009 1	0,007 9	7,0289 E-04	3,929 E-05	1,9307 E-04
00194	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00195	X	6,018 9	0,210 5	0,258 7	3,6501 E-04	2,5857 E-03	1,287 E-03	2,070 8	0,040 4	0,091 7	1,4636 E-04	8,9221 E-04	3,8389 E-04
00195	Y	0,883	5,622	0,283	1,9664 E-03	5,9839 E-04	6,4182 E-04	0,321	2,042	0,102	7,1238 E-04	2,1659 E-04	2,327 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00195	Z	8 0,000 0	1 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	7 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00196	X	5,459 0	0,471 9	0,247 0	1,3178 E-04	2,0741 E-03	1,337 E-03	1,934 1	0,114 9	0,088 6	7,5888 E-05	7,4271 E-04	3,9879 E-04
00196	Y	0,575 8	5,583 0	0,098 8	2,5128 E-03	6,8028 E-04	5,8374 E-04	0,209 4	2,028 7	0,035 8	9,1082 E-04	2,4678 E-04	2,1162 E-04
00196	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00197	X	4,963 4	0,491 1	0,162 0	1,1422 E-04	1,4683 E-03	1,2533 E-03	1,815 4	0,120 5	0,059 1	6,2725 E-05	5,4019 E-04	3,72 E-04
00197	Y	0,313 5	5,579 9	0,027 7	1,7506 E-03	3,5802 E-04	5,0264 E-04	0,114 6	2,027 5	0,010 0	6,3464 E-04	1,3047 E-04	1,8238 E-04
00197	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00198	X	4,647 0	0,611 6	0,339 3	2,4513 E-04	1,9588 E-03	1,1482 E-03	1,742 1	0,206 7	0,125 4	8,2923 E-05	7,3029 E-04	3,4196 E-04
00198	Y	0,194 0	5,750 1	0,209 3	2,2895 E-03	9,4841 E-04	5,3454 E-04	0,071 9	2,088 6	0,076 0	8,2785 E-04	3,4502 E-04	1,9384 E-04
00198	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00199	X	4,366 9	0,843 2	0,208 9	1,9833 E-04	2,03 E-03	1,2461 E-03	1,679 1	0,225 1	0,073 8	5,671 E-05	7,7533 E-04	3,7055 E-04
00199	Y	0,237 4	5,530 7	0,249 8	1,6934 E-03	9,9158 E-05	5,7572 E-04	0,087 3	2,010 0	0,090 7	6,1454 E-04	4,0426 E-05	2,0873 E-04
00199	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00200	X	4,963 5	0,843 0	0,374 6	2,5806 E-04	2,0124 E-03	1,1603 E-03	1,815 5	0,225 1	0,139 5	1,2211 E-04	7,4061 E-04	3,453 E-04
00200	Y	0,313 8	5,530 6	0,157 1	1,5427 E-03	4,5218 E-04	6,0199 E-04	0,114 7	2,009 9	0,057 2	5,5998 E-04	1,6501 E-04	2,1823 E-04
00200	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00201	X	0,000 0	0,000 0	0,118 6	2,021 E-04	7,0492 E-04	2,1646 E-06	0,000 0	0,000 0	0,043 3	7,4562 E-05	2,5514 E-04	7,0609 E-07
00201	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 5	3,381 E-04	9,1771 E-05	1,4809 E-05	0,000 0	0,000 0	0,019 4	1,2293 E-04	3,3396 E-05	5,3856 E-06
00201	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00202	X	0,000 0	0,000 0	0,140 0	9,1031 E-06	3,8896 E-04	3,7873 E-06	0,000 0	0,000 0	0,050 4	2,1819 E-06	1,4192 E-04	1,3802 E-06
00202	Y	0,000 0	0,000 0	0,111 7	3,4616 E-04	4,9377 E-05	1,0409 E-06	0,000 0	0,000 0	0,040 6	1,258 E-04	1,7963 E-05	3,7836 E-07
00202	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00203	X	0,000 0	0,000 0	0,208 5	2,093 E-04	5,7893 E-04	2,5872 E-06	0,000 0	0,000 0	0,076 7	7,7665 E-05	2,1144 E-04	9,0249 E-07
00203	Y	0,000 0	0,000 0	0,096 8	2,8404 E-04	3,3122 E-04	3,497 E-06	0,000 0	0,000 0	0,035 2	1,0324 E-04	1,2043 E-04	1,271 E-06
00203	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00204	X	0,000 0	0,000 0	0,032 6	1,358 E-04	4,2005 E-04	4,7159 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 1	4,9447 E-05	1,5455 E-04	1,7116 E-07
00204	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 4	7,1228 E-05	1,7843 E-04	3,8005 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 9	2,5842 E-05	6,4864 E-05	1,3824 E-07
00204	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00205	X	0,000 0	0,000 0	0,123 4	2,087 E-04	5,3451 E-04	4,2437 E-06	0,000 0	0,000 0	0,044 7	7,5721 E-05	1,9337 E-04	1,5828 E-06
00205	Y	0,000 0	0,000 0	0,097 8	3,0175 E-04	4,0774 E-04	5,8844 E-06	0,000 0	0,000 0	0,035 5	1,0963 E-04	1,4827 E-04	2,1418 E-06
00205	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00206	X	0,000 0	0,000 0	0,015 1	1,2815 E-04	3,6816 E-04	6,8185 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 4	4,5816 E-05	1,3318 E-04	2,4537 E-07
00206	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 9	1,9914 E-04	2,7967 E-04	4,6939 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 3	7,2264 E-05	1,0156 E-04	1,7165 E-07
00206	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00207	X	0,000 0	0,000 0	0,179 6	3,6465 E-04	3,1102 E-04	2,1382 E-06	0,000 0	0,000 0	0,064 2	1,3103 E-04	1,1151 E-04	7,13 E-07
00207	Y	0,000 0	0,000 0	0,218 0	4,972 E-04	3,6655 E-04	9,4706 E-07	0,000 0	0,000 0	0,079 2	1,8072 E-04	1,3322 E-04	3,4656 E-07
00207	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00208	X	0,000 0	0,000 0	0,003 4	1,6429 E-04	9,1237 E-05	7,7885 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 0	5,6778 E-05	3,2551 E-05	2,483 E-08
00208	Y	0,000 0	0,000 0	0,006 1	3,7864 E-04	2,0135 E-05	3,2805 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 2	1,3754 E-04	7,2753 E-06	1,1956 E-07
00208	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00209	X	0,000 0	0,000 0	0,055 7	2,1348 E-04	2,1842 E-04	3,391 E-06	0,000 0	0,000 0	0,019 2	7,4995 E-05	7,7047 E-05	1,1599 E-06
00209	Y	0,000	0,000	0,125	6,468 E-04	7,3625 E-05	4,1374 E-06	0,000	0,000	0,045	2,3507 E-04	2,6716 E-05	1,5 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00209	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00210	X	0,000 0	0,000 0	0,101 9	4,1459 E-05	2,3017 E-04	1,8646 E-06	0,000 0	0,000 0	0,037 0	1,5603 E-05	8,2457 E-05	6,2198 E-07
00210	Y	0,000 0	0,000 0	0,105 5	3,3318 E-04	2,1563 E-05	3,2893 E-06	0,000 0	0,000 0	0,038 3	1,2098 E-04	7,8904 E-06	1,1974 E-06
00210	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00211	X	0,000 0	0,000 0	0,180 5	2,0911 E-04	2,7655 E-04	2,1001 E-06	0,000 0	0,000 0	0,063 0	7,2486 E-05	9,762 E-05	7,991 E-07
00211	Y	0,000 0	0,000 0	0,216 4	4,1859 E-04	3,4856 E-04	1,0393 E-06	0,000 0	0,000 0	0,078 5	1,5205 E-04	1,2652 E-04	3,7186 E-07
00211	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00212	X	0,000 0	0,000 0	0,123 1	4,4586 E-04	2,459 E-04	4,2377 E-06	0,000 0	0,000 0	0,043 3	1,5605 E-04	8,6061 E-05	1,5365 E-06
00212	Y	0,000 0	0,000 0	0,072 8	7,2247 E-04	2,3136 E-04	6,7206 E-07	0,000 0	0,000 0	0,026 4	2,6247 E-04	8,3785 E-05	2,4473 E-07
00212	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00213	X	0,000 0	0,000 0	0,170 6	4,4844 E-04	2,6753 E-04	9,0418 E-06	0,000 0	0,000 0	0,060 0	1,5715 E-04	9,4297 E-05	3,2839 E-06
00213	Y	0,000 0	0,000 0	0,148 5	7,2064 E-04	2,6018 E-04	1,0511 E-06	0,000 0	0,000 0	0,053 9	2,6183 E-04	9,4311 E-05	3,8246 E-07
00213	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00214	X	0,000 0	0,000 0	0,062 0	3,5535 E-04	3,5281 E-04	2,4492 E-07	0,000 0	0,000 0	0,022 1	1,2969 E-04	1,2581 E-04	8,6245 E-08
00214	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 0	2,1473 E-04	3,0414 E-04	7,8159 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 4	7,7975 E-05	1,1049 E-04	2,8471 E-07
00214	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00215	X	0,000 0	0,000 0	0,202 9	2,2032 E-04	6,1727 E-04	5,1747 E-06	0,000 0	0,000 0	0,074 2	7,9985 E-05	2,2481 E-04	1,8685 E-06
00215	Y	0,000 0	0,000 0	0,163 7	3,8437 E-04	3,9833 E-04	9,6124 E-06	0,000 0	0,000 0	0,059 5	1,3972 E-04	1,448 E-04	3,496 E-06
00215	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00216	X	0,000 0	0,000 0	0,079 4	2,6808 E-04	5,5284 E-04	5,2857 E-08	0,000 0	0,000 0	0,029 2	9,853 E-05	2,0183 E-04	1,8143 E-08
00216	Y	0,000 0	0,000 0	0,075 2	3,5562 E-04	3,9542 E-04	8,793 E-08	0,000 0	0,000 0	0,027 3	1,2919 E-04	1,4367 E-04	3,1843 E-08
00216	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00217	X	0,000 0	0,000 0	0,178 7	3,3346 E-04	4,1576 E-04	1,9794 E-06	0,000 0	0,000 0	0,065 9	1,227 E-04	1,5189 E-04	7,6095 E-07
00217	Y	0,000 0	0,000 0	0,230 4	5,5607 E-04	2,4412 E-04	7,7738 E-07	0,000 0	0,000 0	0,083 7	2,0214 E-04	8,8722 E-05	2,8385 E-07
00217	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00218	X	0,098 3	0,045 0	0,116 4	2,8825 E-04	2,5154 E-04	3,5785 E-04	0,035 3	0,016 1	0,040 8	9,7285 E-05	9,2868 E-05	1,2644 E-04
00218	Y	0,062 1	0,128 6	0,176 5	9,3092 E-04	1,816 E-04	2,7922 E-05	0,022 6	0,046 8	0,064 2	3,3828 E-04	6,6342 E-05	1,0142 E-05
00218	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00219	X	0,000 0	0,000 0	0,057 3	3,205 E-04	3,8135 E-04	2,984 E-06	0,000 0	0,000 0	0,020 4	1,1636 E-04	1,371 E-04	1,0891 E-06
00219	Y	0,000 0	0,000 0	0,037 4	2,0332 E-04	2,6544 E-04	7,3827 E-06	0,000 0	0,000 0	0,013 6	7,3804 E-05	9,6428 E-05	2,6886 E-06
00219	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00220	X	6,947 8	0,683 3	0,007 2	5,1589 E-04	1,3238 E-03	1,2969 E-03	2,493 8	0,249 1	0,003 3	1,8119 E-04	4,703 E-04	3,9179 E-04
00220	Y	0,657 1	7,644 5	0,260 3	1,0635 E-03	7,1874 E-04	6,984 E-04	0,238 6	2,759 1	0,094 7	3,7861 E-04	2,5884 E-04	2,5425 E-04
00220	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00221	X	6,955 6	1,476 9	0,274 4	5,9312 E-04	1,6785 E-03	1,2399 E-03	2,495 2	0,472 8	0,094 2	1,9008 E-04	5,9805 E-04	3,7917 E-04
00221	Y	0,664 0	7,936 3	0,408 6	3,2518 E-03	5,8784 E-04	7,3069 E-04	0,241 1	2,869 4	0,147 3	1,1666 E-03	2,1168 E-04	2,662 E-04
00221	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00222	X	7,183 5	1,457 8	0,126 0	6,0211 E-04	2,0722 E-03	1,2688 E-03	2,535 9	0,467 2	0,048 3	1,9347 E-04	7,3132 E-04	3,8058 E-04
00222	Y	0,862 1	7,929 1	0,450 0	3,1925 E-03	3,0574 E-04	6,4726 E-04	0,313 4	2,866 7	0,162 3	1,1468 E-03	1,1322 E-04	2,3559 E-04
00222	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00223	X	7,183 1	0,683 3	0,158 4	5,5161 E-04	1,222 E-03	1,2943 E-03	2,535 8	0,249 1	0,057 1	1,949 E-04	4,3463 E-04	3,907 E-04
00223	Y	0,862	7,644	0,394	1,0352 E-03	1,5047 E-04	7,268 E-04	0,313	2,759	0,142	3,6835 E-04	5,5573 E-05	2,6495 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00223	Z	0,000 0	4,000 0	1,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	3,000 0	1,000 0	4,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00224	X	5,978 1	0,522 3	0,157 6	3,5199 E-04	2,7773 E-03	1,441 E-03	2,186 0	0,191 6	0,059 8	1,5075 E-04	1,0139 E-03	4,3935 E-04
00224	Y	0,437 6	6,886 0	0,357 6	3,0708 E-03	4,1547 E-04	7,5453 E-04	0,160 2	2,497 4	0,129 7	1,1144 E-03	1,542 E-04	2,8082 E-04
00224	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00225	X	6,150 1	0,522 3	0,105 4	2,7624 E-04	2,8498 E-03	1,4446 E-03	2,225 3	0,191 6	0,037 0	1,2263 E-04	1,034 E-03	4,4051 E-04
00225	Y	0,539 1	6,885 9	0,168 5	3,0162 E-03	3,9499 E-04	7,5132 E-04	0,196 4	2,497 3	0,061 2	1,0947 E-03	1,4399 E-04	2,7967 E-04
00225	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00226	X	6,001 3	0,523 5	0,126 6	6,0816 E-04	2,5662 E-03	1,4251 E-03	2,171 2	0,190 0	0,044 7	2,342 E-04	9,3163 E-04	4,3492 E-04
00226	Y	0,517 0	6,730 1	0,154 0	2,1929 E-03	5,8568 E-04	7,6328 E-04	0,188 3	2,440 7	0,056 0	7,9546 E-04	2,1183 E-04	2,8096 E-04
00226	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00227	X	5,835 8	0,523 4	0,176 4	2,9599 E-04	2,2277 E-03	1,4136 E-03	2,134 1	0,190 0	0,066 6	1,2865 E-04	8,0933 E-04	4,3253 E-04
00227	Y	0,419 6	6,730 3	0,353 4	2,973 E-03	1,4731 E-04	7,4659 E-04	0,153 6	2,440 8	0,128 2	1,0779 E-03	5,191 E-05	2,761 E-04
00227	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00228	X	6,101 0	0,501 2	0,057 8	6,7772 E-04	6,0093 E-04	1,2599 E-03	2,185 6	0,183 1	0,022 4	2,4089 E-04	2,1523 E-04	3,8606 E-04
00228	Y	0,611 8	6,687 2	0,328 3	2,0893 E-04	8,0484 E-04	6,1006 E-04	0,222 6	2,425 2	0,119 1	7,5805 E-05	2,9283 E-04	2,2345 E-04
00228	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00229	X	5,784 3	1,212 8	0,253 3	5,8082 E-04	3,4669 E-03	1,2141 E-03	2,075 3	0,387 6	0,087 8	1,8924 E-04	1,2464 E-03	3,6629 E-04
00229	Y	0,523 2	6,363 7	0,276 9	3,1771 E-03	3,6054 E-04	5,3835 E-04	0,190 4	2,308 9	0,100 1	1,1444 E-03	1,315 E-04	1,9464 E-04
00229	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00230	X	5,953 5	1,194 4	0,121 4	6,2838 E-04	2,9882 E-03	1,3378 E-03	2,106 4	0,382 1	0,046 7	2,0356 E-04	1,0587 E-03	3,9569 E-04
00230	Y	0,655 0	6,366 5	0,453 4	3,3384 E-03	4,3156 E-04	5,9381 E-04	0,238 1	2,310 0	0,163 7	1,2037 E-03	1,5663 E-04	2,1583 E-04
00230	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00231	X	5,864 6	1,214 3	0,186 0	6,3598 E-04	2,4815 E-03	1,1594 E-03	2,083 6	0,388 0	0,068 3	2,044 E-04	8,8526 E-04	3,4687 E-04
00231	Y	0,607 2	6,358 5	0,219 4	2,8698 E-03	3,3823 E-04	5,6975 E-04	0,220 8	2,307 2	0,079 2	1,0392 E-03	1,2108 E-04	2,0767 E-04
00231	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00232	X	5,274 3	0,365 1	0,061 5	6,6418 E-04	8,1927 E-04	1,4942 E-03	1,889 4	0,132 6	0,023 4	2,3684 E-04	2,9664 E-04	4,4933 E-04
00232	Y	0,475 7	5,707 6	0,303 3	6,1265 E-04	5,8191 E-04	5,3102 E-04	0,173 2	2,073 3	0,110 0	2,2122 E-04	2,1063 E-04	1,9126 E-04
00232	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00233	X	5,409 8	0,364 8	0,128 8	3,6215 E-04	4,8309 E-04	1,1106 E-03	1,922 0	0,132 4	0,046 6	1,2844 E-04	1,7325 E-04	3,3385 E-04
00233	Y	0,549 9	5,708 2	0,259 9	1,1995 E-03	1,9489 E-04	7,5541 E-04	0,200 0	2,073 5	0,094 1	4,3297 E-04	7,0328 E-05	2,7386 E-04
00233	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00234	X	4,824 4	1,003 4	0,248 8	7,5853 E-04	3,9352 E-03	9,9896 E-04	1,730 7	0,319 5	0,086 2	2,4626 E-04	1,4153 E-03	2,9607 E-04
00234	Y	0,392 8	5,282 2	0,276 7	3,7695 E-03	3,0606 E-04	4,396 E-04	0,143 0	1,919 8	0,100 1	1,3627 E-03	1,1094 E-04	1,5949 E-04
00234	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00235	X	4,982 7	0,984 0	0,113 5	7,3692 E-04	3,5953 E-03	1,3113 E-03	1,762 9	0,313 7	0,043 8	2,3839 E-04	1,2738 E-03	3,904 E-04
00235	Y	0,509 3	5,279 1	0,462 3	3,6944 E-03	4,9214 E-04	5,1712 E-04	0,185 2	1,918 7	0,167 2	1,3356 E-03	1,7857 E-04	1,8699 E-04
00235	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00236	X	4,884 1	0,997 3	0,182 2	5,078 E-04	2,8825 E-03	1,0684 E-03	1,735 2	0,317 5	0,067 2	1,626 E-04	1,028 E-03	3,1648 E-04
00236	Y	0,462 6	5,254 1	0,235 4	2,5471 E-03	2,9061 E-04	5,3358 E-04	0,168 3	1,909 7	0,085 1	9,2161 E-04	1,0587 E-04	1,9376 E-04
00236	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00237	X	4,238 6	0,261 1	0,065 3	7,8932 E-04	8,214 E-04	1,3401 E-03	1,518 1	0,094 5	0,024 7	2,8197 E-04	2,9759 E-04	4,0533 E-04
00237	Y	0,347	4,574	0,284	5,0281 E-04	5,3222 E-04	3,9328 E-04	0,126	1,663	0,103	1,817 E-04	1,9303 E-04	1,4057 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00237	Z	8 0,000 0	4 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	7 0,000 0	6 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00238	X	4,352 0	0,261 0	0,128 5	3,0045 E-04	6,326 E-04	8,4984 E-04	1,545 9	0,094 5	0,046 5	1,0674 E-04	2,2638 E-04	2,5575 E-04
00238	Y	0,403 1	4,575 2	0,213 2	1,3531 E-03	1,683 E-04	6,4965 E-04	0,146 7	1,663 9	0,077 1	4,8992 E-04	6,1203 E-05	2,3563 E-04
00238	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00239	X	3,689 3	0,739 3	0,237 5	8,5615 E-04	4,808 E-03	6,8349 E-04	1,322 9	0,234 3	0,082 3	2,754 E-04	1,7293 E-03	2,0224 E-04
00239	Y	0,271 2	3,974 3	0,267 4	4,4168 E-03	3,0512 E-04	3,2092 E-04	0,098 8	1,446 6	0,096 9	1,6028 E-03	1,1096 E-04	1,159 E-04
00239	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00240	X	3,787 4	0,722 4	0,102 4	7,8222 E-04	4,4194 E-03	1,1149 E-03	1,339 6	0,229 2	0,039 6	2,5158 E-04	1,5659 E-03	3,3427 E-04
00240	Y	0,355 0	3,966 7	0,458 7	4,0723 E-03	4,4795 E-04	3,5755 E-04	0,129 1	1,443 8	0,166 1	1,4767 E-03	1,6291 E-04	1,2922 E-04
00240	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00241	X	3,690 7	0,728 1	0,178 4	3,8464 E-04	3,4808 E-03	7,982 E-04	1,311 0	0,230 7	0,066 0	1,2364 E-04	1,2452 E-03	2,3462 E-04
00241	Y	0,317 7	3,918 1	0,249 1	2,0608 E-03	2,738 E-04	4,828 E-04	0,115 6	1,426 1	0,090 3	7,4441 E-04	1,0019 E-04	1,7499 E-04
00241	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00242	X	2,968 4	0,168 0	0,068 1	9,063 E-04	8,1902 E-04	1,1216 E-03	1,062 2	0,060 9	0,025 6	3,2408 E-04	2,9731 E-04	3,4725 E-04
00242	Y	0,228 5	3,198 6	0,252 8	3,5455 E-04	4,8835 E-04	3,4707 E-04	0,083 2	1,164 1	0,091 7	1,2816 E-04	1,7733 E-04	1,2437 E-04
00242	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00243	X	3,051 9	0,167 9	0,122 4	2,3961 E-04	6,4957 E-04	5,3916 E-04	1,083 4	0,060 9	0,044 2	8,5554 E-05	2,3084 E-04	1,6671 E-04
00243	Y	0,263 6	3,199 6	0,148 2	1,4978 E-03	1,3546 E-04	5,7151 E-04	0,095 9	1,164 5	0,053 5	5,4374 E-04	4,9452 E-05	2,0901 E-04
00243	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00244	X	2,346 2	0,451 8	0,216 6	8,7009 E-04	5,3476 E-03	3,4469 E-04	0,840 3	0,142 7	0,075 1	2,7608 E-04	1,9213 E-03	1,0836 E-04
00244	Y	0,163 1	2,470 6	0,238 6	4,7467 E-03	3,1177 E-04	2,3833 E-04	0,059 4	0,900 0	0,086 5	1,7277 E-03	1,1292 E-04	8,5198 E-05
00244	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00245	X	2,388 5	0,438 3	0,087 3	7,695 E-04	4,9076 E-03	8,906 E-04	0,844 2	0,138 6	0,033 8	2,4521 E-04	1,7381 E-03	2,7592 E-04
00245	Y	0,211 9	2,459 5	0,420 0	4,1729 E-03	4,0601 E-04	2,0309 E-04	0,077 1	0,895 9	0,152 4	1,517 E-03	1,4734 E-04	7,3168 E-05
00245	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00246	X	2,299 9	0,437 2	0,167 0	2,5861 E-04	3,9052 E-03	5,2082 E-04	0,816 5	0,138 1	0,061 7	8,533 E-05	1,3994 E-03	1,5228 E-04
00246	Y	0,186 4	2,389 4	0,242 8	1,4143 E-03	3,189 E-04	4,3713 E-04	0,067 7	0,870 3	0,088 2	5,1019 E-04	1,1407 E-04	1,5976 E-04
00246	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00247	X	1,592 3	0,088 3	0,114 0	1,1571 E-04	2,3145 E-04	2,6835 E-04	0,564 6	0,032 6	0,041 0	4,0991 E-05	7,9538 E-05	1,0828 E-04
00247	Y	0,140 4	1,680 7	0,093 7	1,3719 E-03	1,3719 E-04	5,3433 E-04	0,051 2	0,611 7	0,033 8	4,9864 E-04	4,9252 E-05	1,9494 E-04
00247	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00248	X	6,074 9	0,736 6	0,581 3	5,0897 E-04	2,1042 E-03	1,2657 E-03	2,176 2	0,250 5	0,210 4	1,8381 E-04	7,5309 E-04	3,8443 E-04
00248	Y	0,615 6	6,734 5	0,089 5	2,544 E-03	1,572 E-03	5,8938 E-04	0,224 0	2,441 7	0,032 2	9,1465 E-04	5,6705 E-04	2,1607 E-04
00248	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00249	X	5,793 7	1,038 5	0,107 4	4,4884 E-04	1,9373 E-03	1,2275 E-03	2,075 9	0,336 0	0,034 2	1,6118 E-04	6,8289 E-04	3,6894 E-04
00249	Y	0,534 5	6,342 7	0,139 8	2,8554 E-03	6,6921 E-04	5,3574 E-04	0,194 5	2,301 3	0,049 1	1,0283 E-03	2,302 E-04	1,937 E-04
00249	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00250	X	5,860 9	1,095 2	0,074 6	8,5389 E-04	2,4576 E-03	1,1718 E-03	2,082 3	0,352 9	0,027 6	2,8783 E-04	8,7486 E-04	3,5011 E-04
00250	Y	0,607 0	6,334 5	0,234 8	2,6577 E-03	4,9571 E-04	5,6386 E-04	0,220 7	2,298 8	0,084 7	9,604 E-04	1,6952 E-04	2,0573 E-04
00250	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00251	X	5,403 8	0,624 7	0,821 3	8,9106 E-04	1,4913 E-03	1,1561 E-03	1,920 0	0,209 3	0,290 7	2,9914 E-04	5,2249 E-04	3,475 E-04
00251	Y	0,547	5,851	0,324	1,8544 E-03	3,9249 E-04	8,2756 E-04	0,199	2,125	0,116	6,6758 E-04	1,401 E-04	2,9998 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00251	Z	6 0,000 0	3 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	2 0,000 0	1 0,000 0	9 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00252	X	5,235 3	0,633 8	0,823 9	1,1867 E-03	2,9669 E-03	1,4309 E-03	1,875 4	0,215 5	0,297 3	4,0922 E-04	1,068 E-03	4,2869 E-04
00252	Y	0,479 9	5,742 5	0,061 8	2,9315 E-03	1,4006 E-03	5,1132 E-04	0,174 7	2,086 2	0,022 2	1,061 E-03	5,0608 E-04	1,836 E-04
00252	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00253	X	4,832 5	0,858 6	0,069 4	5,4331 E-04	2,1598 E-03	1,0248 E-03	1,731 3	0,277 1	0,024 9	1,8352 E-04	7,7527 E-04	3,0364 E-04
00253	Y	0,402 0	5,269 8	0,116 3	3,2717 E-03	5,4964 E-04	4,4565 E-04	0,146 4	1,915 4	0,041 8	1,1829 E-03	2,0008 E-04	1,6176 E-04
00253	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00254	X	4,880 2	0,888 1	0,074 0	7,5814 E-04	2,8783 E-03	1,0802 E-03	1,733 8	0,285 2	0,025 6	2,5517 E-04	1,0199 E-03	3,2004 E-04
00254	Y	0,462 1	5,225 8	0,246 7	2,6596 E-03	3,1117 E-04	5,3573 E-04	0,168 1	1,899 6	0,089 1	9,6263 E-04	1,1467 E-04	1,946 E-04
00254	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00255	X	4,342 1	0,465 5	0,988 2	1,0661 E-03	1,9602 E-03	9,2006 E-04	1,542 5	0,155 6	0,349 1	3,6084 E-04	6,849 E-04	2,7526 E-04
00255	Y	0,400 3	4,715 5	0,333 4	2,0694 E-03	4,0763 E-04	7,4371 E-04	0,145 6	1,715 2	0,120 6	7,464 E-04	1,4825 E-04	2,6985 E-04
00255	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00256	X	4,188 4	0,491 7	1,078 4	1,3298 E-03	3,9729 E-03	1,268 E-03	1,500 0	0,167 3	0,388 7	4,5557 E-04	1,4301 E-03	3,8126 E-04
00256	Y	0,350 9	4,575 6	0,068 7	3,2747 E-03	1,3252 E-03	4,0627 E-04	0,127 8	1,664 6	0,024 9	1,1902 E-03	4,7929 E-04	1,4476 E-04
00256	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00257	X	3,690 7	0,637 5	0,104 4	5,0298 E-04	2,6361 E-03	7,2186 E-04	1,321 7	0,205 2	0,039 6	1,6737 E-04	9,4846 E-04	2,1264 E-04
00257	Y	0,277 2	3,978 4	0,104 4	3,85 E-03	4,8908 E-04	3,3335 E-04	0,100 9	1,448 1	0,037 7	1,3967 E-03	1,7743 E-04	1,2044 E-04
00257	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00258	X	3,684 7	0,647 2	0,122 2	7,5955 E-04	3,4109 E-03	8,1611 E-04	1,308 9	0,207 0	0,041 1	2,5825 E-04	1,2214 E-03	2,4011 E-04
00258	Y	0,317 1	3,885 7	0,245 1	2,6337 E-03	3,1065 E-04	5,071 E-04	0,115 4	1,414 3	0,088 8	9,5466 E-04	1,1497 E-04	1,8382 E-04
00258	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00259	X	3,039 7	0,304 9	1,213 4	1,1584 E-03	2,5795 E-03	6,1876 E-04	1,079 0	0,101 7	0,430 4	3,9282 E-04	9,1043 E-04	1,8585 E-04
00259	Y	0,260 4	3,345 4	0,304 9	2,2585 E-03	5,3808 E-04	6,9429 E-04	0,094 7	1,218 0	0,110 6	8,1775 E-04	1,9549 E-04	2,5388 E-04
00259	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00260	X	2,908 9	0,351 6	1,287 6	1,48 E-03	4,855 E-03	1,0402 E-03	1,040 8	0,120 4	0,462 7	5,0704 E-04	1,7411 E-03	3,1954 E-04
00260	Y	0,230 7	3,170 8	0,069 3	3,4448 E-03	1,1985 E-03	4,2715 E-04	0,084 1	1,154 3	0,025 1	1,254 E-03	4,3325 E-04	1,5339 E-04
00260	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00261	X	2,342 4	0,400 3	0,176 1	4,8051 E-04	3,1428 E-03	3,8208 E-04	0,837 9	0,128 8	0,064 2	1,5813 E-04	1,1229 E-03	1,1592 E-04
00261	Y	0,165 7	2,488 5	0,087 1	4,1934 E-03	3,838 E-04	2,5794 E-04	0,060 4	0,906 4	0,031 4	1,5255 E-03	1,3923 E-04	9,2255 E-05
00261	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00262	X	2,294 0	0,385 2	0,162 0	6,4967 E-04	3,894 E-03	5,382 E-04	0,814 5	0,122 9	0,055 2	2,2269 E-04	1,4005 E-03	1,5801 E-04
00262	Y	0,186 0	2,353 6	0,224 1	2,3527 E-03	4,45 E-04	4,8817 E-04	0,067 6	0,857 1	0,081 5	8,5383 E-04	1,5457 E-04	1,7852 E-04
00262	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00263	X	1,580 4	0,147 9	1,373 5	1,2522 E-03	2,9827 E-03	2,8388 E-04	0,560 3	0,049 4	0,488 4	4,2766 E-04	1,06 E-03	9,7813 E-05
00263	Y	0,136 9	1,828 8	0,261 6	2,1638 E-03	5,8609 E-04	6,7118 E-04	0,049 9	0,665 8	0,095 2	7,861 E-04	2,1373 E-04	2,4486 E-04
00263	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00264	X	0,739 5	0,149 0	0,066 9	7,079 E-04	4,3644 E-03	1,1243 E-03	0,261 3	0,047 5	0,025 9	2,2631 E-04	1,5403 E-03	3,8744 E-04
00264	Y	0,100 4	0,818 1	0,316 4	3,2504 E-03	3,2788 E-04	1,2278 E-04	0,036 7	0,298 0	0,114 9	1,1825 E-03	1,1765 E-04	4,414 E-05
00264	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00265	X	0,574 0	0,149 8	0,154 4	2,1913 E-04	7,8458 E-04	1,7194 E-04	0,204 0	0,048 0	0,056 7	7,4601 E-05	2,8656 E-04	6,8318 E-05
00265	Y	0,062	0,750	0,198	7,8335 E-04	3,796 E-04	9,1288 E-04	0,022	0,273	0,072	2,8254 E-04	1,3822 E-04	3,335 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00265	Z	0,000 6 0	0,000 6 0	0,000 2 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 9 0	0,000 3 0	0,000 1 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00266	X	0,077 0	0,047 1	0,157 2	6,5846 E-04	1,6064 E-03	2,2981 E-04	0,027 7	0,017 0	0,055 7	2,2527 E-04	5,7173 E-04	8,4179 E-05
00266	Y	0,062 9	0,112 0	0,103 9	1,38 E-03	2,4812 E-04	1,0927 E-04	0,022 9	0,040 7	0,037 8	5,0208 E-04	8,9677 E-05	3,9858 E-05
00266	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00267	X	0,099 6	0,045 2	0,103 6	3,9729 E-04	1,7201 E-03	7,973 E-05	0,035 8	0,016 2	0,036 6	1,3596 E-04	6,1059 E-04	3,1504 E-05
00267	Y	0,059 9	0,128 3	0,107 8	9,1639 E-04	1,1912 E-04	4,17 E-04	0,021 8	0,046 7	0,039 2	3,331 E-04	4,2787 E-05	1,5204 E-04
00267	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00268	X	1,547 3	0,088 4	0,081 6	9,4752 E-04	1,1104 E-04	9,8836 E-04	0,552 9	0,032 7	0,030 3	3,3834 E-04	4,3998 E-05	3,2655 E-04
00268	Y	0,125 6	1,680 0	0,203 7	1,9727 E-04	5,5161 E-04	4,3543 E-04	0,045 8	0,611 5	0,074 0	7,1544 E-05	1,9957 E-04	1,5754 E-04
00268	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00269	X	0,865 1	0,160 5	0,181 4	6,9216 E-04	4,5418 E-03	7,2408 E-04	0,309 9	0,051 2	0,063 2	2,1766 E-04	1,6272 E-03	2,7361 E-04
00269	Y	0,071 7	0,828 6	0,175 5	4,0157 E-03	3,4363 E-04	2,7656 E-04	0,026 2	0,301 9	0,063 7	1,4631 E-03	1,2311 E-04	1,0037 E-04
00269	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00270	X	0,518 4	0,149 3	0,606 4	5,664 E-04	4,7027 E-03	1,6075 E-04	0,184 4	0,049 0	0,215 2	1,993 E-04	1,6505 E-03	6,1706 E-05
00270	Y	0,057 6	0,650 8	0,130 6	1,3751 E-03	7,7591 E-04	1,0169 E-03	0,021 0	0,236 9	0,047 2	4,9855 E-04	2,8371 E-04	3,7154 E-04
00270	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00271	X	1,474 2	0,226 7	1,365 9	1,344 E-03	7,0373 E-03	9,3537 E-04	0,526 7	0,079 8	0,489 8	4,5881 E-04	2,5228 E-03	3,0864 E-04
00271	Y	0,128 4	1,627 5	0,079 6	3,0311 E-03	1,3419 E-03	5,6064 E-04	0,046 9	0,592 4	0,027 9	1,1028 E-03	4,802 E-04	2,033 E-04
00271	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00272	X	0,838 2	0,223 0	0,151 0	7,8461 E-04	2,3856 E-03	5,7255 E-04	0,300 0	0,075 3	0,056 3	2,9227 E-04	8,634 E-04	2,2131 E-04
00272	Y	0,068 8	0,869 3	0,081 1	3,8757 E-03	2,5248 E-04	3,007 E-04	0,025 1	0,316 6	0,028 8	1,4109 E-03	8,3661 E-05	1,0897 E-04
00272	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00273	X	2,807 9	0,075 5	0,485 9	1,9858 E-04	3,6778 E-03	7,1505 E-04	1,022 1	0,022 6	0,175 8	9,2757 E-05	1,3427 E-03	2,0877 E-04
00273	Y	0,165 3	3,190 5	0,154 5	4,3746 E-03	2,8983 E-04	2,8332 E-04	0,060 4	1,160 9	0,055 9	1,5902 E-03	1,0583 E-04	1,025 E-04
00273	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00274	X	2,828 4	0,075 5	0,489 7	1,3656 E-04	3,9775 E-03	7,2146 E-04	1,027 2	0,022 6	0,178 0	6,5273 E-05	1,4484 E-03	2,1034 E-04
00274	Y	0,173 8	3,190 3	0,019 1	4,4 E-03	2,7248 E-04	2,7327 E-04	0,063 5	1,160 9	0,006 9	1,5994 E-03	9,9489 E-05	9,8488 E-05
00274	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00275	X	2,849 2	0,075 5	0,493 6	1,2663 E-04	4,1042 E-03	7,2091 E-04	1,032 4	0,022 6	0,180 3	5,9716 E-05	1,4909 E-03	2,1019 E-04
00275	Y	0,181 7	3,190 3	0,161 0	4,4036 E-03	2,7731 E-04	2,7296 E-04	0,066 4	1,160 9	0,058 7	1,6007 E-03	1,012 E-04	9,8287 E-05
00275	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00276	X	3,056 8	0,079 7	0,497 2	1,5207 E-04	4,0741 E-03	8,0264 E-04	1,105 4	0,024 7	0,182 5	7,0597 E-05	1,4775 E-03	2,3498 E-04
00276	Y	0,203 9	3,393 3	0,313 2	4,2953 E-03	4,2441 E-04	2,8729 E-04	0,074 4	1,234 7	0,114 0	1,5608 E-03	1,547 E-04	1,0339 E-04
00276	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00277	X	3,240 8	0,084 2	0,494 6	1,409 E-04	3,9735 E-03	8,4037 E-04	1,172 1	0,026 7	0,181 5	6,4391 E-05	1,4408 E-03	2,4611 E-04
00277	Y	0,217 8	3,593 6	0,308 5	4,249 E-03	4,1513 E-04	3,1535 E-04	0,079 5	1,307 5	0,112 3	1,5435 E-03	1,5125 E-04	1,1375 E-04
00277	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00278	X	3,421 4	0,089 0	0,492 1	1,505 E-04	3,9228 E-03	8,8062 E-04	1,237 6	0,028 6	0,180 5	6,8833 E-05	1,4222 E-03	2,5805 E-04
00278	Y	0,231 2	3,791 8	0,303 2	4,1898 E-03	3,964 E-04	3,3713 E-04	0,084 4	1,379 4	0,110 3	1,5216 E-03	1,444 E-04	1,2172 E-04
00278	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00279	X	3,599 4	0,093 6	0,488 8	1,5267 E-04	3,8295 E-03	8,9275 E-04	1,302 2	0,030 7	0,179 3	6,9604 E-05	1,3882 E-03	2,6153 E-04
00279	Y	0,243	3,987	0,297	4,1376 E-03	3,9513 E-04	3,7177 E-04	0,089	1,450	0,108	1,5022 E-03	1,4389 E-04	1,3438 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00279	Z	8 0,000 0	1 0,000 0	8 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	4 0,000 0	3 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00280	X	3,773 0	0,097 9	0,485 2	1,7717 E-04	3,7462 E-03	9,2715 E-04	1,365 2	0,032 8	0,177 9	8,0366 E-05	1,358 E-03	2,719 E-04
00280	Y	0,257 0	4,179 8	0,291 9	4,0701 E-03	3,9653 E-04	3,8976 E-04	0,093 8	1,520 3	0,106 1	1,4773 E-03	1,4436 E-04	1,409 E-04
00280	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00281	X	3,942 1	0,101 6	0,481 2	2,0508 E-04	3,663 E-03	9,5648 E-04	1,426 6	0,035 4	0,176 4	9,1403 E-05	1,3278 E-03	2,8102 E-04
00281	Y	0,270 3	4,368 6	0,285 5	3,9883 E-03	3,915 E-04	4,1459 E-04	0,098 6	1,588 8	0,103 8	1,4471 E-03	1,4249 E-04	1,4989 E-04
00281	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00282	X	4,077 1	0,104 9	0,468 8	2,0533 E-04	3,4641 E-03	1,0142 E-03	1,479 0	0,038 5	0,171 1	9,0373 E-05	1,2581 E-03	2,9847 E-04
00282	Y	0,272 1	4,553 1	0,137 7	3,8539 E-03	3,1793 E-04	4,1364 E-04	0,099 3	1,655 8	0,050 1	1,3977 E-03	1,1588 E-04	1,4953 E-04
00282	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00283	X	4,049 0	0,104 9	0,461 6	2,2269 E-04	3,3603 E-03	1,0168 E-03	1,472 2	0,038 5	0,167 7	9,735 E-05	1,2234 E-03	2,9921 E-04
00283	Y	0,259 2	4,553 1	0,020 9	3,8508 E-03	3,0885 E-04	4,1739 E-04	0,094 7	1,655 8	0,007 4	1,3966 E-03	1,1265 E-04	1,5089 E-04
00283	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00284	X	4,021 2	0,104 9	0,453 2	2,9367 E-04	3,102 E-03	1,0078 E-03	1,465 5	0,038 5	0,163 9	1,2475 E-04	1,1322 E-03	2,9676 E-04
00284	Y	0,245 8	4,553 2	0,148 0	3,834 E-03	3,2094 E-04	4,3146 E-04	0,089 8	1,655 8	0,053 5	1,3906 E-03	1,171 E-04	1,5599 E-04
00284	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00285	X	3,846 5	0,101 8	0,457 4	1,1699 E-04	3,6561 E-03	1,0672 E-03	1,405 0	0,034 9	0,164 7	4,7375 E-05	1,3381 E-03	3,1595 E-04
00285	Y	0,219 1	4,370 4	0,294 0	4,0225 E-03	1,9146 E-04	4,1981 E-04	0,080 1	1,589 5	0,106 5	1,4595 E-03	7,0075 E-05	1,517 E-04
00285	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00286	X	3,675 0	0,096 9	0,467 4	1,1644 E-04	3,7804 E-03	9,5216 E-04	1,342 2	0,032 9	0,168 3	4,3715 E-05	1,3837 E-03	2,8028 E-04
00286	Y	0,207 7	4,181 0	0,298 4	4,1054 E-03	1,7746 E-04	3,9338 E-04	0,076 0	1,520 8	0,108 1	1,4901 E-03	6,4906 E-05	1,4219 E-04
00286	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00287	X	3,501 3	0,092 1	0,474 6	1,1591 E-04	3,8361 E-03	8,9087 E-04	1,278 5	0,030 8	0,170 9	4,3526 E-05	1,4044 E-03	2,6176 E-04
00287	Y	0,196 6	3,988 3	0,302 0	4,1662 E-03	1,7341 E-04	3,7577 E-04	0,071 9	1,450 8	0,109 4	1,5126 E-03	6,3415 E-05	1,3587 E-04
00287	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00288	X	3,323 9	0,087 2	0,480 2	1,1532 E-04	3,9326 E-03	8,3941 E-04	1,213 5	0,028 8	0,172 9	4,1719 E-05	1,4397 E-03	2,4608 E-04
00288	Y	0,185 3	3,792 7	0,305 1	4,2177 E-03	1,6654 E-04	3,4196 E-04	0,067 8	1,379 8	0,110 6	1,5317 E-03	6,089 E-05	1,2359 E-04
00288	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00289	X	3,143 0	0,082 3	0,483 5	1,1855 E-04	4,0049 E-03	7,6993 E-04	1,147 2	0,026 9	0,174 1	3,8271 E-05	1,4658 E-03	2,2526 E-04
00289	Y	0,175 4	3,594 4	0,307 9	4,2898 E-03	1,466 E-04	3,2205 E-04	0,064 1	1,307 8	0,111 6	1,5583 E-03	5,3516 E-05	1,1643 E-04
00289	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00290	X	2,956 6	0,077 1	0,484 7	1,2993 E-04	4,0587 E-03	6,4981 E-04	1,079 0	0,025 2	0,174 5	3,6155 E-05	1,4851 E-03	1,9053 E-04
00290	Y	0,166 8	3,393 1	0,310 0	4,3523 E-03	1,3741 E-04	2,9095 E-04	0,061 0	1,234 6	0,112 4	1,5815 E-03	5,0104 E-05	1,0518 E-04
00290	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00291	X	1,447 7	0,042 7	0,307 2	1,1503 E-04	3,748 E-03	3,7938 E-04	0,527 7	0,016 9	0,109 2	5,0463 E-05	1,3679 E-03	1,1023 E-04
00291	Y	0,098 0	1,680 6	0,354 7	4,81 E-03	1,4319 E-04	1,3317 E-04	0,035 8	0,611 5	0,128 8	1,7506 E-03	5,2471 E-05	4,796 E-05
00291	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00292	X	1,447 6	0,053 5	0,142 8	1,4081 E-04	3,9559 E-03	3,6308 E-04	0,527 7	0,021 2	0,049 3	4,7197 E-05	1,4437 E-03	1,0493 E-04
00292	Y	0,098 1	1,681 0	0,344 8	4,7533 E-03	1,5283 E-04	1,3236 E-04	0,035 8	0,611 7	0,125 2	1,73 E-03	5,5902 E-05	4,739 E-05
00292	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00293	X	1,447 6	0,066 1	0,023 8	1,5146 E-04	3,9455 E-03	3,6556 E-04	0,527 6	0,025 6	0,011 2	5,2771 E-05	1,4396 E-03	1,0576 E-04
00293	Y	0,098	1,681	0,337	4,6473 E-03	1,5921 E-04	1,3182 E-04	0,035	0,611	0,122	1,6914 E-03	5,8145 E-05	4,7283 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00293	Z	2 0,000 0	3 0,000 0	9 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	8 0,000 0	9 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00294	X	1,447 6	0,079 6	0,184 4	1,5826 E-04	3,7177 E-03	3,4674 E-04	0,527 6	0,029 9	0,070 0	5,7143 E-05	1,3557 E-03	1,0013 E-04
00294	Y	0,098 2	1,681 9	0,332 2	4,4873 E-03	1,992 E-04	1,3967 E-04	0,035 8	0,612 1	0,120 7	1,6331 E-03	7,2525 E-05	5,0472 E-05
00294	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00295	X	1,625 6	0,101 2	0,357 5	2,36 E-04	4,1174 E-03	3,8819 E-04	0,592 7	0,037 2	0,133 4	8,2937 E-05	1,5046 E-03	1,1178 E-04
00295	Y	0,102 5	1,875 1	0,341 7	4,7546 E-03	1,6069 E-04	3,9919 E-04	0,037 4	0,682 5	0,124 2	1,7306 E-03	5,8853 E-05	1,4436 E-04
00295	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00296	X	1,818 8	0,112 5	0,367 1	2,8512 E-04	4,2954 E-03	4,4153 E-04	0,663 4	0,041 1	0,137 0	9,8843 E-05	1,5707 E-03	1,2742 E-04
00296	Y	0,110 6	2,098 1	0,353 1	5,0373 E-03	1,8069 E-04	2,4082 E-04	0,040 4	0,763 7	0,128 3	1,8337 E-03	6,6198 E-05	8,6405 E-05
00296	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00297	X	2,015 2	0,125 7	0,369 6	3,1413 E-04	4,2886 E-03	5,0369 E-04	0,735 2	0,045 6	0,138 1	1,084 E-04	1,5686 E-03	1,4599 E-04
00297	Y	0,118 9	2,329 9	0,361 4	5,173 E-03	1,7227 E-04	1,914 E-04	0,043 4	0,848 1	0,131 3	1,8829 E-03	6,3145 E-05	6,844 E-05
00297	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00298	X	2,210 8	0,139 9	0,368 1	3,2152 E-04	4,2923 E-03	5,6834 E-04	0,806 8	0,050 4	0,137 7	1,1118 E-04	1,5705 E-03	1,6548 E-04
00298	Y	0,127 0	2,563 5	0,368 1	5,1458 E-03	1,8247 E-04	2,3586 E-04	0,046 4	0,933 1	0,133 7	1,8727 E-03	6,6851 E-05	8,54 E-05
00298	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00299	X	2,407 4	0,154 1	0,362 8	3,0829 E-04	4,3077 E-03	6,3169 E-04	0,878 8	0,055 3	0,135 8	1,078 E-04	1,577 E-03	1,8454 E-04
00299	Y	0,136 8	2,792 6	0,373 0	4,9547 E-03	2,1521 E-04	3,2689 E-04	0,050 0	1,016 5	0,135 5	1,8026 E-03	7,8764 E-05	1,1898 E-04
00299	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00300	X	2,601 2	0,167 6	0,350 4	2,8125 E-04	4,1388 E-03	7,0301 E-04	0,949 8	0,060 1	0,131 3	1,0145 E-04	1,5149 E-03	2,0604 E-04
00300	Y	0,147 2	3,010 5	0,374 3	4,6425 E-03	1,9133 E-04	4,4917 E-04	0,053 8	1,095 8	0,135 9	1,6884 E-03	7,0035 E-05	1,6363 E-04
00300	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00301	X	2,780 6	0,151 0	0,173 3	2,1029 E-04	3,7347 E-03	6,9559 E-04	1,015 4	0,055 4	0,066 5	8,162 E-05	1,3655 E-03	2,026 E-04
00301	Y	0,153 4	3,199 3	0,372 9	4,3838 E-03	1,3136 E-04	2,795 E-04	0,056 1	1,164 4	0,135 4	1,5936 E-03	4,7788 E-05	1,0088 E-04
00301	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00302	X	2,780 6	0,125 9	0,010 9	1,9258 E-04	3,9223 E-03	7,1252 E-04	1,015 4	0,046 9	0,006 9	7,5721 E-05	1,4351 E-03	2,077 E-04
00302	Y	0,153 4	3,197 1	0,373 1	4,4994 E-03	1,4549 E-04	2,7161 E-04	0,056 1	1,163 5	0,135 4	1,6357 E-03	5,3241 E-05	9,7851 E-05
00302	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00303	X	2,780 6	0,103 3	0,156 5	1,7072 E-04	3,9319 E-03	7,128 E-04	1,015 5	0,038 5	0,054 1	6,9133 E-05	1,439 E-03	2,0771 E-04
00303	Y	0,153 4	3,195 0	0,373 4	4,5745 E-03	1,5731 E-04	2,711 E-04	0,056 1	1,162 7	0,135 5	1,6631 E-03	5,7609 E-05	9,7605 E-05
00303	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00304	X	2,780 7	0,085 3	0,322 4	1,7296 E-04	3,7205 E-03	7,1836 E-04	1,015 5	0,030 4	0,114 8	7,8106 E-05	1,3619 E-03	2,0955 E-04
00304	Y	0,153 4	3,193 0	0,375 0	4,6168 E-03	1,6733 E-04	2,733 E-04	0,056 1	1,161 9	0,136 1	1,6785 E-03	6,1276 E-05	9,8561 E-05
00304	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00305	X	2,605 3	0,073 8	0,493 4	1,7581 E-04	4,2189 E-03	7,8996 E-04	0,951 2	0,020 4	0,177 2	4,3498 E-05	1,5429 E-03	2,3499 E-04
00305	Y	0,141 0	2,977 7	0,380 4	4,5284 E-03	1,4659 E-04	2,7815 E-04	0,051 6	1,083 5	0,138 1	1,6466 E-03	5,3804 E-05	1,0082 E-04
00305	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00306	X	2,409 3	0,066 8	0,497 8	1,8573 E-04	4,275 E-03	6,5344 E-04	0,879 4	0,018 9	0,178 8	4,6051 E-05	1,563 E-03	1,9159 E-04
00306	Y	0,132 0	2,760 5	0,381 4	4,5516 E-03	1,4783 E-04	2,4838 E-04	0,048 2	1,004 5	0,138 5	1,6554 E-03	5,4269 E-05	8,9986 E-05
00306	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00307	X	2,213 0	0,060 1	0,498 7	1,9985 E-04	4,2932 E-03	5,7996 E-04	0,807 6	0,017 4	0,179 1	5,0025 E-05	1,5695 E-03	1,6957 E-04
00307	Y	0,122	2,542	0,380	4,5394 E-03	1,472 E-04	2,4112 E-04	0,044	0,925	0,138	1,6512 E-03	5,4071 E-05	8,7592 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00307	Z	9 0,000 0	9 0,000 0	4 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	9 0,000 0	4 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00308	X	2,016 2	0,053 2	0,495 7	1,9044 E-04	4,2512 E-03	5,2195 E-04	0,735 5	0,016 1	0,178 0	4,6979 E-05	1,5535 E-03	1,5226 E-04
00308	Y	0,114 5	2,325 6	0,378 8	4,5329 E-03	1,5168 E-04	2,0306 E-04	0,041 8	0,846 3	0,137 6	1,6491 E-03	5,568 E-05	7,3617 E-05
00308	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00309	X	1,820 5	0,046 6	0,490 7	2,2429 E-04	4,2667 E-03	4,5033 E-04	0,663 9	0,015 0	0,176 2	5,7305 E-05	1,5583 E-03	1,3088 E-04
00309	Y	0,107 4	2,108 8	0,376 3	4,5198 E-03	1,7327 E-04	1,854 E-04	0,039 2	0,767 4	0,136 7	1,6446 E-03	6,3446 E-05	6,7295 E-05
00309	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00310	X	1,624 5	0,039 6	0,481 9	2,5924 E-04	4,2149 E-03	3,2255 E-04	0,592 3	0,014 4	0,172 9	6,8951 E-05	1,5382 E-03	9,4837 E-05
00310	Y	0,103 0	1,892 9	0,372 4	4,4972 E-03	2,0749 E-04	1,5151 E-04	0,037 6	0,688 8	0,135 3	1,6365 E-03	7,5763 E-05	5,483 E-05
00310	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00311	X	1,497 6	0,042 7	0,300 3	1,3665 E-04	4,1362 E-03	3,7552 E-04	0,540 2	0,017 1	0,111 2	3,9757 E-05	1,4972 E-03	1,0883 E-04
00311	Y	0,111 2	1,680 0	0,329 8	4,785 E-03	4,6676 E-04	1,3218 E-04	0,040 6	0,611 3	0,120 1	1,7415 E-03	1,7049 E-04	4,7557 E-05
00311	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00312	X	1,497 6	0,053 9	0,135 0	1,4737 E-04	4,1341 E-03	3,8541 E-04	0,540 2	0,021 6	0,051 3	6,1459 E-05	1,4962 E-03	1,1195 E-04
00312	Y	0,111 1	1,680 1	0,302 9	4,6108 E-03	4,3655 E-04	1,3493 E-04	0,040 6	0,611 4	0,110 3	1,6781 E-03	1,5945 E-04	4,8219 E-05
00312	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00313	X	1,497 7	0,067 1	0,031 3	2,5493 E-04	4,105 E-03	3,8486 E-04	0,540 3	0,026 1	0,009 1	1,0502 E-04	1,4857 E-03	1,1179 E-04
00313	Y	0,111 1	1,680 3	0,279 4	4,3191 E-03	4,4282 E-04	1,3312 E-04	0,040 6	0,611 5	0,101 7	1,5719 E-03	1,6173 E-04	4,7679 E-05
00313	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00314	X	1,497 9	0,081 5	0,194 3	4,3943 E-04	4,043 E-03	4,4282 E-04	0,540 3	0,030 8	0,068 1	1,7024 E-04	1,4634 E-03	1,3128 E-04
00314	Y	0,111 0	1,680 4	0,257 0	3,9046 E-03	4,6316 E-04	1,3656 E-04	0,040 5	0,611 6	0,093 5	1,421 E-03	1,6913 E-04	4,8854 E-05
00314	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00315	X	1,688 1	0,120 7	0,368 7	3,2654 E-04	4,2304 E-03	7,1304 E-04	0,609 2	0,045 0	0,131 2	1,2127 E-04	1,5307 E-03	2,221 E-04
00315	Y	0,124 6	1,832 9	0,249 5	4,576 E-03	3,0987 E-04	9,4995 E-04	0,045 5	0,667 1	0,090 8	1,6656 E-03	1,1315 E-04	3,4511 E-04
00315	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00316	X	1,885 3	0,130 2	0,377 0	2,9336 E-04	4,3579 E-03	6,5548 E-04	0,680 5	0,048 3	0,134 1	9,7504 E-05	1,5764 E-03	1,9813 E-04
00316	Y	0,135 1	2,061 0	0,262 4	5,3406 E-03	2,5499 E-04	5,3938 E-04	0,049 3	0,750 2	0,095 5	1,944 E-03	9,3059 E-05	1,953 E-04
00316	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00317	X	2,085 1	0,134 9	0,378 5	4,0957 E-04	4,3613 E-03	6,076 E-04	0,752 8	0,049 5	0,134 7	1,3729 E-04	1,5782 E-03	1,7897 E-04
00317	Y	0,145 1	2,313 7	0,269 0	5,7226 E-03	2,7206 E-04	2,7553 E-04	0,053 0	0,842 2	0,097 9	2,083 E-03	9,9272 E-05	9,896 E-05
00317	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00318	X	2,284 3	0,140 3	0,375 3	4,1591 E-04	4,3709 E-03	5,4255 E-04	0,824 9	0,050 7	0,133 5	1,3958 E-04	1,5819 E-03	1,5767 E-04
00318	Y	0,156 0	2,572 9	0,271 6	5,6894 E-03	2,7193 E-04	3,0138 E-04	0,057 0	0,936 5	0,098 8	2,0705 E-03	9,9175 E-05	1,0972 E-04
00318	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00319	X	2,485 0	0,148 8	0,367 7	3,1712 E-04	4,3942 E-03	5,2531 E-04	0,897 5	0,053 1	0,130 8	1,054 E-04	1,5904 E-03	1,5579 E-04
00319	Y	0,165 9	2,822 4	0,270 0	5,2565 E-03	2,6204 E-04	5,6948 E-04	0,060 6	1,027 3	0,098 2	1,9125 E-03	9,5494 E-05	2,079 E-04
00319	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00320	X	2,684 1	0,160 2	0,352 8	2,9196 E-04	4,2756 E-03	5,0209 E-04	0,969 6	0,056 9	0,125 6	1,0505 E-04	1,5485 E-03	1,6317 E-04
00320	Y	0,176 6	3,046 3	0,261 4	4,5109 E-03	3,1881 E-04	9,5106 E-04	0,064 5	1,108 8	0,095 0	1,6406 E-03	1,1621 E-04	3,4698 E-04
00320	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00321	X	2,875 9	0,152 2	0,170 2	4,5435 E-04	4,0102 E-03	7,8869 E-04	1,039 1	0,056 0	0,059 4	1,7387 E-04	1,4541 E-03	2,3212 E-04
00321	Y	0,191	3,196	0,272	3,8692 E-03	4,5945 E-04	2,6782 E-04	0,069	1,163	0,099	1,4064 E-03	1,6751 E-04	9,6403 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00321	Z	4 0,000 0	9 0,000 0	6 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	8 0,000 0	5 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00322	X	2,875 9	0,126 3	0,006 1	3,0281 E-04	4,0656 E-03	7,3013 E-04	1,039 1	0,047 3	0,001 3	1,2061 E-04	1,4741 E-03	2,1298 E-04
00322	Y	0,191 4	3,195 1	0,294 1	4,2218 E-03	4,3237 E-04	2,7196 E-04	0,069 9	1,162 8	0,107 0	1,5347 E-03	1,5765 E-04	9,7932 E-05
00322	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00323	X	2,875 8	0,103 3	0,162 2	2,0331 E-04	4,0994 E-03	7,2613 E-04	1,039 1	0,038 8	0,061 2	8,453 E-05	1,4861 E-03	2,1168 E-04
00323	Y	0,191 5	3,193 4	0,315 2	4,4591 E-03	4,1551 E-04	2,7216 E-04	0,069 9	1,162 1	0,114 7	1,6211 E-03	1,5151 E-04	9,7925 E-05
00323	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00324	X	2,875 8	0,085 1	0,330 2	1,4342 E-04	4,107 E-03	7,2534 E-04	1,039 1	0,030 5	0,122 1	6,1562 E-05	1,489 E-03	2,1148 E-04
00324	Y	0,191 5	3,191 8	0,337 6	4,5969 E-03	4,2626 E-04	2,7147 E-04	0,069 9	1,161 5	0,122 9	1,6712 E-03	1,5543 E-04	9,7841 E-05
00324	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00325	X	2,682 8	0,071 1	0,500 0	1,3678 E-04	4,2363 E-03	6,4027 E-04	0,969 2	0,020 9	0,183 8	6,6788 E-05	1,5356 E-03	1,8632 E-04
00325	Y	0,179 8	2,975 7	0,364 9	4,4726 E-03	4,0137 E-04	2,8156 E-04	0,065 6	1,082 8	0,132 9	1,6262 E-03	1,4642 E-04	1,0201 E-04
00325	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00326	X	2,486 1	0,065 9	0,497 8	1,1386 E-04	4,2443 E-03	6,0104 E-04	0,897 9	0,019 3	0,183 0	5,3778 E-05	1,5381 E-03	1,7452 E-04
00326	Y	0,168 5	2,759 4	0,366 9	4,4981 E-03	4,0465 E-04	2,4816 E-04	0,061 5	1,004 1	0,133 6	1,6359 E-03	1,4768 E-04	8,985 E-05
00326	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00327	X	2,287 8	0,059 4	0,494 9	1,1202 E-04	4,2856 E-03	5,5377 E-04	0,826 1	0,018 0	0,181 9	5,241 E-05	1,5525 E-03	1,6076 E-04
00327	Y	0,158 0	2,542 1	0,367 0	4,4814 E-03	3,8601 E-04	2,3992 E-04	0,057 7	0,925 0	0,133 6	1,6301 E-03	1,4089 E-04	8,7109 E-05
00327	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00328	X	2,088 4	0,052 8	0,489 8	1,0418 E-04	4,2553 E-03	5,3268 E-04	0,754 0	0,016 7	0,180 0	4,3362 E-05	1,5413 E-03	1,5504 E-04
00328	Y	0,147 7	2,325 2	0,367 0	4,4855 E-03	4,05 E-04	1,9731 E-04	0,053 9	0,846 1	0,133 7	1,6318 E-03	1,4788 E-04	7,1351 E-05
00328	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00329	X	1,890 4	0,046 1	0,484 0	1,0364 E-04	4,2397 E-03	4,8841 E-04	0,682 3	0,015 7	0,177 9	4,6873 E-05	1,5356 E-03	1,4229 E-04
00329	Y	0,136 9	2,108 5	0,365 6	4,4606 E-03	4,2574 E-04	1,7465 E-04	0,050 0	0,767 3	0,133 2	1,623 E-03	1,5548 E-04	6,3067 E-05
00329	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00330	X	1,693 2	0,040 5	0,477 5	1,1902 E-04	4,238 E-03	4,5512 E-04	0,611 0	0,014 3	0,175 5	5,9844 E-05	1,5349 E-03	1,3295 E-04
00330	Y	0,124 9	1,893 8	0,362 9	4,4171 E-03	4,5035 E-04	1,5399 E-04	0,045 6	0,689 1	0,132 2	1,6073 E-03	1,6449 E-04	5,5126 E-05
00330	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00331	X	3,057 2	0,202 1	0,328 2	3,8959 E-04	4,0206 E-03	1,0033 E-03	1,104 9	0,073 7	0,116 8	1,4373 E-04	1,4579 E-03	3,0142 E-04
00331	Y	0,208 9	3,349 3	0,252 9	4,3442 E-03	4,0109 E-04	8,1278 E-04	0,076 2	1,218 9	0,091 9	1,5785 E-03	1,4634 E-04	2,9421 E-04
00331	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00332	X	3,241 2	0,215 5	0,323 6	2,8337 E-04	4,0585 E-03	9,671 E-04	1,171 6	0,078 5	0,115 1	9,6851 E-05	1,4706 E-03	2,8686 E-04
00332	Y	0,223 3	3,561 5	0,257 4	4,9217 E-03	3,1851 E-04	4,8711 E-04	0,081 5	1,296 0	0,093 5	1,7879 E-03	1,1615 E-04	1,756 E-04
00332	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00333	X	3,423 6	0,225 3	0,313 9	3,2417 E-04	3,9713 E-03	9,4 E-04	1,237 7	0,081 6	0,111 5	1,0845 E-04	1,4388 E-03	2,765 E-04
00333	Y	0,236 4	3,790 7	0,257 0	5,1614 E-03	3,1642 E-04	3,4627 E-04	0,086 3	1,379 3	0,093 4	1,8743 E-03	1,1532 E-04	1,2454 E-04
00333	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00334	X	3,601 9	0,234 4	0,301 8	3,257 E-04	3,8989 E-03	8,9377 E-04	1,302 4	0,084 4	0,107 2	1,0908 E-04	1,4123 E-03	2,6203 E-04
00334	Y	0,249 6	4,021 6	0,253 6	5,0501 E-03	3,0474 E-04	4,107 E-04	0,091 1	1,463 1	0,092 1	1,8332 E-03	1,1103 E-04	1,4869 E-04
00334	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00335	X	3,777 3	0,244 8	0,287 0	2,8686 E-04	3,8311 E-03	8,7726 E-04	1,366 0	0,087 6	0,101 9	9,6903 E-05	1,3873 E-03	2,5884 E-04
00335	Y	0,261	4,241	0,247	4,6293 E-03	2,8006 E-04	6,0185 E-04	0,095	1,542	0,089	1,6798 E-03	1,0204 E-04	2,1846 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00335	Z	6 0,000 0	1 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	5 0,000 0	8 0,000 0	9 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00336	X	3,948 7	0,257 4	0,268 2	3,1775 E-04	3,6897 E-03	8,3699 E-04	1,428 1	0,092 0	0,095 1	1,1371 E-04	1,3365 E-03	2,5302 E-04
00336	Y	0,273 5	4,437 1	0,236 0	3,9754 E-03	3,2503 E-04	8,7138 E-04	0,099 8	1,613 9	0,085 7	1,4419 E-03	1,1838 E-04	3,1633 E-04
00336	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00337	X	4,113 1	0,237 3	0,105 3	4,4413 E-04	3,4483 E-03	1,0513 E-03	1,487 7	0,087 2	0,036 2	1,6743 E-04	1,2499 E-03	3,1022 E-04
00337	Y	0,288 0	4,571 0	0,243 4	3,4026 E-03	4,4353 E-04	4,14 E-04	0,105 1	1,662 4	0,088 4	1,2337 E-03	1,6139 E-04	1,4954 E-04
00337	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00338	X	4,113 0	0,198 5	0,040 1	3,4171 E-04	3,4857 E-03	1,0228 E-03	1,487 7	0,074 8	0,016 5	1,3206 E-04	1,2633 E-03	3,0106 E-04
00338	Y	0,288 1	4,566 3	0,262 8	3,6571 E-03	4,2024 E-04	4,1516 E-04	0,105 1	1,660 6	0,095 4	1,3261 E-03	1,5293 E-04	1,5007 E-04
00338	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00339	X	4,113 0	0,162 1	0,184 6	2,6885 E-04	3,5116 E-03	1,0192 E-03	1,487 6	0,062 5	0,069 0	1,075 E-04	1,2724 E-03	2,9992 E-04
00339	Y	0,288 2	4,561 8	0,280 9	3,827 E-03	4,0006 E-04	4,1213 E-04	0,105 1	1,659 0	0,102 0	1,3877 E-03	1,4559 E-04	1,4898 E-04
00339	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00340	X	4,113 0	0,129 6	0,330 9	2,2328 E-04	3,5186 E-03	1,0219 E-03	1,487 6	0,050 3	0,122 0	9,3977 E-05	1,275 E-03	3,0079 E-04
00340	Y	0,288 2	4,557 4	0,298 7	3,9118 E-03	3,9807 E-04	4,1847 E-04	0,105 1	1,657 4	0,108 5	1,4186 E-03	1,4485 E-04	1,5126 E-04
00340	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00341	X	3,949 1	0,101 6	0,482 9	2,0508 E-04	3,663 E-03	9,5648 E-04	1,428 2	0,035 4	0,177 2	9,1403 E-05	1,3278 E-03	2,8102 E-04
00341	Y	0,274 1	4,368 6	0,325 3	3,9883 E-03	3,915 E-04	4,1459 E-04	0,100 0	1,588 8	0,118 2	1,4471 E-03	1,4249 E-04	1,4989 E-04
00341	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00342	X	3,779 9	0,097 9	0,486 6	1,7717 E-04	3,7462 E-03	9,2715 E-04	1,366 9	0,032 8	0,178 6	8,0366 E-05	1,358 E-03	2,719 E-04
00342	Y	0,260 5	4,179 8	0,332 6	4,0701 E-03	3,9653 E-04	3,8976 E-04	0,095 1	1,520 3	0,120 9	1,4773 E-03	1,4436 E-04	1,409 E-04
00342	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00343	X	3,606 2	0,093 6	0,489 8	1,5267 E-04	3,8295 E-03	8,9275 E-04	1,303 9	0,030 7	0,179 9	6,9604 E-05	1,3882 E-03	2,6153 E-04
00343	Y	0,247 2	3,987 1	0,339 0	4,1376 E-03	3,9513 E-04	3,7177 E-04	0,090 2	1,450 4	0,123 3	1,5022 E-03	1,4389 E-04	1,3438 E-04
00343	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00344	X	3,428 3	0,089 0	0,493 1	1,505 E-04	3,9228 E-03	8,8062 E-04	1,239 4	0,028 6	0,181 1	6,8833 E-05	1,4222 E-03	2,5805 E-04
00344	Y	0,234 1	3,791 8	0,345 0	4,1898 E-03	3,964 E-04	3,3713 E-04	0,085 4	1,379 4	0,125 5	1,5216 E-03	1,444 E-04	1,2172 E-04
00344	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00345	X	3,247 4	0,084 2	0,495 4	1,409 E-04	3,9735 E-03	8,4037 E-04	1,173 8	0,026 7	0,182 0	6,4391 E-05	1,4408 E-03	2,4611 E-04
00345	Y	0,220 4	3,593 6	0,350 9	4,249 E-03	4,1513 E-04	3,1535 E-04	0,080 4	1,307 5	0,127 7	1,5435 E-03	1,5125 E-04	1,1375 E-04
00345	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00346	X	3,063 2	0,079 7	0,498 2	1,5207 E-04	4,0741 E-03	8,0264 E-04	1,107 0	0,024 7	0,183 1	7,0597 E-05	1,4775 E-03	2,3498 E-04
00346	Y	0,206 1	3,393 3	0,356 1	4,2953 E-03	4,2441 E-04	2,8729 E-04	0,075 2	1,234 7	0,129 6	1,5608 E-03	1,547 E-04	1,0339 E-04
00346	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00347	X	4,264 2	0,297 8	0,235 0	4,1486 E-04	3,3477 E-03	1,1841 E-03	1,542 5	0,107 7	0,083 2	1,5175 E-04	1,2131 E-03	3,505 E-04
00347	Y	0,306 9	4,710 1	0,220 2	3,6785 E-03	4,3363 E-04	5,9466 E-04	0,112 0	1,712 8	0,079 9	1,3329 E-03	1,5797 E-04	2,1427 E-04
00347	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00348	X	4,415 0	0,313 0	0,226 3	3,0618 E-04	3,3371 E-03	1,1791 E-03	1,597 1	0,113 2	0,080 0	1,0781 E-04	1,2081 E-03	3,4856 E-04
00348	Y	0,323 0	4,885 7	0,220 9	4,0299 E-03	3,5009 E-04	4,452 E-04	0,117 8	1,776 4	0,080 1	1,4595 E-03	1,2748 E-04	1,6041 E-04
00348	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00349	X	4,563 2	0,325 7	0,215 4	2,8144 E-04	3,2528 E-03	1,1754 E-03	1,650 8	0,117 6	0,076 1	9,6249 E-05	1,1772 E-03	3,4737 E-04
00349	Y	0,337	5,070	0,218	4,1436 E-03	3,3746 E-04	4,3914 E-04	0,123	1,843	0,079	1,4999 E-03	1,2279 E-04	1,5879 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00349	Z	6 0,000 0	7 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	1 0,000 0	3 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00350	X	4,707 8	0,337 8	0,204 3	2,8194 E-04	3,1823 E-03	1,1583 E-03	1,703 1	0,121 6	0,072 1	9,6428 E-05	1,1514 E-03	3,4292 E-04
00350	Y	0,351 9	5,254 8	0,213 7	4,0298 E-03	3,2595 E-04	5,3682 E-04	0,128 4	1,909 8	0,077 5	1,458 E-03	1,1856 E-04	1,9464 E-04
00350	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00351	X	4,849 3	0,350 7	0,192 8	3,0287 E-04	3,1152 E-03	1,1566 E-03	1,754 4	0,126 0	0,068 0	1,059 E-04	1,1268 E-03	3,4376 E-04
00351	Y	0,365 5	5,430 1	0,207 5	3,729 E-03	3,08 E-04	6,6477 E-04	0,133 3	1,973 1	0,075 3	1,3487 E-03	1,12 E-04	2,4107 E-04
00351	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00352	X	4,988 0	0,365 3	0,180 2	3,718 E-04	3,0271 E-03	1,1353 E-03	1,804 6	0,131 2	0,063 6	1,3411 E-04	1,0954 E-03	3,4035 E-04
00352	Y	0,379 1	5,589 2	0,198 1	3,2893 E-03	3,5185 E-04	8,3182 E-04	0,138 2	2,030 5	0,071 9	1,1893 E-03	1,2786 E-04	3,0162 E-04
00352	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00353	X	5,123 2	0,335 0	0,048 4	4,7705 E-04	2,9221 E-03	1,2487 E-03	1,853 5	0,123 8	0,016 1	1,7779 E-04	1,0581 E-03	3,7154 E-04
00353	Y	0,394 5	5,702 9	0,207 4	2,9599 E-03	4,2819 E-04	5,5553 E-04	0,143 8	2,071 7	0,075 2	1,0697 E-03	1,5544 E-04	2,0155 E-04
00353	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00354	X	5,123 2	0,284 8	0,078 8	4,2269 E-04	2,9469 E-03	1,2531 E-03	1,853 5	0,108 5	0,030 3	1,5994 E-04	1,067 E-03	3,7269 E-04
00354	Y	0,394 6	5,694 3	0,225 2	3,1268 E-03	4,0954 E-04	5,503 E-04	0,143 9	2,068 6	0,081 7	1,1302 E-03	1,4869 E-04	1,9963 E-04
00354	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00355	X	5,123 2	0,235 7	0,202 6	3,8237 E-04	2,964 E-03	1,2516 E-03	1,853 5	0,093 3	0,075 1	1,476 E-04	1,073 E-03	3,7216 E-04
00355	Y	0,394 6	5,685 8	0,241 6	3,2374 E-03	3,9102 E-04	5,4565 E-04	0,143 9	2,065 5	0,087 6	1,1705 E-03	1,42 E-04	1,9794 E-04
00355	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00356	X	5,123 1	0,188 4	0,327 7	3,6298 E-04	2,9719 E-03	1,2466 E-03	1,853 5	0,078 4	0,120 4	1,4353 E-04	1,0757 E-03	3,7068 E-04
00356	Y	0,394 6	5,677 4	0,256 8	3,2851 E-03	3,8155 E-04	5,5088 E-04	0,143 9	2,062 5	0,093 1	1,1882 E-03	1,3857 E-04	1,9984 E-04
00356	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00357	X	4,988 8	0,137 2	0,454 7	2,7342 E-04	3,0177 E-03	1,2092 E-03	1,804 8	0,058 8	0,166 4	1,1279 E-04	1,0922 E-03	3,5879 E-04
00357	Y	0,378 5	5,518 3	0,276 1	3,3628 E-03	3,6134 E-04	5,3989 E-04	0,138 0	2,005 0	0,100 1	1,2172 E-03	1,313 E-04	1,9571 E-04
00357	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00358	X	4,851 8	0,130 6	0,456 7	2,4896 E-04	3,0822 E-03	1,1838 E-03	1,755 2	0,054 7	0,167 2	1,0373 E-04	1,1155 E-03	3,5066 E-04
00358	Y	0,363 4	5,365 3	0,281 0	3,4199 E-03	3,5892 E-04	5,2357 E-04	0,132 5	1,949 7	0,101 9	1,2382 E-03	1,3046 E-04	1,896 E-04
00358	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00359	X	4,711 2	0,124 8	0,459 4	2,2311 E-04	3,1537 E-03	1,1584 E-03	1,704 3	0,051 1	0,168 2	9,3981 E-05	1,1415 E-03	3,4264 E-04
00359	Y	0,348 6	5,209 2	0,286 7	3,4845 E-03	3,5792 E-04	5,0601 E-04	0,127 1	1,893 3	0,104 0	1,262 E-03	1,3013 E-04	1,8313 E-04
00359	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00360	X	4,567 3	0,119 4	0,462 8	2,0751 E-04	3,2299 E-03	1,1486 E-03	1,652 2	0,047 8	0,169 6	8,7947 E-05	1,1692 E-03	3,3939 E-04
00360	Y	0,334 0	5,050 3	0,292 9	3,5474 E-03	3,5623 E-04	4,7923 E-04	0,121 8	1,835 8	0,106 3	1,2852 E-03	1,2955 E-04	1,7332 E-04
00360	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00361	X	4,420 1	0,114 2	0,466 9	1,9791 E-04	3,3036 E-03	1,1167 E-03	1,598 9	0,044 6	0,171 1	8,457 E-05	1,1962 E-03	3,2955 E-04
00361	Y	0,319 0	4,888 2	0,300 0	3,619 E-03	3,6836 E-04	4,5618 E-04	0,116 4	1,777 1	0,108 9	1,3115 E-03	1,3397 E-04	1,6493 E-04
00361	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00362	X	4,268 9	0,109 4	0,472 0	1,9855 E-04	3,4105 E-03	1,0798 E-03	1,544 1	0,041 5	0,173 1	8,517 E-05	1,2353 E-03	3,1839 E-04
00362	Y	0,303 6	4,722 8	0,307 6	3,6984 E-03	3,7472 E-04	4,2824 E-04	0,110 8	1,717 3	0,111 7	1,3407 E-03	1,3632 E-04	1,5475 E-04
00362	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00363	X	4,260 7	0,109 4	0,470 4	1,9855 E-04	3,4105 E-03	1,0798 E-03	1,542 1	0,041 5	0,172 3	8,517 E-05	1,2353 E-03	3,1839 E-04
00363	Y	0,300	4,722	0,270	3,6984 E-03	3,7472 E-04	4,2824 E-04	0,109	1,717	0,098	1,3407 E-03	1,3632 E-04	1,5475 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00363	Z	0,000 0	8,000 0	7,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	5,000 0	3,000 0	3,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00364	X	4,411 6	0,114 2	0,465 3	1,9791 E-04	3,3036 E-03	1,1167 E-03	1,596 8	0,044 6	0,170 3	8,457 E-05	1,1962 E-03	3,2955 E-04
00364	Y	0,315 0	4,888 2	0,263 9	3,619 E-03	3,6836 E-04	4,5618 E-04	0,114 9	1,777 1	0,095 8	1,3115 E-03	1,3397 E-04	1,6493 E-04
00364	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00365	X	4,558 7	0,119 4	0,461 1	2,0751 E-04	3,2299 E-03	1,1486 E-03	1,650 1	0,047 8	0,168 8	8,7947 E-05	1,1692 E-03	3,3939 E-04
00365	Y	0,329 8	5,050 3	0,257 5	3,5474 E-03	3,5623 E-04	4,7923 E-04	0,120 3	1,835 8	0,093 5	1,2852 E-03	1,2955 E-04	1,7332 E-04
00365	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00366	X	4,702 6	0,124 8	0,457 5	2,2311 E-04	3,1537 E-03	1,1584 E-03	1,702 3	0,051 1	0,167 4	9,3981 E-05	1,1415 E-03	3,4264 E-04
00366	Y	0,344 0	5,209 2	0,251 9	3,4845 E-03	3,5792 E-04	5,0601 E-04	0,125 5	1,893 3	0,091 4	1,262 E-03	1,3013 E-04	1,8313 E-04
00366	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00367	X	4,843 1	0,130 6	0,454 5	2,4896 E-04	3,0822 E-03	1,1838 E-03	1,753 2	0,054 7	0,166 2	1,0373 E-04	1,1155 E-03	3,5066 E-04
00367	Y	0,358 7	5,365 3	0,246 9	3,4199 E-03	3,5892 E-04	5,2357 E-04	0,130 8	1,949 7	0,089 6	1,2382 E-03	1,3046 E-04	1,896 E-04
00367	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00368	X	4,980 0	0,137 2	0,452 2	2,7342 E-04	3,0177 E-03	1,2092 E-03	1,802 8	0,058 8	0,165 3	1,1279 E-04	1,0922 E-03	3,5879 E-04
00368	Y	0,373 7	5,518 3	0,242 5	3,3628 E-03	3,6134 E-04	5,3989 E-04	0,136 3	2,005 0	0,088 0	1,2172 E-03	1,313 E-04	1,9571 E-04
00368	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00369	X	5,079 3	0,144 9	0,439 8	3,2576 E-04	2,8818 E-03	1,2548 E-03	1,843 0	0,063 8	0,160 2	1,3268 E-04	1,0456 E-03	3,7321 E-04
00369	Y	0,372 0	5,669 1	0,115 1	3,3169 E-03	3,6178 E-04	5,4699 E-04	0,135 7	2,059 5	0,041 8	1,2003 E-03	1,3158 E-04	1,9844 E-04
00369	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00370	X	5,045 0	0,144 9	0,428 6	3,4489 E-04	2,7963 E-03	1,2596 E-03	1,834 8	0,063 8	0,155 5	1,3984 E-04	1,0166 E-03	3,7467 E-04
00370	Y	0,354 4	5,669 1	0,023 3	3,3134 E-03	3,5744 E-04	5,4962 E-04	0,129 4	2,059 5	0,008 2	1,199 E-03	1,3015 E-04	1,9937 E-04
00370	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00371	X	5,010 5	0,144 9	0,415 6	4,1035 E-04	2,5816 E-03	1,2705 E-03	1,826 5	0,063 8	0,150 1	1,6418 E-04	9,4068 E-04	3,7836 E-04
00371	Y	0,337 0	5,669 1	0,137 5	3,303 E-03	3,6882 E-04	5,5703 E-04	0,123 1	2,059 5	0,049 5	1,1953 E-03	1,3446 E-04	2,0212 E-04
00371	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00372	X	4,855 4	0,136 8	0,410 5	2,2464 E-04	2,9975 E-03	1,2855 E-03	1,774 2	0,058 5	0,147 6	9,4983 E-05	1,0954 E-03	3,8231 E-04
00372	Y	0,305 6	5,519 3	0,265 0	3,3818 E-03	2,9236 E-04	5,3356 E-04	0,111 7	2,005 4	0,095 7	1,224 E-03	1,0754 E-04	1,9333 E-04
00372	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00373	X	4,716 9	0,130 5	0,418 2	2,0601 E-04	3,0947 E-03	1,1949 E-03	1,723 5	0,055 0	0,150 4	8,7793 E-05	1,1313 E-03	3,5452 E-04
00373	Y	0,292 8	5,365 9	0,268 5	3,4393 E-03	2,7917 E-04	5,1837 E-04	0,107 0	1,950 0	0,097 0	1,2452 E-03	1,0262 E-04	1,8764 E-04
00373	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00374	X	4,576 7	0,124 5	0,424 7	2,0499 E-04	3,1407 E-03	1,1443 E-03	1,672 3	0,051 7	0,152 8	8,7731 E-05	1,1485 E-03	3,3902 E-04
00374	Y	0,279 9	5,209 9	0,272 2	3,4919 E-03	2,757 E-04	5,0362 E-04	0,102 3	1,893 5	0,098 4	1,2646 E-03	1,0127 E-04	1,822 E-04
00374	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00375	X	4,433 9	0,118 9	0,430 9	1,9357 E-04	3,2252 E-03	1,105 E-03	1,620 0	0,048 4	0,155 0	8,3664 E-05	1,1795 E-03	3,269 E-04
00375	Y	0,267 1	5,051 1	0,276 2	3,5598 E-03	2,6199 E-04	4,8199 E-04	0,097 7	1,836 1	0,099 9	1,2896 E-03	9,6138 E-05	1,743 E-04
00375	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00376	X	4,286 9	0,113 6	0,436 4	1,7399 E-04	3,317 E-03	1,0467 E-03	1,566 2	0,045 4	0,157 1	7,6276 E-05	1,2132 E-03	3,0932 E-04
00376	Y	0,255 3	4,889 0	0,280 4	3,6426 E-03	2,3755 E-04	4,647 E-04	0,093 3	1,777 4	0,101 4	1,32 E-03	8,7195 E-05	1,6801 E-04
00376	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00377	X	4,134 0	0,108 5	0,441 1	1,5573 E-04	3,3904 E-03	9,4958 E-04	1,510 3	0,042 6	0,158 7	6,922 E-05	1,2402 E-03	2,8098 E-04
00377	Y	0,244	4,723	0,284	3,7345 E-03	2,1636 E-04	4,4576 E-04	0,089	1,717	0,103	1,3537 E-03	7,9376 E-05	1,6117 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00377	Z	6 0,000 0	0 0,000 0	8 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	4 0,000 0	3 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00378	X	2,952 0	0,187 5	0,332 3	2,765 E-04	3,9351 E-03	7,2053 E-04	1,078 3	0,067 7	0,124 7	9,9786 E-05	1,4409 E-03	2,0926 E-04
00378	Y	0,159 6	3,390 6	0,377 7	4,5299 E-03	1,8448 E-04	3,3655 E-04	0,058 3	1,233 9	0,137 2	1,6461 E-03	6,7559 E-05	1,2092 E-04
00378	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00379	X	3,133 2	0,201 2	0,330 0	3,2143 E-04	4,0144 E-03	7,7084 E-04	1,144 7	0,072 6	0,123 9	1,1305 E-04	1,4708 E-03	2,2468 E-04
00379	Y	0,169 7	3,598 9	0,381 8	4,6621 E-03	2,2183 E-04	2,8921 E-04	0,062 0	1,309 6	0,138 6	1,6935 E-03	8,1175 E-05	1,0385 E-04
00379	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00380	X	3,313 2	0,216 4	0,322 4	3,4793 E-04	3,9196 E-03	8,2591 E-04	1,210 7	0,077 9	0,121 1	1,2107 E-04	1,436 E-03	2,4155 E-04
00380	Y	0,180 3	3,809 8	0,383 6	4,6776 E-03	2,2253 E-04	3,1394 E-04	0,065 9	1,386 2	0,139 2	1,6985 E-03	8,1432 E-05	1,1312 E-04
00380	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00381	X	3,489 0	0,232 4	0,312 6	3,5504 E-04	3,8419 E-03	8,8443 E-04	1,275 2	0,083 4	0,117 5	1,2343 E-04	1,4076 E-03	2,5966 E-04
00381	Y	0,191 2	4,018 2	0,384 2	4,57 E-03	2,4022 E-04	3,782 E-04	0,069 9	1,461 9	0,139 5	1,6588 E-03	8,7919 E-05	1,3673 E-04
00381	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00382	X	3,661 7	0,248 3	0,300 2	3,4482 E-04	3,7627 E-03	9,4089 E-04	1,338 6	0,089 0	0,112 9	1,2108 E-04	1,3789 E-03	2,7708 E-04
00382	Y	0,203 5	4,219 4	0,383 8	4,3512 E-03	2,8073 E-04	4,4691 E-04	0,074 4	1,534 9	0,139 3	1,5788 E-03	1,0278 E-04	1,6181 E-04
00382	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00383	X	3,828 9	0,263 3	0,283 7	3,2313 E-04	3,5792 E-03	1,0053 E-03	1,399 9	0,094 3	0,106 8	1,1651 E-04	1,3111 E-03	2,9687 E-04
00383	Y	0,216 8	4,409 2	0,380 6	4,0568 E-03	2,5962 E-04	5,2395 E-04	0,079 3	1,603 8	0,138 1	1,4715 E-03	9,513 E-05	1,8978 E-04
00383	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00384	X	3,984 0	0,235 7	0,126 1	2,6131 E-04	3,2511 E-03	9,9603 E-04	1,456 8	0,086 5	0,049 0	1,0092 E-04	1,1886 E-03	2,9313 E-04
00384	Y	0,226 8	4,573 1	0,370 8	3,7998 E-03	1,439 E-04	4,2099 E-04	0,082 9	1,663 1	0,134 5	1,3778 E-03	5,2537 E-05	1,5222 E-04
00384	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00385	X	3,984 0	0,197 7	0,019 1	2,4689 E-04	3,366 E-03	1,0057 E-03	1,456 8	0,074 3	0,004 0	9,6762 E-05	1,2316 E-03	2,9601 E-04
00385	Y	0,226 8	4,568 2	0,365 5	3,8684 E-03	2,0113 E-04	4,1542 E-04	0,082 9	1,661 3	0,132 5	1,4027 E-03	7,3647 E-05	1,5015 E-04
00385	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00386	X	3,984 1	0,161 7	0,160 4	2,2964 E-04	3,3632 E-03	1,0062 E-03	1,456 8	0,062 2	0,055 7	9,2475 E-05	1,2309 E-03	2,961 E-04
00386	Y	0,226 8	4,563 4	0,359 4	3,9122 E-03	2,2591 E-04	4,1325 E-04	0,083 0	1,659 6	0,130 2	1,4187 E-03	8,2732 E-05	1,4937 E-04
00386	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00387	X	3,984 1	0,129 5	0,304 0	2,4331 E-04	3,1814 E-03	1,013 E-03	1,456 8	0,050 2	0,108 2	1,0208 E-04	1,1647 E-03	2,9831 E-04
00387	Y	0,226 9	4,558 6	0,353 1	3,9267 E-03	2,4903 E-04	4,2065 E-04	0,083 0	1,657 8	0,127 9	1,424 E-03	9,1159 E-05	1,5205 E-04
00387	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00388	X	3,834 2	0,101 8	0,457 1	1,1699 E-04	3,6561 E-03	1,0672 E-03	1,401 8	0,034 9	0,164 2	4,7375 E-05	1,3381 E-03	3,1595 E-04
00388	Y	0,213 8	4,370 4	0,354 2	4,0225 E-03	1,9146 E-04	4,1981 E-04	0,078 2	1,589 5	0,128 3	1,4595 E-03	7,0075 E-05	1,517 E-04
00388	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00389	X	3,664 5	0,096 9	0,467 4	1,1644 E-04	3,7804 E-03	9,5216 E-04	1,339 6	0,032 9	0,168 0	4,3715 E-05	1,3837 E-03	2,8028 E-04
00389	Y	0,202 7	4,181 0	0,359 9	4,1054 E-03	1,7746 E-04	3,9338 E-04	0,074 1	1,520 8	0,130 4	1,4901 E-03	6,4906 E-05	1,4219 E-04
00389	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00390	X	3,491 5	0,092 1	0,474 6	1,1591 E-04	3,8361 E-03	8,9087 E-04	1,276 2	0,030 8	0,170 6	4,3526 E-05	1,4044 E-03	2,6176 E-04
00390	Y	0,191 7	3,988 3	0,364 3	4,1662 E-03	1,7341 E-04	3,7577 E-04	0,070 1	1,450 8	0,132 1	1,5126 E-03	6,3415 E-05	1,3587 E-04
00390	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00391	X	3,314 8	0,087 2	0,480 4	1,1532 E-04	3,9326 E-03	8,3941 E-04	1,211 3	0,028 8	0,172 6	4,1719 E-05	1,4397 E-03	2,4608 E-04
00391	Y	0,181	3,792	0,368	4,2177 E-03	1,6654 E-04	3,4196 E-04	0,066	1,379	0,133	1,5317 E-03	6,089 E-05	1,2359 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00391	Z	1 0,000 0	7 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	2 0,000 0	8 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00392	X	3,134 8	0,082 3	0,484 1	1,1855 E-04	4,0049 E-03	7,6993 E-04	1,145 3	0,026 9	0,174 0	3,8271 E-05	1,4658 E-03	2,2526 E-04
00392	Y	0,171 3	3,594 4	0,372 2	4,2898 E-03	1,466 E-04	3,2205 E-04	0,062 6	1,307 8	0,135 0	1,5583 E-03	5,3516 E-05	1,1643 E-04
00392	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00393	X	2,950 4	0,077 1	0,485 7	1,2993 E-04	4,0587 E-03	6,4981 E-04	1,077 7	0,025 2	0,174 5	3,6155 E-05	1,4851 E-03	1,9053 E-04
00393	Y	0,163 3	3,393 1	0,375 2	4,3523 E-03	1,3741 E-04	2,9095 E-04	0,059 7	1,234 6	0,136 1	1,5815 E-03	5,0104 E-05	1,0518 E-04
00393	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00394	X	0,014 6	0,009 3	0,007 9	2,6467 E-04	2,7776 E-04	2,5168 E-05	0,005 3	0,003 4	0,002 5	9,4405 E-05	1,0076 E-04	8,9906 E-06
00394	Y	0,011 4	0,010 5	0,158 1	1,1837 E-04	3,0045 E-04	1,4889 E-05	0,004 1	0,003 8	0,057 4	4,3023 E-05	1,0923 E-04	5,4344 E-06
00394	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00395	X	0,026 0	0,021 7	0,016 5	2,8513 E-04	3,7695 E-04	6,6616 E-06	0,009 5	0,007 8	0,006 9	1,0054 E-04	1,3716 E-04	3,1706 E-06
00395	Y	0,028 6	0,015 2	0,179 1	1,6937 E-04	3,6158 E-04	5,5504 E-05	0,010 4	0,005 5	0,065 1	6,1486 E-05	1,3145 E-04	2,0164 E-05
00395	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00396	X	0,046 6	0,034 0	0,043 5	2,6573 E-04	7,4662 E-04	9,7741 E-06	0,016 9	0,012 1	0,017 0	9,4123 E-05	2,7141 E-04	4,0377 E-06
00396	Y	0,043 5	0,027 7	0,194 6	4,5816 E-04	2,7469 E-04	1,9656 E-05	0,015 8	0,010 1	0,070 7	1,665 E-04	9,9893 E-05	7,0643 E-06
00396	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00397	X	0,081 5	0,044 7	0,077 4	2,1635 E-04	9,9828 E-04	2,0823 E-05	0,029 6	0,016 0	0,029 5	7,9833 E-05	3,6215 E-04	6,9825 E-06
00397	Y	0,053 8	0,059 6	0,207 8	1,0395 E-03	1,5862 E-04	4,4811 E-05	0,019 6	0,021 6	0,075 5	3,7803 E-04	5,772 E-05	1,6163 E-05
00397	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00398	X	0,129 8	0,052 1	0,053 9	1,3247 E-04	1,7034 E-03	1,1434 E-05	0,047 1	0,019 0	0,021 1	5,2791 E-05	6,1969 E-04	3,7658 E-06
00398	Y	0,055 9	0,122 5	0,218 5	1,949 E-03	1,1312 E-04	5,4482 E-05	0,020 3	0,044 6	0,079 4	7,0908 E-04	4,1287 E-05	1,9848 E-05
00398	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00399	X	0,130 2	0,050 6	0,027 1	1,1621 E-04	1,7981 E-03	4,4755 E-05	0,047 3	0,018 5	0,008 2	4,7392 E-05	6,5478 E-04	1,5436 E-05
00399	Y	0,055 9	0,122 1	0,213 2	1,9881 E-03	1,8316 E-04	1,1539 E-05	0,020 3	0,044 4	0,077 5	7,2331 E-04	6,6746 E-05	4,1851 E-06
00399	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00400	X	0,130 3	0,048 9	0,104 9	1,031 E-04	1,7991 E-03	3,7873 E-05	0,047 3	0,017 8	0,036 5	4,3699 E-05	6,5539 E-04	1,3198 E-05
00400	Y	0,055 8	0,121 7	0,207 2	2,0301 E-03	2,0704 E-04	1,7888 E-05	0,020 3	0,044 3	0,075 3	7,3859 E-04	7,5425 E-05	6,5167 E-06
00400	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00401	X	0,130 1	0,047 1	0,183 6	1,072 E-04	1,7009 E-03	5,7158 E-05	0,047 2	0,017 2	0,065 2	4,743 E-05	6,199 E-04	2,0417 E-05
00401	Y	0,055 5	0,121 6	0,200 3	2,0721 E-03	2,2598 E-04	4,272 E-05	0,020 2	0,044 2	0,072 7	7,5387 E-04	8,2293 E-05	1,5541 E-05
00401	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00402	X	0,082 5	0,031 2	0,215 7	3,2278 E-04	1,0889 E-03	1,1156 E-04	0,029 9	0,011 3	0,077 2	1,2318 E-04	3,9793 E-04	3,7981 E-05
00402	Y	0,042 5	0,068 4	0,153 4	1,2825 E-03	4,3726 E-04	2,8335 E-04	0,015 4	0,024 9	0,055 7	4,6655 E-04	1,5905 E-04	1,031 E-04
00402	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00403	X	0,046 9	0,019 9	0,184 6	3,2032 E-04	8,1732 E-04	1,0953 E-04	0,016 9	0,007 1	0,066 1	1,2024 E-04	2,9881 E-04	3,9367 E-05
00403	Y	0,028 9	0,036 4	0,126 8	9,2479 E-04	4,4191 E-04	1,0004 E-04	0,010 5	0,013 2	0,046 0	3,3636 E-04	1,6075 E-04	3,6351 E-05
00403	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00404	X	0,022 0	0,011 8	0,160 2	2,6465 E-04	5,8925 E-04	1,0235 E-04	0,007 9	0,004 2	0,057 3	9,8841 E-05	2,1528 E-04	3,764 E-05
00404	Y	0,017 6	0,017 1	0,107 1	6,7903 E-04	4,0253 E-04	1,7421 E-05	0,006 4	0,006 2	0,038 9	2,4691 E-04	1,4644 E-04	6,2245 E-06
00404	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00405	X	0,008 2	0,005 2	0,140 1	2,6161 E-04	3,2996 E-04	8,376 E-05	0,002 9	0,001 9	0,050 1	9,7009 E-05	1,2058 E-04	3,2354 E-05
00405	Y	0,007	0,007	0,092	4,8982 E-04	3,8034 E-04	1,5457 E-04	0,002	0,002	0,033	1,7809 E-04	1,3836 E-04	5,6274 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00405	Z	2 0,000 0	4 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	6 0,000 0	7 0,000 0	6 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00406	X	0,012 3	0,000 8	0,012 8	6,5736 E-05	2,2324 E-04	2,1921 E-05	0,004 4	0,000 3	0,005 3	2,4013 E-05	8,025 E-05	8,22 E-06
00406	Y	0,003 1	0,026 2	0,079 4	3,9138 E-04	1,0795 E-04	4,2345 E-05	0,001 1	0,009 5	0,028 9	1,422 E-04	3,9169 E-05	1,5408 E-05
00406	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00407	X	0,021 6	0,006 0	0,010 3	1,9507 E-04	3,3853 E-04	2,4855 E-05	0,007 7	0,002 2	0,003 1	6,895 E-05	1,2173 E-04	8,6996 E-06
00407	Y	0,008 3	0,039 5	0,091 3	2,8633 E-04	1,5394 E-04	2,8603 E-06	0,003 0	0,014 4	0,033 3	1,0409 E-04	5,5889 E-05	1,0677 E-06
00407	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00408	X	0,040 4	0,017 4	0,037 9	3,1415 E-04	7,1604 E-04	7,478 E-05	0,014 5	0,006 3	0,012 6	1,1163 E-04	2,5872 E-04	2,6049 E-05
00408	Y	0,018 2	0,053 3	0,102 5	4,0006 E-04	2,5983 E-04	1,2207 E-05	0,006 6	0,019 4	0,037 4	1,4554 E-04	9,4509 E-05	4,3562 E-06
00408	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00409	X	0,073 8	0,032 1	0,073 9	3,4281 E-04	9,7499 E-04	1,5554 E-04	0,026 6	0,011 6	0,025 5	1,2428 E-04	3,533 E-04	5,3653 E-05
00409	Y	0,034 0	0,079 1	0,113 7	8,2547 E-04	4,2591 E-04	9,3765 E-05	0,012 4	0,028 8	0,041 4	3,0029 E-04	1,5501 E-04	3,3897 E-05
00409	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00410	X	0,124 5	0,037 1	0,054 1	2,6948 E-04	1,8412 E-03	3,2792 E-04	0,045 0	0,013 6	0,018 2	1,0161 E-04	6,6423 E-04	1,1553 E-04
00410	Y	0,053 4	0,137 3	0,147 1	1,7142 E-03	2,153 E-04	3,1224 E-04	0,019 4	0,049 9	0,053 6	6,2361 E-04	7,8572 E-05	1,1357 E-04
00410	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00411	X	0,125 2	0,034 1	0,027 4	2,1502 E-04	1,8794 E-03	1,5667 E-05	0,045 2	0,012 5	0,011 2	8,3396 E-05	6,7789 E-04	6,279 E-06
00411	Y	0,052 8	0,139 2	0,157 1	1,852 E-03	2,0041 E-04	2,9354 E-05	0,019 2	0,050 6	0,057 3	6,7379 E-04	7,3149 E-05	1,0669 E-05
00411	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00412	X	0,125 6	0,036 2	0,107 2	1,6587 E-04	1,9035 E-03	6,2625 E-05	0,045 4	0,013 3	0,040 1	6,722 E-05	6,8643 E-04	2,2538 E-05
00412	Y	0,052 4	0,135 5	0,165 7	1,9675 E-03	1,8263 E-04	1,0667 E-04	0,019 0	0,049 3	0,060 4	7,1583 E-04	6,6668 E-05	3,88 E-05
00412	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00413	X	0,125 7	0,039 2	0,189 0	1,3346 E-04	1,9146 E-03	1,0192 E-04	0,045 4	0,014 4	0,069 6	5,7426 E-05	6,903 E-04	3,7717 E-05
00413	Y	0,052 1	0,131 9	0,173 0	2,0523 E-03	1,7015 E-04	1,9614 E-05	0,019 0	0,047 9	0,063 1	7,4669 E-04	6,2114 E-05	7,1005 E-06
00413	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00414	X	0,072 3	0,039 6	0,231 9	1,002 E-04	1,1324 E-03	1,042 E-05	0,026 1	0,014 4	0,084 8	3,0318 E-05	4,068 E-04	3,6586 E-06
00414	Y	0,041 6	0,072 4	0,140 2	1,3484 E-03	5,997 E-05	8,5415 E-06	0,015 1	0,026 3	0,051 1	4,9038 E-04	2,1809 E-05	3,1016 E-06
00414	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00415	X	0,039 0	0,033 8	0,202 9	4,3437 E-05	8,5711 E-04	1,1358 E-04	0,014 2	0,012 2	0,074 1	1,2373 E-05	3,0757 E-04	4,0193 E-05
00415	Y	0,031 8	0,039 2	0,111 0	1,002 E-03	4,164 E-05	9,6495 E-05	0,011 5	0,014 3	0,040 5	3,6437 E-04	1,5151 E-05	3,5044 E-05
00415	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00416	X	0,016 3	0,022 7	0,178 5	4,9109 E-05	6,418 E-04	1,4076 E-04	0,006 0	0,008 2	0,065 1	2,0243 E-05	2,3026 E-04	4,9777 E-05
00416	Y	0,021 0	0,018 9	0,088 3	7,5737 E-04	3,1223 E-05	1,2607 E-04	0,007 6	0,006 9	0,032 2	2,7537 E-04	1,1358 E-05	4,5799 E-05
00416	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00417	X	0,004 5	0,010 9	0,155 5	1,8035 E-05	3,6612 E-04	1,4296 E-04	0,001 7	0,003 9	0,056 7	6,5943 E-06	1,3106 E-04	4,9644 E-05
00417	Y	0,010 4	0,008 2	0,070 7	5,6266 E-04	1,9012 E-05	2,6 E-04	0,003 8	0,003 0	0,025 8	2,0451 E-04	6,9358 E-06	9,4546 E-05
00417	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00418	X	0,005 9	0,010 9	0,155 5	1,8035 E-05	3,6612 E-04	1,4296 E-04	0,002 2	0,003 9	0,056 7	6,5943 E-06	1,3106 E-04	4,9644 E-05
00418	Y	0,007 8	0,008 2	0,065 1	5,6266 E-04	1,9012 E-05	2,6 E-04	0,002 8	0,003 0	0,023 8	2,0451 E-04	6,9358 E-06	9,4546 E-05
00418	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00419	X	0,017 8	0,022 7	0,178 1	4,9109 E-05	6,418 E-04	1,4076 E-04	0,006 5	0,008 2	0,064 9	2,0243 E-05	2,3026 E-04	4,9777 E-05
00419	Y	0,019	0,018	0,080	7,5737 E-04	3,1223 E-05	1,2607 E-04	0,007	0,006	0,029	2,7537 E-04	1,1358 E-05	4,5799 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00419	Z	7 0,000 0	9 0,000 0	8 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	2 0,000 0	9 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00420	X	0,040 2	0,033 8	0,203 2	4,3437 E-05	8,5711 E-04	1,1358 E-04	0,014 6	0,012 2	0,074 1	1,2373 E-05	3,0757 E-04	4,0193 E-05
00420	Y	0,030 8	0,039 2	0,101 0	1,002 E-03	4,164 E-05	9,6495 E-05	0,011 2	0,014 3	0,036 8	3,6437 E-04	1,5151 E-05	3,5044 E-05
00420	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00421	X	0,072 2	0,039 6	0,232 9	1,002 E-04	1,1324 E-03	1,042 E-05	0,026 1	0,014 4	0,085 0	3,0318 E-05	4,068 E-04	3,6586 E-06
00421	Y	0,041 7	0,072 4	0,126 8	1,3484 E-03	5,997 E-05	8,5415 E-06	0,015 2	0,026 3	0,046 2	4,9038 E-04	2,1809 E-05	3,1016 E-06
00421	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00422	X	0,127 9	0,043 4	0,269 9	7,5779 E-05	1,8115 E-03	1,7236 E-05	0,046 2	0,015 9	0,098 2	3,7348 E-05	6,5447 E-04	6,3784 E-06
00422	Y	0,046 8	0,127 0	0,078 8	2,1265 E-03	1,9085 E-04	7,4821 E-05	0,017 0	0,046 2	0,028 8	7,7361 E-04	6,9607 E-05	2,7229 E-05
00422	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00423	X	0,130 0	0,043 6	0,268 2	9,1415 E-05	1,7495 E-03	6,0013 E-05	0,046 9	0,016 0	0,097 2	4,362 E-05	6,3349 E-04	2,1643 E-05
00423	Y	0,043 8	0,126 4	0,009 2	2,1206 E-03	2,0282 E-04	8,0212 E-05	0,015 9	0,046 0	0,003 3	7,7148 E-04	7,3937 E-05	2,9175 E-05
00423	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00424	X	0,132 2	0,043 9	0,264 6	1,3658 E-04	1,6156 E-03	7,9297 E-05	0,047 8	0,016 1	0,095 4	6,0799 E-05	5,8645 E-04	3,1022 E-05
00424	Y	0,042 4	0,125 5	0,082 1	2,113 E-03	2,2478 E-04	7,7266 E-05	0,015 4	0,045 6	0,029 7	7,6873 E-04	8,1883 E-05	2,8123 E-05
00424	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00425	X	0,084 2	0,031 2	0,220 5	3,2278 E-04	1,0889 E-03	1,1156 E-04	0,030 5	0,011 3	0,079 1	1,2318 E-04	3,9793 E-04	3,7981 E-05
00425	Y	0,038 3	0,068 4	0,134 2	1,2825 E-03	4,3726 E-04	2,8335 E-04	0,013 9	0,024 9	0,048 7	4,6655 E-04	1,5905 E-04	1,031 E-04
00425	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00426	X	0,048 5	0,019 9	0,189 4	3,2032 E-04	8,1732 E-04	1,0953 E-04	0,017 5	0,007 1	0,067 9	1,2024 E-04	2,9881 E-04	3,9367 E-05
00426	Y	0,027 4	0,036 4	0,112 9	9,2479 E-04	4,4191 E-04	1,0004 E-04	0,010 0	0,013 2	0,041 0	3,3636 E-04	1,6075 E-04	3,6351 E-05
00426	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00427	X	0,023 5	0,011 8	0,164 1	2,6465 E-04	5,8925 E-04	1,0235 E-04	0,008 5	0,004 2	0,058 8	9,8841 E-05	2,1528 E-04	3,764 E-05
00427	Y	0,017 4	0,017 1	0,097 0	6,7903 E-04	4,0253 E-04	1,7421 E-05	0,006 3	0,006 2	0,035 2	2,4691 E-04	1,4644 E-04	6,2245 E-06
00427	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00428	X	0,009 4	0,005 2	0,144 0	2,6161 E-04	3,2996 E-04	8,376 E-05	0,003 4	0,001 9	0,051 6	9,7009 E-05	1,2058 E-04	3,2354 E-05
00428	Y	0,009 5	0,007 4	0,085 2	4,8982 E-04	3,8034 E-04	1,5457 E-04	0,003 5	0,002 7	0,030 9	1,7809 E-04	1,3836 E-04	5,6274 E-05
00428	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00429	X	0,243 8	0,047 1	0,310 3	1,5654 E-04	2,6961 E-03	8,7357 E-05	0,088 0	0,018 1	0,113 5	7,3092 E-05	9,731 E-04	2,7563 E-05
00429	Y	0,055 6	0,266 9	0,192 3	2,9112 E-03	2,6053 E-04	1,0294 E-04	0,020 2	0,097 1	0,070 1	1,0592 E-03	9,5167 E-05	3,7382 E-05
00429	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00430	X	0,386 7	0,046 0	0,342 9	1,0814 E-04	3,0336 E-03	4,7609 E-05	0,139 5	0,018 7	0,125 5	5,5889 E-05	1,0954 E-03	1,5665 E-05
00430	Y	0,058 4	0,431 3	0,221 4	3,3113 E-03	3,2976 E-04	6,0886 E-05	0,021 3	0,156 9	0,080 7	1,2048 E-03	1,2045 E-04	2,2007 E-05
00430	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00431	X	0,544 6	0,039 6	0,372 2	7,4606 E-05	3,3549 E-03	7,2108 E-05	0,196 4	0,017 4	0,136 3	3,8743 E-05	1,2116 E-03	2,5813 E-05
00431	Y	0,062 6	0,612 6	0,245 9	3,6308 E-03	3,5651 E-04	7,3372 E-05	0,022 8	0,222 9	0,089 6	1,3211 E-03	1,3024 E-04	2,6431 E-05
00431	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00432	X	0,718 2	0,032 9	0,398 2	8,2253 E-05	3,6544 E-03	1,0534 E-04	0,259 0	0,015 8	0,145 9	4,2304 E-05	1,3202 E-03	3,4725 E-05
00432	Y	0,068 7	0,808 2	0,266 9	3,883 E-03	3,9552 E-04	6,3175 E-05	0,025 1	0,294 0	0,097 3	1,4129 E-03	1,445 E-04	2,2603 E-05
00432	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00433	X	0,902 4	0,027 7	0,420 6	8,2363 E-05	3,847 E-03	1,3888 E-04	0,325 5	0,014 2	0,154 2	3,4847 E-05	1,3906 E-03	4,4939 E-05
00433	Y	0,076	1,014	0,284	4,1207 E-03	4,4004 E-04	7,2978 E-05	0,028	0,369	0,103	1,4994 E-03	1,6076 E-04	2,6261 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00433	Z	9 0,000 0	7 0,000 0	9 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	1 0,000 0	2 0,000 0	8 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00434	X	1,094 5	0,026 3	0,439 4	8,6152 E-05	4,0106 E-03	1,9511 E-04	0,394 8	0,012 9	0,161 1	3,6268 E-05	1,4504 E-03	5,7781 E-05
00434	Y	0,087 1	1,230 8	0,298 8	4,2993 E-03	4,6919 E-04	9,6676 E-05	0,031 8	0,447 8	0,108 9	1,5643 E-03	1,7141 E-04	3,4928 E-05
00434	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00435	X	1,294 0	0,029 6	0,455 5	9,7361 E-05	4,1994 E-03	2,5414 E-04	0,466 9	0,012 8	0,167 1	4,9797 E-05	1,5194 E-03	7,4051 E-05
00435	Y	0,098 7	1,453 6	0,309 0	4,4312 E-03	4,9289 E-04	1,5879 E-04	0,036 0	0,528 9	0,112 6	1,6123 E-03	1,8008 E-04	5,8007 E-05
00435	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00436	X	1,483 2	0,035 6	0,462 8	1,0073 E-04	4,2151 E-03	3,7135 E-04	0,536 5	0,012 8	0,169 0	3,5121 E-05	1,5277 E-03	1,0748 E-04
00436	Y	0,108 1	1,679 7	0,161 9	4,4439 E-03	2,4307 E-04	1,3399 E-04	0,039 5	0,611 2	0,059 1	1,617 E-03	8,8761 E-05	4,7912 E-05
00436	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00437	X	1,472 2	0,035 6	0,461 0	9,875 E-05	4,0726 E-03	3,6734 E-04	0,533 7	0,012 8	0,167 5	3,6808 E-05	1,4794 E-03	1,0617 E-04
00437	Y	0,105 4	1,679 7	0,017 6	4,4433 E-03	2,2303 E-04	1,3211 E-04	0,038 5	0,611 2	0,006 4	1,6168 E-03	8,1483 E-05	4,735 E-05
00437	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00438	X	1,461 7	0,035 6	0,461 8	1,086 E-04	3,7709 E-03	3,5803 E-04	0,531 1	0,012 7	0,166 9	5,5288 E-05	1,3731 E-03	1,0354 E-04
00438	Y	0,102 2	1,679 8	0,145 9	4,4088 E-03	2,2058 E-04	1,3468 E-04	0,037 3	0,611 2	0,052 9	1,6043 E-03	8,0604 E-05	4,8695 E-05
00438	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00439	X	1,272 1	0,032 6	0,460 2	2,9213 E-04	4,1847 E-03	4,7253 E-04	0,463 2	0,010 4	0,165 4	8,0074 E-05	1,525 E-03	1,4532 E-04
00439	Y	0,091 4	1,455 0	0,293 5	4,4951 E-03	2,5289 E-04	1,4985 E-04	0,033 4	0,529 4	0,106 6	1,6356 E-03	9,217 E-05	5,4637 E-05
00439	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00440	X	1,072 4	0,025 5	0,448 8	2,8427 E-04	4,042 E-03	3,4335 E-04	0,390 4	0,009 9	0,161 3	7,7961 E-05	1,4725 E-03	1,0246 E-04
00440	Y	0,088 0	1,231 1	0,284 5	4,3626 E-03	2,4255 E-04	9,911 E-05	0,032 1	0,447 9	0,103 3	1,5873 E-03	8,8292 E-05	3,5672 E-05
00440	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00441	X	0,882 8	0,021 1	0,431 7	2,8888 E-04	3,8516 E-03	2,8668 E-04	0,321 3	0,009 8	0,155 1	8,053 E-05	1,4028 E-03	8,5484 E-05
00441	Y	0,084 1	1,014 4	0,272 1	4,1821 E-03	2,2346 E-04	8,9014 E-05	0,030 7	0,369 1	0,098 8	1,5216 E-03	8,1302 E-05	3,1844 E-05
00441	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00442	X	0,701 9	0,020 7	0,409 0	3,159 E-04	3,6647 E-03	2,3343 E-04	0,255 4	0,010 5	0,146 9	9,1362 E-05	1,3343 E-03	6,9666 E-05
00442	Y	0,079 5	0,807 2	0,256 2	3,95 E-03	1,9514 E-04	1,1733 E-04	0,029 0	0,293 7	0,093 0	1,4372 E-03	7,0963 E-05	4,2228 E-05
00442	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00443	X	0,531 9	0,024 8	0,380 7	2,8642 E-04	3,3567 E-03	1,9624 E-04	0,193 4	0,011 7	0,136 7	8,2056 E-05	1,2219 E-03	5,9417 E-05
00443	Y	0,073 8	0,610 7	0,237 6	3,6973 E-03	1,649 E-04	1,8092 E-04	0,026 9	0,222 2	0,086 3	1,3452 E-03	5,9953 E-05	6,5547 E-05
00443	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00444	X	0,377 4	0,031 3	0,346 9	2,9047 E-04	3,0415 E-03	1,3477 E-04	0,137 2	0,013 3	0,124 6	8,5038 E-05	1,1067 E-03	4,0467 E-05
00444	Y	0,067 0	0,428 2	0,215 9	3,3779 E-03	1,4149 E-04	2,2607 E-04	0,024 4	0,155 8	0,078 4	1,229 E-03	5,1416 E-05	8,2111 E-05
00444	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00445	X	0,237 2	0,040 7	0,307 3	2,4419 E-04	2,6452 E-03	2,6947 E-05	0,086 2	0,015 8	0,110 3	7,0539 E-05	9,6205 E-04	9,7368 E-06
00445	Y	0,059 4	0,262 2	0,190 2	2,959 E-03	1,0165 E-04	3,3848 E-04	0,021 6	0,095 4	0,069 1	1,0765 E-03	3,6946 E-05	1,2313 E-04
00445	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00446	X	1,689 4	0,040 5	0,476 8	1,1902 E-04	4,238 E-03	4,5512 E-04	0,610 0	0,014 3	0,175 0	5,9844 E-05	1,5349 E-03	1,3295 E-04
00446	Y	0,124 2	1,893 8	0,318 8	4,4171 E-03	4,5035 E-04	1,5399 E-04	0,045 3	0,689 1	0,116 2	1,6073 E-03	1,6449 E-04	5,5126 E-05
00446	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00447	X	1,886 4	0,046 1	0,483 8	1,0364 E-04	4,2397 E-03	4,8841 E-04	0,681 3	0,015 7	0,177 6	4,6873 E-05	1,5356 E-03	1,4229 E-04
00447	Y	0,135	2,108	0,321	4,4606 E-03	4,2574 E-04	1,7465 E-04	0,049	0,767	0,117	1,623 E-03	1,5548 E-04	6,3067 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00447	Z	5 0,000 0	5 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	5 0,000 0	3 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00448	X	2,084 1	0,052 8	0,489 7	1,0418 E-04	4,2553 E-03	5,3268 E-04	0,752 9	0,016 7	0,179 7	4,3362 E-05	1,5413 E-03	1,5504 E-04
00448	Y	0,146 0	2,325 2	0,322 2	4,4855 E-03	4,05 E-04	1,9731 E-04	0,053 3	0,846 1	0,117 4	1,6318 E-03	1,4788 E-04	7,1351 E-05
00448	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00449	X	2,283 6	0,059 4	0,494 5	1,1202 E-04	4,2856 E-03	5,5377 E-04	0,825 1	0,018 0	0,181 5	5,241 E-05	1,5525 E-03	1,6076 E-04
00449	Y	0,155 7	2,542 1	0,322 2	4,4814 E-03	3,8601 E-04	2,3992 E-04	0,056 8	0,925 0	0,117 4	1,6301 E-03	1,4089 E-04	8,7109 E-05
00449	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00450	X	2,481 6	0,065 9	0,497 3	1,1386 E-04	4,2443 E-03	6,0104 E-04	0,896 8	0,019 3	0,182 5	5,3778 E-05	1,5381 E-03	1,7452 E-04
00450	Y	0,166 3	2,759 4	0,322 0	4,4981 E-03	4,0465 E-04	2,4816 E-04	0,060 7	1,004 1	0,117 3	1,6359 E-03	1,4768 E-04	8,985 E-05
00450	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00451	X	2,678 1	0,071 1	0,499 1	1,3678 E-04	4,2363 E-03	6,4027 E-04	0,968 0	0,020 9	0,183 2	6,6788 E-05	1,5356 E-03	1,8632 E-04
00451	Y	0,177 1	2,975 7	0,320 3	4,4726 E-03	4,0137 E-04	2,8156 E-04	0,064 7	1,082 8	0,116 6	1,6262 E-03	1,4642 E-04	1,0201 E-04
00451	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00452	X	2,615 0	0,073 8	0,491 3	1,7581 E-04	4,2189 E-03	7,8996 E-04	0,953 9	0,020 4	0,176 9	4,3498 E-05	1,5429 E-03	2,3499 E-04
00452	Y	0,144 7	2,977 7	0,312 6	4,5284 E-03	1,4659 E-04	2,7815 E-04	0,052 9	1,083 5	0,113 4	1,6466 E-03	5,3804 E-05	1,0082 E-04
00452	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00453	X	2,416 9	0,066 8	0,495 6	1,8573 E-04	4,275 E-03	6,5344 E-04	0,881 4	0,018 9	0,178 4	4,6051 E-05	1,563 E-03	1,9159 E-04
00453	Y	0,135 2	2,760 5	0,313 2	4,5516 E-03	1,4783 E-04	2,4838 E-04	0,049 4	1,004 5	0,113 7	1,6554 E-03	5,4269 E-05	8,9986 E-05
00453	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00454	X	2,219 6	0,060 1	0,496 2	1,9985 E-04	4,2932 E-03	5,7996 E-04	0,809 2	0,017 4	0,178 6	5,0025 E-05	1,5695 E-03	1,6957 E-04
00454	Y	0,126 2	2,542 9	0,312 4	4,5394 E-03	1,472 E-04	2,4112 E-04	0,046 1	0,925 4	0,113 4	1,6512 E-03	5,4071 E-05	8,7592 E-05
00454	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00455	X	2,022 1	0,053 2	0,493 3	1,9044 E-04	4,2512 E-03	5,2195 E-04	0,737 0	0,016 1	0,177 5	4,6979 E-05	1,5535 E-03	1,5226 E-04
00455	Y	0,117 1	2,325 6	0,310 9	4,5329 E-03	1,5168 E-04	2,0306 E-04	0,042 8	0,846 3	0,112 9	1,6491 E-03	5,568 E-05	7,3617 E-05
00455	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00456	X	1,825 5	0,046 6	0,487 7	2,2429 E-04	4,2667 E-03	4,5033 E-04	0,665 2	0,015 0	0,175 5	5,7305 E-05	1,5583 E-03	1,3088 E-04
00456	Y	0,109 8	2,108 8	0,308 6	4,5198 E-03	1,7327 E-04	1,854 E-04	0,040 1	0,767 4	0,112 0	1,6446 E-03	6,3446 E-05	6,7295 E-05
00456	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00457	X	1,627 3	0,039 6	0,478 3	2,5924 E-04	4,2149 E-03	3,2255 E-04	0,592 8	0,014 4	0,172 0	6,8951 E-05	1,5382 E-03	9,4837 E-05
00457	Y	0,104 7	1,892 9	0,305 0	4,4972 E-03	2,0749 E-04	1,5151 E-04	0,038 2	0,688 8	0,110 8	1,6365 E-03	7,5763 E-05	5,483 E-05
00457	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00458	X	0,239 4	0,057 4	0,187 6	1,5886 E-04	2,6156 E-03	5,1166 E-05	0,087 1	0,021 1	0,070 1	5,6274 E-05	9,5411 E-04	1,6526 E-05
00458	Y	0,070 4	0,234 2	0,244 6	2,9455 E-03	2,9928 E-04	1,8103 E-04	0,025 6	0,085 2	0,088 9	1,072 E-03	1,0907 E-04	6,5874 E-05
00458	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00459	X	0,375 3	0,060 7	0,234 4	1,9543 E-04	3,0619 E-03	1,1049 E-04	0,136 7	0,022 4	0,087 4	6,6413 E-05	1,1164 E-03	3,3241 E-05
00459	Y	0,083 6	0,391 1	0,259 5	3,7618 E-03	2,0554 E-04	1,5774 E-04	0,030 4	0,142 3	0,094 3	1,3693 E-03	7,5007 E-05	5,7231 E-05
00459	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00460	X	0,531 0	0,063 6	0,273 9	2,2856 E-04	3,4785 E-03	1,7133 E-04	0,193 4	0,023 5	0,101 9	7,6733 E-05	1,268 E-03	5,093 E-05
00460	Y	0,091 5	0,580 5	0,272 6	4,3578 E-03	1,4315 E-04	1,8143 E-04	0,033 3	0,211 2	0,099 1	1,5863 E-03	5,2342 E-05	6,5683 E-05
00460	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00461	X	0,698 9	0,067 2	0,303 7	2,4986 E-04	3,6835 E-03	2,1445 E-04	0,254 6	0,024 8	0,112 9	8,3402 E-05	1,3427 E-03	6,2815 E-05
00461	Y	0,095	0,794	0,285	4,7949 E-03	1,2321 E-04	7,4839 E-05	0,034	0,289	0,103	1,7455 E-03	4,5079 E-05	2,67 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00461	Z	7 0,000 0	5 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	9 0,000 0	1 0,000 0	6 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00462	X	0,879 0	0,072 5	0,326 8	2,5205 E-04	3,9309 E-03	2,6203 E-04	0,320 3	0,026 6	0,121 5	8,3934 E-05	1,4331 E-03	7,6513 E-05
00462	Y	0,098 0	1,022 8	0,297 3	4,9827 E-03	1,2715 E-04	1,2395 E-04	0,035 7	0,372 2	0,108 0	1,814 E-03	4,6524 E-05	4,5354 E-05
00462	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00463	X	1,069 0	0,079 4	0,341 9	2,4016 E-04	4,0746 E-03	3,033 E-04	0,389 6	0,029 0	0,127 2	8,0268 E-05	1,4859 E-03	8,8511 E-05
00463	Y	0,100 0	1,256 3	0,308 4	5,0158 E-03	1,34 E-04	2,3473 E-04	0,036 5	0,457 2	0,112 1	1,826 E-03	4,9023 E-05	8,6047 E-05
00463	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00464	X	1,263 9	0,087 3	0,348 0	2,037 E-04	4,1231 E-03	3,5334 E-04	0,460 7	0,031 7	0,129 5	7,0143 E-05	1,5037 E-03	1,0365 E-04
00464	Y	0,101 3	1,485 1	0,317 8	4,7406 E-03	1,4166 E-04	4,3774 E-04	0,036 9	0,540 5	0,115 5	1,7256 E-03	5,1715 E-05	1,6031 E-04
00464	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00465	X	1,265 8	0,032 6	0,464 3	2,9213 E-04	4,1847 E-03	4,7253 E-04	0,461 2	0,010 4	0,166 5	8,0074 E-05	1,525 E-03	1,4532 E-04
00465	Y	0,089 4	1,455 0	0,360 8	4,4951 E-03	2,5289 E-04	1,4985 E-04	0,032 6	0,529 4	0,131 1	1,6356 E-03	9,217 E-05	5,4637 E-05
00465	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00466	X	1,068 0	0,025 5	0,452 7	2,8427 E-04	4,042 E-03	3,4335 E-04	0,389 1	0,009 9	0,162 3	7,7961 E-05	1,4725 E-03	1,0246 E-04
00466	Y	0,087 3	1,231 1	0,349 9	4,3626 E-03	2,4255 E-04	9,911 E-05	0,031 8	0,447 9	0,127 1	1,5873 E-03	8,8292 E-05	3,5672 E-05
00466	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00467	X	0,879 1	0,021 1	0,435 8	2,8888 E-04	3,8516 E-03	2,8668 E-04	0,320 2	0,009 8	0,156 2	8,053 E-05	1,4028 E-03	8,5484 E-05
00467	Y	0,084 2	1,014 4	0,334 8	4,1821 E-03	2,2346 E-04	8,9014 E-05	0,030 7	0,369 1	0,121 6	1,5216 E-03	8,1302 E-05	3,1844 E-05
00467	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00468	X	0,698 8	0,020 7	0,413 6	3,159 E-04	3,6647 E-03	2,3343 E-04	0,254 5	0,010 5	0,148 2	9,1362 E-05	1,3343 E-03	6,9666 E-05
00468	Y	0,080 6	0,807 2	0,315 4	3,95 E-03	1,9514 E-04	1,1733 E-04	0,029 4	0,293 7	0,114 6	1,4372 E-03	7,0963 E-05	4,2228 E-05
00468	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00469	X	0,529 2	0,024 8	0,384 8	2,8642 E-04	3,3567 E-03	1,9624 E-04	0,192 6	0,011 7	0,137 9	8,2056 E-05	1,2219 E-03	5,9417 E-05
00469	Y	0,076 1	0,610 7	0,293 0	3,6973 E-03	1,649 E-04	1,8092 E-04	0,027 7	0,222 2	0,106 4	1,3452 E-03	5,9953 E-05	6,5547 E-05
00469	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00470	X	0,375 5	0,031 3	0,351 2	2,9047 E-04	3,0415 E-03	1,3477 E-04	0,136 6	0,013 3	0,125 8	8,5038 E-05	1,1067 E-03	4,0467 E-05
00470	Y	0,070 2	0,428 2	0,266 5	3,3779 E-03	1,4149 E-04	2,2607 E-04	0,025 6	0,155 8	0,096 8	1,229 E-03	5,1416 E-05	8,2111 E-05
00470	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00471	X	0,237 1	0,040 7	0,310 8	2,4419 E-04	2,6452 E-03	2,6947 E-05	0,086 2	0,015 8	0,111 3	7,0539 E-05	9,6205 E-04	9,7368 E-06
00471	Y	0,064 3	0,262 2	0,234 6	2,959 E-03	1,0165 E-04	3,3848 E-04	0,023 4	0,095 4	0,085 2	1,0765 E-03	3,6946 E-05	1,2313 E-04
00471	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00472	X	0,243 6	0,062 0	0,195 1	1,5542 E-04	2,768 E-03	3,7189 E-04	0,087 8	0,022 6	0,068 8	5,5198 E-05	9,9574 E-04	1,2904 E-04
00472	Y	0,048 6	0,221 0	0,166 0	2,9675 E-03	1,599 E-04	6,661 E-04	0,017 7	0,080 4	0,060 5	1,0799 E-03	5,7817 E-05	2,4246 E-04
00472	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00473	X	0,386 2	0,061 0	0,244 7	2,4598 E-04	3,1695 E-03	2,2312 E-04	0,139 1	0,022 4	0,086 5	8,1223 E-05	1,1416 E-03	7,2067 E-05
00473	Y	0,045 6	0,386 4	0,186 0	4,0357 E-03	1,4129 E-04	3,7839 E-04	0,016 6	0,140 6	0,067 7	1,4689 E-03	5,1232 E-05	1,3761 E-04
00473	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00474	X	0,547 3	0,056 8	0,286 2	3,1858 E-04	3,5779 E-03	1,4753 E-04	0,197 1	0,021 0	0,101 4	1,0536 E-04	1,2896 E-03	4,2174 E-05
00474	Y	0,048 1	0,590 4	0,201 7	4,6916 E-03	1,7132 E-04	2,2898 E-04	0,017 6	0,214 8	0,073 4	1,7078 E-03	6,2369 E-05	8,3094 E-05
00474	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00475	X	0,719 7	0,054 5	0,317 3	3,6054 E-04	3,7685 E-03	1,287 E-04	0,259 3	0,020 0	0,112 6	1,1897 E-04	1,3594 E-03	3,8822 E-05
00475	Y	0,055	0,820	0,214	5,1363 E-03	2,2227 E-04	9,5759 E-05	0,020	0,298	0,078	1,8699 E-03	8,1149 E-05	3,4997 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00475	Z	6 0,000 0	5 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	3 0,000 0	6 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00476	X	0,904 1	0,057 4	0,341 2	3,1862 E-04	4,0252 E-03	1,5552 E-04	0,325 8	0,020 7	0,121 2	1,0389 E-04	1,4526 E-03	5,7328 E-05
00476	Y	0,065 9	1,062 8	0,224 1	5,2261 E-03	2,5031 E-04	3,7086 E-04	0,024 1	0,386 8	0,081 6	1,9027 E-03	9,1389 E-05	1,3556 E-04
00476	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00477	X	1,099 0	0,065 3	0,356 4	2,5114 E-04	4,1614 E-03	2,0169 E-04	0,396 1	0,023 1	0,126 7	8,2507 E-05	1,5031 E-03	7,708 E-05
00477	Y	0,077 6	1,304 0	0,230 4	5,0781 E-03	3,1411 E-04	5,8346 E-04	0,028 3	0,474 6	0,083 8	1,8488 E-03	1,1472 E-04	2,1319 E-04
00477	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00478	X	1,299 7	0,075 9	0,362 4	2,9418 E-04	4,2835 E-03	3,039 E-04	0,468 6	0,026 9	0,128 9	1,1149 E-04	1,5483 E-03	1,2264 E-04
00478	Y	0,092 2	1,528 1	0,232 5	4,3994 E-03	3,8442 E-04	9,9482 E-04	0,033 7	0,556 2	0,084 6	1,6015 E-03	1,4035 E-04	3,6323 E-04
00478	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00479	X	1,295 7	0,029 6	0,456 0	9,7361 E-05	4,1994 E-03	2,5414 E-04	0,467 3	0,012 8	0,167 5	4,9797 E-05	1,5194 E-03	7,4051 E-05
00479	Y	0,100 3	1,453 6	0,353 2	4,4312 E-03	4,9289 E-04	1,5879 E-04	0,036 6	0,528 9	0,128 7	1,6123 E-03	1,8008 E-04	5,8007 E-05
00479	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00480	X	1,095 5	0,026 3	0,439 3	8,6152 E-05	4,0106 E-03	1,9511 E-04	0,395 0	0,012 9	0,161 4	3,6268 E-05	1,4504 E-03	5,7781 E-05
00480	Y	0,087 8	1,230 8	0,341 8	4,2993 E-03	4,6919 E-04	9,6676 E-05	0,032 1	0,447 8	0,124 5	1,5643 E-03	1,7141 E-04	3,4928 E-05
00480	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00481	X	0,902 9	0,027 7	0,420 6	8,2363 E-05	3,847 E-03	1,3888 E-04	0,325 5	0,014 2	0,154 4	3,4847 E-05	1,3906 E-03	4,4939 E-05
00481	Y	0,077 3	1,014 7	0,326 0	4,1207 E-03	4,4004 E-04	7,2978 E-05	0,028 2	0,369 2	0,118 8	1,4994 E-03	1,6076 E-04	2,6261 E-05
00481	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00482	X	0,718 5	0,032 9	0,398 6	8,2253 E-05	3,6544 E-03	1,0534 E-04	0,259 0	0,015 8	0,146 3	4,2304 E-05	1,3202 E-03	3,4725 E-05
00482	Y	0,068 7	0,808 2	0,305 7	3,883 E-03	3,9552 E-04	6,3175 E-05	0,025 1	0,294 0	0,111 4	1,4129 E-03	1,445 E-04	2,2603 E-05
00482	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00483	X	0,544 7	0,039 6	0,372 5	7,4606 E-05	3,3549 E-03	7,2108 E-05	0,196 3	0,017 4	0,136 7	3,8743 E-05	1,2116 E-03	2,5813 E-05
00483	Y	0,062 2	0,612 6	0,282 2	3,6308 E-03	3,5651 E-04	7,3372 E-05	0,022 7	0,222 9	0,102 8	1,3211 E-03	1,3024 E-04	2,6431 E-05
00483	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00484	X	0,386 8	0,046 0	0,343 8	1,0814 E-04	3,0336 E-03	4,7609 E-05	0,139 4	0,018 7	0,126 1	5,5889 E-05	1,0954 E-03	1,5665 E-05
00484	Y	0,057 9	0,431 3	0,254 4	3,3113 E-03	3,2976 E-04	6,0886 E-05	0,021 1	0,156 9	0,092 7	1,2048 E-03	1,2045 E-04	2,2007 E-05
00484	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00485	X	0,244 6	0,047 1	0,311 7	1,5654 E-04	2,6961 E-03	8,7357 E-05	0,088 2	0,018 1	0,114 2	7,3092 E-05	9,731 E-04	2,7563 E-05
00485	Y	0,054 7	0,266 9	0,221 4	2,9112 E-03	2,6053 E-04	1,0294 E-04	0,019 9	0,097 1	0,080 7	1,0592 E-03	9,5167 E-05	3,7382 E-05
00485	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00486	X	4,127 8	0,286 5	0,256 6	3,1155 E-04	3,2674 E-03	1,0061 E-03	1,509 4	0,103 2	0,096 7	1,1357 E-04	1,1951 E-03	2,9548 E-04
00486	Y	0,234 6	4,742 1	0,375 8	3,8121 E-03	2,15 E-04	3,7561 E-04	0,085 8	1,724 4	0,136 3	1,3814 E-03	7,8594 E-05	1,3532 E-04
00486	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00487	X	4,275 5	0,301 3	0,250 2	3,5137 E-04	3,284 E-03	1,047 E-03	1,563 5	0,108 6	0,094 3	1,2457 E-04	1,2017 E-03	3,0854 E-04
00487	Y	0,246 2	4,914 2	0,377 1	3,82 E-03	2,6754 E-04	4,1245 E-04	0,090 1	1,786 7	0,136 8	1,3834 E-03	9,7857 E-05	1,4896 E-04
00487	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00488	X	4,421 1	0,317 6	0,241 5	3,7817 E-04	3,1945 E-03	1,0925 E-03	1,616 9	0,114 3	0,091 0	1,3242 E-04	1,1686 E-03	3,2286 E-04
00488	Y	0,258 8	5,084 8	0,376 7	3,7655 E-03	2,7863 E-04	4,5503 E-04	0,094 6	1,848 4	0,136 6	1,363 E-03	1,0202 E-04	1,6464 E-04
00488	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00489	X	4,563 0	0,334 7	0,232 7	3,9186 E-04	3,1179 E-03	1,1408 E-03	1,668 8	0,120 4	0,087 7	1,3713 E-04	1,1404 E-03	3,3816 E-04
00489	Y	0,271	5,251	0,375	3,6625 E-03	2,9737 E-04	5,1283 E-04	0,099	1,908	0,136	1,3251 E-03	1,0895 E-04	1,8583 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00489	Z	9 0,000 0	6 0,000 0	8 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	4 0,000 0	7 0,000 0	3 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00490	X	4,701 3	0,352 1	0,223 2	3,9683 E-04	3,0357 E-03	1,1877 E-03	1,719 5	0,126 6	0,084 2	1,4042 E-04	1,1103 E-03	3,5301 E-04
00490	Y	0,286 1	5,413 0	0,374 5	3,5228 E-03	3,3039 E-04	5,644 E-04	0,104 6	1,967 0	0,135 8	1,274 E-03	1,2109 E-04	2,0468 E-04
00490	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00491	X	4,835 5	0,369 2	0,212 8	3,9414 E-04	2,9147 E-03	1,2409 E-03	1,768 6	0,132 8	0,080 3	1,4267 E-04	1,0655 E-03	3,699 E-04
00491	Y	0,301 2	5,567 8	0,371 3	3,36 E-03	3,0789 E-04	6,1974 E-04	0,110 1	2,022 8	0,134 6	1,2148 E-03	1,1293 E-04	2,2515 E-04
00491	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00492	X	4,963 2	0,333 8	0,085 5	3,6991 E-04	2,7807 E-03	1,2269 E-03	1,815 3	0,123 3	0,033 6	1,3991 E-04	1,0152 E-03	3,6487 E-04
00492	Y	0,313 6	5,703 1	0,358 4	3,255 E-03	2,2182 E-04	5,6094 E-04	0,114 7	2,071 7	0,129 9	1,1762 E-03	8,1731 E-05	2,0359 E-04
00492	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00493	X	4,963 2	0,283 9	0,039 4	3,6145 E-04	2,8396 E-03	1,2458 E-03	1,815 3	0,108 1	0,011 5	1,3801 E-04	1,0375 E-03	3,7047 E-04
00493	Y	0,313 6	5,694 4	0,348 2	3,287 E-03	2,8766 E-04	5,4956 E-04	0,114 7	2,068 6	0,126 1	1,188 E-03	1,0584 E-04	1,9937 E-04
00493	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00494	X	4,963 2	0,235 0	0,159 2	3,5061 E-04	2,8224 E-03	1,2471 E-03	1,815 3	0,093 0	0,055 5	1,3595 E-04	1,0315 E-03	3,708 E-04
00494	Y	0,313 6	5,685 9	0,336 6	3,3049 E-03	3,1631 E-04	5,472 E-04	0,114 7	2,065 5	0,121 8	1,1948 E-03	1,1633 E-04	1,9849 E-04
00494	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00495	X	4,963 2	0,188 1	0,280 6	3,665 E-04	2,6719 E-03	1,236 E-03	1,815 3	0,078 2	0,099 9	1,447 E-04	9,7687 E-04	3,6758 E-04
00495	Y	0,313 6	5,677 4	0,324 0	3,3004 E-03	3,4164 E-04	5,519 E-04	0,114 7	2,062 5	0,117 2	1,1936 E-03	1,2551 E-04	2,0022 E-04
00495	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00496	X	4,841 1	0,136 8	0,407 7	2,2464 E-04	2,9975 E-03	1,2855 E-03	1,770 6	0,058 5	0,146 3	9,4983 E-05	1,0954 E-03	3,8231 E-04
00496	Y	0,299 3	5,519 3	0,315 5	3,3818 E-03	2,9236 E-04	5,3356 E-04	0,109 5	2,005 4	0,114 0	1,224 E-03	1,0754 E-04	1,9333 E-04
00496	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00497	X	4,704 0	0,130 5	0,415 7	2,0601 E-04	3,0947 E-03	1,1949 E-03	1,720 5	0,055 0	0,149 3	8,7793 E-05	1,1313 E-03	3,5452 E-04
00497	Y	0,286 4	5,365 9	0,320 0	3,4393 E-03	2,7917 E-04	5,1837 E-04	0,104 7	1,950 0	0,115 7	1,2452 E-03	1,0262 E-04	1,8764 E-04
00497	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00498	X	4,564 5	0,124 5	0,422 2	2,0499 E-04	3,1407 E-03	1,1443 E-03	1,669 4	0,051 7	0,151 6	8,7731 E-05	1,1485 E-03	3,3902 E-04
00498	Y	0,273 7	5,209 9	0,324 4	3,4919 E-03	2,757 E-04	5,0362 E-04	0,100 1	1,893 5	0,117 3	1,2646 E-03	1,0127 E-04	1,822 E-04
00498	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00499	X	4,422 1	0,118 9	0,428 6	1,9357 E-04	3,2252 E-03	1,105 E-03	1,617 3	0,048 4	0,153 9	8,3664 E-05	1,1795 E-03	3,269 E-04
00499	Y	0,261 1	5,051 1	0,329 4	3,5598 E-03	2,6199 E-04	4,8199 E-04	0,095 5	1,836 1	0,119 2	1,2896 E-03	9,6138 E-05	1,743 E-04
00499	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00500	X	4,275 9	0,113 6	0,434 5	1,7399 E-04	3,317 E-03	1,0467 E-03	1,563 7	0,045 4	0,156 1	7,6276 E-05	1,2132 E-03	3,0932 E-04
00500	Y	0,249 5	4,889 0	0,334 9	3,6426 E-03	2,3755 E-04	4,647 E-04	0,091 2	1,777 4	0,121 2	1,32 E-03	8,7195 E-05	1,6801 E-04
00500	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00501	X	4,124 7	0,108 5	0,439 5	1,5573 E-04	3,3904 E-03	9,4958 E-04	1,508 3	0,042 6	0,157 9	6,922 E-05	1,2402 E-03	2,8098 E-04
00501	Y	0,238 9	4,723 0	0,340 6	3,7345 E-03	2,1636 E-04	4,4576 E-04	0,087 4	1,717 3	0,123 3	1,3537 E-03	7,9376 E-05	1,6117 E-04
00501	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00502	X	5,251 9	0,406 8	0,161 0	5,089 E-04	2,8652 E-03	1,3073 E-03	1,900 1	0,147 1	0,056 7	1,8534 E-04	1,0375 E-03	3,8795 E-04
00502	Y	0,413 4	5,833 3	0,186 0	3,2337 E-03	4,2688 E-04	5,2686 E-04	0,150 7	2,118 6	0,067 5	1,1663 E-03	1,5493 E-04	1,9064 E-04
00502	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00503	X	5,380 8	0,427 4	0,156 3	4,6276 E-04	2,8618 E-03	1,3323 E-03	1,946 7	0,154 6	0,055 1	1,6647 E-04	1,0359 E-03	3,9804 E-04
00503	Y	0,430	5,986	0,185	3,5373 E-03	3,8497 E-04	5,5267 E-04	0,156	2,173	0,067	1,2747 E-03	1,3973 E-04	2,0271 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00503	Z	4 0,000 0	6 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	9 0,000 0	7 0,000 0	3 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00504	X	5,508 6	0,447 3	0,150 9	4,4169 E-04	2,8254 E-03	1,3582 E-03	1,993 0	0,161 8	0,053 1	1,5804 E-04	1,0226 E-03	4,0806 E-04
00504	Y	0,446 7	6,146 9	0,183 1	3,5996 E-03	3,7029 E-04	6,279 E-04	0,162 8	2,231 2	0,066 4	1,2966 E-03	1,3439 E-04	2,3181 E-04
00504	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00505	X	5,634 9	0,466 7	0,145 5	4,2881 E-04	2,7937 E-03	1,3765 E-03	2,038 6	0,168 8	0,051 3	1,5344 E-04	1,0114 E-03	4,1643 E-04
00505	Y	0,463 1	6,307 7	0,178 9	3,5583 E-03	3,88 E-04	7,4578 E-04	0,168 8	2,288 8	0,064 9	1,2814 E-03	1,4075 E-04	2,7606 E-04
00505	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00506	X	5,759 6	0,485 5	0,140 2	4,2613 E-04	2,7634 E-03	1,3972 E-03	2,083 8	0,175 6	0,049 4	1,5452 E-04	1,0004 E-03	4,2581 E-04
00506	Y	0,480 0	6,463 6	0,173 7	3,3649 E-03	3,8656 E-04	8,8265 E-04	0,174 9	2,344 7	0,063 1	1,2121 E-03	1,4021 E-04	3,267 E-04
00506	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00507	X	5,882 6	0,504 2	0,134 3	4,5261 E-04	2,707 E-03	1,4277 E-03	2,128 3	0,182 5	0,047 4	1,6859 E-04	9,8037 E-04	4,3666 E-04
00507	Y	0,497 1	6,607 8	0,166 1	3,0115 E-03	4,3085 E-04	9,095 E-04	0,181 1	2,396 6	0,060 3	1,086 E-03	1,5625 E-04	3,3766 E-04
00507	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00508	X	6,075 0	0,531 3	0,132 4	3,4815 E-04	2,8563 E-03	1,4688 E-03	2,198 0	0,193 3	0,046 7	1,4767 E-04	1,0373 E-03	4,469 E-04
00508	Y	0,528 3	6,805 6	0,162 9	2,8822 E-03	4,5012 E-04	7,2439 E-04	0,192 4	2,468 1	0,059 2	1,0458 E-03	1,6386 E-04	2,7007 E-04
00508	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00509	X	6,150 1	0,476 8	0,022 6	2,9143 E-04	2,7628 E-03	1,4645 E-03	2,225 3	0,178 4	0,007 8	1,2717 E-04	1,0025 E-03	4,4617 E-04
00509	Y	0,539 2	6,877 7	0,181 2	3,1285 E-03	4,6747 E-04	7,3918 E-04	0,196 4	2,494 6	0,065 7	1,1341 E-03	1,6945 E-04	2,765 E-04
00509	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00510	X	6,150 2	0,417 2	0,099 0	3,5715 E-04	2,7243 E-03	1,4397 E-03	2,225 3	0,161 2	0,037 4	1,4643 E-04	9,8813 E-04	4,3864 E-04
00510	Y	0,539 2	6,866 9	0,201 9	3,0072 E-03	4,7636 E-04	7,4655 E-04	0,196 4	2,491 0	0,073 2	1,0883 E-03	1,7254 E-04	2,7783 E-04
00510	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00511	X	6,150 2	0,358 0	0,213 1	3,6167 E-04	2,7269 E-03	1,444 E-03	2,225 3	0,144 5	0,078 7	1,4605 E-04	9,8872 E-04	4,4014 E-04
00511	Y	0,539 1	6,856 3	0,221 2	3,0565 E-03	4,6031 E-04	7,5251 E-04	0,196 4	2,487 5	0,080 2	1,1049 E-03	1,6676 E-04	2,8029 E-04
00511	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00512	X	6,150 2	0,299 3	0,328 6	3,6703 E-04	2,7387 E-03	1,4431 E-03	2,225 3	0,128 1	0,120 6	1,4758 E-04	9,9282 E-04	4,3956 E-04
00512	Y	0,539 1	6,845 8	0,238 8	3,0897 E-03	4,4084 E-04	7,474 E-04	0,196 4	2,484 0	0,086 5	1,1164 E-03	1,5976 E-04	2,7845 E-04
00512	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00513	X	6,025 3	0,227 6	0,444 4	3,3329 E-04	2,7348 E-03	1,43 E-03	2,180 0	0,106 1	0,162 6	1,3568 E-04	9,9132 E-04	4,351 E-04
00513	Y	0,519 1	6,692 4	0,255 8	3,1342 E-03	4,2767 E-04	7,3047 E-04	0,189 1	2,429 0	0,092 6	1,1327 E-03	1,5501 E-04	2,7144 E-04
00513	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00514	X	5,900 1	0,214 1	0,444 8	3,358 E-04	2,7522 E-03	1,4114 E-03	2,134 7	0,099 8	0,162 7	1,3631 E-04	9,9735 E-04	4,2856 E-04
00514	Y	0,499 8	6,549 0	0,256 2	3,1387 E-03	4,1926 E-04	7,071 E-04	0,182 1	2,377 2	0,092 8	1,1345 E-03	1,5199 E-04	2,6173 E-04
00514	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00515	X	5,774 1	0,201 0	0,445 5	3,3368 E-04	2,7719 E-03	1,3962 E-03	2,089 0	0,093 6	0,162 9	1,3514 E-04	1,004 E-03	4,2262 E-04
00515	Y	0,481 0	6,405 1	0,257 1	3,1487 E-03	4,0512 E-04	6,794 E-04	0,175 2	2,325 3	0,093 2	1,1382 E-03	1,4692 E-04	2,5055 E-04
00515	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00516	X	5,647 2	0,188 5	0,446 4	3,3021 E-04	2,7944 E-03	1,3802 E-03	2,043 1	0,087 5	0,163 3	1,3364 E-04	1,0118 E-03	4,1628 E-04
00516	Y	0,463 0	6,260 5	0,258 7	3,1631 E-03	3,9028 E-04	6,5157 E-04	0,168 7	2,273 1	0,093 7	1,1436 E-03	1,4159 E-04	2,394 E-04
00516	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00517	X	5,519 0	0,176 5	0,447 8	3,3358 E-04	2,8293 E-03	1,3636 E-03	1,996 7	0,081 5	0,163 8	1,3487 E-04	1,0243 E-03	4,096 E-04
00517	Y	0,445	6,114	0,261	3,1892 E-03	3,8608 E-04	6,1876 E-04	0,162	2,220	0,094	1,1533 E-03	1,401 E-04	2,2641 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00517	Z	5 0,000 0	9 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	4 0,000 0	5 0,000 0	6 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00518	X	5,389 1	0,165 0	0,449 4	3,3518 E-04	2,8713 E-03	1,336 E-03	1,949 7	0,075 5	0,164 4	1,3556 E-04	1,0394 E-03	3,9982 E-04
00518	Y	0,428 1	5,967 8	0,263 9	3,2233 E-03	3,8195 E-04	5,9002 E-04	0,156 1	2,167 4	0,095 7	1,1658 E-03	1,3865 E-04	2,1516 E-04
00518	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00519	X	5,257 2	0,154 4	0,451 5	3,31 E-04	2,9273 E-03	1,3014 E-03	1,902 0	0,069 6	0,165 2	1,3402 E-04	1,0595 E-03	3,8815 E-04
00519	Y	0,411 1	5,819 4	0,267 4	3,2594 E-03	3,7004 E-04	5,629 E-04	0,149 9	2,113 8	0,096 9	1,1792 E-03	1,3439 E-04	2,0461 E-04
00519	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00520	X	5,247 6	0,154 4	0,448 3	3,31 E-04	2,9273 E-03	1,3014 E-03	1,899 7	0,069 6	0,163 9	1,3402 E-04	1,0595 E-03	3,8815 E-04
00520	Y	0,406 3	5,819 4	0,234 9	3,2594 E-03	3,7004 E-04	5,629 E-04	0,148 1	2,113 8	0,085 2	1,1792 E-03	1,3439 E-04	2,0461 E-04
00520	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00521	X	5,379 3	0,165 0	0,446 3	3,3518 E-04	2,8713 E-03	1,336 E-03	1,947 3	0,075 5	0,163 1	1,3556 E-04	1,0394 E-03	3,9982 E-04
00521	Y	0,423 1	5,967 8	0,231 8	3,2233 E-03	3,8195 E-04	5,9002 E-04	0,154 3	2,167 4	0,084 0	1,1658 E-03	1,3865 E-04	2,1516 E-04
00521	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00522	X	5,509 1	0,176 5	0,444 6	3,3358 E-04	2,8293 E-03	1,3636 E-03	1,994 3	0,081 5	0,162 5	1,3487 E-04	1,0243 E-03	4,096 E-04
00522	Y	0,440 3	6,114 9	0,229 2	3,1892 E-03	3,8608 E-04	6,1876 E-04	0,160 5	2,220 5	0,083 1	1,1533 E-03	1,401 E-04	2,2641 E-04
00522	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00523	X	5,637 3	0,188 5	0,443 3	3,3021 E-04	2,7944 E-03	1,3802 E-03	2,040 7	0,087 5	0,162 0	1,3364 E-04	1,0118 E-03	4,1628 E-04
00523	Y	0,457 5	6,260 5	0,227 1	3,1631 E-03	3,9028 E-04	6,5157 E-04	0,166 7	2,273 1	0,082 3	1,1436 E-03	1,4159 E-04	2,394 E-04
00523	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00524	X	5,764 3	0,201 0	0,442 3	3,3368 E-04	2,7719 E-03	1,3962 E-03	2,086 7	0,093 6	0,161 6	1,3514 E-04	1,004 E-03	4,2262 E-04
00524	Y	0,475 3	6,405 1	0,225 8	3,1487 E-03	4,0512 E-04	6,794 E-04	0,173 2	2,325 3	0,081 8	1,1382 E-03	1,4692 E-04	2,5055 E-04
00524	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00525	X	5,890 3	0,214 1	0,441 6	3,358 E-04	2,7522 E-03	1,4114 E-03	2,132 4	0,099 8	0,161 4	1,3631 E-04	9,9735 E-04	4,2856 E-04
00525	Y	0,493 9	6,549 0	0,225 0	3,1387 E-03	4,1926 E-04	7,071 E-04	0,180 0	2,377 2	0,081 5	1,1345 E-03	1,5199 E-04	2,6173 E-04
00525	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00526	X	6,015 4	0,227 6	0,441 2	3,3329 E-04	2,7348 E-03	1,43 E-03	2,177 7	0,106 1	0,161 2	1,3568 E-04	9,9132 E-04	4,351 E-04
00526	Y	0,513 1	6,692 4	0,224 5	3,1342 E-03	4,2767 E-04	7,3047 E-04	0,187 0	2,429 0	0,081 4	1,1327 E-03	1,5501 E-04	2,7144 E-04
00526	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00527	X	6,102 9	0,241 6	0,429 6	3,4707 E-04	2,7009 E-03	1,4428 E-03	2,214 4	0,112 5	0,156 4	1,4076 E-04	9,807 E-04	4,396 E-04
00527	Y	0,510 2	6,835 6	0,107 2	3,1331 E-03	4,1402 E-04	7,4971 E-04	0,186 0	2,480 7	0,038 9	1,1324 E-03	1,502 E-04	2,7933 E-04
00527	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00528	X	6,065 8	0,241 6	0,417 7	3,5022 E-04	2,6922 E-03	1,4427 E-03	2,206 0	0,112 5	0,151 4	1,4194 E-04	9,7917 E-04	4,3961 E-04
00528	Y	0,488 1	6,835 7	0,024 1	3,1333 E-03	3,7656 E-04	7,5007 E-04	0,178 1	2,480 7	0,008 5	1,1325 E-03	1,3724 E-04	2,7938 E-04
00528	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00529	X	6,029 1	0,241 6	0,405 2	3,5306 E-04	2,689 E-03	1,4432 E-03	2,197 6	0,112 5	0,146 3	1,4302 E-04	9,7958 E-04	4,3973 E-04
00529	Y	0,466 7	6,835 6	0,133 1	3,1342 E-03	3,4387 E-04	7,5029 E-04	0,170 5	2,480 7	0,047 9	1,1329 E-03	1,2639 E-04	2,7955 E-04
00529	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00530	X	5,868 7	0,227 8	0,392 5	3,6596 E-04	2,7063 E-03	1,438 E-03	2,144 1	0,106 2	0,141 0	1,478 E-04	9,8734 E-04	4,3755 E-04
00530	Y	0,430 9	6,692 5	0,250 9	3,1351 E-03	3,4451 E-04	7,4833 E-04	0,157 6	2,429 0	0,090 5	1,1331 E-03	1,2752 E-04	2,7872 E-04
00530	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00531	X	5,744 0	0,214 3	0,393 5	3,5483 E-04	2,7305 E-03	1,4247 E-03	2,098 6	0,099 9	0,141 4	1,4349 E-04	9,964 E-04	4,3267 E-04
00531	Y	0,415	6,549	0,251	3,1384 E-03	3,4992 E-04	7,3661 E-04	0,152	2,377	0,090	1,1344 E-03	1,2935 E-04	2,7371 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00531	Z	6 0,000 0	1 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	3 0,000 0	6 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00532	X	5,618 1	0,201 3	0,394 9	3,4828 E-04	2,7553 E-03	1,4024 E-03	2,052 7	0,093 8	0,141 9	1,4078 E-04	1,0058 E-03	4,2484 E-04
00532	Y	0,399 8	6,405 3	0,251 6	3,1482 E-03	3,5771 E-04	7,1525 E-04	0,146 2	2,325 4	0,090 8	1,138 E-03	1,3217 E-04	2,6498 E-04
00532	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00533	X	5,490 8	0,188 7	0,396 4	3,4364 E-04	2,7795 E-03	1,373 E-03	2,006 2	0,087 7	0,142 5	1,3898 E-04	1,0149 E-03	4,1464 E-04
00533	Y	0,383 5	6,260 7	0,252 5	3,1647 E-03	3,6206 E-04	6,8633 E-04	0,140 2	2,273 2	0,091 1	1,1441 E-03	1,3365 E-04	2,5327 E-04
00533	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00534	X	5,362 1	0,176 8	0,398 0	3,3924 E-04	2,8064 E-03	1,3322 E-03	1,959 3	0,081 7	0,143 0	1,3728 E-04	1,0249 E-03	4,0088 E-04
00534	Y	0,367 2	6,115 1	0,254 1	3,1921 E-03	3,5467 E-04	6,4863 E-04	0,134 2	2,220 6	0,091 7	1,1542 E-03	1,3091 E-04	2,3816 E-04
00534	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00535	X	5,231 4	0,165 6	0,399 8	3,2076 E-04	2,8646 E-03	1,2828 E-03	1,911 5	0,076 0	0,143 7	1,3056 E-04	1,0463 E-03	3,8473 E-04
00535	Y	0,351 4	5,968 0	0,256 2	3,2323 E-03	3,3818 E-04	6,1292 E-04	0,128 5	2,167 5	0,092 5	1,169 E-03	1,2483 E-04	2,2403 E-04
00535	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00536	X	5,097 2	0,155 5	0,401 2	3,0616 E-04	2,8856 E-03	1,193 E-03	1,862 6	0,070 5	0,144 2	1,2542 E-04	1,0541 E-03	3,5742 E-04
00536	Y	0,336 3	5,819 0	0,258 6	3,2732 E-03	3,3031 E-04	5,7876 E-04	0,123 0	2,113 7	0,093 4	1,1841 E-03	1,2182 E-04	2,106 E-04
00536	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00537	X	5,884 7	0,509 5	0,141 3	3,01 E-04	2,5207 E-03	1,3475 E-03	2,145 0	0,185 9	0,052 6	1,316 E-04	9,1699 E-04	4,1339 E-04
00537	Y	0,447 9	6,727 8	0,194 9	2,9747 E-03	1,9687 E-04	6,5878 E-04	0,163 6	2,439 9	0,070 7	1,0791 E-03	7,1833 E-05	2,437 E-04
00537	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00538	X	5,920 0	0,509 5	0,131 3	3,351 E-04	2,6288 E-03	1,3764 E-03	2,152 9	0,185 9	0,048 1	1,4347 E-04	9,5604 E-04	4,2129 E-04
00538	Y	0,468 5	6,727 8	0,081 4	2,8993 E-03	3,4355 E-04	6,6437 E-04	0,170 9	2,439 9	0,029 5	1,0519 E-03	1,2477 E-04	2,4564 E-04
00538	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00539	X	5,955 6	0,509 5	0,119 8	4,0854 E-04	2,65 E-03	1,4108 E-03	2,160 9	0,185 9	0,043 2	1,6811 E-04	9,6335 E-04	4,3068 E-04
00539	Y	0,489 6	6,727 8	0,030 4	2,7238 E-03	4,7642 E-04	6,7043 E-04	0,178 5	2,439 9	0,011 1	9,8825 E-04	1,7257 E-04	2,4807 E-04
00539	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00540	X	6,064 6	0,516 8	0,107 5	3,4815 E-04	2,8563 E-03	1,4688 E-03	2,195 6	0,189 0	0,037 9	1,4767 E-04	1,0373 E-03	4,469 E-04
00540	Y	0,522 6	6,803 6	0,137 9	2,8822 E-03	4,5012 E-04	7,2439 E-04	0,190 4	2,467 4	0,050 1	1,0458 E-03	1,6386 E-04	2,7007 E-04
00540	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00541	X	6,102 9	0,522 3	0,119 8	2,9683 E-04	2,8678 E-03	1,4372 E-03	2,214 4	0,191 6	0,043 2	1,3082 E-04	1,042 E-03	4,3845 E-04
00541	Y	0,510 2	6,885 9	0,030 3	3,0142 E-03	3,5361 E-04	7,5675 E-04	0,186 0	2,497 3	0,011 1	1,0938 E-03	1,286 E-04	2,8135 E-04
00541	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00542	X	6,065 8	0,522 3	0,130 6	2,9862 E-04	2,8499 E-03	1,4403 E-03	2,206 0	0,191 6	0,047 9	1,3141 E-04	1,0372 E-03	4,3878 E-04
00542	Y	0,488 1	6,885 9	0,082 8	3,0055 E-03	3,961 E-04	7,4816 E-04	0,178 1	2,497 3	0,030 0	1,0907 E-03	1,4395 E-04	2,7887 E-04
00542	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00543	X	6,029 1	0,522 3	0,141 0	3,0227 E-04	2,8517 E-03	1,4613 E-03	2,197 6	0,191 6	0,052 5	1,3285 E-04	1,0398 E-03	4,454 E-04
00543	Y	0,466 6	6,886 0	0,195 9	3,0296 E-03	4,4985 E-04	7,5869 E-04	0,170 4	2,497 3	0,071 0	1,0994 E-03	1,6479 E-04	2,8188 E-04
00543	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00544	X	5,918 7	0,515 7	0,151 4	3,0887 E-04	2,814 E-03	1,4218 E-03	2,162 3	0,188 7	0,057 2	1,3463 E-04	1,0277 E-03	4,3414 E-04
00544	Y	0,434 9	6,806 4	0,310 6	3,0306 E-03	4,5246 E-04	7,4468 E-04	0,159 1	2,468 4	0,112 6	1,0994 E-03	1,6805 E-04	2,7707 E-04
00544	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00545	X	5,086 9	0,399 9	0,200 1	4,5175 E-04	2,7985 E-03	1,2185 E-03	1,860 5	0,144 5	0,075 5	1,6446 E-04	1,0222 E-03	3,6179 E-04
00545	Y	0,325	5,855	0,369	3,3203 E-03	3,135 E-04	5,0835 E-04	0,119	2,126	0,133	1,1973 E-03	1,1543 E-04	1,8427 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	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]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00545	Z	4 0,000 0	9 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	7 0,000 0	8 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00546	X	5,213 7	0,420 6	0,198 4	5,1074 E-04	2,8238 E-03	1,2786 E-03	1,906 9	0,152 0	0,074 9	1,83 E-04	1,0316 E-03	3,8239 E-04
00546	Y	0,341 0	6,005 8	0,370 5	3,3608 E-03	3,5635 E-04	5,874 E-04	0,124 7	2,180 6	0,134 4	1,2108 E-03	1,3128 E-04	2,1473 E-04
00546	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00547	X	5,340 2	0,443 1	0,196 0	5,3241 E-04	2,8009 E-03	1,326 E-03	1,953 1	0,160 2	0,074 0	1,9004 E-04	1,0231 E-03	3,9882 E-04
00547	Y	0,357 3	6,155 7	0,370 4	3,3394 E-03	3,6943 E-04	6,5184 E-04	0,130 7	2,234 3	0,134 4	1,2025 E-03	1,3618 E-04	2,3987 E-04
00547	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00548	X	5,465 9	0,466 2	0,193 5	5,3303 E-04	2,7856 E-03	1,3848 E-03	1,999 0	0,168 5	0,073 0	1,9052 E-04	1,0172 E-03	4,1911 E-04
00548	Y	0,373 6	6,304 1	0,369 4	3,2927 E-03	3,6386 E-04	7,2411 E-04	0,136 7	2,287 5	0,134 0	1,1855 E-03	1,342 E-04	2,6849 E-04
00548	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00549	X	5,591 0	0,488 6	0,191 3	4,9754 E-04	2,7859 E-03	1,4436 E-03	2,044 8	0,176 7	0,072 2	1,8022 E-04	1,0172 E-03	4,3943 E-04
00549	Y	0,390 1	6,450 0	0,368 0	3,2166 E-03	3,8302 E-04	7,9778 E-04	0,142 8	2,339 8	0,133 5	1,1587 E-03	1,4121 E-04	2,9779 E-04
00549	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00550	X	5,717 4	0,508 5	0,189 1	4,2861 E-04	2,8093 E-03	1,4764 E-03	2,090 9	0,184 1	0,071 3	1,6082 E-04	1,0255 E-03	4,5094 E-04
00550	Y	0,408 1	6,592 4	0,365 7	3,1188 E-03	3,9959 E-04	8,2878 E-04	0,149 4	2,391 0	0,132 7	1,125 E-03	1,4708 E-04	3,1046 E-04
00550	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00551	X	5,904 7	0,529 8	0,184 0	3,0887 E-04	2,814 E-03	1,4218 E-03	2,159 2	0,192 7	0,069 4	1,3463 E-04	1,0277 E-03	4,3414 E-04
00551	Y	0,426 8	6,809 0	0,360 5	3,0306 E-03	4,5246 E-04	7,4468 E-04	0,156 2	2,469 3	0,130 8	1,0994 E-03	1,6805 E-04	2,7707 E-04
00551	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00552	X	5,978 1	0,476 8	0,072 6	3,2096 E-04	2,7254 E-03	1,4459 E-03	2,186 0	0,178 3	0,028 6	1,3634 E-04	9,9427 E-04	4,407 E-04
00552	Y	0,437 6	6,877 8	0,349 7	3,0218 E-03	3,3515 E-04	7,5709 E-04	0,160 2	2,494 6	0,126 7	1,0954 E-03	1,2444 E-04	2,8228 E-04
00552	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00553	X	5,978 1	0,417 2	0,045 6	3,3353 E-04	2,6995 E-03	1,4391 E-03	2,186 0	0,161 2	0,014 0	1,3809 E-04	9,8466 E-04	4,3847 E-04
00553	Y	0,437 6	6,867 0	0,338 0	3,0443 E-03	3,1043 E-04	7,4668 E-04	0,160 2	2,491 0	0,122 4	1,1019 E-03	1,1504 E-04	2,779 E-04
00553	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00554	X	5,978 1	0,358 0	0,158 2	3,4727 E-04	2,7062 E-03	1,443 E-03	2,186 0	0,144 5	0,055 2	1,4115 E-04	9,8722 E-04	4,3985 E-04
00554	Y	0,437 7	6,856 3	0,325 4	3,0709 E-03	3,2158 E-04	7,5275 E-04	0,160 2	2,487 5	0,117 7	1,1104 E-03	1,1902 E-04	2,8036 E-04
00554	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00555	X	5,978 1	0,299 4	0,272 7	3,5244 E-04	2,712 E-03	1,4419 E-03	2,186 0	0,128 2	0,097 0	1,4256 E-04	9,8945 E-04	4,3925 E-04
00555	Y	0,437 7	6,845 8	0,311 8	3,0885 E-03	3,3507 E-04	7,4764 E-04	0,160 3	2,484 0	0,112 7	1,1163 E-03	1,2398 E-04	2,7854 E-04
00555	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00556	X	5,854 1	0,227 8	0,387 3	3,6596 E-04	2,7063 E-03	1,438 E-03	2,140 8	0,106 2	0,138 9	1,478 E-04	9,8734 E-04	4,3755 E-04
00556	Y	0,422 8	6,692 5	0,297 8	3,1351 E-03	3,4451 E-04	7,4833 E-04	0,154 8	2,429 0	0,107 5	1,1331 E-03	1,2752 E-04	2,7872 E-04
00556	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00557	X	5,729 6	0,214 3	0,388 5	3,5483 E-04	2,7305 E-03	1,4247 E-03	2,095 3	0,099 9	0,139 3	1,4349 E-04	9,964 E-04	4,3267 E-04
00557	Y	0,407 5	6,549 1	0,298 0	3,1384 E-03	3,4992 E-04	7,3661 E-04	0,149 1	2,377 3	0,107 5	1,1344 E-03	1,2935 E-04	2,7371 E-04
00557	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00558	X	5,603 8	0,201 3	0,389 9	3,4828 E-04	2,7553 E-03	1,4024 E-03	2,049 4	0,093 8	0,139 9	1,4078 E-04	1,0058 E-03	4,2484 E-04
00558	Y	0,391 8	6,405 3	0,298 6	3,1482 E-03	3,5771 E-04	7,1525 E-04	0,143 4	2,325 4	0,107 8	1,138 E-03	1,3217 E-04	2,6498 E-04
00558	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00559	X	5,476 7	0,188 7	0,391 5	3,4364 E-04	2,7795 E-03	1,373 E-03	2,003 0	0,087 7	0,140 5	1,3898 E-04	1,0149 E-03	4,1464 E-04
00559	Y	0,375	6,260	0,299	3,1647 E-03	3,6206 E-04	6,8633 E-04	0,137	2,273	0,108	1,1441 E-03	1,3365 E-04	2,5327 E-04



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00559	Z	7 0,000 0	7 0,000 0	9 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	5 0,000 0	2 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00560	X	5,348 4	0,176 8	0,393 2	3,3924 E-04	2,8064 E-03	1,3322 E-03	1,956 1	0,081 7	0,141 1	1,3728 E-04	1,0249 E-03	4,0088 E-04
00560	Y	0,359 6	6,115 1	0,301 8	3,1921 E-03	3,5467 E-04	6,4863 E-04	0,131 6	2,220 6	0,109 0	1,1542 E-03	1,3091 E-04	2,3816 E-04
00560	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00561	X	5,218 2	0,165 6	0,395 3	3,2076 E-04	2,8646 E-03	1,2828 E-03	1,908 6	0,076 0	0,141 8	1,3056 E-04	1,0463 E-03	3,8473 E-04
00561	Y	0,344 2	5,968 0	0,304 5	3,2323 E-03	3,3818 E-04	6,1292 E-04	0,125 9	2,167 5	0,110 0	1,169 E-03	1,2483 E-04	2,2403 E-04
00561	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00562	X	5,085 5	0,155 5	0,396 9	3,0616 E-04	2,8856 E-03	1,193 E-03	1,860 0	0,070 5	0,142 4	1,2542 E-04	1,0541 E-03	3,5742 E-04
00562	Y	0,329 4	5,819 0	0,307 5	3,2732 E-03	3,3031 E-04	5,7876 E-04	0,120 5	2,113 7	0,111 1	1,1841 E-03	1,2182 E-04	2,106 E-04
00562	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00563	X	0,065 0	0,044 3	0,055 8	5,8576 E-05	2,8764 E-04	2,9837 E-05	0,023 1	0,015 8	0,019 7	2,2064 E-05	1,0145 E-04	1,1836 E-05
00563	Y	0,055 7	0,093 1	0,060 8	8,948 E-04	2,6178 E-04	4,0647 E-05	0,020 2	0,033 8	0,022 0	3,2567 E-04	9,5144 E-05	1,4805 E-05
00563	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00564	X	0,065 8	0,043 2	0,046 8	1,3085 E-04	2,4429 E-04	1,9381 E-05	0,023 3	0,015 4	0,016 5	4,7818 E-05	8,6681 E-05	7,3662 E-06
00564	Y	0,055 2	0,097 1	0,048 1	8,2856 E-04	2,7252 E-04	7,8522 E-05	0,020 1	0,035 3	0,017 5	3,0152 E-04	9,9018 E-05	2,8588 E-05
00564	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00565	X	0,065 9	0,041 5	0,039 0	1,6075 E-04	2,3081 E-04	3,8107 E-05	0,023 3	0,014 8	0,013 7	5,8007 E-05	8,2126 E-05	1,3968 E-05
00565	Y	0,055 1	0,100 5	0,036 5	7,8939 E-04	2,7342 E-04	6,0892 E-05	0,020 0	0,036 5	0,013 2	2,8722 E-04	9,934 E-05	2,2162 E-05
00565	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00566	X	0,065 7	0,039 5	0,031 8	1,8876 E-04	2,2918 E-04	4,2297 E-05	0,023 3	0,014 1	0,011 1	6,7419 E-05	8,1558 E-05	1,5462 E-05
00566	Y	0,054 9	0,103 1	0,025 2	7,6888 E-04	2,7361 E-04	4,8208 E-05	0,020 0	0,037 5	0,009 1	2,7973 E-04	9,9414 E-05	1,7542 E-05
00566	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00567	X	0,065 5	0,037 3	0,024 6	2,1755 E-04	2,3814 E-04	4,7912 E-05	0,023 2	0,013 3	0,008 5	7,6988 E-05	8,4574 E-05	1,7352 E-05
00567	Y	0,054 7	0,105 2	0,014 2	7,663 E-04	2,7655 E-04	4,3591 E-05	0,019 9	0,038 3	0,005 1	2,7876 E-04	1,005 E-04	1,5865 E-05
00567	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00568	X	0,064 1	0,034 8	0,017 2	2,5149 E-04	2,9366 E-04	4,9792 E-05	0,022 7	0,012 4	0,005 8	8,8174 E-05	1,0364 E-04	1,8005 E-05
00568	Y	0,054 3	0,106 8	0,004 5	7,7993 E-04	2,8791 E-04	3,497 E-05	0,019 8	0,038 8	0,001 6	2,837 E-04	1,0467 E-04	1,2724 E-05
00568	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00569	X	0,060 9	0,032 0	0,007 4	3,0338 E-04	4,332 E-04	5,4452 E-05	0,021 6	0,011 4	0,002 4	1,0532 E-04	1,5153 E-04	1,9548 E-05
00569	Y	0,054 1	0,107 5	0,011 3	8,3126 E-04	2,9492 E-04	2,0063 E-05	0,019 7	0,039 1	0,004 2	3,0237 E-04	1,0734 E-04	7,2995 E-06
00569	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00570	X	0,061 9	0,055 7	0,152 3	3,4726 E-04	5,0507 E-04	7,0743 E-06	0,022 0	0,020 3	0,054 4	1,2652 E-04	1,7792 E-04	2,3604 E-06
00570	Y	0,059 3	0,096 9	0,187 3	6,6261 E-04	3,5812 E-04	6,9285 E-05	0,021 5	0,035 2	0,068 0	2,4097 E-04	1,3033 E-04	2,5192 E-05
00570	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00571	X	0,065 1	0,055 8	0,138 2	2,7036 E-04	3,5767 E-04	3,1243 E-05	0,023 1	0,020 2	0,049 4	9,892 E-05	1,2724 E-04	1,1684 E-05
00571	Y	0,059 1	0,099 5	0,170 3	5,9093 E-04	3,504 E-04	2,7414 E-05	0,021 5	0,036 2	0,061 9	2,1494 E-04	1,2741 E-04	9,962 E-06
00571	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00572	X	0,066 3	0,054 8	0,126 6	2,1728 E-04	2,9634 E-04	4,0477 E-05	0,023 5	0,019 9	0,045 2	7,9912 E-05	1,0604 E-04	1,5003 E-05
00572	Y	0,059 1	0,100 8	0,154 3	5,5686 E-04	3,3639 E-04	1,4244 E-05	0,021 5	0,036 6	0,056 1	2,0258 E-04	1,2228 E-04	5,1694 E-06
00572	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00573	X	0,066 8	0,053 4	0,116 3	1,7682 E-04	2,6368 E-04	4,2649 E-05	0,023 7	0,019 4	0,041 5	6,5419 E-05	9,4637 E-05	1,5778 E-05
00573	Y	0,059	0,101	0,139	5,47 E-04	3,1855 E-04	5,6943 E-06	0,021	0,036	0,050	1,9902 E-04	1,1578 E-04	2,0567 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00573	Z	2 0,000 0	3 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	5 0,000 0	8 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00574	X	0,067 0	0,051 7	0,106 7	1,467 E-04	2,4866 E-04	5,1278 E-05	0,023 8	0,018 7	0,038 0	5,4603 E-05	8,9291 E-05	1,8873 E-05
00574	Y	0,059 3	0,101 2	0,126 0	5,5801 E-04	2,994 E-04	2,4264 E-06	0,021 5	0,036 8	0,045 7	2,0306 E-04	1,0883 E-04	8,8759 E-07
00574	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00575	X	0,067 1	0,049 7	0,098 2	1,2537 E-04	2,3695 E-04	5,253 E-05	0,023 8	0,018 0	0,034 9	4,6923 E-05	8,5134 E-05	1,9361 E-05
00575	Y	0,059 3	0,100 5	0,113 4	5,8908 E-04	2,8337 E-04	1,3231 E-05	0,021 6	0,036 5	0,041 2	2,1438 E-04	1,0301 E-04	4,8251 E-06
00575	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00576	X	0,067 3	0,047 6	0,090 1	1,0715 E-04	2,2516 E-04	5,1795 E-05	0,023 9	0,017 2	0,032 0	4,0338 E-05	8,0954 E-05	1,9148 E-05
00576	Y	0,059 4	0,099 1	0,101 9	6,4583 E-04	2,6481 E-04	3,0714 E-05	0,021 6	0,036 0	0,037 0	2,3506 E-04	9,6269 E-05	1,119 E-05
00576	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00577	X	0,067 1	0,045 6	0,082 7	8,6633 E-05	2,3327 E-04	4,4501 E-05	0,023 8	0,016 4	0,029 3	3,2922 E-05	8,3709 E-05	1,6731 E-05
00577	Y	0,059 3	0,096 6	0,091 5	7,3482 E-04	2,5184 E-04	4,0869 E-05	0,021 6	0,035 1	0,033 2	2,6748 E-04	9,1571 E-05	1,4886 E-05
00577	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00578	X	0,066 3	0,044 7	0,075 6	6,4243 E-05	2,7189 E-04	4,1475 E-06	0,023 5	0,016 1	0,026 7	2,4189 E-05	9,7093 E-05	1,9119 E-06
00578	Y	0,059 0	0,093 4	0,082 2	8,4253 E-04	2,5434 E-04	1,5493 E-05	0,021 4	0,033 9	0,029 8	3,0674 E-04	9,2512 E-05	5,6698 E-06
00578	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00579	X	0,056 2	0,028 8	0,002 4	3,8234 E-04	6,5707 E-04	4,4063 E-05	0,020 0	0,010 2	0,000 9	1,3235 E-04	2,2876 E-04	1,4179 E-05
00579	Y	0,051 6	0,109 0	0,005 3	8,2475 E-04	2,4872 E-04	1,4839 E-04	0,018 7	0,039 6	0,001 9	2,9984 E-04	9,0622 E-05	5,4009 E-05
00579	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00580	X	0,057 3	0,028 7	0,017 1	3,8769 E-04	6,2085 E-04	1,7514 E-05	0,020 3	0,010 2	0,005 7	1,3428 E-04	2,1606 E-04	6,7311 E-06
00580	Y	0,044 2	0,110 2	0,034 5	7,7332 E-04	2,1936 E-04	2,2169 E-04	0,016 1	0,040 1	0,012 5	2,811 E-04	7,9887 E-05	8,068 E-05
00580	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00581	X	0,055 0	0,028 4	0,034 0	4,0059 E-04	6,3109 E-04	8,5462 E-05	0,019 5	0,010 1	0,011 5	1,3855 E-04	2,1915 E-04	3,0161 E-05
00581	Y	0,034 9	0,110 3	0,064 7	7,6414 E-04	1,7715 E-04	2,527 E-04	0,012 7	0,040 1	0,023 5	2,7777 E-04	6,4539 E-05	9,1932 E-05
00581	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00582	X	0,049 8	0,027 6	0,052 7	4,3555 E-04	6,8562 E-04	1,3932 E-04	0,017 7	0,009 8	0,018 0	1,5006 E-04	2,3719 E-04	4,8686 E-05
00582	Y	0,026 1	0,108 9	0,096 0	8,2053 E-04	1,235 E-04	1,804 E-04	0,009 5	0,039 6	0,034 8	2,9832 E-04	4,5032 E-05	6,5642 E-05
00582	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00583	X	0,090 2	0,050 5	0,095 4	2,2037 E-04	7,0761 E-04	9,1961 E-05	0,032 5	0,018 4	0,034 5	8,5716 E-05	2,558 E-04	3,394 E-05
00583	Y	0,058 9	0,081 5	0,075 2	7,3896 E-04	4,9703 E-04	1,7553 E-04	0,021 4	0,029 6	0,027 3	2,6862 E-04	1,808 E-04	6,3865 E-05
00583	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00584	X	0,091 1	0,054 0	0,070 1	2,7789 E-04	6,3363 E-04	6,7701 E-05	0,032 8	0,019 7	0,025 4	1,0542 E-04	2,2939 E-04	2,4655 E-05
00584	Y	0,058 5	0,088 1	0,053 9	7,2963 E-04	4,8287 E-04	1,2437 E-04	0,021 3	0,032 0	0,019 5	2,6527 E-04	1,7564 E-04	4,5257 E-05
00584	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00585	X	0,091 0	0,055 5	0,046 0	2,3219 E-04	5,9542 E-04	3,5703 E-05	0,032 7	0,020 3	0,016 6	8,8607 E-05	2,1549 E-04	1,2706 E-05
00585	Y	0,058 4	0,091 6	0,033 1	7,12 E-04	4,5544 E-04	8,7794 E-05	0,021 2	0,033 3	0,012 0	2,5886 E-04	1,6568 E-04	3,1947 E-05
00585	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00586	X	0,089 9	0,057 5	0,022 2	2,4109 E-04	6,0051 E-04	2,1472 E-05	0,032 4	0,021 0	0,008 0	9,2707 E-05	2,1681 E-04	6,0899 E-06
00586	Y	0,058 5	0,093 8	0,012 9	8,0586 E-04	4,169 E-04	2,8596 E-05	0,021 3	0,034 1	0,004 6	2,9301 E-04	1,5171 E-04	1,039 E-05
00586	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00587	X	0,083 2	0,023 4	0,113 8	2,5508 E-05	4,925 E-04	1,8955 E-05	0,030 5	0,008 8	0,040 8	1,4156 E-05	1,8169 E-04	6,8147 E-06
00587	Y	0,027	0,070	0,112	5,2713 E-04	1,3415 E-05	8,6073 E-05	0,010	0,025	0,041	1,9159 E-04	4,9184 E-06	3,1299 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00587	Z	0,000 6 0	0,000 4 0	0,000 8 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 6 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00588	X	0,085 3	0,022 6	0,097 6	1,2728 E-04	3,984 E-04	2,4717 E-05	0,031 2	0,008 6	0,034 9	4,9831 E-05	1,4566 E-04	8,8977 E-06
00588	Y	0,027 5	0,075 0	0,110 8	4,5894 E-04	2,1951 E-05	7,6919 E-05	0,010 0	0,027 2	0,040 3	1,6683 E-04	7,9935 E-06	2,7972 E-05
00588	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00589	X	0,086 0	0,023 4	0,083 1	1,9166 E-04	3,5828 E-04	3,9202 E-05	0,031 5	0,008 9	0,029 6	7,2446 E-05	1,3055 E-04	1,4097 E-05
00589	Y	0,027 4	0,078 7	0,109 7	4,1897 E-04	3,3856 E-05	6,8335 E-05	0,010 0	0,028 6	0,039 9	1,5232 E-04	1,2315 E-05	2,4851 E-05
00589	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00590	X	0,086 4	0,024 9	0,069 9	2,3376 E-04	3,4011 E-04	4,7649 E-05	0,031 7	0,009 4	0,024 9	8,7288 E-05	1,2385 E-04	1,7095 E-05
00590	Y	0,027 3	0,081 9	0,109 6	3,9757 E-04	4,8677 E-05	6,0159 E-05	0,009 9	0,029 8	0,039 8	1,4455 E-04	1,7698 E-05	2,1878 E-05
00590	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00591	X	0,086 7	0,026 8	0,056 7	2,5968 E-04	3,2348 E-04	5,2733 E-05	0,031 8	0,010 1	0,020 1	9,642 E-05	1,1784 E-04	1,8925 E-05
00591	Y	0,027 2	0,084 6	0,111 0	3,889 E-04	6,2273 E-05	5,3273 E-05	0,009 9	0,030 7	0,040 3	1,4141 E-04	2,2635 E-05	1,9375 E-05
00591	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00592	X	0,086 9	0,029 2	0,044 8	2,7047 E-04	3,2024 E-04	5,6804 E-05	0,031 8	0,010 9	0,015 7	1,0022 E-04	1,1678 E-04	2,0344 E-05
00592	Y	0,027 1	0,086 8	0,112 8	3,9117 E-04	8,0174 E-05	4,5857 E-05	0,009 9	0,031 6	0,041 0	1,4225 E-04	2,9137 E-05	1,6681 E-05
00592	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00593	X	0,087 1	0,031 8	0,033 2	2,6823 E-04	3,1569 E-04	5,7204 E-05	0,031 9	0,011 9	0,011 5	9,9468 E-05	1,1523 E-04	2,041 E-05
00593	Y	0,027 2	0,088 5	0,115 7	4,0608 E-04	9,4911 E-05	3,7155 E-05	0,009 9	0,032 2	0,042 0	1,4768 E-04	3,4488 E-05	1,3517 E-05
00593	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00594	X	0,087 5	0,034 6	0,021 6	2,5243 E-04	3,1029 E-04	5,9715 E-05	0,032 1	0,012 9	0,007 3	9,3995 E-05	1,1343 E-04	2,1182 E-05
00594	Y	0,027 2	0,089 6	0,119 7	4,3814 E-04	1,1138 E-04	2,1521 E-05	0,009 9	0,032 6	0,043 5	1,5934 E-04	4,0467 E-05	7,8338 E-06
00594	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00595	X	0,087 2	0,037 5	0,010 9	2,2405 E-04	3,337 E-04	5,5587 E-05	0,032 0	0,013 9	0,003 4	8,4245 E-05	1,2251 E-04	1,9521 E-05
00595	Y	0,027 2	0,089 8	0,124 6	4,9108 E-04	1,303 E-04	1,0836 E-05	0,009 9	0,032 6	0,045 3	1,7859 E-04	4,7327 E-05	3,9485 E-06
00595	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00596	X	0,086 1	0,040 4	0,004 2	1,8355 E-04	3,9794 E-04	4,0438 E-05	0,031 5	0,014 9	0,001 7	7,0711 E-05	1,4728 E-04	1,3511 E-05
00596	Y	0,027 4	0,088 8	0,130 9	5,8205 E-04	1,4157 E-04	6,0273 E-06	0,009 9	0,032 3	0,047 6	2,1166 E-04	5,1383 E-05	2,181 E-06
00596	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00597	X	0,098 9	0,051 4	0,092 3	2,2501 E-04	6,3116 E-04	1,5356 E-05	0,036 0	0,018 7	0,033 8	8,235 E-05	2,3153 E-04	6,165 E-06
00597	Y	0,039 9	0,104 5	0,075 6	8,6652 E-04	4,4551 E-04	4,5391 E-05	0,014 5	0,038 0	0,027 4	3,1521 E-04	1,6201 E-04	1,6535 E-05
00597	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00598	X	0,099 6	0,050 5	0,117 2	2,2495 E-04	6,3405 E-04	1,7071 E-05	0,036 3	0,018 3	0,042 9	8,1866 E-05	2,3206 E-04	6,7463 E-06
00598	Y	0,040 1	0,104 9	0,096 8	7,7443 E-04	4,6798 E-04	2,3265 E-05	0,014 6	0,038 1	0,035 2	2,817 E-04	1,7018 E-04	8,4508 E-06
00598	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00599	X	0,099 7	0,049 8	0,143 3	2,5571 E-04	6,5849 E-04	3,2878 E-05	0,036 4	0,018 1	0,052 5	9,2811 E-05	2,4093 E-04	1,2734 E-05
00599	Y	0,040 7	0,103 9	0,118 8	7,8545 E-04	4,7407 E-04	4,5141 E-05	0,014 8	0,037 8	0,043 2	2,8573 E-04	1,7239 E-04	1,6414 E-05
00599	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00600	X	0,098 7	0,047 8	0,171 2	2,3275 E-04	7,2478 E-04	4,267 E-05	0,036 0	0,017 3	0,062 7	8,3897 E-05	2,6564 E-04	1,6324 E-05
00600	Y	0,040 9	0,100 9	0,141 6	7,9828 E-04	4,8753 E-04	8,4225 E-05	0,014 9	0,036 7	0,051 5	2,9043 E-04	1,7727 E-04	3,0652 E-05
00600	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00601	X	0,104 6	0,043 4	0,031 4	1,0046 E-04	6,3516 E-04	7,0967 E-05	0,037 9	0,016 0	0,011 6	3,7725 E-05	2,2876 E-04	2,7462 E-05
00601	Y	0,043	0,082	0,022	3,5783 E-04	7,367 E-05	9,7569 E-05	0,015	0,030	0,008	1,3001 E-04	2,6803 E-05	3,5499 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00601	Z	5 0,000 0	9 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	8 0,000 0	2 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00602	X	0,103 0	0,043 2	0,035 9	1,2809 E-04	6,1654 E-04	1,6762 E-05	0,037 2	0,015 9	0,013 2	4,6697 E-05	2,2288 E-04	5,9216 E-06
00602	Y	0,043 7	0,084 1	0,012 8	2,9369 E-04	2,0855 E-04	6,5939 E-05	0,015 9	0,030 6	0,004 7	1,067 E-04	7,5837 E-05	2,3992 E-05
00602	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00603	X	0,103 1	0,043 1	0,041 1	1,5049 E-04	6,274 E-04	1,2845 E-05	0,037 3	0,015 9	0,015 1	5,4469 E-05	2,2657 E-04	4,3975 E-06
00603	Y	0,046 0	0,084 3	0,004 5	2,7596 E-04	2,4627 E-04	6,1759 E-05	0,016 7	0,030 6	0,001 7	1,0026 E-04	8,9567 E-05	2,2473 E-05
00603	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00604	X	0,103 6	0,043 3	0,047 0	1,6343 E-04	6,2801 E-04	1,0238 E-05	0,037 4	0,016 0	0,017 2	5,9029 E-05	2,2662 E-04	3,4399 E-06
00604	Y	0,048 5	0,084 4	0,004 5	2,6757 E-04	2,7222 E-04	6,3029 E-05	0,017 6	0,030 7	0,001 6	9,721 E-05	9,9012 E-05	2,2935 E-05
00604	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00605	X	0,103 9	0,043 7	0,053 7	1,7177 E-04	6,2588 E-04	8,0518 E-06	0,037 6	0,016 1	0,019 6	6,1965 E-05	2,2575 E-04	2,6716 E-06
00605	Y	0,051 0	0,084 5	0,013 5	2,6027 E-04	2,9373 E-04	6,3527 E-05	0,018 6	0,030 7	0,004 9	9,4556 E-05	1,0684 E-04	2,3116 E-05
00605	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00606	X	0,104 1	0,044 0	0,060 6	1,8391 E-04	6,2309 E-04	5,8181 E-06	0,037 6	0,016 2	0,022 0	6,6409 E-05	2,2467 E-04	1,9187 E-06
00606	Y	0,053 7	0,084 4	0,021 8	2,6784 E-04	3,096 E-04	6,5604 E-05	0,019 5	0,030 7	0,007 9	9,7306 E-05	1,1262 E-04	2,3873 E-05
00606	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00607	X	0,104 1	0,044 4	0,068 2	1,9505 E-04	6,2496 E-04	6,6907 E-06	0,037 6	0,016 4	0,024 7	7,0442 E-05	2,2528 E-04	2,4746 E-06
00607	Y	0,056 4	0,084 5	0,030 5	2,714 E-04	3,2441 E-04	6,3714 E-05	0,020 5	0,030 7	0,011 0	9,8601 E-05	1,1802 E-04	2,3185 E-05
00607	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00608	X	0,103 7	0,044 8	0,076 5	2,0762 E-04	6,3398 E-04	1,2701 E-05	0,037 5	0,016 5	0,027 7	7,4948 E-05	2,2848 E-04	4,7572 E-06
00608	Y	0,059 0	0,084 8	0,039 9	2,7256 E-04	3,4256 E-04	5,8279 E-05	0,021 4	0,030 8	0,014 5	9,9018 E-05	1,2462 E-04	2,1208 E-05
00608	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00609	X	0,102 8	0,045 1	0,085 5	2,238 E-04	6,5608 E-04	1,9267 E-05	0,037 1	0,016 6	0,030 9	8,1043 E-05	2,364 E-04	7,1655 E-06
00609	Y	0,061 3	0,084 6	0,048 9	2,9839 E-04	3,6644 E-04	5,5092 E-05	0,022 3	0,030 7	0,017 7	1,0841 E-04	1,3331 E-04	2,0048 E-05
00609	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00610	X	0,101 0	0,045 5	0,095 6	2,364 E-04	7,1137 E-04	4,2907 E-05	0,036 4	0,016 7	0,034 6	8,628 E-05	2,563 E-04	1,5762 E-05
00610	Y	0,063 0	0,083 8	0,058 7	3,5139 E-04	4,0838 E-04	3,8218 E-05	0,022 9	0,030 5	0,021 3	1,2767 E-04	1,4858 E-04	1,3905 E-05
00610	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00611	X	0,096 1	0,046 3	0,107 0	2,3333 E-04	8,3505 E-04	1,5857 E-04	0,034 7	0,017 0	0,038 7	8,7187 E-05	3,0091 E-04	5,787 E-05
00611	Y	0,062 5	0,081 2	0,070 7	4,8772 E-04	4,9339 E-04	5,2592 E-05	0,022 7	0,029 5	0,025 6	1,7723 E-04	1,7953 E-04	1,9152 E-05
00611	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00612	X	0,060 1	0,007 9	0,136 0	3,3432 E-04	5,6782 E-05	2,8203 E-04	0,021 6	0,002 8	0,048 0	1,2727 E-04	1,7925 E-05	1,0384 E-04
00612	Y	0,052 0	0,094 1	0,064 8	1,0249 E-03	3,5657 E-04	2,2285 E-05	0,018 9	0,034 2	0,023 5	3,7318 E-04	1,299 E-04	8,0015 E-06
00612	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00613	X	0,060 8	0,008 8	0,130 9	1,6327 E-04	2,5826 E-05	1,3204 E-04	0,021 8	0,003 0	0,046 1	6,2397 E-05	8,427 E-06	4,6684 E-05
00613	Y	0,054 3	0,097 3	0,074 8	7,6333 E-04	2,6689 E-04	2,3478 E-05	0,019 7	0,035 4	0,027 1	2,7797 E-04	9,7157 E-05	8,5164 E-06
00613	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00614	X	0,060 2	0,011 0	0,126 6	1,7224 E-04	4,1024 E-05	1,122 E-04	0,021 6	0,003 6	0,044 5	6,4625 E-05	1,3736 E-05	3,987 E-05
00614	Y	0,055 4	0,099 6	0,082 5	6,4119 E-04	2,2753 E-04	1,5945 E-05	0,020 1	0,036 2	0,029 9	2,3353 E-04	8,2742 E-05	5,7859 E-06
00614	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00615	X	0,059 8	0,014 7	0,124 4	1,8379 E-04	6,247 E-05	1,0565 E-04	0,021 4	0,004 8	0,043 7	6,8029 E-05	2,1572 E-05	3,7646 E-05
00615	Y	0,056	0,100	0,089	5,5679 E-04	2,1327 E-04	9,002 E-06	0,020	0,036	0,032	2,0282 E-04	7,7495 E-05	3,2296 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00615	Z	1 0,000 0	9 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	4 0,000 0	7 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00616	X	0,059 7	0,018 6	0,124 6	1,8083 E-04	7,7635 E-05	9,6095 E-05	0,021 4	0,006 1	0,043 7	6,6472 E-05	2,6953 E-05	3,4301 E-05
00616	Y	0,056 4	0,101 4	0,097 6	5,017 E-04	2,1387 E-04	9,7429 E-06	0,020 5	0,036 9	0,035 4	1,8278 E-04	7,7674 E-05	3,4909 E-06
00616	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00617	X	0,059 5	0,022 3	0,124 9	1,6751 E-04	1,0576 E-04	8,9947 E-05	0,021 3	0,007 5	0,043 8	6,146 E-05	3,6979 E-05	3,2213 E-05
00617	Y	0,056 5	0,101 2	0,105 9	4,7007 E-04	2,2592 E-04	1,9196 E-05	0,020 5	0,036 8	0,038 4	1,7127 E-04	8,2033 E-05	6,9396 E-06
00617	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00618	X	0,059 6	0,025 8	0,126 7	1,4758 E-04	1,2355 E-04	8,5148 E-05	0,021 4	0,008 7	0,044 3	5,4234 E-05	4,3246 E-05	3,0534 E-05
00618	Y	0,056 7	0,100 5	0,115 1	4,5144 E-04	2,3726 E-04	2,5228 E-05	0,020 6	0,036 5	0,041 7	1,6449 E-04	8,6139 E-05	9,1446 E-06
00618	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00619	X	0,060 0	0,028 8	0,130 1	1,1591 E-04	1,3714 E-04	6,8658 E-05	0,021 5	0,009 8	0,045 5	4,2931 E-05	4,7932 E-05	2,4706 E-05
00619	Y	0,056 9	0,099 3	0,125 4	4,4302 E-04	2,5198 E-04	3,3103 E-05	0,020 7	0,036 1	0,045 5	1,6142 E-04	9,1473 E-05	1,2007 E-05
00619	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00620	X	0,060 2	0,031 2	0,134 1	7,757 E-05	1,6322 E-04	6,1162 E-05	0,021 6	0,010 7	0,046 9	2,9243 E-05	5,714 E-05	2,2045 E-05
00620	Y	0,056 9	0,097 5	0,136 7	4,4566 E-04	2,7197 E-04	4,1206 E-05	0,020 7	0,035 5	0,049 6	1,6236 E-04	9,8728 E-05	1,4956 E-05
00620	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00621	X	0,060 6	0,033 0	0,139 4	4,4164 E-05	1,8508 E-04	5,0865 E-05	0,021 7	0,011 3	0,048 7	1,64 E-05	6,4738 E-05	1,842 E-05
00621	Y	0,057 0	0,095 2	0,149 2	4,6241 E-04	2,9277 E-04	5,0542 E-05	0,020 7	0,034 6	0,054 1	1,6844 E-04	1,0627 E-04	1,8359 E-05
00621	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00622	X	0,061 0	0,033 9	0,146 2	7,4049 E-05	2,1093 E-04	1,9042 E-05	0,021 9	0,011 7	0,051 0	2,3649 E-05	7,3582 E-05	7,1229 E-06
00622	Y	0,056 9	0,092 2	0,163 0	4,9987 E-04	3,2144 E-04	6,9636 E-05	0,020 7	0,033 5	0,059 1	1,8205 E-04	1,1668 E-04	2,5313 E-05
00622	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00623	X	0,060 8	0,032 5	0,154 5	1,7141 E-04	2,6208 E-04	7,4008 E-05	0,021 8	0,011 2	0,053 8	5,6913 E-05	9,1428 E-05	2,6345 E-05
00623	Y	0,056 6	0,087 7	0,178 8	5,6949 E-04	3,5737 E-04	1,1641 E-04	0,020 6	0,031 9	0,064 8	2,0737 E-04	1,2973 E-04	4,2392 E-05
00623	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00624	X	0,060 0	0,026 0	0,165 4	2,0222 E-04	3,4508 E-04	1,3171 E-04	0,021 5	0,008 9	0,057 6	6,5514 E-05	1,2051 E-04	4,7004 E-05
00624	Y	0,056 2	0,079 8	0,197 0	6,504 E-04	3,973 E-04	1,5888 E-04	0,020 4	0,029 0	0,071 5	2,3684 E-04	1,4426 E-04	5,7913 E-05
00624	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00625	X	0,064 5	0,020 8	0,162 0	2,6784 E-04	5,6598 E-04	1,62 E-04	0,023 1	0,007 0	0,056 6	8,9011 E-05	2,0141 E-04	5,7731 E-05
00625	Y	0,056 5	0,076 1	0,181 9	5,98 E-04	3,9338 E-04	2,3214 E-05	0,020 5	0,027 7	0,066 0	2,1747 E-04	1,4311 E-04	8,4409 E-06
00625	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00626	X	0,069 8	0,021 4	0,150 8	2,1458 E-04	4,5111 E-04	6,2397 E-05	0,025 0	0,007 1	0,052 7	7,276 E-05	1,6129 E-04	2,189 E-05
00626	Y	0,056 9	0,078 9	0,162 1	4,6381 E-04	2,9929 E-04	3,1682 E-05	0,020 7	0,028 7	0,058 7	1,6852 E-04	1,0895 E-04	1,1556 E-05
00626	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00627	X	0,072 7	0,021 3	0,140 8	1,8456 E-04	3,9245 E-04	4,3089 E-05	0,026 0	0,007 1	0,049 2	6,314 E-05	1,4094 E-04	1,5082 E-05
00627	Y	0,055 9	0,079 8	0,144 4	4,0578 E-04	2,3973 E-04	4,3446 E-05	0,020 3	0,029 0	0,052 3	1,4738 E-04	8,7351 E-05	1,5835 E-05
00627	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00628	X	0,074 8	0,021 0	0,132 1	1,6152 E-04	3,6151 E-04	3,187 E-05	0,026 8	0,007 0	0,046 2	5,5386 E-05	1,3021 E-04	1,1177 E-05
00628	Y	0,054 3	0,080 1	0,128 5	3,7562 E-04	1,9974 E-04	5,065 E-05	0,019 7	0,029 1	0,046 6	1,3642 E-04	7,2852 E-05	1,8452 E-05
00628	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00629	X	0,076 2	0,020 6	0,125 0	1,4099 E-04	3,4792 E-04	2,2514 E-05	0,027 2	0,006 8	0,043 8	4,8304 E-05	1,2542 E-04	7,9075 E-06
00629	Y	0,052	0,080	0,113	3,5257 E-04	1,7196 E-04	5,5079 E-05	0,019	0,029	0,041	1,2805 E-04	6,2776 E-05	2,0058 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00629	Z	0,000 3 0	0,000 2 0	0,000 4 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 2 0	0,000 1 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00630	X	0,077 0 0	0,020 2 0	0,118 7 0	1,2078 E-04	3,5082 E-04	1,3245 E-05	0,027 5 0	0,006 7 0	0,041 6 0	4,1193 E-05	1,2631 E-04	4,63 E-06
00630	Y	0,050 0 0	0,080 2 0	0,099 5 0	3,3964 E-04	1,5594 E-04	6,072 E-05	0,018 2 0	0,029 1 0	0,036 0 0	1,2337 E-04	5,6964 E-05	2,2104 E-05
00630	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00631	X	0,077 1 0	0,019 7 0	0,113 6 0	1,0377 E-04	3,7207 E-04	3,7923 E-06	0,027 6 0	0,006 5 0	0,039 8 0	3,5193 E-05	1,3353 E-04	1,2923 E-06
00631	Y	0,047 4 0	0,080 1 0	0,086 5 0	3,2917 E-04	1,4741 E-04	6,2914 E-05	0,017 2 0	0,029 1 0	0,031 3 0	1,1959 E-04	5,3863 E-05	2,2907 E-05
00631	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00632	X	0,076 3 0	0,019 3 0	0,109 6 0	8,6709 E-05	4,175 E-04	1,5845 E-05	0,027 3 0	0,006 3 0	0,038 5 0	2,9111 E-05	1,4907 E-04	5,5251 E-06
00632	Y	0,044 5 0	0,080 1 0	0,074 1 0	3,2083 E-04	1,4409 E-04	6,5479 E-05	0,016 2 0	0,029 1 0	0,026 8 0	1,1659 E-04	5,2649 E-05	2,3837 E-05
00632	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00633	X	0,074 6 0	0,018 6 0	0,106 8 0	7,9001 E-05	4,9555 E-04	3,3976 E-05	0,026 7 0	0,006 1 0	0,037 5 0	2,5855 E-05	1,7593 E-04	1,1987 E-05
00633	Y	0,041 7 0	0,079 3 0	0,062 4 0	3,4443 E-04	1,4087 E-04	6,0424 E-05	0,015 1 0	0,028 8 0	0,022 5 0	1,2523 E-04	5,1457 E-05	2,1996 E-05
00633	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00634	X	0,069 9 0	0,017 4 0	0,104 7 0	9,5996 E-05	6,5113 E-04	1,3739 E-04	0,025 0 0	0,005 7 0	0,036 8 0	3,0368 E-05	2,3001 E-04	4,9199 E-05
00634	Y	0,040 0 0	0,077 2 0	0,050 0 0	4,2848 E-04	1,2117 E-04	1,0719 E-05	0,014 5 0	0,028 0 0	0,018 0 0	1,559 E-04	4,4215 E-05	3,917 E-06
00634	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00635	X	0,054 7 0	0,028 8 0	0,034 8 0	2,6785 E-04	2,8247 E-04	3,434 E-05	0,019 3 0	0,010 0 0	0,012 3 0	9,2085 E-05	9,8498 E-05	1,1309 E-05
00635	Y	0,020 3 0	0,103 3 0	0,099 4 0	6,6712 E-04	1,0442 E-04	9,7145 E-06	0,007 4 0	0,037 5 0	0,036 1 0	2,4285 E-04	3,8006 E-05	3,4965 E-06
00635	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00636	X	0,057 1 0	0,028 5 0	0,036 1 0	2,6994 E-04	1,5299 E-04	2,4252 E-05	0,020 1 0	0,009 8 0	0,012 9 0	9,3181 E-05	5,4461 E-05	9,498 E-06
00636	Y	0,020 1 0	0,103 3 0	0,095 0 0	5,9159 E-04	8,7896 E-05	2,6593 E-05	0,007 3 0	0,037 6 0	0,034 5 0	2,1531 E-04	3,1896 E-05	9,6463 E-06
00636	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00637	X	0,057 3 0	0,027 0 0	0,037 7 0	2,7662 E-04	1,219 E-04	3,7526 E-05	0,020 2 0	0,009 3 0	0,013 5 0	9,5767 E-05	4,3953 E-05	1,4094 E-05
00637	Y	0,020 0 0	0,102 3 0	0,091 7 0	5,4842 E-04	7,2975 E-05	3,7084 E-05	0,007 3 0	0,037 2 0	0,033 3 0	1,9955 E-04	2,6442 E-05	1,3477 E-05
00637	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00638	X	0,056 9 0	0,025 2 0	0,039 8 0	2,8192 E-04	1,1692 E-04	4,173 E-05	0,020 1 0	0,008 6 0	0,014 3 0	9,7745 E-05	4,2331 E-05	1,5473 E-05
00638	Y	0,019 9 0	0,100 7 0	0,089 4 0	5,1909 E-04	5,7145 E-05	4,1807 E-05	0,007 2 0	0,036 6 0	0,032 5 0	1,8884 E-04	2,0682 E-05	1,5199 E-05
00638	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00639	X	0,056 2 0	0,023 4 0	0,043 2 0	2,8268 E-04	1,2998 E-04	4,3084 E-05	0,019 8 0	0,007 9 0	0,015 6 0	9,8045 E-05	4,6942 E-05	1,5859 E-05
00639	Y	0,019 8 0	0,098 7 0	0,087 8 0	4,9617 E-04	4,5312 E-05	5,033 E-05	0,007 2 0	0,035 9 0	0,031 9 0	1,8047 E-04	1,6386 E-05	1,8306 E-05
00639	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00640	X	0,055 8 0	0,021 4 0	0,046 7 0	2,7911 E-04	1,3727 E-04	4,7119 E-05	0,019 7 0	0,007 2 0	0,016 9 0	9,6759 E-05	4,9557 E-05	1,7208 E-05
00640	Y	0,019 6 0	0,096 4 0	0,087 1 0	4,7922 E-04	3,4068 E-05	5,5148 E-05	0,007 1 0	0,035 0 0	0,031 7 0	1,7429 E-04	1,2301 E-05	2,0064 E-05
00640	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00641	X	0,055 5 0	0,019 5 0	0,051 0 0	2,7137 E-04	1,409 E-04	4,5434 E-05	0,019 6 0	0,006 5 0	0,018 5 0	9,3929 E-05	5,0935 E-05	1,6527 E-05
00641	Y	0,019 6 0	0,093 8 0	0,087 1 0	4,65 E-04	2,0054 E-05	5,8344 E-05	0,007 1 0	0,034 1 0	0,031 6 0	1,691 E-04	7,2045 E-06	2,1229 E-05
00641	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00642	X	0,055 1 0	0,017 7 0	0,055 7 0	2,588 E-04	1,5305 E-04	4,463 E-05	0,019 5 0	0,005 9 0	0,020 2 0	8,9308 E-05	5,5282 E-05	1,6189 E-05
00642	Y	0,019 6 0	0,091 0 0	0,087 8 0	4,5493 E-04	1,1421 E-05	6,3466 E-05	0,007 1 0	0,033 1 0	0,031 9 0	1,6543 E-04	4,0639 E-06	2,3095 E-05
00642	Z	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00643	X	0,055 0 0	0,016 0 0	0,060 8 0	2,4309 E-04	1,6036 E-04	4,4662 E-05	0,019 4 0	0,005 2 0	0,022 1 0	8,3462 E-05	5,7987 E-05	1,6123 E-05
00643	Y	0,019	0,087	0,089	4,5112 E-04	6,6563 E-06	6,7117 E-05	0,007	0,032	0,032	1,6405 E-04	2,3921 E-06	2,4429 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00643	Z	6 0,000 0	9 0,000 0	3 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	1 0,000 0	0 0,000 0	4 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00644	X	0,055 0	0,014 5	0,066 8	2,2093 E-04	1,6682 E-04	3,7262 E-05	0,019 4	0,004 7	0,024 3	7,5146 E-05	6,048 E-05	1,3371 E-05
00644	Y	0,019 9	0,084 6	0,091 2	4,542 E-04	2,1377 E-05	7,1156 E-05	0,007 2	0,030 7	0,033 2	1,6518 E-04	7,8181 E-06	2,5902 E-05
00644	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00645	X	0,054 7	0,013 2	0,073 0	1,9441 E-04	1,8465 E-04	3,4451 E-05	0,019 3	0,004 3	0,026 6	6,506 E-05	6,6966 E-05	1,2325 E-05
00645	Y	0,020 1	0,081 0	0,094 5	4,6777 E-04	3,6237 E-05	7,422 E-05	0,007 3	0,029 4	0,034 3	1,7014 E-04	1,3222 E-05	2,7021 E-05
00645	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00646	X	0,054 3	0,012 3	0,079 9	1,6605 E-04	2,1192 E-04	1,3218 E-05	0,019 2	0,004 0	0,029 2	5,3952 E-05	7,6834 E-05	4,6598 E-06
00646	Y	0,020 7	0,077 0	0,099 1	4,9985 E-04	6,0061 E-05	7,2817 E-05	0,007 5	0,028 0	0,036 0	1,8187 E-04	2,1872 E-05	2,6528 E-05
00646	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00647	X	0,053 0	0,012 1	0,088 2	1,7564 E-04	2,7948 E-04	9,8984 E-06	0,018 7	0,003 9	0,032 2	5,5337 E-05	1,0071 E-04	3,1578 E-06
00647	Y	0,021 5	0,072 6	0,105 2	5,8557 E-04	9,3648 E-05	8,1553 E-05	0,007 8	0,026 4	0,038 2	2,1317 E-04	3,4037 E-05	2,9769 E-05
00647	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00648	X	0,049 6	0,026 8	0,039 0	3,4162 E-04	5,7469 E-04	1,1835 E-05	0,017 6	0,009 5	0,013 3	1,1745 E-04	1,9809 E-04	5,0075 E-06
00648	Y	0,020 0	0,103 4	0,118 6	7,8728 E-04	1,4228 E-04	3,5038 E-05	0,007 3	0,037 6	0,043 1	2,8641 E-04	5,1838 E-05	1,2763 E-05
00648	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00649	X	0,053 1	0,026 8	0,023 1	2,736 E-04	4,1739 E-04	2,5719 E-05	0,018 8	0,009 5	0,007 8	9,4091 E-05	1,446 E-04	9,8687 E-06
00649	Y	0,020 6	0,102 4	0,112 9	6,9277 E-04	1,1511 E-04	5,9622 E-05	0,007 5	0,037 2	0,041 0	2,5207 E-04	4,1865 E-05	2,1707 E-05
00649	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00650	X	0,053 4	0,026 0	0,009 9	2,3457 E-04	3,926 E-04	2,9956 E-05	0,018 9	0,009 1	0,003 2	8,0406 E-05	1,3622 E-04	1,1201 E-05
00650	Y	0,021 0	0,100 0	0,109 2	6,4667 E-04	9,6712 E-05	6,5685 E-05	0,007 6	0,036 3	0,039 6	2,3536 E-04	3,5168 E-05	2,3926 E-05
00650	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00651	X	0,051 7	0,025 3	0,012 2	1,9863 E-04	4,5515 E-04	1,2752 E-05	0,018 3	0,008 8	0,004 4	6,7456 E-05	1,5759 E-04	5,2069 E-06
00651	Y	0,021 2	0,098 2	0,106 7	6,1017 E-04	9,2776 E-05	2,494 E-05	0,007 7	0,035 7	0,038 7	2,2217 E-04	3,3782 E-05	9,0394 E-06
00651	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00652	X	0,060 9	0,015 6	0,098 0	1,1784 E-04	5,3704 E-04	5,4142 E-06	0,021 7	0,005 1	0,034 7	3,7215 E-05	1,884 E-04	1,8481 E-06
00652	Y	0,038 4	0,076 0	0,018 0	4,5522 E-04	1,9099 E-04	6,183 E-05	0,014 0	0,027 6	0,006 4	1,6543 E-04	6,9734 E-05	2,244 E-05
00652	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00653	X	0,062 5	0,016 1	0,094 9	7,9079 E-05	4,3007 E-04	8,7238 E-06	0,022 3	0,005 2	0,033 7	2,5274 E-05	1,5139 E-04	2,5198 E-06
00653	Y	0,035 5	0,077 9	0,007 2	3,5811 E-04	2,0855 E-04	5,7815 E-05	0,012 9	0,028 3	0,002 4	1,2998 E-04	7,606 E-05	2,1018 E-05
00653	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00654	X	0,062 9	0,016 2	0,093 1	5,8251 E-05	3,6963 E-04	1,3565 E-05	0,022 4	0,005 3	0,033 2	1,8675 E-05	1,3027 E-04	5,2476 E-06
00654	Y	0,032 8	0,078 3	0,012 5	3,2656 E-04	2,1726 E-04	5,595 E-05	0,011 9	0,028 5	0,004 5	1,1848 E-04	7,9183 E-05	2,0354 E-05
00654	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00655	X	0,062 5	0,016 1	0,092 4	4,6816 E-05	3,3588 E-04	2,3875 E-05	0,022 2	0,005 2	0,033 1	1,5067 E-05	1,1845 E-04	8,866 E-06
00655	Y	0,030 2	0,078 2	0,024 3	3,2011 E-04	2,158 E-04	5,5324 E-05	0,011 0	0,028 4	0,008 9	1,1614 E-04	7,8616 E-05	2,0135 E-05
00655	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00656	X	0,061 3	0,016 1	0,092 5	3,9628 E-05	3,2451 E-04	3,1979 E-05	0,021 8	0,005 2	0,033 2	1,3258 E-05	1,1449 E-04	1,1758 E-05
00656	Y	0,027 8	0,077 9	0,037 3	3,2311 E-04	2,0079 E-04	4,969 E-05	0,010 1	0,028 3	0,013 6	1,1723 E-04	7,3124 E-05	1,8082 E-05
00656	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00657	X	0,059 6	0,015 9	0,093 7	4,186 E-05	3,329 E-04	3,8798 E-05	0,021 1	0,005 1	0,033 7	1,4515 E-05	1,175 E-04	1,4188 E-05
00657	Y	0,025	0,077	0,050	3,4581 E-04	1,7163 E-04	4,7579 E-05	0,009	0,028	0,018	1,2551 E-04	6,2494 E-05	1,7321 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	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]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00657	Z	8 0,000 0	2 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	4 0,000 0	1 0,000 0	4 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00658	X	0,057 2	0,015 5	0,095 7	5,1522 E-05	3,6231 E-04	4,9433 E-05	0,020 3	0,005 0	0,034 5	1,7994 E-05	1,2799 E-04	1,7992 E-05
00658	Y	0,024 4	0,075 9	0,065 2	3,965 E-04	1,2264 E-04	3,9615 E-05	0,008 8	0,027 6	0,023 7	1,4399 E-04	4,4665 E-05	1,4429 E-05
00658	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00659	X	0,053 6	0,014 5	0,098 0	8,1192 E-05	4,2741 E-04	8,6975 E-05	0,019 0	0,004 7	0,035 5	2,6858 E-05	1,511 E-04	3,1239 E-05
00659	Y	0,023 5	0,072 7	0,081 9	5,2721 E-04	5,2683 E-05	3,7807 E-05	0,008 5	0,026 4	0,029 8	1,9168 E-04	1,9207 E-05	1,3766 E-05
00659	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00660	X	0,085 7	0,040 0	0,031 8	7,6657 E-05	4,3092 E-04	2,1897 E-05	0,031 4	0,014 7	0,012 3	3,1518 E-05	1,5935 E-04	7,7735 E-06
00660	Y	0,028 9	0,091 0	0,141 4	5,7276 E-04	1,0958 E-04	6,5389 E-05	0,010 5	0,033 1	0,051 4	2,0829 E-04	3,9774 E-05	2,3779 E-05
00660	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00661	X	0,087 3	0,040 7	0,044 9	1,2843 E-04	3,6589 E-04	4,7118 E-05	0,032 0	0,015 0	0,017 0	4,8887 E-05	1,341 E-04	1,7136 E-05
00661	Y	0,028 9	0,095 3	0,145 2	4,9775 E-04	1,2087 E-04	7,3277 E-05	0,010 5	0,034 6	0,052 8	1,8104 E-04	4,3924 E-05	2,6651 E-05
00661	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00662	X	0,087 8	0,042 8	0,057 4	1,4932 E-04	3,4676 E-04	5,629 E-05	0,032 2	0,015 7	0,021 6	5,5583 E-05	1,2669 E-04	2,0334 E-05
00662	Y	0,028 9	0,098 8	0,150 3	4,5429 E-04	1,3698 E-04	6,1352 E-05	0,010 5	0,035 9	0,054 6	1,6524 E-04	4,9796 E-05	2,2315 E-05
00662	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00663	X	0,088 0	0,045 1	0,070 0	1,6243 E-04	3,4298 E-04	5,4031 E-05	0,032 3	0,016 6	0,026 2	5,9852 E-05	1,2523 E-04	1,9464 E-05
00663	Y	0,028 7	0,101 3	0,156 8	4,3885 E-04	1,5788 E-04	5,0268 E-05	0,010 4	0,036 8	0,057 0	1,5963 E-04	5,7393 E-05	1,8286 E-05
00663	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00664	X	0,087 9	0,047 3	0,083 6	1,782 E-04	3,5596 E-04	5,1546 E-05	0,032 2	0,017 3	0,031 1	6,5322 E-05	1,3008 E-04	1,8449 E-05
00664	Y	0,028 5	0,103 2	0,164 5	4,4286 E-04	1,8057 E-04	3,876 E-05	0,010 4	0,037 5	0,059 8	1,6109 E-04	6,5637 E-05	1,4104 E-05
00664	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00665	X	0,087 8	0,049 2	0,097 4	1,9841 E-04	3,6843 E-04	4,6412 E-05	0,032 2	0,018 0	0,036 2	7,2659 E-05	1,3481 E-04	1,6495 E-05
00665	Y	0,028 4	0,104 4	0,173 5	4,6577 E-04	2,0042 E-04	2,9628 E-05	0,010 3	0,038 0	0,063 1	1,6941 E-04	7,2848 E-05	1,0784 E-05
00665	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00666	X	0,087 7	0,050 7	0,112 1	2,2714 E-04	3,8816 E-04	3,6443 E-05	0,032 1	0,018 6	0,041 5	8,3324 E-05	1,4236 E-04	1,2743 E-05
00666	Y	0,028 0	0,105 0	0,184 1	5,0846 E-04	2,2587 E-04	1,6261 E-05	0,010 2	0,038 2	0,066 9	1,8493 E-04	8,209 E-05	5,9263 E-06
00666	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00667	X	0,087 0	0,051 6	0,127 8	2,7086 E-04	4,32 E-04	2,5008 E-05	0,031 9	0,018 9	0,047 3	9,9746 E-05	1,5914 E-04	8,4221 E-06
00667	Y	0,027 8	0,104 7	0,195 7	5,7678 E-04	2,4704 E-04	5,7773 E-06	0,010 1	0,038 1	0,071 1	2,0976 E-04	8,9764 E-05	2,1108 E-06
00667	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00668	X	0,085 3	0,051 3	0,145 6	3,3744 E-04	5,1866 E-04	1,6643 E-05	0,031 2	0,018 7	0,053 8	1,2486 E-04	1,9255 E-04	6,8311 E-06
00668	Y	0,027 8	0,103 4	0,209 3	6,7668 E-04	2,5566 E-04	9,0825 E-06	0,010 1	0,037 6	0,076 1	2,4607 E-04	9,2842 E-05	3,2843 E-06
00668	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00669	X	0,109 2	0,027 0	0,168 9	2,2707 E-04	7,5348 E-04	9,9204 E-05	0,039 6	0,010 1	0,062 3	8,8727 E-05	2,7618 E-04	3,612 E-05
00669	Y	0,050 3	0,070 9	0,070 5	5,8426 E-04	3,8059 E-04	9,1536 E-05	0,018 3	0,025 8	0,025 6	2,1234 E-04	1,3839 E-04	3,329 E-05
00669	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00670	X	0,111 7	0,030 9	0,143 3	1,762 E-04	6,376 E-04	6,955 E-05	0,040 5	0,011 6	0,052 8	6,8832 E-05	2,3392 E-04	2,5308 E-05
00670	Y	0,049 9	0,074 4	0,052 7	5,5136 E-04	3,8515 E-04	6,5241 E-05	0,018 1	0,027 0	0,019 2	2,0039 E-04	1,4004 E-04	2,3731 E-05
00670	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00671	X	0,112 6	0,033 9	0,120 1	1,4226 E-04	5,8325 E-04	5,6062 E-05	0,040 9	0,012 6	0,044 3	5,5639 E-05	2,14 E-04	2,0205 E-05
00671	Y	0,049	0,076	0,035	5,3765 E-04	3,8187 E-04	5,3529 E-05	0,018	0,028	0,012	1,9541 E-04	1,3885 E-04	1,9474 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00671	Z	0,000 6 0	0,000 9 0	0,000 1 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 0 0	0,000 8 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00672	X	0,113 0	0,036 2	0,098 5	1,2038 E-04	5,5553 E-04	5,0989 E-05	0,041 0	0,013 5	0,036 3	4,7261 E-05	2,0384 E-04	1,8245 E-05
00672	Y	0,049 3	0,079 0	0,017 9	5,3512 E-04	3,7864 E-04	4,7926 E-05	0,017 9	0,028 7	0,006 5	1,945 E-04	1,3767 E-04	1,7438 E-05
00672	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00673	X	0,112 7	0,038 4	0,078 2	9,9098 E-05	5,5574 E-04	4,7527 E-05	0,040 9	0,014 3	0,028 8	3,9405 E-05	2,0376 E-04	1,6822 E-05
00673	Y	0,049 1	0,080 9	0,002 4	5,3372 E-04	3,6372 E-04	4,2885 E-05	0,017 9	0,029 4	0,000 9	1,9398 E-04	1,3224 E-04	1,5607 E-05
00673	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00674	X	0,111 3	0,041 1	0,057 9	5,769 E-05	6,0437 E-04	7,508 E-05	0,040 4	0,015 2	0,021 4	2,4767 E-05	2,2139 E-04	2,6237 E-05
00674	Y	0,049 3	0,082 2	0,016 0	5,4445 E-04	3,3519 E-04	1,6883 E-05	0,017 9	0,029 9	0,005 8	1,9787 E-04	1,2187 E-04	6,1474 E-06
00674	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00675	X	0,103 2	0,046 2	0,184 4	2,3475 E-04	7,3132 E-04	1,0626 E-04	0,037 6	0,016 7	0,067 5	8,5725 E-05	2,6874 E-04	3,8731 E-05
00675	Y	0,046 6	0,104 8	0,134 0	5,429 E-04	3,7788 E-04	6,6217 E-05	0,016 9	0,038 1	0,048 7	1,9748 E-04	1,3739 E-04	2,4084 E-05
00675	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00676	X	0,107 1	0,046 4	0,174 1	2,1221 E-04	6,1568 E-04	3,4955 E-05	0,039 0	0,016 7	0,063 7	7,7645 E-05	2,2555 E-04	1,2325 E-05
00676	Y	0,048 6	0,107 9	0,120 1	3,9774 E-04	2,9357 E-04	7,3531 E-06	0,017 7	0,039 2	0,043 6	1,4463 E-04	1,0675 E-04	2,6781 E-06
00676	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00677	X	0,109 0	0,046 6	0,165 7	1,8618 E-04	5,5646 E-04	1,9743 E-05	0,039 7	0,016 8	0,060 6	6,8082 E-05	2,033 E-04	6,6748 E-06
00677	Y	0,049 2	0,109 2	0,109 3	3,3924 E-04	2,4778 E-04	3,8946 E-06	0,017 9	0,039 7	0,039 7	1,2334 E-04	9,0116 E-05	1,4117 E-06
00677	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00678	X	0,110 1	0,047 0	0,158 8	1,5534 E-04	5,2682 E-04	1,1677 E-05	0,040 1	0,016 9	0,058 0	5,6753 E-05	1,9194 E-04	3,76 E-06
00678	Y	0,049 4	0,110 0	0,099 1	3,0603 E-04	2,1316 E-04	2,2599 E-06	0,018 0	0,040 0	0,036 0	1,1127 E-04	7,754 E-05	8,1972 E-07
00678	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00679	X	0,110 4	0,047 3	0,153 8	1,3021 E-04	5,2031 E-04	3,8189 E-06	0,040 2	0,017 0	0,056 2	4,7438 E-05	1,89 E-04	1,269 E-06
00679	Y	0,049 8	0,110 2	0,090 1	3,0413 E-04	1,7261 E-04	3,2417 E-06	0,018 1	0,040 1	0,032 7	1,1058 E-04	6,2807 E-05	1,1791 E-06
00679	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00680	X	0,110 2	0,047 5	0,150 9	1,1177 E-04	5,3259 E-04	7,2052 E-06	0,040 1	0,017 1	0,055 1	4,062 E-05	1,9281 E-04	2,9549 E-06
00680	Y	0,051 3	0,110 4	0,081 9	3,1199 E-04	9,6384 E-05	3,6299 E-05	0,018 7	0,040 1	0,029 8	1,1345 E-04	3,5099 E-05	1,3197 E-05
00680	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00681	X	0,109 9	0,047 2	0,150 1	1,1731 E-04	5,5595 E-04	2,5363 E-05	0,039 9	0,017 0	0,054 8	4,2735 E-05	2,0001 E-04	8,7834 E-06
00681	Y	0,055 3	0,109 8	0,073 3	3,5585 E-04	2,2918 E-05	7,6608 E-05	0,020 1	0,039 9	0,026 6	1,2942 E-04	8,2248 E-06	2,7853 E-05
00681	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00682	X	0,100 1	0,037 4	0,079 0	2,5566 E-04	4,3859 E-04	1,3991 E-05	0,036 1	0,013 3	0,028 1	9,1198 E-05	1,5618 E-04	5,3371 E-06
00682	Y	0,052 2	0,110 3	0,026 0	6,984 E-04	4,1717 E-04	2,2037 E-05	0,019 0	0,040 1	0,009 5	2,5403 E-04	1,5166 E-04	7,9997 E-06
00682	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00683	X	0,101 6	0,037 1	0,087 4	1,6313 E-04	3,2863 E-04	3,7382 E-05	0,036 7	0,013 2	0,031 0	5,7858 E-05	1,1637 E-04	1,4152 E-05
00683	Y	0,052 5	0,110 4	0,010 4	7,0299 E-04	4,295 E-04	2,6982 E-06	0,019 1	0,040 1	0,003 8	2,5573 E-04	1,561 E-04	9,7782 E-07
00683	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00684	X	0,101 4	0,036 2	0,095 6	1,1334 E-04	3,0028 E-04	3,2044 E-05	0,036 6	0,012 8	0,033 8	3,9703 E-05	1,0595 E-04	1,2134 E-05
00684	Y	0,052 8	0,110 0	0,022 9	7,1406 E-04	4,3787 E-04	8,8056 E-06	0,019 2	0,040 0	0,008 3	2,5979 E-04	1,5912 E-04	3,2003 E-06
00684	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00685	X	0,100 7	0,035 4	0,104 4	8,3553 E-05	2,9533 E-04	2,3791 E-05	0,036 4	0,012 5	0,036 8	2,861 E-05	1,0382 E-04	9,0318 E-06
00685	Y	0,052	0,109	0,043	7,2768 E-04	4,5615 E-04	1,7847 E-05	0,019	0,039	0,015	2,6478 E-04	1,6577 E-04	6,4932 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	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]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00685	Z	7 0,000 0	4 0,000 0	9 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	2 0,000 0	8 0,000 0	9 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00686	X	0,099 5	0,034 5	0,115 3	7,0954 E-05	3,1672 E-04	2,5662 E-05	0,036 0	0,012 2	0,040 6	2,3578 E-05	1,1123 E-04	9,6457 E-06
00686	Y	0,052 5	0,108 1	0,065 4	7,5788 E-04	4,7847 E-04	2,229 E-05	0,019 1	0,039 3	0,023 7	2,7581 E-04	1,7389 E-04	8,1043 E-06
00686	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00687	X	0,098 7	0,033 4	0,126 0	7,718 E-05	3,3035 E-04	2,3926 E-05	0,035 7	0,011 8	0,044 3	2,5178 E-05	1,1541 E-04	8,8144 E-06
00687	Y	0,051 5	0,105 9	0,089 5	8,1523 E-04	5,35 E-04	4,4844 E-05	0,018 7	0,038 5	0,032 5	2,9673 E-04	1,9447 E-04	1,6323 E-05
00687	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00688	X	0,097 8	0,032 4	0,137 9	9,7977 E-05	3,5402 E-04	6,0964 E-06	0,035 4	0,011 4	0,048 3	3,1572 E-05	1,2285 E-04	2,4027 E-06
00688	Y	0,049 7	0,102 2	0,117 5	9,3009 E-04	6,1643 E-04	6,2738 E-05	0,018 1	0,037 1	0,042 7	3,386 E-04	2,2414 E-04	2,287 E-05
00688	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00689	X	0,096 8	0,030 7	0,151 9	2,0251 E-04	3,8689 E-04	6,5946 E-05	0,035 0	0,010 8	0,053 1	6,5417 E-05	1,3303 E-04	2,3537 E-05
00689	Y	0,047 4	0,095 8	0,152 2	1,1593 E-03	7,1711 E-04	1,1415 E-04	0,017 2	0,034 8	0,055 3	4,2211 E-04	2,6087 E-04	4,1598 E-05
00689	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00690	X	0,095 9	0,024 3	0,144 4	5,7577 E-05	5,1195 E-04	3,9844 E-05	0,034 9	0,009 2	0,053 0	2,5597 E-05	1,8902 E-04	1,4598 E-05
00690	Y	0,037 6	0,070 7	0,005 9	4,2133 E-04	1,6142 E-04	1,6033 E-05	0,013 7	0,025 7	0,002 2	1,5309 E-04	5,8576 E-05	5,8347 E-06
00690	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00691	X	0,099 2	0,023 7	0,147 7	9,4133 E-05	4,8495 E-04	7,2362 E-05	0,036 2	0,009 1	0,054 2	3,644 E-05	1,7787 E-04	2,6082 E-05
00691	Y	0,038 4	0,073 1	0,015 5	3,1037 E-04	2,0419 E-04	4,5052 E-05	0,014 0	0,026 6	0,005 7	1,1279 E-04	7,4156 E-05	1,6385 E-05
00691	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00692	X	0,102 5	0,023 4	0,152 2	1,1766 E-04	4,7285 E-04	6,5915 E-05	0,037 3	0,009 0	0,055 9	4,4297 E-05	1,7263 E-04	2,3647 E-05
00692	Y	0,040 5	0,073 7	0,025 0	2,7642 E-04	2,1838 E-04	5,3672 E-05	0,014 7	0,026 8	0,009 1	1,0046 E-04	7,9339 E-05	1,9522 E-05
00692	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00693	X	0,105 1	0,023 2	0,158 1	1,3896 E-04	4,8107 E-04	5,5634 E-05	0,038 3	0,008 9	0,058 1	5,1939 E-05	1,7508 E-04	1,9842 E-05
00693	Y	0,042 9	0,073 7	0,034 2	2,7089 E-04	2,2524 E-04	5,6291 E-05	0,015 6	0,026 8	0,012 5	9,8456 E-05	8,185 E-05	2,0475 E-05
00693	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00694	X	0,107 0	0,022 9	0,165 1	1,6558 E-04	5,1114 E-04	4,8332 E-05	0,038 9	0,008 8	0,060 7	6,1781 E-05	1,8565 E-04	1,7155 E-05
00694	Y	0,045 4	0,073 5	0,044 3	2,7746 E-04	2,3105 E-04	5,6894 E-05	0,016 5	0,026 7	0,016 1	1,0084 E-04	8,3977 E-05	2,0694 E-05
00694	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00695	X	0,108 3	0,022 6	0,173 7	1,9201 E-04	5,6005 E-04	3,8205 E-05	0,039 4	0,008 7	0,063 8	7,1724 E-05	2,0324 E-04	1,3421 E-05
00695	Y	0,047 8	0,073 2	0,054 4	2,9111 E-04	2,3863 E-04	5,5054 E-05	0,017 4	0,026 6	0,019 8	1,0581 E-04	8,6749 E-05	2,0025 E-05
00695	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00696	X	0,108 8	0,022 1	0,184 1	2,2104 E-04	6,3612 E-04	2,396 E-05	0,039 6	0,008 5	0,067 7	8,2986 E-05	2,3085 E-04	8,1624 E-06
00696	Y	0,049 9	0,072 5	0,065 4	3,2369 E-04	2,5277 E-04	4,6806 E-05	0,018 2	0,026 3	0,023 8	1,1765 E-04	9,1906 E-05	1,7026 E-05
00696	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00697	X	0,107 8	0,021 5	0,196 6	2,5426 E-04	7,5574 E-04	1,5892 E-05	0,039 2	0,008 2	0,072 3	9,6732 E-05	2,7431 E-04	6,1894 E-06
00697	Y	0,051 5	0,070 8	0,078 0	3,9968 E-04	2,6649 E-04	3,3686 E-05	0,018 7	0,025 7	0,028 4	1,4527 E-04	9,6919 E-05	1,2251 E-05
00697	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00698	X	0,084 4	0,023 9	0,138 1	4,0759 E-05	5,73 E-04	8,6762 E-05	0,030 8	0,009 1	0,049 8	1,0908 E-05	2,1371 E-04	3,2097 E-05
00698	Y	0,026 8	0,069 9	0,095 3	4,4697 E-04	1,724 E-04	4,4515 E-05	0,009 8	0,025 4	0,034 6	1,6244 E-04	6,2516 E-05	1,6171 E-05
00698	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00699	X	0,088 3	0,023 2	0,135 6	5,9314 E-06	5,1717 E-04	6,1078 E-05	0,032 3	0,008 9	0,049 0	2,6967 E-06	1,9166 E-04	2,2026 E-05
00699	Y	0,028	0,071	0,079	3,6511 E-04	2,0447 E-04	4,2956 E-05	0,010	0,026	0,028	1,327 E-04	7,4221 E-05	1,5624 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00699	Z	0,000 3 0	0,000 9 0	0,000 3 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 3 0	0,000 1 0	0,000 8 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00700	X	0,091 1	0,023 0	0,134 4	2,4576 E-05	4,8786 E-04	4,6905 E-05	0,033 3	0,008 8	0,048 7	1,1174 E-05	1,8026 E-04	1,6742 E-05
00700	Y	0,030 2	0,072 7	0,065 2	3,3186 E-04	2,3112 E-04	4,8818 E-05	0,011 0	0,026 4	0,023 7	1,2061 E-04	8,3927 E-05	1,776 E-05
00700	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00701	X	0,093 1	0,022 9	0,134 7	4,3029 E-05	4,8154 E-04	3,7644 E-05	0,034 0	0,008 8	0,048 9	1,8039 E-05	1,7765 E-04	1,3293 E-05
00701	Y	0,032 4	0,073 0	0,052 2	3,2102 E-04	2,4552 E-04	5,1628 E-05	0,011 8	0,026 5	0,019 0	1,1667 E-04	8,9166 E-05	1,8785 E-05
00701	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00702	X	0,094 4	0,022 9	0,136 6	6,0524 E-05	4,9947 E-04	2,6013 E-05	0,034 4	0,008 8	0,049 7	2,5107 E-05	1,8418 E-04	8,9414 E-06
00702	Y	0,034 9	0,072 5	0,039 8	3,4431 E-04	2,4416 E-04	5,7688 E-05	0,012 7	0,026 4	0,014 4	1,2513 E-04	8,8666 E-05	2,0989 E-05
00702	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00703	X	0,094 7	0,023 4	0,139 2	5,9494 E-05	5,5048 E-04	1,6234 E-05	0,034 5	0,008 9	0,050 8	2,6675 E-05	2,0316 E-04	5,2471 E-06
00703	Y	0,037 7	0,070 6	0,026 2	4,3088 E-04	2,2872 E-04	4,7209 E-05	0,013 7	0,025 7	0,009 5	1,5658 E-04	8,3042 E-05	1,7183 E-05
00703	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00704	X	0,086 3	0,050 1	0,157 5	3,529 E-04	6,2054 E-04	8,662 E-05	0,031 5	0,018 2	0,058 2	1,3143 E-04	2,3041 E-04	3,1954 E-05
00704	Y	0,032 2	0,106 5	0,199 1	6,2558 E-04	1,3955 E-04	4,5748 E-05	0,011 7	0,038 7	0,072 3	2,2742 E-04	5,0602 E-05	1,6614 E-05
00704	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00705	X	0,089 9	0,050 3	0,140 4	3,311 E-04	5,6063 E-04	4,8494 E-05	0,032 9	0,018 3	0,051 8	1,2279 E-04	2,0698 E-04	1,7604 E-05
00705	Y	0,034 5	0,108 5	0,174 6	5,4201 E-04	1,2427 E-04	4,222 E-05	0,012 6	0,039 4	0,063 4	1,9703 E-04	4,5116 E-05	1,5349 E-05
00705	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00706	X	0,092 0	0,050 4	0,124 6	3,1278 E-04	5,3192 E-04	3,1867 E-05	0,033 6	0,018 4	0,046 0	1,1573 E-04	1,9571 E-04	1,1334 E-05
00706	Y	0,036 3	0,109 3	0,152 6	5,0604 E-04	1,1634 E-04	3,2122 E-05	0,013 2	0,039 7	0,055 5	1,8396 E-04	4,2267 E-05	1,1682 E-05
00706	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00707	X	0,093 4	0,050 4	0,110 0	2,9769 E-04	5,2658 E-04	2,3195 E-05	0,034 1	0,018 3	0,040 6	1,101 E-04	1,9341 E-04	8,0597 E-06
00707	Y	0,037 5	0,109 6	0,132 2	4,9173 E-04	1,2915 E-04	2,3864 E-05	0,013 6	0,039 9	0,048 0	1,7877 E-04	4,6946 E-05	8,6821 E-06
00707	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00708	X	0,094 1	0,050 4	0,096 3	2,8266 E-04	5,38 E-04	1,4275 E-05	0,034 4	0,018 3	0,035 5	1,0458 E-04	1,9755 E-04	4,6471 E-06
00708	Y	0,038 0	0,109 0	0,112 8	5,1959 E-04	1,6771 E-04	1,8525 E-05	0,013 8	0,039 6	0,041 0	1,8893 E-04	6,0976 E-05	6,7463 E-06
00708	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00709	X	0,094 7	0,050 4	0,083 1	2,6544 E-04	5,5423 E-04	4,7159 E-05	0,034 6	0,018 3	0,030 6	9,8445 E-05	2,0388 E-04	1,6442 E-05
00709	Y	0,038 4	0,106 6	0,092 1	6,2827 E-04	2,2401 E-04	4,1516 E-05	0,013 9	0,038 8	0,033 5	2,285 E-04	8,1449 E-05	1,511 E-05
00709	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00710	X	0,083 2	0,055 6	0,014 5	2,543 E-04	5,0115 E-04	6,6763 E-05	0,029 9	0,020 3	0,005 3	9,3561 E-05	1,7985 E-04	2,4899 E-05
00710	Y	0,055 2	0,096 2	0,022 8	5,4183 E-04	2,3298 E-04	4,726 E-05	0,020 1	0,035 0	0,008 2	1,9705 E-04	8,484 E-05	1,7188 E-05
00710	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00711	X	0,082 1	0,055 4	0,027 2	2,7482 E-04	4,8863 E-04	1,9671 E-05	0,029 5	0,020 2	0,009 8	9,9386 E-05	1,7521 E-04	7,669 E-06
00711	Y	0,055 1	0,098 8	0,037 7	4,2052 E-04	2,4641 E-04	1,8259 E-05	0,020 0	0,035 9	0,013 6	1,5293 E-04	8,9717 E-05	6,642 E-06
00711	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00712	X	0,081 6	0,055 6	0,039 6	2,805 E-04	4,6879 E-04	2,0527 E-05	0,029 2	0,020 3	0,014 2	1,0088 E-04	1,6792 E-04	7,9018 E-06
00712	Y	0,056 3	0,099 5	0,051 2	3,8055 E-04	2,4167 E-04	2,7591 E-05	0,020 5	0,036 2	0,018 5	1,3838 E-04	8,7996 E-05	1,0033 E-05
00712	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00713	X	0,080 8	0,055 9	0,052 1	2,8416 E-04	4,4872 E-04	2,3402 E-05	0,028 9	0,020 4	0,018 6	1,0196 E-04	1,6054 E-04	8,8611 E-06
00713	Y	0,057	0,099	0,064	3,6934 E-04	2,3242 E-04	2,9834 E-05	0,021	0,036	0,023	1,3429 E-04	8,4636 E-05	1,0848 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00713	Z	7 0,000 0	6 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0 0,000 0	2 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00714	X	0,079 8	0,056 1	0,065 0	2,9168 E-04	4,3041 E-04	2,8274 E-05	0,028 6	0,020 5	0,023 2	1,0468 E-04	1,5377 E-04	1,0576 E-05
00714	Y	0,059 2	0,099 3	0,079 5	3,8322 E-04	2,239 E-04	2,8894 E-05	0,021 5	0,036 1	0,028 9	1,3933 E-04	8,154 E-05	1,051 E-05
00714	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00715	X	0,078 6	0,056 3	0,078 3	3,0017 E-04	4,1788 E-04	3,3706 E-05	0,028 1	0,020 5	0,028 0	1,0769 E-04	1,4904 E-04	1,247 E-05
00715	Y	0,060 5	0,099 1	0,094 6	3,9262 E-04	2,1938 E-04	2,8143 E-05	0,022 0	0,036 0	0,034 3	1,4274 E-04	7,9901 E-05	1,0236 E-05
00715	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00716	X	0,077 0	0,056 3	0,092 4	3,1321 E-04	4,1245 E-04	3,9381 E-05	0,027 5	0,020 5	0,033 0	1,1226 E-04	1,4679 E-04	1,4429 E-05
00716	Y	0,061 7	0,099 0	0,110 4	4,0222 E-04	2,1949 E-04	2,4709 E-05	0,022 4	0,036 0	0,040 1	1,4623 E-04	7,994 E-05	8,9874 E-06
00716	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00717	X	0,075 0	0,056 3	0,107 2	3,2979 E-04	4,2044 E-04	4,6102 E-05	0,026 8	0,020 5	0,038 3	1,182 E-04	1,4921 E-04	1,6826 E-05
00717	Y	0,062 6	0,098 7	0,127 8	4,2393 E-04	2,2745 E-04	1,9646 E-05	0,022 8	0,035 9	0,046 4	1,5411 E-04	8,2839 E-05	7,1487 E-06
00717	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00718	X	0,072 3	0,056 2	0,123 2	3,4951 E-04	4,4588 E-04	5,4583 E-05	0,025 8	0,020 5	0,044 0	1,2518 E-04	1,5773 E-04	1,9808 E-05
00718	Y	0,063 2	0,098 5	0,145 7	4,4491 E-04	2,437 E-04	1,4722 E-05	0,023 0	0,035 8	0,052 9	1,6174 E-04	8,8753 E-05	5,3554 E-06
00718	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00719	X	0,068 9	0,055 8	0,140 7	3,785 E-04	4,9629 E-04	8,4939 E-05	0,024 6	0,020 3	0,050 2	1,3547 E-04	1,7496 E-04	3,0538 E-05
00719	Y	0,063 2	0,098 0	0,165 1	4,8143 E-04	2,7212 E-04	1,1991 E-05	0,023 0	0,035 6	0,060 0	1,7502 E-04	9,9104 E-05	4,3705 E-06
00719	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00720	X	0,063 1	0,055 5	0,159 9	4,0461 E-04	5,9908 E-04	1,2509 E-04	0,022 5	0,020 2	0,057 1	1,4509 E-04	2,0993 E-04	4,4579 E-05
00720	Y	0,062 0	0,096 6	0,186 3	5,5274 E-04	2,839 E-04	2,5233 E-05	0,022 5	0,035 1	0,067 7	2,0095 E-04	1,0345 E-04	9,2133 E-06
00720	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00721	X	0,109 6	0,040 3	0,131 9	3,0845 E-04	6,1923 E-04	3,1942 E-05	0,039 8	0,014 4	0,048 1	1,1343 E-04	2,2192 E-04	1,285 E-05
00721	Y	0,058 1	0,108 1	0,042 7	4,8575 E-04	5,6401 E-05	6,507 E-05	0,021 1	0,039 3	0,015 5	1,7661 E-04	2,043 E-05	2,3651 E-05
00721	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00722	X	0,108 6	0,039 9	0,113 9	3,2125 E-04	6,116 E-04	2,5021 E-05	0,039 4	0,014 3	0,041 4	1,1827 E-04	2,1989 E-04	9,8068 E-06
00722	Y	0,054 0	0,108 9	0,025 1	4,6506 E-04	7,394 E-05	4,85 E-05	0,019 6	0,039 6	0,009 1	1,6907 E-04	2,6897 E-05	1,7628 E-05
00722	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00723	X	0,107 2	0,040 1	0,097 8	3,0752 E-04	6,2348 E-04	3,2207 E-05	0,038 8	0,014 3	0,035 4	1,1327 E-04	2,2447 E-04	1,2324 E-05
00723	Y	0,051 5	0,109 4	0,010 5	4,6488 E-04	1,4942 E-04	2,8088 E-05	0,018 7	0,039 8	0,003 8	1,6901 E-04	5,4347 E-05	1,0209 E-05
00723	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00724	X	0,105 2	0,040 3	0,083 5	2,8828 E-04	6,5464 E-04	4,1482 E-05	0,038 1	0,014 4	0,030 1	1,0603 E-04	2,357 E-04	1,554 E-05
00724	Y	0,050 1	0,109 4	0,014 0	4,8487 E-04	1,9686 E-04	1,8563 E-05	0,018 2	0,039 8	0,005 1	1,7628 E-04	7,1604 E-05	6,7484 E-06
00724	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00725	X	0,101 5	0,040 1	0,071 3	2,8563 E-04	7,5512 E-04	1,2926 E-04	0,036 7	0,014 3	0,025 5	1,0444 E-04	2,7221 E-04	4,7559 E-05
00725	Y	0,049 8	0,108 9	0,031 5	5,3107 E-04	1,7933 E-04	5,8484 E-05	0,018 1	0,039 6	0,011 5	1,9309 E-04	6,5247 E-05	2,1253 E-05
00725	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00726	X	0,025 5	0,007 1	0,196 6	1,4122 E-04	5,5098 E-04	8,2195 E-06	0,009 3	0,002 7	0,072 3	5,2949 E-05	2,0042 E-04	2,4245 E-06
00726	Y	0,012 5	0,014 8	0,088 1	3,2345 E-04	2,9132 E-04	2,5812 E-05	0,004 5	0,005 4	0,032 0	1,1756 E-04	1,0592 E-04	9,3804 E-06
00726	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00727	X	0,049 3	0,011 6	0,197 9	1,2182 E-04	5,3435 E-04	1,7259 E-05	0,017 9	0,004 4	0,072 8	4,5812 E-05	1,9422 E-04	5,3236 E-06
00727	Y	0,023	0,030	0,089	3,2262 E-04	2,8976 E-04	2,6905 E-05	0,008	0,011	0,032	1,1725 E-04	1,0535 E-04	9,7708 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00727	Z	0,000 7 0	0,000 4 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 6 0	0,000 0 0	0,000 3 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00728	X	0,072 6	0,015 9	0,200 6	1,1988 E-04	5,4618 E-04	2,1466 E-05	0,026 4	0,006 0	0,073 8	4,5233 E-05	1,9851 E-04	6,444 E-06
00728	Y	0,035 3	0,045 8	0,090 3	3,3004 E-04	2,9276 E-04	2,3751 E-05	0,012 8	0,016 6	0,032 8	1,1995 E-04	1,0644 E-04	8,6146 E-06
00728	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00729	X	0,097 5	0,020 5	0,205 5	1,6118 E-04	6,4559 E-04	3,0897 E-05	0,035 4	0,007 8	0,075 7	6,1576 E-05	2,3491 E-04	9,3181 E-06
00729	Y	0,046 9	0,062 1	0,092 2	3,7971 E-04	2,9657 E-04	2,0739 E-05	0,017 0	0,022 6	0,033 5	1,3801 E-04	1,0784 E-04	7,5037 E-06
00729	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00730	X	0,126 7	0,027 9	0,196 6	2,5426 E-04	7,5574 E-04	1,5892 E-05	0,046 1	0,010 6	0,072 3	9,6732 E-05	2,7431 E-04	6,1894 E-06
00730	Y	0,058 2	0,080 8	0,078 0	3,9968 E-04	2,6649 E-04	3,3686 E-05	0,021 1	0,029 4	0,028 4	1,4527 E-04	9,6919 E-05	1,2251 E-05
00730	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00731	X	0,124 7	0,027 6	0,184 1	2,2104 E-04	6,3612 E-04	2,396 E-05	0,045 4	0,010 6	0,067 7	8,2986 E-05	2,3085 E-04	8,1624 E-06
00731	Y	0,056 3	0,080 6	0,065 4	3,2369 E-04	2,5277 E-04	4,6806 E-05	0,020 5	0,029 3	0,023 8	1,1765 E-04	9,1906 E-05	1,7026 E-05
00731	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00732	X	0,122 3	0,027 4	0,173 7	1,9201 E-04	5,6005 E-04	3,8205 E-05	0,044 5	0,010 4	0,063 8	7,1724 E-05	2,0324 E-04	1,3421 E-05
00732	Y	0,053 7	0,080 4	0,054 4	2,9111 E-04	2,3863 E-04	5,5054 E-05	0,019 5	0,029 2	0,019 8	1,0581 E-04	8,6749 E-05	2,0025 E-05
00732	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00733	X	0,119 8	0,027 0	0,165 1	1,6558 E-04	5,1114 E-04	4,8332 E-05	0,043 6	0,010 3	0,060 7	6,1781 E-05	1,8565 E-04	1,7155 E-05
00733	Y	0,051 1	0,080 4	0,044 3	2,7746 E-04	2,3105 E-04	5,6894 E-05	0,018 6	0,029 2	0,016 1	1,0084 E-04	8,3977 E-05	2,0694 E-05
00733	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00734	X	0,117 1	0,026 7	0,158 1	1,3896 E-04	4,8107 E-04	5,5634 E-05	0,042 6	0,010 2	0,058 1	5,1939 E-05	1,7508 E-04	1,9842 E-05
00734	Y	0,048 5	0,080 5	0,034 2	2,7089 E-04	2,2524 E-04	5,6291 E-05	0,017 6	0,029 2	0,012 5	9,8456 E-05	8,185 E-05	2,0475 E-05
00734	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00735	X	0,114 3	0,026 4	0,152 2	1,1766 E-04	4,7285 E-04	6,5915 E-05	0,041 6	0,010 1	0,055 9	4,4297 E-05	1,7263 E-04	2,3647 E-05
00735	Y	0,046 0	0,080 6	0,025 0	2,7642 E-04	2,1838 E-04	5,3672 E-05	0,016 7	0,029 3	0,009 1	1,0046 E-04	7,9339 E-05	1,9522 E-05
00735	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00736	X	0,111 4	0,026 0	0,147 7	9,4133 E-05	4,8495 E-04	7,2362 E-05	0,040 6	0,010 0	0,054 2	3,644 E-05	1,7787 E-04	2,6082 E-05
00736	Y	0,043 5	0,080 8	0,015 5	3,1037 E-04	2,0419 E-04	4,5052 E-05	0,015 8	0,029 4	0,005 7	1,1279 E-04	7,4156 E-05	1,6385 E-05
00736	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00737	X	0,108 7	0,025 7	0,144 4	5,7577 E-05	5,1195 E-04	3,9844 E-05	0,039 6	0,009 9	0,053 0	2,5597 E-05	1,8902 E-04	1,4598 E-05
00737	Y	0,041 7	0,081 2	0,005 9	4,2133 E-04	1,6142 E-04	1,6033 E-05	0,015 1	0,029 5	0,002 2	1,5309 E-04	5,8576 E-05	5,8347 E-06
00737	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00738	X	0,087 1	0,020 9	0,141 5	8,9195 E-05	4,5767 E-04	1,5871 E-05	0,031 7	0,007 9	0,051 8	3,5892 E-05	1,678 E-04	5,4321 E-06
00738	Y	0,033 7	0,062 1	0,010 4	3,9346 E-04	2,598 E-04	5,6724 E-06	0,012 3	0,022 6	0,003 8	1,4299 E-04	9,438 E-05	2,0648 E-06
00738	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00739	X	0,069 0	0,015 6	0,140 3	9,9358 E-05	4,0002 E-04	2,2746 E-05	0,025 1	0,005 9	0,051 3	3,8265 E-05	1,4556 E-04	8,2562 E-06
00739	Y	0,021 9	0,045 7	0,010 8	3,3257 E-04	2,6494 E-04	2,0643 E-05	0,008 0	0,016 6	0,003 9	1,2087 E-04	9,6292 E-05	7,5086 E-06
00739	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00740	X	0,050 9	0,010 1	0,139 0	1,0046 E-04	4,4395 E-04	2,2494 E-05	0,018 5	0,003 8	0,050 8	3,843 E-05	1,6122 E-04	8,307 E-06
00740	Y	0,011 0	0,030 2	0,011 0	3,2008 E-04	2,1861 E-04	3,1148 E-05	0,004 0	0,011 0	0,004 0	1,1633 E-04	7,9483 E-05	1,1324 E-05
00740	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00741	X	0,029 1	0,004 8	0,137 6	9,7996 E-05	5,6989 E-04	1,8697 E-05	0,010 6	0,001 8	0,050 3	3,7539 E-05	2,0736 E-04	6,9721 E-06
00741	Y	0,003	0,014	0,011	3,1451 E-04	1,2871 E-04	2,5591 E-05	0,001	0,005	0,004	1,1431 E-04	4,6836 E-05	9,3029 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00741	Z	1 0,000 0	6 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	1 0,000 0	3 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00742	X	0,108 4	0,024 9	0,139 2	5,9494 E-05	5,5048 E-04	1,6234 E-05	0,039 6	0,009 6	0,050 8	2,6675 E-05	2,0316 E-04	5,2471 E-06
00742	Y	0,043 4	0,081 4	0,026 2	4,3088 E-04	2,2872 E-04	4,7209 E-05	0,015 8	0,029 6	0,009 5	1,5658 E-04	8,3042 E-05	1,7183 E-05
00742	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00743	X	0,106 9	0,024 4	0,136 6	6,0524 E-05	4,9947 E-04	2,6013 E-05	0,039 0	0,009 4	0,049 7	2,5107 E-05	1,8418 E-04	8,9414 E-06
00743	Y	0,041 0	0,081 1	0,039 8	3,4431 E-04	2,4416 E-04	5,7688 E-05	0,014 9	0,029 5	0,014 4	1,2513 E-04	8,8666 E-05	2,0989 E-05
00743	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00744	X	0,105 1	0,024 0	0,134 7	4,3029 E-05	4,8154 E-04	3,7644 E-05	0,038 4	0,009 2	0,048 9	1,8039 E-05	1,7765 E-04	1,3293 E-05
00744	Y	0,038 5	0,081 0	0,052 2	3,2102 E-04	2,4552 E-04	5,1628 E-05	0,014 0	0,029 4	0,019 0	1,1667 E-04	8,9166 E-05	1,8785 E-05
00744	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00745	X	0,103 3	0,023 6	0,134 4	2,4576 E-05	4,8786 E-04	4,6905 E-05	0,037 8	0,009 1	0,048 7	1,1174 E-05	1,8026 E-04	1,6742 E-05
00745	Y	0,036 0	0,080 9	0,065 2	3,3186 E-04	2,3112 E-04	4,8818 E-05	0,013 1	0,029 4	0,023 7	1,2061 E-04	8,3927 E-05	1,776 E-05
00745	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00746	X	0,101 2	0,023 2	0,135 6	5,9314 E-06	5,1717 E-04	6,1078 E-05	0,037 1	0,008 9	0,049 0	2,6967 E-06	1,9166 E-04	2,2026 E-05
00746	Y	0,033 4	0,081 0	0,079 3	3,6511 E-04	2,0447 E-04	4,2956 E-05	0,012 2	0,029 4	0,028 8	1,327 E-04	7,4221 E-05	1,5624 E-05
00746	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00747	X	0,098 7	0,022 9	0,138 1	4,0759 E-05	5,73 E-04	8,6762 E-05	0,036 1	0,008 8	0,049 8	1,0908 E-05	2,1371 E-04	3,2097 E-05
00747	Y	0,031 1	0,081 1	0,095 3	4,4697 E-04	1,724 E-04	4,4515 E-05	0,011 3	0,029 5	0,034 6	1,6244 E-04	6,2516 E-05	1,6171 E-05
00747	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00748	X	0,073 1	0,020 1	0,138 7	7,6719 E-05	4,6871 E-04	4,877 E-05	0,026 7	0,007 7	0,049 9	3,0886 E-05	1,7311 E-04	1,6324 E-05
00748	Y	0,023 2	0,062 1	0,112 5	3,9834 E-04	1,157 E-04	1,8448 E-05	0,008 4	0,022 6	0,040 9	1,4477 E-04	4,1993 E-05	6,6768 E-06
00748	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00749	X	0,054 2	0,014 2	0,135 8	9,8385 E-05	3,911 E-04	2,7519 E-05	0,019 8	0,005 4	0,048 9	3,8048 E-05	1,4322 E-04	9,0052 E-06
00749	Y	0,016 7	0,046 3	0,109 4	3,3207 E-04	1,2293 E-04	1,9274 E-05	0,006 1	0,016 8	0,039 8	1,2069 E-04	4,4669 E-05	6,9865 E-06
00749	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00750	X	0,036 6	0,008 4	0,134 4	9,4468 E-05	3,802 E-04	3,9148 E-06	0,013 4	0,003 2	0,048 4	3,6415 E-05	1,3894 E-04	1,112 E-06
00750	Y	0,010 2	0,031 4	0,107 7	3,2759 E-04	1,1616 E-04	1,63 E-05	0,003 7	0,011 4	0,039 1	1,1906 E-04	4,2218 E-05	5,9139 E-06
00750	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00751	X	0,018 5	0,002 8	0,133 8	7,9493 E-05	3,9495 E-04	7,2376 E-06	0,006 8	0,001 1	0,048 2	3,0898 E-05	1,4428 E-04	2,8912 E-06
00751	Y	0,003 9	0,016 0	0,106 9	3,4455 E-04	1,0124 E-04	1,4172 E-05	0,001 4	0,005 8	0,038 8	1,2522 E-04	3,6802 E-05	5,1474 E-06
00751	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00752	X	0,000 0	0,000 0	0,162 3	3,4469 E-04	4,6219 E-04	1,5515 E-06	0,000 0	0,000 0	0,059 9	1,2714 E-04	1,6927 E-04	5,9643 E-07
00752	Y	0,000 0	0,000 0	0,204 3	5,1868 E-04	3,3916 E-04	5,6405 E-07	0,000 0	0,000 0	0,074 2	1,8855 E-04	1,2324 E-04	2,0602 E-07
00752	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00753	X	0,000 0	0,000 0	0,146 1	3,2685 E-04	5,052 E-04	4,5327 E-08	0,000 0	0,000 0	0,053 9	1,2079 E-04	1,8534 E-04	1,7691 E-08
00753	Y	0,000 0	0,000 0	0,180 0	4,82 E-04	4,4137 E-04	2,3815 E-08	0,000 0	0,000 0	0,065 4	1,7522 E-04	1,6037 E-04	8,6196 E-09
00753	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00754	X	0,000 0	0,000 0	0,130 9	3,0709 E-04	5,3786 E-04	1,8689 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 3	1,1374 E-04	1,9753 E-04	7,0567 E-08
00754	Y	0,000 0	0,000 0	0,157 1	4,5425 E-04	5,1085 E-04	5,0902 E-07	0,000 0	0,000 0	0,057 1	1,6513 E-04	1,856 E-04	1,8491 E-07
00754	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00755	X	0,000 0	0,000 0	0,116 6	2,8734 E-04	5,5269 E-04	6,6679 E-08	0,000 0	0,000 0	0,043 0	1,0659 E-04	2,0303 E-04	2,5276 E-08
00755	Y	0,000	0,000	0,135	4,3549 E-04	5,3983 E-04	1,6147 E-07	0,000	0,000	0,049	1,5831 E-04	1,9611 E-04	5,8651 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00755	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 1 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00756	X	0,000 0	0,000 0	0,103 4	2,5877 E-04	5,4585 E-04	6,3872 E-08	0,000 0	0,000 0	0,038 1	9,5947 E-05	2,0032 E-04	2,4446 E-08
00756	Y	0,000 0	0,000 0	0,114 0	4,2174 E-04	5,1828 E-04	2,3057 E-07	0,000 0	0,000 0	0,041 4	1,5331 E-04	1,8827 E-04	8,371 E-08
00756	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00757	X	0,000 0	0,000 0	0,091 4	2,4121 E-04	5,4406 E-04	1,4563 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 6	8,9445 E-05	1,9928 E-04	5,4954 E-08
00757	Y	0,000 0	0,000 0	0,093 9	3,9969 E-04	4,6346 E-04	5,1416 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 1	1,4527 E-04	1,6835 E-04	1,8671 E-07
00757	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00758	X	0,000 0	0,000 0	0,102 9	3,0591 E-04	6,0954 E-04	2,7855 E-08	0,000 0	0,000 0	0,037 8	1,1194 E-04	2,219 E-04	1,0386 E-08
00758	Y	0,000 0	0,000 0	0,091 3	3,4233 E-04	4,3097 E-04	1,5307 E-08	0,000 0	0,000 0	0,033 2	1,2435 E-04	1,5667 E-04	5,5619 E-09
00758	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00759	X	0,000 0	0,000 0	0,127 4	3,1388 E-04	6,2699 E-04	4,1285 E-08	0,000 0	0,000 0	0,046 7	1,1464 E-04	2,2832 E-04	1,5106 E-08
00759	Y	0,000 0	0,000 0	0,109 0	3,5183 E-04	4,7726 E-04	5,4998 E-08	0,000 0	0,000 0	0,039 6	1,2782 E-04	1,7352 E-04	1,997 E-08
00759	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00760	X	0,000 0	0,000 0	0,152 4	2,9286 E-04	6,4476 E-04	5,1901 E-08	0,000 0	0,000 0	0,055 8	1,0683 E-04	2,3481 E-04	1,8015 E-08
00760	Y	0,000 0	0,000 0	0,127 6	3,6197 E-04	4,9934 E-04	3,0742 E-07	0,000 0	0,000 0	0,046 3	1,3153 E-04	1,8155 E-04	1,1184 E-07
00760	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00761	X	0,000 0	0,000 0	0,177 9	2,5601 E-04	6,4246 E-04	3,3688 E-06	0,000 0	0,000 0	0,065 1	9,3167 E-05	2,3395 E-04	1,2162 E-06
00761	Y	0,000 0	0,000 0	0,146 7	3,7871 E-04	4,7159 E-04	6,3146 E-06	0,000 0	0,000 0	0,053 3	1,3764 E-04	1,7145 E-04	2,2966 E-06
00761	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00762	X	0,000 0	0,000 0	0,193 1	2,0492 E-04	6,6907 E-04	3,1814 E-07	0,000 0	0,000 0	0,070 6	7,4929 E-05	2,4376 E-04	1,1505 E-07
00762	Y	0,000 0	0,000 0	0,147 2	3,0827 E-04	4,1094 E-04	5,6575 E-07	0,000 0	0,000 0	0,053 5	1,1205 E-04	1,4937 E-04	2,0575 E-07
00762	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00763	X	0,000 0	0,000 0	0,184 1	1,7735 E-04	7,2831 E-04	3,894 E-07	0,000 0	0,000 0	0,067 3	6,5059 E-05	2,6521 E-04	1,4181 E-07
00763	Y	0,000 0	0,000 0	0,133 2	2,7638 E-04	4,1963 E-04	5,3633 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 4	1,0047 E-04	1,5251 E-04	1,9499 E-07
00763	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00764	X	0,000 0	0,000 0	0,176 4	1,5107 E-04	7,7577 E-04	2,8395 E-07	0,000 0	0,000 0	0,064 5	5,562 E-05	2,8227 E-04	1,036 E-07
00764	Y	0,000 0	0,000 0	0,120 2	2,4199 E-04	3,85 E-04	2,8184 E-07	0,000 0	0,000 0	0,043 7	8,7971 E-05	1,399 E-04	1,0244 E-07
00764	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00765	X	0,000 0	0,000 0	0,169 5	1,3228 E-04	8,1039 E-04	8,5685 E-08	0,000 0	0,000 0	0,061 9	4,8812 E-05	2,945 E-04	3,231 E-08
00765	Y	0,000 0	0,000 0	0,108 1	2,2074 E-04	3,1973 E-04	2,2242 E-07	0,000 0	0,000 0	0,039 3	8,0249 E-05	1,1617 E-04	8,0839 E-08
00765	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00766	X	0,000 0	0,000 0	0,163 4	1,1783 E-04	8,2522 E-04	7,8344 E-08	0,000 0	0,000 0	0,059 7	4,3534 E-05	2,9937 E-04	2,6821 E-08
00766	Y	0,000 0	0,000 0	0,097 0	2,043 E-04	2,3217 E-04	2,0912 E-07	0,000 0	0,000 0	0,035 2	7,4274 E-05	8,4351 E-05	7,6031 E-08
00766	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00767	X	0,000 0	0,000 0	0,157 7	1,1158 E-04	8,2077 E-04	9,2248 E-08	0,000 0	0,000 0	0,057 6	4,1235 E-05	2,9725 E-04	3,3032 E-08
00767	Y	0,000 0	0,000 0	0,086 3	1,9235 E-04	1,3938 E-04	3,1298 E-07	0,000 0	0,000 0	0,031 3	6,9932 E-05	5,0661 E-05	1,1382 E-07
00767	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00768	X	0,000 0	0,000 0	0,151 9	1,2526 E-04	8,058 E-04	1,8112 E-07	0,000 0	0,000 0	0,055 4	4,6346 E-05	2,9146 E-04	6,8763 E-08
00768	Y	0,000 0	0,000 0	0,075 3	2,1771 E-04	7,1252 E-05	1,3142 E-06	0,000 0	0,000 0	0,027 3	7,9157 E-05	2,5976 E-05	4,7793 E-07
00768	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00769	X	0,000 0	0,000 0	0,145 3	1,5638 E-04	7,6036 E-04	1,2408 E-06	0,000 0	0,000 0	0,053 0	5,7918 E-05	2,7501 E-04	4,0675 E-07
00769	Y	0,000	0,000	0,063	2,4951 E-04	6,6627 E-05	8,7541 E-06	0,000	0,000	0,023	9,0717 E-05	2,4289 E-05	3,1837 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00769	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 2 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00770	X	0,000 0	0,000 0	0,135 8	2,5512 E-04	7,1339 E-04	1,0526 E-06	0,000 0	0,000 0	0,049 5	9,447 E-05	2,5821 E-04	3,4128 E-07
00770	Y	0,000 0	0,000 0	0,050 0	3,3474 E-04	7,4756 E-05	6,6389 E-06	0,000 0	0,000 0	0,018 2	1,2169 E-04	2,7225 E-05	2,4145 E-06
00770	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00771	X	0,000 0	0,000 0	0,123 1	3,0187 E-04	7,0066 E-04	3,8813 E-07	0,000 0	0,000 0	0,044 7	1,1202 E-04	2,5363 E-04	1,2933 E-07
00771	Y	0,000 0	0,000 0	0,033 7	3,5824 E-04	6,4924 E-05	6,8738 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 2	1,3023 E-04	2,3649 E-05	2,5005 E-08
00771	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00772	X	0,000 0	0,000 0	0,109 0	3,3386 E-04	6,4086 E-04	1,7881 E-07	0,000 0	0,000 0	0,039 5	1,2408 E-04	2,3236 E-04	6,0943 E-08
00772	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 5	3,5933 E-04	1,2287 E-04	2,8696 E-07	0,000 0	0,000 0	0,006 3	1,3063 E-04	4,4696 E-05	1,0415 E-07
00772	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00773	X	0,000 0	0,000 0	0,093 9	3,459 E-04	5,6634 E-04	1,4812 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 9	1,2858 E-04	2,0547 E-04	5,2856 E-08
00773	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 0	3,678 E-04	1,9277 E-04	2,541 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 3	1,3372 E-04	7,0091 E-05	9,2334 E-08
00773	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00774	X	0,000 0	0,000 0	0,078 3	3,5634 E-04	4,8335 E-04	1,8698 E-07	0,000 0	0,000 0	0,028 1	1,3219 E-04	1,7486 E-04	6,3995 E-08
00774	Y	0,000 0	0,000 0	0,021 1	3,3231 E-04	2,3792 E-04	1,967 E-07	0,000 0	0,000 0	0,007 7	1,2082 E-04	8,646 E-05	7,1348 E-08
00774	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00775	X	0,000 0	0,000 0	0,075 1	4,0444 E-04	2,3372 E-04	4,0671 E-07	0,000 0	0,000 0	0,026 7	1,4495 E-04	8,0392 E-05	1,4379 E-07
00775	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 7	1,7983 E-04	4,5028 E-04	7,1591 E-07	0,000 0	0,000 0	0,006 5	6,5238 E-05	1,6361 E-04	2,6066 E-07
00775	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00776	X	0,000 0	0,000 0	0,086 9	4,3789 E-04	2,1369 E-04	6,401 E-08	0,000 0	0,000 0	0,030 8	1,5546 E-04	7,3031 E-05	2,3742 E-08
00776	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 2	2,3795 E-04	5,0179 E-04	4,5904 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 5	8,6333 E-05	1,8234 E-04	1,6699 E-07
00776	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00777	X	0,000 0	0,000 0	0,097 8	4,7142 E-04	2,0697 E-04	2,0026 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 5	1,6659 E-04	7,0584 E-05	6,7789 E-08
00777	Y	0,000 0	0,000 0	0,031 5	3,1908 E-04	5,1802 E-04	4,4978 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 4	1,158 E-04	1,8823 E-04	1,6436 E-08
00777	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00778	X	0,000 0	0,000 0	0,109 0	4,9278 E-04	2,3251 E-04	4,6326 E-07	0,000 0	0,000 0	0,038 4	1,7353 E-04	8,0139 E-05	1,5946 E-07
00778	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 9	4,12 E-04	5,0121 E-04	2,8449 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 6	1,4957 E-04	1,8212 E-04	1,0338 E-07
00778	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00779	X	0,000 0	0,000 0	0,121 0	5,0985 E-04	2,2442 E-04	1,2699 E-07	0,000 0	0,000 0	0,042 6	1,7929 E-04	7,7167 E-05	4,6164 E-08
00779	Y	0,000 0	0,000 0	0,076 1	4,9794 E-04	5,013 E-04	3,3769 E-07	0,000 0	0,000 0	0,027 6	1,8081 E-04	1,8213 E-04	1,2298 E-07
00779	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00780	X	0,000 0	0,000 0	0,132 5	4,9674 E-04	2,2899 E-04	6,4548 E-07	0,000 0	0,000 0	0,046 6	1,7439 E-04	7,9153 E-05	2,1685 E-07
00780	Y	0,000 0	0,000 0	0,098 1	5,7678 E-04	4,6515 E-04	1,3941 E-06	0,000 0	0,000 0	0,035 6	2,0947 E-04	1,6895 E-04	5,075 E-07
00780	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00781	X	0,000 0	0,000 0	0,144 8	4,7582 E-04	2,6291 E-04	1,8574 E-07	0,000 0	0,000 0	0,050 9	1,6706 E-04	9,2286 E-05	6,5411 E-08
00781	Y	0,000 0	0,000 0	0,117 7	6,2932 E-04	3,8674 E-04	2,3363 E-07	0,000 0	0,000 0	0,042 7	2,2859 E-04	1,404 E-04	8,5273 E-08
00781	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00782	X	0,000 0	0,000 0	0,157 7	4,5297 E-04	2,7816 E-04	2,1536 E-06	0,000 0	0,000 0	0,055 4	1,5906 E-04	9,795 E-05	7,8526 E-07
00782	Y	0,000 0	0,000 0	0,134 4	6,7068 E-04	3,346 E-04	1,0721 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 8	2,4364 E-04	1,2136 E-04	3,8043 E-08
00782	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00783	X	0,000 0	0,000 0	0,154 7	4,6185 E-04	2,7663 E-04	3,5976 E-06	0,000 0	0,000 0	0,054 4	1,6209 E-04	9,7601 E-05	1,3066 E-06
00783	Y	0,000	0,000	0,123	7,2177 E-04	2,5147 E-04	4,1691 E-07	0,000	0,000	0,044	2,6224 E-04	9,1131 E-05	1,517 E-07



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00783	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 8 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00784	X	0,000 0	0,000 0	0,138 7	4,4665 E-04	2,7563 E-04	8,3117 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 8	1,5646 E-04	9,6993 E-05	3,0136 E-07
00784	Y	0,000 0	0,000 0	0,098 1	7,273 E-04	2,4949 E-04	1,3278 E-07	0,000 0	0,000 0	0,035 6	2,6426 E-04	9,039 E-05	4,8355 E-08
00784	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00785	X	0,000 0	0,000 0	0,129 1	5,3139 E-04	3,7372 E-05	6,7902 E-08	0,000 0	0,000 0	0,045 4	1,8432 E-04	1,2438 E-05	2,1325 E-08
00785	Y	0,000 0	0,000 0	0,080 4	7,9323 E-04	1,1112 E-04	1,5406 E-07	0,000 0	0,000 0	0,029 2	2,8791 E-04	4,0135 E-05	5,5812 E-08
00785	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00786	X	0,000 0	0,000 0	0,130 4	5,6615 E-04	1,4939 E-05	5,6725 E-07	0,000 0	0,000 0	0,045 8	1,9636 E-04	5,7165 E-06	1,9457 E-07
00786	Y	0,000 0	0,000 0	0,085 9	7,7558 E-04	1,2082 E-04	6,9464 E-07	0,000 0	0,000 0	0,031 1	2,8141 E-04	4,3734 E-05	2,5241 E-07
00786	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00787	X	0,000 0	0,000 0	0,130 0	5,9677 E-04	1,3593 E-05	2,4698 E-07	0,000 0	0,000 0	0,045 7	2,0731 E-04	4,5507 E-06	8,5093 E-08
00787	Y	0,000 0	0,000 0	0,091 9	7,4886 E-04	1,4292 E-04	2,6858 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 3	2,7168 E-04	5,1816 E-05	9,759 E-08
00787	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00788	X	0,000 0	0,000 0	0,129 3	6,2297 E-04	2,7478 E-05	9,1712 E-08	0,000 0	0,000 0	0,045 4	2,1698 E-04	1,058 E-05	3,1387 E-08
00788	Y	0,000 0	0,000 0	0,098 4	7,1784 E-04	1,4999 E-04	1,1744 E-07	0,000 0	0,000 0	0,035 7	2,604 E-04	5,4409 E-05	4,2693 E-08
00788	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00789	X	0,000 0	0,000 0	0,129 9	6,4245 E-04	2,254 E-05	1,7396 E-07	0,000 0	0,000 0	0,045 5	2,2407 E-04	7,2078 E-06	6,1397 E-08
00789	Y	0,000 0	0,000 0	0,106 2	7,0662 E-04	1,7821 E-04	5,3824 E-08	0,000 0	0,000 0	0,038 5	2,5631 E-04	6,467 E-05	1,9507 E-08
00789	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00790	X	0,000 0	0,000 0	0,131 0	6,5605 E-04	2,1878 E-05	2,7775 E-07	0,000 0	0,000 0	0,045 9	2,2908 E-04	6,9285 E-06	9,8018 E-08
00790	Y	0,000 0	0,000 0	0,114 7	7,0115 E-04	1,8728 E-04	7,7468 E-08	0,000 0	0,000 0	0,041 6	2,5432 E-04	6,7952 E-05	2,8051 E-08
00790	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00791	X	0,000 0	0,000 0	0,132 8	6,6695 E-04	2,6501 E-05	1,6202 E-07	0,000 0	0,000 0	0,046 5	2,3298 E-04	8,3314 E-06	5,6898 E-08
00791	Y	0,000 0	0,000 0	0,124 1	7,1136 E-04	2,0157 E-04	6,7773 E-08	0,000 0	0,000 0	0,045 0	2,5802 E-04	7,3127 E-05	2,4552 E-08
00791	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00792	X	0,000 0	0,000 0	0,135 6	6,6087 E-04	7,1447 E-05	3,0918 E-08	0,000 0	0,000 0	0,047 4	2,3085 E-04	2,4021 E-05	1,0943 E-08
00792	Y	0,000 0	0,000 0	0,134 2	7,171 E-04	2,2988 E-04	7,8274 E-09	0,000 0	0,000 0	0,048 7	2,6011 E-04	8,3409 E-05	2,8623 E-09
00792	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00793	X	0,000 0	0,000 0	0,140 0	6,3848 E-04	8,5862 E-05	1,2494 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 9	2,2302 E-04	2,8916 E-05	4,38 E-08
00793	Y	0,000 0	0,000 0	0,145 5	7,1186 E-04	2,5089 E-04	8,7777 E-08	0,000 0	0,000 0	0,052 8	2,5822 E-04	9,1021 E-05	3,1778 E-08
00793	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00794	X	0,000 0	0,000 0	0,145 2	5,9613 E-04	1,0201 E-04	2,0068 E-07	0,000 0	0,000 0	0,050 7	2,0813 E-04	3,4575 E-05	7,0062 E-08
00794	Y	0,000 0	0,000 0	0,157 7	6,9411 E-04	2,671 E-04	1,2255 E-07	0,000 0	0,000 0	0,057 2	2,5181 E-04	9,6902 E-05	4,4404 E-08
00794	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00795	X	0,000 0	0,000 0	0,151 3	5,2568 E-04	1,4212 E-04	2,4791 E-08	0,000 0	0,000 0	0,052 8	1,8336 E-04	4,8927 E-05	9,3899 E-09
00795	Y	0,000 0	0,000 0	0,170 7	6,5261 E-04	2,946 E-04	3,7306 E-08	0,000 0	0,000 0	0,061 9	2,3679 E-04	1,0689 E-04	1,3517 E-08
00795	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00796	X	0,000 0	0,000 0	0,159 3	4,2693 E-04	1,7516 E-04	6,9575 E-07	0,000 0	0,000 0	0,055 5	1,4874 E-04	6,0723 E-05	2,4979 E-07
00796	Y	0,000 0	0,000 0	0,185 0	5,8298 E-04	3,2354 E-04	2,2124 E-07	0,000 0	0,000 0	0,067 1	2,1158 E-04	1,174 E-04	8,0342 E-08
00796	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00797	X	0,000 0	0,000 0	0,168 7	3,0513 E-04	2,2447 E-04	2,0075 E-06	0,000 0	0,000 0	0,058 8	1,0606 E-04	7,8651 E-05	7,6033 E-07
00797	Y	0,000	0,000	0,200	4,937 E-04	3,4325 E-04	8,409 E-07	0,000	0,000	0,072	1,7925 E-04	1,2458 E-04	3,0042 E-07



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00797	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 7 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00798	X	0,000 0	0,000 0	0,169 4	2,623 E-04	3,6054 E-04	1,0719 E-07	0,000 0	0,000 0	0,059 1	9,1399 E-05	1,2684 E-04	4,0291 E-08
00798	Y	0,000 0	0,000 0	0,195 6	4,4248 E-04	4,2076 E-04	2,326 E-08	0,000 0	0,000 0	0,071 0	1,6073 E-04	1,5266 E-04	8,2003 E-09
00798	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00799	X	0,000 0	0,000 0	0,157 5	2,3451 E-04	4,5044 E-04	1,0704 E-07	0,000 0	0,000 0	0,055 0	8,1536 E-05	1,5814 E-04	4,1277 E-08
00799	Y	0,000 0	0,000 0	0,174 8	4,1231 E-04	4,9135 E-04	1,0911 E-07	0,000 0	0,000 0	0,063 4	1,4977 E-04	1,7819 E-04	3,9269 E-08
00799	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00800	X	0,000 0	0,000 0	0,147 0	2,006 E-04	5,3341 E-04	1,1144 E-08	0,000 0	0,000 0	0,051 4	6,9481 E-05	1,872 E-04	3,5398 E-09
00800	Y	0,000 0	0,000 0	0,155 6	3,8049 E-04	5,4026 E-04	4,5359 E-08	0,000 0	0,000 0	0,056 4	1,3821 E-04	1,9586 E-04	1,642 E-08
00800	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00801	X	0,000 0	0,000 0	0,138 3	1,7017 E-04	5,9549 E-04	2,7026 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 4	5,8695 E-05	2,0908 E-04	9,2571 E-08
00801	Y	0,000 0	0,000 0	0,137 6	3,5794 E-04	5,5686 E-04	3,2078 E-07	0,000 0	0,000 0	0,049 9	1,3001 E-04	2,0182 E-04	1,162 E-07
00801	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00802	X	0,000 0	0,000 0	0,130 6	1,492 E-04	6,3327 E-04	1,0522 E-07	0,000 0	0,000 0	0,045 7	5,1396 E-05	2,2245 E-04	3,6192 E-08
00802	Y	0,000 0	0,000 0	0,120 5	3,3208 E-04	5,5189 E-04	1,3215 E-07	0,000 0	0,000 0	0,043 7	1,2061 E-04	1,9996 E-04	4,7876 E-08
00802	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00803	X	0,000 0	0,000 0	0,124 0	1,2619 E-04	6,4104 E-04	1,7963 E-07	0,000 0	0,000 0	0,043 4	4,3237 E-05	2,2538 E-04	6,1646 E-08
00803	Y	0,000 0	0,000 0	0,104 5	3,1931 E-04	5,1383 E-04	1,3651 E-07	0,000 0	0,000 0	0,037 8	1,1598 E-04	1,8609 E-04	4,9442 E-08
00803	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00804	X	0,000 0	0,000 0	0,118 3	1,103 E-04	6,3397 E-04	1,5191 E-07	0,000 0	0,000 0	0,041 5	3,7543 E-05	2,2318 E-04	5,2117 E-08
00804	Y	0,000 0	0,000 0	0,089 0	3,1359 E-04	4,562 E-04	9,9223 E-08	0,000 0	0,000 0	0,032 2	1,1391 E-04	1,6513 E-04	3,5931 E-08
00804	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00805	X	0,000 0	0,000 0	0,113 7	8,7224 E-05	6,2392 E-04	6,793 E-08	0,000 0	0,000 0	0,040 0	2,9401 E-05	2,1992 E-04	2,3536 E-08
00805	Y	0,000 0	0,000 0	0,074 2	2,9296 E-04	4,0024 E-04	1,8339 E-08	0,000 0	0,000 0	0,026 8	1,0642 E-04	1,4477 E-04	6,6084 E-09
00805	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00806	X	0,000 0	0,000 0	0,109 8	7,2318 E-05	5,9572 E-04	2,3715 E-07	0,000 0	0,000 0	0,038 7	2,4 E-05	2,1037 E-04	8,0724 E-08
00806	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 7	2,8965 E-04	3,2835 E-04	1,7409 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 6	1,0521 E-04	1,1864 E-04	6,3022 E-08
00806	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00807	X	0,000 0	0,000 0	0,106 7	6,5446 E-05	5,7019 E-04	1,2459 E-07	0,000 0	0,000 0	0,037 6	2,1433 E-05	2,0181 E-04	4,3782 E-08
00807	Y	0,000 0	0,000 0	0,045 2	2,969 E-04	2,5427 E-04	2,7344 E-07	0,000 0	0,000 0	0,016 3	1,0783 E-04	9,17 E-05	9,9262 E-08
00807	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00808	X	0,000 0	0,000 0	0,103 7	7,3162 E-05	5,4946 E-04	1,7357 E-08	0,000 0	0,000 0	0,036 7	2,3923 E-05	1,9491 E-04	6,1134 E-09
00808	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 4	3,0878 E-04	1,8197 E-04	7,3546 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 9	1,1206 E-04	6,5399 E-05	2,6726 E-08
00808	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00809	X	0,000 0	0,000 0	0,100 6	6,5114 E-05	5,3449 E-04	3,2664 E-07	0,000 0	0,000 0	0,035 7	2,1057 E-05	1,8999 E-04	1,1452 E-07
00809	Y	0,000 0	0,000 0	0,016 2	2,9893 E-04	1,0718 E-04	1,9139 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 7	1,0841 E-04	3,8145 E-05	6,9657 E-08
00809	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00810	X	0,000 0	0,000 0	0,098 2	5,3216 E-05	5,1838 E-04	5,3829 E-08	0,000 0	0,000 0	0,035 0	1,7046 E-05	1,847 E-04	1,8144 E-08
00810	Y	0,000 0	0,000 0	0,007 0	2,8996 E-04	4,6831 E-05	6,6474 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 4	1,0512 E-04	1,6003 E-05	2,4087 E-08
00810	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00811	X	0,000 0	0,000 0	0,096 7	4,2326 E-05	5,0341 E-04	1,2753 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 5	1,3705 E-05	1,7973 E-04	4,5226 E-08
00811	Y	0,000	0,000	0,016	2,8861 E-04	4,3759 E-05	1,0894 E-07	0,000	0,000	0,006	1,0463 E-04	1,548 E-05	3,9629 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00811	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00812	X	0,000 0	0,000 0	0,095 7	3,862 E-05	4,7526 E-04	1,9587 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 3	1,2989 E-05	1,7002 E-04	7,1252 E-08
00812	Y	0,000 0	0,000 0	0,030 3	2,9805 E-04	8,2851 E-05	3,2355 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 1	1,0808 E-04	3,0126 E-05	1,1764 E-07
00812	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00813	X	0,000 0	0,000 0	0,095 4	3,8365 E-05	4,3992 E-04	6,3461 E-08	0,000 0	0,000 0	0,034 3	1,4099 E-05	1,5768 E-04	2,2359 E-08
00813	Y	0,000 0	0,000 0	0,045 0	2,9131 E-04	1,1112 E-04	2,3054 E-08	0,000 0	0,000 0	0,016 4	1,0562 E-04	4,0478 E-05	8,4323 E-09
00813	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00814	X	0,000 0	0,000 0	0,096 2	4,6621 E-05	3,9309 E-04	8,2707 E-08	0,000 0	0,000 0	0,034 7	1,7858 E-05	1,411 E-04	3,1599 E-08
00814	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 5	2,9855 E-04	1,1611 E-04	3,2601 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 7	1,0827 E-04	4,2298 E-05	1,1853 E-07
00814	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00815	X	0,000 0	0,000 0	0,097 5	5,5186 E-05	3,3349 E-04	8,8484 E-08	0,000 0	0,000 0	0,035 3	2,1191 E-05	1,198 E-04	2,8541 E-08
00815	Y	0,000 0	0,000 0	0,074 4	3,0808 E-04	9,9033 E-05	2,9978 E-07	0,000 0	0,000 0	0,027 1	1,1177 E-04	3,6086 E-05	1,0907 E-07
00815	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00816	X	0,000 0	0,000 0	0,100 0	7,0417 E-05	2,7952 E-04	1,4682 E-07	0,000 0	0,000 0	0,036 3	2,6795 E-05	1,0034 E-04	4,898 E-08
00816	Y	0,000 0	0,000 0	0,089 7	3,1642 E-04	6,1176 E-05	2,5805 E-07	0,000 0	0,000 0	0,032 6	1,1483 E-04	2,2304 E-05	9,394 E-08
00816	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00817	X	0,000 0	0,000 0	0,091 5	9,507 E-05	1,8755 E-04	1,4945 E-06	0,000 0	0,000 0	0,033 3	3,582 E-05	6,7722 E-05	4,9803 E-07
00817	Y	0,000 0	0,000 0	0,103 9	3,7206 E-04	5,5677 E-05	2,6711 E-06	0,000 0	0,000 0	0,037 8	1,3512 E-04	2,0334 E-05	9,7235 E-07
00817	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00818	X	0,000 0	0,000 0	0,083 0	1,6562 E-04	1,5838 E-04	2,2653 E-08	0,000 0	0,000 0	0,030 2	6,1335 E-05	5,7566 E-05	7,9281 E-09
00818	Y	0,000 0	0,000 0	0,101 3	4,1686 E-04	5,8185 E-05	1,1383 E-08	0,000 0	0,000 0	0,036 8	1,5142 E-04	2,1235 E-05	4,1704 E-09
00818	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00819	X	0,000 0	0,000 0	0,075 6	2,2155 E-04	1,2952 E-04	3,0189 E-07	0,000 0	0,000 0	0,027 5	8,139 E-05	4,7577 E-05	1,0953 E-07
00819	Y	0,000 0	0,000 0	0,098 7	4,5797 E-04	6,4187 E-05	8,7596 E-08	0,000 0	0,000 0	0,035 9	1,6638 E-04	2,3408 E-05	3,1733 E-08
00819	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00820	X	0,000 0	0,000 0	0,069 2	2,5198 E-04	1,1079 E-04	7,9043 E-08	0,000 0	0,000 0	0,025 2	9,224 E-05	4,1008 E-05	2,8845 E-08
00820	Y	0,000 0	0,000 0	0,096 2	4,8867 E-04	5,6454 E-05	2,9864 E-08	0,000 0	0,000 0	0,035 0	1,7755 E-04	2,0594 E-05	1,0852 E-08
00820	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00821	X	0,000 0	0,000 0	0,063 3	2,669 E-04	1,1032 E-04	9,6251 E-08	0,000 0	0,000 0	0,023 0	9,7422 E-05	4,0692 E-05	3,4896 E-08
00821	Y	0,000 0	0,000 0	0,094 3	5,1115 E-04	3,3783 E-05	4,6154 E-08	0,000 0	0,000 0	0,034 3	1,8571 E-04	1,2349 E-05	1,6775 E-08
00821	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00822	X	0,000 0	0,000 0	0,058 0	2,6188 E-04	9,6257 E-05	1,9751 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 0	9,5467 E-05	3,5701 E-05	7,1229 E-08
00822	Y	0,000 0	0,000 0	0,093 1	5,2739 E-04	2,5051 E-05	7,9197 E-08	0,000 0	0,000 0	0,033 8	1,9161 E-04	9,1743 E-06	2,876 E-08
00822	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00823	X	0,000 0	0,000 0	0,053 1	2,5096 E-04	8,4674 E-05	9,1687 E-08	0,000 0	0,000 0	0,019 2	9,134 E-05	3,1554 E-05	3,3061 E-08
00823	Y	0,000 0	0,000 0	0,092 4	5,412 E-04	1,3337 E-05	3,5311 E-08	0,000 0	0,000 0	0,033 6	1,9662 E-04	4,9077 E-06	1,2822 E-08
00823	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00824	X	0,000 0	0,000 0	0,048 7	2,3344 E-04	8,8741 E-05	5,4719 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 6	8,4807 E-05	3,279 E-05	1,9479 E-08
00824	Y	0,000 0	0,000 0	0,092 5	5,4963 E-04	1,0728 E-05	1,1092 E-08	0,000 0	0,000 0	0,033 6	1,9966 E-04	3,7832 E-06	3,9809 E-09
00824	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00825	X	0,000 0	0,000 0	0,044 3	2,0235 E-04	8,3772 E-05	1,1144 E-07	0,000 0	0,000 0	0,016 0	7,3476 E-05	3,0937 E-05	3,973 E-08
00825	Y	0,000	0,000	0,093	5,5722 E-04	2,4099 E-05	2,0052 E-08	0,000	0,000	0,033	2,0241 E-04	8,6566 E-06	7,1878 E-09



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00825	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 4 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 9 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00826	X	0,000 0	0,000 0	0,040 0	1,8453 E-04	7,8546 E-05	2,4931 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 4	6,6778 E-05	2,8948 E-05	8,9902 E-09
00826	Y	0,000 0	0,000 0	0,095 1	5,6732 E-04	3,9786 E-05	2,9857 E-08	0,000 0	0,000 0	0,034 5	2,0605 E-04	1,4362 E-05	1,0856 E-08
00826	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00827	X	0,000 0	0,000 0	0,035 5	1,5419 E-04	9,6949 E-05	1,3143 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 8	5,5676 E-05	3,5161 E-05	4,7064 E-08
00827	Y	0,000 0	0,000 0	0,097 5	5,7633 E-04	5,6869 E-05	8,7952 E-08	0,000 0	0,000 0	0,035 4	2,0931 E-04	2,0582 E-05	3,1954 E-08
00827	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00828	X	0,000 0	0,000 0	0,030 1	1,2163 E-04	1,2244 E-04	8,4237 E-08	0,000 0	0,000 0	0,010 8	4,3785 E-05	4,3834 E-05	3,0369 E-08
00828	Y	0,000 0	0,000 0	0,100 7	5,9367 E-04	7,1839 E-05	4,6849 E-08	0,000 0	0,000 0	0,036 5	2,156 E-04	2,6033 E-05	1,7023 E-08
00828	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00829	X	0,000 0	0,000 0	0,023 6	8,9568 E-05	1,5182 E-04	1,8537 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 5	3,2044 E-05	5,3722 E-05	6,7455 E-08
00829	Y	0,000 0	0,000 0	0,104 5	6,101 E-04	8,4219 E-05	1,811 E-08	0,000 0	0,000 0	0,037 9	2,2156 E-04	3,0546 E-05	6,3905 E-09
00829	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00830	X	0,000 0	0,000 0	0,014 9	4,5764 E-05	2,4099 E-04	7,3839 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 4	1,5977 E-05	8,4342 E-05	2,8616 E-08
00830	Y	0,000 0	0,000 0	0,108 5	6,2159 E-04	7,354 E-05	2,0058 E-07	0,000 0	0,000 0	0,039 4	2,2574 E-04	2,6705 E-05	7,2834 E-08
00830	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00831	X	0,000 0	0,000 0	0,007 7	5,0294 E-05	2,9143 E-04	1,214 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 6	1,6929 E-05	1,0138 E-04	4,0591 E-08
00831	Y	0,000 0	0,000 0	0,112 0	6,4862 E-04	7,0159 E-05	3,0754 E-07	0,000 0	0,000 0	0,040 7	2,3558 E-04	2,5496 E-05	1,1168 E-07
00831	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00832	X	0,000 0	0,000 0	0,016 8	1,0859 E-04	3,0616 E-04	4,7627 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 6	3,7522 E-05	1,0639 E-04	1,6693 E-08
00832	Y	0,000 0	0,000 0	0,115 4	6,6403 E-04	7,2496 E-05	7,637 E-09	0,000 0	0,000 0	0,041 9	2,4121 E-04	2,6351 E-05	2,7901 E-09
00832	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00833	X	0,000 0	0,000 0	0,030 7	1,6295 E-04	2,922 E-04	1,5467 E-07	0,000 0	0,000 0	0,010 5	5,6759 E-05	1,0173 E-04	5,3044 E-08
00833	Y	0,000 0	0,000 0	0,118 8	6,7409 E-04	7,1892 E-05	2,0597 E-07	0,000 0	0,000 0	0,043 1	2,4491 E-04	2,6129 E-05	7,4678 E-08
00833	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00834	X	0,000 0	0,000 0	0,044 2	2,0019 E-04	2,6604 E-04	2,4938 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 2	7,0024 E-05	9,2949 E-05	8,5318 E-08
00834	Y	0,000 0	0,000 0	0,122 4	6,6229 E-04	7,5916 E-05	2,9658 E-07	0,000 0	0,000 0	0,044 4	2,4067 E-04	2,7581 E-05	1,0752 E-07
00834	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00835	X	0,000 0	0,000 0	0,046 7	2,5628 E-04	2,1235 E-04	2,3269 E-06	0,000 0	0,000 0	0,016 0	8,9877 E-05	7,4608 E-05	7,9622 E-07
00835	Y	0,000 0	0,000 0	0,099 5	6,9222 E-04	8,3397 E-05	2,8399 E-06	0,000 0	0,000 0	0,036 1	2,5156 E-04	3,0261 E-05	1,0296 E-06
00835	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00836	X	0,000 0	0,000 0	0,035 8	2,9633 E-04	1,944 E-04	1,0775 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 2	1,0362 E-04	6,8001 E-05	3,8 E-08
00836	Y	0,000 0	0,000 0	0,071 5	7,1392 E-04	8,3064 E-05	1,3386 E-07	0,000 0	0,000 0	0,025 9	2,5944 E-04	3,0135 E-05	4,8543 E-08
00836	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00837	X	0,000 0	0,000 0	0,024 1	3,1633 E-04	1,5986 E-04	6,5646 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 1	1,103 E-04	5,5808 E-05	2,4026 E-09
00837	Y	0,000 0	0,000 0	0,043 9	7,0296 E-04	6,6357 E-05	1,0334 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 9	2,5546 E-04	2,4055 E-05	3,8264 E-09
00837	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00838	X	0,000 0	0,000 0	0,012 4	2,8858 E-04	1,1071 E-04	1,2431 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 1	1,0038 E-04	3,874 E-05	4,2973 E-08
00838	Y	0,000 0	0,000 0	0,017 6	6,3796 E-04	1,832 E-05	1,3938 E-07	0,000 0	0,000 0	0,006 4	2,3183 E-04	6,64 E-06	5,075 E-08
00838	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00839	X	0,000 0	0,000 0	0,008 7	1,231 E-04	1,337 E-04	4,7948 E-08	0,000 0	0,000 0	0,002 8	4,2533 E-05	4,8202 E-05	1,7035 E-08
00839	Y	0,000	0,000	0,004	2,3608 E-04	1,3881 E-04	7,5764 E-08	0,000	0,000	0,001	8,5674 E-05	5,0429 E-05	2,755 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00839	Z	0,000 0	0,000 0	1,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	5,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00840	X	0,000 0	0,000 0	0,016 5	1,4807 E-04	1,6724 E-04	1,9564 E-08	0,000 0	0,000 0	0,005 6	5,1576 E-05	5,9939 E-05	7,579 E-09
00840	Y	0,000 0	0,000 0	0,009 3	2,3019 E-04	2,0661 E-04	1,1614 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 4	8,3505 E-05	7,5066 E-05	4,2262 E-08
00840	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00841	X	0,000 0	0,000 0	0,025 4	1,8297 E-04	1,8642 E-04	4,1313 E-09	0,000 0	0,000 0	0,008 8	6,4058 E-05	6,66 E-05	1,6421 E-09
00841	Y	0,000 0	0,000 0	0,019 7	2,483 E-04	2,3562 E-04	1,1076 E-08	0,000 0	0,000 0	0,007 1	9,0065 E-05	8,5601 E-05	4,0085 E-09
00841	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00842	X	0,000 0	0,000 0	0,035 1	2,2655 E-04	1,8938 E-04	6,7626 E-09	0,000 0	0,000 0	0,012 3	7,9601 E-05	6,7602 E-05	2,0695 E-09
00842	Y	0,000 0	0,000 0	0,031 3	2,8247 E-04	2,4455 E-04	5,336 E-08	0,000 0	0,000 0	0,011 4	1,0247 E-04	8,8833 E-05	1,9444 E-08
00842	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00843	X	0,000 0	0,000 0	0,044 9	2,7177 E-04	1,8762 E-04	5,3504 E-09	0,000 0	0,000 0	0,015 8	9,5738 E-05	6,7002 E-05	1,9262 E-09
00843	Y	0,000 0	0,000 0	0,043 3	3,1861 E-04	2,4463 E-04	5,0123 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 7	1,1559 E-04	8,8851 E-05	1,8267 E-08
00843	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00844	X	0,000 0	0,000 0	0,054 8	3,1568 E-04	2,0063 E-04	2,5588 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 3	1,1146 E-04	7,1664 E-05	8,8905 E-08
00844	Y	0,000 0	0,000 0	0,055 3	3,5743 E-04	2,4683 E-04	6,905 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 1	1,2968 E-04	8,966 E-05	2,5191 E-08
00844	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00845	X	0,000 0	0,000 0	0,064 8	3,4001 E-04	2,0487 E-04	2,7557 E-06	0,000 0	0,000 0	0,022 9	1,2041 E-04	7,3329 E-05	9,599 E-07
00845	Y	0,000 0	0,000 0	0,067 4	3,8609 E-04	2,5357 E-04	7,0748 E-07	0,000 0	0,000 0	0,024 5	1,4011 E-04	9,213 E-05	2,5796 E-07
00845	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00846	X	0,000 0	0,000 0	0,074 7	4,0021 E-04	1,8178 E-04	3,3139 E-06	0,000 0	0,000 0	0,026 4	1,4193 E-04	6,5497 E-05	1,1545 E-06
00846	Y	0,000 0	0,000 0	0,079 9	4,5343 E-04	2,5282 E-04	8,4883 E-07	0,000 0	0,000 0	0,029 0	1,6457 E-04	9,1909 E-05	3,0948 E-07
00846	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00847	X	0,000 0	0,000 0	0,083 7	4,5537 E-04	1,7714 E-04	2,8735 E-07	0,000 0	0,000 0	0,029 7	1,6173 E-04	6,4057 E-05	1,011 E-07
00847	Y	0,000 0	0,000 0	0,092 5	5,2604 E-04	2,6056 E-04	3,813 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 6	1,9096 E-04	9,4725 E-05	1,3861 E-07
00847	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00848	X	0,000 0	0,000 0	0,093 0	4,9241 E-04	1,8985 E-04	5,684 E-08	0,000 0	0,000 0	0,033 0	1,7516 E-04	6,8642 E-05	2,0092 E-08
00848	Y	0,000 0	0,000 0	0,105 5	5,8342 E-04	2,705 E-04	1,1075 E-07	0,000 0	0,000 0	0,038 3	2,1182 E-04	9,8338 E-05	4,0244 E-08
00848	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00849	X	0,000 0	0,000 0	0,102 7	5,2629 E-04	2,04 E-04	6,1474 E-08	0,000 0	0,000 0	0,036 5	1,8747 E-04	7,3688 E-05	2,1793 E-08
00849	Y	0,000 0	0,000 0	0,118 8	6,3477 E-04	2,8155 E-04	9,3674 E-08	0,000 0	0,000 0	0,043 2	2,305 E-04	1,0235 E-04	3,4039 E-08
00849	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00850	X	0,000 0	0,000 0	0,113 1	5,4274 E-04	2,191 E-04	1,5145 E-07	0,000 0	0,000 0	0,040 3	1,9353 E-04	7,9065 E-05	5,3713 E-08
00850	Y	0,000 0	0,000 0	0,132 9	6,6188 E-04	2,955 E-04	1,935 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 3	2,4038 E-04	1,0742 E-04	7,0285 E-08
00850	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00851	X	0,000 0	0,000 0	0,124 4	5,4746 E-04	2,3616 E-04	6,1668 E-08	0,000 0	0,000 0	0,044 3	1,9546 E-04	8,5173 E-05	2,1658 E-08
00851	Y	0,000 0	0,000 0	0,147 7	6,7801 E-04	3,1629 E-04	4,3148 E-08	0,000 0	0,000 0	0,053 6	2,4626 E-04	1,1498 E-04	1,5658 E-08
00851	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00852	X	0,000 0	0,000 0	0,136 6	5,2781 E-04	2,6635 E-04	3,2023 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 7	1,8863 E-04	9,5917 E-05	1,1258 E-07
00852	Y	0,000 0	0,000 0	0,163 7	6,6039 E-04	3,4709 E-04	2,4403 E-07	0,000 0	0,000 0	0,059 5	2,3989 E-04	1,2617 E-04	8,8564 E-08
00852	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00853	X	0,000 0	0,000 0	0,150 0	4,7901 E-04	2,85 E-04	1,4631 E-08	0,000 0	0,000 0	0,053 6	1,7141 E-04	1,026 E-04	6,4098 E-09
00853	Y	0,000	0,000	0,180	6,0928 E-04	3,6864 E-04	9,4905 E-08	0,000	0,000	0,065	2,2137 E-04	1,34 E-04	3,4516 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00853	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 7 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00854	X	0,000 0	0,000 0	0,164 5	4,2117 E-04	3,1247 E-04	7,3649 E-08	0,000 0	0,000 0	0,058 8	1,5104 E-04	1,1245 E-04	2,4197 E-08
00854	Y	0,000 0	0,000 0	0,199 5	5,5523 E-04	4,0272 E-04	5,3842 E-08	0,000 0	0,000 0	0,072 5	2,0177 E-04	1,4638 E-04	1,9651 E-08
00854	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00855	X	0,000 0	0,000 0	0,162 3	3,739 E-04	3,6648 E-04	1,7256 E-06	0,000 0	0,000 0	0,058 0	1,3389 E-04	1,3128 E-04	5,7541 E-07
00855	Y	0,000 0	0,000 0	0,195 1	4,7305 E-04	4,328 E-04	7,6652 E-07	0,000 0	0,000 0	0,070 9	1,7194 E-04	1,5726 E-04	2,8049 E-07
00855	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00856	X	0,000 0	0,000 0	0,145 3	3,5461 E-04	4,2825 E-04	6,0903 E-09	0,000 0	0,000 0	0,051 9	1,2681 E-04	1,5332 E-04	2,2356 E-09
00856	Y	0,000 0	0,000 0	0,173 7	4,3528 E-04	5,0673 E-04	1,5303 E-07	0,000 0	0,000 0	0,063 1	1,5822 E-04	1,8409 E-04	5,562 E-08
00856	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00857	X	0,000 0	0,000 0	0,129 1	3,4318 E-04	4,7387 E-04	2,3912 E-07	0,000 0	0,000 0	0,046 1	1,2235 E-04	1,6959 E-04	8,5295 E-08
00857	Y	0,000 0	0,000 0	0,154 0	3,9399 E-04	5,5956 E-04	3,0683 E-07	0,000 0	0,000 0	0,055 9	1,4322 E-04	2,0325 E-04	1,1144 E-07
00857	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00858	X	0,000 0	0,000 0	0,113 4	3,3309 E-04	4,8961 E-04	6,8779 E-09	0,000 0	0,000 0	0,040 5	1,1866 E-04	1,752 E-04	2,4324 E-09
00858	Y	0,000 0	0,000 0	0,135 4	3,7496 E-04	5,75 E-04	7,7259 E-08	0,000 0	0,000 0	0,049 2	1,363 E-04	2,0882 E-04	2,7961 E-08
00858	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00859	X	0,000 0	0,000 0	0,098 4	3,105 E-04	4,8495 E-04	1,5776 E-07	0,000 0	0,000 0	0,035 2	1,1083 E-04	1,7347 E-04	5,624 E-08
00859	Y	0,000 0	0,000 0	0,117 4	3,6634 E-04	5,6051 E-04	2,0993 E-07	0,000 0	0,000 0	0,042 6	1,3318 E-04	2,0354 E-04	7,6239 E-08
00859	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00860	X	0,000 0	0,000 0	0,084 1	2,9888 E-04	4,6237 E-04	1,0471 E-07	0,000 0	0,000 0	0,030 1	1,0639 E-04	1,6543 E-04	3,681 E-08
00860	Y	0,000 0	0,000 0	0,100 5	3,3071 E-04	5,291 E-04	1,146 E-07	0,000 0	0,000 0	0,036 5	1,2023 E-04	1,921 E-04	4,1585 E-08
00860	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00861	X	0,000 0	0,000 0	0,070 3	2,8966 E-04	4,2423 E-04	1,3453 E-07	0,000 0	0,000 0	0,025 1	1,0314 E-04	1,5187 E-04	4,7902 E-08
00861	Y	0,000 0	0,000 0	0,084 3	3,2429 E-04	4,789 E-04	1,0615 E-07	0,000 0	0,000 0	0,030 6	1,179 E-04	1,7385 E-04	3,8605 E-08
00861	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00862	X	0,000 0	0,000 0	0,057 0	2,7572 E-04	3,8403 E-04	4,2874 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 4	9,8486 E-05	1,3753 E-04	1,5365 E-08
00862	Y	0,000 0	0,000 0	0,068 0	3,3681 E-04	4,1862 E-04	9,4694 E-08	0,000 0	0,000 0	0,024 7	1,2246 E-04	1,5193 E-04	3,4362 E-08
00862	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00863	X	0,000 0	0,000 0	0,044 4	2,589 E-04	3,4142 E-04	4,7019 E-08	0,000 0	0,000 0	0,015 9	9,2273 E-05	1,224 E-04	1,7277 E-08
00863	Y	0,000 0	0,000 0	0,052 3	3,0733 E-04	3,559 E-04	1,7443 E-08	0,000 0	0,000 0	0,018 9	1,1175 E-04	1,2914 E-04	6,4503 E-09
00863	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00864	X	0,000 0	0,000 0	0,032 6	2,3679 E-04	3,0386 E-04	1,929 E-07	0,000 0	0,000 0	0,011 7	8,4393 E-05	1,0913 E-04	6,9018 E-08
00864	Y	0,000 0	0,000 0	0,037 2	2,9715 E-04	2,9446 E-04	2,0125 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 5	1,0804 E-04	1,0681 E-04	7,3201 E-08
00864	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00865	X	0,000 0	0,000 0	0,022 3	1,8924 E-04	2,9508 E-04	1,7013 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 0	6,7401 E-05	1,0631 E-04	6,1167 E-08
00865	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 1	2,7068 E-04	2,513 E-04	9,117 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 3	9,8377 E-05	9,1145 E-05	3,3281 E-08
00865	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00866	X	0,000 0	0,000 0	0,033 6	1,4352 E-04	5,3462 E-04	2,4701 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 1	5,1639 E-05	1,9381 E-04	9,0953 E-08
00866	Y	0,000 0	0,000 0	0,026 0	1,9879 E-04	4,2311 E-04	5,2237 E-07	0,000 0	0,000 0	0,009 4	7,2089 E-05	1,5385 E-04	1,9044 E-07
00866	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00867	X	0,000 0	0,000 0	0,055 7	1,8432 E-04	5,6206 E-04	1,1824 E-07	0,000 0	0,000 0	0,020 2	6,655 E-05	2,0366 E-04	4,3786 E-08
00867	Y	0,000	0,000	0,043	2,3029 E-04	4,4999 E-04	3,1334 E-07	0,000	0,000	0,015	8,3559 E-05	1,6364 E-04	1,1423 E-07



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00867	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 7 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 8 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00868	X	0,000 0	0,000 0	0,078 6	2,052 E-04	5,8985 E-04	3,3034 E-07	0,000 0	0,000 0	0,028 4	7,4198 E-05	2,1379 E-04	1,2317 E-07
00868	Y	0,000 0	0,000 0	0,062 1	2,593 E-04	4,8199 E-04	6,5625 E-07	0,000 0	0,000 0	0,022 5	9,4136 E-05	1,753 E-04	2,3905 E-07
00868	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00869	X	0,000 0	0,000 0	0,101 5	2,1277 E-04	5,7329 E-04	3,862 E-06	0,000 0	0,000 0	0,036 7	7,7113 E-05	2,0771 E-04	1,4408 E-06
00869	Y	0,000 0	0,000 0	0,080 7	2,8942 E-04	4,632 E-04	5,4282 E-06	0,000 0	0,000 0	0,029 3	1,0512 E-04	1,6846 E-04	1,9757 E-06
00869	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00870	X	0,000 0	0,000 0	0,113 0	2,1014 E-04	5,4312 E-04	2,4598 E-07	0,000 0	0,000 0	0,040 9	7,5739 E-05	1,9649 E-04	9,1948 E-08
00870	Y	0,000 0	0,000 0	0,083 5	2,62 E-04	3,9914 E-04	3,48 E-07	0,000 0	0,000 0	0,030 3	9,515 E-05	1,4511 E-04	1,2667 E-07
00870	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00871	X	0,000 0	0,000 0	0,102 4	2,0836 E-04	5,4051 E-04	1,7053 E-08	0,000 0	0,000 0	0,037 1	7,4989 E-05	1,9569 E-04	5,6366 E-09
00871	Y	0,000 0	0,000 0	0,070 4	2,5273 E-04	3,8217 E-04	2,5034 E-08	0,000 0	0,000 0	0,025 5	9,1785 E-05	1,3892 E-04	9,1168 E-09
00871	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00872	X	0,000 0	0,000 0	0,092 2	2,0015 E-04	5,241 E-04	1,8787 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 4	7,1885 E-05	1,8984 E-04	6,8358 E-08
00872	Y	0,000 0	0,000 0	0,058 0	2,3478 E-04	3,45 E-04	1,7419 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 1	8,5262 E-05	1,2538 E-04	6,339 E-08
00872	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00873	X	0,000 0	0,000 0	0,082 4	1,9293 E-04	4,8977 E-04	3,4436 E-08	0,000 0	0,000 0	0,029 9	6,9227 E-05	1,7753 E-04	1,2392 E-08
00873	Y	0,000 0	0,000 0	0,046 3	2,2934 E-04	2,9576 E-04	7,4377 E-09	0,000 0	0,000 0	0,016 8	8,3289 E-05	1,0745 E-04	2,7986 E-09
00873	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00874	X	0,000 0	0,000 0	0,073 0	1,7604 E-04	4,5228 E-04	7,3781 E-08	0,000 0	0,000 0	0,026 5	6,2958 E-05	1,6414 E-04	2,6548 E-08
00874	Y	0,000 0	0,000 0	0,034 6	2,1207 E-04	2,4959 E-04	4,2216 E-08	0,000 0	0,000 0	0,012 5	7,7014 E-05	9,0657 E-05	1,532 E-08
00874	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00875	X	0,000 0	0,000 0	0,064 4	1,597 E-04	4,1035 E-04	9,354 E-08	0,000 0	0,000 0	0,023 4	5,6834 E-05	1,4911 E-04	3,3374 E-08
00875	Y	0,000 0	0,000 0	0,023 8	1,9081 E-04	1,9988 E-04	1,0248 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 6	6,928 E-05	7,2583 E-05	3,7315 E-08
00875	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00876	X	0,000 0	0,000 0	0,056 4	1,5272 E-04	3,6916 E-04	1,3077 E-07	0,000 0	0,000 0	0,020 6	5,4477 E-05	1,344 E-04	4,6773 E-08
00876	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 2	2,0782 E-04	1,5894 E-04	1,1275 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 8	7,547 E-05	5,7701 E-05	4,104 E-08
00876	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00877	X	0,000 0	0,000 0	0,049 1	1,2886 E-04	3,3747 E-04	5,7072 E-08	0,000 0	0,000 0	0,018 0	4,5619 E-05	1,2318 E-04	2,0154 E-08
00877	Y	0,000 0	0,000 0	0,002 9	1,9043 E-04	1,2702 E-04	4,7329 E-08	0,000 0	0,000 0	0,001 0	6,9142 E-05	4,6108 E-05	1,7198 E-08
00877	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00878	X	0,000 0	0,000 0	0,042 8	1,093 E-04	3,1596 E-04	3,3622 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 7	3,8432 E-05	1,1568 E-04	1,2032 E-07
00878	Y	0,000 0	0,000 0	0,008 3	1,7825 E-04	1,0275 E-04	2,9891 E-07	0,000 0	0,000 0	0,003 0	6,4714 E-05	3,7296 E-05	1,0879 E-07
00878	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00879	X	0,000 0	0,000 0	0,037 2	9,0602 E-05	3,2438 E-04	5,4293 E-07	0,000 0	0,000 0	0,013 7	3,1837 E-05	1,1919 E-04	1,9393 E-07
00879	Y	0,000 0	0,000 0	0,018 0	1,5953 E-04	8,9914 E-05	4,11 E-07	0,000 0	0,000 0	0,006 5	5,791 E-05	3,2653 E-05	1,4957 E-07
00879	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00880	X	0,000 0	0,000 0	0,055 2	2,5318 E-04	5,4158 E-04	4,0801 E-08	0,000 0	0,000 0	0,020 4	9,3033 E-05	1,9948 E-04	1,3825 E-08
00880	Y	0,000 0	0,000 0	0,011 5	6,1482 E-05	3,735 E-04	4,6637 E-07	0,000 0	0,000 0	0,004 2	2,2334 E-05	1,3581 E-04	1,6957 E-07
00880	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00881	X	0,000 0	0,000 0	0,080 0	3,3677 E-04	5,5608 E-04	5,3261 E-08	0,000 0	0,000 0	0,029 5	1,2393 E-04	2,0459 E-04	1,9771 E-08
00881	Y	0,000	0,000	0,006	1,1512 E-04	4,0828 E-04	1,0148 E-07	0,000	0,000	0,002	4,1845 E-05	1,4846 E-04	3,6897 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		S <sub>x</sub>	S <sub>y</sub>	S <sub>z</sub>	Θ <sub>x</sub>	Θ <sub>y</sub>	Θ <sub>z</sub>	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]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
00881	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 3 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 3 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00882	X	0,000 0	0,000 0	0,105 1	3,7325 E-04	5,6266 E-04	2,0786 E-07	0,000 0	0,000 0	0,038 8	1,3751 E-04	2,0721 E-04	7,7028 E-08
00882	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 6	1,645 E-04	4,3291 E-04	1,0447 E-08	0,000 0	0,000 0	0,008 9	5,9801 E-05	1,5741 E-04	3,8118 E-09
00882	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00883	X	0,000 0	0,000 0	0,130 4	3,6794 E-04	5,6347 E-04	3,9445 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 1	1,357 E-04	2,0737 E-04	1,4458 E-07
00883	Y	0,000 0	0,000 0	0,043 3	2,0793 E-04	4,3172 E-04	1,2829 E-07	0,000 0	0,000 0	0,015 7	7,5588 E-05	1,5697 E-04	4,6617 E-08
00883	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00884	X	0,000 0	0,000 0	0,156 0	3,2943 E-04	5,7874 E-04	2,3074 E-07	0,000 0	0,000 0	0,057 5	1,2167 E-04	2,1267 E-04	8,2498 E-08
00884	Y	0,000 0	0,000 0	0,062 0	2,4401 E-04	4,2273 E-04	2,104 E-07	0,000 0	0,000 0	0,022 5	8,8698 E-05	1,537 E-04	7,6469 E-08
00884	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00885	X	0,000 0	0,000 0	0,182 3	2,6889 E-04	5,9424 E-04	3,3456 E-08	0,000 0	0,000 0	0,067 1	9,958 E-05	2,1808 E-04	1,1845 E-08
00885	Y	0,000 0	0,000 0	0,080 6	2,747 E-04	4,1025 E-04	3,6296 E-08	0,000 0	0,000 0	0,029 3	9,9848 E-05	1,4916 E-04	1,3192 E-08
00885	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00886	X	0,000 0	0,000 0	0,198 6	2,1848 E-04	6,4828 E-04	1,8735 E-06	0,000 0	0,000 0	0,073 0	8,0701 E-05	2,3723 E-04	6,5411 E-07
00886	Y	0,000 0	0,000 0	0,083 9	2,6161 E-04	3,3881 E-04	2,4911 E-06	0,000 0	0,000 0	0,030 5	9,5082 E-05	1,2319 E-04	9,0536 E-07
00886	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00887	X	0,000 0	0,000 0	0,188 9	1,9568 E-04	7,199 E-04	1,5811 E-08	0,000 0	0,000 0	0,069 4	7,2412 E-05	2,6381 E-04	5,6844 E-09
00887	Y	0,000 0	0,000 0	0,071 6	2,5506 E-04	3,3185 E-04	1,9156 E-08	0,000 0	0,000 0	0,026 0	9,2702 E-05	1,2067 E-04	6,9587 E-09
00887	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00888	X	0,000 0	0,000 0	0,180 2	1,8135 E-04	7,8064 E-04	1,2555 E-07	0,000 0	0,000 0	0,066 2	6,7231 E-05	2,8615 E-04	4,7574 E-08
00888	Y	0,000 0	0,000 0	0,059 6	2,4394 E-04	3,0056 E-04	1,4166 E-07	0,000 0	0,000 0	0,021 7	8,8658 E-05	1,0931 E-04	5,1515 E-08
00888	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00889	X	0,000 0	0,000 0	0,172 2	1,6039 E-04	8,1665 E-04	2,8958 E-07	0,000 0	0,000 0	0,063 3	5,9667 E-05	2,9929 E-04	1,0709 E-07
00889	Y	0,000 0	0,000 0	0,047 8	2,4612 E-04	2,5437 E-04	1,4961 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 4	8,9452 E-05	9,2526 E-05	5,4773 E-09
00889	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00890	X	0,000 0	0,000 0	0,165 3	1,3395 E-04	8,3343 E-04	2,647 E-07	0,000 0	0,000 0	0,060 7	5,0075 E-05	3,0534 E-04	9,8263 E-08
00890	Y	0,000 0	0,000 0	0,035 9	2,4475 E-04	2,0569 E-04	8,628 E-08	0,000 0	0,000 0	0,013 0	8,8951 E-05	7,4837 E-05	3,1387 E-08
00890	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00891	X	0,000 0	0,000 0	0,159 5	1,1254 E-04	8,3158 E-04	1,687 E-07	0,000 0	0,000 0	0,058 5	4,235 E-05	3,0446 E-04	6,2655 E-08
00891	Y	0,000 0	0,000 0	0,024 2	2,4368 E-04	1,4934 E-04	1,3349 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 8	8,8558 E-05	5,4359 E-05	4,8528 E-08
00891	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00892	X	0,000 0	0,000 0	0,154 5	9,6358 E-05	8,1755 E-04	1,8928 E-07	0,000 0	0,000 0	0,056 6	3,6625 E-05	2,9906 E-04	7,0476 E-08
00892	Y	0,000 0	0,000 0	0,012 6	2,5578 E-04	9,0126 E-05	8,2666 E-08	0,000 0	0,000 0	0,004 6	9,2957 E-05	3,2843 E-05	3,0055 E-08
00892	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00893	X	0,000 0	0,000 0	0,150 7	6,7656 E-05	8,0397 E-04	1,4189 E-07	0,000 0	0,000 0	0,055 2	2,6321 E-05	2,9382 E-04	5,2937 E-08
00893	Y	0,000 0	0,000 0	0,003 9	2,6039 E-04	4,2353 E-05	1,609 E-07	0,000 0	0,000 0	0,001 4	9,4627 E-05	1,5482 E-05	5,8489 E-08
00893	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00894	X	0,000 0	0,000 0	0,147 1	7,7431 E-05	7,648 E-04	2,301 E-07	0,000 0	0,000 0	0,053 7	3,0274 E-05	2,7915 E-04	8,4259 E-08
00894	Y	0,000 0	0,000 0	0,013 7	2,7929 E-04	2,5852 E-05	1,8071 E-07	0,000 0	0,000 0	0,005 0	1,0151 E-04	9,3835 E-06	6,5658 E-08
00894	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00895	X	0,000 0	0,000 0	0,143 6	6,1512 E-05	7,4346 E-04	2,1089 E-07	0,000 0	0,000 0	0,052 4	2,4706 E-05	2,7106 E-04	7,7297 E-08
00895	Y	0,000	0,000	0,026	2,7609 E-04	7,251 E-05	2,2148 E-07	0,000	0,000	0,009	1,0034 E-04	2,6291 E-05	8,0484 E-08



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00895	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 9 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 8 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00896	X	0,000 0	0,000 0	0,141 1	4,4277 E-05	7,1024 E-04	2,9799 E-08	0,000 0	0,000 0	0,051 3	1,8472 E-05	2,5866 E-04	1,097 E-08
00896	Y	0,000 0	0,000 0	0,040 3	2,8567 E-04	1,0949 E-04	4,264 E-08	0,000 0	0,000 0	0,014 6	1,0382 E-04	3,9731 E-05	1,5498 E-08
00896	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00897	X	0,000 0	0,000 0	0,139 4	1,2123 E-05	6,5934 E-04	1,0634 E-07	0,000 0	0,000 0	0,050 6	6,7212 E-06	2,3991 E-04	3,8935 E-08
00897	Y	0,000 0	0,000 0	0,053 9	2,8358 E-04	1,2719 E-04	1,9011 E-07	0,000 0	0,000 0	0,019 6	1,0306 E-04	4,6175 E-05	6,9101 E-08
00897	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00898	X	0,000 0	0,000 0	0,138 7	4,3284 E-06	5,9851 E-04	1,5491 E-07	0,000 0	0,000 0	0,050 2	2,4827 E-06	2,1766 E-04	5,6022 E-08
00898	Y	0,000 0	0,000 0	0,067 6	2,8618 E-04	1,1787 E-04	3,1709 E-07	0,000 0	0,000 0	0,024 6	1,04 E-04	4,2801 E-05	1,1522 E-07
00898	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00899	X	0,000 0	0,000 0	0,138 7	1,2792 E-05	5,2557 E-04	6,5331 E-08	0,000 0	0,000 0	0,050 1	2,4789 E-06	1,9117 E-04	2,4119 E-08
00899	Y	0,000 0	0,000 0	0,081 6	3,0031 E-04	7,9625 E-05	1,1797 E-07	0,000 0	0,000 0	0,029 6	1,0914 E-04	2,8922 E-05	4,2873 E-08
00899	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00900	X	0,000 0	0,000 0	0,139 4	2,8809 E-05	4,4748 E-04	2,9628 E-06	0,000 0	0,000 0	0,050 3	8,1245 E-06	1,6297 E-04	1,0797 E-06
00900	Y	0,000 0	0,000 0	0,096 1	3,1678 E-04	1,9632 E-05	8,0774 E-07	0,000 0	0,000 0	0,034 9	1,1512 E-04	7,1762 E-06	2,9359 E-07
00900	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00901	X	0,000 0	0,000 0	0,122 3	7,0096 E-05	3,5129 E-04	1,8027 E-07	0,000 0	0,000 0	0,043 9	2,3012 E-05	1,2796 E-04	6,5729 E-08
00901	Y	0,000 0	0,000 0	0,113 1	3,9626 E-04	1,474 E-05	5,3943 E-08	0,000 0	0,000 0	0,041 1	1,4399 E-04	5,4317 E-06	1,9607 E-08
00901	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00902	X	0,000 0	0,000 0	0,106 2	1,4779 E-04	3,1976 E-04	2,7145 E-07	0,000 0	0,000 0	0,038 1	5,1135 E-05	1,1644 E-04	9,8519 E-08
00902	Y	0,000 0	0,000 0	0,112 9	4,477 E-04	1,2616 E-05	3,1554 E-08	0,000 0	0,000 0	0,041 0	1,6267 E-04	4,6626 E-06	1,1454 E-08
00902	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00903	X	0,000 0	0,000 0	0,091 2	2,0255 E-04	3,003 E-04	1,0095 E-07	0,000 0	0,000 0	0,032 6	7,0892 E-05	1,0922 E-04	3,5932 E-08
00903	Y	0,000 0	0,000 0	0,113 0	5,0876 E-04	1,1924 E-05	9,4876 E-08	0,000 0	0,000 0	0,041 1	1,8485 E-04	4,4014 E-06	3,4453 E-08
00903	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00904	X	0,000 0	0,000 0	0,076 9	2,2603 E-04	2,8303 E-04	3,1262 E-07	0,000 0	0,000 0	0,027 4	7,932 E-05	1,0294 E-04	1,1252 E-07
00904	Y	0,000 0	0,000 0	0,113 9	5,6016 E-04	1,9523 E-05	9,4883 E-08	0,000 0	0,000 0	0,041 4	2,0351 E-04	7,1199 E-06	3,4426 E-08
00904	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00905	X	0,000 0	0,000 0	0,063 0	2,2177 E-04	2,7429 E-04	2,9216 E-07	0,000 0	0,000 0	0,022 3	7,769 E-05	9,9793 E-05	1,0526 E-07
00905	Y	0,000 0	0,000 0	0,115 6	6,0106 E-04	3,8173 E-05	1,2127 E-07	0,000 0	0,000 0	0,042 0	2,1837 E-04	1,3879 E-05	4,4023 E-08
00905	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00906	X	0,000 0	0,000 0	0,049 9	1,9456 E-04	2,6343 E-04	3,8217 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 6	6,7712 E-05	9,5825 E-05	1,3823 E-08
00906	Y	0,000 0	0,000 0	0,117 7	6,3808 E-04	4,8836 E-05	1,9825 E-09	0,000 0	0,000 0	0,042 8	2,3182 E-04	1,775 E-05	7,2867 E-10
00906	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00907	X	0,000 0	0,000 0	0,036 8	1,4767 E-04	2,6295 E-04	2,1385 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 8	5,0602 E-05	9,5765 E-05	7,6611 E-08
00907	Y	0,000 0	0,000 0	0,120 8	6,6592 E-04	6,9016 E-05	1,3126 E-07	0,000 0	0,000 0	0,043 9	2,4194 E-04	2,5078 E-05	4,7666 E-08
00907	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00908	X	0,000 0	0,000 0	0,023 8	9,1854 E-05	2,6163 E-04	1,8977 E-07	0,000 0	0,000 0	0,008 0	3,0214 E-05	9,538 E-05	6,7854 E-08
00908	Y	0,000 0	0,000 0	0,124 6	6,9704 E-04	8,4571 E-05	1,2917 E-07	0,000 0	0,000 0	0,045 3	2,5325 E-04	3,0728 E-05	4,6917 E-08
00908	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00909	X	0,000 0	0,000 0	0,011 3	3,4402 E-05	2,6717 E-04	3,2903 E-08	0,000 0	0,000 0	0,003 5	9,7043 E-06	9,7556 E-05	1,1718 E-08
00909	Y	0,000	0,000	0,129	7,2217 E-04	1,059 E-04	2,2867 E-08	0,000	0,000	0,046	2,6238 E-04	3,8475 E-05	8,3035 E-09



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00909	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00910	X	0,000 0	0,000 0	0,004 6	5,3057 E-05	2,7715 E-04	1,7411 E-07	0,000 0	0,000 0	0,002 0	2,2019 E-05	1,0129 E-04	6,1464 E-08
00910	Y	0,000 0	0,000 0	0,134 7	7,4528 E-04	1,2007 E-04	1,924 E-07	0,000 0	0,000 0	0,048 9	2,7078 E-04	4,3627 E-05	6,9897 E-08
00910	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00911	X	0,000 0	0,000 0	0,017 4	1,2665 E-04	2,9937 E-04	6,9698 E-08	0,000 0	0,000 0	0,006 9	4,9119 E-05	1,0942 E-04	2,6636 E-08
00911	Y	0,000 0	0,000 0	0,140 6	7,6559 E-04	1,2423 E-04	2,6179 E-07	0,000 0	0,000 0	0,051 1	2,7817 E-04	4,5145 E-05	9,5142 E-08
00911	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00912	X	0,000 0	0,000 0	0,031 6	1,9714 E-04	2,9251 E-04	2,8758 E-07	0,000 0	0,000 0	0,012 2	7,5007 E-05	1,068 E-04	1,0494 E-07
00912	Y	0,000 0	0,000 0	0,146 0	8,0135 E-04	1,0804 E-04	1,876 E-07	0,000 0	0,000 0	0,053 1	2,9116 E-04	3,9274 E-05	6,8196 E-08
00912	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00913	X	0,000 0	0,000 0	0,045 8	2,6608 E-04	3,0279 E-04	5,7226 E-08	0,000 0	0,000 0	0,017 4	1,0025 E-04	1,1056 E-04	2,2939 E-08
00913	Y	0,000 0	0,000 0	0,151 6	8,3409 E-04	1,2344 E-04	2,2184 E-07	0,000 0	0,000 0	0,055 1	3,0306 E-04	4,4875 E-05	8,0596 E-08
00913	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00914	X	0,000 0	0,000 0	0,060 2	3,2765 E-04	2,9878 E-04	3,1279 E-08	0,000 0	0,000 0	0,022 6	1,2272 E-04	1,0908 E-04	1,3405 E-08
00914	Y	0,000 0	0,000 0	0,157 9	8,5901 E-04	1,4305 E-04	1,9524 E-07	0,000 0	0,000 0	0,057 4	3,1212 E-04	5,2006 E-05	7,0925 E-08
00914	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00915	X	0,000 0	0,000 0	0,074 9	3,8054 E-04	3,1183 E-04	9,9267 E-08	0,000 0	0,000 0	0,028 0	1,4195 E-04	1,1389 E-04	3,7438 E-08
00915	Y	0,000 0	0,000 0	0,165 2	8,6804 E-04	1,6229 E-04	1,671 E-07	0,000 0	0,000 0	0,060 0	3,1541 E-04	5,8998 E-05	6,0698 E-08
00915	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00916	X	0,000 0	0,000 0	0,090 3	4,2359 E-04	3,2445 E-04	2,2473 E-07	0,000 0	0,000 0	0,033 6	1,5754 E-04	1,1858 E-04	8,4606 E-08
00916	Y	0,000 0	0,000 0	0,173 5	8,7069 E-04	1,8954 E-04	3,66 E-07	0,000 0	0,000 0	0,063 0	3,1638 E-04	6,8902 E-05	1,3296 E-07
00916	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00917	X	0,000 0	0,000 0	0,106 3	4,4922 E-04	3,3475 E-04	8,8842 E-08	0,000 0	0,000 0	0,039 4	1,6667 E-04	1,2237 E-04	3,3487 E-08
00917	Y	0,000 0	0,000 0	0,182 9	8,4505 E-04	2,089 E-04	1,3978 E-07	0,000 0	0,000 0	0,066 5	3,0708 E-04	7,5935 E-05	5,0776 E-08
00917	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00918	X	0,000 0	0,000 0	0,122 8	4,4841 E-04	3,5491 E-04	1,7127 E-07	0,000 0	0,000 0	0,045 5	1,6606 E-04	1,2979 E-04	6,4386 E-08
00918	Y	0,000 0	0,000 0	0,193 5	7,983 E-04	2,4019 E-04	1,2412 E-07	0,000 0	0,000 0	0,070 3	2,9011 E-04	8,7306 E-05	4,5062 E-08
00918	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00919	X	0,000 0	0,000 0	0,140 5	4,2011 E-04	3,7583 E-04	4,3122 E-07	0,000 0	0,000 0	0,051 9	1,5529 E-04	1,3738 E-04	1,6292 E-07
00919	Y	0,000 0	0,000 0	0,205 2	7,1985 E-04	2,6671 E-04	3,252 E-07	0,000 0	0,000 0	0,074 6	2,6162 E-04	9,6942 E-05	1,1803 E-07
00919	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00920	X	0,000 0	0,000 0	0,159 0	3,7485 E-04	4,07 E-04	2,8084 E-08	0,000 0	0,000 0	0,058 7	1,3825 E-04	1,487 E-04	1,1007 E-08
00920	Y	0,000 0	0,000 0	0,218 0	6,3142 E-04	2,8881 E-04	7,3145 E-08	0,000 0	0,000 0	0,079 2	2,2951 E-04	1,0497 E-04	2,6616 E-08
00920	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00921	X	0,021 7	0,008 8	0,022 9	2,2132 E-04	5,2566 E-04	3,9422 E-05	0,007 9	0,003 2	0,008 5	8,1152 E-05	1,9137 E-04	1,4441 E-05
00921	Y	0,009 5	0,013 5	0,032 6	3,578 E-04	2,6787 E-04	2,1289 E-05	0,003 4	0,004 9	0,011 9	1,3006 E-04	9,7393 E-05	7,7258 E-06
00921	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00922	X	0,046 4	0,019 1	0,023 0	2,1263 E-04	5,7422 E-04	5,3129 E-05	0,016 9	0,007 0	0,008 5	7,7618 E-05	2,0866 E-04	1,9661 E-05
00922	Y	0,021 2	0,032 6	0,034 8	3,7782 E-04	3,0645 E-04	7,254 E-06	0,007 7	0,011 8	0,012 7	1,3733 E-04	1,1143 E-04	2,6136 E-06
00922	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00923	X	0,072 0	0,029 0	0,024 2	1,9663 E-04	5,8658 E-04	5,3185 E-05	0,026 1	0,010 6	0,009 0	7,1975 E-05	2,1326 E-04	2,0099 E-05
00923	Y	0,033	0,051	0,036	3,9346 E-04	3,1316 E-04	2,0924 E-05	0,012	0,018	0,013	1,4301 E-04	1,1387 E-04	7,6336 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00923	Z	5 0,000 0	6 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	2 0,000 0	8 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00924	X	0,098 0	0,038 6	0,026 0	1,8137 E-04	6,326 E-04	5,1967 E-05	0,035 6	0,014 2	0,009 6	6,7528 E-05	2,3032 E-04	2,0399 E-05
00924	Y	0,045 7	0,072 1	0,036 5	4,5907 E-04	2,9612 E-04	6,4939 E-05	0,016 6	0,026 2	0,013 3	1,6687 E-04	1,0767 E-04	2,3644 E-05
00924	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00925	X	0,126 4	0,042 5	0,057 9	5,769 E-05	6,0437 E-04	7,508 E-05	0,045 9	0,015 8	0,021 4	2,4767 E-05	2,2139 E-04	2,6237 E-05
00925	Y	0,057 7	0,095 8	0,016 0	5,4445 E-04	3,3519 E-04	1,6883 E-05	0,021 0	0,034 8	0,005 8	1,9787 E-04	1,2187 E-04	6,1474 E-06
00925	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00926	X	0,126 6	0,040 9	0,078 2	9,9098 E-05	5,5574 E-04	4,7527 E-05	0,046 0	0,015 2	0,028 8	3,9405 E-05	2,0376 E-04	1,6822 E-05
00926	Y	0,058 2	0,094 2	0,002 4	5,3372 E-04	3,6372 E-04	4,2885 E-05	0,021 2	0,034 2	0,000 9	1,9398 E-04	1,3224 E-04	1,5607 E-05
00926	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00927	X	0,126 9	0,039 2	0,098 5	1,2038 E-04	5,5553 E-04	5,0989 E-05	0,046 1	0,014 7	0,036 3	4,7261 E-05	2,0384 E-04	1,8245 E-05
00927	Y	0,058 7	0,092 4	0,017 9	5,3512 E-04	3,7864 E-04	4,7926 E-05	0,021 3	0,033 6	0,006 5	1,945 E-04	1,3767 E-04	1,7438 E-05
00927	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00928	X	0,127 2	0,037 4	0,120 1	1,4226 E-04	5,8325 E-04	5,6062 E-05	0,046 2	0,014 0	0,044 3	5,5639 E-05	2,14 E-04	2,0205 E-05
00928	Y	0,059 1	0,090 4	0,035 1	5,3765 E-04	3,8187 E-04	5,3529 E-05	0,021 5	0,032 8	0,012 8	1,9541 E-04	1,3885 E-04	1,9474 E-05
00928	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00929	X	0,127 6	0,035 3	0,143 3	1,762 E-04	6,376 E-04	6,955 E-05	0,046 4	0,013 3	0,052 8	6,8832 E-05	2,3392 E-04	2,5308 E-05
00929	Y	0,059 5	0,088 2	0,052 7	5,5136 E-04	3,8515 E-04	6,5241 E-05	0,021 6	0,032 0	0,019 2	2,0039 E-04	1,4004 E-04	2,3731 E-05
00929	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00930	X	0,128 0	0,032 7	0,168 9	2,2707 E-04	7,5348 E-04	9,9204 E-05	0,046 5	0,012 3	0,062 3	8,8727 E-05	2,7618 E-04	3,612 E-05
00930	Y	0,059 8	0,085 5	0,070 5	5,8426 E-04	3,8059 E-04	9,1536 E-05	0,021 7	0,031 1	0,025 6	2,1234 E-04	1,3839 E-04	3,329 E-05
00930	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00931	X	0,014 1	0,014 4	0,169 4	3,0718 E-04	2,9689 E-04	2,7406 E-06	0,005 0	0,005 2	0,060 5	1,1138 E-04	1,0631 E-04	7,4451 E-07
00931	Y	0,015 2	0,022 5	0,204 9	4,9206 E-04	3,349 E-04	1,4418 E-05	0,005 5	0,008 2	0,074 4	1,7889 E-04	1,2172 E-04	5,2466 E-06
00931	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00932	X	0,026 9	0,026 6	0,170 2	2,935 E-04	2,8278 E-04	6,3773 E-06	0,009 6	0,009 7	0,060 8	1,0642 E-04	1,0126 E-04	2,8109 E-06
00932	Y	0,028 7	0,044 0	0,205 6	4,6897 E-04	3,1542 E-04	2,3339 E-05	0,010 4	0,016 0	0,074 7	1,7049 E-04	1,1465 E-04	8,4878 E-06
00932	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00933	X	0,039 3	0,038 6	0,172 1	2,8674 E-04	2,9833 E-04	2,3011 E-05	0,014 0	0,014 0	0,061 5	1,0409 E-04	1,0654 E-04	8,9338 E-06
00933	Y	0,041 8	0,064 9	0,206 8	4,6949 E-04	3,0886 E-04	3,1348 E-05	0,015 2	0,023 6	0,075 1	1,7068 E-04	1,1229 E-04	1,1402 E-05
00933	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00934	X	0,053 5	0,050 9	0,176 0	3,1691 E-04	4,288 E-04	4,0009 E-05	0,019 1	0,018 5	0,062 8	1,1483 E-04	1,5133 E-04	1,5176 E-05
00934	Y	0,054 7	0,086 4	0,208 8	5,1403 E-04	3,0938 E-04	3,6032 E-05	0,019 9	0,031 4	0,075 8	1,8688 E-04	1,1259 E-04	1,3106 E-05
00934	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00935	X	0,078 1	0,065 6	0,159 9	4,0461 E-04	5,9908 E-04	1,2509 E-04	0,027 8	0,023 8	0,057 1	1,4509 E-04	2,0993 E-04	4,4579 E-05
00935	Y	0,069 0	0,110 4	0,186 3	5,5274 E-04	2,839 E-04	2,5233 E-05	0,025 1	0,040 1	0,067 7	2,0095 E-04	1,0345 E-04	9,2133 E-06
00935	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00936	X	0,081 3	0,065 3	0,140 7	3,785 E-04	4,9629 E-04	8,4939 E-05	0,029 0	0,023 7	0,050 2	1,3547 E-04	1,7496 E-04	3,0538 E-05
00936	Y	0,070 0	0,110 0	0,165 1	4,8143 E-04	2,7212 E-04	1,1991 E-05	0,025 5	0,040 0	0,060 0	1,7502 E-04	9,9104 E-05	4,3705 E-06
00936	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00937	X	0,083 5	0,064 9	0,123 2	3,4951 E-04	4,4588 E-04	5,4583 E-05	0,029 8	0,023 6	0,044 0	1,2518 E-04	1,5773 E-04	1,9808 E-05
00937	Y	0,069	0,109	0,145	4,4491 E-04	2,437 E-04	1,4722 E-05	0,025	0,039	0,052	1,6174 E-04	8,8753 E-05	5,3554 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00937	Z	0,000 3 0	0,000 6 0	0,000 7 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 2 0	0,000 9 0	0,000 9 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00938	X	0,085 5	0,064 5	0,107 2	3,2979 E-04	4,2044 E-04	4,6102 E-05	0,030 5	0,023 5	0,038 3	1,182 E-04	1,4921 E-04	1,6826 E-05
00938	Y	0,068 3	0,109 3	0,127 8	4,2393 E-04	2,2745 E-04	1,9646 E-05	0,024 8	0,039 7	0,046 4	1,5411 E-04	8,2839 E-05	7,1487 E-06
00938	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00939	X	0,087 3	0,064 1	0,092 4	3,1321 E-04	4,1245 E-04	3,9381 E-05	0,031 2	0,023 3	0,033 0	1,1226 E-04	1,4679 E-04	1,4429 E-05
00939	Y	0,067 2	0,109 1	0,110 4	4,0222 E-04	2,1949 E-04	2,4709 E-05	0,024 4	0,039 7	0,040 1	1,4623 E-04	7,994 E-05	8,9874 E-06
00939	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00940	X	0,089 0	0,063 8	0,078 3	3,0017 E-04	4,1788 E-04	3,3706 E-05	0,031 8	0,023 2	0,028 0	1,0769 E-04	1,4904 E-04	1,247 E-05
00940	Y	0,066 0	0,108 9	0,094 6	3,9262 E-04	2,1938 E-04	2,8143 E-05	0,024 0	0,039 6	0,034 3	1,4274 E-04	7,9901 E-05	1,0236 E-05
00940	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00941	X	0,090 6	0,063 4	0,065 0	2,9168 E-04	4,3041 E-04	2,8274 E-05	0,032 4	0,023 1	0,023 2	1,0468 E-04	1,5377 E-04	1,0576 E-05
00941	Y	0,064 8	0,108 8	0,079 5	3,8322 E-04	2,239 E-04	2,8894 E-05	0,023 5	0,039 6	0,028 9	1,3933 E-04	8,154 E-05	1,051 E-05
00941	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00942	X	0,092 0	0,063 0	0,052 1	2,8416 E-04	4,4872 E-04	2,3402 E-05	0,032 9	0,022 9	0,018 6	1,0196 E-04	1,6054 E-04	8,8611 E-06
00942	Y	0,063 5	0,108 9	0,064 7	3,6934 E-04	2,3242 E-04	2,9834 E-05	0,023 1	0,039 6	0,023 5	1,3429 E-04	8,4636 E-05	1,0848 E-05
00942	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00943	X	0,093 3	0,062 6	0,039 6	2,805 E-04	4,6879 E-04	2,0527 E-05	0,033 4	0,022 8	0,014 2	1,0088 E-04	1,6792 E-04	7,9018 E-06
00943	Y	0,062 3	0,109 0	0,051 2	3,8055 E-04	2,4167 E-04	2,7591 E-05	0,022 7	0,039 6	0,018 5	1,3838 E-04	8,7996 E-05	1,0033 E-05
00943	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00944	X	0,094 3	0,062 3	0,027 2	2,7482 E-04	4,8863 E-04	1,9671 E-05	0,033 8	0,022 7	0,009 8	9,9386 E-05	1,7521 E-04	7,669 E-06
00944	Y	0,061 3	0,109 3	0,037 7	4,2052 E-04	2,4641 E-04	1,8259 E-05	0,022 3	0,039 7	0,013 6	1,5293 E-04	8,9717 E-05	6,642 E-06
00944	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00945	X	0,095 8	0,062 0	0,014 5	2,543 E-04	5,0115 E-04	6,6763 E-05	0,034 4	0,022 6	0,005 2	9,3561 E-05	1,7985 E-04	2,4899 E-05
00945	Y	0,061 0	0,109 8	0,022 8	5,4183 E-04	2,3298 E-04	4,726 E-05	0,022 2	0,039 9	0,008 2	1,9705 E-04	8,484 E-05	1,7188 E-05
00945	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00946	X	0,080 9	0,049 7	0,001 6	2,6814 E-04	5,3209 E-04	9,1085 E-05	0,029 1	0,018 0	0,000 6	9,8847 E-05	1,9164 E-04	3,42 E-05
00946	Y	0,053 7	0,082 2	0,003 9	5,8347 E-04	3,5168 E-04	4,2125 E-05	0,019 5	0,029 9	0,001 5	2,1215 E-04	1,2793 E-04	1,5379 E-05
00946	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00947	X	0,059 3	0,036 4	0,001 9	2,8376 E-04	5,0304 E-04	6,2531 E-05	0,021 3	0,013 2	0,000 7	1,0303 E-04	1,8126 E-04	2,3267 E-05
00947	Y	0,039 6	0,058 7	0,002 2	4,7062 E-04	3,4618 E-04	7,3467 E-06	0,014 4	0,021 3	0,000 8	1,7112 E-04	1,2589 E-04	2,7313 E-06
00947	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00948	X	0,038 3	0,023 0	0,003 1	2,8006 E-04	4,937 E-04	4,3086 E-05	0,013 8	0,008 3	0,001 1	1,0139 E-04	1,7806 E-04	1,5864 E-05
00948	Y	0,025 8	0,037 3	0,001 4	4,3948 E-04	3,553 E-04	9,5198 E-06	0,009 4	0,013 5	0,000 5	1,5979 E-04	1,2919 E-04	3,4216 E-06
00948	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00949	X	0,018 1	0,010 2	0,004 9	2,4635 E-04	4,4923 E-04	2,4083 E-05	0,006 5	0,003 7	0,001 8	8,9181 E-05	1,62 E-04	8,7477 E-06
00949	Y	0,012 2	0,016 5	0,001 6	3,9193 E-04	3,2505 E-04	1,3592 E-05	0,004 4	0,006 0	0,000 5	1,4246 E-04	1,1816 E-04	4,9177 E-06
00949	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00950	X	0,104 9	0,063 5	0,022 2	2,4109 E-04	6,0051 E-04	2,1472 E-05	0,037 8	0,023 3	0,008 0	9,2707 E-05	2,1681 E-04	6,0899 E-06
00950	Y	0,068 9	0,113 9	0,012 9	8,0586 E-04	4,169 E-04	2,8596 E-05	0,025 1	0,041 4	0,004 6	2,9301 E-04	1,5171 E-04	1,039 E-05
00950	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00951	X	0,105 9	0,061 3	0,046 0	2,3219 E-04	5,9542 E-04	3,5703 E-05	0,038 1	0,022 5	0,016 6	8,8607 E-05	2,1549 E-04	1,2706 E-05
00951	Y	0,069	0,109	0,033	7,12 E-04	4,5544 E-04	8,7794 E-05	0,025	0,039	0,012	2,5886 E-04	1,6568 E-04	3,1947 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00951	Z	8 0,000 0	4 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	4 0,000 0	8 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00952	X	0,106 9	0,061 0	0,070 1	2,7789 E-04	6,3363 E-04	6,7701 E-05	0,038 5	0,022 4	0,025 4	1,0542 E-04	2,2939 E-04	2,4655 E-05
00952	Y	0,070 6	0,106 3	0,053 9	7,2963 E-04	4,8287 E-04	1,2437 E-04	0,025 7	0,038 7	0,019 5	2,6527 E-04	1,7564 E-04	4,5257 E-05
00952	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00953	X	0,107 9	0,056 0	0,095 4	2,2037 E-04	7,0761 E-04	9,1961 E-05	0,038 9	0,020 6	0,034 5	8,5716 E-05	2,558 E-04	3,394 E-05
00953	Y	0,071 4	0,100 0	0,075 2	7,3896 E-04	4,9703 E-04	1,7553 E-04	0,025 9	0,036 4	0,027 3	2,6862 E-04	1,808 E-04	6,3865 E-05
00953	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00954	X	0,081 4	0,042 0	0,120 3	2,2628 E-04	5,6648 E-04	3,2606 E-05	0,029 3	0,015 4	0,043 5	8,452 E-05	2,0416 E-04	1,0853 E-05
00954	Y	0,054 1	0,069 4	0,093 0	4,986 E-04	3,743 E-04	2,724 E-05	0,019 7	0,025 2	0,033 8	1,8124 E-04	1,3614 E-04	9,9301 E-06
00954	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00955	X	0,060 0	0,031 0	0,117 1	2,2818 E-04	5,0136 E-04	1,8846 E-05	0,021 6	0,011 3	0,042 4	8,3431 E-05	1,8078 E-04	6,0997 E-06
00955	Y	0,040 2	0,050 0	0,090 4	3,7931 E-04	3,4933 E-04	8,7394 E-06	0,014 6	0,018 2	0,032 8	1,3788 E-04	1,2704 E-04	3,1866 E-06
00955	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00956	X	0,039 8	0,020 4	0,114 6	2,1988 E-04	4,7851 E-04	2,9002 E-06	0,014 3	0,007 5	0,041 5	8,0135 E-05	1,7262 E-04	1,1697 E-06
00956	Y	0,026 7	0,032 9	0,089 0	3,5276 E-04	3,4085 E-04	1,5506 E-05	0,009 7	0,012 0	0,032 3	1,2822 E-04	1,2394 E-04	5,6369 E-06
00956	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00957	X	0,020 7	0,010 2	0,113 0	2,1422 E-04	4,6568 E-04	8,1375 E-06	0,007 4	0,003 7	0,040 9	7,8076 E-05	1,6798 E-04	3,2907 E-06
00957	Y	0,014 2	0,015 8	0,088 0	3,4412 E-04	3,2755 E-04	2,0992 E-05	0,005 1	0,005 8	0,031 9	1,2506 E-04	1,1909 E-04	7,6394 E-06
00957	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00958	X	0,117 0	0,052 1	0,107 0	2,3333 E-04	8,3505 E-04	1,5857 E-04	0,042 2	0,019 2	0,038 7	8,7187 E-05	3,0091 E-04	5,787 E-05
00958	Y	0,074 9	0,093 3	0,070 7	4,8772 E-04	4,9339 E-04	5,2592 E-05	0,027 2	0,033 9	0,025 6	1,7723 E-04	1,7953 E-04	1,9152 E-05
00958	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00959	X	0,118 7	0,051 4	0,095 6	2,364 E-04	7,1137 E-04	4,2907 E-05	0,042 8	0,018 9	0,034 5	8,628 E-05	2,563 E-04	1,5762 E-05
00959	Y	0,073 2	0,092 6	0,058 7	3,5139 E-04	4,0838 E-04	3,8218 E-05	0,026 6	0,033 7	0,021 3	1,2767 E-04	1,4858 E-04	1,3905 E-05
00959	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00960	X	0,119 2	0,050 7	0,085 5	2,238 E-04	6,5608 E-04	1,9267 E-05	0,043 0	0,018 6	0,030 9	8,1043 E-05	2,364 E-04	7,1655 E-06
00960	Y	0,070 4	0,092 0	0,048 9	2,9839 E-04	3,6644 E-04	5,5092 E-05	0,025 6	0,033 5	0,017 7	1,0841 E-04	1,3331 E-04	2,0048 E-05
00960	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00961	X	0,119 5	0,050 0	0,076 5	2,0762 E-04	6,3398 E-04	1,2701 E-05	0,043 2	0,018 4	0,027 7	7,4948 E-05	2,2848 E-04	4,7572 E-06
00961	Y	0,067 6	0,091 6	0,039 9	2,7256 E-04	3,4256 E-04	5,8279 E-05	0,024 6	0,033 3	0,014 5	9,9018 E-05	1,2462 E-04	2,1208 E-05
00961	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00962	X	0,119 7	0,049 3	0,068 2	1,9505 E-04	6,2496 E-04	6,6907 E-06	0,043 2	0,018 1	0,024 7	7,0442 E-05	2,2528 E-04	2,4746 E-06
00962	Y	0,064 6	0,091 3	0,030 5	2,714 E-04	3,2441 E-04	6,3714 E-05	0,023 5	0,033 2	0,011 0	9,8601 E-05	1,1802 E-04	2,3185 E-05
00962	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00963	X	0,119 7	0,048 6	0,060 6	1,8391 E-04	6,2309 E-04	5,8181 E-06	0,043 2	0,017 9	0,022 0	6,6409 E-05	2,2467 E-04	1,9187 E-06
00963	Y	0,061 5	0,091 1	0,021 8	2,6784 E-04	3,096 E-04	6,5604 E-05	0,022 4	0,033 1	0,007 9	9,7306 E-05	1,1262 E-04	2,3873 E-05
00963	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00964	X	0,119 6	0,048 0	0,053 7	1,7177 E-04	6,2588 E-04	8,0518 E-06	0,043 2	0,017 7	0,019 6	6,1965 E-05	2,2575 E-04	2,6716 E-06
00964	Y	0,058 4	0,091 0	0,013 5	2,6027 E-04	2,9373 E-04	6,3527 E-05	0,021 2	0,033 1	0,004 9	9,4556 E-05	1,0684 E-04	2,3116 E-05
00964	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00965	X	0,119 3	0,047 4	0,047 0	1,6343 E-04	6,2801 E-04	1,0238 E-05	0,043 1	0,017 5	0,017 2	5,9029 E-05	2,2662 E-04	3,4399 E-06
00965	Y	0,055	0,091	0,004	2,6757 E-04	2,7222 E-04	6,3029 E-05	0,020	0,033	0,001	9,721 E-05	9,9012 E-05	2,2935 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00965	Z	0,000 3 0	0,000 0 0	0,000 5 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 1 0	0,000 1 0	0,000 6 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00966	X	0,118 8	0,046 9	0,041 1	1,5049 E-04	6,274 E-04	1,2845 E-05	0,043 0	0,017 3	0,015 1	5,4469 E-05	2,2657 E-04	4,3975 E-06
00966	Y	0,052 2	0,091 2	0,004 5	2,7596 E-04	2,4627 E-04	6,1759 E-05	0,019 0	0,033 1	0,001 7	1,0026 E-04	8,9567 E-05	2,2473 E-05
00966	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00967	X	0,118 4	0,046 4	0,035 9	1,2809 E-04	6,1654 E-04	1,6762 E-05	0,042 8	0,017 1	0,013 2	4,6697 E-05	2,2288 E-04	5,9216 E-06
00967	Y	0,048 9	0,091 5	0,012 8	2,9369 E-04	2,0855 E-04	6,5939 E-05	0,017 8	0,033 2	0,004 7	1,067 E-04	7,5837 E-05	2,3992 E-05
00967	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00968	X	0,120 5	0,045 9	0,031 4	1,0046 E-04	6,3516 E-04	7,0967 E-05	0,043 6	0,016 9	0,011 6	3,7725 E-05	2,2876 E-04	2,7462 E-05
00968	Y	0,045 2	0,091 9	0,022 7	3,5783 E-04	7,367 E-05	9,7569 E-05	0,016 4	0,033 4	0,008 2	1,3001 E-04	2,6803 E-05	3,5499 E-05
00968	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00969	X	0,013 2	0,014 6	0,063 3	2,9833 E-04	2,7326 E-04	1,6999 E-05	0,004 7	0,005 2	0,022 4	1,0615 E-04	9,7271 E-05	6,3152 E-06
00969	Y	0,012 1	0,016 3	0,065 9	3,8192 E-04	2,7183 E-04	2,5378 E-05	0,004 4	0,005 9	0,023 9	1,3867 E-04	9,8817 E-05	9,2188 E-06
00969	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00970	X	0,027 7	0,026 7	0,064 1	2,4288 E-04	2,695 E-04	2,1799 E-05	0,009 8	0,009 5	0,022 6	8,704 E-05	9,5947 E-05	8,2897 E-06
00970	Y	0,024 9	0,032 8	0,067 0	4,2751 E-04	2,7009 E-04	3,1407 E-05	0,009 1	0,011 9	0,024 3	1,5536 E-04	9,8177 E-05	1,14 E-05
00970	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00971	X	0,042 3	0,036 2	0,064 9	1,8174 E-04	2,7772 E-04	1,1361 E-05	0,015 0	0,012 9	0,022 9	6,6066 E-05	9,8791 E-05	4,8623 E-06
00971	Y	0,037 9	0,052 8	0,068 7	5,5008 E-04	2,7254 E-04	2,1541 E-05	0,013 8	0,019 2	0,024 9	2,0007 E-04	9,9069 E-05	7,7999 E-06
00971	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00972	X	0,057 3	0,043 0	0,065 9	1,1219 E-04	2,9903 E-04	1,4116 E-05	0,020 3	0,015 4	0,023 2	4,2216 E-05	1,0618 E-04	3,9432 E-06
00972	Y	0,050 9	0,079 8	0,071 1	7,6694 E-04	2,7339 E-04	1,9436 E-05	0,018 5	0,029 0	0,025 8	2,7912 E-04	9,9402 E-05	7,0188 E-06
00972	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00973	X	0,073 0	0,046 1	0,075 6	6,4243 E-05	2,7189 E-04	4,1475 E-06	0,025 9	0,016 6	0,026 7	2,4189 E-05	9,7093 E-05	1,9119 E-06
00973	Y	0,065 3	0,114 4	0,082 2	8,4253 E-04	2,5434 E-04	1,5493 E-05	0,023 8	0,041 6	0,029 8	3,0674 E-04	9,2512 E-05	5,6698 E-06
00973	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00974	X	0,072 9	0,047 7	0,082 7	8,6633 E-05	2,3327 E-04	4,4501 E-05	0,025 9	0,017 3	0,029 3	3,2922 E-05	8,3709 E-05	1,6731 E-05
00974	Y	0,065 6	0,115 0	0,091 5	7,3482 E-04	2,5184 E-04	4,0869 E-05	0,023 9	0,041 8	0,033 2	2,6748 E-04	9,1571 E-05	1,4886 E-05
00974	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00975	X	0,072 9	0,050 3	0,090 1	1,0715 E-04	2,2516 E-04	5,1795 E-05	0,025 9	0,018 2	0,032 0	4,0338 E-05	8,0954 E-05	1,9148 E-05
00975	Y	0,066 0	0,115 2	0,101 9	6,4583 E-04	2,6481 E-04	3,0714 E-05	0,024 0	0,041 9	0,037 0	2,3506 E-04	9,6269 E-05	1,119 E-05
00975	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00976	X	0,073 0	0,052 8	0,098 2	1,2537 E-04	2,3695 E-04	5,253 E-05	0,025 9	0,019 1	0,034 9	4,6923 E-05	8,5134 E-05	1,9361 E-05
00976	Y	0,066 4	0,115 3	0,113 4	5,8908 E-04	2,8337 E-04	1,3231 E-05	0,024 1	0,041 9	0,041 2	2,1438 E-04	1,0301 E-04	4,8251 E-06
00976	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00977	X	0,073 2	0,055 4	0,106 7	1,467 E-04	2,4866 E-04	5,1278 E-05	0,026 0	0,020 1	0,038 0	5,4603 E-05	8,9291 E-05	1,8873 E-05
00977	Y	0,066 7	0,115 2	0,126 0	5,5801 E-04	2,994 E-04	2,4264 E-06	0,024 3	0,041 9	0,045 7	2,0306 E-04	1,0883 E-04	8,8759 E-07
00977	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00978	X	0,073 4	0,057 9	0,116 3	1,7682 E-04	2,6368 E-04	4,2649 E-05	0,026 1	0,021 0	0,041 5	6,5419 E-05	9,4637 E-05	1,5778 E-05
00978	Y	0,067 1	0,115 0	0,139 5	5,47 E-04	3,1855 E-04	5,6943 E-06	0,024 4	0,041 8	0,050 7	1,9902 E-04	1,1578 E-04	2,0567 E-06
00978	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00979	X	0,073 7	0,060 3	0,126 6	2,1728 E-04	2,9634 E-04	4,0477 E-05	0,026 2	0,021 9	0,045 2	7,9912 E-05	1,0604 E-04	1,5003 E-05
00979	Y	0,067	0,114	0,154	5,5686 E-04	3,3639 E-04	1,4244 E-05	0,024	0,041	0,056	2,0258 E-04	1,2228 E-04	5,1694 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00979	Z	5 0,000 0	7 0,000 0	3 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	5 0,000 0	7 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00980	X	0,074 0	0,062 5	0,138 2	2,7036 E-04	3,5767 E-04	3,1243 E-05	0,026 3	0,022 7	0,049 4	9,892 E-05	1,2724 E-04	1,1684 E-05
00980	Y	0,067 9	0,114 3	0,170 3	5,9093 E-04	3,504 E-04	2,7414 E-05	0,024 7	0,041 5	0,061 9	2,1494 E-04	1,2741 E-04	9,962 E-06
00980	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00981	X	0,074 5	0,064 4	0,152 3	3,4726 E-04	5,0507 E-04	7,0743 E-06	0,026 5	0,023 4	0,054 4	1,2652 E-04	1,7792 E-04	2,3604 E-06
00981	Y	0,068 2	0,113 4	0,187 3	6,6261 E-04	3,5812 E-04	6,9285 E-05	0,024 8	0,041 2	0,068 0	2,4097 E-04	1,3033 E-04	2,5192 E-05
00981	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00982	X	0,019 4	0,010 5	0,052 6	2,496 E-04	4,3614 E-04	6,9892 E-06	0,007 0	0,003 8	0,018 7	9,0279 E-05	1,5701 E-04	2,0418 E-06
00982	Y	0,011 7	0,019 3	0,044 8	4,6243 E-04	2,9863 E-04	3,896 E-05	0,004 2	0,007 0	0,016 3	1,6813 E-04	1,0856 E-04	1,421 E-05
00982	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00983	X	0,041 0	0,019 5	0,054 2	2,3641 E-04	4,3679 E-04	1,3451 E-05	0,014 8	0,007 0	0,019 3	8,574 E-05	1,5691 E-04	5,6144 E-06
00983	Y	0,023 5	0,043 7	0,047 3	5,2229 E-04	3,2755 E-04	2,4133 E-05	0,008 6	0,015 9	0,017 3	1,8992 E-04	1,1908 E-04	8,8301 E-06
00983	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00984	X	0,062 4	0,028 5	0,056 4	2,272 E-04	4,6241 E-04	5,4924 E-05	0,022 5	0,010 3	0,020 0	8,2467 E-05	1,6614 E-04	2,0951 E-05
00984	Y	0,036 2	0,069 0	0,049 4	5,4162 E-04	3,2796 E-04	1,6139 E-05	0,013 2	0,025 1	0,018 0	1,9694 E-04	1,1924 E-04	5,8206 E-06
00984	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00985	X	0,085 8	0,036 9	0,058 9	2,0484 E-04	5,6033 E-04	9,6274 E-05	0,031 0	0,013 3	0,020 9	7,4126 E-05	2,0147 E-04	3,6022 E-05
00985	Y	0,048 6	0,095 7	0,051 7	5,9193 E-04	3,1923 E-04	5,0355 E-05	0,017 7	0,034 8	0,018 8	2,1524 E-04	1,1609 E-04	1,8265 E-05
00985	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00986	X	0,120 4	0,047 2	0,071 3	2,8563 E-04	7,5512 E-04	1,2926 E-04	0,043 5	0,016 9	0,025 5	1,0444 E-04	2,7221 E-04	4,7559 E-05
00986	Y	0,054 2	0,122 1	0,031 5	5,3107 E-04	1,7933 E-04	5,8484 E-05	0,019 7	0,044 4	0,011 5	1,9309 E-04	6,5247 E-05	2,1253 E-05
00986	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00987	X	0,121 6	0,047 5	0,083 5	2,8828 E-04	6,5464 E-04	4,1482 E-05	0,044 0	0,017 1	0,030 1	1,0603 E-04	2,357 E-04	1,554 E-05
00987	Y	0,055 0	0,121 5	0,014 0	4,8487 E-04	1,9686 E-04	1,8563 E-05	0,020 0	0,044 2	0,005 1	1,7628 E-04	7,1604 E-05	6,7484 E-06
00987	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00988	X	0,122 8	0,047 7	0,097 8	3,0752 E-04	6,2348 E-04	3,2207 E-05	0,044 4	0,017 1	0,035 4	1,1327 E-04	2,2447 E-04	1,2324 E-05
00988	Y	0,055 3	0,121 0	0,010 5	4,6488 E-04	1,4942 E-04	2,8088 E-05	0,020 1	0,044 0	0,003 8	1,6901 E-04	5,4347 E-05	1,0209 E-05
00988	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00989	X	0,123 9	0,047 9	0,113 9	3,2125 E-04	6,116 E-04	2,5021 E-05	0,044 9	0,017 2	0,041 4	1,1827 E-04	2,1989 E-04	9,8068 E-06
00989	Y	0,055 8	0,120 6	0,025 1	4,6506 E-04	7,394 E-05	4,85 E-05	0,020 3	0,043 8	0,009 1	1,6907 E-04	2,6897 E-05	1,7628 E-05
00989	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00990	X	0,125 1	0,048 0	0,131 9	3,0845 E-04	6,1923 E-04	3,1942 E-05	0,045 3	0,017 2	0,048 1	1,1343 E-04	2,2192 E-04	1,285 E-05
00990	Y	0,056 9	0,120 3	0,042 7	4,8575 E-04	5,6401 E-05	6,507 E-05	0,020 7	0,043 7	0,015 5	1,7661 E-04	2,043 E-05	2,3651 E-05
00990	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00991	X	0,100 7	0,039 2	0,143 7	2,1699 E-04	5,4594 E-04	1,4327 E-05	0,036 6	0,014 1	0,052 4	7,8929 E-05	1,9683 E-04	5,5879 E-06
00991	Y	0,054 5	0,095 1	0,060 7	4,8118 E-04	9,6564 E-05	5,4094 E-05	0,019 8	0,034 6	0,022 0	1,7497 E-04	3,5143 E-05	1,9715 E-05
00991	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00992	X	0,077 5	0,029 3	0,137 5	2,1748 E-04	5,156 E-04	2,141 E-05	0,028 2	0,010 6	0,050 2	7,9156 E-05	1,8697 E-04	8,0497 E-06
00992	Y	0,042 6	0,070 3	0,058 9	4,5299 E-04	2,8868 E-04	2,6847 E-05	0,015 5	0,025 6	0,021 4	1,647 E-04	1,0497 E-04	9,7946 E-06
00992	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00993	X	0,054 4	0,019 5	0,133 4	2,1761 E-04	5,4023 E-04	2,4661 E-05	0,019 8	0,007 0	0,048 6	7,9217 E-05	1,9642 E-04	9,0876 E-06
00993	Y	0,025	0,046	0,057	4,4679 E-04	3,4051 E-04	1,5111 E-05	0,009	0,016	0,020	1,6245 E-04	1,2379 E-04	5,5216 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
00993	Z	9 0,000 0	3 0,000 0	4 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	4 0,000 0	8 0,000 0	8 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00994	X	0,029 2	0,009 5	0,130 8	2,1639 E-04	6,1128 E-04	1,9058 E-05	0,010 6	0,003 4	0,047 7	7,8707 E-05	2,2204 E-04	6,9617 E-06
00994	Y	0,009 8	0,022 1	0,056 3	4,548 E-04	2,6813 E-04	8,6953 E-06	0,003 6	0,008 0	0,020 4	1,6537 E-04	9,7469 E-05	3,1802 E-06
00994	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00995	X	0,029 2	0,009 5	0,130 9	2,1639 E-04	6,1128 E-04	1,9058 E-05	0,010 6	0,003 4	0,047 7	7,8707 E-05	2,2204 E-04	6,9617 E-06
00995	Y	0,009 8	0,022 1	0,056 3	4,548 E-04	2,6813 E-04	8,6953 E-06	0,003 6	0,008 0	0,020 4	1,6537 E-04	9,7469 E-05	3,1802 E-06
00995	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00996	X	0,054 4	0,019 5	0,133 4	2,1761 E-04	5,4023 E-04	2,4661 E-05	0,019 8	0,007 0	0,048 7	7,9217 E-05	1,9642 E-04	9,0876 E-06
00996	Y	0,025 9	0,046 3	0,057 4	4,4679 E-04	3,4051 E-04	1,5111 E-05	0,009 4	0,016 8	0,020 9	1,6245 E-04	1,2379 E-04	5,5216 E-06
00996	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00997	X	0,077 5	0,029 3	0,137 6	2,1748 E-04	5,156 E-04	2,141 E-05	0,028 2	0,010 6	0,050 2	7,9156 E-05	1,8697 E-04	8,0497 E-06
00997	Y	0,042 6	0,070 3	0,058 9	4,5299 E-04	2,8868 E-04	2,6847 E-05	0,015 5	0,025 6	0,021 4	1,647 E-04	1,0497 E-04	9,7946 E-06
00997	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00998	X	0,100 7	0,039 2	0,143 7	2,1699 E-04	5,4594 E-04	1,4327 E-05	0,036 6	0,014 1	0,052 4	7,8929 E-05	1,9683 E-04	5,5879 E-06
00998	Y	0,054 5	0,095 1	0,060 7	4,8118 E-04	9,6564 E-05	5,4094 E-05	0,019 8	0,034 6	0,022 0	1,7497 E-04	3,5143 E-05	1,9715 E-05
00998	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
00999	X	0,123 8	0,050 1	0,150 1	1,1731 E-04	5,5595 E-04	2,5363 E-05	0,044 9	0,018 0	0,054 8	4,2735 E-05	2,0001 E-04	8,7834 E-06
00999	Y	0,055 2	0,118 7	0,073 3	3,5585 E-04	2,2918 E-05	7,6608 E-05	0,020 1	0,043 2	0,026 6	1,2942 E-04	8,2248 E-06	2,7853 E-05
00999	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01000	X	0,123 5	0,050 3	0,150 9	1,1177 E-04	5,3259 E-04	7,2052 E-06	0,044 9	0,018 1	0,055 1	4,062 E-05	1,9281 E-04	2,9549 E-06
01000	Y	0,053 7	0,118 2	0,081 9	3,1199 E-04	9,6384 E-05	3,6299 E-05	0,019 5	0,043 0	0,029 8	1,1345 E-04	3,5099 E-05	1,3197 E-05
01000	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01001	X	0,123 4	0,050 5	0,153 8	1,3021 E-04	5,2031 E-04	3,8189 E-06	0,044 9	0,018 2	0,056 2	4,7438 E-05	1,89 E-04	1,269 E-06
01001	Y	0,054 1	0,117 8	0,090 1	3,0413 E-04	1,7261 E-04	3,2417 E-06	0,019 7	0,042 8	0,032 7	1,1058 E-04	6,2807 E-05	1,1791 E-06
01001	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01002	X	0,123 2	0,050 9	0,158 8	1,5534 E-04	5,2682 E-04	1,1677 E-05	0,044 8	0,018 3	0,058 0	5,6753 E-05	1,9194 E-04	3,76 E-06
01002	Y	0,054 8	0,117 6	0,099 1	3,0603 E-04	2,1316 E-04	2,2599 E-06	0,019 9	0,042 8	0,036 0	1,1127 E-04	7,754 E-05	8,1972 E-07
01002	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01003	X	0,122 9	0,051 2	0,165 7	1,8618 E-04	5,5646 E-04	1,9743 E-05	0,044 8	0,018 5	0,060 6	6,8082 E-05	2,033 E-04	6,6748 E-06
01003	Y	0,055 4	0,117 7	0,109 3	3,3924 E-04	2,4778 E-04	3,8946 E-06	0,020 1	0,042 8	0,039 7	1,2334 E-04	9,0116 E-05	1,4117 E-06
01003	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01004	X	0,122 5	0,051 7	0,174 1	2,1221 E-04	6,1568 E-04	3,4955 E-05	0,044 6	0,018 6	0,063 7	7,7645 E-05	2,2555 E-04	1,2325 E-05
01004	Y	0,056 0	0,117 9	0,120 1	3,9774 E-04	2,9357 E-04	7,3531 E-06	0,020 3	0,042 9	0,043 6	1,4463 E-04	1,0675 E-04	2,6781 E-06
01004	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01005	X	0,121 5	0,052 1	0,184 4	2,3475 E-04	7,3132 E-04	1,0626 E-04	0,044 3	0,018 8	0,067 5	8,5725 E-05	2,6874 E-04	3,8731 E-05
01005	Y	0,056 0	0,118 3	0,134 0	5,429 E-04	3,7788 E-04	6,6217 E-05	0,020 4	0,043 0	0,048 7	1,9748 E-04	1,3739 E-04	2,4084 E-05
01005	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01006	X	0,089 9	0,041 6	0,197 3	2,2236 E-04	5,9258 E-04	1,8706 E-05	0,032 8	0,015 0	0,072 2	8,0283 E-05	2,167 E-04	7,7086 E-06
01006	Y	0,039 1	0,089 7	0,159 5	5,8854 E-04	3,2402 E-04	1,4923 E-05	0,014 2	0,032 6	0,057 9	2,1406 E-04	1,1781 E-04	5,4454 E-06
01006	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01007	X	0,067 3	0,031 3	0,194 0	2,0922 E-04	5,2902 E-04	9,8302 E-06	0,024 5	0,011 3	0,071 0	7,5548 E-05	1,9288 E-04	3,1062 E-06
01007	Y	0,029	0,065	0,155	4,6549 E-04	2,6982 E-04	3,7248 E-05	0,010	0,023	0,056	1,6925 E-04	9,8091 E-05	1,3561 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01007	Z	1 0,000 0	4 0,000 0	9 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	6 0,000 0	8 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01008	X	0,045 9	0,021 3	0,191 9	2,1169 E-04	5,2689 E-04	1,3768 E-05	0,016 7	0,007 7	0,070 2	7,6404 E-05	1,9188 E-04	4,5052 E-06
01008	Y	0,020 6	0,043 5	0,154 1	4,4688 E-04	2,7734 E-04	4,5937 E-05	0,007 5	0,015 8	0,056 0	1,6247 E-04	1,0082 E-04	1,6717 E-05
01008	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01009	X	0,024 1	0,010 9	0,190 6	2,2245 E-04	5,4394 E-04	1,6499 E-05	0,008 8	0,003 9	0,069 7	8,0319 E-05	1,98 E-04	5,7333 E-06
01009	Y	0,011 6	0,021 0	0,152 9	4,4939 E-04	2,889 E-04	4,4948 E-05	0,004 2	0,007 6	0,055 6	1,6337 E-04	1,0501 E-04	1,6352 E-05
01009	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01010	X	0,021 7	0,008 4	0,161 0	3,9325 E-04	3,3375 E-04	1,0736 E-04	0,007 8	0,003 0	0,056 6	1,3847 E-04	1,2059 E-04	3,9122 E-05
01010	Y	0,011 6	0,016 7	0,135 8	6,7727 E-04	1,8733 E-04	9,6833 E-06	0,004 2	0,006 1	0,049 3	2,4618 E-04	6,7956 E-05	3,5123 E-06
01010	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01011	X	0,041 4	0,013 7	0,161 1	3,5367 E-04	2,7033 E-04	1,5567 E-04	0,015 0	0,004 9	0,056 6	1,2416 E-04	9,8342 E-05	5,7047 E-05
01011	Y	0,019 6	0,032 0	0,141 6	7,2161 E-04	1,4985 E-04	1,4835 E-05	0,007 1	0,011 6	0,051 4	2,6245 E-04	5,4348 E-05	5,3233 E-06
01011	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01012	X	0,061 2	0,018 2	0,164 0	3,4891 E-04	2,945 E-04	2,2535 E-04	0,022 2	0,006 5	0,057 5	1,209 E-04	1,0668 E-04	8,2629 E-05
01012	Y	0,028 8	0,052 5	0,155 2	8,8275 E-04	2,0429 E-04	2,4226 E-05	0,010 4	0,019 0	0,056 3	3,2125 E-04	7,4218 E-05	8,7084 E-06
01012	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01013	X	0,083 6	0,022 6	0,171 1	3,948 E-04	4,9739 E-04	2,774 E-04	0,030 3	0,008 0	0,059 8	1,3418 E-04	1,7784 E-04	1,0181 E-04
01013	Y	0,041 8	0,081 0	0,178 4	1,1845 E-03	4,2468 E-04	3,5376 E-05	0,015 2	0,029 4	0,064 8	4,3125 E-04	1,546 E-04	1,2738 E-05
01013	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01014	X	0,106 2	0,035 4	0,151 9	2,0251 E-04	3,8689 E-04	6,5946 E-05	0,038 3	0,012 3	0,053 1	6,5417 E-05	1,3303 E-04	2,3537 E-05
01014	Y	0,065 3	0,124 8	0,152 2	1,1593 E-03	7,1711 E-04	1,1415 E-04	0,023 7	0,045 4	0,055 3	4,2211 E-04	2,6087 E-04	4,1598 E-05
01014	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01015	X	0,106 5	0,034 2	0,137 9	9,7977 E-05	3,5402 E-04	6,0964 E-06	0,038 4	0,012 0	0,048 3	3,1572 E-05	1,2285 E-04	2,4027 E-06
01015	Y	0,065 1	0,125 4	0,117 5	9,3009 E-04	6,1643 E-04	6,2738 E-05	0,023 7	0,045 6	0,042 7	3,386 E-04	2,2414 E-04	2,287 E-05
01015	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01016	X	0,106 9	0,034 9	0,126 0	7,718 E-05	3,3035 E-04	2,3926 E-05	0,038 5	0,012 3	0,044 3	2,5178 E-05	1,1541 E-04	8,8144 E-06
01016	Y	0,064 8	0,126 3	0,089 5	8,1523 E-04	5,35 E-04	4,4844 E-05	0,023 6	0,045 9	0,032 5	2,9673 E-04	1,9447 E-04	1,6323 E-05
01016	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01017	X	0,107 4	0,036 0	0,115 3	7,0954 E-05	3,1672 E-04	2,5662 E-05	0,038 7	0,012 7	0,040 6	2,3578 E-05	1,1123 E-04	9,6457 E-06
01017	Y	0,064 5	0,127 0	0,065 4	7,5788 E-04	4,7847 E-04	2,229 E-05	0,023 5	0,046 2	0,023 7	2,7581 E-04	1,7389 E-04	8,1043 E-06
01017	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01018	X	0,108 0	0,037 3	0,104 4	8,3553 E-05	2,9533 E-04	2,3791 E-05	0,039 0	0,013 2	0,036 8	2,861 E-05	1,0382 E-04	9,0318 E-06
01018	Y	0,064 1	0,127 5	0,043 9	7,2768 E-04	4,5615 E-04	1,7847 E-05	0,023 3	0,046 4	0,015 9	2,6478 E-04	1,6577 E-04	6,4932 E-06
01018	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01019	X	0,108 8	0,039 0	0,095 6	1,1334 E-04	3,0028 E-04	3,2044 E-05	0,039 2	0,013 8	0,033 8	3,9703 E-05	1,0595 E-04	1,2134 E-05
01019	Y	0,063 7	0,127 9	0,022 9	7,1406 E-04	4,3787 E-04	8,8056 E-06	0,023 2	0,046 5	0,008 3	2,5979 E-04	1,5912 E-04	3,2003 E-06
01019	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01020	X	0,109 8	0,041 2	0,087 4	1,6313 E-04	3,2863 E-04	3,7382 E-05	0,039 6	0,014 6	0,031 0	5,7858 E-05	1,1637 E-04	1,4152 E-05
01020	Y	0,063 2	0,128 0	0,010 4	7,0299 E-04	4,295 E-04	2,6982 E-06	0,023 0	0,046 5	0,003 8	2,5573 E-04	1,561 E-04	9,7782 E-07
01020	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01021	X	0,111 0	0,043 8	0,079 0	2,5566 E-04	4,3859 E-04	1,3991 E-05	0,040 0	0,015 6	0,028 1	9,1198 E-05	1,5618 E-04	5,3371 E-06
01021	Y	0,062	0,127	0,026	6,984 E-04	4,1717 E-04	2,2037 E-05	0,022	0,046	0,009	2,5403 E-04	1,5166 E-04	7,9997 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01021	Z	6 0,000 0	7 0,000 0	0 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	8 0,000 0	4 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01022	X	0,116 9	0,053 6	0,171 2	2,3275 E-04	7,2478 E-04	4,267 E-05	0,042 6	0,019 4	0,062 7	8,3897 E-05	2,6564 E-04	1,6324 E-05
01022	Y	0,053 1	0,120 8	0,141 6	7,9828 E-04	4,8753 E-04	8,4225 E-05	0,019 3	0,043 9	0,051 5	2,9043 E-04	1,7727 E-04	3,0652 E-05
01022	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01023	X	0,116 1	0,056 2	0,143 3	2,5571 E-04	6,5849 E-04	3,2878 E-05	0,042 4	0,020 4	0,052 5	9,2811 E-05	2,4093 E-04	1,2734 E-05
01023	Y	0,052 5	0,123 5	0,118 8	7,8545 E-04	4,7407 E-04	4,5141 E-05	0,019 1	0,044 9	0,043 2	2,8573 E-04	1,7239 E-04	1,6414 E-05
01023	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01024	X	0,115 4	0,056 1	0,117 2	2,2495 E-04	6,3405 E-04	1,7071 E-05	0,042 1	0,020 4	0,042 9	8,1866 E-05	2,3206 E-04	6,7463 E-06
01024	Y	0,051 8	0,124 2	0,096 8	7,7443 E-04	4,6798 E-04	2,3265 E-05	0,018 8	0,045 2	0,035 2	2,817 E-04	1,7018 E-04	8,4508 E-06
01024	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01025	X	0,114 7	0,057 0	0,092 3	2,2501 E-04	6,3116 E-04	1,5356 E-05	0,041 8	0,020 7	0,033 8	8,235 E-05	2,3153 E-04	6,165 E-06
01025	Y	0,051 0	0,126 2	0,075 6	8,6652 E-04	4,4551 E-04	4,5391 E-05	0,018 6	0,045 9	0,027 4	3,1521 E-04	1,6201 E-04	1,6535 E-05
01025	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01026	X	0,089 7	0,045 4	0,068 0	2,423 E-04	5,4963 E-04	6,559 E-05	0,032 7	0,016 5	0,025 0	8,8976 E-05	2,0084 E-04	2,3514 E-05
01026	Y	0,038 1	0,091 8	0,059 6	5,9653 E-04	2,6819 E-04	3,9858 E-05	0,013 8	0,033 4	0,021 6	2,1694 E-04	9,752 E-05	1,4509 E-05
01026	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01027	X	0,066 9	0,034 0	0,068 7	2,4501 E-04	5,3411 E-04	4,1305 E-05	0,024 4	0,012 4	0,025 3	8,9577 E-05	1,9459 E-04	1,47 E-05
01027	Y	0,029 0	0,066 7	0,062 4	4,978 E-04	2,6077 E-04	8,0496 E-06	0,010 6	0,024 3	0,022 7	1,81 E-04	9,4806 E-05	2,9117 E-06
01027	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01028	X	0,044 3	0,022 8	0,068 8	2,4278 E-04	5,2563 E-04	1,7936 E-05	0,016 1	0,008 3	0,025 3	8,8574 E-05	1,9133 E-04	6,1643 E-06
01028	Y	0,019 6	0,043 2	0,063 5	4,6289 E-04	2,6572 E-04	5,3844 E-05	0,007 1	0,015 7	0,023 0	1,6829 E-04	9,6599 E-05	1,9561 E-05
01028	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01029	X	0,022 5	0,011 5	0,068 3	2,48 E-04	5,1037 E-04	9,6029 E-06	0,008 2	0,004 2	0,025 2	9,0541 E-05	1,8584 E-04	3,2123 E-06
01029	Y	0,011 1	0,020 7	0,063 8	4,312 E-04	2,6583 E-04	5,6451 E-05	0,004 0	0,007 5	0,023 2	1,5675 E-04	9,6616 E-05	2,0505 E-05
01029	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01030	X	0,019 1	0,012 9	0,167 5	2,7828 E-04	4,1332 E-04	5,4874 E-06	0,007 0	0,004 7	0,061 8	1,0151 E-04	1,5079 E-04	2,1327 E-06
01030	Y	0,009 0	0,025 0	0,218 1	5,4101 E-04	1,8823 E-04	2,0147 E-05	0,003 3	0,009 1	0,079 2	1,967 E-04	6,8413 E-05	7,3332 E-06
01030	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01031	X	0,037 4	0,023 9	0,168 4	2,6917 E-04	4,0397 E-04	4,229 E-06	0,013 7	0,008 7	0,062 1	9,8191 E-05	1,4726 E-04	1,5724 E-06
01031	Y	0,015 6	0,048 6	0,219 1	5,1276 E-04	1,5949 E-04	3,4807 E-05	0,005 7	0,017 7	0,079 6	1,8644 E-04	5,7974 E-05	1,267 E-05
01031	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01032	X	0,055 7	0,034 9	0,169 9	2,6784 E-04	4,1843 E-04	1,5202 E-05	0,020 3	0,012 7	0,062 7	9,7753 E-05	1,5284 E-04	5,3773 E-06
01032	Y	0,021 0	0,071 5	0,221 1	5,1403 E-04	1,4701 E-04	5,7385 E-05	0,007 6	0,026 0	0,080 3	1,869 E-04	5,3432 E-05	2,088 E-05
01032	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01033	X	0,075 0	0,046 0	0,172 5	2,8323 E-04	4,9266 E-04	2,8412 E-05	0,027 4	0,016 8	0,063 8	1,04 E-04	1,8169 E-04	1,0194 E-05
01033	Y	0,026 8	0,095 3	0,224 4	5,7334 E-04	1,6537 E-04	7,2748 E-05	0,009 7	0,034 6	0,081 6	2,0846 E-04	6,0055 E-05	2,6474 E-05
01033	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01034	X	0,098 3	0,059 8	0,145 6	3,3744 E-04	5,1866 E-04	1,6643 E-05	0,036 0	0,021 8	0,053 8	1,2486 E-04	1,9255 E-04	6,8311 E-06
01034	Y	0,034 1	0,120 3	0,209 3	6,7668 E-04	2,5566 E-04	9,0825 E-06	0,012 4	0,043 8	0,076 1	2,4607 E-04	9,2842 E-05	3,2843 E-06
01034	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01035	X	0,097 8	0,058 4	0,127 8	2,7086 E-04	4,32 E-04	2,5008 E-05	0,035 8	0,021 4	0,047 3	9,9746 E-05	1,5914 E-04	8,4221 E-06
01035	Y	0,033	0,119	0,195	5,7678 E-04	2,4704 E-04	5,7773 E-06	0,012	0,043	0,071	2,0976 E-04	8,9764 E-05	2,1108 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01035	Z	9 0,000 0	1 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	3 0,000 0	3 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01036	X	0,097 4	0,056 4	0,112 1	2,2714 E-04	3,8816 E-04	3,6443 E-05	0,035 7	0,020 6	0,041 5	8,3324 E-05	1,4236 E-04	1,2743 E-05
01036	Y	0,033 7	0,117 7	0,184 1	5,0846 E-04	2,2587 E-04	1,6261 E-05	0,012 2	0,042 8	0,066 9	1,8493 E-04	8,209 E-05	5,9263 E-06
01036	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01037	X	0,097 0	0,054 1	0,097 4	1,9841 E-04	3,6843 E-04	4,6412 E-05	0,035 6	0,019 8	0,036 2	7,2659 E-05	1,3481 E-04	1,6495 E-05
01037	Y	0,033 4	0,116 0	0,173 5	4,6577 E-04	2,0042 E-04	2,9628 E-05	0,012 1	0,042 2	0,063 1	1,6941 E-04	7,2848 E-05	1,0784 E-05
01037	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01038	X	0,096 8	0,051 7	0,083 6	1,782 E-04	3,5596 E-04	5,1546 E-05	0,035 5	0,019 0	0,031 1	6,5322 E-05	1,3008 E-04	1,8449 E-05
01038	Y	0,033 0	0,114 3	0,164 5	4,4286 E-04	1,8057 E-04	3,876 E-05	0,012 0	0,041 5	0,059 8	1,6109 E-04	6,5637 E-05	1,4104 E-05
01038	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01039	X	0,096 6	0,049 2	0,070 0	1,6243 E-04	3,4298 E-04	5,4031 E-05	0,035 4	0,018 1	0,026 2	5,9852 E-05	1,2523 E-04	1,9464 E-05
01039	Y	0,032 7	0,112 3	0,156 8	4,3885 E-04	1,5788 E-04	5,0268 E-05	0,011 9	0,040 8	0,057 0	1,5963 E-04	5,7393 E-05	1,8286 E-05
01039	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01040	X	0,096 4	0,046 5	0,057 4	1,4932 E-04	3,4676 E-04	5,629 E-05	0,035 3	0,017 1	0,021 6	5,5583 E-05	1,2669 E-04	2,0334 E-05
01040	Y	0,032 3	0,110 1	0,150 3	4,5429 E-04	1,3698 E-04	6,1352 E-05	0,011 7	0,040 0	0,054 6	1,6524 E-04	4,9796 E-05	2,2315 E-05
01040	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01041	X	0,096 4	0,043 9	0,044 9	1,2843 E-04	3,6589 E-04	4,7118 E-05	0,035 3	0,016 2	0,017 0	4,8887 E-05	1,341 E-04	1,7136 E-05
01041	Y	0,032 0	0,107 7	0,145 2	4,9775 E-04	1,2087 E-04	7,3277 E-05	0,011 6	0,039 2	0,052 8	1,8104 E-04	4,3924 E-05	2,6651 E-05
01041	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01042	X	0,096 5	0,041 9	0,031 8	7,6657 E-05	4,3092 E-04	2,1897 E-05	0,035 4	0,015 5	0,012 3	3,1518 E-05	1,5935 E-04	7,7735 E-06
01042	Y	0,031 6	0,105 4	0,141 4	5,7276 E-04	1,0958 E-04	6,5389 E-05	0,011 5	0,038 3	0,051 4	2,0829 E-04	3,9774 E-05	2,3779 E-05
01042	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01043	X	0,075 3	0,037 3	0,016 9	2,0442 E-04	4,2158 E-04	9,0035 E-06	0,027 6	0,013 7	0,006 8	7,5994 E-05	1,5512 E-04	2,6955 E-06
01043	Y	0,025 0	0,081 3	0,136 4	4,5563 E-04	1,3626 E-04	2,6235 E-05	0,009 1	0,029 6	0,049 5	1,6571 E-04	4,9488 E-05	9,5566 E-06
01043	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01044	X	0,055 6	0,027 4	0,017 1	2,3585 E-04	3,8517 E-04	2,8506 E-05	0,020 3	0,010 1	0,006 8	8,5885 E-05	1,4105 E-04	1,0033 E-05
01044	Y	0,018 5	0,064 3	0,134 4	3,6251 E-04	1,3312 E-04	3,1515 E-05	0,006 7	0,023 4	0,048 8	1,3183 E-04	4,8373 E-05	1,1466 E-05
01044	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01045	X	0,036 4	0,017 0	0,017 2	2,2959 E-04	3,7119 E-04	4,3228 E-05	0,013 3	0,006 3	0,006 9	8,3518 E-05	1,3578 E-04	1,5539 E-05
01045	Y	0,012 2	0,048 3	0,132 8	3,9668 E-04	1,3069 E-04	2,3955 E-05	0,004 4	0,017 5	0,048 2	1,4421 E-04	4,7493 E-05	8,7129 E-06
01045	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01046	X	0,017 5	0,007 4	0,017 2	1,9451 E-04	3,6484 E-04	3,7198 E-05	0,006 4	0,002 8	0,006 9	7,1808 E-05	1,3347 E-04	1,3507 E-05
01046	Y	0,005 9	0,028 3	0,131 2	5,3742 E-04	1,2855 E-04	1,7876 E-05	0,002 1	0,010 3	0,047 7	1,9531 E-04	4,6717 E-05	6,4992 E-06
01046	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01047	X	0,096 0	0,044 9	0,004 2	1,8355 E-04	3,9794 E-04	4,0438 E-05	0,035 2	0,016 7	0,001 7	7,0711 E-05	1,4728 E-04	1,3511 E-05
01047	Y	0,030 9	0,103 4	0,130 9	5,8205 E-04	1,4157 E-04	6,0273 E-06	0,011 2	0,037 6	0,047 6	2,1166 E-04	5,1383 E-05	2,181 E-06
01047	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01048	X	0,095 5	0,043 1	0,010 9	2,2405 E-04	3,337 E-04	5,5587 E-05	0,035 0	0,016 0	0,003 4	8,4245 E-05	1,2251 E-04	1,9521 E-05
01048	Y	0,030 4	0,102 1	0,124 6	4,9108 E-04	1,303 E-04	1,0836 E-05	0,011 1	0,037 1	0,045 3	1,7859 E-04	4,7327 E-05	3,9485 E-06
01048	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01049	X	0,095 2	0,040 9	0,021 6	2,5243 E-04	3,1029 E-04	5,9715 E-05	0,034 9	0,015 2	0,007 3	9,3995 E-05	1,1343 E-04	2,1182 E-05
01049	Y	0,030	0,100	0,119	4,3814 E-04	1,1138 E-04	2,1521 E-05	0,010	0,036	0,043	1,5934 E-04	4,0467 E-05	7,8338 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01049	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01050	X	0,095 0	0,038 5	0,033 2	2,6823 E-04	3,1569 E-04	5,7204 E-05	0,034 8	0,014 4	0,011 5	9,9468 E-05	1,1523 E-04	2,041 E-05
01050	Y	0,029 5	0,098 7	0,115 7	4,0608 E-04	9,4911 E-05	3,7155 E-05	0,010 7	0,035 9	0,042 0	1,4768 E-04	3,4488 E-05	1,3517 E-05
01050	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01051	X	0,094 9	0,035 9	0,044 8	2,7047 E-04	3,2024 E-04	5,6804 E-05	0,034 8	0,013 5	0,015 7	1,0022 E-04	1,1678 E-04	2,0344 E-05
01051	Y	0,029 1	0,096 6	0,112 8	3,9117 E-04	8,0174 E-05	4,5857 E-05	0,010 6	0,035 1	0,041 0	1,4225 E-04	2,9137 E-05	1,6681 E-05
01051	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01052	X	0,094 8	0,033 3	0,056 7	2,5968 E-04	3,2348 E-04	5,2733 E-05	0,034 7	0,012 5	0,020 1	9,642 E-05	1,1784 E-04	1,8925 E-05
01052	Y	0,028 8	0,094 3	0,111 0	3,889 E-04	6,2273 E-05	5,3273 E-05	0,010 5	0,034 3	0,040 3	1,4141 E-04	2,2635 E-05	1,9375 E-05
01052	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01053	X	0,094 9	0,030 7	0,069 9	2,3376 E-04	3,4011 E-04	4,7649 E-05	0,034 8	0,011 6	0,024 9	8,7288 E-05	1,2385 E-04	1,7095 E-05
01053	Y	0,028 5	0,091 8	0,109 6	3,9757 E-04	4,8677 E-05	6,0159 E-05	0,010 3	0,033 4	0,039 8	1,4455 E-04	1,7698 E-05	2,1878 E-05
01053	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01054	X	0,095 0	0,028 2	0,083 1	1,9166 E-04	3,5828 E-04	3,9202 E-05	0,034 8	0,010 7	0,029 6	7,2446 E-05	1,3055 E-04	1,4097 E-05
01054	Y	0,028 2	0,089 2	0,109 7	4,1897 E-04	3,3856 E-05	6,8335 E-05	0,010 3	0,032 4	0,039 9	1,5232 E-04	1,2315 E-05	2,4851 E-05
01054	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01055	X	0,095 2	0,025 8	0,097 6	1,2728 E-04	3,984 E-04	2,4717 E-05	0,034 9	0,009 8	0,034 9	4,9831 E-05	1,4566 E-04	8,8977 E-06
01055	Y	0,028 0	0,086 4	0,110 8	4,5894 E-04	2,1951 E-05	7,6919 E-05	0,010 2	0,031 4	0,040 3	1,6683 E-04	7,9935 E-06	2,7972 E-05
01055	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01056	X	0,095 5	0,024 0	0,113 8	2,5508 E-05	4,925 E-04	1,8955 E-05	0,035 0	0,009 2	0,040 8	1,4156 E-05	1,8169 E-04	6,8147 E-06
01056	Y	0,027 9	0,083 6	0,112 8	5,2713 E-04	1,3415 E-05	8,6073 E-05	0,010 1	0,030 4	0,041 0	1,9159 E-04	4,9184 E-06	3,1299 E-05
01056	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01057	X	0,022 3	0,011 5	0,072 0	2,48 E-04	5,1037 E-04	9,6029 E-06	0,008 1	0,004 2	0,026 5	9,0541 E-05	1,8584 E-04	3,2123 E-06
01057	Y	0,011 9	0,020 7	0,070 3	4,312 E-04	2,6583 E-04	5,6451 E-05	0,004 3	0,007 5	0,025 5	1,5675 E-04	9,6616 E-05	2,0505 E-05
01057	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01058	X	0,044 1	0,022 8	0,072 4	2,4278 E-04	5,2563 E-04	1,7936 E-05	0,016 1	0,008 3	0,026 6	8,8574 E-05	1,9133 E-04	6,1643 E-06
01058	Y	0,020 4	0,043 2	0,070 4	4,6289 E-04	2,6572 E-04	5,3844 E-05	0,007 4	0,015 7	0,025 6	1,6829 E-04	9,6599 E-05	1,9561 E-05
01058	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01059	X	0,066 3	0,034 0	0,072 3	2,4501 E-04	5,3411 E-04	4,1305 E-05	0,024 2	0,012 4	0,026 6	8,9577 E-05	1,9459 E-04	1,47 E-05
01059	Y	0,029 2	0,066 7	0,069 9	4,978 E-04	2,6077 E-04	8,0496 E-06	0,010 6	0,024 3	0,025 4	1,81 E-04	9,4806 E-05	2,9117 E-06
01059	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01060	X	0,088 7	0,045 4	0,071 6	2,423 E-04	5,4963 E-04	6,559 E-05	0,032 3	0,016 5	0,026 3	8,8976 E-05	2,0084 E-04	2,3514 E-05
01060	Y	0,037 5	0,091 8	0,068 5	5,9653 E-04	2,6819 E-04	3,9858 E-05	0,013 6	0,033 4	0,024 9	2,1694 E-04	9,752 E-05	1,4509 E-05
01060	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01061	X	0,108 6	0,057 0	0,083 1	2,6544 E-04	5,5423 E-04	4,7159 E-05	0,039 7	0,020 8	0,030 6	9,8445 E-05	2,0388 E-04	1,6442 E-05
01061	Y	0,044 0	0,122 3	0,092 1	6,2827 E-04	2,2401 E-04	4,1516 E-05	0,016 0	0,044 5	0,033 5	2,285 E-04	8,1449 E-05	1,511 E-05
01061	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01062	X	0,107 5	0,057 4	0,096 3	2,8266 E-04	5,38 E-04	1,4275 E-05	0,039 3	0,020 9	0,035 5	1,0458 E-04	1,9755 E-04	4,6471 E-06
01062	Y	0,042 2	0,122 0	0,112 8	5,1959 E-04	1,6771 E-04	1,8525 E-05	0,015 3	0,044 4	0,041 0	1,8893 E-04	6,0976 E-05	6,7463 E-06
01062	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01063	X	0,106 5	0,057 8	0,110 0	2,9769 E-04	5,2658 E-04	2,3195 E-05	0,038 9	0,021 1	0,040 6	1,101 E-04	1,9341 E-04	8,0597 E-06
01063	Y	0,040	0,121	0,132	4,9173 E-04	1,2915 E-04	2,3864 E-05	0,014	0,044	0,048	1,7877 E-04	4,6946 E-05	8,6821 E-06



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01063	Z	0,000 7 0	0,000 9 0	0,000 2 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 8 0	0,000 3 0	0,000 0 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01064	X	0,105 3	0,058 2	0,124 6	3,1278 E-04	5,3192 E-04	3,1867 E-05	0,038 5	0,021 2	0,046 0	1,1573 E-04	1,9571 E-04	1,1334 E-05
01064	Y	0,039 2	0,121 9	0,152 6	5,0604 E-04	1,1634 E-04	3,2122 E-05	0,014 2	0,044 3	0,055 5	1,8396 E-04	4,2267 E-05	1,1682 E-05
01064	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01065	X	0,103 9	0,058 6	0,140 4	3,311 E-04	5,6063 E-04	4,8494 E-05	0,038 0	0,021 4	0,051 8	1,2279 E-04	2,0698 E-04	1,7604 E-05
01065	Y	0,037 6	0,122 0	0,174 6	5,4201 E-04	1,2427 E-04	4,222 E-05	0,013 7	0,044 4	0,063 4	1,9703 E-04	4,5116 E-05	1,5349 E-05
01065	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01066	X	0,101 8	0,058 9	0,157 5	3,529 E-04	6,2054 E-04	8,662 E-05	0,037 3	0,021 5	0,058 2	1,3143 E-04	2,3041 E-04	3,1954 E-05
01066	Y	0,035 7	0,122 2	0,199 1	6,2558 E-04	1,3955 E-04	4,5748 E-05	0,013 0	0,044 4	0,072 3	2,2742 E-04	5,0602 E-05	1,6614 E-05
01066	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01067	X	0,010 6	0,001 7	0,016 8	7,2201 E-05	2,3579 E-04	1,9999 E-05	0,003 8	0,000 6	0,006 1	2,5123 E-05	8,3218 E-05	7,2653 E-06
01067	Y	0,004 0	0,024 9	0,099 6	5,2469 E-04	8,9017 E-05	1,6148 E-06	0,001 5	0,009 0	0,036 2	1,9059 E-04	3,2313 E-05	5,6206 E-07
01067	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01068	X	0,021 9	0,006 2	0,018 5	1,4222 E-04	2,3608 E-04	1,8409 E-05	0,007 8	0,002 1	0,006 6	4,9958 E-05	8,33 E-05	6,9507 E-06
01068	Y	0,008 4	0,046 6	0,100 7	4,7944 E-04	9,1954 E-05	7,8376 E-06	0,003 1	0,016 9	0,036 6	1,7422 E-04	3,3379 E-05	2,8335 E-06
01068	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01069	X	0,033 2	0,013 5	0,021 3	1,8803 E-04	2,6011 E-04	6,6031 E-06	0,011 7	0,004 7	0,007 6	6,5701 E-05	9,1501 E-05	2,3718 E-06
01069	Y	0,013 1	0,067 6	0,102 0	4,9202 E-04	9,4591 E-05	2,7317 E-05	0,004 8	0,024 6	0,037 0	1,789 E-04	3,4349 E-05	9,9231 E-06
01069	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01070	X	0,046 1	0,022 2	0,025 4	2,0142 E-04	3,4323 E-04	2,9831 E-05	0,016 3	0,007 8	0,009 0	6,9215 E-05	1,1989 E-04	9,5672 E-06
01070	Y	0,018 1	0,090 9	0,103 4	5,9267 E-04	1,0577 E-04	5,2332 E-05	0,006 6	0,033 0	0,037 6	2,1568 E-04	3,8475 E-05	1,9024 E-05
01070	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01071	X	0,063 0	0,030 2	0,012 2	1,9863 E-04	4,5515 E-04	1,2752 E-05	0,022 2	0,010 5	0,004 4	6,7456 E-05	1,5759 E-04	5,2069 E-06
01071	Y	0,023 4	0,113 5	0,106 7	6,1017 E-04	9,2776 E-05	2,494 E-05	0,008 5	0,041 2	0,038 7	2,2217 E-04	3,3782 E-05	9,0394 E-06
01071	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01072	X	0,063 2	0,031 9	0,009 9	2,3457 E-04	3,926 E-04	2,9956 E-05	0,022 3	0,011 1	0,003 2	8,0406 E-05	1,3622 E-04	1,1201 E-05
01072	Y	0,023 4	0,116 1	0,109 2	6,4667 E-04	9,6712 E-05	6,5685 E-05	0,008 5	0,042 2	0,039 6	2,3536 E-04	3,5168 E-05	2,3926 E-05
01072	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01073	X	0,063 5	0,033 7	0,023 1	2,736 E-04	4,1739 E-04	2,5719 E-05	0,022 4	0,011 8	0,007 8	9,4091 E-05	1,446 E-04	9,8687 E-06
01073	Y	0,023 4	0,119 7	0,112 9	6,9277 E-04	1,1511 E-04	5,9622 E-05	0,008 5	0,043 5	0,041 0	2,5207 E-04	4,1865 E-05	2,1707 E-05
01073	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01074	X	0,063 9	0,035 3	0,039 0	3,4162 E-04	5,7469 E-04	1,1835 E-05	0,022 5	0,012 4	0,013 3	1,1745 E-04	1,9809 E-04	5,0075 E-06
01074	Y	0,023 5	0,123 1	0,118 6	7,8728 E-04	1,4228 E-04	3,5038 E-05	0,008 5	0,044 8	0,043 1	2,8641 E-04	5,1838 E-05	1,2763 E-05
01074	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01075	X	0,041 6	0,025 3	0,064 3	2,682 E-04	4,2283 E-04	5,6329 E-05	0,014 8	0,009 0	0,022 1	9,3408 E-05	1,4727 E-04	2,0036 E-05
01075	Y	0,017 7	0,098 1	0,124 8	6,7375 E-04	1,0553 E-04	1,4057 E-04	0,006 4	0,035 7	0,045 3	2,4494 E-04	3,8439 E-05	5,1145 E-05
01075	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01076	X	0,028 5	0,017 1	0,057 1	1,8667 E-04	2,6182 E-04	3,156 E-05	0,010 1	0,006 1	0,019 6	6,5917 E-05	9,2492 E-05	1,1262 E-05
01076	Y	0,012 9	0,072 1	0,120 7	5,9962 E-04	8,7948 E-05	9,1948 E-05	0,004 7	0,026 2	0,043 8	2,1797 E-04	3,1932 E-05	3,3471 E-05
01076	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01077	X	0,018 6	0,011 5	0,052 7	1,4282 E-04	2,123 E-04	1,4598 E-05	0,006 6	0,004 1	0,018 1	5,0959 E-05	7,5556 E-05	5,1795 E-06
01077	Y	0,008	0,048	0,117	5,6078 E-04	7,502 E-05	4,2387 E-05	0,003	0,017	0,042	2,0386 E-04	2,7204 E-05	1,5456 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01077	Z	6 0,000 0	2 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	1 0,000 0	5 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01078	X	0,009 6	0,006 5	0,050 3	1,4806 E-04	1,9868 E-04	3,0003 E-06	0,003 4	0,002 3	0,017 3	5,2663 E-05	7,0831 E-05	1,0097 E-06
01078	Y	0,004 4	0,025 1	0,115 9	5,7074 E-04	7,6116 E-05	6,7356 E-06	0,001 6	0,009 1	0,042 1	2,0747 E-04	2,7598 E-05	2,4864 E-06
01078	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01079	X	0,066 9	0,038 4	0,052 7	4,3555 E-04	6,8562 E-04	1,3932 E-04	0,023 6	0,013 6	0,018 0	1,5006 E-04	2,3719 E-04	4,8686 E-05
01079	Y	0,028 9	0,129 4	0,096 0	8,2053 E-04	1,235 E-04	1,804 E-04	0,010 5	0,047 0	0,034 8	2,9832 E-04	4,5032 E-05	6,5642 E-05
01079	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01080	X	0,070 8	0,038 4	0,034 0	4,0059 E-04	6,3109 E-04	8,5462 E-05	0,025 0	0,013 5	0,011 5	1,3855 E-04	2,1915 E-04	3,0161 E-05
01080	Y	0,039 2	0,129 4	0,064 7	7,6414 E-04	1,7715 E-04	2,527 E-04	0,014 3	0,047 0	0,023 5	2,7777 E-04	6,4539 E-05	9,1932 E-05
01080	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01081	X	0,072 8	0,038 4	0,017 1	3,8769 E-04	6,2085 E-04	1,7514 E-05	0,025 7	0,013 5	0,005 7	1,3428 E-04	2,1606 E-04	6,7311 E-06
01081	Y	0,049 6	0,129 5	0,034 5	7,7332 E-04	2,1936 E-04	2,2169 E-04	0,018 0	0,047 1	0,012 5	2,811 E-04	7,9887 E-05	8,068 E-05
01081	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01082	X	0,072 6	0,038 4	0,002 4	3,8234 E-04	6,5707 E-04	4,4063 E-05	0,025 7	0,013 5	0,000 9	1,3235 E-04	2,2876 E-04	1,4179 E-05
01082	Y	0,057 7	0,129 6	0,005 3	8,2475 E-04	2,4872 E-04	1,4839 E-04	0,021 0	0,047 1	0,001 9	2,9984 E-04	9,0622 E-05	5,4009 E-05
01082	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01083	X	0,050 1	0,026 3	0,011 9	2,5536 E-04	4,2688 E-04	1,5751 E-05	0,017 8	0,009 3	0,004 4	8,9222 E-05	1,5012 E-04	6,3083 E-06
01083	Y	0,047 8	0,098 0	0,026 6	7,0643 E-04	2,9112 E-04	2,7172 E-05	0,017 4	0,035 6	0,009 7	2,5684 E-04	1,0594 E-04	9,8876 E-06
01083	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01084	X	0,034 9	0,017 9	0,008 2	2,1238 E-04	2,9436 E-04	2,4825 E-05	0,012 5	0,006 4	0,003 2	7,4799 E-05	1,0482 E-04	9,198 E-06
01084	Y	0,034 0	0,070 7	0,022 9	6,35 E-04	2,8836 E-04	2,2704 E-05	0,012 4	0,025 7	0,008 4	2,3084 E-04	1,0483 E-04	8,258 E-06
01084	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01085	X	0,021 8	0,010 7	0,006 0	1,8946 E-04	2,5097 E-04	3,0646 E-05	0,007 8	0,003 8	0,002 4	6,7051 E-05	8,9837 E-05	1,0879 E-05
01085	Y	0,020 5	0,044 6	0,019 8	6,0577 E-04	2,6999 E-04	2,3735 E-05	0,007 5	0,016 2	0,007 2	2,2022 E-04	9,8128 E-05	8,6434 E-06
01085	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01086	X	0,009 7	0,005 1	0,004 1	1,5196 E-04	2,1814 E-04	1,994 E-05	0,003 4	0,001 8	0,001 7	5,396 E-05	7,8046 E-05	6,995 E-06
01086	Y	0,008 2	0,020 5	0,016 3	5,3064 E-04	2,1449 E-04	2,8355 E-05	0,003 0	0,007 4	0,006 0	1,9291 E-04	7,7951 E-05	1,0325 E-05
01086	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01087	X	0,071 7	0,039 5	0,007 4	3,0338 E-04	4,332 E-04	5,4452 E-05	0,025 4	0,014 0	0,002 4	1,0532 E-04	1,5153 E-04	1,9548 E-05
01087	Y	0,061 5	0,128 2	0,011 3	8,3126 E-04	2,9492 E-04	2,0063 E-05	0,022 4	0,046 6	0,004 2	3,0237 E-04	1,0734 E-04	7,2995 E-06
01087	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01088	X	0,071 5	0,041 1	0,017 2	2,5149 E-04	2,9366 E-04	4,9792 E-05	0,025 3	0,014 6	0,005 8	8,8174 E-05	1,0364 E-04	1,8005 E-05
01088	Y	0,061 5	0,126 3	0,004 5	7,7993 E-04	2,8791 E-04	3,497 E-05	0,022 4	0,045 9	0,001 6	2,837 E-04	1,0467 E-04	1,2724 E-05
01088	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01089	X	0,071 4	0,042 7	0,024 6	2,1755 E-04	2,3814 E-04	4,7912 E-05	0,025 3	0,015 2	0,008 5	7,6988 E-05	8,4574 E-05	1,7352 E-05
01089	Y	0,061 6	0,124 4	0,014 2	7,663 E-04	2,7655 E-04	4,3591 E-05	0,022 4	0,045 2	0,005 1	2,7876 E-04	1,005 E-04	1,5865 E-05
01089	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01090	X	0,071 5	0,044 2	0,031 8	1,8876 E-04	2,2918 E-04	4,2297 E-05	0,025 3	0,015 7	0,011 1	6,7419 E-05	8,1558 E-05	1,5462 E-05
01090	Y	0,061 7	0,122 3	0,025 2	7,6888 E-04	2,7361 E-04	4,8208 E-05	0,022 4	0,044 5	0,009 1	2,7973 E-04	9,9414 E-05	1,7542 E-05
01090	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01091	X	0,071 6	0,045 5	0,039 0	1,6075 E-04	2,3081 E-04	3,8107 E-05	0,025 4	0,016 3	0,013 7	5,8007 E-05	8,2126 E-05	1,3968 E-05
01091	Y	0,061	0,120	0,036	7,8939 E-04	2,7342 E-04	6,0892 E-05	0,022	0,043	0,013	2,8722 E-04	9,934 E-05	2,2162 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01091	Z	9 0,000 0	2 0,000 0	5 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	5 0,000 0	7 0,000 0	2 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01092	X	0,071 9	0,046 5	0,046 8	1,3085 E-04	2,4429 E-04	1,9381 E-05	0,025 5	0,016 6	0,016 5	4,7818 E-05	8,6681 E-05	7,3662 E-06
01092	Y	0,062 1	0,117 8	0,048 1	8,2856 E-04	2,7252 E-04	7,8522 E-05	0,022 6	0,042 8	0,017 5	3,0152 E-04	9,9018 E-05	2,8588 E-05
01092	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01093	X	0,072 2	0,045 6	0,055 8	5,8576 E-05	2,8764 E-04	2,9837 E-05	0,025 6	0,016 3	0,019 7	2,2064 E-05	1,0145 E-04	1,1836 E-05
01093	Y	0,062 2	0,115 4	0,060 8	8,948 E-04	2,6178 E-04	4,0647 E-05	0,022 6	0,042 0	0,022 0	3,2567 E-04	9,5144 E-05	1,4805 E-05
01093	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01094	X	0,011 8	0,001 8	0,097 6	3,8227 E-05	2,5285 E-04	1,9574 E-05	0,004 2	0,000 6	0,035 5	1,2506 E-05	8,9586 E-05	6,7099 E-06
01094	Y	0,002 6	0,015 8	0,100 3	3,3313 E-04	7,186 E-05	5,0156 E-06	0,000 9	0,005 7	0,036 5	1,2099 E-04	2,6051 E-05	1,8388 E-06
01094	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01095	X	0,023 6	0,004 4	0,097 7	4,707 E-05	2,3401 E-04	2,66 E-05	0,008 3	0,001 4	0,035 5	1,528 E-05	8,2835 E-05	9,0057 E-06
01095	Y	0,007 7	0,031 1	0,101 3	3,2374 E-04	7,7976 E-05	8,2034 E-06	0,002 8	0,011 3	0,036 8	1,1757 E-04	2,8284 E-05	2,9365 E-06
01095	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01096	X	0,034 7	0,007 4	0,098 1	5,9459 E-05	2,3548 E-04	2,9344 E-05	0,012 3	0,002 4	0,035 7	1,9205 E-05	8,3351 E-05	9,9035 E-06
01096	Y	0,012 8	0,046 0	0,103 6	3,4256 E-04	7,9107 E-05	3,5863 E-05	0,004 7	0,016 7	0,037 6	1,2443 E-04	2,8711 E-05	1,2997 E-05
01096	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01097	X	0,046 5	0,011 2	0,098 9	9,3645 E-05	2,7669 E-04	2,8332 E-05	0,016 4	0,003 6	0,036 1	2,9408 E-05	9,8375 E-05	9,3407 E-06
01097	Y	0,017 8	0,062 8	0,108 1	4,5981 E-04	4,3814 E-05	5,9348 E-05	0,006 4	0,022 8	0,039 3	1,6721 E-04	1,5906 E-05	2,1542 E-05
01097	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01098	X	0,060 0	0,016 5	0,088 2	1,7564 E-04	2,7948 E-04	9,8984 E-06	0,021 2	0,005 3	0,032 2	5,5337 E-05	1,0071 E-04	3,1578 E-06
01098	Y	0,019 3	0,087 3	0,105 2	5,8557 E-04	9,3648 E-05	8,1553 E-05	0,007 0	0,031 7	0,038 2	2,1317 E-04	3,4037 E-05	2,9769 E-05
01098	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01099	X	0,059 6	0,016 3	0,079 9	1,6605 E-04	2,1192 E-04	1,3218 E-05	0,021 1	0,005 3	0,029 2	5,3952 E-05	7,6834 E-05	4,6598 E-06
01099	Y	0,019 3	0,089 5	0,099 1	4,9985 E-04	6,0061 E-05	7,2817 E-05	0,007 0	0,032 5	0,036 0	1,8187 E-04	2,1872 E-05	2,6528 E-05
01099	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01100	X	0,059 3	0,017 8	0,073 0	1,9441 E-04	1,8465 E-04	3,4451 E-05	0,021 0	0,005 8	0,026 6	6,506 E-05	6,6966 E-05	1,2325 E-05
01100	Y	0,019 3	0,092 7	0,094 5	4,6777 E-04	3,6237 E-05	7,422 E-05	0,007 0	0,033 7	0,034 3	1,7014 E-04	1,3222 E-05	2,7021 E-05
01100	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01101	X	0,059 1	0,019 7	0,066 8	2,2093 E-04	1,6682 E-04	3,7262 E-05	0,020 9	0,006 5	0,024 3	7,5146 E-05	6,048 E-05	1,3371 E-05
01101	Y	0,019 4	0,095 9	0,091 2	4,542 E-04	2,1377 E-05	7,1156 E-05	0,007 0	0,034 9	0,033 2	1,6518 E-04	7,8181 E-06	2,5902 E-05
01101	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01102	X	0,059 0	0,021 8	0,060 8	2,4309 E-04	1,6036 E-04	4,4662 E-05	0,020 9	0,007 2	0,022 1	8,3462 E-05	5,7987 E-05	1,6123 E-05
01102	Y	0,019 6	0,099 2	0,089 3	4,5112 E-04	6,6563 E-06	6,7117 E-05	0,007 1	0,036 1	0,032 4	1,6405 E-04	2,3921 E-06	2,4429 E-05
01102	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01103	X	0,059 0	0,023 9	0,055 7	2,588 E-04	1,5305 E-04	4,463 E-05	0,020 8	0,008 0	0,020 2	8,9308 E-05	5,5282 E-05	1,6189 E-05
01103	Y	0,019 8	0,102 4	0,087 8	4,5493 E-04	1,1421 E-05	6,3466 E-05	0,007 2	0,037 2	0,031 9	1,6543 E-04	4,0639 E-06	2,3095 E-05
01103	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01104	X	0,059 0	0,026 1	0,051 0	2,7137 E-04	1,409 E-04	4,5434 E-05	0,020 9	0,008 8	0,018 5	9,3929 E-05	5,0935 E-05	1,6527 E-05
01104	Y	0,020 1	0,105 4	0,087 1	4,65 E-04	2,0054 E-05	5,8344 E-05	0,007 3	0,038 3	0,031 6	1,691 E-04	7,2045 E-06	2,1229 E-05
01104	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01105	X	0,059 2	0,028 3	0,046 7	2,7911 E-04	1,3727 E-04	4,7119 E-05	0,020 9	0,009 6	0,016 9	9,6759 E-05	4,9557 E-05	1,7208 E-05
01105	Y	0,020	0,108	0,087	4,7922 E-04	3,4068 E-05	5,5148 E-05	0,007	0,039	0,031	1,7429 E-04	1,2301 E-05	2,0064 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01105	Z	5 0,000 0	3 0,000 0	1 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	4 0,000 0	4 0,000 0	7 0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01106	X	0,059 4	0,030 3	0,043 2	2,8268 E-04	1,2998 E-04	4,3084 E-05	0,021 0	0,010 3	0,015 6	9,8045 E-05	4,6942 E-05	1,5859 E-05
01106	Y	0,020 9	0,111 1	0,087 8	4,9617 E-04	4,5312 E-05	5,033 E-05	0,007 6	0,040 4	0,031 9	1,8047 E-04	1,6386 E-05	1,8306 E-05
01106	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01107	X	0,059 8	0,032 2	0,039 8	2,8192 E-04	1,1692 E-04	4,173 E-05	0,021 1	0,011 0	0,014 3	9,7745 E-05	4,2331 E-05	1,5473 E-05
01107	Y	0,021 3	0,113 7	0,089 4	5,1909 E-04	5,7145 E-05	4,1807 E-05	0,007 7	0,041 3	0,032 5	1,8884 E-04	2,0682 E-05	1,5199 E-05
01107	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01108	X	0,060 3	0,033 9	0,037 7	2,7662 E-04	1,219 E-04	3,7526 E-05	0,021 3	0,011 7	0,013 5	9,5767 E-05	4,3953 E-05	1,4094 E-05
01108	Y	0,021 8	0,116 0	0,091 7	5,4842 E-04	7,2975 E-05	3,7084 E-05	0,007 9	0,042 2	0,033 3	1,9955 E-04	2,6442 E-05	1,3477 E-05
01108	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01109	X	0,060 9	0,035 2	0,036 1	2,6994 E-04	1,5299 E-04	2,4252 E-05	0,021 5	0,012 2	0,012 9	9,3181 E-05	5,4461 E-05	9,498 E-06
01109	Y	0,022 3	0,118 1	0,095 0	5,9159 E-04	8,7896 E-05	2,6593 E-05	0,008 1	0,042 9	0,034 5	2,1531 E-04	3,1896 E-05	9,6463 E-06
01109	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01110	X	0,061 8	0,035 5	0,034 8	2,6785 E-04	2,8247 E-04	3,434 E-05	0,021 8	0,012 3	0,012 3	9,2085 E-05	9,8498 E-05	1,1309 E-05
01110	Y	0,022 9	0,120 0	0,099 4	6,6712 E-04	1,0442 E-04	9,7145 E-06	0,008 3	0,043 6	0,036 1	2,4285 E-04	3,8006 E-05	3,4965 E-06
01110	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01111	X	0,013 7	0,007 1	0,172 5	1,4537 E-04	2,7816 E-04	2,7263 E-05	0,004 9	0,002 4	0,060 2	5,0058 E-05	9,9306 E-05	9,8931 E-06
01111	Y	0,014 3	0,018 1	0,204 7	3,8591 E-04	3,0491 E-04	1,0918 E-05	0,005 2	0,006 6	0,074 3	1,4021 E-04	1,1077 E-04	3,9776 E-06
01111	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01112	X	0,026 6	0,011 4	0,173 0	1,262 E-04	2,5752 E-04	3,0592 E-05	0,009 5	0,003 9	0,060 4	4,3422 E-05	9,2234 E-05	1,1026 E-05
01112	Y	0,026 8	0,034 2	0,205 8	3,6839 E-04	2,8157 E-04	2,3047 E-05	0,009 7	0,012 4	0,074 6	1,3386 E-04	1,0231 E-04	8,3885 E-06
01112	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01113	X	0,039 2	0,015 4	0,174 5	1,2909 E-04	2,6473 E-04	2,779 E-05	0,014 1	0,005 2	0,060 8	4,4134 E-05	9,4983 E-05	9,9964 E-06
01113	Y	0,038 5	0,049 8	0,208 0	3,829 E-04	2,7503 E-04	3,5018 E-05	0,014 0	0,018 1	0,075 4	1,3917 E-04	9,9927 E-05	1,2756 E-05
01113	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01114	X	0,052 4	0,019 9	0,177 0	1,703 E-04	3,064 E-04	2,6866 E-05	0,018 8	0,006 8	0,061 7	5,6405 E-05	1,0876 E-04	9,5105 E-06
01114	Y	0,050 9	0,067 2	0,212 3	4,9667 E-04	3,1962 E-04	5,4594 E-05	0,018 5	0,024 4	0,077 0	1,8068 E-04	1,1609 E-04	1,986 E-05
01114	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01115	X	0,068 6	0,031 1	0,165 4	2,0222 E-04	3,4508 E-04	1,3171 E-04	0,024 5	0,010 5	0,057 6	6,5514 E-05	1,2051 E-04	4,7004 E-05
01115	Y	0,066 1	0,096 1	0,197 0	6,504 E-04	3,973 E-04	1,5888 E-04	0,024 0	0,034 9	0,071 5	2,3684 E-04	1,4426 E-04	5,7913 E-05
01115	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01116	X	0,067 4	0,036 8	0,154 5	1,7141 E-04	2,6208 E-04	7,4008 E-05	0,024 1	0,012 6	0,053 8	5,6913 E-05	9,1428 E-05	2,6345 E-05
01116	Y	0,065 5	0,101 9	0,178 8	5,6949 E-04	3,5737 E-04	1,1641 E-04	0,023 8	0,037 1	0,064 8	2,0737 E-04	1,2973 E-04	4,2392 E-05
01116	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01117	X	0,066 2	0,035 6	0,146 2	7,4049 E-05	2,1093 E-04	1,9042 E-05	0,023 7	0,012 2	0,051 0	2,3649 E-05	7,3582 E-05	7,1229 E-06
01117	Y	0,064 9	0,104 7	0,163 0	4,9987 E-04	3,2144 E-04	6,9636 E-05	0,023 6	0,038 1	0,059 1	1,8205 E-04	1,1668 E-04	2,5313 E-05
01117	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01118	X	0,065 2	0,032 9	0,139 4	4,4164 E-05	1,8508 E-04	5,0865 E-05	0,023 3	0,011 2	0,048 7	1,64 E-05	6,4738 E-05	1,842 E-05
01118	Y	0,064 3	0,106 8	0,149 2	4,6241 E-04	2,9277 E-04	5,0542 E-05	0,023 4	0,038 8	0,054 1	1,6844 E-04	1,0627 E-04	1,8359 E-05
01118	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01119	X	0,064 2	0,029 8	0,134 1	7,757 E-05	1,6322 E-04	6,1162 E-05	0,023 0	0,010 1	0,046 9	2,9243 E-05	5,714 E-05	2,2045 E-05
01119	Y	0,063	0,108	0,136	4,4566 E-04	2,7197 E-04	4,1206 E-05	0,023	0,039	0,049	1,6236 E-04	9,8728 E-05	1,4956 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01119	Z	0,000 7 0	0,000 7 0	0,000 7 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 2 0	0,000 5 0	0,000 6 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01120	X	0,063 4	0,026 5	0,130 1	1,1591 E-04	1,3714 E-04	6,8658 E-05	0,022 7	0,008 9	0,045 5	4,2931 E-05	4,7932 E-05	2,4706 E-05
01120	Y	0,063 2	0,110 3	0,125 4	4,4302 E-04	2,5198 E-04	3,3103 E-05	0,022 9	0,040 1	0,045 5	1,6142 E-04	9,1473 E-05	1,2007 E-05
01120	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01121	X	0,062 7	0,022 8	0,126 7	1,4758 E-04	1,2355 E-04	8,5148 E-05	0,022 4	0,007 6	0,044 3	5,4234 E-05	4,3246 E-05	3,0534 E-05
01121	Y	0,062 6	0,111 7	0,115 1	4,5144 E-04	2,3726 E-04	2,5228 E-05	0,022 8	0,040 6	0,041 7	1,6449 E-04	8,6139 E-05	9,1446 E-06
01121	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01122	X	0,062 1	0,019 1	0,124 9	1,6751 E-04	1,0576 E-04	8,9947 E-05	0,022 2	0,006 3	0,043 8	6,146 E-05	3,6979 E-05	3,2213 E-05
01122	Y	0,062 2	0,112 9	0,105 9	4,7007 E-04	2,2592 E-04	1,9196 E-05	0,022 6	0,041 1	0,038 4	1,7127 E-04	8,2033 E-05	6,9396 E-06
01122	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01123	X	0,061 6	0,015 5	0,124 6	1,8083 E-04	7,7635 E-05	9,6095 E-05	0,022 0	0,005 1	0,043 7	6,6472 E-05	2,6953 E-05	3,4301 E-05
01123	Y	0,061 7	0,113 9	0,097 6	5,017 E-04	2,1387 E-04	9,7429 E-06	0,022 4	0,041 4	0,035 4	1,8278 E-04	7,7674 E-05	3,4909 E-06
01123	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01124	X	0,061 3	0,012 5	0,124 4	1,8379 E-04	6,247 E-05	1,0565 E-04	0,021 9	0,004 1	0,043 7	6,8029 E-05	2,1572 E-05	3,7646 E-05
01124	Y	0,061 4	0,114 8	0,089 7	5,5679 E-04	2,1327 E-04	9,002 E-06	0,022 3	0,041 7	0,032 5	2,0282 E-04	7,7495 E-05	3,2296 E-06
01124	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01125	X	0,061 1	0,010 8	0,126 6	1,7224 E-04	4,1024 E-05	1,122 E-04	0,021 9	0,003 6	0,044 5	6,4625 E-05	1,3736 E-05	3,987 E-05
01125	Y	0,061 1	0,115 6	0,082 5	6,4119 E-04	2,2753 E-04	1,5945 E-05	0,022 2	0,042 0	0,029 9	2,3353 E-04	8,2742 E-05	5,7859 E-06
01125	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01126	X	0,061 1	0,011 2	0,130 9	1,6327 E-04	2,5826 E-05	1,3204 E-04	0,021 9	0,004 1	0,046 1	6,2397 E-05	8,427 E-06	4,6684 E-05
01126	Y	0,061 0	0,116 4	0,074 8	7,6333 E-04	2,6689 E-04	2,3478 E-05	0,022 2	0,042 3	0,027 1	2,7797 E-04	9,7157 E-05	8,5164 E-06
01126	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01127	X	0,061 3	0,013 7	0,136 0	3,3432 E-04	5,6782 E-05	2,8203 E-04	0,021 9	0,005 1	0,048 0	1,2727 E-04	1,7925 E-05	1,0384 E-04
01127	Y	0,060 9	0,119 7	0,064 8	1,0249 E-03	3,5657 E-04	2,2285 E-05	0,022 1	0,043 5	0,023 5	3,7318 E-04	1,299 E-04	8,0015 E-06
01127	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01128	X	0,054 6	0,022 6	0,130 3	3,948 E-04	4,9739 E-04	2,774 E-04	0,019 6	0,008 0	0,046 0	1,3418 E-04	1,7784 E-04	1,0181 E-04
01128	Y	0,045 3	0,081 0	0,056 0	1,1845 E-03	4,2468 E-04	3,5376 E-05	0,016 5	0,029 4	0,020 3	4,3125 E-04	1,546 E-04	1,2738 E-05
01128	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01129	X	0,037 6	0,018 2	0,127 6	3,4891 E-04	2,945 E-04	2,2535 E-04	0,013 5	0,006 5	0,044 9	1,209 E-04	1,0668 E-04	8,2629 E-05
01129	Y	0,031 1	0,052 5	0,063 7	8,8275 E-04	2,0429 E-04	2,4226 E-05	0,011 3	0,019 0	0,023 1	3,2125 E-04	7,4218 E-05	8,7084 E-06
01129	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01130	X	0,025 1	0,013 7	0,124 0	3,5367 E-04	2,7033 E-04	1,5567 E-04	0,009 0	0,004 9	0,043 6	1,2416 E-04	9,8342 E-05	5,7047 E-05
01130	Y	0,021 1	0,032 0	0,066 7	7,2161 E-04	1,4985 E-04	1,4835 E-05	0,007 6	0,011 6	0,024 2	2,6245 E-04	5,4348 E-05	5,3233 E-06
01130	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01131	X	0,010 5	0,008 4	0,119 7	3,9325 E-04	3,3375 E-04	1,0736 E-04	0,003 7	0,003 0	0,042 1	1,3847 E-04	1,2059 E-04	3,9122 E-05
01131	Y	0,010 7	0,016 7	0,065 2	6,7727 E-04	1,8733 E-04	9,6833 E-06	0,003 9	0,006 1	0,023 6	2,4618 E-04	6,7956 E-05	3,5123 E-06
01131	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01132	X	0,064 3	0,016 1	0,098 0	8,1192 E-05	4,2741 E-04	8,6975 E-05	0,022 8	0,005 2	0,035 5	2,6858 E-05	1,511 E-04	3,1239 E-05
01132	Y	0,024 7	0,085 9	0,081 9	5,2721 E-04	5,2683 E-05	3,7807 E-05	0,009 0	0,031 2	0,029 8	1,9168 E-04	1,9207 E-05	1,3766 E-05
01132	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01133	X	0,066 2	0,016 3	0,095 7	5,1522 E-05	3,6231 E-04	4,9433 E-05	0,023 5	0,005 2	0,034 5	1,7994 E-05	1,2799 E-04	1,7992 E-05
01133	Y	0,027	0,085	0,065	3,965 E-04	1,2264 E-04	3,9615 E-05	0,010	0,031	0,023	1,4399 E-04	4,4665 E-05	1,4429 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01133	Z	0,000 4 0	0,000 8 0	0,000 2 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0 0	0,000 2 0	0,000 7 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01134	X	0,067 9	0,016 6	0,093 7	4,186 E-05	3,329 E-04	3,8798 E-05	0,024 1	0,005 3	0,033 7	1,4515 E-05	1,175 E-04	1,4188 E-05
01134	Y	0,030 1	0,085 9	0,050 7	3,4581 E-04	1,7163 E-04	4,7579 E-05	0,010 9	0,031 2	0,018 4	1,2551 E-04	6,2494 E-05	1,7321 E-05
01134	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01135	X	0,069 4	0,016 9	0,092 5	3,9628 E-05	3,2451 E-04	3,1979 E-05	0,024 6	0,005 4	0,033 2	1,3258 E-05	1,1449 E-04	1,1758 E-05
01135	Y	0,032 8	0,086 0	0,037 3	3,2311 E-04	2,0079 E-04	4,969 E-05	0,011 9	0,031 2	0,013 6	1,1723 E-04	7,3124 E-05	1,8082 E-05
01135	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01136	X	0,070 9	0,017 2	0,092 4	4,6816 E-05	3,3588 E-04	2,3875 E-05	0,025 2	0,005 6	0,033 1	1,5067 E-05	1,1845 E-04	8,866 E-06
01136	Y	0,035 5	0,086 2	0,024 3	3,2011 E-04	2,158 E-04	5,5324 E-05	0,012 9	0,031 3	0,008 9	1,1614 E-04	7,8616 E-05	2,0135 E-05
01136	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01137	X	0,072 2	0,017 6	0,093 1	5,8251 E-05	3,6963 E-04	1,3565 E-05	0,025 7	0,005 7	0,033 2	1,8675 E-05	1,3027 E-04	5,2476 E-06
01137	Y	0,038 2	0,086 5	0,012 5	3,2656 E-04	2,1726 E-04	5,595 E-05	0,013 9	0,031 4	0,004 5	1,1848 E-04	7,9183 E-05	2,0354 E-05
01137	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01138	X	0,073 3	0,018 1	0,094 9	7,9079 E-05	4,3007 E-04	8,7238 E-06	0,026 1	0,005 9	0,033 7	2,5274 E-05	1,5139 E-04	2,5198 E-06
01138	Y	0,040 7	0,086 8	0,007 2	3,5811 E-04	2,0855 E-04	5,7815 E-05	0,014 8	0,031 6	0,002 4	1,2998 E-04	7,606 E-05	2,1018 E-05
01138	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01139	X	0,074 3	0,018 5	0,098 0	1,1784 E-04	5,3704 E-04	5,4142 E-06	0,026 5	0,006 0	0,034 7	3,7215 E-05	1,884 E-04	1,8481 E-06
01139	Y	0,043 2	0,087 3	0,018 0	4,5522 E-04	1,9099 E-04	6,183 E-05	0,015 7	0,031 7	0,006 4	1,6543 E-04	6,9734 E-05	2,244 E-05
01139	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01140	X	0,056 1	0,014 5	0,101 4	9,3285 E-05	3,9076 E-04	9,8838 E-05	0,020 1	0,004 8	0,035 8	2,9834 E-05	1,3858 E-04	3,6026 E-05
01140	Y	0,036 8	0,067 4	0,034 3	4,1909 E-04	2,0141 E-04	2,3526 E-05	0,013 4	0,024 5	0,012 3	1,5236 E-04	7,3465 E-05	8,5142 E-06
01140	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01141	X	0,043 1	0,010 8	0,099 9	7,8568 E-05	2,5586 E-04	5,9627 E-05	0,015 5	0,003 5	0,035 3	2,5576 E-05	9,2121 E-05	2,1626 E-05
01141	Y	0,027 7	0,049 7	0,033 7	3,6202 E-04	2,1058 E-04	4,295 E-05	0,010 0	0,018 1	0,012 1	1,3152 E-04	7,6661 E-05	1,5568 E-05
01141	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01142	X	0,032 6	0,007 2	0,098 7	7,5299 E-05	2,5394 E-04	4,0103 E-05	0,011 6	0,002 4	0,034 8	2,4651 E-05	9,1772 E-05	1,4305 E-05
01142	Y	0,018 4	0,032 7	0,033 2	3,4619 E-04	2,118 E-04	4,9006 E-05	0,006 7	0,011 9	0,011 9	1,2575 E-04	7,6909 E-05	1,7777 E-05
01142	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01143	X	0,019 6	0,003 5	0,097 5	7,4635 E-05	3,5919 E-04	1,8396 E-05	0,007 0	0,001 2	0,034 4	2,4447 E-05	1,2858 E-04	6,4389 E-06
01143	Y	0,009 2	0,015 9	0,032 7	3,4215 E-04	2,1068 E-04	3,7302 E-05	0,003 3	0,005 8	0,011 7	1,2429 E-04	7,6223 E-05	1,3539 E-05
01143	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01144	X	0,086 1	0,019 7	0,104 7	9,5996 E-05	6,5113 E-04	1,3739 E-04	0,030 8	0,006 4	0,036 8	3,0368 E-05	2,3001 E-04	4,9199 E-05
01144	Y	0,042 9	0,087 9	0,050 0	4,2848 E-04	1,2117 E-04	1,0719 E-05	0,015 6	0,031 9	0,018 0	1,559 E-04	4,4215 E-05	3,917 E-06
01144	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01145	X	0,087 0	0,020 6	0,106 8	7,9001 E-05	4,9555 E-04	3,3976 E-05	0,031 1	0,006 7	0,037 5	2,5855 E-05	1,7593 E-04	1,1987 E-05
01145	Y	0,045 2	0,087 9	0,062 4	3,4443 E-04	1,4087 E-04	6,0424 E-05	0,016 4	0,032 0	0,022 5	1,2523 E-04	5,1457 E-05	2,1996 E-05
01145	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01146	X	0,086 8	0,021 4	0,109 6	8,6709 E-05	4,175 E-04	1,5845 E-05	0,031 0	0,007 0	0,038 5	2,9111 E-05	1,4907 E-04	5,5251 E-06
01146	Y	0,048 1	0,088 1	0,074 1	3,2083 E-04	1,4409 E-04	6,5479 E-05	0,017 5	0,032 0	0,026 8	1,1659 E-04	5,2649 E-05	2,3837 E-05
01146	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01147	X	0,086 3	0,022 3	0,113 6	1,0377 E-04	3,7207 E-04	3,7923 E-06	0,030 9	0,007 4	0,039 8	3,5193 E-05	1,3353 E-04	1,2923 E-06
01147	Y	0,051	0,088	0,086	3,2917 E-04	1,4741 E-04	6,2914 E-05	0,018	0,032	0,031	1,1959 E-04	5,3863 E-05	2,2907 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Dir	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]
01147	Z	0,000 0	3,000 0	5,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	5,000 0	1,000 0	3,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01148	X	0,085 7	0,023 2	0,118 7	1,2078 E-04	3,5082 E-04	1,3245 E-05	0,030 7	0,007 7	0,041 6	4,1193 E-05	1,2631 E-04	4,63 E-06
01148	Y	0,053 9	0,088 7	0,099 5	3,3964 E-04	1,5594 E-04	6,072 E-05	0,019 6	0,032 2	0,036 0	1,2337 E-04	5,6964 E-05	2,2104 E-05
01148	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01149	X	0,084 9	0,024 1	0,125 0	1,4099 E-04	3,4792 E-04	2,2514 E-05	0,030 4	0,008 0	0,043 8	4,8304 E-05	1,2542 E-04	7,9075 E-06
01149	Y	0,056 6	0,089 0	0,113 4	3,5257 E-04	1,7196 E-04	5,5079 E-05	0,020 6	0,032 4	0,041 1	1,2805 E-04	6,2776 E-05	2,0058 E-05
01149	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01150	X	0,083 8	0,025 0	0,132 1	1,6152 E-04	3,6151 E-04	3,187 E-05	0,030 0	0,008 3	0,046 2	5,5386 E-05	1,3021 E-04	1,1177 E-05
01150	Y	0,059 3	0,089 5	0,128 5	3,7562 E-04	1,9974 E-04	5,065 E-05	0,021 6	0,032 5	0,046 6	1,3642 E-04	7,2852 E-05	1,8452 E-05
01150	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01151	X	0,082 5	0,025 8	0,140 8	1,8456 E-04	3,9245 E-04	4,3089 E-05	0,029 6	0,008 6	0,049 2	6,314 E-05	1,4094 E-04	1,5082 E-05
01151	Y	0,061 9	0,089 9	0,144 4	4,0578 E-04	2,3973 E-04	4,3446 E-05	0,022 5	0,032 7	0,052 3	1,4738 E-04	8,7351 E-05	1,5835 E-05
01151	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01152	X	0,081 1	0,026 7	0,150 8	2,1458 E-04	4,5111 E-04	6,2397 E-05	0,029 1	0,008 9	0,052 7	7,276 E-05	1,6129 E-04	2,189 E-05
01152	Y	0,064 4	0,090 4	0,162 1	4,6381 E-04	2,9929 E-04	3,1682 E-05	0,023 4	0,032 9	0,058 7	1,6852 E-04	1,0895 E-04	1,1556 E-05
01152	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01153	X	0,078 6	0,027 5	0,162 0	2,6784 E-04	5,6598 E-04	1,62 E-04	0,028 2	0,009 2	0,056 6	8,9011 E-05	2,0141 E-04	5,7731 E-05
01153	Y	0,066 3	0,091 0	0,181 9	5,98 E-04	3,9338 E-04	2,3214 E-05	0,024 1	0,033 1	0,066 0	2,1747 E-04	1,4311 E-04	8,4409 E-06
01153	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01154	X	5,822 0	0,503 9	0,141 3	3,01 E-04	2,5207 E-03	1,3475 E-03	2,122 1	0,183 4	0,052 6	1,316 E-04	9,1699 E-04	4,1339 E-04
01154	Y	0,442 9	6,653 5	0,194 9	2,9747 E-03	1,9687 E-04	6,5878 E-04	0,161 8	2,413 0	0,070 7	1,0791 E-03	7,1833 E-05	2,437 E-04
01154	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01155	X	5,854 6	0,503 3	0,131 3	3,351 E-04	2,6288 E-03	1,3764 E-03	2,129 1	0,183 2	0,048 1	1,4347 E-04	9,5604 E-04	4,2129 E-04
01155	Y	0,460 0	6,655 4	0,081 4	2,8993 E-03	3,4355 E-04	6,6437 E-04	0,167 8	2,413 7	0,029 5	1,0519 E-03	1,2477 E-04	2,4564 E-04
01155	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01156	X	5,889 6	0,501 9	0,119 8	4,0854 E-04	2,65 E-03	1,4108 E-03	2,136 9	0,182 6	0,043 2	1,6811 E-04	9,6335 E-04	4,3068 E-04
01156	Y	0,478 1	6,659 8	0,030 4	2,7238 E-03	4,7642 E-04	6,7043 E-04	0,174 3	2,415 2	0,011 1	9,8825 E-04	1,7257 E-04	2,4807 E-04
01156	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01157	X	0,017 7	0,010 2	0,008 5	2,4635 E-04	4,4923 E-04	2,4083 E-05	0,006 4	0,003 7	0,003 0	8,9181 E-05	1,62 E-04	8,7477 E-06
01157	Y	0,012 4	0,016 5	0,007 1	3,9193 E-04	3,2505 E-04	1,3592 E-05	0,004 5	0,006 0	0,002 5	1,4246 E-04	1,1816 E-04	4,9177 E-06
01157	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01158	X	0,037 7	0,023 0	0,007 0	2,8006 E-04	4,937 E-04	4,3086 E-05	0,013 6	0,008 3	0,002 5	1,0139 E-04	1,7806 E-04	1,5864 E-05
01158	Y	0,025 9	0,037 3	0,006 0	4,3948 E-04	3,553 E-04	9,5198 E-06	0,009 4	0,013 5	0,002 1	1,5979 E-04	1,2919 E-04	3,4216 E-06
01158	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01159	X	0,058 3	0,036 4	0,005 5	2,8376 E-04	5,0304 E-04	6,2531 E-05	0,021 0	0,013 2	0,002 0	1,0303 E-04	1,8126 E-04	2,3267 E-05
01159	Y	0,039 5	0,058 7	0,005 3	4,7062 E-04	3,4618 E-04	7,3467 E-06	0,014 4	0,021 3	0,001 9	1,7112 E-04	1,2589 E-04	2,7313 E-06
01159	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01160	X	0,079 5	0,049 7	0,003 6	2,6814 E-04	5,3209 E-04	9,1085 E-05	0,028 6	0,018 0	0,001 3	9,8847 E-05	1,9164 E-04	3,42 E-05
01160	Y	0,053 1	0,082 2	0,005 2	5,8347 E-04	3,5168 E-04	4,2125 E-05	0,019 3	0,029 9	0,001 8	2,1215 E-04	1,2793 E-04	1,5379 E-05
01160	Z	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00	0,000 0	0,000 0	0,000 0	0 E+00	0 E+00	0 E+00
01161	X	0,021 7	0,009 4	0,030 5	2,2132 E-04	5,2566 E-04	3,9422 E-05	0,007 9	0,003 4	0,011 3	8,1152 E-05	1,9137 E-04	1,4441 E-05



Nodi - Spostamenti per effetto del sisma													
Nodo	Di r	Stato Limite Ultimo						Stato Limite di Danno					
		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]	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]

Continua nella prossima tabella...

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

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



<a href="#"><u>INFORMAZIONI GENERALI</u></a>	pag.	2
<a href="#"><u>MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO</u></a>	pag.	2
<a href="#"><u>MATERIALI ACCIAIO</u></a>	pag.	2
<a href="#"><u>TENSIONI AMMISSIBILI ALLO SLE DEI VARI MATERIALI</u></a>	pag.	2
<a href="#"><u>TERRENI</u></a>	pag.	3
<a href="#"><u>SEZIONI ASTE</u></a>	pag.	3
<a href="#"><u>SEZIONI SETTI</u></a>	pag.	3
<a href="#"><u>ANALISI CARICHI</u></a>	pag.	3
<a href="#"><u>TIPOLOGIE DI CARICO</u></a>	pag.	4
<a href="#"><u>SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche</u></a>	pag.	4
<a href="#"><u>SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche</u></a>	pag.	5
<a href="#"><u>COMBINAZIONI SISMICHE</u></a>	pag.	5
<a href="#"><u>SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)</u></a>	pag.	6
<a href="#"><u>SERVIZIO(SLE): Frequente</u></a>	pag.	6
<a href="#"><u>SERVIZIO(SLE): Quasi permanente</u></a>	pag.	6
<a href="#"><u>DATI GENERALI ANALISI SISMICA</u></a>	pag.	6
<a href="#"><u>DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI STRUTTURA</u></a>	pag.	7
	pag.	7
<a href="#"><u>PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA</u></a>	pag.	7
<a href="#"><u>RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE</u></a>	pag.	7
<a href="#"><u>LIVELLI O PIANI</u></a>	pag.	10
<a href="#"><u>NODI</u></a>	pag.	10
<a href="#"><u>TRAVI IN ELEVAZIONE</u></a>	pag.	100
<a href="#"><u>PILASTRI</u></a>	pag.	109
<a href="#"><u>PARETI</u></a>	pag.	112
<a href="#"><u>PLATEE</u></a>	pag.	116
<a href="#"><u>SETTI</u></a>	pag.	119
<a href="#"><u>SOLAI E BALCONI</u></a>	pag.	119
<a href="#"><u>CARICHI SUI NODI (PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE)</u></a>	pag.	121
<a href="#"><u>CARICHI SULLE TRAVI</u></a>	pag.	129
<a href="#"><u>CARICHI SUI PILASTRI</u></a>	pag.	149
<a href="#"><u>CARICHI SUI SETTI</u></a>	pag.	153
<a href="#"><u>CARICHI SULLE PARETI</u></a>	pag.	154
<a href="#"><u>CARICHI SULLE PLATEE</u></a>	pag.	154
<a href="#"><u>NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u></a>	pag.	155
<a href="#"><u>NODI - SPOSTAMENTI PER EFFETTO DEL SISMA</u></a>	pag.	272