

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

Comune di Lucera

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

Finanziamento: € 5.500.000

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

TAVOLA  <b>TC 1</b>	TITOLO <b>BLOCCO "B" STATO ATTUALE</b>  TABULATI DI CALCOLO 1 di 9	SCALA
		DATA
AGGIORNAMENTI	L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
RIF.		

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

**TABULATI DI CALCOLO**  
**(Tomo 1 di 9)**

**OGGETTO:** VERIFICA STRUTTURALE STATO ATTUALE BLOCCO B  
Verifica stato attuale Blocco B

**COMMITTENTE:** Arca Capitanata

Foggia, 15/11/2018

Il Progettista

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

Il Direttore dei Lavori

Il Collaudatore

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

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

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

...

## INFORMAZIONI GENERALI

<b>Edificio</b>	Cemento Armato
<b>Costruzione</b>	Esistente
<b>Situazione</b>	di Fatto
<b>Intervento</b>	-
<b>Comune</b>	Lucera
<b>Provincia</b>	Provincia di Foggia
<b>Oggetto</b>	VERIFICA STRUTTURALE STATO ATTUALE BLOCCO B
<b>Parte d'opera</b>	Verifica stato attuale Blocco B
<b>Normativa di riferimento</b>	D.M. 17/01/2018
<b>Zona sismica</b>	-
<b>Analisi sismica</b>	Dinamica solo Orizzontale

## LIVELLO DI CONOSCENZA E FATTORE DI CONFIDENZA

Livello di Conoscenza e Fattore di Confidenza	
LC	FC
LC3	1

### LEGENDA:

**LC** [LC1] = Conoscenza Limitata - [LC2] = Conoscenza Adeguata - [LC3] = Conoscenza Accurata.  
**FC** Fattore di confidenza applicato alle proprietà dei materiali.

## 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>cfm</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 C25/30 B450C - (C25/30)</b>															
001	25.000	0,000010	31.447	13.103	60	F	30,00	-	0,85	1,50	14,11	1,19	3,07	15	002
<b>Clas C20/25 B450C - (C20/25)</b>															
003	25.000	0,000010	30.200	12.583	60	F	25,00	-	0,85	1,50	11,76	1,06	2,72	15	002

### LEGENDA:

**N<sub>id</sub>** Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.  
**γ<sub>k</sub>** Peso specifico.  
**α<sub>T, i</sub>** Coefficiente di dilatazione termica.  
**E** Modulo elastico normale.  
**G** Modulo elastico tangenziale.  
**C<sub>Erid</sub>** Coefficiente di riduzione del Modulo elastico normale per Analisi Sismica [E<sub>sisma</sub> = E · C<sub>Erid</sub>].  
**Stz** Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).  
**R<sub>ck</sub>** Resistenza caratteristica cubica.  
**R<sub>cm</sub>** Resistenza media cubica.  
**%R<sub>ck</sub>** Percentuale di riduzione della R<sub>ck</sub>.  
**γ<sub>c</sub>** Coefficiente parziale di sicurezza del materiale.  
**f<sub>cd</sub>** Resistenza di calcolo a compressione.  
**f<sub>ctd</sub>** Resistenza di calcolo a trazione.  
**f<sub>cfm</sub>** Resistenza media a trazione per flessione.  
**n Ac** 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>	NCnt	γ <sub>M7</sub> 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	F	450,00	-	391,30	-	1,15	-	-	-	-	-	-
						-		-								

### LEGENDA:

**N<sub>id</sub>** Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.  
**γ<sub>k</sub>** Peso specifico.  
**α<sub>T, i</sub>** Coefficiente di dilatazione termica.  
**E** Modulo elastico normale.  
**G** Modulo elastico tangenziale.  
**Stz** Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).  
**f<sub>tk,1</sub>** Resistenza caratteristica a Rottura (per profili con t ≤ 40 mm).  
**f<sub>tk,2</sub>** Resistenza caratteristica a Rottura (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).  
**f<sub>td</sub>** Resistenza di calcolo a Rottura (Bulloni).  
**γ<sub>s</sub>** Coefficiente parziale di sicurezza allo SLV del materiale.  
**γ<sub>M1</sub>** Coefficiente parziale di sicurezza per instabilità.  
**γ<sub>M2</sub>** Coefficiente parziale di sicurezza per sezioni tese indebolite.  
**γ<sub>M3,SLV</sub>** Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLV (Bulloni).  
**γ<sub>M3,SLE</sub>** Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLE (Bulloni).  
**γ<sub>M7</sub>** 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.  
**f<sub>yk,1</sub>** Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con t ≤ 40 mm).  
**f<sub>yk,2</sub>** Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).  
**f<sub>yd,1</sub>** Resistenza di calcolo (per profili con t ≤ 40 mm).  
**f<sub>yd,2</sub>** Resistenza di calcolo (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).  
**NOTE** [-] = 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	$\sigma_{d,amm}$ [N/mm <sup>2</sup> ]
Cls C25/30_B450C	Caratteristica(RARA)	Compressione Calcestruzzo	14,94
	Quasi permanente	Compressione Calcestruzzo	11,21
Acciaio B450C	Caratteristica(RARA)	Trazione Acciaio	360,00
Cls C20/25_B450C	Caratteristica(RARA)	Compressione Calcestruzzo	12,45
	Quasi permanente	Compressione Calcestruzzo	9,34

LEGENDA:

**SL** Stato limite di esercizio per cui si esegue la verifica.  
 **$\sigma_{d,amm}$**  Tensione ammissibile per la verifica.

TERRENI

Terreni										
<b>N<sub>TRN</sub></b>	<b><math>\gamma_T</math></b>	<b>K</b>			<b><math>\phi</math></b>	<b><math>c_u</math></b>	<b><math>c'</math></b>	<b><math>E_d</math></b>	<b><math>E_{cu}</math></b>	<b><math>A_{S-B}</math></b>
		<b><math>K_x</math></b>	<b><math>K_y</math></b>	<b><math>K_z</math></b>						
	[N/m <sup>3</sup> ]	[N/cm <sup>3</sup> ]	[N/cm <sup>3</sup> ]	[N/cm <sup>3</sup> ]	[°]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	[N/mm <sup>2</sup> ]	
<b>Sabbia argillosa mediamente consolidata</b>										
T001	18.000	60	60	200	32	0,000	0,000	60	0	0,000

LEGENDA:

**N<sub>TRN</sub>** 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				I <sub>xy</sub>	ΔΘ <sub>I<sub>pr</sub></sub>
			B	H	Sp <sub>w</sub>	L <sub>w</sub>	Sp <sub>f,0</sub>	L <sub>f,0</sub>	Sp <sub>f,1</sub>	L <sub>f,1</sub>	L <sub>f,2</sub>	L <sub>f,3</sub>			A <sub>X,T</sub>	A <sub>Y,T</sub>	I <sub>X</sub>	I <sub>T</sub>	I <sub>Y</sub>			
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]	[cm <sup>2</sup> ]	[cm <sup>4</sup> ]	[cm <sup>4</sup> ]	[cm <sup>4</sup> ]	[cm <sup>4</sup> ]	[°]			
001	▣	20x55	20	55	-	-	-	-	-	-	-	4	1.100	917	917	277.292	146.667	36.667	0	0,00		
002	▣	30x55	30	55	-	-	-	-	-	-	-	4	1.650	1.375	1.375	415.938	323.631	123.750	0	0,00		
003	▣	85x20	85	20	-	-	-	-	-	-	-	4	1.700	1.417	1.417	56.667	226.667	1.023.542	0	0,00		
004	▣	50x20	50	20	-	-	-	-	-	-	-	4	1.000	833	833	33.333	99.600	208.333	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	▣	20x20	20	20	-	-	-	-	-	-	-	4	400	333	333	13.333	22.496	13.333	0	0,00		
007	▣	60x20	60	20	-	-	-	-	-	-	-	4	1.200	1.000	1.000	40.000	160.000	360.000	0	0,00		
008	▣	30x30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	4	900	750	750	67.500	113.886	67.500	0	0,00		
009	▣	20x50	20	50	-	-	-	-	-	-	-	4	1.000	833	833	208.333	99.600	33.333	0	0,00		
010	▣	20x60	20	60	-	-	-	-	-	-	-	4	1.200	1.000	1.000	360.000	160.000	40.000	0	0,00		
011	▣	30x40	30	40	-	-	-	-	-	-	-	4	1.200	1.000	1.000	160.000	193.644	90.000	0	0,00		
012	▣	30x50	30	50	-	-	-	-	-	-	-	4	1.500	1.250	1.250	312.500	279.270	112.500	0	0,00		
013	▣	30x60	30	60	-	-	-	-	-	-	-	4	1.800	1.500	1.500	540.000	370.980	135.000	0	0,00		

LEGENDA:

**N<sub>id</sub>** Numero identificativo della sezione.  
**Tp** Tipo di sezione.  
**Label** Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.  
**B** Base/Diametro/Raggio.  
**H** Altezza/Lato/Altezza di colmo.  
**Sp<sub>w</sub>** Spessore anima.  
**L<sub>w</sub>** Lunghezza anima.  
**Sp<sub>f,0</sub>** Spessore ala 0.  
**L<sub>f,0</sub>** Lunghezza ala 0.  
**Sp<sub>f,1</sub>** Spessore ala 1.  
**L<sub>f,1</sub>** Lunghezza ala 1.  
**L<sub>f,2</sub>** Lunghezza ala 2.  
**L<sub>f,3</sub>** 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 sessadecimali.  
**Inerzia** Inerzie della sezione rispetto agli assi.

ANALISI CARICHI

Analisi carichi									
<b>N<sub>id</sub></b>	<b>T. C.</b>	<b>Descrizione del Carico</b>	<b>Tipologie di Carico</b>	<b>Peso Proprio</b>		<b>Permanente NON Strutturale</b>		<b>Sovraccarico Accidentale</b>	
				<b>Descrizione</b>	<b>PP</b>	<b>Descrizione</b>	<b>PNS</b>	<b>Descrizione</b>	<b>SA</b>
									[N/m <sup>2</sup> ]
001	S	Doppia fodera 30cm (12+8)	Carico Permanente	Fodera esterna (12 cm) e fodera interna (8 cm)	1.600	Intonaco interno, intonaco esterno, isolante poliuretano espanso	740		0
002	S	Soletta Abitaz.	Abitazioni	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	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
003	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

										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		
										[N/m <sup>2</sup> ]	
004	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	
005	S	LatCem Cop. acc. H20	Coperture praticabili (Cat. A)	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 20 cm (16+4)	2.800	Manto di copertura, impermeabilizzazione e intonaco inferiore	1.360	Coperture praticabili di locali di abitazione (Cat. I – Tab. 3.1.II - DM 17.01.2018)	2.000	1.000	
006	S	LatCem Cop.non acc. H20	Coperture praticabili (Cat. A)	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 20 cm (16+4)	2.800	Manto di copertura, impermeabilizzazione e intonaco inferiore	1.360	Coperture accessibili per sola manutenzione (Cat. H – Tab. 3.1.II - DM 17.01.2018)	500	1.000	
007	S	LatCem Abitazione H20	Abitazioni	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 20 cm (16+4)	2.800	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	
008	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**

								Tipologie di carico	
N <sub>id</sub>	Descrizione	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	Autorimessa <= 30kN	SI	NO	Media	0,70	0,70	0,60		
0005	Coperture praticabili (Cat. A)	SI	NO	Media	0,70	0,50	0,30		
0006	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	SI	NO	Media	0,70	0,50	0,30		
0007	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	SI	NO	Breve	0,50	0,20	0,00		
0008	Spinta Terreno (statica)	NO	NO	Lunga	1,00	1,00	1,00		
0009	Spinta Terreno (sisma)	SI	NO	Istantanea	0,00	0,00	0,00		
0010	Sisma X	-	-	-	-	-	-		
0011	Sisma Y	-	-	-	-	-	-		
0012	Sisma Z	-	-	-	-	-	-		
0013	Sisma Ecc.X	-	-	-	-	-	-		
0014	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	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
03	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
04	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
05	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
06	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
07	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
08	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
09	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
10	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
11	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
12	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
13	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
14	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
15	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
16	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
17	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
18	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
19	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
20	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
21	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
22	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00

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

<b>IdComb</b>	<b>CC 01</b>	<b>CC 02</b>	<b>CC 03</b>	<b>CC 04</b>	<b>CC 05</b>	<b>CC 06</b>	<b>CC 07</b>	<b>CC 08</b>	<b>CC 09</b>
<b>23</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>24</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>25</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>26</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>27</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>28</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>29</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>30</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>31</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>32</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>33</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>34</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>35</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>36</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>37</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>38</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>39</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>40</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>41</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>42</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>43</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>44</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>45</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>46</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>47</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>48</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>49</b>	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>50</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>51</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>52</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>53</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>54</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>55</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>56</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>57</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>58</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>59</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>60</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>61</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>62</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>63</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>64</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>65</b>	1,00	1,00	1,50	1,05	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>66</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>67</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>68</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>69</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>70</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>71</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>72</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>73</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>74</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>75</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>76</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>77</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>78</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>79</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>80</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>81</b>	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>82</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>83</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>84</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>85</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>86</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>87</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>88</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>89</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>90</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>91</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>92</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>93</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>94</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>95</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>96</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>97</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>98</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00

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

<b>IdComb</b>	<b>CC 01</b>	<b>CC 02</b>	<b>CC 03</b>	<b>CC 04</b>	<b>CC 05</b>	<b>CC 06</b>	<b>CC 07</b>	<b>CC 08</b>	<b>CC 09</b>
<b>99</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>100</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>101</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>102</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>103</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>104</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>105</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>106</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>107</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>108</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>109</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>110</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>111</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>112</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>113</b>	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>114</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>115</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>116</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>117</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>118</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>119</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>120</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>121</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>122</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>123</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>124</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>125</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>126</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,50	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>127</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,50	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>128</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,50	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>129</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,50	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>130</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>131</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>132</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>133</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>134</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>135</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>136</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>137</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>138</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>139</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>140</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>141</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>142</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>143</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>144</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>145</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>146</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>147</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>148</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>149</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>150</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	1,50	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>151</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	1,50	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>152</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	1,50	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>153</b>	1,00	1,00	1,05	1,05	1,50	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>154</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>155</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>156</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>157</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>158</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>159</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>160</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>161</b>	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>162</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>163</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>164</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>165</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>166</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>167</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>168</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>169</b>	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>170</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>171</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>172</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>173</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>174</b>	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,50	0,00	1,00	0,00

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

<b>Id<sub>Comb</sub></b>	<b>CC 01</b>	<b>CC 02</b>	<b>CC 03</b>	<b>CC 04</b>	<b>CC 05</b>	<b>CC 06</b>	<b>CC 07</b>	<b>CC 08</b>	<b>CC 09</b>
175	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,50	0,00	1,30	0,00
176	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,50	0,75	1,00	0,00
177	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,50	0,75	1,30	0,00
178	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00
179	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00
180	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00
181	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00
182	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
183	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
184	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
185	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
186	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,50	0,00	1,00	0,00
187	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,50	0,00	1,30	0,00
188	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,50	0,75	1,00	0,00
189	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,50	0,75	1,30	0,00
190	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00
191	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00
192	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	1,00	0,00
193	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	1,30	0,00
194	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	0,00	1,50	1,00	0,00
195	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	0,00	1,50	1,30	0,00
196	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,05	1,50	1,00	0,00
197	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,05	1,50	1,30	0,00
198	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00
199	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00
200	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,05	1,50	1,00	0,00
201	1,00	1,00	0,00	1,05	0,00	1,05	1,50	1,30	0,00
202	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	0,00	1,50	1,00	0,00
203	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	0,00	1,50	1,30	0,00
204	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,05	1,50	1,00	0,00
205	1,00	1,00	0,00	1,05	1,05	1,05	1,50	1,30	0,00
206	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00
207	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00
208	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,05	1,50	1,00	0,00
209	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,05	1,50	1,30	0,00
210	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	0,00	1,50	1,00	0,00
211	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	0,00	1,50	1,30	0,00
212	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,05	1,50	1,00	0,00
213	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,05	1,50	1,30	0,00
214	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00
215	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00
216	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,05	1,50	1,00	0,00
217	1,00	1,00	1,05	1,05	0,00	1,05	1,50	1,30	0,00
218	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	0,00	1,50	1,00	0,00
219	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	0,00	1,50	1,30	0,00
220	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
221	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
222	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,05	1,50	1,00	0,00
223	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,05	1,50	1,30	0,00
224	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
225	1,00	1,00	1,05	1,05	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
226	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
227	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
228	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
229	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
230	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
231	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
232	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
233	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
234	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
235	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
236	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
237	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
238	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
239	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
240	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
241	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
242	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
243	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
244	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
245	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
246	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
247	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
248	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
249	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
250	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00



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

<b>IdComb</b>	<b>CC 01</b>	<b>CC 02</b>	<b>CC 03</b>	<b>CC 04</b>	<b>CC 05</b>	<b>CC 06</b>	<b>CC 07</b>	<b>CC 08</b>	<b>CC 09</b>
<b>251</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>252</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>253</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>254</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>255</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>256</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>257</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>258</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>259</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>260</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>261</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>262</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>263</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>264</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>265</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>266</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>267</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>268</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>269</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>270</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>271</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>272</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>273</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>274</b>	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>275</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>276</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>277</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>278</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>279</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>280</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>281</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>282</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>283</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>284</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>285</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>286</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>287</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>288</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>289</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>290</b>	1,30	1,30	1,50	1,05	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>291</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>292</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>293</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>294</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>295</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>296</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>297</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>298</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>299</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>300</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>301</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>302</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>303</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>304</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>305</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>306</b>	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>307</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>308</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>309</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>310</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>311</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>312</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>313</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>314</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>315</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>316</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>317</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>318</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>319</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>320</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>321</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>322</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>323</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>324</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>325</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>326</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00

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

<b>IdComb</b>	<b>CC 01</b>	<b>CC 02</b>	<b>CC 03</b>	<b>CC 04</b>	<b>CC 05</b>	<b>CC 06</b>	<b>CC 07</b>	<b>CC 08</b>	<b>CC 09</b>
<b>327</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>328</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>329</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>330</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>331</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>332</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>333</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>334</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>335</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>336</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>337</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>338</b>	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>339</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>340</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>341</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>342</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>343</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>344</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>345</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>346</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>347</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>348</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>349</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>350</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>351</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,50	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>352</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,50	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>353</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,50	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>354</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,50	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>355</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>356</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>357</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>358</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>359</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>360</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>361</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>362</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>363</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>364</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>365</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>366</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>367</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>368</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>369</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>370</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>371</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00
<b>372</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00
<b>373</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00
<b>374</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00
<b>375</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	1,50	1,05	0,00	1,00	0,00
<b>376</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	1,50	1,05	0,00	1,30	0,00
<b>377</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	1,50	1,05	0,75	1,00	0,00
<b>378</b>	1,30	1,30	1,05	1,05	1,50	1,05	0,75	1,30	0,00
<b>379</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>380</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>381</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>382</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>383</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>384</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>385</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>386</b>	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>387</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>388</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>389</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>390</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>391</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>392</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>393</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>394</b>	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>395</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>396</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>397</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>398</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00
<b>399</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,50	0,00	1,00	0,00
<b>400</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,50	0,00	1,30	0,00
<b>401</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,50	0,75	1,00	0,00
<b>402</b>	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,50	0,75	1,30	0,00

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche									
Id <sub>Comb</sub>	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
403	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00
404	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00
405	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00
406	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00
407	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	0,00	0,00	1,00	0,00
408	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	0,00	0,00	1,30	0,00
409	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	0,00	0,75	1,00	0,00
410	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	0,00	0,75	1,30	0,00
411	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,50	0,00	1,00	0,00
412	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,50	0,00	1,30	0,00
413	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,50	0,75	1,00	0,00
414	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,50	0,75	1,30	0,00
415	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00
416	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00
417	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	1,00	0,00
418	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	1,30	0,00
419	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	0,00	1,50	1,00	0,00
420	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	0,00	1,50	1,30	0,00
421	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,05	1,50	1,00	0,00
422	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,05	1,50	1,30	0,00
423	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00
424	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00
425	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,05	1,50	1,00	0,00
426	1,30	1,30	0,00	1,05	0,00	1,05	1,50	1,30	0,00
427	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	0,00	1,50	1,00	0,00
428	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	0,00	1,50	1,30	0,00
429	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,05	1,50	1,00	0,00
430	1,30	1,30	0,00	1,05	1,05	1,05	1,50	1,30	0,00
431	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00
432	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00
433	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,05	1,50	1,00	0,00
434	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,05	1,50	1,30	0,00
435	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	0,00	1,50	1,00	0,00
436	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	0,00	1,50	1,30	0,00
437	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,05	1,50	1,00	0,00
438	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,05	1,50	1,30	0,00
439	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00
440	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00
441	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,05	1,50	1,00	0,00
442	1,30	1,30	1,05	1,05	0,00	1,05	1,50	1,30	0,00
443	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	0,00	1,50	1,00	0,00
444	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	0,00	1,50	1,30	0,00
445	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,05	0,00	1,00	0,00
446	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,05	0,00	1,30	0,00
447	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,05	1,50	1,00	0,00
448	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,05	1,50	1,30	0,00
449	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,05	0,75	1,00	0,00
450	1,30	1,30	1,05	1,05	1,05	1,05	0,75	1,30	0,00

#### 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= Autorimessa <= 30kN
	CC 05= Coperture praticabili (Cat. A)
	CC 06= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
	CC 07= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
	CC 08= Spinta Terreno (statica)
	CC 09= Spinta Terreno (sisma)

#### SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche									
Id <sub>Comb</sub>	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	0,30	0,60	0,30	0,30	0,00	0,00	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= Autorimessa <= 30kN
	CC 05= Coperture praticabili (Cat. A)
	CC 06= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
	CC 07= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
	CC 08= Spinta Terreno (statica)

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche									
IdComb	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
CC 09= Spinta Terreno (sisma)									

## 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:

$$\alpha = \alpha_0 + 0,3 \cdot \alpha_{\text{III}} + 0,3 \cdot \alpha_{\text{III}}$$

con  $\alpha$  effetto totale dell'azione sismica,  $\alpha_x$ ,  $\alpha_y$  e  $\alpha_z$  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  $\alpha_{x_i}$ ,  $\alpha_{y_i}$ ,  $\alpha_{z_i}$ ,  $\alpha_{ex_i}$ ,  $\alpha_{ey_i}$  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)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 2)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 3)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 4)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 5)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 6)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 7)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 8)  $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 9)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 10)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 11)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 12)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 13)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 14)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 15)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 16)  $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 17)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 18)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 19)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 20)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 21)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 22)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 23)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 24)  $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 25)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 26)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 27)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 28)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 29)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 30)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 31)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ; 32)  $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_{z_i}$ ;
- 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 permutando 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)									
IdComb	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	1,00	0,70	0,70	0,70	0,50	1,00	0,00
02	1,00	1,00	0,70	1,00	0,70	0,70	0,50	1,00	0,00
03	1,00	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,50	1,00	0,00
04	1,00	1,00	0,70	0,70	0,70	1,00	0,50	1,00	0,00
05	1,00	1,00	0,70	0,70	0,70	0,70	1,00	1,00	0,00
06	1,00	1,00	0,70	0,70	0,70	0,70	0,50	1,00	0,00

### LEGENDA:

<b>IdComb</b>	Numero identificativo della Combinazione di Carico.
<b>CC</b>	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01=	Carico Permanente
CC 02=	Permanenti NON Strutturali
CC 03=	Abitazioni
CC 04=	Autorimessa <= 30kN
CC 05=	Coperture praticabili (Cat. A)
CC 06=	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
CC 07=	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 08=	Spinta Terreno (statica)
CC 09=	Spinta Terreno (sisma)

## SERVIZIO(SLE): Frequente

SERVIZIO(SLE): Frequente									
IdComb	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	0,50	0,60	0,30	0,30	0,00	1,00	0,00
02	1,00	1,00	0,30	0,70	0,30	0,30	0,00	1,00	0,00

SERVIZIO(SLE): Frequente									
Id <sub>Comb</sub>	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
03	1,00	1,00	0,30	0,60	0,50	0,30	0,00	1,00	0,00
04	1,00	1,00	0,30	0,60	0,30	0,50	0,00	1,00	0,00
05	1,00	1,00	0,30	0,60	0,30	0,30	0,20	1,00	0,00
06	1,00	1,00	0,30	0,60	0,30	0,30	0,00	1,00	0,00

#### LEGENDA:

Id<sub>Comb</sub>  
CC

Numero identificativo della Combinazione di Carico.  
Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.  
CC 01= Carico Permanente  
CC 02= Permanenti NON Strutturali  
CC 03= Abitazioni  
CC 04= Autorimessa <= 30kN  
CC 05= Coperture praticabili (Cat. A)  
CC 06= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)  
CC 07= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.  
CC 08= Spinta Terreno (statica)  
CC 09= Spinta Terreno (sisma)

#### SERVIZIO(SLE): Quasi permanente

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente									
Id <sub>Comb</sub>	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	0,30	0,60	0,30	0,30	0,00	1,00	0,00

#### LEGENDA:

Id<sub>Comb</sub>  
CC

Numero identificativo della Combinazione di Carico.  
Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.  
CC 01= Carico Permanente  
CC 02= Permanenti NON Strutturali  
CC 03= Abitazioni  
CC 04= Autorimessa <= 30kN  
CC 05= Coperture praticabili (Cat. A)  
CC 06= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)  
CC 07= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.  
CC 08= Spinta Terreno (statica)  
CC 09= Spinta Terreno (sisma)

#### 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	25	B	caOld	X Y	- -	S	N	C	SI	NO	5

#### 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] = Depositi di terreni a grana grossa mediamente addensati o terreni a grana fina mediamente consistenti - [D] = Depositi 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] = Depositi di terreni caratterizzati da valori di  $V_{s,30}$  inferiori a 100 m/s (ovvero  $10 < c_{u,30} < 20$  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] = Depositi 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.

**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	3,000	1,00	-	1,00	-
Y	3,000	1,00	-	1,00	-
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>).

					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>
k <sub>R</sub>	Fattore riduttivo funzione della regolarità in altezza.				
α <sub>u</sub> /α <sub>1</sub>	Rapporto di sovrarresistenza.				
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 <sub>c</sub> <sup>*</sup>	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	0,0488	1,500	1,562	2,395	0,300	0,156	0,469	1,795
SLD	50	0,0616	1,500	1,522	2,502	0,325	0,165	0,494	1,846
SLV	475	0,1491	1,471	1,405	2,564	0,414	0,194	0,581	2,196
SLC	975	0,1910	1,406	1,383	2,565	0,434	0,200	0,600	2,364

#### 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 <sub>c</sub> <sup>*</sup>	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	41.5012	15.3361	178	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	2.058.900	1.106.794	1.092.265	1.106.794	1.092.265	98,69	1.729.399
Y	2.058.900	1.106.794	1.096.856	1.106.794	1.096.856	99,10	1.729.399
Z	2.058.900	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.25

Sptr	T	a <sub>g,0</sub>	a <sub>g,y</sub>	Γ	CM	%M.M	M <sub>Ecc</sub>
	[s]	[m/s <sup>2</sup> ]	[m/s <sup>2</sup> ]			[%]	[N-s/m]
<b>Modo Vibrazione n. 1</b>							
SLU-X	0,520	1,838	0,000	-546,345	-3,7350	26,97	298.493
SLU-Y	0,520	1,838	0,000	655,686	4,4824	38,84	429.924
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,520	2,156	0,000	-546,345	-3,7350	26,97	298.493
SLD-Y	0,520	2,156	0,000	655,686	4,4824	38,84	429.924
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,156	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,156	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 2</b>							
SLU-X	0,508	1,838	0,000	541,741	3,5395	26,52	293.483
SLU-Y	0,508	1,838	0,000	601,040	3,9269	32,64	361.249
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,508	2,205	0,000	541,741	3,5395	26,52	293.483
SLD-Y	0,508	2,205	0,000	601,040	3,9269	32,64	361.249
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0

Sptr	T	a <sub>g,o</sub>	a <sub>g,v</sub>	Γ	CM	%M.M	M <sub>Ecc</sub>
Elast-X	-	2,205	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,205	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 3</b>							
SLU-X	0,658	1,624	0,000	-442,229	-4,8491	17,67	195.567
SLU-Y	0,658	1,624	0,000	-72,317	-0,7930	0,47	5.230
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,658	1,702	0,000	-442,229	-4,8491	17,67	195.567
SLD-Y	0,658	1,702	0,000	-72,317	-0,7930	0,47	5.230
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,702	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,702	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 4</b>							
SLU-X	0,157	1,897	0,000	-17,853	-0,0112	0,03	319
SLU-Y	0,157	1,897	0,000	-341,732	-0,2136	10,55	116.781
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,157	2,203	0,000	-17,853	-0,0112	0,03	319
SLD-Y	0,157	2,203	0,000	-341,732	-0,2136	10,55	116.781
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,203	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,203	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 5</b>							
SLU-X	0,038	2,089	0,000	-60,485	-0,0022	0,33	3.658
SLU-Y	0,038	2,089	0,000	332,493	0,0122	9,99	110.551
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,038	1,220	0,000	-60,485	-0,0022	0,33	3.658
SLD-Y	0,038	1,220	0,000	332,493	0,0122	9,99	110.551
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,220	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,220	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 6</b>							
SLU-X	0,173	1,872	0,000	-239,158	-0,1804	5,17	57.197
SLU-Y	0,173	1,872	0,000	45,066	0,0340	0,18	2.031
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,173	2,267	0,000	-239,158	-0,1804	5,17	57.197
SLD-Y	0,173	2,267	0,000	45,066	0,0340	0,18	2.031
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,267	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,267	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 7</b>							
SLU-X	0,032	2,099	0,000	226,468	0,0059	4,63	51.288
SLU-Y	0,032	2,099	0,000	1,932	0,0001	0,00	4
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,032	1,171	0,000	226,468	0,0059	4,63	51.288
SLD-Y	0,032	1,171	0,000	1,932	0,0001	0,00	4
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,171	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,171	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 8</b>							
SLU-X	0,220	1,838	0,000	-199,273	-0,2449	3,59	39.710
SLU-Y	0,220	1,838	0,000	-22,139	-0,0272	0,04	490
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,220	2,267	0,000	-199,273	-0,2449	3,59	39.710
SLD-Y	0,220	2,267	0,000	-22,139	-0,0272	0,04	490
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,267	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,267	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 9</b>							
SLU-X	0,033	2,097	0,000	-197,061	-0,0055	3,51	38.833
SLU-Y	0,033	2,097	0,000	7,326	0,0002	0,00	54
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,033	1,180	0,000	-197,061	-0,0055	3,51	38.833
SLD-Y	0,033	1,180	0,000	7,326	0,0002	0,00	54
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,180	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,180	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 10</b>							
SLU-X	0,035	2,095	0,000	-190,477	-0,0058	3,28	36.282
SLU-Y	0,035	2,095	0,000	1,151	0,0000	0,00	1
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,035	1,193	0,000	-190,477	-0,0058	3,28	36.282
SLD-Y	0,035	1,193	0,000	1,151	0,0000	0,00	1
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,193	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,193	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 11</b>							
SLU-X	0,090	2,005	0,000	2,712	0,0006	0,00	7
SLU-Y	0,090	2,005	0,000	173,773	0,0358	2,73	30.197
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,090	1,651	0,000	2,712	0,0006	0,00	7

Sptr	T	a <sub>g,o</sub>	a <sub>g,v</sub>	Γ	CM	%M.M	M <sub>Ecc</sub>
SLD-Y	0,090	1,651	0,000	173,773	0,0358	2,73	30.197
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,651	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,651	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 12</b>							
SLU-X	0,040	2,086	0,000	112,987	0,0045	1,15	12.766
SLU-Y	0,040	2,086	0,000	157,241	0,0063	2,23	24.725
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,040	1,235	0,000	112,987	0,0045	1,15	12.766
SLD-Y	0,040	1,235	0,000	157,241	0,0063	2,23	24.725
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,235	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,235	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 13</b>							
SLU-X	0,136	1,931	0,000	-148,130	-0,0698	1,98	21.942
SLU-Y	0,136	1,931	0,000	-14,579	-0,0069	0,02	213
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,136	2,033	0,000	-148,130	-0,0698	1,98	21.942
SLD-Y	0,136	2,033	0,000	-14,579	-0,0069	0,02	213
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,033	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,033	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 14</b>							
SLU-X	0,105	1,982	0,000	142,894	0,0396	1,84	20.419
SLU-Y	0,105	1,982	0,000	-8,621	-0,0024	0,01	74
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,105	1,770	0,000	142,894	0,0396	1,84	20.419
SLD-Y	0,105	1,770	0,000	-8,621	-0,0024	0,01	74
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,770	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,770	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 15</b>							
SLU-X	0,067	2,043	0,000	-2,005	-0,0002	0,00	4
SLU-Y	0,067	2,043	0,000	-79,245	-0,0089	0,57	6.280
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,067	1,457	0,000	-2,005	-0,0002	0,00	4
SLD-Y	0,067	1,457	0,000	-79,245	-0,0089	0,57	6.280
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,457	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,457	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 16</b>							
SLU-X	0,031	2,100	0,000	-76,088	-0,0019	0,52	5.789
SLU-Y	0,031	2,100	0,000	4,319	0,0001	0,00	19
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,031	1,164	0,000	-76,088	-0,0019	0,52	5.789
SLD-Y	0,031	1,164	0,000	4,319	0,0001	0,00	19
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,164	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,164	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 17</b>							
SLU-X	0,032	2,099	0,000	-69,945	-0,0018	0,44	4.892
SLU-Y	0,032	2,099	0,000	-26,861	-0,0007	0,07	722
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,032	1,170	0,000	-69,945	-0,0018	0,44	4.892
SLD-Y	0,032	1,170	0,000	-26,861	-0,0007	0,07	722
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,170	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,170	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 18</b>							
SLU-X	0,031	2,101	0,000	48,586	0,0012	0,21	2.361
SLU-Y	0,031	2,101	0,000	63,459	0,0015	0,36	4.027
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,031	1,159	0,000	48,586	0,0012	0,21	2.361
SLD-Y	0,031	1,159	0,000	63,459	0,0015	0,36	4.027
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,159	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,159	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 19</b>							
SLU-X	0,088	2,009	0,000	-54,016	-0,0106	0,26	2.918
SLU-Y	0,088	2,009	0,000	-7,791	-0,0015	0,01	61
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,088	1,633	0,000	-54,016	-0,0106	0,26	2.918
SLD-Y	0,088	1,633	0,000	-7,791	-0,0015	0,01	61
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,633	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,633	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 20</b>							
SLU-X	0,039	2,088	0,000	26,482	0,0010	0,06	701
SLU-Y	0,039	2,088	0,000	-52,768	-0,0020	0,25	2.784



Sptr	T	a <sub>g,o</sub>	a <sub>g,v</sub>	Γ	CM	%M.M	M <sub>Ecc</sub>
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,039	1,229	0,000	26,482	0,0010	0,06	701
SLD-Y	0,039	1,229	0,000	-52,768	-0,0020	0,25	2.784
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,229	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,229	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 21</b>							
SLU-X	0,077	2,026	0,000	47,424	0,0072	0,20	2.249
SLU-Y	0,077	2,026	0,000	-1,314	-0,0002	0,00	2
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,077	1,546	0,000	47,424	0,0072	0,20	2.249
SLD-Y	0,077	1,546	0,000	-1,314	-0,0002	0,00	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,546	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,546	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 22</b>							
SLU-X	0,027	2,107	0,000	37,001	0,0007	0,12	1.369
SLU-Y	0,027	2,107	0,000	15,660	0,0003	0,02	245
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,027	1,131	0,000	37,001	0,0007	0,12	1.369
SLD-Y	0,027	1,131	0,000	15,660	0,0003	0,02	245
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,131	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,131	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 23</b>							
SLU-X	0,067	2,043	0,000	-4,201	-0,0005	0,00	18
SLU-Y	0,067	2,043	0,000	-34,382	-0,0039	0,11	1.182
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,067	1,460	0,000	-4,201	-0,0005	0,00	18
SLD-Y	0,067	1,460	0,000	-34,382	-0,0039	0,11	1.182
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,460	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,460	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 24</b>							
SLU-X	0,030	2,102	0,000	-32,822	-0,0007	0,10	1.077
SLU-Y	0,030	2,102	0,000	3,123	0,0001	0,00	10
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,030	1,154	0,000	-32,822	-0,0007	0,10	1.077
SLD-Y	0,030	1,154	0,000	3,123	0,0001	0,00	10
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,154	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,154	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
<b>Modo Vibrazione n. 25</b>							
SLU-X	0,033	2,097	0,000	-30,388	-0,0009	0,08	923
SLU-Y	0,033	2,097	0,000	-0,674	0,0000	0,00	0
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,033	1,181	0,000	-30,388	-0,0009	0,08	923
SLD-Y	0,033	1,181	0,000	-0,674	0,0000	0,00	0
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,181	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,181	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-

## LEGENDA:

<b>Sptr</b>	Spettro di risposta considerato.
<b>T</b>	Periodo del Modo di vibrazione.
<b>a<sub>g,o</sub></b>	Valore dell'Accelerazione Spettrale Orizzontale, riferita al corrispondente periodo.
<b>a<sub>g,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 <sub>L,Str</sub>	M <sub>L,SLU</sub>	M <sub>L,SLD</sub>					
		[m]	[m]	[m]			[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]		[m]	[m]	[m]	[m]
01	Piano Cop Torrino Scala	12,70	2,90	15,60	NO	NO	18.228	15.448	15.448	X	28,65	28,65	28,65	28,54
										Y	9,17	9,14	9,14	11,02
02	Piano Terzo	9,75	2,95	12,70	NO	NO	235.345	175.913	175.913	X	28,83	28,79	28,79	28,36
										Y	6,88	7,00	7,00	8,59
03	Piano Secondo	6,80	2,95	9,75	NO	NO	273.454	233.028	233.028	X	28,85	28,84	28,84	28,45

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·s <sup>2</sup> /m]	M <sub>L,SLU</sub> [N·s <sup>2</sup> /m]	M <sub>L,SLD</sub> [N·s <sup>2</sup> /m]		[m]	[m]	[m]	[m]
04	Piano Primo	3,85	2,95	6,80	NO	NO	273.439	233.017	233.017	Y	6,89	6,93	6,93	8,80
										X	28,85	28,84	28,84	28,52
										Y	6,89	6,93	6,93	8,82
05	Piano rialzato	0,90	2,95	3,85	NO	NO	276.006	235.557	235.557	X	28,85	28,84	28,84	28,57
										Y	6,93	6,98	6,98	7,22
06	Piano Androne	-0,05	0,95	0,90	NO	NO	252.207	213.822	213.822	X	28,86	28,85	28,85	28,36
										Y	6,62	6,65	6,65	7,86
07	Piano Nervature	-1,75	1,70	-0,05	NO	NO	152.387	150.311	150.311	X	28,83	28,83	28,83	29,03
										Y	7,34	7,29	7,29	7,00
08	Fondazione	-1,75		-1,75	NO	NO	577.732	548.401	548.401	X	28,90	28,90	28,90	-
										Y	6,69	6,69	6,69	-

**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.
- Rd<sub>Temp</sub>

In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.  
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 Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R <sub>s</sub>	R <sub>θ</sub>	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N·m/rad]	[cm]	[rad]	
00001	X	24,30	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00002	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00003	X	33,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00004	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00005	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00006	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00007	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00008	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00009	X	33,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00010	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00011	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00012	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00013	X	24,30	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00014	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00015	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00016	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00017	X	22,80	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	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00018	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00019	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00020	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00021	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00022	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00023	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00024	X	31,25	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00025	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00026	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00027	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00028	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00029	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00030	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00031	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00032	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00033	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00034	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00035	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00036	X	26,70	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00037	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00038	X	26,70	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00039	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00040	X	31,25	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00041	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00042	X	34,75	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00043	X	27,25	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00044	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
00045	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00046	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00047	X	22,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00048	X	35,30	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00049	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00050	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00051	X	22,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00052	X	22,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00053	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00054	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00055	X	35,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00056	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00057	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00058	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00059	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00060	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00061	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00062	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00063	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00064	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00065	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00066	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00067	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00068	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00069	X	30,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00070	X	27,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00071	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00072	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	

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]	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00073	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00074	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00075	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00076	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00077	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00078	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00079	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00080	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00081	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00082	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00083	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00084	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00085	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00086	X	34,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00087	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00088	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00089	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00090	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00091	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00092	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00093	X	22,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00094	X	35,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00095	X	30,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00096	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00097	X	22,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00098	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00099	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00100	X	29,95	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	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00101	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00102	X	34,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00103	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00104	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00105	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00106	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00107	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00108	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00109	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00110	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00111	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00112	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00113	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00114	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00115	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00116	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00117	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00118	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00119	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00120	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00121	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00122	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00123	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00124	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00125	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00126	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00127	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	

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]	
00128	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00129	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00130	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00131	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00132	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00133	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00134	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	15,60	-	-	-	-	-	
00135	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	15,60	-	-	-	-	-	
00136	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	15,60	-	-	-	-	-	
00137	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	15,60	-	-	-	-	-	
00138	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	14,30	-	-	-	-	-	
00139	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	14,30	-	-	-	-	-	
00140	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	14,30	-	-	-	-	-	
00141	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	14,30	-	-	-	-	-	
00142	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00143	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00144	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00145	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00146	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00147	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00148	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00149	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00150	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00151	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00152	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00153	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00154	X	34,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00155	X	34,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	

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	12,70		-	-	-	-	
00156	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00157	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00158	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00159	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00160	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00161	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00162	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00163	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00164	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00165	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00166	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00167	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00168	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00169	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00170	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00171	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00172	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00173	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00174	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00175	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00176	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00177	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00178	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00179	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00180	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00181	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00182	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00183	X	30,00	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	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00184	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00185	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00186	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00187	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00188	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00189	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00190	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00191	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00192	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00193	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00194	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00195	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00196	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00197	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00198	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00199	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00200	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00201	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00202	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00203	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00204	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00205	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00206	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00207	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00208	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00209	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00210	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	

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]	
00211	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00212	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00213	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00214	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00215	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00216	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00217	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00218	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00219	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00220	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00221	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00222	X	23,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00223	X	23,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00224	X	34,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00225	X	34,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00226	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00227	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00228	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00229	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00230	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00231	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00232	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00233	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00234	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00235	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00236	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00237	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00238	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	

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	6,80		-	-	-	-	
00239	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00240	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00241	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00242	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00243	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00244	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00245	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00246	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00247	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00248	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00249	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00250	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,42		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00251	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	9,76		-	-	-	-	
00252	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,42		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00253	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	6,81		-	-	-	-	
00254	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,42		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00255	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	3,86		-	-	-	-	
00256	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,82		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00257	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,82		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00258	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,82		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00259	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,67		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00260	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,57		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00261	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00262	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
00263	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00264	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00265	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00266	X	29,55	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	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00267	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00268	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00269	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00270	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00271	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
00272	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
00273	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00274	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00275	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
00276	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00277	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00278	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00279	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00280	X	26,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00281	X	26,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00282	X	30,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00283	X	30,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00284	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00285	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00286	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00287	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00288	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00289	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00290	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00291	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00292	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00293	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	

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]	
00294	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00295	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00296	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00297	X	26,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00298	X	26,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00299	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00300	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00301	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00302	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00303	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00304	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00305	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00306	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00307	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00308	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00309	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00310	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00311	X	30,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00312	X	30,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00313	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00314	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00315	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00316	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00317	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00318	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00319	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00320	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
00321	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	

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	6,53		-	-	-	-	
00322	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00323	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00324	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00325	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00326	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00327	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00328	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00329	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00330	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00331	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00332	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00333	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00334	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00335	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00336	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00337	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00338	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00339	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00340	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00341	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00342	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00343	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00344	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00345	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00346	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
00347	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00348	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00349	X	29,95	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	7,05		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00350	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00351	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00352	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00353	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00354	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00355	X	26,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00356	X	26,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00357	X	30,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00358	X	30,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00359	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00360	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00361	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00362	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00363	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00364	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00365	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00366	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00367	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00368	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00369	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00370	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00371	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00372	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00373	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00374	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00375	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00376	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	

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]	
00377	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00378	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00379	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00380	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00381	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00382	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00383	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00384	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00385	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00386	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00387	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00388	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00389	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00390	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00391	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00392	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00393	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00394	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00395	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00396	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00397	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00398	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00399	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00400	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00401	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00402	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00403	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00404	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	



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]	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00405	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00406	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00407	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00408	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00409	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00410	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00411	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00412	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00413	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00414	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00415	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00416	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00417	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00418	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00419	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00420	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00421	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00422	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00423	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00424	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00425	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00426	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00427	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00428	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00429	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00430	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00431	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00432	X	24,25	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	11,85		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00433	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00434	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00435	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00436	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00437	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00438	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00439	X	28,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00440	X	28,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00441	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00442	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00443	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00444	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00445	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00446	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00447	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00448	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00449	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00450	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00451	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00452	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
00453	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
00454	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
00455	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
00456	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
00457	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
00458	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00459	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	

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]	
00460	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00461	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00462	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00463	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00464	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00465	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00466	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00467	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00468	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00469	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00470	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00471	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00472	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00473	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00474	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00475	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00476	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00477	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	0,63	-	-	-	-	-	
00478	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00479	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00480	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00481	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00482	X	26,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00483	X	26,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00484	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00485	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00486	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00487	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	

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	6,80		-	-	-	-	
00488	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00489	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00490	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00491	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00492	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00493	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00494	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00495	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00496	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00497	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00498	X	26,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00499	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00500	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00501	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00502	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00503	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00504	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00505	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00506	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00507	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00508	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00509	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00510	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00511	X	30,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00512	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00513	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00514	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00515	X	32,05	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	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00516	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00517	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00518	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00519	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00520	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00521	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00522	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00523	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00524	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00525	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00526	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00527	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00528	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00529	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00530	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00531	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00532	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00533	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00534	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00535	X	27,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00536	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00537	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00538	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00539	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00540	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00541	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00542	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	

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]	
00543	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00544	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00545	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00546	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00547	X	29,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00548	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00549	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00550	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00551	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00552	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00553	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00554	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00555	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00556	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00557	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00558	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00559	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00560	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00561	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00562	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00563	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00564	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00565	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00566	X	26,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00567	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00568	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00569	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00570	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	

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	9,75		-	-	-	-	
00571	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00572	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00573	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00574	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00575	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00576	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00577	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00578	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00579	X	30,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00580	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00581	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00582	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00583	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00584	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00585	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00586	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00587	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00588	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00589	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00590	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00591	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00592	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00593	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00594	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00595	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00596	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00597	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00598	X	27,33	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	11,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00599	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00600	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00601	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00602	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00603	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00604	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00605	X	27,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00606	X	27,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00607	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00608	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00609	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00610	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00611	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00612	X	30,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00613	X	30,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00614	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00615	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00616	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00617	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00618	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00619	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00620	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00621	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00622	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00623	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00624	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00625	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	



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]	
00626	X	24,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00627	X	24,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00628	X	24,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00629	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00630	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00631	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00632	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00633	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00634	X	26,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00635	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00636	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00637	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00638	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00639	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00640	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00641	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00642	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00643	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00644	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00645	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00646	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00647	X	30,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00648	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00649	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00650	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00651	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00652	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00653	X	33,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	

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	0,90		-	-	-	-	
00654	X	33,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00655	X	33,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00656	X	27,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00657	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00658	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00659	X	29,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00660	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00661	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00662	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00663	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00664	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00665	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00666	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00667	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00668	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00669	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00670	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00671	X	27,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00672	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00673	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00674	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00675	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00676	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00677	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00678	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00679	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00680	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00681	X	29,98	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	6,65		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00682	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00683	X	29,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00684	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00685	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00686	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00687	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00688	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00689	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00690	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00691	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00692	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00693	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00694	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00695	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00696	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00697	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00698	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00699	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00700	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00701	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00702	X	26,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00703	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00704	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00705	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00706	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00707	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00708	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	

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]	
00709	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00710	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00711	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00712	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00713	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00714	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00715	X	30,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00716	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00717	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00718	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00719	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00720	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00721	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00722	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00723	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00724	X	30,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00725	X	30,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00726	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00727	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00728	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00729	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	0,80	-	-	-	-	-	
00730	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00731	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00732	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00733	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00734	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00735	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00736	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	

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]	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00737	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00738	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00739	X	30,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00740	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00741	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00742	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00743	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00744	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00745	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00746	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00747	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00748	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00749	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00750	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00751	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00752	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00753	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00754	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00755	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00756	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00757	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00758	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00759	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00760	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00761	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00762	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00763	X	27,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00764	X	27,33	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	7,05		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00765	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00766	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00767	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00768	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00769	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00770	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00771	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00772	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00773	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00774	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00775	X	29,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00776	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00777	X	28,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00778	X	28,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00779	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00780	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00781	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00782	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00783	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00784	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00785	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00786	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00787	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00788	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00789	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00790	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00791	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	

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]	
00792	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00793	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00794	X	26,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00795	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00796	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00797	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00798	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	3,75	-	-	-	-	-	
00799	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00800	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	6,70	-	-	-	-	-	
00801	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
00802	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
00803	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
00804	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
00805	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
00806	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00807	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00808	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00809	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00810	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00811	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00812	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00813	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00814	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00815	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00816	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00817	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00818	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00819	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	

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	3,58		-	-	-	-	
00820	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00821	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00822	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00823	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00824	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
00825	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00826	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00827	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00828	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
00829	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00830	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00831	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
00832	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
00833	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
00834	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
00835	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
00836	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00837	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,27		-	-	-	-	
00838	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,27		-	-	-	-	
00839	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,27		-	-	-	-	
00840	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,26		-	-	-	-	
00841	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,26		-	-	-	-	
00842	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,26		-	-	-	-	
00843	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
00844	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
00845	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
00846	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
00847	X	29,95	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	11,92		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00848	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00849	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00850	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00851	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00852	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00853	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00854	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00855	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00856	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00857	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00858	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00859	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00860	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00861	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00862	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00863	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00864	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00865	X	26,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00866	X	26,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00867	X	30,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00868	X	30,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00869	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00870	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00871	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00872	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
00873	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
00874	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	

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]	
00875	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00876	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00877	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
00878	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
00879	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
00880	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
00881	X	29,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00882	X	29,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00883	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00884	X	28,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00885	X	27,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00886	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
00887	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
00888	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
00889	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
00890	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
00891	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
00892	X	32,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00893	X	32,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00894	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00895	X	31,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00896	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00897	X	30,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00898	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
00899	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
00900	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
00901	X	21,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00902	X	21,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	

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]	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00903	X	20,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00904	X	20,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00905	X	19,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00906	X	19,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00907	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00908	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00909	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00910	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00911	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00912	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00913	X	34,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00914	X	34,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00915	X	33,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00916	X	33,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00917	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00918	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00919	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00920	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00921	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00922	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00923	X	38,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00924	X	37,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00925	X	37,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00926	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00927	X	36,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00928	X	36,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00929	X	35,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00930	X	24,25	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	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00931	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00932	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00933	X	23,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00934	X	23,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00935	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00936	X	22,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00937	X	26,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00938	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00939	X	26,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00940	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00941	X	25,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00942	X	24,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00943	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00944	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00945	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00946	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00947	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00948	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00949	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00950	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00951	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00952	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00953	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00954	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00955	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00956	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00957	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

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]	
00958	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00959	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00960	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00961	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00962	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00963	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00964	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00965	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00966	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00967	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00968	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00969	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00970	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00971	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00972	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00973	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00974	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00975	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00976	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00977	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00978	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00979	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00980	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00981	X	32,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00982	X	32,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00983	X	31,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00984	X	31,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00985	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	

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	-0,05		-	-	-	-	
00986	X	30,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00987	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00988	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00989	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00990	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
00991	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
00992	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00993	X	29,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00994	X	29,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00995	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00996	X	28,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00997	X	27,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00998	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
00999	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01000	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01001	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01002	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01003	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01004	X	26,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01005	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01006	X	26,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01007	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01008	X	25,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01009	X	24,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01010	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01011	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01012	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01013	X	27,20	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	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01014	X	27,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01015	X	27,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01016	X	26,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01017	X	26,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01018	X	25,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01019	X	25,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01020	X	24,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01021	X	24,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01022	X	23,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01023	X	23,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01024	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01025	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01026	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01027	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01028	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01029	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01030	X	38,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01031	X	37,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01032	X	37,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01033	X	37,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01034	X	36,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01035	X	36,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01036	X	35,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01037	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01038	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01039	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01040	X	34,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

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]	
01041	X	34,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01042	X	33,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01043	X	33,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01044	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01045	X	32,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01046	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01047	X	31,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01048	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01049	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01050	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01051	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01052	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01053	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01054	X	34,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01055	X	33,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01056	X	33,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01057	X	32,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01058	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01059	X	31,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01060	X	31,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01061	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01062	X	30,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01063	X	30,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01064	X	30,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01065	X	30,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01066	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01067	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01068	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	



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	-0,48		-	-	-	-	
01069	X	38,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01070	X	37,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01071	X	37,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01072	X	37,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01073	X	36,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01074	X	36,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01075	X	35,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01076	X	35,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01077	X	22,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01078	X	21,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01079	X	21,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01080	X	20,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01081	X	20,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01082	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01083	X	19,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01084	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01085	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01086	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01087	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01088	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01089	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01090	X	29,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01091	X	29,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01092	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01093	X	28,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01094	X	27,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01095	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01096	X	27,35	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	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01097	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01098	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01099	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01100	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01101	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,93		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01102	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01103	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01104	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01105	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,03		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01106	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,55		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01107	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,08		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01108	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,60		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01109	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,13		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01110	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01111	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,18		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01112	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01113	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01114	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01115	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01116	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01117	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01118	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,89		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01119	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,47		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01120	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,06		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01121	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01122	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01123	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	

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]	
01124	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,21		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01125	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,72		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01126	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,23		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01127	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01128	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,26		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01129	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,77		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01130	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01131	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,79		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01132	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01133	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01134	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01135	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,64		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01136	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,22		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01137	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,81		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01138	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01139	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01140	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01141	X	22,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01142	X	21,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01143	X	21,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01144	X	20,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01145	X	20,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01146	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01147	X	19,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01148	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01149	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01150	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01151	X	30,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	

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	-0,05		-	-	-	-	
01152	X	30,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01153	X	29,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01154	X	29,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01155	X	29,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01156	X	28,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01157	X	28,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01158	X	27,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01159	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01160	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01161	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01162	X	26,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01163	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01164	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01165	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01166	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01167	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01168	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01169	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,64		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01170	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,22		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01171	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,81		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01172	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01173	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01174	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01175	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01176	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,20		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01177	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,75		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01178	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01179	X	27,35	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	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01180	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01181	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01182	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01183	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01184	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01185	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,87		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01186	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,46		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01187	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,56		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01188	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,08		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01189	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,59		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01190	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01191	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01192	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01193	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01194	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,20		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01195	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,75		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01196	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01197	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01198	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01199	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01200	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01201	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01202	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01203	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,87		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01204	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,46		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01205	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,56		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01206	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,08		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

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]	
01207	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,59	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01208	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01209	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,45	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01210	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,97	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01211	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01212	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,02	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01213	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,55	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01214	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,07	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01215	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01216	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,12	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01217	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01218	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,17	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01219	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01220	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01221	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01222	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,89	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01223	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,47	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01224	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,06	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01225	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01226	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01227	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01228	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,21	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01229	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,72	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01230	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,23	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01231	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,74	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01232	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,26	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01233	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,77	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
01234	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,28	-	-	-	-	-	

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	-0,05		-	-	-	-	
01235	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,79		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01236	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,72		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01237	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01238	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,79		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01239	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,32		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01240	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,85		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01241	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,39		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01242	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01243	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01244	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01245	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,52		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01246	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01247	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,58		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01248	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,12		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01249	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,15		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01250	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,64		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01251	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,14		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01252	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,64		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01253	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01254	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,63		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01255	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,12		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01256	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01257	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,12		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01258	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,61		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01259	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,11		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01260	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,61		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01261	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01262	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	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	6,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01263	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,09		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01264	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,59		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01265	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,09		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01266	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,58		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01267	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,08		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01268	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,58		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01269	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01270	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,57		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01271	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01272	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01273	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01274	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01275	X	38,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01276	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01277	X	37,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01278	X	37,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01279	X	36,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,08		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01280	X	36,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,08		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01281	X	35,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,09		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01282	X	35,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,09		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01283	X	34,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01284	X	34,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,57		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01285	X	33,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01286	X	33,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01287	X	32,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01288	X	32,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01289	X	31,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	



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]	
01290	X	31,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01291	X	30,63	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01292	X	30,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01293	X	29,64	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01294	X	29,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01295	X	28,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01296	X	28,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01297	X	27,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01298	X	27,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01299	X	26,67	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01300	X	26,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01301	X	25,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01302	X	25,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01303	X	24,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01304	X	24,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01305	X	23,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01306	X	23,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,72		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01307	X	23,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01308	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01309	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01310	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,58		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01311	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,09		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01312	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01313	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,11		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01314	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01315	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01316	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,64		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01317	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,15		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	-1,75		-	-	-	-	
01318	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,66		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01319	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,17		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01320	X	18,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,68		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01321	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01322	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01323	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01324	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,62		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01325	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,13		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01326	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01327	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01328	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01329	X	26,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01330	X	25,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01331	X	25,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01332	X	24,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01333	X	24,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01334	X	23,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01335	X	23,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01336	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01337	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01338	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01339	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,62		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01340	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,13		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
01341	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01342	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01343	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01344	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01345	X	27,35	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	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01346	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01347	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01348	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01349	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01350	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01351	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01352	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01353	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01354	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01355	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01356	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01357	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01358	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01359	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01360	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01361	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01362	X	33,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01363	X	33,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01364	X	33,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01365	X	33,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01366	X	34,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01367	X	34,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01368	X	32,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01369	X	32,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01370	X	31,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01371	X	31,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01372	X	30,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
01373	X	30,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01374	X	31,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01375	X	31,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01376	X	30,81	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01377	X	30,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01378	X	29,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01379	X	29,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01380	X	29,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01381	X	28,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01382	X	28,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01383	X	27,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01384	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01385	X	32,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01386	X	32,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01387	X	33,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01388	X	33,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01389	X	33,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01390	X	34,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01391	X	34,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01392	X	38,41	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01393	X	37,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01394	X	37,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01395	X	37,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01396	X	36,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01397	X	36,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01398	X	35,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01399	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,81		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01400	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,22		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	-1,75		-	-	-	-	
01401	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,64		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01402	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01403	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01404	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,98		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01405	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01406	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,03		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01407	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01408	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,08		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01409	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01410	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01411	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01412	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,18		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01413	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01414	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,75		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01415	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,20		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01416	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01417	X	30,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01418	X	31,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01419	X	31,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01420	X	31,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01421	X	32,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01422	X	32,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01423	X	33,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01424	X	33,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01425	X	34,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01426	X	29,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01427	X	29,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01428	X	28,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	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	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01429	X	28,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01430	X	27,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01431	X	24,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01432	X	24,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01433	X	24,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01434	X	25,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01435	X	25,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01436	X	26,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01437	X	26,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01438	X	26,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01439	X	35,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01440	X	36,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01441	X	36,63	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01442	X	37,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01443	X	37,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01444	X	37,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01445	X	38,41	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01446	X	24,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01447	X	25,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01448	X	25,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01449	X	26,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01450	X	26,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01451	X	26,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01452	X	23,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01453	X	23,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01454	X	22,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01455	X	22,45	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
01456	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,17		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01457	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01458	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,12		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01459	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01460	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01461	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01462	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01463	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01464	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01465	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01466	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01467	X	19,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01468	X	19,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01469	X	20,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01470	X	20,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01471	X	21,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01472	X	21,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01473	X	22,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01474	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,21		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01475	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,72		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01476	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,23		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01477	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01478	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,26		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01479	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,77		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01480	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01481	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,79		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01482	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01483	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,37		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	-1,75		-	-	-	-	
01484	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01485	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,46		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01486	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,01		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01487	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01488	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01489	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01490	X	27,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01491	X	28,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01492	X	28,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01493	X	29,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01494	X	29,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01495	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,21		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01496	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,72		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01497	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,23		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01498	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01499	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,26		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01500	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,77		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01501	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01502	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,79		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01503	X	38,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01504	X	37,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01505	X	37,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01506	X	37,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01507	X	36,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01508	X	36,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01509	X	35,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01510	X	35,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01511	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	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	6,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01512	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,75		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01513	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,20		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01514	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01515	X	26,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01516	X	26,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01517	X	25,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01518	X	25,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01519	X	24,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01520	X	24,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01521	X	23,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01522	X	23,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01523	X	26,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01524	X	32,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01525	X	32,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01526	X	31,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01527	X	31,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01528	X	30,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01529	X	30,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01530	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,81		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01531	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,22		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01532	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,64		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01533	X	19,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01534	X	19,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01535	X	20,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01536	X	20,63	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01537	X	21,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01538	X	21,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
01539	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01540	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,37		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01541	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01542	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,46		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01543	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,01		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01544	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01545	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01546	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01547	X	27,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01548	X	28,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01549	X	28,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01550	X	29,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01551	X	29,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01552	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,89		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01553	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,47		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01554	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01555	X	23,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01556	X	23,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01557	X	24,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01558	X	24,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01559	X	25,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01560	X	25,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01561	X	26,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01562	X	22,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01563	X	21,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01564	X	21,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01565	X	20,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01566	X	20,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		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	-1,75		-	-	-	-	
01567	X	19,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01568	X	19,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01569	X	26,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01570	X	26,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01571	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,89		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01572	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,47		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01573	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01574	X	27,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01575	X	27,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01576	X	28,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01577	X	28,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01578	X	28,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01579	X	29,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01580	X	29,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01581	X	30,34	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01582	X	30,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01583	X	22,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01584	X	22,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01585	X	21,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01586	X	21,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01587	X	20,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01588	X	20,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01589	X	19,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01590	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01591	X	31,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01592	X	32,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01593	X	32,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01594	X	33,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	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	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01595	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01596	X	34,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01597	X	34,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01598	X	35,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01599	X	35,64	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01600	X	36,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01601	X	36,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01602	X	37,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01603	X	37,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01604	X	38,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01605	X	38,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01606	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01607	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01608	X	20,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01609	X	20,77	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01610	X	21,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01611	X	21,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01612	X	22,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01613	X	22,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01614	X	23,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01615	X	23,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01616	X	24,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01617	X	24,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01618	X	25,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01619	X	25,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01620	X	26,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
01621	X	24,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	

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]	
01622	X	24,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,68	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01623	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01624	X	27,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01625	X	26,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01626	X	26,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01627	X	25,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01628	X	25,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01629	X	25,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01630	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01631	X	30,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01632	X	32,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,68	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01633	X	32,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01634	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01635	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01636	X	31,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01637	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01638	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01639	X	29,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,63	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01640	X	27,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,63	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01641	X	27,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,62	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01642	X	28,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01643	X	29,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01644	X	29,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,62	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01645	X	28,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01646	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01647	X	27,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,01	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01648	X	29,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,01	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01649	X	29,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,80	-	-	-	-	-	

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	9,75		-	-	-	-	
01650	X	27,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,80		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01651	X	27,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01652	X	28,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01653	X	29,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01654	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,50		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01655	X	29,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,50		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01656	X	24,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01657	X	24,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,68		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01658	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01659	X	27,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01660	X	26,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01661	X	26,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01662	X	25,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01663	X	25,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01664	X	25,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01665	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01666	X	30,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01667	X	32,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,68		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01668	X	32,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01669	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01670	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01671	X	31,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01672	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01673	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01674	X	29,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,63		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01675	X	27,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,63		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01676	X	27,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,62		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01677	X	28,06	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	11,58		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01678	X	29,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01679	X	29,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,62		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01680	X	28,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01681	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01682	X	27,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,02		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01683	X	29,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,02		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01684	X	29,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,80		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01685	X	27,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,80		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01686	X	27,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01687	X	28,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01688	X	29,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01689	X	28,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,50		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01690	X	29,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,50		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01691	X	24,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01692	X	24,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,69		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01693	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01694	X	27,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01695	X	24,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01696	X	25,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01697	X	26,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01698	X	26,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01699	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01700	X	30,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01701	X	32,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,69		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01702	X	32,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01703	X	30,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
01704	X	31,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	

								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]	
01705	X	31,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
01706	X	32,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
01707	X	29,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,66	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
01708	X	29,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,63	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
01709	X	27,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,63	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
01710	X	27,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,66	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
01711	X	27,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
01712	X	28,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
01713	X	29,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
01714	X	27,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,01	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01715	X	29,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,01	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01716	X	29,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,80	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01717	X	27,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,80	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01718	X	27,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01719	X	28,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01720	X	29,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01721	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01722	X	29,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,50	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01723	X	24,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01724	X	24,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,68	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01725	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01726	X	27,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01727	X	26,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01728	X	26,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01729	X	25,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01730	X	25,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01731	X	25,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01732	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62	-	-	-	-	-	



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	3,85		-	-	-	-	
01733	X	30,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01734	X	32,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,68		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01735	X	32,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01736	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01737	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01738	X	31,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01739	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01740	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01741	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01742	X	30,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01743	X	32,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,68		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01744	X	32,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01745	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01746	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01747	X	31,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01748	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01749	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01750	X	29,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,63		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01751	X	27,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,63		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01752	X	27,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,62		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01753	X	28,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01754	X	29,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01755	X	29,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,62		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01756	X	28,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01757	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01758	X	27,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,01		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01759	X	29,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,01		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01760	X	29,61	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	7,76		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01761	X	27,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,80		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01762	X	27,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01763	X	28,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01764	X	29,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01765	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,50		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01766	X	29,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,50		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01767	X	24,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01768	X	24,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,68		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01769	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01770	X	27,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,62		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01771	X	26,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01772	X	26,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01773	X	25,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01774	X	25,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01775	X	25,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01776	X	29,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01777	X	29,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01778	X	27,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01779	X	27,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01780	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01781	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01782	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01783	X	29,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01784	X	29,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01785	X	32,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01786	X	32,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01787	X	30,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	

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]	
01788	X	30,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01789	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01790	X	30,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01791	X	31,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01792	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01793	X	32,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01794	X	21,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01795	X	21,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01796	X	19,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01797	X	19,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01798	X	19,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01799	X	19,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01800	X	20,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01801	X	20,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01802	X	20,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01803	X	21,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01804	X	35,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01805	X	35,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01806	X	33,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01807	X	33,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01808	X	33,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01809	X	33,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01810	X	34,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01811	X	38,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01812	X	38,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01813	X	35,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01814	X	35,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01815	X	36,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	

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]	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01816	X	36,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01817	X	36,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01818	X	37,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01819	X	37,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01820	X	38,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01821	X	24,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01822	X	24,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01823	X	22,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01824	X	22,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01825	X	22,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01826	X	22,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01827	X	23,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01828	X	27,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01829	X	27,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01830	X	24,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01831	X	24,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01832	X	25,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01833	X	25,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01834	X	25,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01835	X	26,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01836	X	26,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01837	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,48		-	-	-	-	
	Z	-1,53		-	-	-	-	
01838	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,48		-	-	-	-	
	Z	-0,27		-	-	-	-	
01839	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,82		-	-	-	-	
	Z	-0,27		-	-	-	-	
01840	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,82		-	-	-	-	
	Z	-1,53		-	-	-	-	
01841	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01842	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01843	X	29,95	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	12,48		-	-	-	-	
	Z	-1,53		-	-	-	-	
01844	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,48		-	-	-	-	
	Z	-0,27		-	-	-	-	
01845	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,82		-	-	-	-	
	Z	-0,27		-	-	-	-	
01846	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,82		-	-	-	-	
	Z	-1,53		-	-	-	-	
01847	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01848	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01849	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,48		-	-	-	-	
	Z	-1,53		-	-	-	-	
01850	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,48		-	-	-	-	
	Z	-0,27		-	-	-	-	
01851	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,82		-	-	-	-	
	Z	-0,27		-	-	-	-	
01852	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,82		-	-	-	-	
	Z	-1,53		-	-	-	-	
01853	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01854	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01855	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,48		-	-	-	-	
	Z	-1,53		-	-	-	-	
01856	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,48		-	-	-	-	
	Z	-0,27		-	-	-	-	
01857	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,82		-	-	-	-	
	Z	-0,27		-	-	-	-	
01858	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,82		-	-	-	-	
	Z	-1,53		-	-	-	-	
01859	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01860	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01861	X	32,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01862	X	32,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01863	X	30,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01864	X	30,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01865	X	30,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01866	X	30,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01867	X	31,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01868	X	32,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01869	X	32,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01870	X	29,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	

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]	
01871	X	29,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,29	-	-	-	-	-	
01872	X	27,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,29	-	-	-	-	-	
01873	X	27,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,51	-	-	-	-	-	
01874	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01875	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01876	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01877	X	29,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01878	X	29,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01879	X	27,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,51	-	-	-	-	-	
01880	X	27,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,29	-	-	-	-	-	
01881	X	24,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,29	-	-	-	-	-	
01882	X	24,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,51	-	-	-	-	-	
01883	X	25,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01884	X	25,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01885	X	25,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01886	X	26,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01887	X	26,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01888	X	26,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,49	-	-	-	-	-	
01889	X	26,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,31	-	-	-	-	-	
01890	X	23,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,31	-	-	-	-	-	
01891	X	23,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,49	-	-	-	-	-	
01892	X	23,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01893	X	23,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01894	X	24,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01895	X	25,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01896	X	25,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01897	X	25,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01898	X	26,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	

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	-1,33		-	-	-	-	
01899	X	26,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01900	X	38,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01901	X	38,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01902	X	35,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01903	X	35,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01904	X	36,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01905	X	36,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01906	X	36,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01907	X	37,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01908	X	37,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01909	X	38,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01910	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01911	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01912	X	31,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01913	X	31,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01914	X	31,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01915	X	31,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01916	X	32,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01917	X	33,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01918	X	33,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01919	X	33,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01920	X	34,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01921	X	34,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01922	X	34,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01923	X	34,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01924	X	30,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01925	X	30,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01926	X	30,76	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	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01927	X	30,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01928	X	31,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01929	X	32,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01930	X	32,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01931	X	32,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01932	X	33,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01933	X	33,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01934	X	34,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01935	X	38,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01936	X	38,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01937	X	35,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01938	X	35,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01939	X	35,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01940	X	35,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01941	X	36,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01942	X	36,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01943	X	36,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01944	X	37,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01945	X	38,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01946	X	38,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01947	X	22,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
01948	X	22,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
01949	X	19,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
01950	X	19,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
01951	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01952	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01953	X	20,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	



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]	
01954	X	20,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01955	X	20,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01956	X	21,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01957	X	22,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01958	X	22,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01959	X	29,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01960	X	29,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01961	X	27,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01962	X	27,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01963	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01964	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01965	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01966	X	29,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01967	X	29,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01968	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,15		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01969	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,15		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01970	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,95		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
01971	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,95		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
01972	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,41		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01973	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,41		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01974	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,13		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01975	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,84		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01976	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,84		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01977	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,55		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01978	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,26		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01979	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,26		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01980	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,98		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01981	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,69		-	-	-	-	

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	-1,33		-	-	-	-	
01982	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,69		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01983	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,06		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01984	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,06		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01985	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,11		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
01986	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,11		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
01987	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,47		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01988	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,47		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01989	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,44		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
01990	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,44		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
01991	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,56		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
01992	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,56		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
01993	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,03		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01994	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,03		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01995	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,77		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01996	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,50		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01997	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,50		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01998	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,23		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01999	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,97		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02000	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,97		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02001	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,81		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
02002	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,81		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02003	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,64		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02004	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,64		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
02005	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,22		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02006	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,22		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02007	X	22,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02008	X	22,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02009	X	19,06	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	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02010	X	19,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02011	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02012	X	19,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02013	X	20,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02014	X	20,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02015	X	20,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02016	X	21,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02017	X	22,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02018	X	22,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02019	X	31,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
02020	X	31,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
02021	X	27,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
02022	X	27,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
02023	X	27,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02024	X	27,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02025	X	28,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02026	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02027	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02028	X	29,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02029	X	30,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02030	X	30,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02031	X	27,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,55		-	-	-	-	
02032	X	27,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,25		-	-	-	-	
02033	X	26,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02034	X	26,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02035	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,81		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
02036	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,81		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	

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]	
02037	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,64	-	-	-	-	-	
	Z	-0,29	-	-	-	-	-	
02038	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,64	-	-	-	-	-	
	Z	-1,51	-	-	-	-	-	
02039	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,22	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
02040	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,22	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
02041	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85	-	-	-	-	-	
	Z	-1,50	-	-	-	-	-	
02042	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85	-	-	-	-	-	
	Z	-0,30	-	-	-	-	-	
02043	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,10	-	-	-	-	-	
	Z	-0,30	-	-	-	-	-	
02044	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,10	-	-	-	-	-	
	Z	-1,50	-	-	-	-	-	
02045	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,60	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
02046	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
02047	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,35	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
02048	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,03	-	-	-	-	-	
	Z	-1,50	-	-	-	-	-	
02049	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05	-	-	-	-	-	
	Z	-0,29	-	-	-	-	-	
02050	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,36	-	-	-	-	-	
	Z	-0,31	-	-	-	-	-	
02051	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,35	-	-	-	-	-	
	Z	-1,50	-	-	-	-	-	
02052	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,74	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
02053	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,74	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
02054	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,37	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
02055	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,01	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
02056	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,01	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
02057	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,65	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
02058	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85	-	-	-	-	-	
	Z	-1,50	-	-	-	-	-	
02059	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85	-	-	-	-	-	
	Z	-0,30	-	-	-	-	-	
02060	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,10	-	-	-	-	-	
	Z	-0,30	-	-	-	-	-	
02061	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,10	-	-	-	-	-	
	Z	-1,50	-	-	-	-	-	
02062	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,60	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
02063	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
02064	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,35	-	-	-	-	-	

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	-0,90		-	-	-	-	
02065	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,03		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
02066	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,05		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02067	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,36		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02068	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,35		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
02069	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,74		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02070	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,74		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02071	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,37		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02072	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,01		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02073	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,01		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02074	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,65		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02075	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,15		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
02076	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,15		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
02077	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,95		-	-	-	-	
	Z	-0,30		-	-	-	-	
02078	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,95		-	-	-	-	
	Z	-1,50		-	-	-	-	
02079	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,41		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02080	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,41		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02081	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,12		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02082	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,84		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02083	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,84		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02084	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,55		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02085	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,26		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02086	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,26		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02087	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,97		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02088	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,69		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02089	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,69		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02090	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,06		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
02091	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,06		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02092	X	18,80	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	-0,11		-	-	-	-	
	Z	-0,29		-	-	-	-	
02093	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,11		-	-	-	-	
	Z	-1,51		-	-	-	-	
02094	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,47		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02095	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,47		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02096	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,44		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02097	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,44		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02098	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,56		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02099	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,56		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02100	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,03		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02101	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,03		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02102	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,77		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02103	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,50		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02104	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,50		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02105	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,23		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02106	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,97		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02107	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,97		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02108	X	33,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02109	X	23,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02110	X	24,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02111	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02112	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02113	X	26,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02114	X	27,34	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02115	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02116	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02117	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02118	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02119	X	31,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
02120	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02121	X	32,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02122	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02123	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02124	X	19,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02125	X	20,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02126	X	20,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02127	X	21,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02128	X	22,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02129	X	23,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02130	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02131	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02132	X	26,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02133	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02134	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02135	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02136	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02137	X	31,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02138	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02139	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02140	X	34,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02141	X	35,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02142	X	36,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02143	X	36,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02144	X	37,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02145	X	38,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02146	X	19,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02147	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		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	-1,75		-	-	-	-	
02148	X	20,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02149	X	21,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02150	X	22,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02151	X	22,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02152	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02153	X	24,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02154	X	25,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02155	X	26,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02156	X	26,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02157	X	27,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02158	X	28,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02159	X	29,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02160	X	30,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02161	X	30,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02162	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02163	X	32,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02164	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02165	X	34,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02166	X	34,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02167	X	35,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02168	X	36,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02169	X	37,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02170	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02171	X	38,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,67		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02172	X	19,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02173	X	20,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02174	X	20,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02175	X	21,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	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	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02176	X	22,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02177	X	23,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02178	X	24,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02179	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02180	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02181	X	26,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02182	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02183	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02184	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02185	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02186	X	31,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02187	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02188	X	32,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02189	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02190	X	34,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02191	X	35,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02192	X	36,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02193	X	36,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02194	X	37,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02195	X	38,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,99		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02196	X	19,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02197	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02198	X	20,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02199	X	21,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02200	X	22,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02201	X	22,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02202	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
02203	X	24,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02204	X	25,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02205	X	26,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02206	X	26,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02207	X	27,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02208	X	28,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02209	X	29,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02210	X	30,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02211	X	30,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02212	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02213	X	32,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02214	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02215	X	34,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02216	X	34,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02217	X	35,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02218	X	36,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02219	X	37,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02220	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02221	X	38,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02222	X	19,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02223	X	20,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02224	X	20,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02225	X	21,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02226	X	22,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02227	X	23,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02228	X	24,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02229	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02230	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		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	-1,75		-	-	-	-	
02231	X	26,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02232	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02233	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02234	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02235	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02236	X	31,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02237	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02238	X	32,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02239	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02240	X	34,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02241	X	35,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02242	X	36,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02243	X	36,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02244	X	37,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02245	X	38,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02246	X	19,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02247	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02248	X	20,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02249	X	21,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02250	X	22,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02251	X	22,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02252	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02253	X	24,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02254	X	25,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02255	X	26,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02256	X	26,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02257	X	27,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02258	X	28,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	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	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02259	X	29,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02260	X	30,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02261	X	30,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02262	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02263	X	32,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02264	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02265	X	34,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02266	X	34,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02267	X	35,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02268	X	36,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02269	X	37,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02270	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02271	X	38,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02272	X	19,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02273	X	20,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02274	X	20,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02275	X	21,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02276	X	22,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02277	X	23,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02278	X	24,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02279	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02280	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02281	X	26,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02282	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02283	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02284	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02285	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
02286	X	31,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02287	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02288	X	32,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02289	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02290	X	34,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02291	X	35,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02292	X	36,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02293	X	36,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02294	X	37,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02295	X	38,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02296	X	19,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02297	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02298	X	20,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02299	X	21,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02300	X	22,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02301	X	22,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02302	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02303	X	24,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02304	X	25,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02305	X	26,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02306	X	26,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02307	X	27,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02308	X	28,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02309	X	29,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02310	X	30,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02311	X	30,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02312	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02313	X	32,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		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	-1,75		-	-	-	-	
02314	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02315	X	34,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02316	X	34,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02317	X	35,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02318	X	36,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02319	X	37,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02320	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02321	X	38,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02322	X	19,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02323	X	20,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02324	X	20,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02325	X	21,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02326	X	22,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02327	X	23,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02328	X	24,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02329	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02330	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02331	X	26,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02332	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02333	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02334	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02335	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02336	X	31,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02337	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02338	X	32,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02339	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02340	X	34,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02341	X	35,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	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	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02342	X	36,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02343	X	36,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02344	X	37,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02345	X	38,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,87		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02346	X	19,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02347	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02348	X	20,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02349	X	21,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02350	X	22,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02351	X	22,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02352	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02353	X	24,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02354	X	25,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02355	X	26,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02356	X	26,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02357	X	27,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02358	X	28,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02359	X	29,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02360	X	30,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02361	X	30,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02362	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02363	X	32,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02364	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02365	X	34,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02366	X	34,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02367	X	35,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02368	X	36,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
02369	X	37,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02370	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02371	X	38,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,19		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02372	X	19,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02373	X	20,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02374	X	20,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02375	X	21,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02376	X	22,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02377	X	23,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02378	X	24,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02379	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02380	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02381	X	26,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02382	X	27,34	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02383	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02384	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02385	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02386	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02387	X	31,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02388	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02389	X	32,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02390	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02391	X	34,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02392	X	35,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02393	X	36,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02394	X	36,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02395	X	37,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02396	X	38,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,50		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	-1,75		-	-	-	-	
02397	X	19,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02398	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02399	X	20,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02400	X	21,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02401	X	22,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02402	X	22,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02403	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02404	X	24,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02405	X	25,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02406	X	26,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02407	X	26,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02408	X	27,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02409	X	28,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02410	X	29,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02411	X	30,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02412	X	30,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02413	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02414	X	32,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02415	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02416	X	34,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02417	X	34,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02418	X	35,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02419	X	36,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02420	X	37,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02421	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02422	X	38,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02423	X	19,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02424	X	20,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	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	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02425	X	20,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02426	X	21,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02427	X	22,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02428	X	23,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02429	X	24,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02430	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02431	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02432	X	26,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02433	X	27,34	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02434	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02435	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02436	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02437	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02438	X	31,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02439	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02440	X	32,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02441	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02442	X	34,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02443	X	35,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02444	X	36,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02445	X	36,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02446	X	37,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02447	X	38,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02448	X	19,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02449	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02450	X	20,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02451	X	21,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
02452	X	22,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02453	X	22,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02454	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02455	X	24,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02456	X	25,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02457	X	26,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02458	X	26,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02459	X	27,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02460	X	28,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02461	X	29,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02462	X	30,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02463	X	30,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02464	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02465	X	32,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02466	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02467	X	34,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02468	X	34,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02469	X	35,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02470	X	36,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02471	X	37,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02472	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02473	X	38,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02474	X	19,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02475	X	20,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02476	X	20,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02477	X	21,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02478	X	22,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02479	X	23,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		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	-1,75		-	-	-	-	
02480	X	24,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02481	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02482	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02483	X	26,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02484	X	27,34	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02485	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02486	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02487	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02488	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02489	X	31,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02490	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02491	X	32,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02492	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02493	X	34,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02494	X	35,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02495	X	36,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02496	X	36,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02497	X	37,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02498	X	38,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02499	X	19,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02500	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02501	X	20,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02502	X	21,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02503	X	22,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02504	X	22,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02505	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02506	X	24,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02507	X	25,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	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	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02508	X	26,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02509	X	26,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02510	X	27,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02511	X	28,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02512	X	29,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02513	X	30,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02514	X	30,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02515	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02516	X	32,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02517	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02518	X	34,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02519	X	34,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02520	X	35,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02521	X	36,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02522	X	37,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02523	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02524	X	38,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02525	X	19,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02526	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02527	X	20,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02528	X	21,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02529	X	22,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02530	X	22,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02531	X	23,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02532	X	24,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02533	X	25,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02534	X	26,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

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]	
02535	X	26,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02536	X	27,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02537	X	28,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02538	X	29,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02539	X	30,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02540	X	30,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02541	X	31,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02542	X	32,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02543	X	33,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02544	X	34,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02545	X	34,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02546	X	35,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02547	X	36,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02548	X	37,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02549	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02550	X	38,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02551	X	19,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02552	X	20,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02553	X	20,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02554	X	21,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02555	X	22,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02556	X	23,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02557	X	24,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02558	X	24,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02559	X	25,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02560	X	27,34	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02561	X	28,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02562	X	28,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		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	-1,75		-	-	-	-	
02563	X	29,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02564	X	30,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02565	X	32,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02566	X	32,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02567	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02568	X	34,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02569	X	35,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02570	X	36,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02571	X	36,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02572	X	37,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02573	X	38,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02574	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,84		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02575	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,84		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02576	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,09		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02577	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,09		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02578	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,38		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02579	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,38		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02580	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02581	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02582	X	23,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02583	X	23,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02584	X	23,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02585	X	23,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02586	X	24,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02587	X	24,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02588	X	24,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02589	X	25,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
02590	X	26,05	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	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02591	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02592	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,84		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02593	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,84		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02594	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,09		-	-	-	-	
	Z	-0,31		-	-	-	-	
02595	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,09		-	-	-	-	
	Z	-1,49		-	-	-	-	
02596	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,37		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
02597	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,37		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
02598	X	24,30	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02599	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02600	X	33,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02601	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02602	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02603	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02604	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02605	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02606	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02607	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02608	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02609	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02610	X	33,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02611	X	33,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02612	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02613	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02614	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02615	X	24,30	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02616	X	24,25	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02617	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	



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]	
02618	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02619	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02620	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02621	X	27,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02622	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02623	X	30,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02624	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02625	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02626	X	31,25	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02627	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02628	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02629	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02630	X	26,70	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02631	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02632	X	34,75	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02633	X	38,85	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02634	X	38,85	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02635	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,85		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02636	X	30,10	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02637	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,85		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02638	X	27,20	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02639	X	22,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02640	X	38,85	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02641	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02642	X	27,30	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02643	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02644	X	30,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02645	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,28		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	-1,75		-	-	-	-	
02646	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02647	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02648	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02649	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02650	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02651	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02652	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02653	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02654	X	39,10	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02655	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02656	X	18,75	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
02657	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02658	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02659	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02660	X	30,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02661	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02662	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
02663	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
02664	X	24,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02665	X	27,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02666	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02667	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02668	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02669	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02670	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02671	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02672	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02673	X	29,95	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	12,75		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02674	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02675	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02676	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02677	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
02678	X	24,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
02679	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
02680	X	30,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
02681	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
02682	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
02683	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
02684	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
02685	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
02686	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
02687	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
02688	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
02689	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
02690	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
02691	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
02692	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
02693	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
02694	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
02695	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
02696	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
02697	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
02698	X	30,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
02699	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
02700	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	

								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]	
02701	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02702	X	24,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02703	X	27,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02704	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02705	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02706	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02707	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02708	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02709	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02710	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02711	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02712	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02713	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02714	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02715	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
02716	X	24,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
02717	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
02718	X	30,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
02719	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
02720	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
02721	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
02722	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02723	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02724	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02725	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02726	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,18	-	-	-	-	-	
02727	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,18	-	-	-	-	-	
02728	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	

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	8,18		-	-	-	-	
02729	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
02730	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02731	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02732	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
02733	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
02734	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02735	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02736	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02737	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02738	X	30,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02739	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02740	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02741	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02742	X	24,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02743	X	27,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02744	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02745	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02746	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02747	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02748	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02749	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02750	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02751	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02752	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02753	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02754	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02755	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02756	X	24,45	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	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02757	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02758	X	30,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02759	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02760	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02761	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02762	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02763	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02764	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02765	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02766	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02767	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02768	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02769	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02770	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02771	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02772	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02773	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02774	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02775	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02776	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02777	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02778	X	30,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02779	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02780	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
02781	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
02782	X	24,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02783	X	27,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	

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]	
02784	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02785	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02786	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02787	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02788	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02789	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02790	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02791	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02792	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02793	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02794	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02795	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02796	X	24,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	3,75	-	-	-	-	-	
02797	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	3,75	-	-	-	-	-	
02798	X	30,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	3,75	-	-	-	-	-	
02799	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	3,75	-	-	-	-	-	
02800	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	3,75	-	-	-	-	-	
02801	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	3,75	-	-	-	-	-	
02802	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	2,27	-	-	-	-	-	
02803	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	2,27	-	-	-	-	-	
02804	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65	-	-	-	-	-	
	Z	2,26	-	-	-	-	-	
02805	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75	-	-	-	-	-	
	Z	2,26	-	-	-	-	-	
02806	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02807	X	29,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02808	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02809	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02810	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02811	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	

								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]	
	Z	2,44		-	-	-	-	
02812	X	27,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
02813	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
02814	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
02815	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
02816	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02817	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02818	X	30,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02819	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02820	X	24,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02821	X	27,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02822	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02823	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02824	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02825	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02826	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,65		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02827	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	0,63		-	-	-	-	
02828	X	24,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	0,80		-	-	-	-	
02829	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	0,80		-	-	-	-	
02830	X	30,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	0,80		-	-	-	-	
02831	X	32,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	0,80		-	-	-	-	

## LEGENDA:

<b>Id<sub>Nd</sub></b>	Identificativo del nodo.
<b>X, Y, Z</b>	Coordinate del nodo rispetto al riferimento globale X, Y, Z.
<b>V. ex</b>	Descrizione del tipo di vincolo esterno presente sul nodo.
<b>R<sub>S</sub>, R<sub>θ</sub></b>	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.
<b>S, θ</b>	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.
<b>Clc Fnd</b>	[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			V. Int.			Stz	Note	Mt rl	AA /C IS	Nd i	Nd f	Disi 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 Cop Torrino Scala					Travata: Trave 9-10														
Trave 9-10	2,40	002	▣	30x55	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 37	01 36	2,70	15,3 3	15,3 3	NO	-	
Piano Cop Torrino Scala					Travata: Trave 24-25														



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]		
Trave 24-25	2,40	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 38	01 39	2,70	14,0 3	14,0 3	NO	-
Piano Cop Torrino Scala					Travata: Trave 9-13-18-24													
Trave 9-13	2,00	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 37	01 35	2,40	15,3 3	15,3 3	NO	-
Trave 13-18	2,91	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 35	01 40	3,50	15,2 0	14,1 2	NO	-
Trave 18-24	1,10	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 40	01 38	1,55	14,0 3	14,0 3	NO	-
Piano Cop Torrino Scala					Travata: Trave 10-14-19-25													
Trave 10-14	2,00	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 36	01 34	2,40	15,3 3	15,3 3	NO	-
Trave 14-19	2,91	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 34	01 41	3,50	15,2 0	14,1 2	NO	-
Trave 19-25	1,10	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 41	01 39	1,55	14,0 3	14,0 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 1-2-3-4-5-6													
Trave 1-2	3,85	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 26	01 44	4,15	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 2-3	4,10	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 44	01 27	4,40	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 3-4	3,65	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 27	01 47	3,95	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 4-5	3,65	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 47	01 50	3,95	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 5-6	3,60	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 50	01 29	3,90	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 7-8-9-10-11-12													
Trave 7-8	3,85	002	▬	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 25	01 53	4,15	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 8-9	4,10	002	▬	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 53	01 31	4,40	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 9-10	2,40	002	▬	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 31	01 30	2,70	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 10-11	4,60	002	▬	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 30	01 55	4,90	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 11-12	3,90	002	▬	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 55	01 28	4,20	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 13-1b-14													
Trave 13-1b	0,60	004	▬	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 24	02 44	0,70	12,6 0	12,6 0	NO	-
Trave 1b-14	1,80	004	▬	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 44	01 23	1,90	12,6 0	12,6 0	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 15-16-17-18													
Trave 15-16	2,90	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 32	01 63	3,20	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 16-17	2,05	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 63	01 99	2,35	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 17-18	2,80	003	▬	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 99	01 77	3,05	12,6 0	12,6 0	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 18-4b-5b-19													
Trave 18-4b	0,60	004	▬	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 10	02 32	0,70	11,1 3	11,1 3	NO	-
Trave 4b-5b	1,20	004	▬	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 32	02 33	1,20	11,1 3	11,1 3	NO	-
Trave 5b-19	0,60	004	▬	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 33	02 11	0,70	11,1 3	11,1 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 19-20-21-22													
Trave 19-20	2,80	003	▬	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 76	01 81	3,05	12,6 0	12,6 0	NO	-
Trave 20-21	2,10	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 81	01 59	2,40	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 21-22	3,40	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 59	01 33	3,70	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 23-24													
Trave 23-24	2,70	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 00	01 82	3,00	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 24-25													
Trave 24-25	2,40	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 13	02 12	2,70	10,9 6	10,9 6	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 25-26													
Trave 25-26	2,70	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 83	02 01	3,00	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 1-7-15													
Trave 1-7	4,10	002	▬	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 26	01 25	4,40	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 7-15	5,40	002	▬	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 25	01 32	5,70	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 3-9-13-18-24													
Trave 3-9	4,10	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 27	01 31	4,40	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 9-13	2,00	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 31	01 24	2,40	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 13-18	2,70	001	▬	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 01	01 01	3,25	12,4	12,4	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]		
Trave 18-24	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		1 00 1	A PC A	24 01 77	77 01 82	1,55	12,4 3	3 12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 6-12-22													
Trave 6-12	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 29	01 28	4,40	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 12-22	5,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 01	01 33	5,70	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 10-14-19-25													
Trave 10-14	2,00	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 30	01 23	2,40	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 14-19	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 23	01 76	3,25	12,4 3	12,4 3	NO	-
Trave 19-25	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 01	01 83	1,55	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 17-23													
Trave 17-23	1,20	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 99	02 00	1,50	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 18-24													
Trave 18-24	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 10	02 13	1,55	10,9 6	10,9 6	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 19-25													
Trave 19-25	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 11	02 12	1,55	10,9 6	10,9 6	NO	-
Piano Terzo					Travata: Trave 20-26													
Trave 20-26	1,20	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 81	02 01	1,50	12,4 3	12,4 3	NO	-
Piano Terzo					Travata: Scala 2c-2b-5b-6b													
Trave 2c-2b	0,52	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 35	02 51	0,52	9,67	9,67	NO	-
Trave 2b-5b	3,06	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 51	02 33	3,06	9,71	11,1 8	NO	-
Trave 5b-6b	0,12	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 33	02 50	0,12	11,1 5	11,1 5	NO	-
Piano Terzo					Travata: Scala 4b-3b-1b													
Trave 3b-4b	0,48	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 56	02 32	0,48	11,1 5	11,1 5	NO	-
Trave 1b-3b	3,09	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 44	02 56	3,09	12,6 7	11,1 9	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 1-2-3-4-5-6													
Trave 1-2	3,85	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 15	01 43	4,15	9,48	9,48	NO	-
Trave 2-3	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 43	01 16	4,40	9,48	9,48	NO	-
Trave 3-4	3,65	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 16	01 46	3,95	9,48	9,48	NO	-
Trave 4-5	3,65	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 46	01 49	3,95	9,48	9,48	NO	-
Trave 5-6	3,60	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 49	01 18	3,90	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 7-8-9-10-11-12													
Trave 7-8	3,85	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 14	01 52	4,15	9,48	9,48	NO	-
Trave 8-9	4,10	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 52	01 20	4,40	9,48	9,48	NO	-
Trave 9-10	2,40	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 20	01 19	2,70	9,48	9,48	NO	-
Trave 10-11	4,60	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 19	01 54	4,90	9,48	9,48	NO	-
Trave 11-12	3,90	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 54	01 17	4,20	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 13-1c-2c-14													
Trave 13-1c	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 13	02 34	0,70	9,65	9,65	NO	-
Trave 1c-2c	1,20	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 34	02 35	1,20	9,65	9,65	NO	-
Trave 2c-14	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 35	01 12	0,70	9,65	9,65	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 15-16-17-18													
Trave 15-16	2,90	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 21	01 62	3,20	9,48	9,48	NO	-
Trave 16-17	2,05	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 62	01 96	2,35	9,48	9,48	NO	-
Trave 17-18	2,80	003	▤	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 01	01 75	3,05	9,65	9,65	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 18-5c-6c-19													
Trave 18-5c	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 14	02 36	0,70	8,18	8,18	NO	-
Trave 5c-6c	1,20	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 36	02 37	1,20	8,18	8,18	NO	-
Trave 6c-19	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 37	02 15	0,70	8,18	8,18	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 19-20-21-22													
Trave 19-20	2,80	003	▤	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00	PC	01	01	3,05	9,65	9,65	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]		
Trave 20-21	2,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		1 00 1 00 1	A PC A PC A	74 01 80 01 58	80 01 58 01 22	2,40	9,48	9,48	NO	-
Trave 21-22	3,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						3,70	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 23-24													
Trave 23-24	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 97	01 84	3,00	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 24-25													
Trave 24-25	2,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 17	02 16	2,70	8,01	8,01	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 25-26													
Trave 25-26	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 85	01 98	3,00	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 1-7-15													
Trave 1-7	4,10	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1 00 1	PC A PC A	01 15 01 14	01 14 01 21	4,40	9,48	9,48	NO	-
Trave 7-15	5,40	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						5,70	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 3-9-13-18-24													
Trave 3-9	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1 00 1 00 1	PC A PC A PC A	01 16 01 20 01 13 01 75	01 20 01 13 01 75	4,40	9,48	9,48	NO	-
Trave 9-13	2,00	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						2,40	9,48	9,48	NO	-
Trave 13-18	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						3,25	9,48	9,48	NO	-
Trave 18-24	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 75	01 84	1,55	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 6-12-22													
Trave 6-12	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1 00 1	PC A PC A	01 18 01 17	01 17 01 22	4,40	9,48	9,48	NO	-
Trave 12-22	5,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						5,70	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 10-14-19-25													
Trave 10-14	2,00	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1 00 1 00 1	PC A PC A PC A	01 19 01 12 01 74 01 85	01 12 01 74 01 85	2,40	9,48	9,48	NO	-
Trave 14-19	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						3,25	9,48	9,48	NO	-
Trave 19-25	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						1,55	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 17-23													
Trave 17-23	1,20	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 96	01 97	1,50	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 18-24													
Trave 18-24	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 14	02 17	1,55	8,01	8,01	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 19-25													
Trave 19-25	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 15	02 16	1,55	8,01	8,01	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave 20-26													
Trave 20-26	1,20	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 80	01 98	1,50	9,48	9,48	NO	-
Piano Secondo					Travata: Scala 2d-3c-6c-7c													
Trave 2d-3c	0,52	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3 00 3 00 3	PC A PC A PC A	02 39 02 53 02 37	02 53 02 37	0,52	6,72	6,72	NO	-
Trave 3c-6c	3,06	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						3,06	6,76	8,23	NO	-
Trave 6c-7c	0,12	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						0,12	8,20	8,20	NO	-
Piano Secondo					Travata: Scala 5c-4c-1c													
Trave 4c-5c	0,48	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3 00 3	PC A PC A	02 57 02 34	02 36 02 57	0,48	8,20	8,20	NO	-
Trave 1c-4c	3,09	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						3,09	9,72	8,24	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 1-2-3-4-5-6													
Trave 1-2	3,85	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1 00 1 00 1 00 1	PC A PC A PC A PC A	01 04 01 42 01 05 01 45 01 48	01 42 01 05 01 45 01 48	4,15	6,53	6,53	NO	-
Trave 2-3	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						4,40	6,53	6,53	NO	-
Trave 3-4	3,65	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						3,95	6,53	6,53	NO	-
Trave 4-5	3,65	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						3,95	6,53	6,53	NO	-
Trave 5-6	3,60	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 48	01 07	3,90	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 7-8-9-10-11-12													
Trave 7-8	3,85	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1 00 1 00 1 00 1	PC A PC A PC A PC A	01 03 01 51 01 09 01 08 01 02	01 51 01 09 01 08 01 02	4,15	6,53	6,53	NO	-
Trave 8-9	4,10	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						4,40	6,53	6,53	NO	-
Trave 9-10	2,40	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F						2,70	6,53	6,53	NO	-
Trave 10-11	4,50	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 08	01 02	4,85	6,53	6,53	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]		
Trave 11-12	3,90	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 02	01 06	4,25	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 13-1d-2d-14													
Trave 13-1d	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 02	02 38	0,70	6,70	6,70	NO	-
Trave 1d-2d	1,20	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 38	02 39	1,20	6,70	6,70	NO	-
Trave 2d-14	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 39	01 00	0,70	6,70	6,70	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 15-16-17-18													
Trave 15-16	2,90	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 10	01 61	3,20	6,53	6,53	NO	-
Trave 16-17	2,05	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 61	01 93	2,35	6,53	6,53	NO	-
Trave 17-18	2,80	003	▤	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 93	01 73	3,05	6,70	6,70	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 18-5d-6d-19													
Trave 18-5d	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 06	02 40	0,70	5,23	5,23	NO	-
Trave 5d-6d	1,20	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 40	02 41	1,20	5,23	5,23	NO	-
Trave 6d-19	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 41	02 07	0,70	5,23	5,23	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 19-20-21-22													
Trave 19-20	2,80	003	▤	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 72	01 79	3,05	6,70	6,70	NO	-
Trave 20-21	2,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 79	01 57	2,40	6,53	6,53	NO	-
Trave 21-22	3,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 57	01 11	3,70	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 23-24													
Trave 23-24	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 94	01 86	3,00	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 24-25													
Trave 24-25	2,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 09	02 08	2,70	5,06	5,06	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 25-26													
Trave 25-26	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 87	01 95	3,00	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 1-7-15													
Trave 1-7	4,10	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 04	01 03	4,40	6,53	6,53	NO	-
Trave 7-15	5,40	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 03	01 10	5,70	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 3-9-13-18-24													
Trave 3-9	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 05	01 09	4,40	6,53	6,53	NO	-
Trave 9-13	2,00	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 09	01 01	2,40	6,53	6,53	NO	-
Trave 13-18	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 01	01 73	3,25	6,53	6,53	NO	-
Trave 18-24	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 01	01 86	1,55	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 6-12-22													
Trave 6-12	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 07	01 06	4,40	6,53	6,53	NO	-
Trave 12-22	5,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 06	01 11	5,70	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 10-14-19-25													
Trave 10-14	2,00	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 08	01 00	2,40	6,53	6,53	NO	-
Trave 14-19	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 00	01 72	3,25	6,53	6,53	NO	-
Trave 19-25	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 72	01 87	1,55	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 17-23													
Trave 17-23	1,20	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 93	01 94	1,50	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 18-24													
Trave 18-24	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 06	02 09	1,55	5,06	5,06	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 19-25													
Trave 19-25	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 07	02 08	1,55	5,06	5,06	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave 20-26													
Trave 20-26	1,20	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 79	01 95	1,50	6,53	6,53	NO	-
Piano Primo					Travata: Scala 2e-3d-6d-7d													
Trave 2e-3d	0,52	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 43	02 55	0,52	3,77	3,77	NO	-
Trave 3d-6d	3,06	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 55	02 41	3,06	3,81	5,28	NO	-
Trave 6d-7d	0,12	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 41	02 54	0,12	5,25	5,25	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 Primo					Travata: Scala 5d-4d-1d													
Trave 4d-5d	0,48	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 58	02 40	0,48	5,25	5,25	NO	-
Trave 1d-4d	3,09	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 38	02 58	3,09	6,77	5,29	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 1-2-3-4-5-6													
Trave 1-2	3,75	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 88	00 93	4,10	3,58	3,58	NO	-
Trave 2-3	4,00	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 93	00 89	4,40	3,58	3,58	NO	-
Trave 3-4	3,60	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 89	00 90	4,00	3,58	3,58	NO	-
Trave 4-5	3,60	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 90	00 94	4,00	3,58	3,58	NO	-
Trave 5-6	3,50	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 94	00 92	3,85	3,58	3,58	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 7-8-9-10-11-12													
Trave 7-8	3,65	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 87	00 97	4,05	3,58	3,58	NO	-
Trave 8-9	4,00	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 97	00 96	4,40	3,58	3,58	NO	-
Trave 9-10	2,40	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 96	00 95	2,80	3,58	3,58	NO	-
Trave 10-11	4,30	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 95	00 86	4,75	3,58	3,58	NO	-
Trave 11-12	3,80	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 86	00 91	4,25	3,58	3,58	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 13-1e-2e-14													
Trave 13-1e	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 85	02 42	0,70	3,75	3,75	NO	-
Trave 1e-2e	1,20	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 42	02 43	1,20	3,75	3,75	NO	-
Trave 2e-14	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 43	00 84	0,70	3,75	3,75	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 15-16-17-18													
Trave 15-16	2,90	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 98	01 60	3,20	3,58	3,58	NO	-
Trave 16-17	2,05	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 60	01 90	2,35	3,58	3,58	NO	-
Trave 17-18	2,80	003	▤	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 90	01 71	3,05	3,75	3,75	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 18-5e-6e-19													
Trave 18-5e	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 02	02 45	0,74	2,44	2,44	NO	-
Trave 5e-6e	1,20	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 45	02 46	1,20	2,44	2,44	NO	-
Trave 6e-19	0,60	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 46	02 03	0,74	2,44	2,44	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 19-20-21-22													
Trave 19-20	2,80	003	▤	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 70	01 78	3,05	3,75	3,75	NO	-
Trave 20-21	2,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 78	01 56	2,40	3,58	3,58	NO	-
Trave 21-22	3,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 56	00 99	3,70	3,58	3,58	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 23-24													
Trave 23-24	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 91	01 88	3,00	3,58	3,58	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 24-25													
Trave 24-25	2,40	006	▤	20x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 05	02 04	2,70	2,44	2,44	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 25-26													
Trave 25-26	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 89	01 92	3,00	3,58	3,58	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 1-7-15													
Trave 1-7	4,10	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 88	00 87	4,40	3,58	3,58	NO	-
Trave 7-15	5,40	002	▤	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 87	00 98	5,70	3,58	3,58	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 3-9-13-18-24													
Trave 3-9	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 89	00 96	4,40	3,58	3,58	NO	-
Trave 9-13	2,00	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 96	00 85	2,40	3,58	3,58	NO	-
Trave 13-18	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 85	01 71	3,25	3,58	3,58	NO	-
Trave 18-24	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 71	01 88	1,55	3,58	3,58	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 6-12-22													
Trave 6-12	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 92	00 91	4,40	3,58	3,58	NO	-
Trave 12-22	5,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 91	00 99	5,70	3,58	3,58	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave 10-14-19-25													

Travi in elevazione																			
Id <sub>Tr</sub>	L <sub>Li</sub>	Sezione			Rtz	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		Iniz.	Fin.								Iniz .	Fin.			
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]			
Trave 10-14	2,00	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 95	00 84	2,40	3,58	3,58	NO	-	
Trave 14-19	2,70	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 84	01 70	3,25	3,58	3,58	NO	-	
Trave 19-25	1,10	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 70	01 89	1,55	3,58	3,58	NO	-	
Piano rialzato					Travata: Trave 17-23														
Trave 17-23	1,20	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 90	01 91	1,50	3,58	3,58	NO	-	
Piano rialzato					Travata: Trave 18-24														
Trave 18-24	1,10	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 02	02 05	1,55	2,27	2,27	NO	-	
Piano rialzato					Travata: Trave 19-25														
Trave 19-25	1,10	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 03	02 04	1,55	2,26	2,26	NO	-	
Piano rialzato					Travata: Trave 20-26														
Trave 20-26	1,20	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	01 78	01 92	1,50	3,58	3,58	NO	-	
Piano rialzato					Travata: Scala 2f-3e-6e														
Trave 2f-3e	0,47	005	▣	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 48	02 60	0,47	0,82	0,82	NO	-	
Trave 3e-6e	3,45	005	▣	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 60	02 46	3,44	0,86	2,52	NO	-	
Piano rialzato					Travata: Scala 5e-4e-1e														
Trave 4e-5e	0,93	005	▣	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 59	02 45	0,93	2,46	2,46	NO	-	
Trave 1e-4e	2,93	005	▣	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 3	PC A	02 42	02 59	2,89	3,91	2,50	NO	-	
Piano Androne					Travata: Trave 1-2-3-4-5-6														
Trave 1-2	3,65	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 62	00 67	4,05	0,63	0,63	NO	-	
Trave 2-3	4,00	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 67	00 63	4,45	0,63	0,63	NO	-	
Trave 3-4	3,60	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 63	00 64	4,00	0,63	0,63	NO	-	
Trave 4-5	3,60	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 64	00 68	4,05	0,63	0,63	NO	-	
Trave 5-6	3,40	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 68	00 66	3,80	0,63	0,63	NO	-	
Piano Androne					Travata: Trave 7-8-9-10-11-12														
Trave 7-8	3,55	002	▣	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 61	00 71	4,00	0,63	0,63	NO	-	
Trave 8-9	3,90	002	▣	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 71	00 70	4,40	0,63	0,63	NO	-	
Trave 9-10	2,40	002	▣	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 70	00 69	2,90	0,63	0,63	NO	-	
Trave 10-11	4,10	002	▣	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 69	00 60	4,65	0,63	0,63	NO	-	
Trave 11-12	3,80	002	▣	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 60	00 65	4,30	0,63	0,63	NO	-	
Piano Androne					Travata: Trave 13-1f-2f-14														
Trave 13-1f	0,60	004	▣	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 59	02 47	0,70	0,80	0,80	NO	-	
Trave 1f-2f	1,20	004	▣	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 47	02 48	1,20	0,80	0,80	NO	-	
Trave 2f-14	0,60	004	▣	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	02 48	00 58	0,70	0,80	0,80	NO	-	
Piano Androne					Travata: Trave 15-16-17-18														
Trave 15-16	2,80	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 72	00 73	3,20	0,63	0,63	NO	-	
Trave 16-17	1,85	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 73	00 74	2,25	0,63	0,63	NO	-	
Trave 17-18	2,80	003	▣	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 74	00 78	3,10	0,80	0,80	NO	-	
Piano Androne					Travata: Trave 19-20-21-22														
Trave 19-20	2,80	003	▣	85x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 79	00 77	3,10	0,80	0,80	NO	-	
Trave 20-21	1,90	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 77	00 76	2,30	0,63	0,63	NO	-	
Trave 21-22	3,30	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 76	00 75	3,70	0,63	0,63	NO	-	
Piano Androne					Travata: Trave 23-24														
Trave 23-24	2,70	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 83	00 81	3,00	0,63	0,63	NO	-	
Piano Androne					Travata: Trave 25-26														
Trave 25-26	2,70	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 80	00 82	3,00	0,63	0,63	NO	-	
Piano Androne					Travata: Trave 1-7-15														
Trave 1-7	4,10	002	▣	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 62	00 61	4,40	0,63	0,63	NO	-	
Trave 7-15	5,40	002	▣	30x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00 1	PC A	00 61	00 72	5,70	0,63	0,63	NO	-	
Piano Androne					Travata: Trave 3-9-13-18-24														
Trave 3-9	4,10	001	▣	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		00	PC	00	00	4,40	0,63	0,63	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	Disi 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 9-13	2,00	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		1001	A PC A	630070	700059	2,40	0,63	0,63	NO	-
Trave 13-18	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0001	PC A	000059	7800	3,25	0,63	0,63	NO	-
Trave 18-24	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0001	PC A	000078	8100	1,55	0,63	0,63	NO	-
Piano Androne					Travata: Trave 6-12-22													
Trave 6-12	4,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0011	PC A	000066	6500	4,40	0,63	0,63	NO	-
Trave 12-22	5,40	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0001	PC A	000065	7500	5,70	0,63	0,63	NO	-
Piano Androne					Travata: Trave 10-14-19-25													
Trave 10-14	2,00	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0011	PC A	000069	5800	2,40	0,63	0,63	NO	-
Trave 14-19	2,70	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0001	PC A	000058	7900	3,25	0,63	0,63	NO	-
Trave 19-25	1,10	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0001	PC A	000079	8000	1,55	0,63	0,63	NO	-
Piano Androne					Travata: Trave 17-23													
Trave 17-23	1,20	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0011	PC A	000074	8300	1,50	0,63	0,63	NO	-
Piano Androne					Travata: Trave 20-26													
Trave 20-26	1,20	001	▤	20x55	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0011	PC A	000077	8200	1,50	0,63	0,63	NO	-
Piano Androne					Travata: Scala 2g-1f													
Trave 1f-2g	2,21	005	▤	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0031	PC A	020247	4902	2,17	0,78	-0,25	NO	-
Piano Nervature					Travata: Trave 13-14													
Trave 13-14	2,20	004	▤	50x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0011	PC A	000030	3100	2,60	-0,15	-0,15	NO	-
Piano Nervature					Travata: Trave 1g-2g-3g													
Trave 1g-2g	0,50	007	▤	60x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0001	PC A	010166	4902	0,70	-0,15	-0,15	NO	-
Trave 2g-3g	1,70	007	▤	60x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	F		0001	PC A	020249	6701	1,90	-0,15	-0,15	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>trl</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.	[m]	[m]	[m]		
001	07	1,70	008	▤	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0230	0027	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
001	06	0,40	008	▤	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0027	0062	0,95	-0,05	0,35	NO	-
001	05	2,40	008	▤	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0062	0088	2,95	0,90	3,30	NO	-
001	04	2,40	008	▤	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0088	0104	2,95	3,85	6,25	NO	-
001	03	2,40	008	▤	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0104	0115	2,95	6,80	9,20	NO	-
001	02	2,40	008	▤	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0115	0126	2,95	9,75	12,15	NO	-
002	07	1,70	012	▤	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0047	0021	1,70	-1,75	-0,05	NO	-

N <sub>id</sub>	Lv	L <sub>LI</sub>	Sezione				V. Int.		Mtrl	AA/CI S	Nod		Dis <sub>i-j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pilastri Pr/Sc
			Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
002	06	0,40	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0021	0067	0,95	-0,05	0,35	NO	-
002	05	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0067	0093	2,95	0,90	3,30	NO	-
002	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0093	0142	2,95	3,85	6,25	NO	-
002	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0142	0143	2,95	6,80	9,20	NO	-
002	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0143	0144	2,95	9,75	12,15	NO	-
003	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0043	0026	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
003	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0026	0063	0,95	-0,05	0,35	NO	-
003	05	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0063	0089	2,95	0,90	3,30	NO	-
003	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0089	0105	2,95	3,85	6,25	NO	-
003	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0105	0116	2,95	6,80	9,20	NO	-
003	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0116	0127	2,95	9,75	12,15	NO	-
004	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0024	0025	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
004	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0025	0064	0,95	-0,05	0,35	NO	-
004	05	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0064	0090	2,95	0,90	3,30	NO	-
004	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0090	0145	2,95	3,85	6,25	NO	-
004	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0145	0146	2,95	6,80	9,20	NO	-
004	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0146	0147	2,95	9,75	12,15	NO	-
005	07	1,70	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0048	0020	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
005	06	0,40	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0020	0068	0,95	-0,05	0,35	NO	-
005	05	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0068	0094	2,95	0,90	3,30	NO	-
005	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0094	0148	2,95	3,85	6,25	NO	-
005	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0148	0149	2,95	6,80	9,20	NO	-
005	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0149	0150	2,95	9,75	12,15	NO	-
006	07	1,70	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0045	0022	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
006	06	0,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0022	0066	0,95	-0,05	0,35	NO	-
006	05	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0066	0092	2,95	0,90	3,30	NO	-
006	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0092	0107	2,95	3,85	6,25	NO	-
006	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0107	0118	2,95	6,80	9,20	NO	-
006	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0118	0129	2,95	9,75	12,15	NO	-
007	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0218	0028	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
007	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0028	0061	0,95	-0,05	0,35	NO	-
007	05	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0061	0087	2,95	0,90	3,30	NO	-
007	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0087	0103	2,95	3,85	6,25	NO	-
007	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0103	0114	2,95	6,80	9,20	NO	-
007	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0114	0125	2,95	9,75	12,15	NO	-
008	07	1,70	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0051	0017	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
008	06	0,40	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0017	0071	0,95	-0,05	0,35	NO	-
008	05	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0071	0097	2,95	0,90	3,30	NO	-
008	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0097	0151	2,95	3,85	6,25	NO	-
008	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0151	0152	2,95	6,80	9,20	NO	-
008	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0152	0153	2,95	9,75	12,15	NO	-
009	07	1,70	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0050	0018	1,70	-1,75	-0,05	NO	-



N <sub>id</sub>	Lv	L <sub>LI</sub>	Sezione				V. Int.		Mtrl	AA/Cl S	Nod		Dis <sub>i-j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pilastri Pr/Sc
			Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
009	06	0,40	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0018	0070	0,96	-0,05	0,35	NO	-
009	05	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0070	0096	2,95	0,90	3,30	NO	-
009	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0096	0109	2,95	3,85	6,25	NO	-
009	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0109	0120	2,95	6,80	9,20	NO	-
009	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0120	0131	2,95	9,75	12,15	NO	-
009	01	2,35	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0131	0137	2,90	12,70	15,05	NO	-
010	07	1,70	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0049	0019	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
010	06	0,40	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0019	0069	0,96	-0,05	0,35	NO	-
010	05	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0069	0095	2,95	0,90	3,30	NO	-
010	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0095	0108	2,95	3,85	6,25	NO	-
010	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0108	0119	2,95	6,80	9,20	NO	-
010	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0119	0130	2,95	9,75	12,15	NO	-
010	01	2,35	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0130	0136	2,90	12,70	15,05	NO	-
011	07	1,70	013	■	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0042	0029	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
011	06	0,40	013	■	30x60	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0029	0060	0,95	-0,05	0,35	NO	-
011	05	2,40	012	■	30x50	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0060	0086	2,95	0,90	3,30	NO	-
011	04	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0086	0102	2,95	3,85	6,25	NO	-
011	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0102	0154	2,95	6,80	9,20	NO	-
011	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0154	0155	2,95	9,75	12,15	NO	-
012	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0044	0023	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
12 (a)	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0023	0065	0,95	-0,05	0,35	NO	-
12 (a)	05	2,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0065	0091	2,95	0,90	3,30	NO	-
12 (a)	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0091	0106	2,95	3,85	6,25	NO	-
12 (a)	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0106	0117	2,95	6,80	9,20	NO	-
12 (a)	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0117	0128	2,95	9,75	12,15	NO	-
013	07	1,70	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0169	0030	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
013	06	0,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0030	0059	0,95	-0,05	0,35	NO	-
013	05	2,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0059	0085	2,95	0,90	3,30	NO	-
013	04	2,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0085	0101	2,95	3,85	6,25	NO	-
013	03	2,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0101	0113	2,95	6,80	9,20	NO	-
013	02	2,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0113	0124	2,95	9,75	12,15	NO	-
013	01	2,21	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0124	0135	2,90	12,70	14,91	NO	-
014	07	1,70	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0168	0031	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
014	06	0,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0031	0058	0,95	-0,05	0,35	NO	-
014	05	2,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0058	0084	2,95	0,90	3,30	NO	-
014	04	2,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0084	0100	2,95	3,85	6,25	NO	-
014	03	2,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0100	0112	2,95	6,80	9,20	NO	-
014	02	2,40	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0112	0123	2,95	9,75	12,15	NO	-
014	01	2,21	009	■	20x50	360,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0123	0134	2,90	12,70	14,91	NO	-
015	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0219	0016	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
015	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0016	0072	0,95	-0,05	0,35	NO	-
015	05	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0072	0098	2,95	0,90	3,30	NO	-

N <sub>id</sub>	Lv	L <sub>LI</sub>	Sezione				V. Int.		Mtrl	AA/Cl S	Nod		Dis <sub>i-j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pilastri Pr/Sc
			Id <sub>Sz</sub>	Tp	Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
015	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0098	0110	2,95	3,85	6,25	NO	-
015	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0110	0121	2,95	6,80	9,20	NO	-
015	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0121	0132	2,95	9,75	12,15	NO	-
016	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0052	0015	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
016	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0015	0073	0,95	-0,05	0,35	NO	-
016	05	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0073	0160	2,95	0,90	3,30	NO	-
016	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0160	0161	2,95	3,85	6,25	NO	-
016	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0161	0162	2,95	6,80	9,20	NO	-
016	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0162	0163	2,95	9,75	12,15	NO	-
017	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0013	0014	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
17 (a)	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0014	0074	0,95	-0,05	0,35	NO	-
17 (a)	05	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0074	0190	2,95	0,90	3,30	NO	-
17 (a)	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0190	0193	2,95	3,85	6,25	NO	-
17 (a)	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0193	0196	2,95	6,80	9,20	NO	-
17 (a)	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0196	0199	2,95	9,75	12,15	NO	-
018	07	1,70	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0164	0008	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
018	06	0,40	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0008	0078	0,95	-0,05	0,35	NO	-
18 (a)	05	1,09	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0078	0202	1,64	0,90	1,99	NO	-
18 (b)	05	0,76	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0202	0171	1,31	2,54	3,30	NO	-
18 (a)	04	0,93	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0171	0206	1,48	3,85	4,78	NO	-
18 (b)	04	0,92	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0206	0173	1,47	5,33	6,25	NO	-
18 (a)	03	0,93	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0173	0214	1,48	6,80	7,73	NO	-
18 (b)	03	0,92	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0214	0175	1,47	8,28	9,20	NO	-
18 (a)	02	0,93	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0175	0210	1,48	9,75	10,68	NO	-
18 (b)	02	0,92	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0210	0177	1,47	11,23	12,15	NO	-
018	01	1,05	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0177	0140	1,60	12,70	13,75	NO	-
019	07	1,70	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0165	0007	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
019	06	0,40	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0007	0079	0,95	-0,05	0,35	NO	-
19 (a)	05	1,09	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0079	0203	1,64	0,90	1,99	NO	-
19 (b)	05	0,76	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0203	0170	1,31	2,54	3,30	NO	-
19 (a)	04	0,93	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0170	0207	1,48	3,85	4,78	NO	-
19 (b)	04	0,92	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0207	0172	1,47	5,33	6,25	NO	-
19 (a)	03	0,93	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0172	0215	1,48	6,80	7,73	NO	-
19 (b)	03	0,92	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0215	0174	1,47	8,28	9,20	NO	-
19 (a)	02	0,93	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0174	0211	1,48	9,75	10,68	NO	-
19 (b)	02	0,92	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0211	0176	1,47	11,23	12,15	NO	-
019	01	1,05	010	■	20x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0176	0141	1,60	12,70	13,75	NO	-
020	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0009	0010	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
020	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0010	0077	0,95	-0,05	0,35	NO	-
020	05	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0077	0178	2,95	0,90	3,30	NO	-
020	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0178	0179	2,95	3,85	6,25	NO	-
020	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0179	0180	2,95	6,80	9,20	NO	-
020	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0180	0181	2,95	9,75	12,15	NO	-
021	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0055	0011	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
021	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0011	0076	0,95	-0,05	0,35	NO	-
021	05	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0076	0156	2,95	0,90	3,30	NO	-
021	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0156	0157	2,95	3,85	6,25	NO	-
021	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0157	0158	2,95	6,80	9,20	NO	-
021	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0158	0159	2,95	9,75	12,15	NO	-
022	07	1,70	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0053	0012	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
022	06	0,40	011	■	30x40	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0012	0075	0,95	-0,05	0,35	NO	-
022	05	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0075	0099	2,95	0,90	3,30	NO	-
022	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0099	0111	2,95	3,85	6,25	NO	-

Pilastri																	
N <sub>id</sub>	L <sub>v</sub>	L <sub>LI</sub>	Id <sub>Sz</sub>	Tp	Sezione Label	Rtz [°ssdc ]	V. Int.		Mtrl	AA/Cl S	Nod		Dis <sub>i-j</sub>	Q <sub>LLI</sub>		Clc Fnd	Pr/Sc
		[m]									Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
022	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0111	0122	2,95	6,80	9,20	NO	-
022	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0122	0133	2,95	9,75	12,15	NO	-
023	07	1,70	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0001	0002	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
23 (a)	06	0,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0002	0083	0,95	-0,05	0,35	NO	-
23 (a)	05	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0083	0191	2,95	0,90	3,30	NO	-
23 (a)	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0191	0194	2,95	3,85	6,25	NO	-
23 (a)	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0194	0197	2,95	6,80	9,20	NO	-
23 (a)	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0197	0200	2,95	9,75	12,15	NO	-
024	07	1,70	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0056	0005	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
024	06	0,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0005	0081	0,95	-0,05	0,35	NO	-
24 (a)	05	1,09	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0081	0205	1,64	0,90	1,99	NO	-
24 (b)	05	0,76	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0205	0188	1,31	2,54	3,30	NO	-
24 (a)	04	0,93	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0188	0209	1,48	3,85	4,78	NO	-
24 (b)	04	0,92	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0209	0186	1,47	5,33	6,25	NO	-
24 (a)	03	0,93	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0186	0217	1,48	6,80	7,73	NO	-
24 (b)	03	0,92	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0217	0184	1,47	8,28	9,20	NO	-
24 (a)	02	0,93	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0184	0213	1,48	9,75	10,68	NO	-
24 (b)	02	0,92	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0213	0182	1,47	11,23	12,15	NO	-
024	01	1,05	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0182	0138	1,60	12,70	13,75	NO	-
025	07	1,70	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0057	0006	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
025	06	0,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0006	0080	0,95	-0,05	0,35	NO	-
25 (a)	05	1,09	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0080	0204	1,64	0,90	1,99	NO	-
25 (b)	05	0,76	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0204	0189	1,31	2,54	3,30	NO	-
25 (a)	04	0,93	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0189	0208	1,48	3,85	4,78	NO	-
25 (b)	04	0,92	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0208	0187	1,47	5,33	6,25	NO	-
25 (a)	03	0,93	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0187	0216	1,48	6,80	7,73	NO	-
25 (b)	03	0,92	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0216	0185	1,47	8,28	9,20	NO	-
25 (a)	02	0,93	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0185	0212	1,48	9,75	10,68	NO	-
25 (b)	02	0,92	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0212	0183	1,47	11,23	12,15	NO	-
025	01	1,05	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0183	0139	1,60	12,70	13,75	NO	-
026	07	1,70	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0003	0004	1,70	-1,75	-0,05	NO	-
026	06	0,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0004	0082	0,95	-0,05	0,35	NO	-
026	05	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0082	0192	2,95	0,90	3,30	NO	-
026	04	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0192	0195	2,95	3,85	6,25	NO	-
026	03	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0195	0198	2,95	6,80	9,20	NO	-
026	02	2,40	008	■	30x30	90,0 0	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	003	PCA	0198	0201	2,95	9,75	12,15	NO	-

## LEGENDA:

<b>N<sub>id</sub></b>	Numero identificativo della pilastrata. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.
<b>L<sub>v</sub></b>	Identificativo del livello, nella relativa tabella.
<b>L<sub>LI</sub></b>	Lunghezza libera d'Inflessione.
<b>Id<sub>Sz</sub></b>	Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
<b>TP</b>	Tipo di sezione.
<b>Label</b>	Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
<b>Rtz</b>	Angolo di rotazione della sezione.
<b>V. Int.</b>	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.
<b>Mtrl</b>	Identificativo del materiale.



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]				
[01952-01083-01949] [02619-01077-01948] [01953-01952-01951] [01077-01078-01958] [01957-01958-01956] [01956-01079-01955]		[01951-01950-01467] [01952-01949-01085] [01947-01957-01473] [01957-01956-01472] [01471-01954-01470] [01956-01955-01954]		[01025-01958-01957] [01953-01082-01952] [01953-01951-01468] [01954-01953-01469] [01958-01078-01956] [01956-01954-01471]		[01951-01085-01950] [01469-01953-01468] [01081-01082-01953] [01080-01081-01955] [01472-01956-01471] [01078-01079-01956]		[01952-01085-01951] [02619-01948-01024] [01954-01469-01470] [01955-01953-01954] [01473-01957-01472]		[01468-01951-01467] [01082-01083-01952] [01948-01077-01958] [01955-01081-01953] [01079-01080-01955]
Parete 8-9										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	4,40	7,48	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01891-01026-02639] [01023-02619-01890] [01892-01891-01522] [01892-01025-01891] [01888-01898-01515] [01016-01017-01899] [01896-01020-01021] [01899-01018-01897]		[01013-01888-02638] [01891-01025-01026] [01014-01899-01898] [01892-01893-01025] [01021-01022-01893] [01898-01899-01897] [01518-01895-01519] [01515-01898-01516]		[01013-01014-01888] [01890-01024-01025] [01893-01023-01890] [01022-01023-01893] [01896-01894-01895] [01895-01520-01519] [01898-01897-01517] [01897-01895-01517]		[02638-01888-01515] [01522-01891-02639] [01893-01890-01025] [01520-01892-01521] [01889-01016-01899] [01898-01517-01516] [01899-01017-01018] [01018-01019-01896]		[01014-01015-01889] [01014-01898-01888] [01521-01892-01522] [02621-01889-01015] [01894-01893-01892] [01895-01894-01520] [01019-01020-01896] [01897-01018-01896]		[01014-01889-01899] [01890-02619-01024] [02621-01016-01889] [01894-01021-01893] [01894-01892-01520] [01896-01021-01894] [01517-01895-01518] [01897-01896-01895]
Parete 9-10										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	2,90	4,93	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01087-01959-00049] [01093-01094-01964] [01963-01962-01430] [01964-01096-01963] [01960-01090-01967] [01966-01967-01965]		[01087-01088-01966] [01961-00018-01095] [00019-01960-01089] [01964-01094-01961] [01092-01093-01964] [01090-01091-01967]		[01087-01966-01959] [00049-01959-01426] [01963-01096-01097] [01089-01960-01967] [01965-01964-01963] [01966-01428-01427]		[01094-00018-01961] [01962-01097-00050] [01963-01097-01962] [01429-01963-01430] [01965-01092-01964] [01966-01965-01428]		[01088-01089-01967] [01430-01962-00050] [01964-01095-01096] [01428-01965-01963] [01959-01966-01426] [01967-01092-01965]		[01088-01967-01966] [00019-01090-01960] [01964-01961-01095] [01428-01963-01429] [01426-01966-01427] [01967-01091-01092]
Parete 10-11										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	4,65	7,91	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01925-01065-02636] [01062-02623-01924] [01926-01925-01417] [01926-01064-01925] [01054-01055-01934] [01930-01928-01929] [01930-01060-01928] [01931-01930-01929] [01057-01058-01931]		[01051-01922-02632] [01925-01064-01065] [02629-01923-01053] [01926-01927-01064] [01928-01927-01926] [01934-01932-01424] [01930-01059-01060] [01931-01058-01930] [01932-01422-01423]		[01051-01052-01922] [01924-01063-01064] [01927-01062-01924] [01928-01926-01418] [01928-01061-01927] [01934-01055-01933] [01421-01929-01420] [01931-01929-01421] [01424-01932-01423]		[02632-01922-01425] [01417-01925-02636] [01927-01924-01064] [01061-01062-01927] [01060-01061-01928] [01055-01056-01933] [01058-01059-01930] [01933-01056-01057] [01932-01931-01422]		[01052-01053-01923] [02629-01054-01923] [01418-01926-01417] [01052-01934-01922] [01922-01934-01425] [01929-01928-01419] [01422-01931-01421] [01933-01931-01932]		[01052-01923-01934] [01924-02623-01063] [01923-01054-01934] [01419-01928-01418] [01934-01933-01932] [01929-01419-01420] [01425-01934-01424] [01933-01057-01931]
Parete 11-12										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	4,10	6,97	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01066-01935-02633] [01937-01053-01052] [01075-01076-01940] [01940-01052-01939] [01936-01069-01946] [01942-01508-01507] [01943-01073-01074] [01945-01505-01504]		[01066-01067-01935] [01937-02629-01053] [01067-01936-01946] [01940-01937-01052] [01074-01075-01940] [01942-01941-01508] [01943-01941-01942] [01071-01072-01943]		[02633-01935-01503] [01067-01068-01936] [02625-01069-01936] [02625-01936-01068] [01941-01940-01939] [01946-01070-01071] [01506-01942-01507] [01944-01071-01943]		[01076-02629-01937] [01938-01051-02632] [01939-01938-01510] [01509-01939-01510] [01941-01074-01940] [01946-01071-01944] [01069-01070-01946] [01505-01942-01506]		[01067-01946-01945] [01938-01052-01051] [01939-01052-01938] [01508-01941-01939] [01935-01945-01503] [01072-01073-01943] [01945-01944-01505] [01944-01943-01942]		[01067-01945-01935] [01510-01938-02632] [01940-01076-01937] [01508-01939-01509] [01503-01945-01504] [01943-01074-01941] [01505-01944-01942] [01946-01944-01945]
Piano Nervature										
Parete 15-16-17-18-19-20-21-22										
Parete 15-16										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	3,25	5,53	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01797-00909-00219] [00906-00016-01796] [01799-00908-01798] [01799-00906-01796] [01800-00905-01799] [00904-00905-01800] [01801-01800-01535]		[00052-00898-01794] [00015-01795-00900] [01534-01798-01533] [01795-00901-01803] [00901-00902-01803] [01803-00902-01802] [01801-01535-01536]		[00052-01794-01538] [01798-01797-01533] [01798-00909-01797] [01800-01798-01534] [01800-01799-01798] [01803-01802-01801] [01801-01802-01800]		[00898-01803-01794] [01533-01797-00219] [01798-00908-00909] [00899-00900-01803] [01794-01803-01538] [01538-01803-01537] [00902-00903-01802]		[00898-00899-01803] [00900-01795-01803] [01799-00907-00908] [00905-00906-01799] [01537-01801-01536] [01802-00904-01800]		[00015-00901-01795] [01796-00016-00907] [01799-01796-00907] [01535-01800-01534] [01803-01801-01537] [01802-00903-00904]
Parete 16-17										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	2,25	3,82	003	PCA	NO	F
SHELL										
[00930-01821-02616] [01825-01824-01455] [00935-00936-01826] [01826-00899-01825] [00931-01827-01821]		[00930-00931-01821] [01455-01824-00052] [02617-01822-00932] [01826-01823-00899] [00934-00935-01826]		[02616-01821-01452] [02617-00933-01822] [00936-00015-01823] [01454-01825-01455] [01827-00934-01826]		[01823-00900-00899] [01823-00015-00900] [01821-01827-01453] [01822-00934-01827] [01453-01825-01454]		[00931-01822-01827] [01824-00899-00898] [01825-00899-01824] [01821-01453-01452] [01827-01826-01825]		[00931-00932-01822] [01824-00898-00052] [01826-00936-01823] [01822-00933-00934] [01827-01825-01453]
Parete 17-18										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	3,10	5,27	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01831-00945-00013] [00942-00014-01830] [01833-00942-01830] [00008-00937-01829] [01829-00937-01836] [01834-01832-01448] [01836-00938-00939]		[00888-01828-00164] [01831-00944-00945] [01832-01831-01446] [01833-01830-00944] [01449-01834-01448] [01834-01833-01832] [01836-00939-01834]		[00888-00887-01828] [01830-00943-00944] [00887-01836-01835] [00941-00942-01833] [00937-00938-01836] [01451-01835-01450]		[00164-01828-01451] [01446-01831-00013] [01832-00944-01831] [01448-01832-01447] [00940-00941-01833] [01835-01449-01450]		[00887-00886-01829] [00887-01835-01828] [01833-00944-01832] [00008-01829-00886] [01834-00940-01833] [00939-00940-01834]		[00887-01829-01836] [01830-00014-00943] [01447-01832-01446] [01828-01835-01451] [01835-01836-01834] [01835-01834-01449]
Parete 18-19										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	2,60	4,42	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01779-00888-00164] [00885-00008-01778] [01781-00887-01780]		[00878-01776-00165] [00879-01784-01783] [01491-01780-01490]		[00878-00879-01783] [01780-01779-01490] [01780-00888-01779]		[00878-01783-01776] [01490-01779-00164] [01780-00887-00888]		[00165-01776-01494] [00007-00881-01777] [01781-00886-00887]		[00879-00880-01784] [01778-00008-00886] [01781-01778-00886]

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]														
[01781-00885-01778]		[00880-01777-01784]		[01492-01780-01491]		[00007-01777-00880]		[00884-00885-01781]		[01776-01783-01494]							
[01777-00881-01784]		[01494-01783-01493]		[00881-00882-01784]		[00883-00884-01781]		[01782-01781-01780]		[01782-00883-01781]							
[01782-01780-01492]		[01783-01784-01782]		[01783-01492-01493]		[01783-01782-01492]		[01784-00883-01782]		[01784-00882-00883]							
Parete 19-20																	
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40		3,10		5,27		003	PCA	NO		F			
SHELL																	
[00889-01785-00009]		[00889-00890-01785]		[00009-01785-01368]		[01788-00878-00165]		[00890-00891-01786]		[00890-01786-01793]							
[01787-00880-00879]		[01787-00007-00880]		[01373-01788-00165]		[00890-01793-01792]		[01788-00879-00878]		[00897-00007-01787]							
[00896-00897-01790]		[01789-01788-01373]		[00010-00892-01786]		[00010-01786-00891]		[01789-00879-01788]		[01790-00879-01789]							
[01790-01787-00879]		[01790-00897-01787]		[01372-01789-01373]		[01371-01789-01372]		[01786-00892-01793]		[01370-01791-01371]							
[01785-01792-01368]		[00895-00896-01790]		[00892-00893-01793]		[00890-01792-01785]		[01791-01790-01789]		[01791-00895-01790]							
[01791-01789-01371]		[01792-01793-01791]		[00894-00895-01791]		[01792-01370-01369]		[01368-01792-01369]		[01792-01791-01370]							
[01793-00893-00894]		[01793-00894-01791]															
Parete 20-21																	
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40		2,30		3,91		003	PCA	NO		F			
SHELL																	
[01807-00919-02611]		[00055-00910-01804]		[00055-01804-01367]		[00910-00911-01804]		[00911-00912-01805]		[00911-01805-01810]							
[00916-02613-01806]		[01807-00918-00919]		[01806-00917-00918]		[01364-01807-02611]		[00011-00913-01805]		[01806-02613-00917]							
[01809-00916-01806]		[01808-01807-01364]		[00011-01805-00912]		[01808-00918-01807]		[01809-00918-01808]		[01365-01808-01364]							
[01805-00913-01810]		[01809-01806-00918]		[00911-01810-01804]		[01366-01808-01365]		[00913-00914-01810]		[00915-00916-01809]							
[01804-01810-01367]		[01367-01810-01366]		[01810-01808-01366]		[00914-00915-01809]		[01810-01809-01808]		[01810-00914-01809]							
Parete 21-22																	
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40		3,50		5,95		003	PCA	NO		F			
SHELL																	
[00920-01811-02640]		[00920-00921-01811]		[02640-01811-01392]		[00929-00011-01813]		[00921-01820-01811]		[00921-01812-01820]							
[01813-00912-00911]		[01813-00011-00912]		[02614-00923-01812]		[01814-00910-00055]		[01814-00911-00910]		[01398-01814-00055]							
[00928-00929-01816]		[02614-01812-00922]		[01811-01820-01393]		[01815-01814-01398]		[01815-00911-01814]		[01816-00929-01813]							
[01816-00911-01815]		[01816-01813-00911]		[01811-01393-01392]		[01397-01815-01398]		[00927-00928-01816]		[01817-00927-01816]							
[01812-00923-00924]		[00926-00927-01817]		[01812-00924-01820]		[01396-01815-01397]		[01817-01815-01396]		[01817-01816-01815]							
[01395-01817-01396]		[01820-00924-01819]		[00921-00922-01812]		[01820-01819-01818]		[01818-01819-01817]		[01818-01817-01395]							
[01819-00926-01817]		[00925-00926-01819]		[01394-01818-01395]		[01393-01818-01394]		[00924-00925-01819]		[01820-01818-01393]							
Piano Nervature Parete 23-24-25-26																	
Parete 23-24																	
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40		3,20		5,44		003	PCA	NO		F			
SHELL																	
[01001-01879-02642]		[01001-01002-01879]		[02642-01879-01438]		[01009-00002-01881]		[01002-01887-01886]		[01002-01886-01879]							
[01881-01010-01011]		[01881-00002-01010]		[01002-01003-01880]		[01882-01012-00001]		[01882-01011-01012]		[01433-01882-00001]							
[01008-01009-01884]		[01002-01880-01887]		[02602-01004-01880]		[01883-01882-01433]		[01883-01011-01882]		[01884-01009-01881]							
[01884-01011-01883]		[01884-01881-01011]		[02602-01880-01003]		[01434-01883-01433]		[01007-01008-01884]		[01885-01007-01884]							
[01880-01004-01887]		[01879-01886-01438]		[01438-01886-01437]		[01435-01883-01434]		[01885-01883-01435]		[01006-01007-01885]							
[01885-01884-01883]		[01436-01885-01435]		[01886-01436-01437]		[01886-01885-01436]		[01886-01887-01885]		[01887-01005-01006]							
[01004-01005-01887]		[01887-01006-01885]															
Parete 24-25																	
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40		2,70		4,59		003	PCA	NO		F			
SHELL																	
[00990-01870-00057]		[00990-00991-01877]		[00990-01877-01870]		[00997-00005-01872]		[00991-00992-01878]		[00991-01878-01877]							
[00996-00997-01875]		[01872-00005-00998]		[00057-01870-01551]		[01873-01000-00056]		[01547-01873-00056]		[00006-00993-01871]							
[01874-01873-01547]		[00006-01871-00992]		[01874-00999-01000]		[01874-01000-01873]		[01875-00998-00999]		[01875-01872-00998]							
[01875-00999-01874]		[01875-00997-01872]		[00992-01871-01878]		[01548-01874-01547]		[01549-01876-01874]		[01549-01874-01548]							
[01871-00993-01878]		[00995-00996-01875]		[01876-01875-01874]		[01876-00995-01875]		[01870-01877-01551]		[01551-01877-01550]							
[01877-01878-01876]		[00993-00994-01878]		[01877-01549-01550]		[01877-01876-01549]		[01878-00995-01876]		[01878-00994-00995]							
Parete 25-26																	
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40		3,20		5,44		003	PCA	NO		F			
SHELL																	
[00978-01861-00003]		[00978-00979-01861]		[00003-01861-01524]		[00986-02604-01863]		[00979-01869-01868]		[00979-01868-01861]							
[01863-00987-00988]		[01863-02604-00987]		[00979-00980-01862]		[01864-00989-02644]		[01864-00988-00989]		[01529-01864-02644]							
[00985-00986-01866]		[00979-01862-01869]		[00004-00981-01862]		[01865-01864-01529]		[01865-00988-01864]		[01866-00986-01863]							
[01866-00988-01865]		[01866-01863-00988]		[00004-01862-00980]		[01528-01865-01529]		[00984-00985-01866]		[01867-00984-01866]							
[01862-00981-01869]		[01861-01868-01524]		[01524-01868-01525]		[01527-01865-01528]		[01867-01865-01527]		[00983-00984-01867]							
[01867-01866-01865]		[01526-01867-01527]		[01868-01526-01525]		[01868-01867-01526]		[01868-01869-01867]		[01869-00982-00983]							
[00981-00982-01869]		[01869-00983-01867]															
Piano Nervature Parete P1-1-7-15-P6																	
Parete P1-1																	
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40		1,65		2,81		003	PCA	NO		F			
SHELL																	
[01150-01149-02090]		[01150-02090-00230]		[01149-02095-02094]		[02092-01225-01226]		[01149-02094-02090]		[01149-01148-02091]							
[02094-02093-01573]		[01573-02093-00231]		[01149-02091-02095]		[02092-00034-01225]		[02093-01226-01227]		[02093-01227-00231]							
[02095-01224-02092]		[00230-02090-01571]		[01224-00034-02092]		[01223-01224-02095]		[02094-01226-02093]		[00027-01222-02091]							
[01572-02094-01573]		[02095-02092-01226]		[02095-01226-02094]		[02091-01222-02095]		[00027-02091-01148]		[01571-02094-01572]							
[02090-02094-01571]		[01222-01223-02095]															
Parete 1-7																	
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40		4,40		7,48		003	PCA	NO		F			
SHELL																	
[01086-02096-00218]		[01086-01085-02096]		[00218-02096-01474]		[01235-00027-02098]		[01085-01084-02097]		[01085-02097-02107]							
[02098-01148-01149]		[02098-00027-01148]		[01085-02106-02096]		[02099-01150-00230]		[02099-01149-01150]		[01481-02099-00230]							
[02100-02099-01481]		[01085-02107-02106]		[01234-01235-02101]		[00028-01228-02097]		[02100-01149-02099]		[02101-01149-02100]							
[02101-02098-01149]		[02101-01235-02098]		[01480-02100-01481]		[01233-01234-02101]		[00028-02097-01084]		[02102-02100-01479]							
[02097-01228-02107]		[01231-01232-02104]		[01228-01229-02107]		[01479-02100-01480]		[02102-02101-02100]		[02102-01233-02101]							
[02103-01479-01478]		[02096-02106-01474]		[02107-01229-01230]		[02107-01230-02105]		[02103-02102-01479]		[02104-01233-02102]							
[02104-01232-01233]		[02104-02102-02103]		[01477-02103-01478]		[02107-02105-02106]		[02106-02105-01476]		[02105-01230-02104]							
[02106-01476-01475]		[01230-01231-02104]		[01476-02103-01477]		[01474-02106-01475]		[02105-02104-02103]		[02105-02103-01476]							
Parete 7-15																	
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40		5,70		9,69		003	PCA	NO		F			
SHELL																	

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]							
[00909-02075-00219]		[00909-00908-02075]		[00219-02075-01466]		[01218-02628-02077]		[00908-02089-02088]		[00908-02088-02075]
[02077-01219-01220]		[02077-02628-01219]		[00908-00907-02076]		[02078-01221-02649]		[02078-01220-01221]		[01456-02078-02649]
[01217-01218-02080]		[00908-02076-02089]		[00016-01208-02076]		[02079-02078-01456]		[02079-01220-02078]		[02080-01218-02077]
[02080-01220-02079]		[02080-02077-01220]		[00016-02076-00907]		[01457-02079-01456]		[01216-01217-02080]		[02081-01216-02080]
[02076-01208-02089]		[02082-02083-02081]		[02075-02088-01466]		[01458-02079-01457]		[02081-02079-01458]		[02081-02080-02079]
[01466-02088-01465]		[02088-01464-01465]		[01460-02082-01459]		[02083-01216-02081]		[02083-01215-01216]		[01214-01215-02083]
[02082-02081-01458]		[02082-01458-01459]		[02088-02087-01464]		[01461-02084-02082]		[02089-01209-01210]		[01461-02082-01460]
[02089-01210-02087]		[01213-01214-02083]		[02084-02083-02082]		[02084-01213-02083]		[01208-01209-02089]		[02088-02089-02087]
[02085-02086-02084]		[02087-02086-02085]		[01464-02085-01463]		[02086-01213-02084]		[02086-01212-01213]		[01463-02085-01462]
[02085-02084-01461]		[02085-01461-01462]		[02087-01210-02086]		[01211-01212-02086]		[01210-01211-02086]		[01464-02087-02085]
Parete 15-P6										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	1,65	2,81	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01166-01167-02035]		[01166-02035-00220]		[01167-02040-02039]		[02037-00907-00908]		[01167-02039-02035]		[01167-01168-02036]
[01170-01171-02040]		[01530-02038-00219]		[02038-00908-00909]		[02037-00016-00907]		[01171-00016-02037]		[02038-00909-00219]
[01167-02036-02040]		[00035-01169-02036]		[00220-02035-01532]		[02039-02038-01530]		[02039-00908-02038]		[02036-01169-02040]
[02040-00908-02039]		[02040-01171-02037]		[02040-02037-00908]		[02035-02039-01532]		[01169-01170-02040]		[01531-02039-01530]
[00035-02036-01168]		[01532-02039-01531]								
Piano Nervature					Parete P2-P5					
Parete P2-P5										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,30	1,45	2,47	003	PCA	NO	F
SHELL										
[02576-01326-01327]		[02630-01321-02574]		[02630-02574-01569]		[01321-01322-02574]		[02578-02577-01570]		[01322-02579-02578]
[01322-02578-02574]		[01570-02577-00038]		[01322-01323-02575]		[02576-00039-01326]		[02577-01327-01328]		[02577-01328-00038]
[01322-02575-02579]		[02631-01324-02575]		[01325-00039-02576]		[02579-01325-02576]		[02578-01327-02577]		[01569-02578-01570]
[02631-02575-01323]		[02579-02576-01327]		[02579-01327-02578]		[01324-01325-02579]		[02575-01324-02579]		[02574-02578-01569]
Piano Nervature					Parete P3-4					
Parete P3-4										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,30	1,45	2,46	003	PCA	NO	F
SHELL										
[02594-01341-01342]		[02626-01336-02592]		[02626-02592-01374]		[01336-01337-02592]		[02596-02595-01375]		[01337-01338-02593]
[01337-02593-02597]		[01340-00041-02594]		[01375-02595-00040]		[02594-00041-01341]		[02595-01342-01343]		[02595-01343-00040]
[01337-02597-02596]		[02627-01339-02593]		[02627-02593-01338]		[02597-01340-02594]		[02596-01342-02595]		[01374-02596-01375]
[02593-01339-02597]		[02597-02594-01342]		[02597-01342-02596]		[01339-01340-02597]		[01337-02596-02592]		[02592-02596-01374]
Piano Nervature					Parete P4-6-12-22-P7					
Parete P4-6										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	1,65	2,81	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01985-01121-01122]		[01115-01983-00045]		[01115-01116-01983]		[00045-01983-01552]		[01554-01986-00046]		[01116-01117-01984]
[01116-01984-01988]		[01116-01987-01983]		[01986-01122-01123]		[01985-00032-01121]		[01987-01122-01986]		[01986-01123-00046]
[01116-01988-01987]		[01120-00032-01985]		[01988-01122-01987]		[00022-01118-01984]		[01552-01987-01553]		[01553-01987-01554]
[00022-01984-01117]		[01987-01986-01554]		[01984-01118-01988]		[01988-01120-01985]		[01988-01119-01120]		[01118-01119-01988]
[01988-01985-01122]		[01983-01987-01552]								
Parete 6-12										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	4,40	7,48	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01992-01115-00045]		[01114-01989-00044]		[01114-01113-01989]		[00044-01989-01495]		[01113-01112-01990]		[01113-01990-02000]
[01131-00022-01991]		[01992-01116-01115]		[01991-01117-01116]		[01502-01992-00045]		[01113-01999-01989]		[01991-00022-01117]
[01993-01992-01502]		[01113-02000-01999]		[01994-01131-01991]		[01994-01991-01116]		[01501-01993-01502]		[00023-01124-01990]
[01993-01116-01992]		[01993-01994-01116]		[01130-01131-01994]		[01500-01993-01501]		[00023-01990-01112]		[01995-01129-01994]
[01990-01124-02000]		[01129-01130-01994]		[01997-01995-01996]		[01989-01999-01495]		[01995-01994-01993]		[01995-01993-01500]
[01124-01125-02000]		[02000-01998-01999]		[01996-01500-01499]		[02000-01125-01126]		[01996-01995-01500]		[01997-01129-01995]
[01997-01128-01129]		[01498-01996-01499]		[02000-01126-01998]		[01999-01497-01496]		[01127-01128-01997]		[01497-01996-01498]
[01999-01998-01497]		[01495-01999-01496]		[01998-01996-01497]		[01126-01127-01997]		[01998-01126-01997]		[01998-01997-01996]
Parete 12-22										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	5,70	9,69	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01098-01968-00053]		[01098-01099-01968]		[00053-01968-01402]		[01111-00023-01970]		[01099-01982-01981]		[01099-01981-01968]
[01970-01112-01113]		[01970-00023-01112]		[01099-01100-01969]		[01971-01114-00044]		[01971-01113-01114]		[01412-01971-00044]
[01110-01111-01973]		[01099-01969-01982]		[00012-01101-01969]		[01972-01971-01412]		[01972-01113-01971]		[01973-01111-01970]
[01973-01113-01972]		[01973-01970-01113]		[00012-01969-01100]		[01411-01972-01412]		[01109-01110-01973]		[01974-01972-01410]
[01969-01101-01982]		[01410-01972-01411]		[01975-01976-01974]		[01968-01981-01402]		[01974-01973-01972]		[01974-01109-01973]
[01402-01981-01403]		[01981-01404-01403]		[01408-01975-01409]		[01976-01109-01974]		[01976-01108-01109]		[01107-01108-01976]
[01975-01974-01410]		[01975-01410-01409]		[01981-01980-01404]		[01106-01107-01976]		[01982-01102-01103]		[01977-01975-01407]
[01982-01103-01980]		[01407-01975-01408]		[01101-01102-01982]		[01981-01982-01980]		[01977-01976-01975]		[01977-01106-01976]
[01979-01105-01106]		[01980-01979-01978]		[01404-01978-01405]		[01978-01979-01977]		[01104-01105-01979]		[01979-01106-01977]
[01978-01977-01407]		[01978-01407-01406]		[01405-01978-01406]		[01980-01103-01979]		[01103-01104-01979]		[01404-01980-01978]
Parete 22-P7										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	1,65	2,81	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01132-01133-02001]		[01132-02001-00054]		[01133-02006-02005]		[02003-01100-01099]		[01133-02005-02001]		[01133-01134-02002]
[01136-01137-02006]		[01399-02004-00053]		[02004-01099-01098]		[02003-00012-01100]		[01137-00012-02003]		[02004-01098-00053]
[01133-02002-02006]		[00033-01135-02002]		[00054-02001-01401]		[02005-02004-01399]		[02005-01099-02004]		[02002-01135-02006]
[02006-01099-02005]		[02006-01137-02003]		[02006-02003-01099]		[02001-02005-01401]		[01135-01136-02006]		[01400-02005-01399]
[00033-02002-01134]		[01401-02005-01400]								
Piano Nervature					Parete 9-13-18-24					
Parete 9-13										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	2,25	3,83	003	PCA	NO	F
SHELL										
[02044-01181-02637]		[00169-01172-02041]		[00169-02041-01514]		[01172-01173-02041]		[01173-01174-02042]		[01173-02042-02047]
[01178-02620-02043]		[02044-01180-01181]		[02043-01179-01180]		[01511-02044-02637]		[01173-02047-02041]		[02043-02620-01179]
[02046-01178-02043]		[02045-02044-01511]		[00030-01175-02042]		[02045-01180-02044]		[02046-01180-02045]		[01512-02045-01511]
[00030-02042-01174]		[02046-02043-01180]		[02042-01175-01176]		[01513-02045-01512]		[02042-01176-02047]		[01177-01178-02046]
[02041-02047-01513]		[02041-01513-01514]		[02047-02045-01513]		[01176-01177-02046]		[02047-02046-02045]		[02047-01176-02046]

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]				
Parete 13-18										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	3,18	5,41	003	PCA	NO	F
SHELL										
[02068-01172-00169]	[02645-01200-02065]	[02645-02065-01482]	[01200-02074-02065]	[01200-01201-02074]	[02608-01203-02066]					
[01207-00030-02067]	[02608-02066-01202]	[02069-02068-01487]	[01487-02068-00169]	[01202-02066-02074]	[02067-00030-01174]					
[02070-01173-02069]	[01486-02069-01487]	[02069-01172-02068]	[02069-01173-01172]	[02070-01174-01173]	[02070-02067-01174]					
[02070-01207-02067]	[02066-01204-02074]	[02071-02069-01486]	[02066-01203-01204]	[01206-01207-02070]	[01485-02071-01486]					
[02071-01206-02070]	[01201-01202-02074]	[02071-02070-02069]	[02065-02074-01482]	[02073-01205-02071]	[02074-02073-02072]					
[01205-01206-02071]	[02074-02072-01483]	[02072-02073-02071]	[00166-01205-02073]	[02072-02071-01485]	[02072-01485-01484]					
[02074-01204-02073]	[01483-02072-01484]	[01204-00166-02073]	[01482-02074-01483]							
Parete 18-24										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	1,10	1,87	003	PCA	NO	F
SHELL										
[02641-00946-01837]	[02641-01837-01489]	[01840-00953-02646]	[00946-01841-01837]	[00946-00947-01841]	[00947-00948-01842]					
[00947-01842-01841]	[02603-00949-01838]	[01842-00952-01841]	[01839-02609-00951]	[00950-02609-01839]	[01841-01840-01488]					
[01488-01840-02646]	[00948-01838-01842]	[01841-00952-00953]	[01841-00953-01840]	[01489-01841-01488]	[02603-01838-00948]					
[01842-00950-01839]	[01842-00951-00952]	[01842-01839-00951]	[01837-01841-01489]	[00949-00950-01842]	[01838-00949-01842]					
Piano Nervature Parete 10-14										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	2,25	3,83	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01192-02058-00168]	[01192-01191-02058]	[00168-02058-01416]	[02060-01197-01198]	[01191-02064-02058]	[01191-02059-02064]					
[01195-01196-02063]	[01413-02061-02635]	[02061-01198-01199]	[02060-02622-01197]	[01196-02622-02060]	[02061-01199-02635]					
[00031-01193-02059]	[00031-02059-01190]	[02058-02064-01415]	[02062-02061-01413]	[02062-01198-02061]	[02063-01198-02062]					
[02063-02060-01198]	[02063-01196-02060]	[02058-01415-01416]	[01414-02062-01413]	[02059-01193-01194]	[01191-01190-02059]					
[02059-01194-02064]	[01194-01195-02063]	[01415-02062-01414]	[02064-01194-02063]	[02064-02063-02062]	[02064-02062-01415]					
Parete 14-19										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	3,18	5,41	003	PCA	NO	F
SHELL										
[02051-01192-00168]	[02647-01182-02048]	[02647-02048-01539]	[01182-02057-02048]	[01182-01183-02057]	[02606-01185-02049]					
[01189-00031-02050]	[02606-02049-01184]	[02052-02051-01544]	[01544-02051-00168]	[01184-02049-02057]	[02050-00031-01190]					
[02053-01191-02052]	[01543-02052-01544]	[02052-01192-02051]	[02052-01191-01192]	[02053-01190-01191]	[02053-02050-01190]					
[02053-01189-02050]	[02049-01186-02057]	[02054-02052-01543]	[02049-01185-01186]	[01188-01189-02053]	[01542-02054-01543]					
[02054-01188-02053]	[01183-01184-02057]	[02054-02053-02052]	[02048-02057-01539]	[02056-01187-02054]	[02057-02056-02055]					
[01187-01188-02054]	[02057-02055-01540]	[02055-02056-02054]	[00167-01187-02056]	[02055-02054-01542]	[02055-01542-01541]					
[02057-01186-02056]	[01540-02055-01541]	[01186-00167-02056]	[01539-02057-01540]							
Parete 19-25										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	1,10	1,87	003	PCA	NO	F
SHELL										
[02643-00954-01843]	[02643-01843-01546]	[01846-00961-02648]	[00954-01847-01843]	[00954-00955-01847]	[00955-00956-01848]					
[00955-01848-01847]	[02605-00957-01844]	[01848-00960-01847]	[01845-02607-00959]	[00958-02607-01845]	[01847-01846-01545]					
[01545-01846-02648]	[00956-01844-01848]	[01847-00960-00961]	[01847-00961-01846]	[01546-01847-01545]	[02605-01844-00956]					
[01848-00958-01845]	[01848-00959-00960]	[01848-01845-00959]	[01843-01847-01546]	[00957-00958-01848]	[01844-00957-01848]					
Piano Nervature Parete 17-23										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	1,10	1,87	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01432-01858-02615]	[00970-01855-02598]	[00970-00971-01859]	[00970-01859-01855]	[00971-00972-01860]	[01859-00977-01858]					
[00971-01860-01859]	[01857-02618-00975]	[01859-00976-00977]	[02598-01855-01431]	[00974-02618-01857]	[01858-00977-02615]					
[02599-00973-01856]	[02599-01856-00972]	[01859-01858-01432]	[00973-00974-01860]	[01860-00974-01857]	[01860-00976-01859]					
[01860-00975-00976]	[01860-01857-00975]	[01431-01859-01432]	[00972-01856-01860]	[01856-00973-01860]	[01855-01859-01431]					
Piano Nervature Parete 20-26										
-1,75	-1,75	1,70	1,70	0,40	1,10	1,87	003	PCA	NO	F
SHELL										
[01362-01852-02610]	[00962-01849-02600]	[00962-00963-01853]	[00962-01853-01849]	[00963-00964-01854]	[01853-00969-01852]					
[00963-01854-01853]	[01851-02612-00967]	[01853-00968-00969]	[02600-01849-01363]	[00966-02612-01851]	[01852-00969-02610]					
[02601-00965-01850]	[02601-01850-00964]	[01853-01852-01362]	[00965-00966-01854]	[01854-00966-01851]	[01854-00968-01853]					
[01854-00967-00968]	[01854-01851-00967]	[01363-01853-01362]	[00964-01850-01854]	[01850-00965-01854]	[01849-01853-01363]					

LEGENDA:

Q<sub>m</sub>

H<sub>m</sub>

Sp

L<sub>m</sub>

A<sub>m</sub>

Mtrl

AA

Clc Fnd

Stz

Shell

Quota dell'elemento nel punto iniziale e finale, valutata, rispetto al piano di appartenenza, negli estremi inferiori della parete.

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

Spessore dell'elemento.

Lunghezza dell'elemento.

Area dell'elemento.

Identificativo del materiale.

Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.

[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).

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

Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

SOLETTE

Solette							
Vertici soletta		S <sub>p</sub>	A <sub>El</sub>	Mtrl	AA	I	Stz
		[m]	[m²]				
Piano Terzo							
24-23-17-18		0,20	2,18	003	PCA	NO	F
SHELL							
[00200-00786-01767]	[00200-01767-00785]	[00794-00177-01769]	[00786-00787-01767]	[00787-00788-01768]	[00787-01774-01767]		
[01770-00797-00182]	[00780-01770-00182]	[01769-00795-00796]	[01769-00177-00795]	[00787-01768-01775]	[01770-00796-00797]		
[00793-00794-01772]	[00787-01775-01774]	[00199-00789-01768]	[01771-01770-00780]	[01771-00796-01770]	[01772-00796-01771]		

pag.135



Solette						
Vertici soletta	S <sub>o</sub> [m]	A <sub>El</sub> [m <sup>2</sup> ]	Mtrl	AA	I	Stz
[01772-01769-00796] [01768-00789-01775] [01773-01771-00782] [00785-01774-00784]	[01772-00794-01769] [00792-00793-01772] [00783-01773-00782] [01774-01775-01773]	[01767-01774-00785] [00788-00199-01768] [01774-00783-00784]	[00781-01771-00780] [00789-00790-01775] [01774-01773-00783]	[00782-01771-00781] [01773-01772-01771] [01775-00790-00791]	[00791-00792-01773] [01773-00792-01772] [01775-00791-01773]	
<b>26-25-19-20</b>	0,20	2,17	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00176-01742-00738] [00737-01749-01748] [01746-00746-01745] [00736-01741-00183] [01741-01748-00735] [01747-01745-00732] [01749-00740-00741]	[01744-00746-00747] [01744-00747-00201] [00183-01741-00735] [01746-00744-01743] [00733-01747-00732] [01748-01749-01747] [01749-00741-01747]	[00176-00739-01742] [00744-00181-01743] [01746-01743-00746] [00743-00744-01746] [01742-00739-01749] [00735-01748-00734]	[00738-01742-00737] [00737-01748-01741] [01745-00746-01744] [00732-01745-00731] [00742-00743-01746] [01748-00733-00734]	[01743-00181-00745] [00730-01744-00201] [01745-01744-00730] [00737-01741-00736] [01747-01746-01745] [00741-00742-01747]	[00737-01742-01749] [01743-00745-00746] [00731-01745-00730] [01747-00742-01746] [00739-00740-01749] [01748-01747-00733]	
<b>19-25-24-18-4b-5b</b>	0,20	3,12	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00762-00211-01755] [00757-01756-01751] [00761-01754-01757] [01757-01755-00748] [01752-00759-01753] [00760-00761-01757]	[01750-00749-00750] [00758-00210-01752] [00752-01757-00751] [01757-01750-00751] [00759-00232-01753] [01753-00760-01756]	[00213-00756-01751] [01750-00750-00212] [01752-01753-01756] [01757-00749-01750] [00753-01757-00752] [01756-01757-00753]	[00213-01751-00755] [01755-00211-00748] [00751-01750-00212] [01757-01754-01755] [00210-00759-01752] [01756-00753-00754]	[00756-00757-01751] [00758-01752-01756] [01754-00762-01755] [01751-01756-00755] [01756-00760-01757] [00232-00760-01753]	[00757-00758-01756] [01754-00233-00762] [01757-00748-00749] [00761-00233-01754] [00755-01756-00754]	
<b>13-9-10-14-1b</b>	0,20	4,80	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00130-00772-01759] [00773-00774-01764] [00779-00124-01761] [01765-01762-00765] [01760-00777-01763] [01763-00244-01762] [01766-00769-00770]	[00768-01765-01758] [00773-01764-01766] [00775-00123-01760] [00775-01760-01764] [01760-00776-00777] [01763-00778-00244] [00771-01766-00770]	[00130-01759-00771] [00774-00775-01764] [01762-00764-00765] [00244-00779-01761] [00777-00778-01763] [01760-01763-01764]	[01758-00765-00766] [00767-01758-00131] [00244-01761-01762] [01765-00765-01758] [01759-01766-00771] [01766-01763-01765]	[00772-01766-01759] [01758-00766-00131] [01762-00763-00764] [00768-01758-00767] [00769-01765-00768] [01764-01763-01766]	[00772-00773-01766] [01761-00124-00763] [01762-01761-00763] [00123-00776-01760] [01763-01762-01765] [01766-01765-00769]	
Piano Secondo						
<b>24-23-17-18</b>	0,20	2,18	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00197-00558-01656] [01659-00569-00184] [00565-00566-01661] [01661-01658-00568] [01657-00561-01664] [01662-01660-00554] [00557-01663-00556]	[00197-01656-00557] [00552-01659-00184] [00559-01664-01663] [01661-00566-01658] [00564-00565-01661] [00555-01662-00554] [01663-01664-01662]	[00566-00175-01658] [01658-00567-00568] [00196-00561-01657] [01656-01663-00557] [00560-00196-01657] [01663-00555-00556]	[00558-00559-01656] [01658-00175-00567] [01660-01659-00552] [00553-01660-00552] [00561-00562-01664] [01663-01662-00555]	[00559-00560-01657] [00559-01657-01664] [01660-00568-01659] [00554-01660-00553] [01662-01661-01660] [01664-00562-00563]	[00559-01663-01656] [01659-00568-00569] [01661-00568-01660] [00563-00564-01662] [01662-00564-01661] [01664-00563-01662]	
<b>26-25-19-20</b>	0,20	2,17	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00174-01666-00578] [00577-01673-01672] [01670-00586-01669] [00576-01665-00185] [01665-01672-00575] [01671-01669-00572] [01673-00580-00581]	[01668-00586-00587] [01668-00587-00198] [00185-01665-00575] [01670-00584-01667] [00573-01671-00572] [01672-01673-01671] [01673-00581-01671]	[00174-00579-01666] [00584-00180-01667] [01670-01667-00586] [00583-00584-01670] [01666-00579-01673] [00575-01672-00574]	[00578-01666-00577] [00577-01672-01665] [01669-00586-01668] [00572-01669-00571] [00582-00583-01670] [01672-00573-00574]	[01667-00180-00585] [00570-01668-00198] [01669-01668-00570] [00577-01665-00576] [01671-01670-01669] [00581-00582-01671]	[00577-01666-01673] [01667-00585-00586] [00571-01669-00570] [01671-00582-01670] [00579-00580-01673] [01672-01671-00573]	
<b>19-25-24-18-5c-6c</b>	0,20	3,12	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00602-00215-01679] [00597-01680-01675] [00601-01678-01681] [01681-01679-00588] [01676-00599-01677] [00600-00601-01681]	[01674-00589-00590] [00598-00214-01676] [00592-01681-00591] [01681-01674-00591] [00599-00236-01677] [01677-00600-01680]	[00217-00596-01675] [01674-00590-00216] [01676-01677-01680] [01681-00589-01674] [00593-01681-00592] [01680-01681-00593]	[00217-01675-00595] [01679-00215-00588] [00591-01674-00216] [01681-01678-01679] [00214-00599-01676] [01680-00593-00594]	[00596-00597-01675] [00598-01676-01680] [01678-00602-01679] [01675-01680-00595] [01680-00600-01681] [00236-00600-01677]	[00597-00598-01680] [01678-00237-00602] [01681-00588-00589] [00601-00237-01678] [00595-01680-00594]	
<b>13-9-10-14-2c-1c</b>	0,20	4,80	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00119-00544-01648] [00545-00546-01653] [00551-00113-01650] [01654-01651-00537] [00550-00234-01651] [01652-01651-01654] [01655-00541-00542]	[00540-01654-01647] [00545-01653-01655] [00547-01649-01653] [00112-00548-01649] [01649-00548-00235] [01652-00550-01651] [00543-01655-00542]	[00119-01648-00543] [00546-00547-01653] [01651-00536-00537] [00234-00551-01650] [00549-00550-01652] [01653-00235-01652] [00235-00549-01652]	[01647-00537-00538] [00539-01647-00120] [00234-01650-01651] [01654-00537-01647] [01648-01655-00543] [01655-01652-01654]	[00544-01655-01648] [01647-00538-00120] [01651-00535-00536] [00540-01647-00539] [00541-01654-00540] [01653-01652-01655]	[00544-00545-01655] [01650-00113-00535] [01651-01650-00535] [01649-00235-01653] [00547-00112-01649] [01655-01654-00541]	
Piano Primo						
<b>24-23-17-18</b>	0,20	2,18	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00194-00490-01621] [01624-00501-00186] [00497-00498-01626] [01626-01623-00500] [01622-00493-01629] [01627-01625-00486] [00489-01628-00488]	[00194-01621-00489] [00484-01624-00186] [00491-01629-01628] [01626-00498-01623] [00496-00497-01626] [00487-01627-00486] [01628-01629-01627]	[00498-00173-01623] [01623-00499-00500] [00193-00493-01622] [01621-01628-00489] [00492-00193-01622] [01628-00487-00488]	[00490-00491-01621] [01623-00173-00499] [01625-01624-00484] [00485-01625-00484] [00493-00494-01629] [01628-01627-00487]	[00491-00492-01622] [00491-01622-01629] [01625-00500-01624] [00486-01625-00485] [01627-01626-01625] [01629-00494-00495]	[00491-01628-01621] [01624-00500-00501] [01626-00500-01625] [00495-00496-01627] [01627-00496-01626] [01629-00495-01627]	
<b>26-25-19-20</b>	0,20	2,17	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00172-01631-00510] [00509-01638-01637] [01635-00518-01634] [00508-01630-00187] [01630-01637-00507] [01636-01634-00504] [01638-00512-00513]	[01633-00518-00519] [01633-00519-00195] [00187-01630-00507] [01635-00516-01632] [00505-01636-00504] [01637-01638-01636] [01638-00513-01636]	[00172-00511-01631] [00516-00179-01632] [01635-01632-00518] [00515-00516-01635] [01631-00511-01638] [00507-01637-00506]	[00510-01631-00509] [00509-01637-01630] [01634-00518-01633] [00504-01634-00503] [00514-00515-01635] [01637-00505-00506]	[01632-00179-00517] [00502-01633-00195] [01634-01633-00502] [00509-01630-00508] [01636-01635-01634] [00513-00514-01636]	[00509-01631-01638] [01632-00517-00518] [00503-01634-00502] [01636-00514-01635] [00511-00512-01638] [01637-01636-00505]	

Solette						
Vertici soletta	S <sub>o</sub>	A <sub>El</sub>	Mtrl	AA	I	Stz
	[m]	[m <sup>2</sup> ]				
19-25-24-18-5d-6d	0,20	3,12	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00534-00207-01644]	[01639-00521-00522]	[00209-00528-01640]	[00209-01640-00527]	[00528-00529-01640]	[00529-00530-01645]	
[00529-01645-01640]	[00530-00206-01641]	[01639-00522-00208]	[01644-00207-00520]	[00530-01641-01645]	[01643-00241-00534]	
[00533-01643-01646]	[00524-01646-00523]	[01641-01642-01645]	[00523-01639-00208]	[00523-00534-01644]	[01646-00520-00521]	
[01646-01644-00520]	[01646-01639-00523]	[01646-00521-01639]	[01646-01643-01644]	[01640-01645-00527]	[00533-00241-01643]	
[01641-00531-01642]	[00531-00240-01642]	[00525-01646-00524]	[00206-00531-01641]	[01645-00532-01646]	[00527-01645-00526]	
[00532-00533-01646]	[01642-00532-01645]	[01645-01646-00525]	[01646-00525-00526]	[00240-00532-01642]		
13-9-10-14-2d-1d	0,20	4,80	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00108-00680-01715]	[00676-01721-01714]	[00108-01715-00679]	[01714-00673-00674]	[00680-01722-01715]	[00680-00681-01722]	
[00681-00682-01720]	[00681-01720-01722]	[00682-00683-01720]	[00675-01714-00109]	[01714-00674-00109]	[01717-00101-00671]	
[00687-00101-01717]	[00683-01716-01720]	[01718-00672-00673]	[00238-01717-01718]	[01718-00671-00672]	[01718-01717-00671]	
[01721-01718-00673]	[00100-00684-01716]	[00238-00687-01717]	[01721-00673-01714]	[00676-01714-00675]	[01716-00239-01720]	
[00686-00238-01718]	[01716-00684-00239]	[00685-00686-01719]	[01715-01722-00679]	[00677-01721-00676]	[00683-00100-01716]	
[01719-01718-01721]	[01719-00686-01718]	[01720-00239-01719]	[01722-01719-01721]	[01720-01719-01722]	[01722-01721-00677]	
[01722-00677-00678]	[00679-01722-00678]	[00239-00685-01719]				
Piano rialzato						
24-23-17-18	0,20	2,18	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00191-00694-01723]	[00191-01723-00693]	[00702-00171-01725]	[00694-00695-01723]	[00695-00696-01724]	[00695-01730-01723]	
[01726-00705-00188]	[00688-01726-00188]	[01725-00703-00704]	[01725-00171-00703]	[00695-01724-01731]	[01726-00704-00705]	
[00701-00702-01728]	[00695-01731-01730]	[00190-00697-01724]	[01727-01726-00688]	[01727-00704-01726]	[01728-00704-01727]	
[01728-01725-00704]	[01728-00702-01725]	[01723-01730-00693]	[00689-01727-00688]	[00690-01727-00689]	[00699-00700-01729]	
[01724-00697-01731]	[00700-00701-01728]	[00696-00190-01724]	[00697-00698-01731]	[01729-01728-01727]	[01729-00700-01728]	
[01729-01727-00690]	[00691-01729-00690]	[01730-00691-00692]	[01730-01729-00691]	[01731-00698-00699]	[01731-00699-01729]	
[00693-01730-00692]	[01730-01731-01729]					
26-25-19-20	0,20	2,17	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00170-01733-00714]	[01735-00722-00723]	[00170-00715-01733]	[00714-01733-00713]	[01734-00178-00721]	[00713-01733-01740]	
[00713-01740-01739]	[01735-00723-00192]	[00720-00178-01734]	[00713-01739-01732]	[00706-01735-00192]	[01734-00721-00722]	
[01737-00722-01736]	[00189-01732-00711]	[01737-01734-00722]	[01736-00722-01735]	[01736-01735-00706]	[00707-01736-00706]	
[00712-01732-00189]	[01737-00720-01734]	[00719-00720-01737]	[00708-01736-00707]	[00713-01732-00712]	[01738-00718-01737]	
[01732-01739-00711]	[00709-01738-00708]	[01733-00715-01740]	[00718-00719-01737]	[01738-01737-01736]	[00715-00716-01740]	
[01738-01736-00708]	[01739-01740-01738]	[00711-01739-00710]	[01739-00709-00710]	[00717-00718-01738]	[01739-01738-00709]	
[01740-00716-00717]	[01740-00717-01738]					
18-5e-6e-19-25-24	0,20	2,40	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00204-01708-00662]	[00656-01710-00202]	[00204-00663-01708]	[00662-01708-01713]	[00662-01713-00661]	[00660-01713-01707]	
[00660-01707-00203]	[01710-00670-00202]	[01709-00205-00668]	[00666-00667-01711]	[01711-01709-00669]	[01709-00668-00669]	
[01711-00669-00670]	[01711-00670-01710]	[00667-01709-01711]	[00245-01711-01710]	[00667-00205-01709]	[00245-01710-00656]	
[01712-00665-00666]	[00657-01711-00245]	[00658-01712-00657]	[01707-01713-00246]	[01712-00666-01711]	[01712-01711-00657]	
[00664-00665-01712]	[00246-01712-00658]	[00661-01713-00660]	[01713-01712-00246]	[01708-00663-01713]	[01707-00246-00659]	
[01713-00664-01712]	[01713-00663-00664]	[00203-01707-00659]				
13-9-10-14-2e-1e	0,20	4,80	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00095-00612-01683]	[01689-00607-00608]	[00095-01683-00611]	[01682-00605-00606]	[00612-00613-01683]	[00613-01690-01683]	
[00613-00614-01688]	[00613-01688-01690]	[00614-00615-01688]	[00607-01682-00096]	[01682-00606-00096]	[01685-00085-00603]	
[00619-00085-01685]	[00615-01684-01688]	[01686-00604-00605]	[00615-00084-01684]	[01686-00603-00604]	[01686-01685-00603]	
[00242-01685-01686]	[01688-01687-01690]	[00242-00619-01685]	[00609-01689-00608]	[01689-00605-01682]	[01689-01686-00605]	
[01689-01682-00607]	[00618-00242-01686]	[00617-00618-01687]	[00084-00616-01684]	[01688-01684-01687]	[01684-00243-01687]	
[01687-01686-01689]	[01687-00618-01686]	[01683-01690-00611]	[00611-01690-00610]	[01684-00616-00243]	[01690-00609-00610]	
[01690-01689-00609]	[01690-01687-01689]	[00243-00617-01687]				
Piano Androne						
24-23-17-18	0,20	2,18	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00074-01692-00628]	[00074-00629-01692]	[00620-01698-01694]	[00628-01692-01695]	[00628-01695-00627]	[00626-01691-00083]	
[01698-00637-01694]	[01698-00636-00637]	[01694-00637-00081]	[01693-00078-00635]	[00634-00078-01693]	[01698-00635-00636]	
[01698-01693-00635]	[00626-01695-01691]	[00620-01694-00081]	[00083-01691-00625]	[00627-01695-00626]	[00633-01693-01698]	
[00633-00634-01693]	[00632-00633-01697]	[01692-00629-01696]	[01692-01696-01695]	[00621-01698-00620]	[01697-00633-01698]	
[01697-01698-00621]	[01691-01696-00625]	[00622-01697-00621]	[00625-01696-00624]	[01696-01697-00623]	[00629-00630-01696]	
[00631-00632-01697]	[01691-01695-01696]	[00623-01697-00622]	[01696-00631-01697]	[00630-00631-01696]	[00624-01696-00623]	
26-25-19-20	0,20	2,17	003	PCA	NO	F
SHELL						
[00079-01700-00646]	[00079-00647-01700]	[01706-00655-01702]	[00646-01700-01703]	[00646-01703-00645]	[00644-01699-00080]	
[00638-01706-01702]	[00638-01702-00082]	[01702-00655-00082]	[01701-00077-00653]	[01706-00654-00655]	[01706-00653-00654]	
[01706-01701-00653]	[00644-01703-01699]	[00652-01701-01706]	[00639-01706-00638]	[00652-00077-01701]	[00080-01699-00643]	
[00640-01705-00639]	[01700-00648-01704]	[00645-01703-00644]	[01700-01704-01703]	[00651-00652-01706]	[01705-01706-00639]	
[01705-00651-01706]	[01700-00647-00648]	[00650-00651-01705]	[01699-01704-00643]	[00641-01705-00640]	[01699-01703-01704]	
[00642-01704-00641]	[00648-00649-01704]	[01704-00650-01705]	[01704-00649-00650]	[01704-01705-00641]	[00643-01704-00642]	

LEGENDA:

- S<sub>o</sub>

Spessore dell'elemento.
- A<sub>El</sub>

Superficie elemento.
- Mtrl

Identificativo del materiale.
- AA

Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Ordinarie (Poco aggressivo) - [MDA] = Aggressive (Moderatamente aggressivo) - [MLA] = Molto aggressive.
- I

Indica se la Soletta è inclinata: [NO] = Soletta orizzontale - [SI] = Soletta inclinata.
- Stz

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

Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

PLATEE

Platee						
Lv	N <sub>id</sub>	Sp	A <sub>El</sub>	Mtrl	Id <sub>Ter</sub>	Clc Fnd
		[m]	[m <sup>2</sup> ]			
Fondazione	1	0,50	287,74	003	T001	NO

						Platee	
Lv	N <sub>id</sub>	Sp	A <sub>El</sub>	Mtrl	Id <sub>Ter</sub>	Clc Fnd	
		[m]	[m <sup>2</sup> ]				
SHELL							
[01479-01243-01480]	[00227-01249-01554]	[00220-00221-01532]	[00227-01554-00046]	[02348-02347-01469]	[01249-01250-01553]		
[02615-01432-02152]	[01249-01553-01554]	[01250-01251-01552]	[01250-01552-01553]	[01464-01465-01313]	[01553-01552-02550]		
[01251-00045-01552]	[01252-01502-00045]	[02146-01531-01530]	[01252-01453-01502]	[01452-02152-01453]	[01502-01501-02524]		
[02196-01465-01464]	[01253-01254-01501]	[01253-01501-01502]	[01255-01499-01500]	[01458-01320-01457]	[01256-01257-01498]		
[01568-01571-02525]	[01499-01498-02473]	[01457-00229-01456]	[01256-01498-01499]	[01258-01496-01497]	[01259-01495-01496]		
[02172-01533-01466]	[01260-00044-01495]	[01261-01412-00044]	[01262-01411-01412]	[02649-01237-01474]	[01263-01410-01411]		
[01573-00228-00231]	[01263-01264-01410]	[02246-01462-01461]	[01264-01409-01410]	[01572-01248-01573]	[01264-01408-01409]		
[01475-01239-01476]	[01264-01265-01408]	[01468-02347-01467]	[01265-01407-01408]	[01476-01240-01477]	[01266-01406-01407]		
[00230-01246-01571]	[01266-01267-01406]	[01468-01467-02372]	[02147-01533-01534]	[01573-01248-00228]	[02247-02246-02272]		
[01572-01247-01248]	[01606-01573-00231]	[01571-01247-01572]	[01571-01246-01247]	[00230-01245-01246]	[01267-01405-01406]		
[01481-01245-00230]	[01481-01244-01245]	[01480-01243-01244]	[02246-01463-01462]	[01479-01242-01243]	[01468-02372-02398]		
[01478-01242-01479]	[01478-01241-01242]	[01477-01240-01241]	[02147-02124-02146]	[01476-01239-01240]	[02222-02196-01464]		
[01475-01238-01239]	[02296-01459-01458]	[01474-01238-01475]	[01474-01237-01238]	[02649-01236-01237]	[02372-01474-02397]		
[01456-01236-02649]	[01456-00229-01236]	[01457-01320-00229]	[02372-01467-02649]	[01458-01319-01320]	[02322-02296-01458]		
[01459-01319-01458]	[01459-01318-01319]	[01460-01318-01459]	[01460-01317-01318]	[01461-01317-01460]	[01461-01316-01317]		
[01462-01316-01461]	[01462-01315-01316]	[01463-01315-01462]	[01463-01314-01315]	[01532-00221-01308]	[01464-01314-01463]		
[01532-01308-01531]	[01464-01313-01314]	[02124-01590-01532]	[01531-01308-01309]	[01465-01312-01313]	[01466-01312-01465]		
[01531-01309-01530]	[01466-01311-01312]	[00219-01311-01466]	[01530-01309-01310]	[00219-01310-01311]	[02146-01530-00219]		
[00219-01530-01310]	[02296-01460-01459]	[02346-01457-01456]	[02322-01458-01457]	[01568-00230-01571]	[02397-01475-01476]		
[02397-01474-01475]	[01588-01589-02125]	[02272-01460-02296]	[02525-01571-01572]	[01590-00220-01532]	[02448-01477-01478]		
[01478-01477-01241]	[02322-01457-02346]	[02499-01480-01481]	[01481-01480-01244]	[02124-01532-01531]	[01567-01568-02526]		
[02346-01456-02649]	[02423-01477-02448]	[02423-01476-01477]	[01533-00219-01466]	[01533-02146-00219]	[02147-02146-01533]		
[02109-01306-01307]	[02551-02525-01572]	[01568-02499-01481]	[01568-01481-00230]	[02222-01464-01463]	[01467-02346-02649]		
[02551-01572-01573]	[02474-02448-01478]	[02423-02397-01476]	[02172-01466-01465]	[02172-01465-02196]	[02372-02649-01474]		
[02222-01463-02246]	[02551-01573-01606]	[02474-01478-01479]	[02474-01479-01480]	[02474-01480-02499]	[01589-01590-02124]		
[01267-01268-01405]	[02247-02222-02246]	[02502-01565-01564]	[01613-02555-01612]	[02124-01531-02146]	[02272-01461-01460]		
[02272-02246-01461]	[01534-01533-02172]	[01567-02500-01568]	[02348-02323-02347]	[01268-01404-01405]	[02400-01471-02374]		
[02223-02197-02222]	[01607-02551-01606]	[01608-02552-01607]	[02297-02272-02296]	[01269-01270-01403]	[01472-01471-02375]		
[01469-01468-02373]	[02347-02346-01467]	[02347-02322-02346]	[02398-02397-02423]	[02398-02372-02397]	[02449-02423-02448]		
[02449-02448-02474]	[02223-02222-02247]	[02500-02499-01568]	[02500-02474-02499]	[02297-02296-02322]	[02323-02297-02322]		
[02197-02172-02196]	[02197-02196-02222]	[02526-01568-02525]	[02526-02525-02551]	[02552-02526-02551]	[01535-02147-01534]		
[01587-01588-02125]	[02373-01468-02398]	[01469-02347-01468]	[02199-02174-02198]	[02323-02322-02347]	[02173-01535-01534]		
[02173-01534-02172]	[02173-02172-02197]	[02554-02528-02553]	[02554-01610-01611]	[01471-01470-02374]	[02475-02449-02474]		
[02475-02474-02500]	[01566-01567-02526]	[02424-02398-02423]	[02424-02423-02449]	[02273-02247-02272]	[02273-02272-02297]		
[02552-02551-01607]	[01536-02148-01535]	[02125-02124-02147]	[02125-01589-02124]	[01536-01535-02173]	[02527-01566-02526]		
[01566-02500-01567]	[02527-02526-02552]	[02199-02198-02224]	[02374-01470-02373]	[00222-01583-02128]	[02501-02500-01566]		
[02502-02501-01565]	[02248-02247-02273]	[02450-02449-02475]	[02450-02424-02449]	[02501-02475-02500]	[02198-02197-02223]		
[02198-02173-02197]	[02425-02399-02424]	[01609-02552-01608]	[02148-02147-01535]	[02148-02125-02147]	[02425-02424-02450]		
[02298-02297-02323]	[02498-02273-02297]	[02248-02223-02247]	[01565-01566-02527]	[02399-02373-02398]	[02399-02398-02424]		
[01565-02501-01566]	[01470-01469-02373]	[02553-02552-01609]	[01404-01403-02221]	[02554-02553-01610]	[01470-02348-01469]		
[02553-02527-02552]	[02325-02299-02324]	[02324-02298-02323]	[02324-02323-02348]	[02274-02273-02298]	[02274-02248-02273]		
[02249-02224-02248]	[02224-02198-02223]	[02224-02223-02248]	[02126-01587-02125]	[02126-02125-02148]	[02374-02373-02399]		
[01472-02349-01471]	[02174-01536-02173]	[02174-02173-02198]	[01586-01587-02126]	[01610-02553-01609]	[02528-01564-01565]		
[02476-02475-02501]	[02556-01613-01614]	[02476-02450-02475]	[02502-02476-02501]	[01537-02148-01536]	[01537-01536-02174]		
[01269-01403-01404]	[02127-01585-01586]	[01270-01402-01403]	[01563-02502-01564]	[02528-01565-02527]	[02528-02527-02553]		
[02251-02226-02250]	[02251-02250-02276]	[02349-02324-02348]	[02149-02148-01537]	[02149-02126-02148]	[02327-02326-02351]		
[02127-01586-02126]	[01538-02149-01537]	[02299-02274-02298]	[02349-02348-01470]	[02349-01470-01471]	[02451-02425-02450]		
[02451-02450-02476]	[01583-01584-02128]	[02400-02399-02425]	[02249-02248-02274]	[02299-02298-02324]	[02400-02374-02399]		
[01271-00053-01402]	[01452-01453-02177]	[01538-01537-02174]	[02225-02224-02249]	[02127-02126-02149]	[00052-02149-01538]		
[01562-01563-02529]	[02175-01538-02174]	[02401-02400-02426]	[02225-02199-02224]	[00052-01538-02175]	[02175-02174-02199]		
[02325-02324-02349]	[02477-02476-02502]	[02477-02451-02476]	[02377-01522-02639]	[02128-01584-02127]	[02555-02554-01612]		
[01455-02150-00052]	[02275-02274-02299]	[02275-02249-02274]	[02375-01471-02400]	[01272-01399-00053]	[01563-01564-02528]		
[02426-02425-02451]	[02426-02400-02425]	[02452-02451-02477]	[02452-02426-02451]	[02226-02200-02225]	[02200-02175-02199]		
[02530-02529-02555]	[02529-01563-02528]	[02529-02528-02554]	[02250-02225-02249]	[02250-02249-02275]	[02300-02275-02299]		
[02200-02199-02225]	[02128-02127-02150]	[02503-02477-02502]	[02503-02502-01563]	[02350-02325-02349]	[02350-02349-01472]		
[02150-02149-00052]	[01562-02503-01563]	[02401-02375-02400]	[01473-02350-01472]	[01473-01472-02375]	[02150-02127-02149]		
[02176-01455-00052]	[02300-02299-02325]	[01584-01585-02127]	[01612-02554-01611]	[02176-00052-02175]	[01473-02375-02401]		
[02226-02225-02250]	[01615-02556-01614]	[02151-01455-01454]	[02276-02250-02275]	[02276-02275-02300]	[02326-02300-02325]		
[02176-02175-02200]	[02326-02325-02350]	[02327-02301-02326]	[02453-02452-02478]	[02555-02529-02554]	[02478-02477-02503]		
[02481-02480-02506]	[02427-02426-02452]	[02427-02401-02426]	[02453-02427-02452]	[02376-01473-02401]	[02556-02555-01613]		
[02351-02350-02639]	[02478-02452-02477]	[00047-02503-01562]	[02504-02503-00047]	[00047-01562-02529]	[01305-00223-02109]		
[01556-01555-02531]	[02639-01473-02376]	[02639-02350-01473]	[02406-02405-02431]	[01454-01455-02176]	[02377-02639-02402]		
[02402-02639-02376]	[02301-02276-02300]	[02301-02300-02326]	[01522-02351-02639]	[02530-00047-02529]	[02201-02200-02226]		
[02201-02176-02200]	[02351-02326-02350]	[02402-02401-02427]	[02402-02376-02401]	[02151-02150-01455]	[02151-02128-02150]		
[02504-02478-02503]	[01616-02557-01615]	[01555-00047-02530]	[01555-02504-00047]	[01273-01400-01399]	[02557-02531-02556]		
[01274-01401-01400]	[02556-02530-02555]	[02428-02402-02427]	[01556-02505-01555]	[00226-00261-01401]	[00013-01452-02178]		
[02428-02427-02453]	[01453-02151-01454]	[02557-02556-01615]	[02177-02176-02201]	[02177-01454-02176]	[02177-01453-01454]		
[02227-02201-02226]	[02227-02226-02251]	[02178-01452-02177]	[02277-02276-02301]	[02277-02251-02276]	[02480-02454-02479]		
[02455-02429-02454]	[02129-00222-02128]	[01575-02560-01574]	[02109-00223-01306]	[02479-02478-02504]	[02129-02128-02151]		
[02479-02453-02478]	[01521-02352-01522]	[02615-01452-00013]	[01434-02111-01433]	[02352-02327-02351]	[02302-02277-02301]		
[02302-02301-02327]	[02352-02351-01522]	[02351-02530-02556]	[02531-01555-02530]	[02202-02177-02201]	[02202-02201-02227]		
[02178-02177-02202]	[02454-02453-02479]	[02252-02251-02277]	[02505-02504-01555]	[02505-02479-02504]	[02278-02252-02277]		
[02122-00222-02129]	[02122-01307-00222]	[02122-02109-01307]	[02181-02180-02205]	[02252-02227-02251]	[02403-02402-02428]		
[02403-02377-02402]	[02454-02428-02453]	[01521-01522-02377]	[01521-02377-02403]	[02152-02151-01453]	[02152-02129-02151]		
[01304-01305-02110]	[01557-01556-02531]	[02615-02152-01452]	[02378-01521-02403]	[02480-02479-02505]	[02328-02302-02327]		
[02328-02327-02352]	[01553-02550-02573]	[02278-02277-02302]	[02507-01558-01559]	[02181-01450-01449]	[02455-02454-02480]		
[01520-01521-02378]	[01251-01252-00045]	[01617-02557-01616]	[02228-02202-02227]	[02228-02227-02252]	[02429-02403-02428]		
[02429-02428-02454]	[02507-02506-01558]	[01520-02352-01521]	[02506-02505-01557]	[02110-01305-02109]	[02110-02109-02122]		
[01446-00013-02178]	[00001-02122-02598]	[01557-02505-01556]	[01433-00001-02598]	[02130-01433-02598]	[02506-02480-02505]		
[00001-02110-02122]	[02598-02129-01431]	[01433-02110-00001]	[01303-01304-02110]	[02598-02122-02129]	[01431-02129-02152]		
[01431-02152-01432]	[01302-01303-02111]	[02481-02455-02480]	[02253-02252-02278]	[01558-01557-02532]	[02203-02178-02202]		
[02203-02202-02228]	[02253-02228-02252]	[02303-02278-02302]	[02154-02153-01447]	[02353-02328-02352]	[02353-02352-01520]		
[01558-02506-01557]	[02303-02302-02328]	[01519-01520-02378]	[02532-01557-02531]	[02532-02531-02557]	[02153-01432-02615]		
[02153-02615-00013]	[01552-02634-02550]	[02404-02378-02403]	[02404-02403-02429]	[02379-01519-02378]	[01552-00045-02634]		
[00045-01502-02634]	[02154-02130-02153]	[02130-02598-01431]	[02229-02228-02253]	[01259-01260-01495]	[01447-02153-01446]		

Platee					
Lv	N <sub>id</sub>	Sp [m]	A <sub>El</sub> [m <sup>2</sup> ]	Mtrl	Id <sub>Ter</sub> Cic Fnd
[01446-02153-00013]	[01519-02353-01520]	[02111-02110-01433]	[01434-01433-02130]	[02379-02378-02404]	[02430-02404-02429]
[02111-01303-02110]	[02130-01431-01432]	[02130-01432-02153]	[02430-02429-02455]	[01254-01500-01501]	[02279-02253-02278]
[01502-02524-01445]	[02279-02278-02303]	[02179-02178-02203]	[02179-01446-02178]	[02537-01382-02536]	[01618-02558-01617]
[01502-01445-02634]	[02558-02557-01617]	[02329-02328-02353]	[02329-02303-02328]	[02132-01437-01436]	[02155-01448-01449]
[02558-02532-02557]	[02405-01518-02379]	[02229-02203-02228]	[02406-02380-02405]	[02405-02379-02404]	[01447-01446-02179]
[02380-01517-01518]	[02354-02329-02353]	[02405-02404-02430]	[02304-02303-02329]	[02507-02481-02506]	[01518-01519-02379]
[02354-01519-01518]	[02254-02229-02253]	[02304-02279-02303]	[02155-02131-02154]	[02456-02455-02481]	[02254-02253-02279]
[02155-02154-01448]	[01488-02156-02646]	[02559-01618-01619]	[02354-02353-01519]	[01449-01448-02180]	[02204-02179-02203]
[02204-02203-02229]	[02180-01448-01447]	[02533-01559-01558]	[02456-02430-02455]	[02533-02532-02558]	[02533-01558-02532]
[02205-02180-02204]	[02280-02254-02279]	[02180-01447-02179]	[01448-02154-01447]	[01570-01620-00038]	[01560-01559-02533]
[02280-02279-02304]	[02180-02179-02204]	[02357-01511-00050]	[01560-02507-01559]	[00043-01523-02535]	[02205-02204-02230]
[01517-02354-01518]	[02431-02430-02456]	[02431-02405-02430]	[02380-01518-02405]	[02482-02456-02481]	[02482-02481-02507]
[02230-02229-02254]	[02230-02204-02229]	[02330-02304-02329]	[02330-02329-02354]	[01501-01500-02498]	[02559-02533-02558]
[02559-02558-01618]	[02131-02130-02154]	[02112-01301-01302]	[02131-01434-02130]	[02131-01435-01434]	[02483-02482-02508]
[01436-02112-01435]	[02112-01302-02111]	[02112-01434-01435]	[02112-02111-01434]	[01436-01435-02131]	[02508-02482-02507]
[01300-01301-02112]	[02534-02533-02559]	[01561-01560-02534]	[02255-02254-02280]	[02255-02230-02254]	[02534-01560-02533]
[01450-02155-01449]	[01516-02355-01517]	[02457-02431-02456]	[02457-02456-02482]	[02305-02304-02330]	[02305-02280-02304]
[02483-02457-02482]	[02508-02507-01560]	[01578-02562-01577]	[01516-01517-02380]	[02355-02330-02354]	[01620-02559-01619]
[01561-02508-01560]	[02231-02230-02255]	[02355-02354-01517]	[02535-01569-01570]	[01501-02498-02524]	[01500-01499-02498]
[01299-01300-02113]	[02231-02205-02230]	[01516-02380-02406]	[02484-02458-02483]	[02181-01449-02180]	[01515-01516-02381]
[02156-01450-01451]	[02281-02280-02305]	[00036-01561-02630]	[00036-02508-01561]	[02132-01436-02131]	[02381-01516-02406]
[02331-02330-02355]	[02331-02305-02330]	[02113-01436-01437]	[01261-01262-01412]	[01515-02355-01516]	[02281-02255-02280]
[02484-02483-02509]	[02357-01512-01511]	[02132-02131-02155]	[01513-01514-02306]	[02432-02431-02457]	[02432-02406-02431]
[02113-01300-02112]	[02113-02112-01436]	[00043-02509-01523]	[02206-02181-02205]	[02285-00168-02310]	[01523-02630-02535]
[01570-02534-02559]	[01570-02559-01620]	[02206-02205-02231]	[01569-02534-01570]	[02630-02534-01569]	[02630-01561-02534]
[02356-02355-01515]	[01438-01437-02132]	[01438-02113-01437]	[01298-01299-02113]	[02560-01570-01574]	[02356-02331-02355]
[01451-01450-02181]	[02560-02535-01570]	[02306-02281-02305]	[02458-02432-02457]	[02509-02483-02508]	[02509-02508-00036]
[02306-02305-02331]	[02407-02381-02406]	[02407-02406-02432]	[01489-02132-01488]	[01511-01512-02356]	[02458-02457-02483]
[02535-02630-01569]	[01523-00036-02630]	[01523-02509-00036]	[00050-01515-02382]	[02156-02155-01450]	[02156-02132-02155]
[01574-01570-00038]	[02256-02231-02255]	[02256-02255-02281]	[02562-02537-02561]	[01262-01263-01411]	[02114-01298-02113]
[02115-02114-01547]	[01499-02473-02498]	[02114-02113-01438]	[00169-01487-02281]	[02232-02207-01484]	[01430-02382-02408]
[02433-02407-02432]	[02433-02432-02458]	[00169-02306-01514]	[02115-01297-02114]	[02114-01438-02642]	[01513-02331-01512]
[02382-01515-02381]	[02382-02381-02407]	[01513-02306-02331]	[02646-01451-00164]	[02646-02156-01451]	[01489-01438-02132]
[02561-01575-01576]	[00050-02356-01515]	[01490-00164-01482]	[02207-01482-01483]	[01483-01482-02206]	[01512-02331-02356]
[01511-02356-00050]	[02257-01485-01486]	[02232-01484-01485]	[01487-01486-02256]	[01486-01485-02256]	[02308-02282-02307]
[01488-02132-02156]	[01482-00164-01451]	[01482-01451-02181]	[01482-02181-02206]	[02536-01383-00043]	[00169-02281-02306]
[01297-01298-02114]	[01487-02256-02281]	[01257-01497-01498]	[02641-01438-01489]	[02641-02642-01438]	[01484-01483-02206]
[01485-02231-02256]	[01484-02206-02231]	[01485-01484-02231]	[02536-00043-02535]	[02536-02535-02560]	[02307-01514-01513]
[01547-02641-01489]	[02561-02560-01575]	[02135-01551-02134]	[02561-02536-02560]	[02307-00169-01514]	[02383-01430-02408]
[02485-02484-02510]	[01548-02115-01547]	[02157-01488-02646]	[02485-02459-02484]	[02135-02134-02159]	[02257-01486-01487]
[01295-01296-02115]	[02207-01483-01484]	[01430-02357-00050]	[01430-00050-02382]	[01430-00043-01383]	[02510-02509-00043]
[02408-02407-02433]	[02408-02382-02407]	[02332-02307-01513]	[02332-01513-01512]	[02459-02433-02458]	[02459-02458-02484]
[02510-02484-02509]	[01490-02646-00164]	[01490-02157-02646]	[01498-02447-02473]	[01497-02422-02447]	[01547-02642-02641]
[01547-02114-02642]	[01548-01547-02133]	[01296-01297-02115]	[02182-01482-02207]	[02182-01490-01482]	[01497-01496-02422]
[01382-02510-01383]	[02232-01485-02257]	[01549-01548-02133]	[02133-01547-01489]	[02133-01488-02157]	[02133-01489-01488]
[02159-02158-01493]	[02434-02408-02433]	[02434-02433-02459]	[02332-01512-02357]	[01265-01266-01407]	[02414-01421-02388]
[02282-01487-00169]	[02282-02257-01487]	[02282-00169-02307]	[01491-02157-01490]	[02537-02536-02561]	[01381-02511-01382]
[02309-02308-02333]	[01382-01383-02536]	[01381-01382-02537]	[01495-02633-02396]	[01491-01490-02182]	[01577-02561-01576]
[02358-02357-01429]	[01429-02357-01430]	[01429-01430-02383]	[02308-02307-02332]	[02562-02561-01577]	[02409-02383-02408]
[01428-02383-02409]	[01428-01429-02383]	[02409-02408-02434]	[02258-02257-02282]	[02208-02182-02207]	[02208-02207-02232]
[02258-02232-02257]	[02410-02384-02409]	[02158-02133-02157]	[02158-02157-01491]	[02358-02332-02357]	[01419-01418-02387]
[01549-02115-01548]	[01294-01295-02116]	[01495-02396-02422]	[02511-02485-02510]	[02511-02510-01382]	[02460-02459-02485]
[02460-02434-02459]	[01580-02563-01579]	[01492-01491-02182]	[01492-02158-01491]	[01495-00044-02633]	[02283-02258-02282]
[02538-01380-02537]	[01428-02358-01429]	[02183-01492-02182]	[02233-02208-02232]	[02233-02232-02258]	[01413-02359-02635]
[02283-02282-02308]	[02116-02115-01549]	[02134-01549-02133]	[02134-02133-02158]	[02435-02434-02460]	[02435-02409-02434]
[02486-02485-02511]	[02486-02460-02485]	[02183-02182-02208]	[01550-02116-01549]	[02384-01428-02409]	[02159-02134-02158]
[01550-01549-02134]	[01380-01381-02537]	[02309-02283-02308]	[02333-02308-02332]	[02333-02332-02358]	[01380-02511-01381]
[02116-01295-02115]	[01493-01492-02183]	[02538-02537-02562]	[01493-02158-01492]	[02563-02562-01579]	[01379-02512-01380]
[01412-02371-02633]	[01494-01493-02183]	[01427-02358-01428]	[01427-01428-02384]	[01591-01375-00040]	[02563-02538-02562]
[02514-01377-01376]	[01379-01380-02538]	[01551-01550-02134]	[02210-01539-01540]	[02410-02409-02435]	[02136-01545-02160]
[02411-02636-02385]	[02461-02460-02486]	[01579-02562-01578]	[02512-02486-02511]	[02512-02511-01380]	[02461-02435-02460]
[02259-02233-02258]	[02259-02258-02283]	[02209-02208-02233]	[02209-02183-02208]	[01268-01269-01404]	[02359-02333-02358]
[02359-02358-01427]	[01426-02359-01427]	[01494-02159-01493]	[01551-02116-01550]	[01544-01543-02259]	[01426-01427-02384]
[02160-02648-00165]	[01412-01411-02371]	[01529-02644-02643]	[01378-02512-01379]	[02117-01293-01294]	[02385-01426-02384]
[02385-02384-02410]	[02284-02283-02309]	[02284-02259-02283]	[01413-01414-02334]	[02234-02233-02259]	[02234-02209-02233]
[02360-02635-02636]	[01545-02159-02648]	[02334-02333-02359]	[01544-02259-02284]	[02436-02435-02461]	[02436-02410-02435]
[02487-02486-02512]	[02487-02461-02486]	[01541-01540-02209]	[01413-02334-02359]	[02334-02309-02333]	[02184-02183-02209]
[02184-01494-02183]	[02117-02116-01551]	[02117-01294-02116]	[01378-01379-02538]	[02539-01378-02538]	[00165-01494-02184]
[02360-01413-02635]	[02643-02135-01546]	[02643-01551-02135]	[02648-02159-01494]	[02648-01494-00165]	[02644-01551-02643]
[01545-02135-02159]	[02644-02117-01551]	[01414-01415-02334]	[01546-02135-01545]	[01539-00165-02184]	[02360-01414-01413]
[02118-02644-01529]	[01540-02184-02209]	[01540-01539-02184]	[01541-02209-02234]	[01542-01541-02234]	[02136-01546-01545]
[01417-02636-02386]	[01543-01542-02234]	[01543-02234-02259]	[02635-01426-02385]	[02285-02260-01544]	[02285-01544-00168]
[02635-02359-01426]	[01416-02284-02309]	[01373-02160-00165]	[00168-02284-01416]	[01415-02309-02334]	[01415-01416-02309]
[00168-01544-02284]	[02462-02461-02487]	[02636-02635-02385]	[01377-02513-01378]	[02539-02538-02563]	[01292-01293-02117]
[01411-02345-02371]	[02186-02185-02211]	[02260-01543-01544]	[01528-01529-02136]	[02260-01542-01543]	[02513-02512-01378]
[02513-02487-02512]	[01369-01370-02187]	[02210-01540-01541]	[02160-01545-02648]	[01581-02563-01580]	[02161-01373-01372]
[01377-01378-02539]	[02118-02117-02644]	[01582-02564-01581]	[02462-02436-02461]	[02411-02385-02410]	[02411-02410-02436]
[02310-00168-01416]	[02136-01529-02643]	[02310-01416-01415]	[02564-02563-01581]	[01411-01410-02345]	[02235-02210-01541]
[02488-02462-02487]	[02488-02487-02513]	[01373-00165-01539]	[02118-01292-02117]	[01417-02360-02636]	[01410-02321-02345]
[02185-01539-02210]	[02185-01373-01539]	[02437-02436-02462]	[02437-02411-02436]	[01291-01292-02118]	[02235-01542-02260]
[02235-01541-01542]	[01418-02386-02412]	[02136-02643-01546]	[01290-01291-02118]	[01410-01409-02321]	[02514-02513-01377]
[02335-02310-01415]	[02335-01414-02360]	[02335-01415-01414]	[02386-02636-02411]	[01419-02361-01418]	[02564-02539-02563]
[02514-02488-02513]	[01369-02162-01370]	[01271-01272-00053]	[01528-02118-01529]	[01409-01408-02321]	[02286-02261-02285]
[02412-02386-02411]	[02540-02539-02564]	[02137-01527-01528]	[01372-01373-02185]	[01594-02566-01593]	[02161-02136-02160]
[01418-01417-02386]	[02161-02160-01373]	[02211-02185-02210]	[02211-02210-02235]	[02313-02312-02337]	[02311-02310-02335]
[02463-02462-02488]	[02463-02437-02462]	[01384-00024-02626]	[02489-02488-02514]	[02261-02260-02285]	[02361-02335-02360]

						Platee
Lv	N <sub>id</sub>	Sp [m]	A <sub>El</sub> [m <sup>2</sup> ]	Mtrl	Id <sub>Ter</sub>	Clc Fnd
[02361-02360-01417]	[02311-02285-02310]	[02313-02287-02312]	[02540-01377-02539]	[02540-01376-01377]	[02261-02235-02260]	
[02412-02411-02437]	[00024-01376-02626]	[00024-02514-01376]	[01418-02361-01417]	[01408-02295-02321]	[02626-01376-02540]	
[02541-01384-02626]	[01375-01582-00040]	[01375-02540-02564]	[01375-02564-01582]	[02541-02626-01374]	[01374-02540-01375]	
[02626-02540-01374]	[02438-02412-02437]	[01371-02161-01372]	[02489-02463-02488]	[01289-01290-02119]	[02236-02235-02261]	
[02286-02285-02311]	[02387-01418-02412]	[02137-01528-02136]	[02119-01290-02118]	[02263-02262-02287]	[01408-01407-02295]	
[02137-02136-02161]	[02119-02118-01528]	[01370-01371-02186]	[02363-01420-01421]	[02438-02437-02463]	[02464-02438-02463]	
[02336-02311-02335]	[02336-02335-02361]	[02236-02211-02235]	[01288-01289-02120]	[02186-01372-02185]	[02186-01371-01372]	
[02119-01528-01527]	[01407-02271-02295]	[01420-02362-01419]	[02162-01371-01370]	[02464-02463-02489]	[02363-02362-01420]	
[02515-02489-02514]	[02212-02186-02211]	[02262-02236-02261]	[02312-02286-02311]	[02312-02311-02336]	[02262-02261-02286]	
[01407-01406-02271]	[02541-01374-01375]	[01423-02389-02415]	[02212-02211-02236]	[02362-02336-02361]	[02362-02361-01419]	
[02566-02565-01593]	[02413-02387-02412]	[02413-02412-02438]	[01526-01527-02137]	[02120-02119-01526]	[02515-02514-00024]	
[02515-00024-01384]	[02162-02137-02161]	[02162-02161-01371]	[02120-01289-02119]	[01592-02565-01591]	[01526-02119-01527]	
[02138-01526-02137]	[01405-02245-02271]	[02213-02187-02212]	[02187-02186-02212]	[02490-02464-02489]	[02565-02541-01375]	
[02565-01375-01591]	[02490-02489-02515]	[02138-02137-02162]	[02263-02237-02262]	[01385-02515-01384]	[02237-02236-02262]	
[02237-02212-02236]	[01405-01404-02245]	[02287-02262-02286]	[02287-02286-02312]	[02187-01370-02186]	[02388-02387-02413]	
[02388-01419-02387]	[02388-01420-01419]	[02439-02438-02464]	[02439-02413-02438]	[01385-01384-02541]	[02337-02312-02336]	
[02337-02336-02362]	[01386-02516-01385]	[02414-02413-02439]	[02414-02388-02413]	[01525-02120-01526]	[01525-01526-02138]	
[02516-02515-01385]	[02516-02490-02515]	[02567-01594-01595]	[01421-01420-02388]	[02389-01422-01421]	[01593-02565-01592]	
[01404-02221-02245]	[02363-02337-02362]	[02213-02212-02237]	[02108-01285-02121]	[02542-01385-02541]	[02567-02543-02566]	
[02465-02464-02490]	[02465-02439-02464]	[01287-01288-02120]	[02542-02541-02565]	[02189-01364-02188]	[02121-01287-02120]	
[01386-01385-02542]	[02163-02138-02162]	[02163-02162-01369]	[01368-02163-01369]	[01368-01369-02187]	[01554-02573-01605]	
[02121-02120-01524]	[01524-01525-02138]	[00003-01524-02600]	[01524-02120-01525]	[02566-02542-02565]	[02543-01387-02542]	
[01365-01364-02189]	[02389-01421-02414]	[01422-02363-01421]	[01387-02516-01386]	[02338-02313-02337]	[02338-02337-02363]	
[00003-02121-01524]	[02189-02188-02214]	[02288-02263-02287]	[02188-01368-02187]	[02188-02187-02213]	[02238-02213-02237]	
[02238-02237-02263]	[02392-01510-02632]	[02491-02465-02490]	[02491-02490-02516]	[01423-02364-01422]	[02108-02121-02123]	
[02440-02414-02439]	[02440-02439-02465]	[02466-02440-02465]	[02466-02465-02491]	[02288-02287-02313]	[01506-01507-02394]	
[02600-01524-01363]	[02610-02163-01368]	[01363-01524-02138]	[01362-02163-02610]	[01363-02138-02163]	[01363-02163-01362]	
[02611-01368-02188]	[02611-02610-01368]	[02392-02632-02417]	[01286-02167-02121]	[02517-02516-01387]	[01387-02186-02542]	
[01403-02195-02221]	[02123-02121-00003]	[02567-02566-01594]	[02264-02238-02263]	[02264-02263-02288]	[02364-02363-01422]	
[02364-02338-02363]	[02164-02610-02611]	[01282-01283-02140]	[02123-00003-02600]	[02314-02288-02313]	[02415-02389-02414]	
[01364-02611-02188]	[02214-02188-02213]	[02214-02213-02238]	[01424-01423-02390]	[02517-02491-02516]	[01402-02640-02195]	
[02543-02542-02566]	[02415-02414-02440]	[01596-02567-01595]	[01388-01387-02543]	[02164-01362-02610]	[02314-02313-02338]	
[01423-01422-02389]	[01402-00053-02640]	[01388-02517-01387]	[02218-02217-02242]	[01364-02164-02611]	[01424-02364-01423]	
[02544-02543-02567]	[01285-01286-02121]	[02339-02338-02364]	[02339-02314-02338]	[02191-01367-02190]	[02390-01423-02415]	
[02239-02214-02238]	[02239-02238-02264]	[02289-02264-02288]	[02289-02288-02314]	[02441-02440-02466]	[02441-02415-02440]	
[02139-01362-02164]	[02492-02491-02517]	[02139-02600-01363]	[02139-02123-02600]	[02315-02289-02314]	[02139-01363-01362]	
[02492-02466-02491]	[02365-02364-01424]	[01283-00225-02140]	[01390-01389-02544]	[02518-01388-01389]	[02518-02517-01388]	
[02215-02189-02214]	[01284-00224-02108]	[01390-02518-01389]	[02416-02415-02441]	[02416-02390-02415]	[02215-02214-02239]	
[02265-02264-02289]	[02265-02239-02264]	[02544-01389-01388]	[02391-01425-02390]	[02518-02492-02517]	[01284-02108-00225]	
[01280-01281-02142]	[02544-01388-02543]	[02365-02339-02364]	[02165-02139-02164]	[02165-02164-01364]	[02165-01364-01365]	
[02467-02441-02466]	[02467-02466-02492]	[01425-02365-01424]	[01367-02166-01366]	[02315-02314-02339]	[00225-02123-02139]	
[00225-02108-02123]	[01554-01553-02573]	[00224-01285-02108]	[01425-01424-02390]	[02568-02567-01596]	[02290-02289-02315]	
[02568-02544-02567]	[02442-02441-02467]	[01366-02165-01365]	[02290-02265-02289]	[02442-02416-02441]	[01597-02568-01596]	
[02140-00225-02139]	[02493-02467-02492]	[01255-01256-01499]	[02218-02192-02217]	[02391-02390-02416]	[01367-01366-02190]	
[02493-02492-02518]	[02240-02215-02239]	[02240-02239-02265]	[02190-01366-01365]	[02190-02189-02215]	[02190-01365-02189]	
[02266-02265-02290]	[01506-02368-01507]	[02140-02139-02165]	[02340-02339-02365]	[02340-02315-02339]	[01510-02366-02632]	
[02632-01425-02391]	[02545-01391-01390]	[02519-01390-01391]	[02519-02518-01390]	[02444-02443-02469]	[02367-02341-02366]	
[02191-02190-02216]	[02316-02315-02340]	[02316-02290-02315]	[02266-02240-02265]	[02216-02215-02240]	[02216-02190-02215]	
[02417-02391-02416]	[02545-01390-02544]	[02519-02493-02518]	[02341-02340-02366]	[02545-02544-02568]	[02468-02467-02493]	
[02468-02442-02467]	[02417-02632-02391]	[02417-02416-02442]	[02166-02165-01366]	[02166-02140-02165]	[02366-02340-02365]	
[02366-02365-01425]	[02366-01425-02632]	[02267-02266-02291]	[00055-01367-02191]	[02550-02634-01445]	[02141-01282-02140]	
[01507-02393-02419]	[02569-02545-02568]	[02569-02568-01597]	[02569-01597-01598]	[02241-02240-02266]	[02241-02216-02240]	
[02367-01510-01509]	[01599-02569-01598]	[02494-02493-02519]	[02494-02468-02493]	[02443-02442-02468]	[02443-02417-02442]	
[02141-02140-02166]	[00053-02171-02640]	[02341-02316-02340]	[02367-02366-01510]	[01398-02167-00055]	[00048-02519-01391]	
[01600-02570-01599]	[01281-01282-02141]	[02291-02290-02316]	[02291-02266-02290]	[00048-01391-02545]	[01398-00055-02191]	
[00055-02166-01367]	[02267-02241-02266]	[02546-00048-02545]	[02520-02519-00048]	[01509-01510-02392]	[02317-02316-02341]	
[02317-02291-02316]	[02217-02216-02241]	[02217-02191-02216]	[01439-00048-02546]	[01439-02520-00048]	[02193-01396-02192]	
[02444-02418-02443]	[02546-02545-02569]	[02520-02494-02519]	[02418-02417-02443]	[02418-02392-02417]	[02418-01509-02392]	
[02167-02166-00055]	[02469-02468-02494]	[02469-02443-02468]	[02192-01398-02191]	[01399-01400-02171]	[02167-02141-02166]	
[02495-02494-02520]	[02495-02469-02494]	[01508-01509-02393]	[02192-02191-02217]	[02142-02141-02167]	[01507-01508-02393]	
[02393-01509-02418]	[02342-02341-02367]	[02342-02317-02341]	[02570-02546-02569]	[02570-02569-01599]	[01397-02167-01398]	
[02521-02520-01440]	[01440-02520-01439]	[01279-01280-02142]	[02142-01281-02141]	[01508-02367-01509]	[02242-02217-02241]	
[02242-02241-02267]	[02521-02495-02520]	[02292-02291-02317]	[02292-02267-02291]	[02268-02267-02292]	[02195-01392-01393]	
[01397-01398-02192]	[01400-02145-02171]	[01440-01439-02546]	[02169-02143-02168]	[02470-02444-02469]	[02268-02242-02267]	
[02470-02469-02495]	[01601-02570-01600]	[02547-01440-02546]	[01276-01277-02144]	[02548-01442-02547]	[02394-01507-02419]	
[02548-02547-02571]	[02195-01393-02194]	[01396-01397-02192]	[02419-02393-02418]	[02419-02418-02444]	[02368-02342-02367]	
[02368-02367-01508]	[02168-02167-01397]	[02318-02317-02342]	[02318-02292-02317]	[02547-02546-02570]	[02168-02142-02167]	
[01507-02368-01508]	[01400-01401-02145]	[01396-02168-01397]	[01441-01440-02547]	[02550-01445-02549]	[02170-01394-01393]	
[02343-02318-02342]	[01441-02521-01440]	[02496-02495-02521]	[02496-02470-02495]	[02445-02444-02470]	[02445-02419-02444]	
[02550-02549-02573]	[02343-02342-02368]	[02243-02242-02268]	[02243-02218-02242]	[01602-02571-01601]	[02571-02570-01601]	
[02293-02268-02292]	[02293-02292-02318]	[02319-02318-02343]	[02193-02192-02218]	[02143-02142-02168]	[02143-01279-02142]	
[01278-01279-02143]	[02571-02547-02570]	[01401-01275-02145]	[02497-02496-02522]	[02446-02445-02471]	[01442-01441-02547]	
[02369-02368-01506]	[01442-02521-01441]	[02471-02445-02470]	[02369-02343-02368]	[01395-01396-02193]	[02169-02168-01396]	
[02169-01396-01395]	[02446-02420-02445]	[02269-02243-02268]	[02269-02268-02293]	[02319-02293-02318]	[02420-02419-02445]	
[02420-02394-02419]	[02572-01602-01603]	[01505-01506-02394]	[02471-02470-02496]	[02219-02218-02243]	[02195-02194-02220]	
[02522-02496-02521]	[02522-02521-01442]	[02219-02193-02218]	[02144-02143-02169]	[01445-02523-01444]	[01505-02369-01506]	
[02473-02447-02472]	[01443-02522-01442]	[01443-01442-02548]	[02549-01444-01443]	[02144-01277-01278]	[01394-02169-01395]	
[01275-01276-02145]	[02395-01505-02394]	[02497-02471-02496]	[02171-01392-02640]	[02395-02394-02420]	[02244-02219-02243]	
[02294-02269-02293]	[02294-02293-02319]	[01393-01394-02194]	[02144-01278-02143]	[02194-02193-02219]	[02194-01395-02193]	
[02194-01394-01395]	[02244-02243-02269]	[02572-02571-01602]	[02572-02548-02571]	[02344-02343-02369]	[02344-02319-02343]	
[00046-01554-01605]	[02472-02471-02497]	[01605-02573-01604]	[02523-01443-01444]	[01504-01505-02395]	[01445-01444-02549]	
[02549-01443-02548]	[01604-02572-01603]	[02170-02169-01394]	[02170-02144-02169]	[01496-01495-02422]	[02220-02194-02219]	
[02220-02219-02244]	[02523-02522-01443]	[02549-02548-02572]	[02270-02244-02269]	[02472-02446-02471]	[02523-02497-02522]	
[02270-02269-02294]	[02421-02395-02420]	[02421-02420-02446]	[02421-01504-02395]	[02370-02344-02369]	[02370-01505-01504]	
[00053-01399-02171]	[02370-02369-01505]	[02320-02294-02319]	[02320-02319-02344]	[01270-01271-01402]	[01503-02370-01504]	
[01406-01405-02271]	[01254-01255-01500]	[02345-02320-02344]	[02321-02320-02345]	[01392-02170-01393]	[02498-02472-02497]	

							Platee
Lv	N <sub>id</sub>	Sp	A <sub>EI</sub>	Mtrl	Id <sub>Ter</sub>	Clc Fnd	
		[m]	[m <sup>2</sup> ]				
[02498-02497-02523]	[02473-02472-02498]	[01273-01274-01400]	[02295-02294-02320]	[02345-02344-02370]	[02295-02270-02294]		
[02396-01504-02421]	[02396-01503-01504]	[02145-01276-02144]	[02447-02421-02446]	[02447-02446-02472]	[02245-02220-02244]		
[02245-02244-02270]	[02145-02144-02170]	[02422-02421-02447]	[02371-02345-02370]	[01257-01258-01497]	[02573-02549-02572]		
[02573-02572-01604]	[02422-02396-02421]	[02371-01503-02633]	[01260-01261-00044]	[01403-01402-02195]	[02640-01392-02195]		
[02633-01503-02396]	[02271-02245-02270]	[02271-02270-02295]	[02171-02145-02170]	[02524-02498-02523]	[02321-02295-02320]		
[02524-02523-01445]	[02171-02170-01392]	[02371-02370-01503]	[01274-00226-01401]	[02221-02195-02220]	[02221-02220-02245]		
[00261-01275-01401]	[01498-01497-02447]	[00044-01412-02633]	[01272-01273-01399]	[01258-01259-01496]			

LEGENDA:

<b>Lv</b>	Identificativo del livello, nella relativa tabella.
<b>N<sub>id</sub></b>	Numero identificativo della platea.
<b>Mtrl</b>	Identificativo del materiale.
<b>Id<sub>Ter</sub></b>	Identificativo del terreno, nella relativa tabella.
<b>Clc Fnd</b>	[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).
<b>Shell</b>	Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

SOLAI E BALCONI

Solai e Balconi													
Id <sub>EI</sub> m	Vertici del solaio	A <sub>EI</sub>	Sp	Tipologia	B <sub>tr</sub>	TA	B <sub>pg</sub>	Sp <sub>s,s</sub> up	Sp <sub>s,i</sub> nf	Rpt N	b	PR	I
		[m <sup>2</sup> ]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]		[cm]		
Piano Cop Torino Scala													
001	19-25-24-18	3,12	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
002	14-19-18-13	7,84	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	I
003	13-9-10-14	5,52	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano Terzo													
004	18-17-16-15-7-8-9-13	45,62	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
005	9-8-7-1-2-3	35,07	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
006	12-11-10-9-3-4-5-6	48,72	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
007	22-21-20-19-14-10-11-12	49,19	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
Piano Secondo													
008	18-17-16-15-7-8-9-13	45,62	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
009	9-8-7-1-2-3	35,07	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
010	12-11-10-9-3-4-5-6	48,72	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
011	22-21-20-19-14-10-11-12	49,19	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
Piano Primo													
012	18-17-16-15-7-8-9-13	45,62	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
013	9-8-7-1-2-3	35,07	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
014	12-11-10-9-3-4-5-6	48,72	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
015	22-21-20-19-14-10-11-12	49,19	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
Piano rialzato													
016	18-17-16-15-7-8-9-13	45,62	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
017	9-8-7-1-2-3	35,07	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
018	12-11-10-9-3-4-5-6	48,72	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
019	22-21-20-19-14-10-11-12	49,19	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
Piano Androne													
020	18-17-16-15-7-8-9-13	45,62	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
021	9-8-7-1-2-3	35,07	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
022	22-21-20-19-14-10-11-12	49,19	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
023	12-11-10-9-3-4-5-6	48,72	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	1	40	SI	O
024	1f-13-9-10-14-2f	4,80	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano Nervature													
025	24-18-19-25	2,42	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
026	2g-3g-19-18-1g	1,87	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
027	2g-1g-13-14-3g	3,08	20,00	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Fondazione													
Piano Cop Torino Scala													
Piano Terzo													
028	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
029	-	7,50	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
030	-	7,51	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
031	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano Secondo													
032	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
033	-	7,50	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
034	-	7,51	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
035	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano Primo													
036	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
037	-	7,50	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
038	-	7,51	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
039	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano rialzato													
040	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
041	-	7,50	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
042	-	7,51	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
043	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano Androne													
044	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-

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> up	Sp <sub>s,i</sub> nf	Rpt		PR	I
		[m²]	[cm]		[cm]	[cm]	N	b [cm]					
045	-	5,67	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-	[cm]		-	-	-	-
046	-	7,50	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
047	-	7,51	20,00	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
Piano Nervature													
Fondazione													

## LEGENDA:

<b>Id<sub>Elm</sub></b>	Identificativo dell'elemento strutturale.
<b>A<sub>El</sub></b>	Superficie elemento.
<b>Sp</b>	Spessore dell'elemento.
<b>B<sub>tr</sub></b>	Larghezza dell'anima del travetto.
<b>TA</b>	[SI] = Solaio realizzato con travetti accoppiati.
<b>B<sub>pg</sub></b>	Larghezza della Pignatta.
<b>Sp<sub>s,sup</sub></b>	Spessore della soletta superiore.
<b>Sp<sub>s,inf</sub></b>	Spessore della soletta inferiore.
<b>PR</b>	Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido.
<b>I</b>	In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.
<b>Rpt/n</b>	[O]: Solaio orizzontale; [I]: Solaio inclinato.
<b>Rpt/b</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>	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 00059</b>										
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0	
<b>Nodo 00060</b>										
C	CR001	001	G	0	0	-2.310	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1.947	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1.650	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-2.310	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1.947	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1.650	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-1.764	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1.487	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1.260	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-1.764	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1.487	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1.260	0	0	0	
<b>Nodo 00061</b>										
C	CR001	001	G	0	0	-770	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-649	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-550	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0	
<b>Nodo 00063</b>										
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-991	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0	
<b>Nodo 00064</b>										
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-991	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-991	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0	
<b>Nodo 00065</b>										
C	CR001	001	G	0	0	-1.540	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1.298	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1.100	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-991	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0	
<b>Nodo 00066</b>										
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0	
<b>Nodo 00067</b>										
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0	
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0	
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0	
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0	
C	CR004	001	G	0	0	-1.050	0	0	0	
C	CR005	002	G	0	0	-510	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	CR006	006	G	0	0	-1.500	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-510	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.500	0	0	0
<b>Nodo 00068</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-510	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.500	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-510	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.500	0	0	0
<b>Nodo 00069</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.912	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.620	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
<b>Nodo 00070</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-31	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-26	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-22	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-149	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-126	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-107	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.907	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.607	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.362	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.764	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.487	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.260	0	0	0
<b>Nodo 00071</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.925	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.622	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.375	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.925	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.622	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.375	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
<b>Nodo 00072</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-395	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-333	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-282	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-187	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-158	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-134	0	0	0
<b>Nodo 00073</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.540	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.298	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.100	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.540	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.298	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.100	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-758	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-368	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.083	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-750	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-364	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.071	0	0	0
<b>Nodo 00074</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.912	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.620	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-649	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-550	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-14	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-7	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	CR006	006	G	0	0	-20	0	0	0
<b>Nodo 00075</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.540	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.298	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.100	0	0	0
<b>Nodo 00076</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.540	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.298	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.100	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.540	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.298	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.100	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-756	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-367	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.080	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-748	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-363	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.069	0	0	0
<b>Nodo 00077</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-594	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-501	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-424	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-174	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-147	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-125	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.912	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.620	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-14	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-20	0	0	0
<b>Nodo 00078</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-13	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-11	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-9	0	0	0
<b>Nodo 00082</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	0	0	0
<b>Nodo 00083</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
<b>Nodo 00085</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0
<b>Nodo 00086</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.764	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.487	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.260	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-991	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2.310	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.947	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.650	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.540	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.298	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.100	0	0	0
<b>Nodo 00087</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-649	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-550	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
<b>Nodo 00089</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-991	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0
<b>Nodo 00090</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-991	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	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	-991	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0
<b>Nodo 00091</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-991	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.540	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.298	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.100	0	0	0
<b>Nodo 00092</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
<b>Nodo 00093</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-510	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.500	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
<b>Nodo 00094</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-510	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.500	0	0	0
<b>Nodo 00095</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.512	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.274	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.080	0	0	0
<b>Nodo 00096</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-31	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-26	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-22	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-149	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-126	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-107	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.151	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-970	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-822	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.176	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-991	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-840	0	0	0
<b>Nodo 00097</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.925	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.622	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.375	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
<b>Nodo 00099</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-649	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-550	0	0	0
<b>Nodo 00101</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	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	-5	0	0	0
<b>Nodo 00102</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.764	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.487	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.260	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-2.310	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.947	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.650	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-649	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-550	0	0	0
<b>Nodo 00105</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
<b>Nodo 00106</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-649	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-550	0	0	0
<b>Nodo 00107</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
<b>Nodo 00108</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-294	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-248	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-210	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-756	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-637	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-540	0	0	0
<b>Nodo 00109</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-31	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-26	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-22	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-149	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-126	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-107	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-395	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-333	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-282	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
<b>Nodo 00111</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-649	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-550	0	0	0
<b>Nodo 00113</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0
<b>Nodo 00116</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
<b>Nodo 00117</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-649	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-550	0	0	0
<b>Nodo 00118</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
<b>Nodo 00119</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-294	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-248	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-210	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.239	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.050	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	-756	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-637	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-540	0	0	0
<b>Nodo 00120</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-31	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-26	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-22	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-149	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-126	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-107	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-395	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-333	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-282	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-496	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-420	0	0	0
<b>Nodo 00122</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-649	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-550	0	0	0
<b>Nodo 00124</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-2	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-4	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-3	0	0	0
<b>Nodo 00127</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-286	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-420	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-210	0	0	0
<b>Nodo 00128</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-286	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-420	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-210	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-374	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-550	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-275	0	0	0
<b>Nodo 00129</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-286	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-420	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-210	0	0	0
<b>Nodo 00130</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-294	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-143	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-210	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-105	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-1.470	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-714	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-1.050	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-525	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-756	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-367	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-540	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-270	0	0	0
<b>Nodo 00131</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-31	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-15	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-22	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-11	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-149	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-72	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-107	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-53	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-395	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-192	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-282	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-141	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-588	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-286	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-420	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-210	0	0	0
<b>Nodo 00133</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-770	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-374	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-550	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-275	0	0	0
<b>Nodo 00134</b>									
C	CR011	001	G	0	0	-1.200	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	CR012	001	G	0	0	-494	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-240	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-88	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-177	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-326	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-240	0	0	0
C	CR012	001	G	0	0	-1.008	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-490	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-180	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-360	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-326	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-240	0	0	0
<b>Nodo 00135</b>									
C	CR011	001	G	0	0	-1.200	0	0	0
C	CR012	001	G	0	0	-494	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-240	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-88	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-177	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-326	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-240	0	0	0
C	CR012	001	G	0	0	-1.008	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-490	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-180	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-360	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-326	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-240	0	0	0
<b>Nodo 00138</b>									
C	CR012	001	G	0	0	-336	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-163	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-60	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-120	0	0	0
<b>Nodo 00139</b>									
C	CR012	001	G	0	0	-336	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-163	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-60	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-120	0	0	0
<b>Nodo 00140</b>									
C	CR011	001	G	0	0	-1.200	0	0	0
C	CR012	001	G	0	0	-336	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-163	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-60	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-326	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-240	0	0	0
C	CR012	001	G	0	0	-716	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-348	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-128	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-256	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-326	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-240	0	0	0
<b>Nodo 00141</b>									
C	CR011	001	G	0	0	-1.200	0	0	0
C	CR012	001	G	0	0	-336	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-163	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-60	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-326	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-240	0	0	0
C	CR012	001	G	0	0	-716	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-348	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-128	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-256	0	0	0
C	CR013	002	G	0	0	-326	0	0	0
C	CR014	005	G	0	0	-120	0	0	0
C	CR015	007	G	0	0	-240	0	0	0
<b>Nodo 00142</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	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 00143</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
<b>Nodo 00144</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
<b>Nodo 00145</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
<b>Nodo 00146</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
<b>Nodo 00147</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
<b>Nodo 00148</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
<b>Nodo 00149</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
<b>Nodo 00150</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	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	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-306	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-900	0	0	0
<b>Nodo 00151</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
<b>Nodo 00152</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
<b>Nodo 00153</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-561	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-412	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-561	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-412	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
<b>Nodo 00154</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-743	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
<b>Nodo 00155</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-882	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-428	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-630	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-315	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-561	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-412	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-561	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-412	0	0	0
<b>Nodo 00156</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	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	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-565	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-274	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-807	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-560	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-272	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-800	0	0	0
<b>Nodo 00157</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-565	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-274	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-807	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-560	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-272	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-800	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
<b>Nodo 00158</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-565	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-274	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-807	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-560	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-272	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-800	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
<b>Nodo 00159</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-565	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-274	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-807	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-560	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-272	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-800	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-561	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-412	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-561	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-412	0	0	0
<b>Nodo 00160</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-566	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-275	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-809	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-562	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-273	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-803	0	0	0
<b>Nodo 00161</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-566	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-275	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-809	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-562	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-273	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-803	0	0	0
<b>Nodo 00162</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-974	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-566	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-275	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-809	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	CR004	001	G	0	0	-562	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-273	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-803	0	0	0
<b>Nodo 00163</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-561	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-412	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-1.155	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-561	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-825	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-412	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-566	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-275	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-809	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-562	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-273	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-803	0	0	0
<b>Nodo 00171</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-13	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-11	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-9	0	0	0
<b>Nodo 00173</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-13	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-11	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-9	0	0	0
<b>Nodo 00175</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-13	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-11	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-9	0	0	0
<b>Nodo 00177</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-13	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-9	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-5	0	0	0
<b>Nodo 00178</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.912	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.620	0	0	0
<b>Nodo 00179</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.912	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.620	0	0	0
<b>Nodo 00180</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.912	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.620	0	0	0
<b>Nodo 00181</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-1.102	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-1.620	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-810	0	0	0
<b>Nodo 00190</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.912	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.620	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0
<b>Nodo 00191</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
<b>Nodo 00192</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	0	0	0
<b>Nodo 00193</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.912	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.620	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0
<b>Nodo 00194</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	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	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
<b>Nodo 00195</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	0	0	0
<b>Nodo 00196</b>									
C	CR001	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-1.912	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-1.620	0	0	0
C	CR001	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR002	002	G	0	0	-6	0	0	0
C	CR003	003	G	0	0	-5	0	0	0
<b>Nodo 00197</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
<b>Nodo 00198</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	0	0	0
<b>Nodo 00199</b>									
C	CR007	001	G	0	0	-2.268	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-1.102	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-1.620	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-810	0	0	0
C	CR007	001	G	0	0	-7	0	0	0
C	CR008	002	G	0	0	-3	0	0	0
C	CR009	005	G	0	0	-5	0	0	0
C	CR010	007	G	0	0	-2	0	0	0
<b>Nodo 00200</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
<b>Nodo 00201</b>									
C	CR004	001	G	0	0	-196	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-95	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-280	0	0	0
C	CR004	001	G	0	0	-728	0	0	0
C	CR005	002	G	0	0	-354	0	0	0
C	CR006	006	G	0	0	-1.040	0	0	0

**LEGENDA:**

TC

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

C

Descrizione del carico:  
CR001= SOLAIO: LatCem Abitazione H20 CR002= SOLAIO: LatCem Abitazione H20 (sovraccarico permanente) CR003= SOLAIO: LatCem Abitazione H20 (sovraccarico accidentale) CR004= BALCONE: LatCem Balcone H20 CR005= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico permanente) CR006= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico accidentale) CR007= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20 CR008= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20 (sovraccarico permanente) CR009= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20 (sovraccarico accidentale) CR010= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20 (carico neve) CR011= PESO PROPRIO (cordolo) CR012= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H20 CR013= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H20 (sovraccarico permanente) CR014= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H20 (sovraccarico accidentale) CR015= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H20 (carico neve)

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]
<b>Piano Cop Torrino Scala</b>			<b>Travata: Trave 9-10</b>					<b>Trave: Trave 9-10</b>			<b>Peso proprio</b>			<b>-4.125</b>	
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
<b>Piano Cop Torrino Scala</b>			<b>Travata: Trave 24-25</b>					<b>Trave: Trave 24-25</b>			<b>Peso proprio</b>			<b>-2.750</b>	
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	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]
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 9-13-18-24						Trave: Trave 9-13			Peso proprio			-2.750
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-1.200	0	-	-	0,00	0	0	-1.200	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 9-13-18-24						Trave: Trave 13-18			Peso proprio			-2.750
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-1.200	0	-	-	0,00	0	0	-1.200	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 9-13-18-24						Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-1.200	0	-	-	0,00	0	0	-1.200	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 10-14-19-25						Trave: Trave 10-14			Peso proprio			-2.750
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-1.200	0	-	-	0,00	0	0	-1.200	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 10-14-19-25						Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-2.750
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-1.200	0	-	-	0,00	0	0	-1.200	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Cop Torrino Scala			Travata: Trave 10-14-19-25						Trave: Trave 19-25			Peso proprio			-2.750
L	CR004	001	G	0,00	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-1.200	0	-	-	0,00	0	0	-1.200	0
L	CR001	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR002	005	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6						Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-2.750
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
L	CR009	001	G	1,40	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	1,40	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	1,40	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	-6.000	0
Piano Terzo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6						Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-2.750
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,85	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,85	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,85	0	0	-6.000	0
Piano Terzo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6						Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-2.750
L	CR005	001	G	2,65	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	2,65	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	2,65	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	2,65	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	1,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	1,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	1,00	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	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	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-2.750	
L	CR005	001	G	3,50	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	3,50	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	3,50	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	3,50	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,15	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	0,15	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,15	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	0,15	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
L	CR009	001	G	1,15	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	1,15	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	1,15	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	-6.000	0
Piano Terzo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-2.750	
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,40	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,40	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,40	0	0	-6.000	0
Piano Terzo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-4.125	
L	CR005	001	G	3,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	3,00	0	0	-3.740	0	-	-	0,00	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	3,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	3,00	0	0	-2.750	0	-	-	0,00	0	0	-2.750	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,85	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-3.740	0	-	-	0,85	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,85	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.750	0	-	-	0,85	0	0	-2.750	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
Piano Terzo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-4.125	
L	CR005	001	G	1,05	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR006	002	G	1,05	0	0	-3.672	0	-	-	0,00	0	0	-3.672	0
L	CR007	005	G	1,05	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR008	007	G	1,05	0	0	-2.700	0	-	-	0,00	0	0	-2.700	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	3,05	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-3.740	0	-	-	3,05	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	3,05	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.750	0	-	-	3,05	0	0	-2.750	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
Piano Terzo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-4.125	
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.760	0	-	-	0,00	0	0	-3.760	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.739	0	-	-	0,00	0	0	-1.739	0
Piano Terzo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-4.125	
L	CR005	001	G	1,10	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	1,10	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	1,10	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	1,10	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,50	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	3,50	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,50	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	3,50	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	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	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR005	001	G	3,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	3,00	0	0	-3.740	0	-	-	0,00	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	3,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	3,00	0	0	-2.750	0	-	-	0,00	0	0	-2.750	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	1,60	0	0	-7.560	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-3.672	0	-	-	1,60	0	0	-3.672	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	1,60	0	0	-5.400	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.700	0	-	-	1,60	0	0	-2.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
Piano Terzo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-4.125	
L	CR005	001	G	0,15	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,15	0	0	-2.856	0	-	-	0,00	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,15	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,15	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,75	0	0	-5.880	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-2.856	0	-	-	3,75	0	0	-2.856	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,75	0	0	-4.200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	3,75	0	0	-2.100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR005	001	G	0,35	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,35	0	0	-3.740	0	-	-	0,00	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,35	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,35	0	0	-2.750	0	-	-	0,00	0	0	-2.750	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	3,55	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-3.740	0	-	-	3,55	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	3,55	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.750	0	-	-	3,55	0	0	-2.750	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
Piano Terzo			Travata: Trave 13-1b-14					Trave: Trave 13-1b			Peso proprio			-2.500	
Piano Terzo			Travata: Trave 13-1b-14					Trave: Trave 1b-14			Peso proprio			-2.500	
Piano Terzo			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 15-16			Peso proprio			-2.750	
L	CR005	001	G	0,05	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,05	0	0	-3.740	0	-	-	0,00	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,05	0	0	-2.750	0	-	-	0,00	0	0	-2.750	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-2.750	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
L	CR009	001	G	1,05	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.730	0
L	CR010	002	G	1,05	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.812	0
L	CR011	006	G	1,05	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-5.329	0
Piano Terzo			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-2.750	
L	CR005	001	G	0,85	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,85	0	0	-3.740	0	-	-	0,00	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,85	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,85	0	0	-2.750	0	-	-	0,00	0	0	-2.750	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	1,20	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-3.740	0	-	-	1,20	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	1,20	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.750	0	-	-	1,20	0	0	-2.750	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	1,40	0	0	-3.920	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	1,40	0	0	-1.904	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	1,40	0	0	-5.600	0
L	CR009	001	G	0,65	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR010	002	G	0,65	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR011	006	G	0,65	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	0	0
Piano Terzo			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-4.250	
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-3.672	0	-	-	0,00	0	0	-3.672	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.700	0	-	-	0,00	0	0	-2.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-578	0	-	-	0,00	0	0	-578	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-425	0	-	-	0,00	0	0	-425	0
Piano Terzo			Travata: Trave 18-4b-5b-19					Trave: Trave 18-4b			Peso proprio			-2.500	
Piano Terzo			Travata: Trave 18-4b-5b-19					Trave: Trave 4b-5b			Peso proprio			-2.500	
Piano Terzo			Travata: Trave 18-4b-5b-19					Trave: Trave 5b-19			Peso proprio			-2.500	
Piano Terzo			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-4.250	
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-3.672	0	-	-	0,00	0	0	-3.672	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	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	007	G	0,00	0	0	-2.700	0	-	-	0,00	0	0	-2.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-578	0	-	-	0,00	0	0	-578	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-425	0	-	-	0,00	0	0	-425	0
Piano Terzo			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-2.750	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-3.920	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-1.904	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-5.600	0
L	CR009	001	G	1,40	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	-3.780	0
L	CR010	002	G	1,40	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	-1.836	0
L	CR011	006	G	1,40	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR005	001	G	1,75	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	1,75	0	0	-3.740	0	-	-	0,00	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	1,75	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	1,75	0	0	-2.750	0	-	-	0,00	0	0	-2.750	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,35	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-3.740	0	-	-	0,35	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,35	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.750	0	-	-	0,35	0	0	-2.750	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 21-22			Peso proprio			-2.750	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.720	0	-	-	1,60	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.807	0	-	-	1,60	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.314	0	-	-	1,60	0	0	-4.800	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-3.740	0	-	-	0,00	0	0	-3.740	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-2.750	0	-	-	0,00	0	0	-2.750	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 23-24					Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-2.750	
Piano Terzo			Travata: Trave 24-25					Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-4.032	0	-	-	0,00	0	0	-4.032	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.865	0	-	-	0,00	0	0	-1.865	0
Piano Terzo			Travata: Trave 25-26					Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-2.750	
Piano Terzo			Travata: Trave 1-7-15					Trave: Trave 1-7			Peso proprio			-4.125	
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
Piano Terzo			Travata: Trave 1-7-15					Trave: Trave 7-15			Peso proprio			-4.125	
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-68	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-33	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-49	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-24	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
Piano Terzo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 3-9			Peso proprio			-2.750	
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 9-13			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.760	0	-	-	0,00	0	0	-3.760	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.739	0	-	-	0,00	0	0	-1.739	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-25	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-12	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-18	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-9	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 13-18			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.532	0	-	-	0,00	0	0	-1.804	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.634	0	-	-	0,00	0	0	-834	0
L	CR005	001	G	0,00	0	0	-31	0	-	-	0,00	0	0	-64	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-15	0	-	-	0,00	0	0	-31	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-22	0	-	-	0,00	0	0	-46	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-11	0	-	-	0,00	0	0	-23	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-1.680	0	-	-	0,00	0	0	-1.680	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-777	0	-	-	0,00	0	0	-777	0
Piano Terzo			Travata: Trave 6-12-22					Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-2.750	
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 6-12-22					Trave: Trave 12-22			Peso proprio			-2.750	
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	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	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 10-14			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.760	0	-	-	0,00	0	0	-3.760	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.739	0	-	-	0,00	0	0	-1.739	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.532	0	-	-	0,00	0	0	-1.804	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.634	0	-	-	0,00	0	0	-834	0
L	CR006	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR008	007	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano Terzo			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 19-25			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-1.680	0	-	-	0,00	0	0	-1.680	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-777	0	-	-	0,00	0	0	-777	0
Piano Terzo			Travata: Trave 17-23					Trave: Trave 17-23			Peso proprio			-2.750	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Terzo			Travata: Trave 18-24					Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750	
Piano Terzo			Travata: Trave 19-25					Trave: Trave 19-25			Peso proprio			-2.750	
Piano Terzo			Travata: Trave 20-26					Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-2.750	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 2c-2b-5b-6b					Trave: Trave 2c-2b			Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 2c-2b-5b-6b					Trave: Trave 2b-5b			Peso proprio			-4.800	
L	CR015	001	G	0,00	0	0	-2.163	0	-	-	0,00	0	0	-2.163	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 2c-2b-5b-6b					Trave: Trave 5b-6b			Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 4b-3b-1b					Trave: Trave 3b-4b			Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Terzo			Travata: Scala 4b-3b-1b					Trave: Trave 1b-3b			Peso proprio			-4.800	
L	CR015	001	G	0,00	0	0	-2.152	0	-	-	0,00	0	0	-2.152	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	1,40	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	1,40	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	1,40	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	-6.000	0
Piano Secondo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,85	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,85	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,85	0	0	-6.000	0
Piano Secondo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	2,65	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	2,65	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	2,65	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	1,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	1,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Secondo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	3,50	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	3,50	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	3,50	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,15	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,15	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,15	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	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	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	1,15	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR010	002	G	1,15	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	-2.040	0	
L	CR011	006	G	1,15	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	-6.000	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-2.750		
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,40	0	0	-4.200	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,40	0	0	-2.040	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,40	0	0	-6.000	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	3,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	3,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	3,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,85	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,85	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,85	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	1,05	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0	
L	CR017	002	G	1,05	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0	
L	CR018	003	G	1,05	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	3,05	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	3,05	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	3,05	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	1,10	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	1,10	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	1,10	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,50	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	3,50	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,50	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR016	001	G	3,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	3,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	3,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	1,60	0	0	-7.560	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	1,60	0	0	-6.372	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	1,60	0	0	-5.400	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	0,15	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,15	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,15	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,75	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	3,75	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,75	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR016	001	G	0,35	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,35	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,35	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	3,55	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	3,55	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	3,55	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 13-1c-2c-14					Trave: Trave 13-1c			Peso proprio			-2.500		
Piano Secondo			Travata: Trave 13-1c-2c-14					Trave: Trave 1c-2c			Peso proprio			-2.500		



															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;N-m/m]	[N-m;N-m/m]		[N-m;N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Secondo			Travata: Trave 13-1c-2c-14					Trave: Trave 2c-14					Peso proprio			-2.500
Piano Secondo			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 15-16					Peso proprio			-2.750
L	CR016	001	G	0,05	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,05	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,05	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	1,05	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.730	0	
L	CR010	002	G	1,05	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.812	0	
L	CR011	006	G	1,05	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-5.329	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 16-17					Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR016	001	G	0,85	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,85	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,85	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	1,20	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	1,20	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	1,20	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	1,40	0	0	-3.920	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	1,40	0	0	-1.904	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	1,40	0	0	-5.600	0	
L	CR009	001	G	0,65	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR010	002	G	0,65	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR011	006	G	0,65	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	0	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 17-18					Peso proprio			-4.250
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-1.003	0	-	-	0,00	0	0	-1.003	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 18-5c-6c-19					Trave: Trave 18-5c					Peso proprio			-2.500
Piano Secondo			Travata: Trave 18-5c-6c-19					Trave: Trave 5c-6c					Peso proprio			-2.500
Piano Secondo			Travata: Trave 18-5c-6c-19					Trave: Trave 6c-19					Peso proprio			-2.500
Piano Secondo			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 19-20					Peso proprio			-4.250
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-1.003	0	-	-	0,00	0	0	-1.003	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 20-21					Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-3.920	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-1.904	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-5.600	0	
L	CR009	001	G	1,40	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	-3.780	0	
L	CR010	002	G	1,40	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	-1.836	0	
L	CR011	006	G	1,40	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0	
L	CR016	001	G	1,75	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	1,75	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	1,75	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,35	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,35	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,35	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 21-22					Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.720	0	-	-	1,60	0	0	-3.360	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.807	0	-	-	1,60	0	0	-1.632	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.314	0	-	-	1,60	0	0	-4.800	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 23-24					Trave: Trave 23-24					Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 24-25					Trave: Trave 24-25					Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 25-26					Trave: Trave 25-26					Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Secondo			Travata: Trave 1-7-15					Trave: Trave 1-7					Peso proprio			-4.125
L	CR017	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	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Secondo			Travata: Trave 1-7-15					Trave: Trave 7-15			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-68	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-57	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-49	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Secondo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 3-9			Peso proprio			-2.750	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Secondo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 9-13			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-25	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-21	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-18	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Secondo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 13-18			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-31	0	-	-	0,00	0	0	-64	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-26	0	-	-	0,00	0	0	-54	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-22	0	-	-	0,00	0	0	-46	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Secondo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750	
Piano Secondo			Travata: Trave 6-12-22					Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-2.750	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Secondo			Travata: Trave 6-12-22					Trave: Trave 12-22			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Secondo			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 10-14			Peso proprio			-2.750	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Secondo			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-2.750	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Secondo			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 19-25			Peso proprio			-2.750	
Piano Secondo			Travata: Trave 17-23					Trave: Trave 17-23			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Secondo			Travata: Trave 18-24					Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750	
Piano Secondo			Travata: Trave 19-25					Trave: Trave 19-25			Peso proprio			-2.750	
Piano Secondo			Travata: Trave 20-26					Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 2d-3c-6c-7c					Trave: Trave 2d-3c			Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 2d-3c-6c-7c					Trave: Trave 3c-6c			Peso proprio			-4.800	
L	CR015	001	G	0,00	0	0	-2.163	0	-	-	0,00	0	0	-2.163	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 2d-3c-6c-7c					Trave: Trave 6c-7c			Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 5c-4c-1c					Trave: Trave 4c-5c			Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Secondo			Travata: Scala 5c-4c-1c					Trave: Trave 1c-4c			Peso proprio			-4.800	
L	CR015	001	G	0,00	0	0	-2.152	0	-	-	0,00	0	0	-2.152	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Primo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	1,40	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	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	CR010	002	G	1,40	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	1,40	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	-6.000	0
Piano Primo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,85	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,85	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,85	0	0	-6.000	0
Piano Primo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	2,65	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	2,65	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	2,65	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	1,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	1,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Primo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	3,35	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	3,35	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	3,35	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,30	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,30	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,30	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	1,15	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	1,15	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	1,15	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	-6.000	0
Piano Primo			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,40	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,40	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,40	0	0	-6.000	0
Piano Primo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	3,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	3,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	3,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,85	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,85	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,85	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	1,05	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	1,05	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	1,05	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	3,05	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	3,05	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	3,05	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	1,10	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	1,10	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	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	CR018	003	G	1,10	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,40	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	3,40	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,40	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	001	G	3,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	3,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	3,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	1,50	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	1,50	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	1,50	0	0	-5.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	0,15	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,15	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,15	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,75	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	3,75	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,75	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	001	G	0,35	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,35	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,35	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	3,55	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	3,55	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	3,55	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave 13-1d-2d-14					Trave: Trave 13-1d			Peso proprio			-2.500	
Piano Primo			Travata: Trave 13-1d-2d-14					Trave: Trave 1d-2d			Peso proprio			-2.500	
Piano Primo			Travata: Trave 13-1d-2d-14					Trave: Trave 2d-14			Peso proprio			-2.500	
Piano Primo			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 15-16			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,05	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,05	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,05	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	1,05	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.730	0
L	CR010	002	G	1,05	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.812	0
L	CR011	006	G	1,05	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-5.329	0
Piano Primo			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR016	001	G	0,85	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,85	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,85	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	1,20	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	1,20	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	1,20	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	1,40	0	0	-3.920	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	1,40	0	0	-1.904	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	1,40	0	0	-5.600	0
L	CR009	001	G	0,65	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR010	002	G	0,65	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR011	006	G	0,65	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	0	0
Piano Primo			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-4.250	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-1.003	0	-	-	0,00	0	0	-1.003	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0
Piano Primo			Travata: Trave 18-5d-6d-19					Trave: Trave 18-5d			Peso proprio			-2.500	
Piano Primo			Travata: Trave 18-5d-6d-19					Trave: Trave 5d-6d			Peso proprio			-2.500	
Piano Primo			Travata: Trave 18-5d-6d-19					Trave: Trave 6d-19			Peso proprio			-2.500	
Piano Primo			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-4.250	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-1.003	0	-	-	0,00	0	0	-1.003	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0
Piano Primo			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-3.920	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-1.904	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-5.600	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	CR009	001	G	1,40	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	-3.780	0	
L	CR010	002	G	1,40	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	-1.836	0	
L	CR011	006	G	1,40	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0	
L	CR016	001	G	1,60	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	1,60	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	1,60	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,50	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,50	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,50	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Primo			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 21-22			Peso proprio			-2.750		
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.720	0	-	-	1,60	0	0	-3.360	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.807	0	-	-	1,60	0	0	-1.632	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.314	0	-	-	1,60	0	0	-4.800	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Primo			Travata: Trave 23-24					Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-2.750		
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Primo			Travata: Trave 24-25					Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-2.750		
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Primo			Travata: Trave 25-26					Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-2.750		
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Primo			Travata: Trave 1-7-15					Trave: Trave 1-7			Peso proprio			-4.125		
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Primo			Travata: Trave 1-7-15					Trave: Trave 7-15			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-68	0	-	-	0,00	0	0	-1	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-57	0	-	-	0,00	0	0	-1	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-49	0	-	-	0,00	0	0	-1	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Primo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 3-9			Peso proprio			-2.750		
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Primo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 9-13			Peso proprio			-2.750		
L	CR016	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-25	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-21	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-18	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Primo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 13-18			Peso proprio			-2.750		
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-31	0	-	-	0,00	0	0	-64	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-26	0	-	-	0,00	0	0	-54	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-22	0	-	-	0,00	0	0	-46	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Primo			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750		
Piano Primo			Travata: Trave 6-12-22					Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-2.750		
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Primo			Travata: Trave 6-12-22					Trave: Trave 12-22			Peso proprio			-2.750		
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Primo			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 10-14			Peso proprio			-2.750		
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Primo			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-2.750		
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
Piano Primo			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 19-25			Peso proprio			-2.750		
Piano Primo			Travata: Trave 17-23					Trave: Trave 17-23			Peso proprio			-2.750		
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0	
Piano Primo			Travata: Trave 18-24					Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750		

														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/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 Primo			Travata: Trave 19-25					Trave: Trave 19-25					Peso proprio			-2.750	
Piano Primo			Travata: Trave 20-26					Trave: Trave 20-26					Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	0	-3.360	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.632	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.800	0	
Piano Primo			Travata: Scala 2e-3d-6d-7d					Trave: Trave 2e-3d					Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.632	0	
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.800	0	
Piano Primo			Travata: Scala 2e-3d-6d-7d					Trave: Trave 3d-6d					Peso proprio			-4.800	
L	CR015	001	G	0,00	0	0	-2.163	0	-	-	0,00	0	0	0	-2.163	0	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.632	0	
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.800	0	
Piano Primo			Travata: Scala 2e-3d-6d-7d					Trave: Trave 6d-7d					Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.632	0	
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.800	0	
Piano Primo			Travata: Scala 5d-4d-1d					Trave: Trave 4d-5d					Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.632	0	
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.800	0	
Piano Primo			Travata: Scala 5d-4d-1d					Trave: Trave 1d-4d					Peso proprio			-4.800	
L	CR015	001	G	0,00	0	0	-2.152	0	-	-	0,00	0	0	0	-2.152	0	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.632	0	
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.800	0	
Piano rialzato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 1-2					Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	0	-200	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	1,40	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.200	0	
L	CR010	002	G	1,40	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	0	-2.040	0	
L	CR011	006	G	1,40	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	0	-6.000	0	
Piano rialzato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 2-3					Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.776	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	0	-200	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,75	0	0	0	-4.200	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,75	0	0	0	-2.040	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,75	0	0	0	-6.000	0	
Piano rialzato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 3-4					Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	2,65	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	2,65	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	2,65	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.200	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,95	0	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,95	0	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,95	0	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	0	-200	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.776	0	
Piano rialzato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 4-5					Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	3,30	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	3,30	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	3,30	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.200	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,30	0	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,30	0	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,30	0	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	0	-200	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	1,10	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.200	0	
L	CR010	002	G	1,10	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	0	-2.040	0	
L	CR011	006	G	1,10	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	0	-6.000	0	
Piano rialzato			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 5-6					Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	0	-200	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,40	0	0	0	-4.200	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,40	0	0	0	-2.040	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,40	0	0	0	-6.000	0	
Piano rialzato			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 7-8					Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	2,90	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	2,90	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	2,90	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	0	-5.500	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]	[N-m/N-m]	[N-m/N-m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,75	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,75	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,75	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	1,05	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	1,05	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	1,05	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	2,95	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	2,95	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	2,95	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	1,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	1,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	1,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,30	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	3,30	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,30	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	001	G	2,90	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	2,90	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	2,90	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	1,40	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	1,40	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	1,40	0	0	-5.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	0,25	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,25	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,25	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,55	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	3,55	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,55	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	001	G	0,35	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,35	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,35	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	3,45	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	3,45	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	3,45	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave 13-1e-2e-14					Trave: Trave 13-1e			Peso proprio			-2.500	
Piano rialzato			Travata: Trave 13-1e-2e-14					Trave: Trave 1e-2e			Peso proprio			-2.500	
Piano rialzato			Travata: Trave 13-1e-2e-14					Trave: Trave 2e-14			Peso proprio			-2.500	
Piano rialzato			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 15-16			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,05	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,05	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,05	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,85	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	1,05	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.730	0
L	CR010	002	G	1,05	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.812	0
L	CR011	006	G	1,05	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-5.329	0
Piano rialzato			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR016	001	G	0,75	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,75	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	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	CR018	003	G	0,75	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	1,30	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	1,30	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	1,30	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.790	0	-	-	1,40	0	0	-3.920	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.841	0	-	-	1,40	0	0	-1.904	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.414	0	-	-	1,40	0	0	-5.600	0
L	CR009	001	G	0,65	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR010	002	G	0,65	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR011	006	G	0,65	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	0	0
Piano rialzato			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-4.250	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-1.003	0	-	-	0,00	0	0	-1.003	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0
Piano rialzato			Travata: Trave 18-5e-6e-19					Trave: Trave 18-5e			Peso proprio			-2.500	
Piano rialzato			Travata: Trave 18-5e-6e-19					Trave: Trave 5e-6e			Peso proprio			-2.500	
Piano rialzato			Travata: Trave 18-5e-6e-19					Trave: Trave 6e-19			Peso proprio			-2.500	
Piano rialzato			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-4.250	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-1.003	0	-	-	0,00	0	0	-1.003	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0
Piano rialzato			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	1,60	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	1,60	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	1,60	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,50	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,50	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,50	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-3.920	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-1.904	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,70	0	0	-5.600	0
L	CR009	001	G	1,40	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	-3.780	0
L	CR010	002	G	1,40	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	-1.836	0
L	CR011	006	G	1,40	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
Piano rialzato			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 21-22			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.720	0	-	-	1,60	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.807	0	-	-	1,60	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.314	0	-	-	1,60	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Trave 23-24					Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano rialzato			Travata: Trave 24-25					Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-1.000	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.584	0	-	-	0,00	0	0	-3.584	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.658	0	-	-	0,00	0	0	-1.658	0
Piano rialzato			Travata: Trave 25-26					Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano rialzato			Travata: Trave 1-7-15					Trave: Trave 1-7			Peso proprio			-4.125	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano rialzato			Travata: Trave 1-7-15					Trave: Trave 7-15			Peso proprio			-4.125	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-68	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-57	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-49	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano rialzato			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 3-9			Peso proprio			-2.750	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano rialzato			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 9-13			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-25	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-21	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-18	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	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano rialzato			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 13-18			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-31	0	-	-	0,00	0	0	-64	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-26	0	-	-	0,00	0	0	-54	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-22	0	-	-	0,00	0	0	-46	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano rialzato			Travata: Trave 3-9-13-18-24					Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750	
Piano rialzato			Travata: Trave 6-12-22					Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-2.750	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano rialzato			Travata: Trave 6-12-22					Trave: Trave 12-22			Peso proprio			-2.750	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano rialzato			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 10-14			Peso proprio			-2.750	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano rialzato			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-2.750	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano rialzato			Travata: Trave 10-14-19-25					Trave: Trave 19-25			Peso proprio			-2.750	
Piano rialzato			Travata: Trave 17-23					Trave: Trave 17-23			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Trave 18-24					Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750	
Piano rialzato			Travata: Trave 19-25					Trave: Trave 19-25			Peso proprio			-2.750	
Piano rialzato			Travata: Trave 20-26					Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Scala 2f-3e-6e					Trave: Trave 2f-3e			Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Scala 2f-3e-6e					Trave: Trave 3e-6e			Peso proprio			-4.800	
L	CR015	001	G	0,00	0	0	-2.159	0	-	-	0,00	0	0	-2.159	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Scala 5e-4e-1e					Trave: Trave 4e-5e			Peso proprio			-4.800	
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Scala 5e-4e-1e					Trave: Trave 1e-4e			Peso proprio			-4.800	
L	CR015	001	G	0,00	0	0	-2.156	0	-	-	0,00	0	0	-2.156	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Androne			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	1,40	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	1,40	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	1,40	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	-6.000	0
Piano Androne			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,75	0	0	-4.200	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,75	0	0	-2.040	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,75	0	0	-6.000	0
Piano Androne			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	2,65	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	2,65	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	2,65	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,95	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,95	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,95	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	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	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
Piano Androne			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-2.750		
L	CR016	001	G	3,30	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	3,30	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	3,30	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,30	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,30	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,30	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	1,10	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR010	002	G	1,10	0	0	-2.040	0	-	-	0,00	0	0	-2.040	0	
L	CR011	006	G	1,10	0	0	-6.000	0	-	-	0,00	0	0	-6.000	0	
Piano Androne			Travata: Trave 1-2-3-4-5-6					Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-2.750		
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0	
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0	
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	1,40	0	0	-4.200	0	
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-2.040	0	-	-	1,40	0	0	-2.040	0	
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-6.000	0	-	-	1,40	0	0	-6.000	0	
Piano Androne			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	2,95	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	2,95	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	2,95	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,60	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,60	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,60	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Androne			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	1,05	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0	
L	CR017	002	G	1,05	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0	
L	CR018	003	G	1,05	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	2,85	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	2,85	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	2,85	0	0	-5.500	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Androne			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Androne			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	2,82	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	2,82	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	2,82	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	2,80	0	0	-7.560	0	-	-	1,28	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	2,80	0	0	-6.372	0	-	-	1,28	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	2,80	0	0	-5.400	0	-	-	1,28	0	0	-5.500	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	1,30	0	0	-7.560	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	1,30	0	0	-6.372	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	1,30	0	0	-5.400	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR016	001	G	0,90	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,90	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,90	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,20	0	0	-5.880	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	3,20	0	0	-4.956	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,20	0	0	-4.200	0	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0	
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Androne			Travata: Trave 7-8-9-10-11-12					Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-4.125		
L	CR016	001	G	0,30	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0	
L	CR017	002	G	0,30	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0	
L	CR018	003	G	0,30	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	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	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	3,50	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	3,50	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	3,50	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	001	G	0,25	0	0	-5.880	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,25	0	0	-4.956	0	-	-	0,00	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,25	0	0	-4.200	0	-	-	0,00	0	0	-4.200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-5.880	0	-	-	3,55	0	0	-5.880	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-4.956	0	-	-	3,55	0	0	-4.956	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-4.200	0	-	-	3,55	0	0	-4.200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Androne			Travata: Trave 13-1f-2f-14					Trave: Trave 13-1f			Peso proprio			-2.500	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano Androne			Travata: Trave 13-1f-2f-14					Trave: Trave 1f-2f			Peso proprio			-2.500	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano Androne			Travata: Trave 13-1f-2f-14					Trave: Trave 2f-14			Peso proprio			-2.500	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano Androne			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 15-16			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,95	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.730	0
L	CR010	002	G	0,95	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.812	0
L	CR011	006	G	0,95	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-5.329	0
Piano Androne			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-2.750	
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR016	001	G	0,65	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,65	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,65	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	1,20	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	1,20	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	1,20	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.810	0	-	-	1,30	0	0	-3.920	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.851	0	-	-	1,30	0	0	-1.904	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.443	0	-	-	1,30	0	0	-5.600	0
L	CR009	001	G	0,55	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	-280	0
L	CR010	002	G	0,55	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR011	006	G	0,55	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
Piano Androne			Travata: Trave 15-16-17-18					Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-4.250	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-1.003	0	-	-	0,00	0	0	-1.003	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0
Piano Androne			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 19-20			Peso proprio			-4.250	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.560	0	-	-	0,00	0	0	-7.560	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.372	0	-	-	0,00	0	0	-6.372	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.400	0	-	-	0,00	0	0	-5.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-1.003	0	-	-	0,00	0	0	-1.003	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-850	0	-	-	0,00	0	0	-850	0
Piano Androne			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	1,50	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	1,50	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	1,50	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,40	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,40	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,40	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-280	0	-	-	0,60	0	0	-3.920	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,60	0	0	-1.904	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,60	0	0	-5.600	0
L	CR009	001	G	1,30	0	0	-3.920	0	-	-	0,00	0	0	-3.800	0
L	CR010	002	G	1,30	0	0	-1.904	0	-	-	0,00	0	0	-1.846	0
L	CR011	006	G	1,30	0	0	-5.600	0	-	-	0,00	0	0	-5.429	0
Piano Androne			Travata: Trave 19-20-21-22					Trave: Trave 21-22			Peso proprio			-2.750	
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-7.700	0	-	-	0,00	0	0	-7.700	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-6.490	0	-	-	0,00	0	0	-6.490	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-5.500	0	-	-	0,00	0	0	-5.500	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	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	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	-3.720	0	-	-	1,50	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	-1.807	0	-	-	1,50	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	-5.314	0	-	-	1,50	0	0	-4.800	0
Piano Androne			Travata: Trave 23-24						Trave: Trave 23-24			Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Androne			Travata: Trave 25-26						Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Androne			Travata: Trave 1-7-15						Trave: Trave 1-7			Peso proprio			-4.125
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Androne			Travata: Trave 1-7-15						Trave: Trave 7-15			Peso proprio			-4.125
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-68	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-57	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-49	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Androne			Travata: Trave 3-9-13-18-24						Trave: Trave 3-9			Peso proprio			-2.750
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Androne			Travata: Trave 3-9-13-18-24						Trave: Trave 9-13			Peso proprio			-2.750
L	CR016	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-25	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-21	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-18	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-2.832	0	-	-	0,00	0	0	-2.832	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-2.400	0	-	-	0,00	0	0	-2.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Androne			Travata: Trave 3-9-13-18-24						Trave: Trave 13-18			Peso proprio			-2.750
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-31	0	-	-	0,00	0	0	-64	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-26	0	-	-	0,00	0	0	-54	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-22	0	-	-	0,00	0	0	-46	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Androne			Travata: Trave 3-9-13-18-24						Trave: Trave 18-24			Peso proprio			-2.750
Piano Androne			Travata: Trave 6-12-22						Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-2.750
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Androne			Travata: Trave 6-12-22						Trave: Trave 12-22			Peso proprio			-2.750
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
Piano Androne			Travata: Trave 10-14-19-25						Trave: Trave 10-14			Peso proprio			-2.750
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR016	001	G	0,00	0	0	-3.360	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-2.832	0	-	-	0,00	0	0	-2.832	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-2.400	0	-	-	0,00	0	0	-2.400	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Androne			Travata: Trave 10-14-19-25						Trave: Trave 14-19			Peso proprio			-2.750
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Androne			Travata: Trave 10-14-19-25						Trave: Trave 19-25			Peso proprio			-2.750
Piano Androne			Travata: Trave 17-23						Trave: Trave 17-23			Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Androne			Travata: Trave 20-26						Trave: Trave 20-26			Peso proprio			-2.750
L	CR012	001	G	0,00	0	0	-3.840	0	-	-	0,00	0	0	-3.840	0
L	CR012	002	G	0,00	0	0	-1.776	0	-	-	0,00	0	0	-1.776	0
L	CR009	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-3.360	0
L	CR010	002	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR011	006	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Androne			Travata: Scala 2g-1f						Trave: Trave 1f-2g			Peso proprio			-4.800
L	CR015	001	G	0,00	0	0	-2.100	0	-	-	0,00	0	0	-2.100	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR014	006	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Nervature			Travata: Trave 13-14						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-2.500
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	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	CR018	003	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano Nervature			Travata: Trave 1g-2g-3g				Trave: Trave 1g-2g				Peso proprio			-3.000	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Nervature			Travata: Trave 1g-2g-3g				Trave: Trave 2g-3g				Peso proprio			-3.000	
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	002	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	003	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0

## LEGENDA:

TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
C	Descrizione del carico: CR001= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H20 (sovraccarico permanente) CR002= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H20 (sovraccarico accidentale) CR003= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H20 (carico neve) CR004= SOLAIO: LatCem Cop.non acc. H20 CR005= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20 CR006= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20 (sovraccarico permanente) CR007= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20 (sovraccarico accidentale) CR008= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20 (carico neve) CR009= BALCONE: LatCem Balcone H20 CR010= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico permanente) CR011= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico accidentale) CR012= TAMPONATURA: Doppia fodera 30cm (12+8) CR013= SCALA: Scala (sovraccarico permanente) CR014= SCALA: Scala (sovraccarico accidentale) CR015= SCALA: Scala (peso proprio) CR016= SOLAIO: LatCem Abitazione H20 CR017= SOLAIO: LatCem Abitazione H20 (sovraccarico permanente) CR018= SOLAIO: LatCem Abitazione 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.
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,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>	Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.
ΔT <sub>1</sub> ΔT <sub>2</sub>	
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 Nervature				Pilastro 001							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-113	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Androne				Pilastro 001							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Pilastro 001							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 001							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 001							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 001							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Nervature				Pilastro 002							Peso proprio				-3.750	
Piano Androne				Pilastro 002							Peso proprio				-3.750	
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-2.062	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Pilastro 002							Peso proprio				-3.000	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 002							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 002							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 002							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Nervature				Pilastro 003							Peso proprio				-3.000	
Piano Androne				Pilastro 003							Peso proprio				-3.000	
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Pilastro 003							Peso proprio				-3.000	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 003							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 003							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 003							Peso proprio				-2.250	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Nervature				Pilastro 004							Peso proprio				-3.000	
Piano Androne				Pilastro 004							Peso proprio				-3.000	
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano rialzato				Pilastro 004							Peso proprio				-3.000	
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 004							Peso proprio				-2.250	

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]
C	CR001	001	G	2,40	0		-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 004							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 004							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 005							Peso proprio				-3.750
Piano Androne				Pilastro 005							Peso proprio				-3.750
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-2.062	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 005							Peso proprio				-3.000
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 005							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 005							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 005							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 006							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-563	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Androne				Pilastro 006							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 006							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 006							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 006							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 006							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 007							Peso proprio				-3.000
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-3	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Androne				Pilastro 007							Peso proprio				-3.000
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 007							Peso proprio				-3.000
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 007							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 007							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 007							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 008							Peso proprio				-3.750
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-3	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Androne				Pilastro 008							Peso proprio				-3.750
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-2.062	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 008							Peso proprio				-3.000
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 008							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 008							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 008							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 009							Peso proprio				-3.750
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-2	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Androne				Pilastro 009							Peso proprio				-3.750
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-2.062	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 009							Peso proprio				-3.000
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 009							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 009							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 009							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Cop Torrino Scala				Pilastro 009							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,35	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 010							Peso proprio				-3.750
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-2	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Androne				Pilastro 010							Peso proprio				-3.750
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-2.062	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 010							Peso proprio				-3.000
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 010							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 010							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 010							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Cop Torino Scala				Pilastro 010							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,35	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 011							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Androne				Pilastro 011							Peso proprio				-4.500
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-2.475	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]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
Piano rialzato				Pilastro 011							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-2.062	0	0	0	-	-	-	-	-3.750	
Piano Primo				Pilastro 011							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	
Piano Secondo				Pilastro 011							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Terzo				Pilastro 011							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Nervature				Pilastro 012							Peso proprio					
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-600	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	
Piano Androne				Pilastro 12 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	
Piano rialzato				Pilastro 12 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	
Piano Primo				Pilastro 12 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Secondo				Pilastro 12 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Terzo				Pilastro 12 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Nervature				Pilastro 013							Peso proprio					
Piano Androne				Pilastro 013							Peso proprio					
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano rialzato				Pilastro 013							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Primo				Pilastro 013							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Secondo				Pilastro 013							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Terzo				Pilastro 013							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Cop Torrino Scala				Pilastro 013							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,21	0	0	-1.731	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Nervature				Pilastro 014							Peso proprio					
Piano Androne				Pilastro 014							Peso proprio					
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano rialzato				Pilastro 014							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Primo				Pilastro 014							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Secondo				Pilastro 014							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Terzo				Pilastro 014							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.375	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Cop Torrino Scala				Pilastro 014							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,21	0	0	-1.731	0	0	0	-	-	-	-	-2.500	
Piano Nervature				Pilastro 015							Peso proprio					
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-1	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	
Piano Androne				Pilastro 015							Peso proprio					
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	
Piano rialzato				Pilastro 015							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Primo				Pilastro 015							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Secondo				Pilastro 015							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Terzo				Pilastro 015							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Nervature				Pilastro 016							Peso proprio					
Piano Androne				Pilastro 016							Peso proprio					
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	
Piano rialzato				Pilastro 016							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Primo				Pilastro 016							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Secondo				Pilastro 016							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Terzo				Pilastro 016							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Nervature				Pilastro 017							Peso proprio					
Piano Androne				Pilastro 17 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	
Piano rialzato				Pilastro 17 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Primo				Pilastro 17 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Secondo				Pilastro 17 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Terzo				Pilastro 17 (a)							Peso proprio					
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250	
Piano Nervature				Pilastro 018							Peso proprio					
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-200	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	
Piano Androne				Pilastro 018							Peso proprio					
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000	

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 rialzato				Pilastro 18 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano rialzato				Pilastro 18 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,76	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Primo				Pilastro 18 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Primo				Pilastro 18 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Secondo				Pilastro 18 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Secondo				Pilastro 18 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Terzo				Pilastro 18 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Terzo				Pilastro 18 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Cop Torrino Scala				Pilastro 018							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,05	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Nervature				Pilastro 019							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-200	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Androne				Pilastro 019							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano rialzato				Pilastro 19 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano rialzato				Pilastro 19 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,76	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Primo				Pilastro 19 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Primo				Pilastro 19 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Secondo				Pilastro 19 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Secondo				Pilastro 19 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Terzo				Pilastro 19 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Terzo				Pilastro 19 (b)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Cop Torrino Scala				Pilastro 019							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,05	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano Nervature				Pilastro 020							Peso proprio				
Piano Androne				Pilastro 020							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano rialzato				Pilastro 020							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Primo				Pilastro 020							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Secondo				Pilastro 020							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Terzo				Pilastro 020							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Nervature				Pilastro 021							Peso proprio				
Piano Androne				Pilastro 021							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano rialzato				Pilastro 021							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Primo				Pilastro 021							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Secondo				Pilastro 021							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Terzo				Pilastro 021							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Nervature				Pilastro 022							Peso proprio				
Piano Androne				Pilastro 022							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.650	0	0	0	-	-	-	-	-3.000
Piano rialzato				Pilastro 022							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Primo				Pilastro 022							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Secondo				Pilastro 022							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Terzo				Pilastro 022							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Nervature				Pilastro 023							Peso proprio				
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-450	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Androne				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano rialzato				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Primo				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Secondo				Pilastro 23 (a)							Peso proprio				
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-2.250
Piano Terzo				Pilastro 23 (a)							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]	[N/m]
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 024							Peso proprio				-2.250
Piano Androne				Pilastro 024							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 24 (a)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 24 (b)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,76	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 24 (a)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 24 (b)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 24 (a)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 24 (b)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 24 (a)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 24 (b)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Cop Torrino Scala				Pilastro 024							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	1,05	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 025							Peso proprio				-2.250
Piano Androne				Pilastro 025							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 25 (a)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	1,09	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 25 (b)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,76	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 25 (a)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 25 (b)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 25 (a)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 25 (b)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 25 (a)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,93	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 25 (b)							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,92	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Cop Torrino Scala				Pilastro 025							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	1,05	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Pilastro 026							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	1,70	0	0	-450	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Androne				Pilastro 026							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	0,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 026							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 026							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 026							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 026							Peso proprio				-2.250
C	CR001	001	G	2,40	0	0	-1.238	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> F <sub>Y,i</sub> /Q <sub>Y,i</sub> F <sub>Z,i</sub> /Q <sub>Z,i</sub>	Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
M <sub>Y,i</sub> M <sub>Z,i</sub> Q <sub>X,f</sub> Q <sub>Y,f</sub> Q <sub>Z,f</sub>	Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
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 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 Nervature				Parete			Parete 1-2			Peso proprio			-10.000		

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]
1-2-P5-3-4-5-6															
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[01138-02007-00047]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.136	-	-	-	-	-	-
S	[01138-02007-00047]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.514	-	-	-	-	-	-
S	[01138-01139-02007]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.569	-	-	-	-	-	-
S	[01138-01139-02007]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.682	-	-	-	-	-	-
S	[00047-02007-01562]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.920	-	-	-	-	-	-
S	[00047-02007-01562]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.430	-	-	-	-	-	-
S	[01139-01140-02008]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.833	-	-	-	-	-	-
S	[01139-01140-02008]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.312	-	-	-	-	-	-
S	[01139-02008-02018]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.833	-	-	-	-	-	-
S	[01139-02008-02018]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.312	-	-	-	-	-	-
S	[01147-00027-02009]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	482	-	-	-	-	-	-
S	[01147-00027-02009]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	564	-	-	-	-	-	-
S	[01568-02010-00230]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.920	-	-	-	-	-	-
S	[01568-02010-00230]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.430	-	-	-	-	-	-
S	[01139-02017-02007]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.569	-	-	-	-	-	-
S	[01139-02017-02007]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.682	-	-	-	-	-	-
S	[02012-01147-02009]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.266	-	-	-	-	-	-
S	[02012-01147-02009]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.480	-	-	-	-	-	-
S	[02011-02010-01568]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.136	-	-	-	-	-	-
S	[02011-02010-01568]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.514	-	-	-	-	-	-
S	[01139-02018-02017]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01139-02018-02017]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[02011-01149-02010]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.569	-	-	-	-	-	-
S	[02011-01149-02010]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.682	-	-	-	-	-	-
S	[02012-01149-02011]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02012-01149-02011]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01567-02011-01568]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01567-02011-01568]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[00021-01141-02008]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	482	-	-	-	-	-	-
S	[00021-01141-02008]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	564	-	-	-	-	-	-
S	[02012-02009-01149]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.833	-	-	-	-	-	-
S	[02012-02009-01149]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.312	-	-	-	-	-	-
S	[02013-01146-02012]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02013-01146-02012]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01566-02013-01567]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-
S	[01566-02013-01567]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-
S	[00021-02008-01140]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.266	-	-	-	-	-	-
S	[00021-02008-01140]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.480	-	-	-	-	-	-
S	[01146-01147-02012]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01146-01147-02012]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02013-02012-02011]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02013-02012-02011]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[02007-02017-01562]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.136	-	-	-	-	-	-
S	[02007-02017-01562]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.514	-	-	-	-	-	-
S	[02013-02011-01567]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02013-02011-01567]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01145-01146-02013]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-
S	[01145-01146-02013]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-
S	[02014-01566-01565]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[02014-01566-01565]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[02008-01141-02018]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.266	-	-	-	-	-	-
S	[02008-01141-02018]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.480	-	-	-	-	-	-
S	[01141-01142-02018]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01141-01142-02018]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02017-02016-01563]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02017-02016-01563]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[02014-02013-01566]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02014-02013-01566]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01144-01145-02015]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01144-01145-02015]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02015-02013-02014]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02015-02013-02014]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[02015-01145-02013]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02015-01145-02013]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[02017-02018-02016]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02017-02018-02016]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01564-02014-01565]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01564-02014-01565]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[02018-01142-02016]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02018-01142-02016]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01563-02016-01564]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-
S	[01563-02016-01564]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-
S	[01562-02017-01563]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01562-02017-01563]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01143-01144-02015]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01143-01144-02015]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02016-01143-02015]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02016-01143-02015]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[02016-02015-02014]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02016-02015-02014]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-

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]
S	[02016-02014-01564]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02016-02014-01564]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01142-01143-02016]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-
S	[01142-01143-02016]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 1-2-P5-3-4-5-6			Parete 2-P5						Peso proprio			-10.000	
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[00036-02580-01561]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.926	-	-	-	-	-	-
S	[00036-02580-01561]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.438	-	-	-	-	-	-
S	[01335-00021-02582]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	476	-	-	-	-	-	-
S	[01335-00021-02582]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	556	-	-	-	-	-	-
S	[01164-02581-02591]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.826	-	-	-	-	-	-
S	[01164-02581-02591]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.305	-	-	-	-	-	-
S	[02582-01140-01139]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.826	-	-	-	-	-	-
S	[02582-01140-01139]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.305	-	-	-	-	-	-
S	[02582-00021-01140]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.259	-	-	-	-	-	-
S	[02582-00021-01140]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.473	-	-	-	-	-	-
S	[01164-02591-02590]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01164-02591-02590]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[02583-01138-00047]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.143	-	-	-	-	-	-
S	[02583-01138-00047]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.521	-	-	-	-	-	-
S	[02583-01139-01138]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.576	-	-	-	-	-	-
S	[02583-01139-01138]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.689	-	-	-	-	-	-
S	[01555-02583-00047]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.926	-	-	-	-	-	-
S	[01555-02583-00047]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.438	-	-	-	-	-	-
S	[01334-01335-02585]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01334-01335-02585]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[00037-01329-02581]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	476	-	-	-	-	-	-
S	[00037-01329-02581]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	556	-	-	-	-	-	-
S	[02584-02583-01555]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.143	-	-	-	-	-	-
S	[02584-02583-01555]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.521	-	-	-	-	-	-
S	[02584-01139-02583]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.576	-	-	-	-	-	-
S	[02584-01139-02583]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.689	-	-	-	-	-	-
S	[02585-01335-02582]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.259	-	-	-	-	-	-
S	[02585-01335-02582]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.473	-	-	-	-	-	-
S	[02585-01139-02584]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02585-01139-02584]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[02585-02582-01139]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.826	-	-	-	-	-	-
S	[02585-02582-01139]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.305	-	-	-	-	-	-
S	[01333-01334-02586]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-
S	[01333-01334-02586]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-
S	[01556-02584-01555]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01556-02584-01555]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[02581-01329-02591]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.259	-	-	-	-	-	-
S	[02581-01329-02591]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.473	-	-	-	-	-	-
S	[01164-02590-02580]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.576	-	-	-	-	-	-
S	[01164-02590-02580]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.689	-	-	-	-	-	-
S	[02586-02585-02584]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02586-02585-02584]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[02586-02584-01556]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02586-02584-01556]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[02586-01334-02585]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02586-01334-02585]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01561-02590-01560]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01561-02590-01560]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01557-02586-01556]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-
S	[01557-02586-01556]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-
S	[02587-02588-02586]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02587-02588-02586]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01558-02587-01557]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01558-02587-01557]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[02580-02590-01561]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.143	-	-	-	-	-	-
S	[02580-02590-01561]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.521	-	-	-	-	-	-
S	[02588-01332-01333]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[02588-01332-01333]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02591-01330-02589]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02591-01330-02589]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[02588-01333-02586]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02588-01333-02586]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[02587-02586-01557]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02587-02586-01557]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[02591-02589-02590]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02591-02589-02590]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[02589-01331-02588]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02589-01331-02588]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[02590-02589-01560]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02590-02589-01560]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01331-01332-02588]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01331-01332-02588]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01560-02589-01559]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-
S	[01560-02589-01559]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-
S	[01559-02587-01558]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01559-02587-01558]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-

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]
S	[02589-02587-01559]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02589-02587-01559]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01330-01331-02589]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-
S	[01330-01331-02589]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-
S	[02589-02588-02587]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02589-02588-02587]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01329-01330-02591]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01329-01330-02591]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 1-2-P5-3-4-5-6			Parete P5-3			Peso proprio			-10.000				
S	[01160-02033-01161]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[01160-02033-01161]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[01160-01164-02033]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	5.485	-	-	-	-	-	-
S	[01160-01164-02033]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	6.413	-	-	-	-	-	-
S	[01160-01159-02034]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[01160-01159-02034]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-
S	[01160-02034-01164]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.918	-	-	-	-	-	-
S	[01160-02034-01164]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	4.581	-	-	-	-	-	-
S	[01161-02031-00043]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.254	-	-	-	-	-	-
S	[01161-02031-00043]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.651	-	-	-	-	-	-
S	[01161-02033-02031]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.470	-	-	-	-	-	-
S	[01161-02033-02031]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.735	-	-	-	-	-	-
S	[01159-02032-02034]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.932	-	-	-	-	-	-
S	[01159-02032-02034]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.259	-	-	-	-	-	-
S	[00026-01162-02032]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	365	-	-	-	-	-	-
S	[00026-01162-02032]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	427	-	-	-	-	-	-
S	[00026-02032-01159]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.149	-	-	-	-	-	-
S	[00026-02032-01159]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.343	-	-	-	-	-	-
S	[02032-01163-02034]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.932	-	-	-	-	-	-
S	[02032-01163-02034]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.259	-	-	-	-	-	-
S	[02031-02033-01165]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.470	-	-	-	-	-	-
S	[02031-02033-01165]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.735	-	-	-	-	-	-
S	[02031-00036-01523]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	9.037	-	-	-	-	-	-
S	[02031-00036-01523]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.567	-	-	-	-	-	-
S	[02032-01162-00037]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	365	-	-	-	-	-	-
S	[02032-01162-00037]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	427	-	-	-	-	-	-
S	[00043-02031-01523]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	9.037	-	-	-	-	-	-
S	[00043-02031-01523]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.567	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 1-2-P5-3-4-5-6			Parete 3-4			Peso proprio			-10.000				
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[01050-01049-02029]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[01050-01049-02029]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[01050-02029-02019]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.382	-	-	-	-	-	-
S	[01050-02029-02019]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.632	-	-	-	-	-	-
S	[01158-00026-02021]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	453	-	-	-	-	-	-
S	[01158-00026-02021]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	530	-	-	-	-	-	-
S	[01049-01048-02030]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[01049-01048-02030]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-
S	[01049-02030-02029]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01049-02030-02029]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01157-01158-02024]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01157-01158-02024]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02021-00026-01159]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.237	-	-	-	-	-	-
S	[02021-00026-01159]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.446	-	-	-	-	-	-
S	[00024-02019-01376]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.949	-	-	-	-	-	-
S	[00024-02019-01376]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.464	-	-	-	-	-	-
S	[02022-01161-00043]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.165	-	-	-	-	-	-
S	[02022-01161-00043]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.548	-	-	-	-	-	-
S	[01383-02022-00043]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.949	-	-	-	-	-	-
S	[01383-02022-00043]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.464	-	-	-	-	-	-
S	[00025-01151-02020]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	453	-	-	-	-	-	-
S	[00025-01151-02020]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	530	-	-	-	-	-	-
S	[02023-02022-01383]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.165	-	-	-	-	-	-
S	[02023-02022-01383]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.548	-	-	-	-	-	-
S	[02023-01160-01161]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[02023-01160-01161]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[02023-01161-02022]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.382	-	-	-	-	-	-
S	[02023-01161-02022]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.632	-	-	-	-	-	-
S	[02024-01159-01160]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[02024-01159-01160]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-
S	[02024-02021-01159]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.020	-	-	-	-	-	-
S	[02024-02021-01159]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.362	-	-	-	-	-	-
S	[02024-01160-02023]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02024-01160-02023]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[02024-01158-02021]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.237	-	-	-	-	-	-
S	[02024-01158-02021]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.446	-	-	-	-	-	-
S	[01048-02020-02030]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.020	-	-	-	-	-	-
S	[01048-02020-02030]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.362	-	-	-	-	-	-
S	[01382-02023-01383]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01382-02023-01383]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01156-02024-02025]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01156-02024-02025]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-

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]
S	[01156-01157-02024]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01156-01157-02024]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02020-01151-02030]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.237	-	-	-	-	-	-
S	[02020-01151-02030]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.446	-	-	-	-	-	-
S	[02025-02024-02023]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02025-02024-02023]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01381-02025-02023]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01381-02025-02023]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01381-02023-01382]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01381-02023-01382]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01154-01155-02027]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01154-01155-02027]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02019-02029-01376]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.165	-	-	-	-	-	-
S	[02019-02029-01376]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.548	-	-	-	-	-	-
S	[02026-01381-01380]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[02026-01381-01380]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01376-02029-01377]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01376-02029-01377]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[02030-01152-01153]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[02030-01152-01153]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02030-01153-02028]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02030-01153-02028]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[02026-02025-01381]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02026-02025-01381]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[02027-01156-02025]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[02027-01156-02025]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[02027-01155-01156]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[02027-01155-01156]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02027-02025-02026]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02027-02025-02026]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01153-02027-02028]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01153-02027-02028]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01151-01152-02030]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01151-01152-02030]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02029-02028-01378]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[02029-02028-01378]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01379-02026-01380]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01379-02026-01380]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[02028-02027-02026]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02028-02027-02026]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01153-01154-02027]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01153-01154-02027]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02029-01378-01377]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[02029-01378-01377]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[02030-02028-02029]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[02030-02028-02029]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01378-02028-02026]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01378-02028-02026]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01378-02026-01379]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01378-02026-01379]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 1-2-P5-3-4-5-6				Parete 4-5				Peso proprio			
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[01039-01910-00048]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.162	-	-	-	-	-	-
S	[01039-01910-00048]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.544	-	-	-	-	-	-
S	[01039-01038-01920]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[01039-01038-01920]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[01039-01920-01910]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.379	-	-	-	-	-	-
S	[01039-01920-01910]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.628	-	-	-	-	-	-
S	[01047-00025-01912]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	456	-	-	-	-	-	-
S	[01047-00025-01912]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	534	-	-	-	-	-	-
S	[00048-01910-01391]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.946	-	-	-	-	-	-
S	[00048-01910-01391]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.460	-	-	-	-	-	-
S	[01038-01037-01921]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[01038-01037-01921]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-
S	[01046-01047-01915]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01046-01047-01915]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01038-01921-01920]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01038-01921-01920]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01384-01913-00024]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.946	-	-	-	-	-	-
S	[01384-01913-00024]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.460	-	-	-	-	-	-
S	[00020-01040-01911]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	456	-	-	-	-	-	-
S	[00020-01040-01911]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	534	-	-	-	-	-	-
S	[01914-01913-01384]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.162	-	-	-	-	-	-
S	[01914-01913-01384]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.544	-	-	-	-	-	-
S	[01037-01911-01921]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.023	-	-	-	-	-	-
S	[01037-01911-01921]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.366	-	-	-	-	-	-
S	[01914-01049-01050]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[01914-01049-01050]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[01914-01050-01913]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.379	-	-	-	-	-	-
S	[01914-01050-01913]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.628	-	-	-	-	-	-
S	[01915-01048-01049]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[01915-01048-01049]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-

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/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]	
S	[01915-01912-01048]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.023	-	-	-	-	-	-	-
S	[01915-01912-01048]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.366	-	-	-	-	-	-	-
S	[01915-01049-01914]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01915-01049-01914]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01915-01047-01912]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.240	-	-	-	-	-	-	-
S	[01915-01047-01912]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.450	-	-	-	-	-	-	-
S	[00020-01911-01037]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.240	-	-	-	-	-	-	-
S	[00020-01911-01037]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.450	-	-	-	-	-	-	-
S	[01385-01914-01384]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01385-01914-01384]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01386-01916-01914]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01386-01916-01914]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01386-01914-01385]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01386-01914-01385]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01910-01920-01391]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.162	-	-	-	-	-	-	-
S	[01910-01920-01391]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.544	-	-	-	-	-	-	-
S	[01916-01915-01914]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01916-01915-01914]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01911-01040-01921]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.240	-	-	-	-	-	-	-
S	[01911-01040-01921]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.450	-	-	-	-	-	-	-
S	[01040-01041-01921]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01040-01041-01921]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01045-01046-01915]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01045-01046-01915]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01045-01915-01916]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01045-01915-01916]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[01918-01916-01917]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01918-01916-01917]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01920-01921-01919]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01920-01921-01919]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01917-01386-01387]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01917-01386-01387]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01920-01389-01390]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01920-01389-01390]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01917-01916-01386]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01917-01916-01386]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01918-01045-01916]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01918-01045-01916]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[01918-01044-01045]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01918-01044-01045]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01388-01917-01387]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01388-01917-01387]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01920-01919-01389]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01920-01919-01389]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01921-01042-01919]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01921-01042-01919]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[01043-01044-01918]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01043-01044-01918]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01389-01919-01917]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01389-01919-01917]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01389-01917-01388]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01389-01917-01388]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01042-01918-01919]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01042-01918-01919]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[01919-01918-01917]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01919-01918-01917]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01391-01920-01390]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01391-01920-01390]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01921-01041-01042]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01921-01041-01042]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01042-01043-01918]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01042-01043-01918]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 1-2-P5-3-4-5-6			Parete 5-6				Peso proprio				-10.000	
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0	
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0	
S	[01027-01900-02634]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.166	-	-	-	-	-	-	-
S	[01027-01900-02634]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.548	-	-	-	-	-	-	-
S	[01027-01028-01900]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.599	-	-	-	-	-	-	-
S	[01027-01028-01900]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.716	-	-	-	-	-	-	-
S	[02634-01900-01445]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.949	-	-	-	-	-	-	-
S	[02634-01900-01445]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.464	-	-	-	-	-	-	-
S	[01036-00020-01902]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	453	-	-	-	-	-	-	-
S	[01036-00020-01902]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	530	-	-	-	-	-	-	-
S	[01028-01909-01900]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	5.815	-	-	-	-	-	-	-
S	[01028-01909-01900]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	6.800	-	-	-	-	-	-	-
S	[01028-01901-01909]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.587	-	-	-	-	-	-	-
S	[01028-01901-01909]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	4.194	-	-	-	-	-	-	-
S	[01902-01037-01038]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.804	-	-	-	-	-	-	-
S	[01902-01037-01038]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.278	-	-	-	-	-	-	-
S	[01902-00020-01037]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.237	-	-	-	-	-	-	-
S	[01902-00020-01037]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.446	-	-	-	-	-	-	-
S	[02624-01030-01901]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	453	-	-	-	-	-	-	-
S	[02624-01030-01901]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	530	-	-	-	-	-	-	-

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/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]
S	[01903-01039-00048]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.166	-	-	-	-	-	-
S	[01903-01039-00048]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.548	-	-	-	-	-	-
S	[01903-01038-01039]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.599	-	-	-	-	-	-
S	[01903-01038-01039]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.716	-	-	-	-	-	-
S	[01439-01903-00048]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.949	-	-	-	-	-	-
S	[01439-01903-00048]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.464	-	-	-	-	-	-
S	[01035-01036-01905]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01035-01036-01905]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02624-01901-01029]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.237	-	-	-	-	-	-
S	[02624-01901-01029]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.446	-	-	-	-	-	-
S	[01900-01909-01444]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.382	-	-	-	-	-	-
S	[01900-01909-01444]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.632	-	-	-	-	-	-
S	[01904-01903-01439]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.166	-	-	-	-	-	-
S	[01904-01903-01439]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.548	-	-	-	-	-	-
S	[01904-01038-01903]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.599	-	-	-	-	-	-
S	[01904-01038-01903]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.716	-	-	-	-	-	-
S	[01905-01036-01902]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.237	-	-	-	-	-	-
S	[01905-01036-01902]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.446	-	-	-	-	-	-
S	[01905-01038-01904]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01905-01038-01904]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01905-01902-01038]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.804	-	-	-	-	-	-
S	[01905-01902-01038]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.278	-	-	-	-	-	-
S	[01900-01444-01445]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.949	-	-	-	-	-	-
S	[01900-01444-01445]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.464	-	-	-	-	-	-
S	[01440-01904-01439]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01440-01904-01439]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01034-01035-01905]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01034-01035-01905]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01906-01034-01905]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01906-01034-01905]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01901-01030-01031]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	453	-	-	-	-	-	-
S	[01901-01030-01031]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	530	-	-	-	-	-	-
S	[01033-01034-01906]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-
S	[01033-01034-01906]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-
S	[01901-01031-01909]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.020	-	-	-	-	-	-
S	[01901-01031-01909]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.362	-	-	-	-	-	-
S	[01441-01904-01440]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01441-01904-01440]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01906-01904-01441]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01906-01904-01441]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01906-01905-01904]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01906-01905-01904]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01442-01906-01441]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-
S	[01442-01906-01441]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-
S	[01909-01031-01908]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01909-01031-01908]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01028-01029-01901]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.804	-	-	-	-	-	-
S	[01028-01029-01901]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.278	-	-	-	-	-	-
S	[01909-01908-01907]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01909-01908-01907]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01907-01908-01906]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01907-01908-01906]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01907-01906-01442]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01907-01906-01442]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01908-01033-01906]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01908-01033-01906]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01032-01033-01908]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01032-01033-01908]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01443-01907-01442]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01443-01907-01442]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01444-01907-01443]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01444-01907-01443]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01031-01032-01908]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01031-01032-01908]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01909-01907-01444]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01909-01907-01444]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 7-8-9-10-11-12			Parete 7-8						Peso proprio		-10.000
Piano Nervature				Parete 7-8-9-10-11-12			Parete 8-9						Peso proprio		-10.000
Piano Nervature				Parete 7-8-9-10-11-12			Parete 9-10						Peso proprio		-10.000
Piano Nervature				Parete 7-8-9-10-11-12			Parete 10-11						Peso proprio		-10.000
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
Piano Nervature				Parete 7-8-9-10-11-12			Parete 11-12						Peso proprio		-10.000
Piano Nervature				Parete 15-16-17-18-19-20-21-22			Parete 15-16						Peso proprio		-10.000
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[00052-00898-01794]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.159	-	-	-	-	-	-

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]
S	[00052-00898-01794]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.540	-	-	-	-	-	-
S	[00052-01794-01538]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.942	-	-	-	-	-	-
S	[00052-01794-01538]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.456	-	-	-	-	-	-
S	[00898-01803-01794]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.592	-	-	-	-	-	-
S	[00898-01803-01794]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.708	-	-	-	-	-	-
S	[00898-00899-01803]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	5.485	-	-	-	-	-	-
S	[00898-00899-01803]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	6.413	-	-	-	-	-	-
S	[00015-00901-01795]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	460	-	-	-	-	-	-
S	[00015-00901-01795]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	538	-	-	-	-	-	-
S	[00906-00016-01796]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	460	-	-	-	-	-	-
S	[00906-00016-01796]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	538	-	-	-	-	-	-
S	[00015-01795-00900]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.243	-	-	-	-	-	-
S	[00015-01795-00900]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.454	-	-	-	-	-	-
S	[01798-01797-01533]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.159	-	-	-	-	-	-
S	[01798-01797-01533]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.540	-	-	-	-	-	-
S	[01533-01797-00219]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.942	-	-	-	-	-	-
S	[01533-01797-00219]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.456	-	-	-	-	-	-
S	[00900-01795-01803]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.810	-	-	-	-	-	-
S	[00900-01795-01803]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.286	-	-	-	-	-	-
S	[01799-00908-01798]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01799-00908-01798]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01534-01798-01533]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01534-01798-01533]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01798-00909-01797]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.375	-	-	-	-	-	-
S	[01798-00909-01797]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.624	-	-	-	-	-	-
S	[01798-00908-00909]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[01798-00908-00909]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[01799-00907-00908]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[01799-00907-00908]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-
S	[01799-01796-00907]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.027	-	-	-	-	-	-
S	[01799-01796-00907]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.370	-	-	-	-	-	-
S	[01799-00906-01796]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.243	-	-	-	-	-	-
S	[01799-00906-01796]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.454	-	-	-	-	-	-
S	[01795-00901-01803]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.027	-	-	-	-	-	-
S	[01795-00901-01803]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.370	-	-	-	-	-	-
S	[01800-01798-01534]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01800-01798-01534]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[00899-00900-01803]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.918	-	-	-	-	-	-
S	[00899-00900-01803]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	4.581	-	-	-	-	-	-
S	[00905-00906-01799]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00905-00906-01799]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01535-01800-01534]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-
S	[01535-01800-01534]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-
S	[01800-00905-01799]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01800-00905-01799]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[00901-00902-01803]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-
S	[00901-00902-01803]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-
S	[01800-01799-01798]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01800-01799-01798]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01794-01803-01538]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.375	-	-	-	-	-	-
S	[01794-01803-01538]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.624	-	-	-	-	-	-
S	[01537-01801-01536]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01537-01801-01536]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01803-01801-01537]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01803-01801-01537]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[00904-00905-01800]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-
S	[00904-00905-01800]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-
S	[01803-00902-01802]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01803-00902-01802]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01803-01802-01801]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01803-01802-01801]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01538-01803-01537]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-
S	[01538-01803-01537]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-
S	[01802-00904-01800]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01802-00904-01800]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01802-00903-00904]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01802-00903-00904]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01801-01800-01535]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01801-01800-01535]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01801-01535-01536]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01801-01535-01536]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01801-01802-01800]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01801-01802-01800]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[00902-00903-01802]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00902-00903-01802]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 15-16-17-18-19-20-21-22				Parete 16-17				Peso proprio -10.000			
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[02616-01821-01452]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.946	-	-	-	-	-	-
S	[02616-01821-01452]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.460	-	-	-	-	-	-
S	[01823-00900-00899]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.807	-	-	-	-	-	-
S	[01823-00900-00899]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.282	-	-	-	-	-	-



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]
S	[00931-01822-01827]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.590	-	-	-	-	-	-
S	[00931-01822-01827]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	4.198	-	-	-	-	-	-
S	[01825-01824-01455]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.162	-	-	-	-	-	-
S	[01825-01824-01455]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.544	-	-	-	-	-	-
S	[01455-01824-00052]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.946	-	-	-	-	-	-
S	[01455-01824-00052]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.460	-	-	-	-	-	-
S	[02617-00933-01822]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	456	-	-	-	-	-	-
S	[02617-00933-01822]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	534	-	-	-	-	-	-
S	[01823-00015-00900]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.240	-	-	-	-	-	-
S	[01823-00015-00900]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.450	-	-	-	-	-	-
S	[01824-00899-00898]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.595	-	-	-	-	-	-
S	[01824-00899-00898]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.712	-	-	-	-	-	-
S	[01824-00898-00052]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.162	-	-	-	-	-	-
S	[01824-00898-00052]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.544	-	-	-	-	-	-
S	[00935-00936-01826]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00935-00936-01826]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[00936-00015-01823]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	456	-	-	-	-	-	-
S	[00936-00015-01823]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	534	-	-	-	-	-	-
S	[01821-01827-01453]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.379	-	-	-	-	-	-
S	[01821-01827-01453]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.628	-	-	-	-	-	-
S	[01825-00899-01824]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.595	-	-	-	-	-	-
S	[01825-00899-01824]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.712	-	-	-	-	-	-
S	[01826-00936-01823]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.240	-	-	-	-	-	-
S	[01826-00936-01823]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.450	-	-	-	-	-	-
S	[01826-00899-01825]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01826-00899-01825]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01826-01823-00899]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.807	-	-	-	-	-	-
S	[01826-01823-00899]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.282	-	-	-	-	-	-
S	[01454-01825-01455]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01454-01825-01455]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01822-00934-01827]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.023	-	-	-	-	-	-
S	[01822-00934-01827]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.366	-	-	-	-	-	-
S	[01821-01453-01452]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.946	-	-	-	-	-	-
S	[01821-01453-01452]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.460	-	-	-	-	-	-
S	[01822-00933-00934]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	456	-	-	-	-	-	-
S	[01822-00933-00934]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	534	-	-	-	-	-	-
S	[00931-01827-01821]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	5.812	-	-	-	-	-	-
S	[00931-01827-01821]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	6.796	-	-	-	-	-	-
S	[00934-00935-01826]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00934-00935-01826]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01827-00934-01826]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01827-00934-01826]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01453-01825-01454]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01453-01825-01454]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01827-01826-01825]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01827-01826-01825]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01827-01825-01453]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01827-01825-01453]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 15-16-17-18-19-20-21-22				Parete 17-18				Peso proprio			
Piano Nervature				Parete 15-16-17-18-19-20-21-22				Parete 18-19				Peso proprio			
L	-	CR003	002	G	2	0,20	0	0	-472	0	0,20	0	0	-472	0
L	-	CR004	003	G	2	0,20	0	0	-400	0	0,20	0	0	-400	0
L	-	CR003	002	G	2	0,20	0	0	-472	0	0,20	0	0	-472	0
L	-	CR004	003	G	2	0,20	0	0	-400	0	0,20	0	0	-400	0
Piano Nervature				Parete 15-16-17-18-19-20-21-22				Parete 19-20				Peso proprio			
Piano Nervature				Parete 15-16-17-18-19-20-21-22				Parete 20-21				Peso proprio			
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-1.200	0	2,20	0	0	-1.200	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-555	0	2,20	0	0	-555	0
L	-	CR001	001	G	2	0,10	0	0	-5.360	0	2,18	0	0	-5.360	0
L	-	CR001	002	G	2	0,10	0	0	-2.479	0	2,18	0	0	-2.479	0
L	-	CR001	001	G	2	0,12	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,12	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[00055-00910-01804]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.157	-	-	-	-	-	-
S	[00055-00910-01804]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.538	-	-	-	-	-	-
S	[00055-01804-01367]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.941	-	-	-	-	-	-
S	[00055-01804-01367]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.454	-	-	-	-	-	-
S	[00910-00911-01804]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.590	-	-	-	-	-	-
S	[00910-00911-01804]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.706	-	-	-	-	-	-
S	[00911-00912-01805]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.812	-	-	-	-	-	-
S	[00911-00912-01805]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.288	-	-	-	-	-	-
S	[00911-01805-01810]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.596	-	-	-	-	-	-
S	[00911-01805-01810]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	4.204	-	-	-	-	-	-
S	[00916-02613-01806]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	461	-	-	-	-	-	-
S	[00916-02613-01806]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	540	-	-	-	-	-	-
S	[01364-01807-02611]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.941	-	-	-	-	-	-
S	[01364-01807-02611]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.454	-	-	-	-	-	-

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]
S	[00011-00913-01805]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	461	-	-	-	-	-	-
S	[00011-00913-01805]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	540	-	-	-	-	-	-
S	[01809-00916-01806]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.245	-	-	-	-	-	-
S	[01809-00916-01806]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.456	-	-	-	-	-	-
S	[01808-01807-01364]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.157	-	-	-	-	-	-
S	[01808-01807-01364]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.538	-	-	-	-	-	-
S	[00011-01805-00912]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.245	-	-	-	-	-	-
S	[00011-01805-00912]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.456	-	-	-	-	-	-
S	[01808-00918-01807]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.590	-	-	-	-	-	-
S	[01808-00918-01807]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.706	-	-	-	-	-	-
S	[01809-00918-01808]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01809-00918-01808]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01365-01808-01364]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01365-01808-01364]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01805-00913-01810]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.028	-	-	-	-	-	-
S	[01805-00913-01810]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.372	-	-	-	-	-	-
S	[01809-01806-00918]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.812	-	-	-	-	-	-
S	[01809-01806-00918]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.288	-	-	-	-	-	-
S	[00911-01810-01804]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	5.807	-	-	-	-	-	-
S	[00911-01810-01804]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	6.790	-	-	-	-	-	-
S	[01366-01808-01365]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01366-01808-01365]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[00913-00914-01810]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-
S	[00913-00914-01810]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-
S	[00915-00916-01809]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00915-00916-01809]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01804-01810-01367]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.374	-	-	-	-	-	-
S	[01804-01810-01367]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.622	-	-	-	-	-	-
S	[01367-01810-01366]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-
S	[01367-01810-01366]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-
S	[01810-01808-01366]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01810-01808-01366]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[00914-00915-01809]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00914-00915-01809]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01810-01809-01808]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01810-01809-01808]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01810-00914-01809]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01810-00914-01809]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 15-16-17-18-19				Parete 21-22				Peso proprio			
				-20-21-22								-10.000			
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[00920-01811-02640]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.169	-	-	-	-	-	-
S	[00920-01811-02640]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.552	-	-	-	-	-	-
S	[00920-00921-01811]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.602	-	-	-	-	-	-
S	[00920-00921-01811]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.720	-	-	-	-	-	-
S	[02640-01811-01392]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.952	-	-	-	-	-	-
S	[02640-01811-01392]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.468	-	-	-	-	-	-
S	[00929-00011-01813]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	450	-	-	-	-	-	-
S	[00929-00011-01813]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	526	-	-	-	-	-	-
S	[00921-01820-01811]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	5.818	-	-	-	-	-	-
S	[00921-01820-01811]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	6.803	-	-	-	-	-	-
S	[00921-01812-01820]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.584	-	-	-	-	-	-
S	[00921-01812-01820]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	4.191	-	-	-	-	-	-
S	[01813-00912-00911]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.800	-	-	-	-	-	-
S	[01813-00912-00911]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.274	-	-	-	-	-	-
S	[01813-00011-00912]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.233	-	-	-	-	-	-
S	[01813-00011-00912]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.442	-	-	-	-	-	-
S	[02614-00923-01812]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	450	-	-	-	-	-	-
S	[02614-00923-01812]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	526	-	-	-	-	-	-
S	[01814-00910-00055]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.169	-	-	-	-	-	-
S	[01814-00910-00055]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.552	-	-	-	-	-	-
S	[01814-00911-00910]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.602	-	-	-	-	-	-
S	[01814-00911-00910]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.720	-	-	-	-	-	-
S	[01398-01814-00055]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.952	-	-	-	-	-	-
S	[01398-01814-00055]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.468	-	-	-	-	-	-
S	[00928-00929-01816]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00928-00929-01816]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[02614-01812-00922]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.233	-	-	-	-	-	-
S	[02614-01812-00922]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.442	-	-	-	-	-	-
S	[01811-01820-01393]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.385	-	-	-	-	-	-
S	[01811-01820-01393]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.636	-	-	-	-	-	-
S	[01815-01814-01398]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.169	-	-	-	-	-	-
S	[01815-01814-01398]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.552	-	-	-	-	-	-
S	[01815-00911-01814]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.602	-	-	-	-	-	-
S	[01815-00911-01814]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.720	-	-	-	-	-	-
S	[01816-00929-01813]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.233	-	-	-	-	-	-
S	[01816-00929-01813]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.442	-	-	-	-	-	-
S	[01816-00911-01815]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01816-00911-01815]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01816-01813-00911]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.800	-	-	-	-	-	-
S	[01816-01813-00911]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.274	-	-	-	-	-	-
S	[01811-01393-01392]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.952	-	-	-	-	-	-

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/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]	
S	[01811-01393-01392]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.468	-	-	-	-	-	-	-
S	[01397-01815-01398]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01397-01815-01398]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[00927-00928-01816]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[00927-00928-01816]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01817-00927-01816]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01817-00927-01816]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[01812-00923-00924]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	450	-	-	-	-	-	-	-
S	[01812-00923-00924]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	526	-	-	-	-	-	-	-
S	[00926-00927-01817]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-	-
S	[00926-00927-01817]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-	-
S	[01812-00924-01820]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.017	-	-	-	-	-	-	-
S	[01812-00924-01820]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.358	-	-	-	-	-	-	-
S	[01396-01815-01397]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01396-01815-01397]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01817-01815-01396]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01817-01815-01396]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01817-01816-01815]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01817-01816-01815]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01395-01817-01396]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-	-
S	[01395-01817-01396]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-	-
S	[01820-00924-01819]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01820-00924-01819]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[00921-00922-01812]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.800	-	-	-	-	-	-	-
S	[00921-00922-01812]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.274	-	-	-	-	-	-	-
S	[01820-01819-01818]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01820-01819-01818]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01818-01819-01817]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01818-01819-01817]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01818-01817-01395]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01818-01817-01395]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01819-00926-01817]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01819-00926-01817]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[00925-00926-01819]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[00925-00926-01819]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01394-01818-01395]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01394-01818-01395]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01393-01818-01394]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01393-01818-01394]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[00924-00925-01819]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[00924-00925-01819]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01820-01818-01393]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01820-01818-01393]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 23-24-25-26			Parete 23-24				Peso proprio				-10.000	
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0	
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0	
S	[01001-01879-02642]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.174	-	-	-	-	-	-	-
S	[01001-01879-02642]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.557	-	-	-	-	-	-	-
S	[01001-01002-01879]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.607	-	-	-	-	-	-	-
S	[01001-01002-01879]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.725	-	-	-	-	-	-	-
S	[02642-01879-01438]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.957	-	-	-	-	-	-	-
S	[02642-01879-01438]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.474	-	-	-	-	-	-	-
S	[01009-00002-01881]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	445	-	-	-	-	-	-	-
S	[01009-00002-01881]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	520	-	-	-	-	-	-	-
S	[01002-01887-01886]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01002-01887-01886]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01002-01886-01879]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.607	-	-	-	-	-	-	-
S	[01002-01886-01879]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.725	-	-	-	-	-	-	-
S	[01881-01010-01011]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.796	-	-	-	-	-	-	-
S	[01881-01010-01011]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.269	-	-	-	-	-	-	-
S	[01881-00002-01010]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.229	-	-	-	-	-	-	-
S	[01881-00002-01010]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.437	-	-	-	-	-	-	-
S	[01002-01003-01880]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.796	-	-	-	-	-	-	-
S	[01002-01003-01880]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.269	-	-	-	-	-	-	-
S	[01882-01012-00001]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.174	-	-	-	-	-	-	-
S	[01882-01012-00001]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.557	-	-	-	-	-	-	-
S	[01882-01011-01012]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.607	-	-	-	-	-	-	-
S	[01882-01011-01012]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.725	-	-	-	-	-	-	-
S	[01433-01882-00001]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.957	-	-	-	-	-	-	-
S	[01433-01882-00001]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.474	-	-	-	-	-	-	-
S	[01008-01009-01884]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01008-01009-01884]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01002-01880-01887]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.796	-	-	-	-	-	-	-
S	[01002-01880-01887]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.269	-	-	-	-	-	-	-
S	[02602-01004-01880]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	445	-	-	-	-	-	-	-
S	[02602-01004-01880]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	520	-	-	-	-	-	-	-
S	[01883-01882-01433]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.174	-	-	-	-	-	-	-
S	[01883-01882-01433]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.557	-	-	-	-	-	-	-
S	[01883-01011-01882]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.607	-	-	-	-	-	-	-
S	[01883-01011-01882]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.725	-	-	-	-	-	-	-
S	[01884-01009-01881]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.229	-	-	-	-	-	-	-
S	[01884-01009-01881]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.437	-	-	-	-	-	-	-
S	[01884-01011-01883]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-

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]	
S	[01884-01011-01883]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01884-01881-01011]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.796	-	-	-	-	-	-	-
S	[01884-01881-01011]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.269	-	-	-	-	-	-	-
S	[02602-01880-01003]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.229	-	-	-	-	-	-	-
S	[02602-01880-01003]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.437	-	-	-	-	-	-	-
S	[01434-01883-01433]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01434-01883-01433]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01007-01008-01884]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01007-01008-01884]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01885-01007-01884]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01885-01007-01884]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[01880-01004-01887]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.229	-	-	-	-	-	-	-
S	[01880-01004-01887]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.437	-	-	-	-	-	-	-
S	[01879-01886-01438]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.174	-	-	-	-	-	-	-
S	[01879-01886-01438]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.557	-	-	-	-	-	-	-
S	[01438-01886-01437]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01438-01886-01437]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01435-01883-01434]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01435-01883-01434]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01885-01883-01435]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01885-01883-01435]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01006-01007-01885]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-	-
S	[01006-01007-01885]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-	-
S	[01885-01884-01883]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01885-01884-01883]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01436-01885-01435]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-	-
S	[01436-01885-01435]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-	-
S	[01886-01436-01437]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01886-01436-01437]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01886-01885-01436]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01886-01885-01436]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01886-01887-01885]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01886-01887-01885]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01887-01005-01006]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01887-01005-01006]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01004-01005-01887]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01004-01005-01887]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01887-01006-01885]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01887-01006-01885]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 23-24-25-26			Parete 24-25				Peso proprio				-10.000	
L	-	CR003	002	G	2	0,20	0	0	-472	0	0,20	0	0	-472	0	
L	-	CR004	003	G	2	0,20	0	0	-400	0	0,20	0	0	-400	0	
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	2,50	0	0	-640	0	
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	2,50	0	0	-296	0	
L	-	CR001	001	G	2	0,10	0	0	-3.824	0	0,10	0	0	-3.824	0	
L	-	CR001	002	G	2	0,10	0	0	-1.769	0	0,10	0	0	-1.769	0	
L	-	CR001	001	G	2	2,50	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0	
L	-	CR001	002	G	2	2,50	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0	
S	[00990-01870-00057]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.171	-	-	-	-	-	-	-
S	[00990-01870-00057]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.554	-	-	-	-	-	-	-
S	[00990-00991-01877]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-	-
S	[00990-00991-01877]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-	-
S	[00990-01877-01870]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.388	-	-	-	-	-	-	-
S	[00990-01877-01870]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.638	-	-	-	-	-	-	-
S	[00997-00005-01872]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	448	-	-	-	-	-	-	-
S	[00997-00005-01872]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	523	-	-	-	-	-	-	-
S	[00991-00992-01878]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-	-
S	[00991-00992-01878]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-	-
S	[00991-01878-01877]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[00991-01878-01877]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[00996-00997-01875]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[00996-00997-01875]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01872-00005-00998]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.231	-	-	-	-	-	-	-
S	[01872-00005-00998]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.440	-	-	-	-	-	-	-
S	[00057-01870-01551]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.955	-	-	-	-	-	-	-
S	[00057-01870-01551]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.471	-	-	-	-	-	-	-
S	[01873-01000-00056]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.171	-	-	-	-	-	-	-
S	[01873-01000-00056]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.554	-	-	-	-	-	-	-
S	[01547-01873-00056]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.955	-	-	-	-	-	-	-
S	[01547-01873-00056]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.471	-	-	-	-	-	-	-
S	[00006-00993-01871]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	448	-	-	-	-	-	-	-
S	[00006-00993-01871]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	523	-	-	-	-	-	-	-
S	[01874-01873-01547]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.171	-	-	-	-	-	-	-
S	[01874-01873-01547]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.554	-	-	-	-	-	-	-
S	[00006-01871-00992]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.231	-	-	-	-	-	-	-
S	[00006-01871-00992]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.440	-	-	-	-	-	-	-
S	[01874-00999-01000]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-	-
S	[01874-00999-01000]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-	-
S	[01874-01000-01873]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.388	-	-	-	-	-	-	-
S	[01874-01000-01873]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.638	-	-	-	-	-	-	-
S	[01875-00998-00999]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-	-
S	[01875-00998-00999]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-	-
S	[01875-01872-00998]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.015	-	-	-	-	-	-	-

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]	
S	[01875-01872-00998]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.356	-	-	-	-	-	-	-
S	[01875-00999-01874]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01875-00999-01874]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01875-00997-01872]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.231	-	-	-	-	-	-	-
S	[01875-00997-01872]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.440	-	-	-	-	-	-	-
S	[00992-01871-01878]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.015	-	-	-	-	-	-	-
S	[00992-01871-01878]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.356	-	-	-	-	-	-	-
S	[01548-01874-01547]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01548-01874-01547]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01549-01876-01874]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01549-01876-01874]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01549-01874-01548]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01549-01874-01548]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01871-00993-01878]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.231	-	-	-	-	-	-	-
S	[01871-00993-01878]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.440	-	-	-	-	-	-	-
S	[00995-00996-01875]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[00995-00996-01875]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01876-01875-01874]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01876-01875-01874]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01876-00995-01875]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01876-00995-01875]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[01870-01877-01551]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.171	-	-	-	-	-	-	-
S	[01870-01877-01551]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.554	-	-	-	-	-	-	-
S	[01551-01877-01550]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01551-01877-01550]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01877-01878-01876]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01877-01878-01876]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[00993-00994-01878]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[00993-00994-01878]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[01877-01549-01550]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-
S	[01877-01549-01550]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-	-
S	[01877-01876-01549]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-	-
S	[01877-01876-01549]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-	-
S	[01878-00995-01876]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-	-
S	[01878-00995-01876]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-	-
S	[01878-00994-00995]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[01878-00994-00995]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete 23-24-25-26			Parete 25-26				Peso proprio				-10.000	
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0	
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0	
S	[00978-01861-00003]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.174	-	-	-	-	-	-	-
S	[00978-01861-00003]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.557	-	-	-	-	-	-	-
S	[00978-00979-01861]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.607	-	-	-	-	-	-	-
S	[00978-00979-01861]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.725	-	-	-	-	-	-	-
S	[00003-01861-01524]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.957	-	-	-	-	-	-	-
S	[00003-01861-01524]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.474	-	-	-	-	-	-	-
S	[00986-02604-01863]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	445	-	-	-	-	-	-	-
S	[00986-02604-01863]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	520	-	-	-	-	-	-	-
S	[00979-01869-01868]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[00979-01869-01868]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[00979-01868-01861]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.607	-	-	-	-	-	-	-
S	[00979-01868-01861]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.725	-	-	-	-	-	-	-
S	[01863-00987-00988]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.796	-	-	-	-	-	-	-
S	[01863-00987-00988]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.269	-	-	-	-	-	-	-
S	[01863-02604-00987]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.229	-	-	-	-	-	-	-
S	[01863-02604-00987]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.437	-	-	-	-	-	-	-
S	[00979-00980-01862]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.796	-	-	-	-	-	-	-
S	[00979-00980-01862]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.269	-	-	-	-	-	-	-
S	[01864-00989-02644]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.174	-	-	-	-	-	-	-
S	[01864-00989-02644]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.557	-	-	-	-	-	-	-
S	[01864-00988-00989]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.607	-	-	-	-	-	-	-
S	[01864-00988-00989]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.725	-	-	-	-	-	-	-
S	[01529-01864-02644]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.957	-	-	-	-	-	-	-
S	[01529-01864-02644]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.474	-	-	-	-	-	-	-
S	[00985-00986-01866]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-	-
S	[00985-00986-01866]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-	-
S	[00979-01862-01869]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.796	-	-	-	-	-	-	-
S	[00979-01862-01869]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.269	-	-	-	-	-	-	-
S	[00004-00981-01862]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	445	-	-	-	-	-	-	-
S	[00004-00981-01862]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	520	-	-	-	-	-	-	-
S	[01865-01864-01529]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.174	-	-	-	-	-	-	-
S	[01865-01864-01529]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.557	-	-	-	-	-	-	-
S	[01865-00988-01864]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.607	-	-	-	-	-	-	-
S	[01865-00988-01864]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.725	-	-	-	-	-	-	-
S	[01866-00986-01863]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.229	-	-	-	-	-	-	-
S	[01866-00986-01863]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.437	-	-	-	-	-	-	-
S	[01866-00988-01865]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-	-
S	[01866-00988-01865]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-	-
S	[01866-01863-00988]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.796	-	-	-	-	-	-	-
S	[01866-01863-00988]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.269	-	-	-	-	-	-	-
S	[00004-01862-00980]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.229	-	-	-	-	-	-	-
S	[00004-01862-00980]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.437	-	-	-	-	-	-	-
S	[01528-01865-01529]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-	-

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]
S	[01528-01865-01529]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[00984-00985-01866]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00984-00985-01866]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01867-00984-01866]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01867-00984-01866]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
S	[01862-00981-01869]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.229	-	-	-	-	-	-
S	[01862-00981-01869]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.437	-	-	-	-	-	-
S	[01861-01868-01524]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.174	-	-	-	-	-	-
S	[01861-01868-01524]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.557	-	-	-	-	-	-
S	[01524-01868-01525]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01524-01868-01525]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01527-01865-01528]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01527-01865-01528]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01867-01865-01527]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01867-01865-01527]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[00983-00984-01867]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.567	-	-	-	-	-	-
S	[00983-00984-01867]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.832	-	-	-	-	-	-
S	[01867-01866-01865]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01867-01866-01865]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01526-01867-01527]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.835	-	-	-	-	-	-
S	[01526-01867-01527]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.162	-	-	-	-	-	-
S	[01868-01526-01525]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01868-01526-01525]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[01868-01867-01526]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.052	-	-	-	-	-	-
S	[01868-01867-01526]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.245	-	-	-	-	-	-
S	[01868-01869-01867]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01868-01869-01867]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01869-00982-00983]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[01869-00982-00983]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[00981-00982-01869]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00981-00982-01869]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01869-00983-01867]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	2.351	-	-	-	-	-	-
S	[01869-00983-01867]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.748	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature				Parete P1-1-7-15-P6			Parete P1-1						Peso proprio		-9.999
Piano Nervature				Parete P1-1-7-15-P6			Parete 1-7						Peso proprio		-9.997
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
Piano Nervature				Parete P1-1-7-15-P6			Parete 7-15						Peso proprio		-9.996
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
Piano Nervature				Parete P1-1-7-15-P6			Parete 15-P6						Peso proprio		-9.999
Piano Nervature				Parete P2-P5			Parete P2-P5						Peso proprio		-7.500
Piano Nervature				Parete P3-4			Parete P3-4						Peso proprio		-7.500
Piano Nervature				Parete P4-6-12-22-P7			Parete P4-6						Peso proprio		-10.000
Piano Nervature				Parete P4-6-12-22-P7			Parete 6-12						Peso proprio		-10.000
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
Piano Nervature				Parete P4-6-12-22-P7			Parete 12-22						Peso proprio		-10.000
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
Piano Nervature				Parete P4-6-12-22-P7			Parete 22-P7						Peso proprio		-10.000
Piano Nervature				Parete 9-13-18-24			Parete 9-13						Peso proprio		-10.000
Piano Nervature				Parete 9-13-18-24			Parete 13-18						Peso proprio		-9.998
L	-	CR005	001	G	2	0,25	0	0	-3.080	0	1,53	0	0	-3.080	0
L	-	CR003	002	G	2	0,25	0	0	-2.596	0	1,53	0	0	-2.596	0
L	-	CR004	003	G	2	0,25	0	0	-2.200	0	1,53	0	0	-2.200	0
L	-	CR003	002	G	2	0,25	0	0	-472	0	1,53	0	0	-472	0
L	-	CR004	003	G	2	0,25	0	0	-400	0	1,53	0	0	-400	0
L	-	CR005	001	G	2	2,25	0	0	-3.080	0	0,08	0	0	-3.080	0
L	-	CR003	002	G	2	2,25	0	0	-2.596	0	0,08	0	0	-2.596	0
L	-	CR004	003	G	2	2,25	0	0	-2.200	0	0,08	0	0	-2.200	0
L	-	CR003	002	G	2	2,25	0	0	-472	0	0,08	0	0	-472	0
L	-	CR004	003	G	2	2,25	0	0	-400	0	0,08	0	0	-400	0
Piano Nervature				Parete 9-13-18-24			Parete 18-24						Peso proprio		-9.999
L	-	CR005	001	G	2	0,00	0	0	-3.080	0	0,00	0	0	-3.080	0
L	-	CR003	002	G	2	0,00	0	0	-2.596	0	0,00	0	0	-2.596	0
L	-	CR004	003	G	2	0,00	0	0	-2.200	0	0,00	0	0	-2.200	0
L	-	CR003	002	G	2	0,00	0	0	-472	0	0,00	0	0	-472	0
L	-	CR004	003	G	2	0,00	0	0	-400	0	0,00	0	0	-400	0
Piano Nervature				Parete 10-14-19-25			Parete 10-14						Peso proprio		-10.000
Piano Nervature				Parete 10-14-19-25			Parete 14-19						Peso proprio		-9.999
L	-	CR005	001	G	2	0,25	0	0	-3.080	0	1,53	0	0	-3.080	0

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/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]	[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m/m;N]
L	-	CR003	002	G	2	0,25	0	0	-2.596	0	1,53	0	0	-2.596	0
L	-	CR004	003	G	2	0,25	0	0	-2.200	0	1,53	0	0	-2.200	0
L	-	CR003	002	G	2	0,25	0	0	-472	0	1,53	0	0	-472	0
L	-	CR004	003	G	2	0,25	0	0	-400	0	1,53	0	0	-400	0
L	-	CR005	001	G	2	2,25	0	0	-3.080	0	0,08	0	0	-3.080	0
L	-	CR003	002	G	2	2,25	0	0	-2.596	0	0,08	0	0	-2.596	0
L	-	CR004	003	G	2	2,25	0	0	-2.200	0	0,08	0	0	-2.200	0
L	-	CR003	002	G	2	2,25	0	0	-472	0	0,08	0	0	-472	0
L	-	CR004	003	G	2	2,25	0	0	-400	0	0,08	0	0	-400	0
Piano Nervature		Parete 10-14-19-25			Parete 19-25						Peso proprio				-10.000
L	-	CR005	001	G	2	0,00	0	0	-3.080	0	0,00	0	0	-3.080	0
L	-	CR003	002	G	2	0,00	0	0	-2.596	0	0,00	0	0	-2.596	0
L	-	CR004	003	G	2	0,00	0	0	-2.200	0	0,00	0	0	-2.200	0
L	-	CR003	002	G	2	0,00	0	0	-472	0	0,00	0	0	-472	0
L	-	CR004	003	G	2	0,00	0	0	-400	0	0,00	0	0	-400	0
Piano Nervature		Parete 17-23			Parete 17-23						Peso proprio				-10.000
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[01432-01858-02615]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.989	-	-	-	-	-	-
S	[01432-01858-02615]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.511	-	-	-	-	-	-
S	[00970-01855-02598]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.206	-	-	-	-	-	-
S	[00970-01855-02598]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.595	-	-	-	-	-	-
S	[00970-00971-01859]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[00970-00971-01859]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[00970-01859-01855]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.422	-	-	-	-	-	-
S	[00970-01859-01855]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.679	-	-	-	-	-	-
S	[00971-00972-01860]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[00971-00972-01860]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-
S	[01859-00977-01858]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.422	-	-	-	-	-	-
S	[01859-00977-01858]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.679	-	-	-	-	-	-
S	[00971-01860-01859]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[00971-01860-01859]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01857-02618-00975]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.196	-	-	-	-	-	-
S	[01857-02618-00975]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.399	-	-	-	-	-	-
S	[01859-00976-00977]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[01859-00976-00977]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[02598-01855-01431]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.989	-	-	-	-	-	-
S	[02598-01855-01431]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.511	-	-	-	-	-	-
S	[00974-02618-01857]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00974-02618-01857]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	483	-	-	-	-	-	-
S	[01858-00977-02615]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.206	-	-	-	-	-	-
S	[01858-00977-02615]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.595	-	-	-	-	-	-
S	[02599-00973-01856]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[02599-00973-01856]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	483	-	-	-	-	-	-
S	[02599-01856-00972]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.196	-	-	-	-	-	-
S	[02599-01856-00972]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.399	-	-	-	-	-	-
S	[01859-01858-01432]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.206	-	-	-	-	-	-
S	[01859-01858-01432]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.595	-	-	-	-	-	-
S	[00973-00974-01860]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00973-00974-01860]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01860-00974-01857]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.196	-	-	-	-	-	-
S	[01860-00974-01857]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.399	-	-	-	-	-	-
S	[01860-00976-01859]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01860-00976-01859]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01860-00975-00976]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[01860-00975-00976]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-
S	[01860-01857-00975]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.980	-	-	-	-	-	-
S	[01860-01857-00975]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.315	-	-	-	-	-	-
S	[01431-01859-01432]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01431-01859-01432]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[00972-01856-01860]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.980	-	-	-	-	-	-
S	[00972-01856-01860]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.315	-	-	-	-	-	-
S	[01856-00973-01860]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.196	-	-	-	-	-	-
S	[01856-00973-01860]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.399	-	-	-	-	-	-
S	[01855-01859-01431]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.206	-	-	-	-	-	-
S	[01855-01859-01431]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.595	-	-	-	-	-	-
Piano Nervature		Parete 20-26			Parete 20-26						Peso proprio				-10.000
L	-	CR001	001	G	2	0,00	0	0	-640	0	0,00	0	0	-640	0
L	-	CR001	002	G	2	0,00	0	0	-296	0	0,00	0	0	-296	0
S	[01362-01852-02610]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.989	-	-	-	-	-	-
S	[01362-01852-02610]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.511	-	-	-	-	-	-
S	[00962-01849-02600]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.206	-	-	-	-	-	-
S	[00962-01849-02600]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.595	-	-	-	-	-	-
S	[00962-00963-01853]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[00962-00963-01853]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[00962-01853-01849]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.422	-	-	-	-	-	-
S	[00962-01853-01849]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.679	-	-	-	-	-	-
S	[00963-00964-01854]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[00963-00964-01854]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-
S	[01853-00969-01852]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	7.422	-	-	-	-	-	-
S	[01853-00969-01852]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	8.679	-	-	-	-	-	-
S	[00963-01854-01853]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[00963-01854-01853]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-

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/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m;m;N]	[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N-m;m;N]
S	[01851-02612-00967]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.196	-	-	-	-	-	-
S	[01851-02612-00967]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.399	-	-	-	-	-	-
S	[01853-00968-00969]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	6.268	-	-	-	-	-	-
S	[01853-00968-00969]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	7.329	-	-	-	-	-	-
S	[02600-01849-01363]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.989	-	-	-	-	-	-
S	[02600-01849-01363]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.511	-	-	-	-	-	-
S	[00966-02612-01851]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00966-02612-01851]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	483	-	-	-	-	-	-
S	[01852-00969-02610]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.206	-	-	-	-	-	-
S	[01852-00969-02610]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.595	-	-	-	-	-	-
S	[02601-00965-01850]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[02601-00965-01850]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	483	-	-	-	-	-	-
S	[02601-01850-00964]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.196	-	-	-	-	-	-
S	[02601-01850-00964]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.399	-	-	-	-	-	-
S	[01853-01852-01362]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.206	-	-	-	-	-	-
S	[01853-01852-01362]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.595	-	-	-	-	-	-
S	[00965-00966-01854]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	784	-	-	-	-	-	-
S	[00965-00966-01854]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	916	-	-	-	-	-	-
S	[01854-00966-01851]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.196	-	-	-	-	-	-
S	[01854-00966-01851]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.399	-	-	-	-	-	-
S	[01854-00968-01853]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	4.701	-	-	-	-	-	-
S	[01854-00968-01853]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	5.497	-	-	-	-	-	-
S	[01854-00967-00968]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	3.134	-	-	-	-	-	-
S	[01854-00967-00968]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	3.665	-	-	-	-	-	-
S	[01854-01851-00967]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.980	-	-	-	-	-	-
S	[01854-01851-00967]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.315	-	-	-	-	-	-
S	[01363-01853-01362]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.619	-	-	-	-	-	-
S	[01363-01853-01362]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	10.078	-	-	-	-	-	-
S	[00964-01850-01854]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.980	-	-	-	-	-	-
S	[00964-01850-01854]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	2.315	-	-	-	-	-	-
S	[01850-00965-01854]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	1.196	-	-	-	-	-	-
S	[01850-00965-01854]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	1.399	-	-	-	-	-	-
S	[01849-01853-01363]	CR002	008	L	-	0,00	0	0	8.206	-	-	-	-	-	-
S	[01849-01853-01363]	CR002	009	L	-	0,00	0	0	9.595	-	-	-	-	-	-

<b>C</b>	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico. Descrizione del carico: CR001= TAMPONATURA: Doppia fodera 30cm (12+8) CR002= Spinta Terreno attiva (Sabbia argillosa mediamente consolidata) CR003= SOLAIO: LatCem Abitazione H20 (sovraccarico permanente) CR004= SOLAIO: LatCem Abitazione H20 (sovraccarico accidentale) CR005= SOLAIO: LatCem Abitazione H20
<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>	Valore (nel punto iniziale della parete, "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
<b>Q<sub>Y/2,i</sub></b>	
<b>Q<sub>Z/3,i</sub></b>	
<b>Q<sub>X/1,f</sub></b>	Valore (nel punto finale della parete, "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
<b>Q<sub>Y/2,f</sub></b>	
<b>Q<sub>Z/3,f</sub></b>	
<b>ΔT</b>	Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

Carichi sulle solette							
TC	Shell	C	CC	SR	Q <sub>x</sub> [N/m <sup>2</sup> ]	Q <sub>y</sub> [N/m <sup>2</sup> ]	Q <sub>z</sub> [N/m <sup>2</sup> ]
Piano Terzo		Soletta 24-23-17-18			Peso proprio		-5.000
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Terzo		Soletta 26-25-19-20			Peso proprio		-5.000
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Terzo		Soletta 19-25-24-18-4b-5b			Peso proprio		-5.000
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Terzo		Soletta 13-9-10-14-1b			Peso proprio		-5.000
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Secondo		Soletta 24-23-17-18			Peso proprio		-5.000
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Secondo		Soletta 26-25-19-20			Peso proprio		-5.000
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Secondo		Soletta 19-25-24-18-5c-6c			Peso proprio		-5.000
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Secondo		Soletta 13-9-10-14-2c-1c			Peso proprio		-5.000



Carichi sulle solette							
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> ]
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Primo		Soletta 24-23-17-18		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Primo		Soletta 26-25-19-20		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Primo		Soletta 19-25-24-18-5d-6d		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Primo		Soletta 13-9-10-14-2d-1d		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano rialzato		Soletta 24-23-17-18		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano rialzato		Soletta 26-25-19-20		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano rialzato		Soletta 18-5e-6e-19-25-24		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano rialzato		Soletta 13-9-10-14-2e-1e		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Androne		Soletta 24-23-17-18		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000
Piano Androne		Soletta 26-25-19-20		Peso proprio		-5.000	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.360
S	-	CR002	003	G	0	0	-2.000

### LEGENDA:

TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
C	Descrizione del carico: CR001= SOLETTA: Soletta Abitaz. (sovraccarico permanente) CR002= SOLETTA: Soletta Abitaz. (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.
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.

## 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	
S	-	CR001	002	G	0	0	-2.000
S	-	CR002	004	G	0	0	-2.500

### LEGENDA:

TC	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
C	Descrizione del carico: CR001= PLATEA: Platea (sovraccarico permanente) CR002= PLATEA: Platea (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.
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>	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]
00001	001	0,0000	0,0000	-0,0298	1,0193 E-05	2,0586 E-05	-1,2243 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	6,4227 E-06	2,1472 E-06	-2,2811 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0034	4,6359 E-06	1,1793 E-06	-1,1075 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,7725 E-08	6,8643 E-09	-9,3215 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,2791 E-06	-2,3376 E-07	-2,7084 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	1,8594 E-06	3,942 E-07	-6,3076 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	6,6069 E-07	7,3623 E-08	-6,1155 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	2,3537 E-06	4,8453 E-07	4,7999 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,752 E-06	5,6656 E-07	5,6127 E-09
00002	001	-0,0016	0,0033	-0,0331	-4,4433 E-05	-4,3228 E-05	-1,4107 E-06
	002	-0,0010	0,0003	-0,0085	-9,7953 E-06	-1,6972 E-05	1,9693 E-07
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0039	-3,102 E-06	-8,4555 E-06	2,5783 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	9,4771 E-09	1,5594 E-09	-3,4627 E-10
	005	-0,0001	-0,0001	-0,0006	2,3064 E-07	-1,2859 E-06	-4,4751 E-08
	006	-0,0003	0,0002	-0,0024	-3,7139 E-06	-4,8609 E-06	2,3057 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	6,4576 E-08	-5,6755 E-07	-2,2593 E-08
	008	0,0000	-0,0005	0,0003	1,8293 E-06	-7,9024 E-07	-1,4316 E-06
	009	0,0001	-0,0005	0,0003	2,1388 E-06	-9,2396 E-07	-1,6736 E-06
00003	001	0,0000	0,0000	-0,0290	1,4119 E-05	-2,2237 E-05	1,6604 E-07
	002	0,0000	0,0000	-0,0073	7,955 E-06	-2,2798 E-06	3,0251 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]
	003	0,0000	0,0000	-0,0033	5,5436 E-06	-1,1428 E-06	1,3557 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	4,6689 E-08	-1,8462 E-08	-2,5439 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	1,3941 E-06	2,4472 E-07	5,434 E-10
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	2,5255 E-06	-5,4464 E-07	9,7976 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	7,2682 E-07	-6,6178 E-08	8,4832 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0003	2,3589 E-06	-4,9933 E-07	-6,299 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0003	2,758 E-06	-5,8386 E-07	-7,3657 E-09
00004	001	0,0009	0,0026	-0,0322	-4,2115 E-05	3,2164 E-05	-7,3698 E-07
	002	0,0008	0,0001	-0,0083	-9,3819 E-06	1,3538 E-05	-7,7063 E-07
	003	0,0004	-0,0002	-0,0037	-2,8917 E-06	6,4425 E-06	-5,4784 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	7,352 E-09	1,3532 E-09	3,0434 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0006	1,2766 E-07	1,056 E-06	-1,8559 E-08
	006	0,0003	0,0000	-0,0024	-2,9617 E-06	3,6758 E-06	-5,2572 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	1,8675 E-08	4,425 E-07	-8,1737 E-09
	008	0,0000	-0,0005	0,0003	1,901 E-06	9,0567 E-07	1,6132 E-06
	009	-0,0001	-0,0006	0,0003	2,2226 E-06	1,0589 E-06	1,8859 E-06
00005	001	0,0000	0,0015	-0,0324	-2,0447 E-05	-5,9792 E-06	2,0627 E-06
	002	-0,0002	-0,0002	-0,0072	-1,7033 E-06	-3,1781 E-06	5,8167 E-07
	003	-0,0001	-0,0004	-0,0033	9,708 E-07	-1,3848 E-06	4,0245 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-5,4733 E-09	2,9608 E-09	1,3553 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	1,0168 E-06	-4,3618 E-07	3,4642 E-08
	006	-0,0001	0,0001	-0,0019	-1,0766 E-06	-1,3488 E-06	1,7464 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	4,1072 E-07	-1,61 E-07	3,0594 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	7,4061 E-07	-1,1953 E-07	5,8052 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	8,659 E-07	-1,3975 E-07	6,7872 E-07
00006	001	-0,0004	0,0014	-0,0323	-2,0802 E-05	8,9997 E-07	-1,3032 E-06
	002	0,0001	-0,0002	-0,0072	-1,8142 E-06	1,6899 E-06	-2,8699 E-07
	003	0,0000	-0,0004	-0,0032	9,7518 E-07	4,7955 E-07	-2,1437 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,4901 E-09	-2,5918 E-09	-2,2288 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0004	9,7999 E-07	3,4233 E-07	-6,7521 E-09
	006	0,0001	0,0001	-0,0020	-1,1508 E-06	1,0143 E-06	-1,5503 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0003	3,994 E-07	1,0593 E-07	-1,607 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0002	8,581 E-07	1,3484 E-07	-6,0584 E-07
	009	0,0000	-0,0003	0,0002	1,0033 E-06	1,5765 E-07	-7,0832 E-07
00007	001	-0,0007	0,0013	-0,0315	-9,0091 E-08	-6,0896 E-06	1,8531 E-06
	002	0,0000	-0,0003	-0,0076	4,2132 E-06	-1,2957 E-06	-1,3509 E-07
	003	-0,0001	-0,0005	-0,0037	4,2605 E-06	-1,7514 E-06	-1,4112 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-3,1224 E-09	-4,3421 E-09	2,7401 E-10
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,335 E-06	3,1121 E-07	-1,0156 E-08
	006	0,0001	0,0002	-0,0020	2,2254 E-07	4,2399 E-07	-6,1036 E-08
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,0865 E-07	5,7061 E-08	2,829 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0000	8,2258 E-07	-2,2548 E-07	6,8661 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	9,6178 E-07	-2,6364 E-07	8,0268 E-08
00008	001	0,0006	0,0014	-0,0316	-2,6417 E-07	4,5387 E-06	-2,404 E-07
	002	0,0000	-0,0002	-0,0076	4,0993 E-06	1,1189 E-06	7,1267 E-07
	003	0,0001	-0,0004	-0,0037	4,165 E-06	1,6203 E-06	4,1494 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-4,7489 E-09	4,4517 E-09	7,1134 E-11
	005	0,0000	-0,0002	-0,0006	1,3388 E-06	-2,7428 E-07	8,4917 E-08
	006	0,0000	0,0001	-0,0020	7,1363 E-08	-3,5954 E-07	4,812 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	7,0835 E-07	-4,018 E-08	1,4 E-08
	008	0,0000	-0,0001	0,0000	6,9666 E-07	2,3443 E-07	-4,9024 E-08
	009	0,0000	-0,0002	0,0000	8,1454 E-07	2,7411 E-07	-5,731 E-08
00009	001	0,0000	0,0000	-0,0279	-2,9062 E-05	-4,9973 E-06	-9,9808 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0076	-5,441 E-06	2,3055 E-06	1,2114 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-1,7905 E-06	8,5577 E-07	6,521 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2827 E-08	-6,3796 E-09	-1,7258 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	1,0464 E-08	5,543 E-07	2,4195 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0022	-1,6526 E-06	1,1061 E-06	2,3206 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-5,3434 E-08	1,1427 E-07	2,505 E-10
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,2645 E-06	-2,3699 E-07	6,7951 E-09
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,6477 E-06	-2,7712 E-07	7,9463 E-09
00010	001	-0,0001	0,0017	-0,0298	5,8037 E-06	1,4142 E-05	-4,6134 E-06
	002	0,0005	-0,0003	-0,0084	8,6323 E-06	8,2476 E-06	-1,2399 E-06
	003	0,0002	-0,0004	-0,0041	6,9906 E-06	4,5014 E-06	-6,0274 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,0543 E-08	-9,2425 E-09	-6,9852 E-09
	005	0,0001	-0,0001	-0,0008	1,7078 E-06	9,9914 E-07	7,1838 E-08
	006	0,0001	-0,0001	-0,0024	2,03 E-06	1,5827 E-06	-8,1996 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0004	8,6031 E-07	3,8549 E-07	2,263 E-08
	008	0,0000	-0,0005	-0,0001	2,2989 E-06	-2,6236 E-07	-2,1374 E-06
	009	-0,0001	-0,0006	-0,0001	2,6879 E-06	-3,0676 E-07	-2,4989 E-06
00011	001	-0,0001	0,0026	-0,0291	-1,2973 E-05	4,2451 E-06	-1,5212 E-06
	002	0,0001	0,0005	-0,0090	-2,3151 E-06	2,6463 E-06	1,8511 E-06
	003	-0,0001	0,0001	-0,0042	-2,9623 E-07	8,2185 E-07	1,5142 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,7097 E-08	-1,2047 E-08	-2,9885 E-09
	005	0,0001	0,0000	-0,0009	1,8923 E-07	6,392 E-07	4,2196 E-07
	006	-0,0002	0,0002	-0,0028	-7,4381 E-07	-1,2699 E-07	8,7028 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	9,3002 E-08	2,1378 E-07	1,9901 E-07
	008	-0,0001	-0,0016	0,0000	8,1742 E-06	-4,6845 E-07	-2,2768 E-06
	009	-0,0001	-0,0018	0,0000	9,5571 E-06	-5,4772 E-07	-2,6619 E-06
00012	001	0,0041	0,0009	-0,0324	-5,5015 E-06	3,4604 E-05	4,6403 E-06
	002	0,0014	0,0003	-0,0094	-2,1645 E-06	1,3579 E-05	9,7201 E-07
	003	0,0006	-0,0001	-0,0041	-4,893 E-07	6,244 E-06	1,838 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,7569 E-09	-2,8235 E-08	-1,8606 E-08
	005	0,0002	0,0000	-0,0010	-1,2625 E-07	1,714 E-06	1,1687 E-07
	006	-0,0002	0,0002	-0,0013	-2,7104 E-07	2,3053 E-07	-2,5182 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]
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-4,6764 E-08	7,6241 E-07	6,0885 E-08
	008	0,0000	-0,0002	0,0001	9,2258 E-07	-2,7556 E-07	4,7006 E-06
	009	-0,0001	-0,0002	0,0001	1,0786 E-06	-3,2219 E-07	5,4957 E-06
00013	001	0,0000	0,0000	-0,0279	-3,7247 E-05	6,9673 E-06	-4,128 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0075	-8,2838 E-06	-1,061 E-06	-6,4943 E-08
	003	0,0000	0,0000	-0,0036	-3,4904 E-06	-3,1413 E-09	-3,6079 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,2279 E-08	-3,8224 E-09	-5,1896 E-10
	005	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,4153 E-07	-3,8931 E-07	-9,137 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0021	-2,5708 E-06	-9,1871 E-07	-4,4147 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-1,9497 E-07	-1,9674 E-08	-3,7438 E-09
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	2,0926 E-06	2,5289 E-07	-2,6048 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	2,4468 E-06	2,9571 E-07	-3,0458 E-08
00014	001	-0,0016	0,0018	-0,0323	5,1298 E-05	-9,3435 E-05	-1,7047 E-06
	002	-0,0010	-0,0002	-0,0093	2,8118 E-05	-3,9508 E-05	-1,4909 E-06
	003	-0,0005	-0,0004	-0,0047	1,9112 E-05	-2,3664 E-05	-1,1928 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	5,967 E-09	2,1659 E-08	5,4867 E-09
	005	-0,0001	-0,0002	-0,0009	3,9461 E-06	-4,2188 E-06	-3,2775 E-07
	006	-0,0003	0,0000	-0,0025	5,5365 E-06	-8,6294 E-06	1,8837 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0005	2,0387 E-06	-2,1075 E-06	-1,4995 E-07
	008	0,0000	-0,0005	0,0000	1,7555 E-06	9,7419 E-07	1,1778 E-06
	009	0,0000	-0,0005	0,0000	2,0526 E-06	1,1391 E-06	1,377 E-06
00015	001	-0,0008	0,0030	-0,0298	-1,4491 E-05	-1,1281 E-05	4,3968 E-06
	002	-0,0003	0,0006	-0,0088	-2,4562 E-06	-4,3402 E-06	-6,3504 E-07
	003	0,0000	0,0002	-0,0040	-2,4551 E-07	-1,8291 E-06	-6,8058 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	1,5425 E-08	1,4152 E-08	4,8993 E-10
	005	-0,0001	0,0000	-0,0009	2,8231 E-07	-6,4079 E-07	-3,1504 E-07
	006	0,0001	0,0003	-0,0027	-1,6103 E-06	-6,1953 E-07	-6,3796 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	1,3559 E-07	-2,1767 E-07	-1,3944 E-07
	008	0,0001	-0,0015	0,0000	7,4175 E-06	4,9244 E-07	1,3939 E-06
	009	0,0001	-0,0017	0,0000	8,6725 E-06	5,7578 E-07	1,6295 E-06
00016	001	-0,0042	0,0011	-0,0339	-7,6992 E-06	-2,7691 E-05	-5,6162 E-06
	002	-0,0012	0,0003	-0,0092	-2,3458 E-06	-1,0473 E-05	-1,1169 E-06
	003	-0,0005	-0,0001	-0,0039	-4,7081 E-07	-4,6771 E-06	-4,4022 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,5258 E-09	1,8297 E-08	2,4534 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0010	-6,9459 E-08	-1,191 E-06	-1,5641 E-07
	006	0,0000	0,0003	-0,0018	-6,2845 E-07	-1,8716 E-06	1,9828 E-07
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	-1,8587 E-08	-4,9 E-07	-8,2217 E-08
	008	0,0001	-0,0002	0,0001	5,2445 E-07	3,3261 E-07	-3,4862 E-06
	009	0,0001	-0,0002	0,0001	6,1319 E-07	3,889 E-07	-4,076 E-06
00017	001	-0,0017	-0,0007	-0,0280	1,3541 E-06	-4,7417 E-06	2,1131 E-06
	002	-0,0003	-0,0003	-0,0106	1,256 E-06	7,5941 E-07	-9,1475 E-08
	003	0,0000	-0,0002	-0,0068	8,6198 E-07	1,6498 E-06	-3,965 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,4908 E-08	5,762 E-09	2,2249 E-09
	005	0,0000	-0,0001	-0,0017	4,3283 E-07	2,351 E-07	-1,2807 E-07
	006	0,0000	-0,0001	-0,0002	1,6519 E-07	-1,5074 E-07	6,2952 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0008	2,328 E-07	1,5095 E-07	-4,9789 E-08
	008	0,0000	0,0000	0,0000	2,0197 E-07	-5,2265 E-08	-2,5287 E-08
	009	0,0000	-0,0001	0,0000	2,3615 E-07	-6,1107 E-08	-2,9566 E-08
00018	001	0,0006	0,0003	-0,0282	1,8406 E-05	-1,0783 E-05	9,0313 E-08
	002	0,0003	-0,0009	-0,0095	1,4389 E-05	-3,8307 E-06	-6,2667 E-07
	003	0,0002	-0,0009	-0,0061	1,2095 E-05	-2,3957 E-06	-5,7586 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-1,8308 E-08	1,2904 E-10	4,163 E-09
	005	0,0000	-0,0002	-0,0014	2,8969 E-06	-6,122 E-07	-2,5665 E-07
	006	0,0001	0,0004	-0,0007	-1,7661 E-06	-1,3543 E-07	2,4328 E-07
	007	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,5166 E-06	-3,3529 E-07	-9,988 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-3,8136 E-07	-2,3141 E-08	-3,5042 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,4587 E-07	-2,7056 E-08	-4,0965 E-08
00019	001	-0,0006	0,0002	-0,0282	1,9973 E-05	1,4969 E-05	-3,6131 E-06
	002	-0,0001	0,0010	-0,0097	1,6026 E-05	7,1709 E-06	-5,6341 E-07
	003	-0,0001	-0,0010	-0,0063	1,3433 E-05	4,8289 E-06	-2,6337 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,6818 E-09	-1,0388 E-09	-7,0574 E-09
	005	0,0000	-0,0003	-0,0014	3,1367 E-06	1,2546 E-06	1,9217 E-07
	006	-0,0001	0,0004	-0,0006	-1,8617 E-06	1,9318 E-07	-1,2482 E-06
	007	0,0000	-0,0001	-0,0008	1,6411 E-06	6,7592 E-07	6,7854 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	3,7271 E-07	-1,032 E-08	-2,1662 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	4,3577 E-07	-1,2067 E-08	-2,5327 E-07
00020	001	0,0022	-0,0002	-0,0264	1,5339 E-06	6,2202 E-06	-1,4043 E-06
	002	0,0005	0,0001	-0,0085	1,0362 E-07	5,7155 E-07	-6,9013 E-07
	003	0,0002	0,0002	-0,0034	-4,8031 E-07	-4,2043 E-08	-1,5112 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-9,3431 E-08	-9,8478 E-09	-3,1351 E-08
	005	0,0000	0,0001	-0,0009	-6,4482 E-07	2,2628 E-07	-6,7534 E-08
	006	0,0001	-0,0003	-0,0040	2,3178 E-06	-4,9047 E-07	-7,2639 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	-3,1426 E-07	1,1338 E-07	-3,941 E-08
	008	0,0000	0,0022	0,0000	-1,2913 E-05	-5,7906 E-08	-1,5276 E-06
	009	0,0000	0,0026	0,0000	-1,5097 E-05	-6,7704 E-08	-1,786 E-06
00021	001	-0,0022	-0,0005	-0,0266	3,7313 E-06	-5,6476 E-06	3,4998 E-07
	002	-0,0005	-0,0001	-0,0086	1,8061 E-06	1,073 E-07	1,9787 E-08
	003	-0,0002	0,0000	-0,0035	7,3646 E-07	2,3263 E-07	-3,0411 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-8,2323 E-08	8,6626 E-09	2,1593 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	2,1858 E-07	-1,4781 E-07	-1,5433 E-07
	006	-0,0001	-0,0003	-0,0040	1,8297 E-06	1,156 E-06	6,691 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0004	1,1763 E-07	-7,3543 E-08	-7,1012 E-08
	008	0,0000	0,0022	0,0000	-1,2391 E-05	4,4288 E-08	6,0623 E-07
	009	0,0000	0,0025	0,0000	-1,4488 E-05	5,1777 E-08	7,089 E-07
00022	001	0,0057	-0,0001	-0,0332	3,8449 E-06	5,1568 E-05	-2,6868 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	0,0015	0,0002	-0,0093	5,2254 E-07	1,693 E-05	-6,1649 E-07
	003	0,0008	0,0004	-0,0039	-9,9649 E-07	7,9722 E-06	-6,4949 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-4,664 E-09	-3,5122 E-08	-7,4452 E-09
	005	0,0002	0,0001	-0,0010	-1,988 E-07	1,8253 E-06	-7,2718 E-08
	006	-0,0002	-0,0005	-0,0023	2,7577 E-06	1,3961 E-06	5,1306 E-08
	007	0,0001	0,0000	-0,0005	-8,4073 E-08	9,1319 E-07	-3,3196 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0001	-1,0372 E-06	-1,2576 E-07	-5,0598 E-06
	009	0,0000	0,0002	0,0001	-1,2126 E-06	-1,4703 E-07	-5,9158 E-06
00023	001	0,0061	-0,0006	-0,0345	2,9307 E-06	4,8029 E-05	-1,8763 E-06
	002	0,0017	-0,0002	-0,0106	5,567 E-07	1,729 E-05	-6,1386 E-07
	003	0,0006	0,0000	-0,0054	-3,1939 E-07	8,5138 E-06	-2,2173 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	3,719 E-09	-1,6935 E-08	1,3057 E-08
	005	0,0001	0,0000	-0,0013	-7,6947 E-08	1,833 E-06	-4,578 E-08
	006	0,0002	-0,0002	-0,0005	1,4575 E-06	1,0891 E-06	-6,5573 E-08
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	-2,2761 E-08	8,7147 E-07	-1,6478 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,1185 E-08	8,9658 E-08	1,3458 E-07
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-4,815 E-08	1,0483 E-07	1,5735 E-07
00024	001	0,0000	0,0000	-0,0209	-1,0381 E-06	1,4419 E-06	2,0434 E-08
	002	0,0000	0,0000	-0,0064	-2,3764 E-06	6,0552 E-07	4,9921 E-09
	003	0,0000	0,0000	-0,0028	-1,5037 E-06	-2,1964 E-07	4,3625 E-09
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,6333 E-07	4,1264 E-09	-5,8387 E-11
	005	0,0000	0,0000	-0,0007	-3,51 E-07	-6,898 E-08	1,2174 E-09
	006	0,0000	0,0000	-0,0017	-2,7257 E-07	2,3109 E-06	-8,1175 E-09
	007	0,0000	0,0000	-0,0003	-1,8898 E-07	-3,6715 E-08	5,9896 E-10
	008	0,0000	0,0000	0,0000	-6,5224 E-06	-6,0644 E-08	1,6045 E-09
	009	0,0000	0,0000	0,0000	-7,6259 E-06	-7,0904 E-08	1,8757 E-09
00025	001	0,0004	0,0032	-0,0233	-4,1512 E-05	1,0546 E-06	-7,5003 E-07
	002	0,0001	0,0017	-0,0074	-1,9959 E-05	-2,7362 E-07	-2,4573 E-08
	003	0,0000	0,0009	-0,0033	-1,0544 E-05	-2,2955 E-07	3,59 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-1,715 E-07	-4,5339 E-09	7,5517 E-09
	005	0,0000	0,0002	-0,0008	-2,7577 E-06	-5,7137 E-09	2,0747 E-07
	006	0,0002	0,0004	-0,0019	-4,8895 E-06	-5,8323 E-07	-9,4627 E-07
	007	0,0000	0,0001	-0,0004	-1,3875 E-06	-3,158 E-09	1,0104 E-07
	008	0,0000	0,0014	0,0000	-7,487 E-06	-7,6475 E-08	1,0947 E-06
	009	0,0000	0,0016	0,0000	-8,7535 E-06	-8,9413 E-08	1,28 E-06
00026	001	-0,0003	0,0014	-0,0240	-6,9416 E-06	-1,0602 E-05	-1,0334 E-05
	002	0,0000	0,0005	-0,0077	1,5415 E-06	-3,584 E-06	-5,6101 E-06
	003	0,0000	0,0001	-0,0036	3,2238 E-06	-2,1654 E-06	-3,8109 E-06
	004	0,0000	0,0000	-0,0013	-2,955 E-08	6,317 E-09	-6,0288 E-08
	005	0,0000	0,0000	-0,0009	1,0514 E-06	-6,386 E-07	-1,0305 E-06
	006	-0,0001	0,0003	-0,0017	-2,4749 E-06	8,7153 E-07	-1,4537 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0005	5,1325 E-07	-3,2287 E-07	-5,1546 E-07
	008	0,0000	0,0009	0,0000	-6,3955 E-07	1,2446 E-08	1,0106 E-06
	009	0,0000	0,0010	0,0000	-7,4767 E-07	1,4558 E-08	1,1813 E-06
00027	001	-0,0064	0,0000	-0,0345	4,3886 E-06	-5,1763 E-05	3,0873 E-06
	002	-0,0016	0,0002	-0,0093	9,354 E-07	-1,6891 E-05	6,2126 E-07
	003	-0,0008	0,0003	-0,0039	-5,6853 E-07	-7,9476 E-06	9,1323 E-08
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	-3,1569 E-09	2,4534 E-08	-7,9336 E-10
	005	-0,0002	0,0001	-0,0010	-8,4139 E-08	-1,6982 E-06	4,468 E-08
	006	0,0001	-0,0005	-0,0022	1,9586 E-06	-2,3535 E-06	-7,7506 E-08
	007	-0,0001	0,0000	-0,0005	-2,6038 E-08	-8,4808 E-07	1,5863 E-08
	008	0,0000	0,0002	0,0001	-5,9694 E-07	7,2913 E-08	3,9126 E-06
	009	0,0000	0,0002	0,0001	-6,979 E-07	8,5247 E-08	4,5744 E-06
00028	001	-0,0062	-0,0006	-0,0361	2,9838 E-06	-2,9724 E-05	2,3214 E-06
	002	-0,0014	-0,0002	-0,0104	7,4802 E-07	-9,1022 E-06	7,2836 E-07
	003	-0,0005	0,0000	-0,0052	-1,0067 E-07	-4,0236 E-06	3,0614 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	2,4192 E-09	7,309 E-09	-1,1338 E-08
	005	-0,0001	0,0000	-0,0013	-1,7245 E-08	-7,0422 E-07	7,3818 E-08
	006	-0,0002	-0,0002	-0,0006	8,3259 E-07	-5,6788 E-07	2,1748 E-07
	007	0,0000	0,0000	-0,0006	7,6828 E-09	-3,0066 E-07	2,8355 E-08
	008	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,2396 E-08	-7,1111 E-08	-8,6216 E-08
	009	0,0000	0,0000	-0,0001	-2,6177 E-08	-8,3141 E-08	-1,008 E-07
00029	001	0,0012	-0,0009	-0,0279	3,4767 E-06	1,1392 E-05	-1,4133 E-06
	002	0,0002	-0,0004	-0,0110	1,9667 E-06	3,62 E-06	3,664 E-07
	003	-0,0001	-0,0002	-0,0072	1,1701 E-06	1,3544 E-06	5,5932 E-07
	004	0,0000	0,0000	-0,0012	1,674 E-08	-7,4561 E-09	-6,0376 E-10
	005	0,0000	-0,0001	-0,0018	4,738 E-07	6,4636 E-07	1,5973 E-07
	006	0,0000	-0,0002	-0,0001	1,3321 E-06	3,5099 E-07	-5,4717 E-07

Continua nella prossima tabella...

**LEGENDA:**

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

**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.

<a href="#"><u>INFORMAZIONI GENERALI</u></a>	pag.	2
<a href="#"><u>LIVELLO DI CONOSCENZA E FATTORE DI CONFIDENZA</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>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.	10
<a href="#"><u>COMBINAZIONI SISMICHE</u></a>	pag.	11
<a href="#"><u>SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)</u></a>	pag.	11
<a href="#"><u>SERVIZIO(SLE): Frequente</u></a>	pag.	12
<a href="#"><u>SERVIZIO(SLE): Quasi permanente</u></a>	pag.	12
<a href="#"><u>DATI GENERALI ANALISI SISMICA</u></a>	pag.	12
<a href="#"><u>DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI STRUTTURA</u></a>	pag.	12
	pag.	13
<a href="#"><u>PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA</u></a>	pag.	13
<a href="#"><u>RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE</u></a>	pag.	13
<a href="#"><u>LIVELLI O PIANI</u></a>	pag.	16
<a href="#"><u>NODI</u></a>	pag.	17
<a href="#"><u>TRAVI IN ELEVAZIONE</u></a>	pag.	118
<a href="#"><u>PILASTRI</u></a>	pag.	125
<a href="#"><u>PARETI</u></a>	pag.	130
<a href="#"><u>SOLETTE</u></a>	pag.	134
<a href="#"><u>PLATEE</u></a>	pag.	136
<a href="#"><u>SOLAI E BALCONI</u></a>	pag.	139
<a href="#"><u>CARICHI SUI NODI (PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE)</u></a>	pag.	141
<a href="#"><u>CARICHI SULLE TRAVI</u></a>	pag.	152
<a href="#"><u>CARICHI SUI PILASTRI</u></a>	pag.	171
<a href="#"><u>CARICHI SULLE PARETI</u></a>	pag.	175
<a href="#"><u>CARICHI SULLE SOLETTE</u></a>	pag.	190
<a href="#"><u>CARICHI SULLE PLATEE</u></a>	pag.	191
<a href="#"><u>NODI - SPOSTAMENTI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE</u></a>	pag.	191