

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

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

TAVOLA TC 1	TITOLO BLOCCO "AA" STATO DI PROGETTO TABULATI DI CALCOLO 1 di 18	SCALA
		DATA
AGGIORNAMENTI	L'IMPRESA	IL DIRETTORE DEI LAVORI
RIF.		

Comune di Lucera
Provincia di Foggia

TABULATI DI CALCOLO
(Tomo 1 di 18)

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

COMMITTENTE: Arca Capitanata

Foggia, 21/02/2019

Il Progettista

(arch. Raffaele Guida)

Il Direttore dei Lavori

Il Collaudatore

(...)

(...)

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

...

INFORMAZIONI GENERALI

Edificio	Cemento Armato
Costruzione	Esistente
Situazione	di Progetto
Intervento	Miglioramento
Comune	Lucera
Provincia	Foggia
Oggetto	VERIFICA STRUTTURALE STATO DI PROGETTO BLOCCO AA
Parte d'opera	Verifica stato di progetto
Normativa di riferimento	D.M. 17/01/2018
Calcolo semplificato per siti a bassa sismicit� (\$ 7.0)	-
Analisi sismica	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 propriet  dei materiali.

MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO

Caratteristiche calcestruzzo armato															
N _{id}	γ _k	α _{T, i}	E	G	C _{Erid}	Stz	R _{ck}	R _{cm}	%R _{ck}	γ _c	f _{cd}	f _{ctd}	f _{ctm}	N	n Ac
	[N/m ³]	[1/�C]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[%]		[N/mm ²]	[N/mm ²]			[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		
Cls C25/30_B450C - (C25/30)															
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
Cls C20/25_B450C - (C20/25)															
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
Cls C28/35_B450C - (C28/35)															
004	25.000	0,000010	32.588	13.578	60	P	35,00	-	0,85	1,50	16,46	1,32	3,40	15	002

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
γ_k Peso specifico.
α_{T, i} Coefficiente di dilatazione termica.
E Modulo elastico normale.
G Modulo elastico tangenziale.
C_{Erid} Coefficiente di riduzione del Modulo elastico normale per Analisi Sismica [E_{sisma} = E·C_{Erid}].
Stz Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
R_{ck} Resistenza caratteristica cubica.
R_{cm} Resistenza media cubica.
%R_{ck} Percentuale di riduzione della R_{ck}.
γ_c Coefficiente parziale di sicurezza del materiale.
f_{cd} Resistenza di calcolo a compressione.
f_{ctd} Resistenza di calcolo a trazione.
f_{ctm} 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 _{id}	γ _k	α _{T, i}	E	G	Stz	f _{yk,1} / f _{yk,2}	f _{tk,1} / f _{tk,2}	f _{yd,1} / f _{yd,2}	f _{td}	γ _s	γ _{M1}	γ _{M2}	γ _{M3,SLV}	γ _{M3,SLE}	γ _{M7} NCnt	Cnt
	[N/m ³]	[1/°C]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]							
Acciaio B450C - (B450C)																
002	78.500	0,000010	210.000	80.769	P	450,00 -	-	391,30 -	-	1,15	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
γ_k Peso specifico.
α_{T, i} 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_{tk,1} Resistenza caratteristica a Rottura (per profili con t ≤ 40 mm).
f_{tk,2} Resistenza caratteristica a Rottura (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).
f_{td} Resistenza di calcolo a Rottura (Bulloni).
γ_s Coefficiente parziale di sicurezza allo SLV del materiale.
γ_{M1} Coefficiente parziale di sicurezza per instabilit .
γ_{M2} Coefficiente parziale di sicurezza per sezioni tese indebolite.
γ_{M3,SLV} Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLV (Bulloni).
γ_{M3,SLE} Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLE (Bulloni).
γ_{M7} 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_{yk,1} Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con t ≤ 40 mm).
f_{yk,2} Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con 40 mm < t ≤ 80 mm).
f_{yd,1} Resistenza di calcolo (per profili con t ≤ 40 mm).
f_{yd,2} 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 ²]
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
Cls C28/35_B450C	Caratteristica(RARA)	Compressione Calcestruzzo	17,43
	Quasi permanente	Compressione Calcestruzzo	13,07

LEGENDA:

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















TERRENI

Terreni										
N _{TRN}	γ _T	K _{1X}	K _{1Y}	K _{1Z}	φ	c _u	c'	E _d	E _{cu}	A _{S-B}
	[N/m³]	[N/cm²]	[N/cm²]	[N/cm²]	[°]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	
Terreno Lucera										
T001	19.000	60	60	300	22	0,108	0,017	7	43	1,125

LEGENDA:

N_{TRN} Numero identificativo del terreno.
 γ_T Peso specifico del terreno.
 K_1 Valori della costante di Winkler riferita alla piastra Standard di lato b = 30 cm nelle direzioni degli assi del riferimento globale X (K_{1X}), Y (K_{1Y}), e Z (K_{1Z}).
 ϕ 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 _{id}	Tp	Label	Dimensioni										v	A	Area per Taglio		Inerzia				
			B	H	Sp _w	L _w	Sp _{f,0}	L _{f,0}	Sp _{f,1}	L _{f,1}	L _{f,2}	L _{f,3}			A _{X,T}	A _{Y,T}	I _X	I _T	I _Y	I _{XY}	ΔΘ _{Ipr}
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]		[cm ²]			[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[cm ⁴]	[°]	
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		20x20	20	20	-	-	-	-	-	-	-	4	400	333	333	13.333	22.496	13.333	0	0,00	
008		60x20	60	20	-	-	-	-	-	-	-	4	1.200	1.000	1.000	40.000	160.000	360.000	0	0,00	
009		20x50	20	50	-	-	-	-	-	-	-	4	1.000	833	833	208.333	99.600	33.333	0	0,00	
010		30x30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	4	900	750	750	67.500	113.886	67.500	0	0,00	
011		20x60	20	60	-	-	-	-	-	-	-	4	1.200	1.000	1.000	360.000	160.000	40.000	0	0,00	
012		30x40	30	40	-	-	-	-	-	-	-	4	1.200	1.000	1.000	160.000	193.644	90.000	0	0,00	
013		30x50	30	50	-	-	-	-	-	-	-	4	1.500	1.250	1.250	312.500	279.270	112.500	0	0,00	
014		30x60	30	60	-	-	-	-	-	-	-	4	1.800	1.500	1.500	540.000	370.980	135.000	0	0,00	

LEGENDA:

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

ANALISI CARICHI

Analisi carichi										
N _{id}	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 ²]
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	0
002	S	Soletta Abitaz.	Abitazioni	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	Pavimento e sottofondo, incidenza dei tramezzi e	2.360	Civile abitazione (Cat. A – Tab. 3.1.II - DM	2.000	0

Analisi carichi									
N _{id}	T. C.	Descrizione del Carico	Tipologie di Carico	Peso Proprio		Permanente NON Strutturale		Sovraccarico Accidentale	
				Descrizione	PP	Descrizione	PNS	Descrizione	SA
									[N/m ²]
003	S	Platea	Abitazioni	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	intonaco inferiore		17.01.2018)	
						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
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
005	S	LatCem Cop. acc. H20	Abitazioni	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
006	S	LatCem Cop.non acc. H20	Coperture accessibili solo per manutenzione	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
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

LEGENDA:

N_{id} 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/m²] per carichi Superficiali, [N/m] per carichi Lineari, [N] per carichi Concentrati.

TIPOLOGIE DI CARICO

Tipologie di carico							
N _{id}	Descrizione	F+E	+/- F	CDC	ψ ₀	ψ ₁	ψ ₂
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	Coperture accessibili solo per manutenzione	SI	NO	Media	0,00	0,00	0,00
0005	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	SI	NO	Media	0,70	0,50	0,30
0006	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	SI	NO	Breve	0,50	0,20	0,00
0007	Sisma X	-	-	-	-	-	-
0008	Sisma Y	-	-	-	-	-	-
0009	Sisma Z	-	-	-	-	-	-
0010	Sisma Ecc.X	-	-	-	-	-	-
0011	Sisma Ecc.Y	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

N_{id} 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.

ψ₀ Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLU e SLE (carichi rari).

ψ₁ Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti).

ψ₂ 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 _{Comb}	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Coperture accessibili solo per manutenzione	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75
03	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	0,00
04	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	0,75
05	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00
06	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,75
07	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	0,00
08	1,00	1,00	1,50	0,00	1,05	0,75
09	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00
10	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,75
11	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	0,00
12	1,00	1,00	0,00	1,50	1,05	0,75
13	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00
14	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,75
15	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	0,00
16	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	0,75
17	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,00
18	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,75
19	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	0,00

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche						
Id_{Comb}	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Abitazioni	CC 04 Coperture accessibili solo per manutenzione	CC 05 Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	CC 06 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
20	1,00	1,00	1,05	1,50	1,05	0,75
21	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00
22	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,75
23	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,00
24	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,75
25	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50
26	1,00	1,00	0,00	0,00	1,05	1,50
27	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,50
28	1,00	1,00	1,05	0,00	1,05	1,50
29	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00
30	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,75
31	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	0,00
32	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	0,75
33	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00
34	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,75
35	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	0,00
36	1,30	1,30	1,50	0,00	1,05	0,75
37	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00
38	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,75
39	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	0,00
40	1,30	1,30	0,00	1,50	1,05	0,75
41	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00
42	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,75
43	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	0,00
44	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	0,75
45	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,00
46	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,75
47	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	0,00
48	1,30	1,30	1,05	1,50	1,05	0,75
49	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00
50	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,75
51	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,00
52	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,75
53	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50
54	1,30	1,30	0,00	0,00	1,05	1,50
55	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,50
56	1,30	1,30	1,05	0,00	1,05	1,50

LEGENDA:

Id_{Comb}
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= Coperture accessibili solo per manutenzione
 CC 05= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
 CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche						
Id_{Comb}	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Abitazioni	CC 04 Coperture accessibili solo per manutenzione	CC 05 Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	CC 06 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	1,00	0,30	0,00	0,30	0,00

LEGENDA:

Id_{Comb}
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= Coperture accessibili solo per manutenzione
 CC 05= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
 CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

COMBINAZIONI SISMICHE

Alle combinazioni riportate nella precedente tabella è stato aggiunto l'effetto del sisma. L'azione sismica è stata considerata come caratterizzata da tre componenti traslazionali lungo i tre assi globali X, Y e Z; la risposta della struttura è stata calcolata separatamente per i tre effetti e quindi combinata secondo la seguente espressione simbolica:

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

con α effetto totale dell'azione sismica, α_i , α_{ii} e α_{iii} azioni sismiche nelle tre direzioni. E' stata effettuata una rotazione degli indici e dei segni, per

cui le combinazioni totali generate sono le:
(con α'_p sollecitazione dovuta alla combinazione delle condizioni statiche e α sollecitazione dovuta al sisma; in particolare $\alpha_x, \alpha_y, \alpha_z, \alpha_{ex}, \alpha_{ey}$ 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) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_z$; 2) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_z$;
3) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_z$; 4) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_z$;
5) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_z$; 6) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_z$;
7) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_z$; 8) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_z$;
9) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_z$; 10) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_z$;
11) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_z$; 12) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_z$;
13) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_z$; 14) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot \alpha_z$;
15) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_z$; 16) $\alpha'_p + (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot \alpha_z$;
17) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_z$; 18) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_z$;
19) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_z$; 20) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_z$;
21) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_z$; 22) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_z$;
23) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_z$; 24) $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_z$;
25) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_z$; 26) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_z$;
27) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_z$; 28) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_z$;
29) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_z$; 30) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0,3 \cdot \alpha_z$;
31) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_z$; 32) $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0,3 \cdot (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0,3 \cdot \alpha_z$;
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)						
Id _{Comb}	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Coperture accessibili solo per manutenzione	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	1,00	1,00	0,00	0,70	0,50
02	1,00	1,00	0,70	1,00	0,70	0,50
03	1,00	1,00	0,70	0,00	1,00	0,50
04	1,00	1,00	0,70	0,00	0,70	1,00

LEGENDA:

Id_{Comb}
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= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 05= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

SERVIZIO(SLE): Frequente

SERVIZIO(SLE): Frequente						
Id _{Comb}	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06
	Carico Permanente	Permanenti NON Strutturali	Abitazioni	Coperture accessibili solo per manutenzione	Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	1,00	0,50	0,00	0,30	0,00
02	1,00	1,00	0,30	0,00	0,30	0,00
03	1,00	1,00	0,30	0,00	0,50	0,00
04	1,00	1,00	0,30	0,00	0,30	0,20

LEGENDA:

Id_{Comb}
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= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 05= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente						
Id_{Comb}	CC 01 Carico Permanente	CC 02 Permanenti NON Strutturali	CC 03 Abitazioni	CC 04 Coperture accessibili solo per manutenzione	CC 05 Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)	CC 06 Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
01	1,00	1,00	0,30	0,00	0,30	0,00

LEGENDA:

Id_{Comb}
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= Coperture accessibili solo per manutenzione
CC 05= Scale, balconi, ballatoi (Cat. A)
CC 06= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

DATI GENERALI ANALISI SISMICA

Dati generali analisi sismica											
Ang	NV	CD	MP	Dir	TS	EcA	Ir_{Temp}	C.S.T.	RP	RH	ξ
[°]											[%]
0	50	B	caOld	X Y	- -	S	N	C	SI	SI	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_{Temp} Per piani con distribuzione dei tamponamenti in pianta fortemente irregolare, l'eccentricità accidentale è stata incrementata di un fattore pari a 2: [SI] = Distribuzione tamponamenti irregolare fortemente - [NO] = Distribuzione tamponamenti regolare.

C.S.T. Categoria di sottosuolo: [A] = Ammassi rocciosi affioranti o terreni molto rigidi - [B] = Rocce tenere e depositi di terreni a grana grossa molto addensati o terreni a grana fina molto consistenti - [C] = Depositati di terreni a grana grossa mediamente addensati o terreni a grana fina mediamente consistenti - [D] = Depositati di terreni a grana grossa scarsamente addensati o di terreni a grana fina scarsamente consistenti - [E] = Terreni con caratteristiche e valori di velocità equivalente riconducibili a quelle definite per le categorie C o D.

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 COMPORTAMENTO

Fattori di comportamento						
Dir	q	q₀	k_R	α_u/α₁	K_w	
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 comportamento).

q₀ Valore di base (comprensivo di K_w).

k_R Fattore riduttivo funzione della regolarità in altezza.

α_u/α₁ Rapporto di sovrarresistenza.

K_w Fattore di riduzione di q₀.

Stato Limite	T_r	a_g/g	Amplif. Stratigrafica		F₀	T[*]_C	T_B	T_C	T_D
	[t]		S_s	C_c		[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_r Periodo di ritorno dell'azione sismica. [t] = anni.

a_g/g Coefficiente di accelerazione al suolo.

S_s Coefficienti di Amplificazione Stratigrafica allo SLO/SLD/SLV/SLC.

C_c Coefficienti di Amplificazione di T_c allo SLO/SLD/SLV/SLC.

F₀ Valore massimo del fattore di amplificazione dello spettro in accelerazione orizzontale.

T^{*}_C Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro in accelerazione orizzontale.

Stato Limite	T _r	a _g /g	Amplif. Stratigrafica		F ₀	T _c [*]	T _B	T _C	T _D
	[t]		S _s	C _c		[s]	[s]	[s]	[s]
T _B	Periodo di inizio del tratto accelerazione costante dello spettro di progetto.								
T _C	Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro di progetto.								
T _D	Periodo di inizio del tratto a spostamento costante dello spettro di progetto.								

Cl Ed	V _N	V _R	Lat.	Long.	Q _a	CTop	S _T
	[t]	[t]	[°ssdc]	[°ssdc]	[m]		
2	50	50	41.5012	15.3361	178	T1	1,00

LEGENDA:

- Cl Ed** Classe dell'edificio
Lat. Latitudine geografica del sito.
Long. Longitudine geografica del sito.
Q_a Altitudine geografica del sito.
CTop Categoria topografica (Vedi NOTE).
S_T 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 $i \leq 15^\circ$.
 T2: Pendii con inclinazione media $i > 15^\circ$.
 T3: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media $15^\circ \leq i \leq 30^\circ$.
 T4: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media $i > 30^\circ$.

PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA

Dir	M _{Str}	M _{SLU}	M _{Ecc,SLU}	M _{SLD}	M _{Ecc,SLD}	%T.M _{Ecc}	ΣV _{Ed,SLU}
	[N-s²/m]	[N-s²/m]	[N-s²/m]	[N-s²/m]	[N-s²/m]	[%]	[N]
X	4.480.821	2.478.879	2.172.406	2.478.879	2.172.406	87,64	4.007.185
Y	4.480.821	2.478.879	2.325.417	2.478.879	2.325.417	93,81	3.873.324
Z	4.480.821	0	0	0	0	100,00	0

LEGENDA:

- Dir** Direzione del sisma.
M_{Str} Massa complessiva della struttura.
M_{SLU} Massa eccitabile allo SLU.
M_{Ecc,SLU} Massa Eccitata dal sisma allo SLU.
M_{SLD} Massa eccitabile della struttura allo SLD, nelle direzioni X, Y, Z.
M_{Ecc,SLD} Massa Eccitata dal sisma allo SLD.
%T.M_{Ecc} Percentuale Totale di Masse Eccitate dal sisma.
ΣV_{Ed,SLU} Tagliante totale, alla base, per sisma allo SLU.

RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONEMODI DI VIBRAZIONE N.50

Sp _{tr}	T	a _{q,0}	a _{q,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
	[s]	[m/s²]	[m/s²]			[%]	[N-s²/m]
Modo Vibrazione n. 1							
SLU-X	0,154	1,902	0,000	-1.257,656	-0,7586	63,81	1.581.699
SLU-Y	0,154	1,902	0,000	-137,555	-0,0830	0,76	18.921
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,154	2,180	0,000	-1.257,656	-0,7586	63,81	1.581.699
SLD-Y	0,154	2,180	0,000	-137,555	-0,0830	0,76	18.921
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,180	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	2,180	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 2							
SLU-X	0,382	1,838	0,000	7,970	0,0294	0,00	64
SLU-Y	0,382	1,838	0,000	1.216,407	4,4923	59,69	1.479.646
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,382	2,267	0,000	7,970	0,0294	0,00	64
SLD-Y	0,382	2,267	0,000	1.216,407	4,4923	59,69	1.479.646
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	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 3							
SLU-X	0,121	1,955	0,000	15,339	0,0057	0,01	235
SLU-Y	0,121	1,955	0,000	-522,016	-0,1949	10,99	272.500
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,121	1,909	0,000	15,339	0,0057	0,01	235
SLD-Y	0,121	1,909	0,000	-522,016	-0,1949	10,99	272.500
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,909	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,909	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 4							
SLU-X	0,159	1,894	0,000	-347,398	-0,2237	4,87	120.686
SLU-Y	0,159	1,894	0,000	504,411	0,3249	10,26	254.431
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,159	2,222	0,000	-347,398	-0,2237	4,87	120.686
SLD-Y	0,159	2,222	0,000	504,411	0,3249	10,26	254.431
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	2,222	0,000	-	-	-	-

Sptr	T	a _{g,o}	a _{g,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Elast-Y	-	2,222	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 5							
SLU-X	0,057	2,059	0,000	-486,938	-0,0401	9,57	237.109
SLU-Y	0,057	2,059	0,000	16,565	0,0014	0,01	274
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,057	1,377	0,000	-486,938	-0,0401	9,57	237.109
SLD-Y	0,057	1,377	0,000	16,565	0,0014	0,01	274
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,377	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,377	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 6							
SLU-X	0,070	2,038	0,000	10,267	0,0013	0,00	105
SLU-Y	0,070	2,038	0,000	251,086	0,0311	2,54	63.044
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,070	1,484	0,000	10,267	0,0013	0,00	105
SLD-Y	0,070	1,484	0,000	251,086	0,0311	2,54	63.044
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,484	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,484	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 7							
SLU-X	0,033	2,098	0,000	-27,622	-0,0008	0,03	763
SLU-Y	0,033	2,098	0,000	-246,519	-0,0067	2,45	60.772
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,033	1,177	0,000	-27,622	-0,0008	0,03	763
SLD-Y	0,033	1,177	0,000	-246,519	-0,0067	2,45	60.772
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,177	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,177	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 8							
SLU-X	0,090	2,006	0,000	243,420	0,0495	2,39	59.253
SLU-Y	0,090	2,006	0,000	-1,390	-0,0003	0,00	2
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,090	1,646	0,000	243,420	0,0495	2,39	59.253
SLD-Y	0,090	1,646	0,000	-1,390	-0,0003	0,00	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,646	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,646	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 9							
SLU-X	0,285	1,838	0,000	240,396	0,4941	2,33	57.790
SLU-Y	0,285	1,838	0,000	4,986	0,0102	0,00	25
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,285	2,267	0,000	240,396	0,4941	2,33	57.790
SLD-Y	0,285	2,267	0,000	4,986	0,0102	0,00	25
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	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 10							
SLU-X	0,066	2,044	0,000	0,334	0,0000	0,00	0
SLU-Y	0,066	2,044	0,000	-177,497	-0,0197	1,27	31.505
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,066	1,453	0,000	0,334	0,0000	0,00	0
SLD-Y	0,066	1,453	0,000	-177,497	-0,0197	1,27	31.505
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,453	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,453	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 11							
SLU-X	0,033	2,097	0,000	-29,892	-0,0008	0,04	894
SLU-Y	0,033	2,097	0,000	160,060	0,0045	1,03	25.619
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,033	1,182	0,000	-29,892	-0,0008	0,04	894
SLD-Y	0,033	1,182	0,000	160,060	0,0045	1,03	25.619
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,182	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,182	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 12							
SLU-X	0,048	2,073	0,000	10,900	0,0006	0,00	119
SLU-Y	0,048	2,073	0,000	152,926	0,0089	0,94	23.386
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,048	1,301	0,000	10,900	0,0006	0,00	119
SLD-Y	0,048	1,301	0,000	152,926	0,0089	0,94	23.386
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,301	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,301	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 13							
SLU-X	0,108	1,976	0,000	5,058	0,0015	0,00	26
SLU-Y	0,108	1,976	0,000	135,443	0,0402	0,74	18.345
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,108	1,800	0,000	5,058	0,0015	0,00	26
SLD-Y	0,108	1,800	0,000	135,443	0,0402	0,74	18.345

Sptr	T	a _{g,o}	a _{g,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,800	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,800	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 14							
SLU-X	0,041	2,085	0,000	-133,737	-0,0057	0,72	17.886
SLU-Y	0,041	2,085	0,000	33,367	0,0014	0,04	1.113
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,041	1,244	0,000	-133,737	-0,0057	0,72	17.886
SLD-Y	0,041	1,244	0,000	33,367	0,0014	0,04	1.113
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,244	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,244	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 15							
SLU-X	0,040	2,086	0,000	-109,162	-0,0045	0,48	11.916
SLU-Y	0,040	2,086	0,000	30,419	0,0013	0,04	925
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,040	1,239	0,000	-109,162	-0,0045	0,48	11.916
SLD-Y	0,040	1,239	0,000	30,419	0,0013	0,04	925
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,239	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,239	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 16							
SLU-X	0,076	2,028	0,000	-7,138	-0,0010	0,00	51
SLU-Y	0,076	2,028	0,000	-93,738	-0,0137	0,35	8.787
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,076	1,533	0,000	-7,138	-0,0010	0,00	51
SLD-Y	0,076	1,533	0,000	-93,738	-0,0137	0,35	8.787
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,533	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,533	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 17							
SLU-X	0,054	2,064	0,000	0,596	0,0000	0,00	0
SLU-Y	0,054	2,064	0,000	92,780	0,0068	0,35	8.608
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,054	1,351	0,000	0,596	0,0000	0,00	0
SLD-Y	0,054	1,351	0,000	92,780	0,0068	0,35	8.608
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,351	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,351	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 18							
SLU-X	0,035	2,095	0,000	89,102	0,0027	0,32	7.939
SLU-Y	0,035	2,095	0,000	-15,384	-0,0005	0,01	237
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,035	1,191	0,000	89,102	0,0027	0,32	7.939
SLD-Y	0,035	1,191	0,000	-15,384	-0,0005	0,01	237
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,191	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,191	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 19							
SLU-X	0,042	2,082	0,000	-83,162	-0,0038	0,28	6.916
SLU-Y	0,042	2,082	0,000	-2,386	-0,0001	0,00	6
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,042	1,256	0,000	-83,162	-0,0038	0,28	6.916
SLD-Y	0,042	1,256	0,000	-2,386	-0,0001	0,00	6
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,256	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,256	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 20							
SLU-X	0,038	2,089	0,000	81,138	0,0030	0,27	6.583
SLU-Y	0,038	2,089	0,000	-4,343	-0,0002	0,00	19
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,038	1,222	0,000	81,138	0,0030	0,27	6.583
SLD-Y	0,038	1,222	0,000	-4,343	-0,0002	0,00	19
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,222	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,222	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 21							
SLU-X	0,033	2,097	0,000	32,445	0,0009	0,04	1.053
SLU-Y	0,033	2,097	0,000	79,464	0,0022	0,25	6.314
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,033	1,179	0,000	32,445	0,0009	0,04	1.053
SLD-Y	0,033	1,179	0,000	79,464	0,0022	0,25	6.314
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,179	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,179	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 22							
SLU-X	0,036	2,093	0,000	40,391	0,0013	0,07	1.631
SLU-Y	0,036	2,093	0,000	-76,544	-0,0025	0,24	5.859
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0

Sptr	T	a _{g,o}	a _{g,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLD-X	0,036	1,203	0,000	40,391	0,0013	0,07	1.631
SLD-Y	0,036	1,203	0,000	-76,544	-0,0025	0,24	5.859
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,203	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,203	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 23							
SLU-X	0,093	2,000	0,000	9,700	0,0021	0,00	94
SLU-Y	0,093	2,000	0,000	76,488	0,0169	0,24	5.850
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,093	1,678	0,000	9,700	0,0021	0,00	94
SLD-Y	0,093	1,678	0,000	76,488	0,0169	0,24	5.850
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,678	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,678	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 24							
SLU-X	0,041	2,084	0,000	-76,052	-0,0033	0,23	5.784
SLU-Y	0,041	2,084	0,000	-45,532	-0,0020	0,08	2.073
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,041	1,246	0,000	-76,052	-0,0033	0,23	5.784
SLD-Y	0,041	1,246	0,000	-45,532	-0,0020	0,08	2.073
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,246	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,246	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 25							
SLU-X	0,034	2,095	0,000	75,760	0,0023	0,23	5.740
SLU-Y	0,034	2,095	0,000	12,744	0,0004	0,01	162
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,034	1,189	0,000	75,760	0,0023	0,23	5.740
SLD-Y	0,034	1,189	0,000	12,744	0,0004	0,01	162
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,189	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,189	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 26							
SLU-X	0,034	2,096	0,000	-5,582	-0,0002	0,00	31
SLU-Y	0,034	2,096	0,000	74,556	0,0021	0,22	5.559
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,034	1,184	0,000	-5,582	-0,0002	0,00	31
SLD-Y	0,034	1,184	0,000	74,556	0,0021	0,22	5.559
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,184	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,184	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 27							
SLU-X	0,077	2,026	0,000	14,542	0,0022	0,01	211
SLU-Y	0,077	2,026	0,000	72,624	0,0109	0,21	5.274
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,077	1,543	0,000	14,542	0,0022	0,01	211
SLD-Y	0,077	1,543	0,000	72,624	0,0109	0,21	5.274
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,543	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,543	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 28							
SLU-X	0,034	2,095	0,000	70,184	0,0021	0,20	4.926
SLU-Y	0,034	2,095	0,000	-13,553	-0,0004	0,01	184
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,034	1,191	0,000	70,184	0,0021	0,20	4.926
SLD-Y	0,034	1,191	0,000	-13,553	-0,0004	0,01	184
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,191	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,191	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 29							
SLU-X	0,047	2,075	0,000	-12,554	-0,0007	0,01	158
SLU-Y	0,047	2,075	0,000	67,488	0,0037	0,18	4.555
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,047	1,292	0,000	-12,554	-0,0007	0,01	158
SLD-Y	0,047	1,292	0,000	67,488	0,0037	0,18	4.555
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,292	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,292	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 30							
SLU-X	0,050	2,070	0,000	7,937	0,0005	0,00	63
SLU-Y	0,050	2,070	0,000	62,845	0,0040	0,16	3.950
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,050	1,320	0,000	7,937	0,0005	0,00	63
SLD-Y	0,050	1,320	0,000	62,845	0,0040	0,16	3.950
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,320	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,320	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 31							
SLU-X	0,055	2,063	0,000	62,745	0,0047	0,16	3.937

Sptr	T	a _{g,o}	a _{g,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
SLU-Y	0,055	2,063	0,000	10,153	0,0008	0,00	103
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,055	1,357	0,000	62,745	0,0047	0,16	3.937
SLD-Y	0,055	1,357	0,000	10,153	0,0008	0,00	103
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,357	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,357	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 32							
SLU-X	0,200	1,839	0,000	-62,715	-0,0634	0,16	3.933
SLU-Y	0,200	1,839	0,000	4,549	0,0046	0,00	21
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,200	2,267	0,000	-62,715	-0,0634	0,16	3.933
SLD-Y	0,200	2,267	0,000	4,549	0,0046	0,00	21
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	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 33							
SLU-X	0,038	2,089	0,000	62,440	0,0023	0,16	3.899
SLU-Y	0,038	2,089	0,000	-14,009	-0,0005	0,01	196
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,038	1,223	0,000	62,440	0,0023	0,16	3.899
SLD-Y	0,038	1,223	0,000	-14,009	-0,0005	0,01	196
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,223	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,223	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 34							
SLU-X	0,035	2,094	0,000	-61,374	-0,0019	0,15	3.767
SLU-Y	0,035	2,094	0,000	21,452	0,0007	0,02	460
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,035	1,198	0,000	-61,374	-0,0019	0,15	3.767
SLD-Y	0,035	1,198	0,000	21,452	0,0007	0,02	460
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,198	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,198	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 35							
SLU-X	0,043	2,082	0,000	-37,451	-0,0017	0,06	1.403
SLU-Y	0,043	2,082	0,000	-59,511	-0,0028	0,14	3.542
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,043	1,260	0,000	-37,451	-0,0017	0,06	1.403
SLD-Y	0,043	1,260	0,000	-59,511	-0,0028	0,14	3.542
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,260	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,260	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 36							
SLU-X	0,040	2,086	0,000	-58,584	-0,0024	0,14	3.432
SLU-Y	0,040	2,086	0,000	-13,634	-0,0005	0,01	186
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,040	1,235	0,000	-58,584	-0,0024	0,14	3.432
SLD-Y	0,040	1,235	0,000	-13,634	-0,0005	0,01	186
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	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 37							
SLU-X	0,035	2,093	0,000	56,660	0,0018	0,13	3.210
SLU-Y	0,035	2,093	0,000	-10,275	-0,0003	0,00	106
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,035	1,199	0,000	56,660	0,0018	0,13	3.210
SLD-Y	0,035	1,199	0,000	-10,275	-0,0003	0,00	106
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,199	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,199	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 38							
SLU-X	0,078	2,025	0,000	8,514	0,0013	0,00	72
SLU-Y	0,078	2,025	0,000	55,584	0,0085	0,12	3.090
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,078	1,549	0,000	8,514	0,0013	0,00	72
SLD-Y	0,078	1,549	0,000	55,584	0,0085	0,12	3.090
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,549	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,549	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 39							
SLU-X	0,040	2,087	0,000	-55,040	-0,0022	0,12	3.029
SLU-Y	0,040	2,087	0,000	-10,085	-0,0004	0,00	102
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,040	1,234	0,000	-55,040	-0,0022	0,12	3.029
SLD-Y	0,040	1,234	0,000	-10,085	-0,0004	0,00	102
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,234	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,234	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-

Sptr	T	a _{g,o}	a _{g,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Modo Vibrazione n. 40							
SLU-X	0,043	2,082	0,000	-54,799	-0,0025	0,12	3.003
SLU-Y	0,043	2,082	0,000	8,982	0,0004	0,00	81
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,043	1,258	0,000	-54,799	-0,0025	0,12	3.003
SLD-Y	0,043	1,258	0,000	8,982	0,0004	0,00	81
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,258	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,258	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 41							
SLU-X	0,041	2,084	0,000	50,776	0,0022	0,10	2.578
SLU-Y	0,041	2,084	0,000	11,002	0,0005	0,00	121
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,041	1,249	0,000	50,776	0,0022	0,10	2.578
SLD-Y	0,041	1,249	0,000	11,002	0,0005	0,00	121
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,249	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,249	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 42							
SLU-X	0,047	2,075	0,000	-6,219	-0,0003	0,00	39
SLU-Y	0,047	2,075	0,000	49,072	0,0028	0,10	2.408
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,047	1,295	0,000	-6,219	-0,0003	0,00	39
SLD-Y	0,047	1,295	0,000	49,072	0,0028	0,10	2.408
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,295	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,295	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 43							
SLU-X	0,035	2,094	0,000	-13,371	-0,0004	0,01	179
SLU-Y	0,035	2,094	0,000	-48,467	-0,0015	0,09	2.349
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,035	1,197	0,000	-13,371	-0,0004	0,01	179
SLD-Y	0,035	1,197	0,000	-48,467	-0,0015	0,09	2.349
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,197	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,197	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 44							
SLU-X	0,064	2,047	0,000	31,406	0,0033	0,04	986
SLU-Y	0,064	2,047	0,000	47,271	0,0050	0,09	2.235
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,064	1,437	0,000	31,406	0,0033	0,04	986
SLD-Y	0,064	1,437	0,000	47,271	0,0050	0,09	2.235
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,437	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,437	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 45							
SLU-X	0,041	2,085	0,000	44,796	0,0019	0,08	2.007
SLU-Y	0,041	2,085	0,000	-4,575	-0,0002	0,00	21
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,041	1,242	0,000	44,796	0,0019	0,08	2.007
SLD-Y	0,041	1,242	0,000	-4,575	-0,0002	0,00	21
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,242	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,242	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 46							
SLU-X	0,042	2,082	0,000	-44,394	-0,0020	0,08	1.971
SLU-Y	0,042	2,082	0,000	23,182	0,0011	0,02	537
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,042	1,256	0,000	-44,394	-0,0020	0,08	1.971
SLD-Y	0,042	1,256	0,000	23,182	0,0011	0,02	537
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,256	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,256	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 47							
SLU-X	0,042	2,083	0,000	-42,264	-0,0019	0,07	1.786
SLU-Y	0,042	2,083	0,000	-8,526	-0,0004	0,00	73
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,042	1,253	0,000	-42,264	-0,0019	0,07	1.786
SLD-Y	0,042	1,253	0,000	-8,526	-0,0004	0,00	73
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,253	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,253	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 48							
SLU-X	0,120	1,957	0,000	41,943	0,0154	0,07	1.759
SLU-Y	0,120	1,957	0,000	-18,021	-0,0066	0,01	325
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,120	1,900	0,000	41,943	0,0154	0,07	1.759
SLD-Y	0,120	1,900	0,000	-18,021	-0,0066	0,01	325
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,900	0,000	-	-	-	-

Sptr	T	a _{q,o}	a _{q,v}	Γ	CM	%M.M	M _{Ecc}
Elast-Y	-	1,900	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 49							
SLU-X	0,034	2,096	0,000	41,029	0,0012	0,07	1.683
SLU-Y	0,034	2,096	0,000	2,695	0,0001	0,00	7
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,034	1,186	0,000	41,029	0,0012	0,07	1.683
SLD-Y	0,034	1,186	0,000	2,695	0,0001	0,00	7
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,186	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,186	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 50							
SLU-X	0,055	2,062	0,000	2,742	0,0002	0,00	8
SLU-Y	0,055	2,062	0,000	-38,843	-0,0030	0,06	1.509
SLU-Z	0,000	0,000	0,762	0,000	0,0000	0,00	0
SLD-X	0,055	1,360	0,000	2,742	0,0002	0,00	8
SLD-Y	0,055	1,360	0,000	-38,843	-0,0030	0,06	1.509
SLD-Z	0,000	0,000	0,202	0,000	0,0000	0,00	0
Elast-X	-	1,360	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,360	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,762	-	-	-	-

LEGENDA:

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

LIVELLI O PIANI

Livelli o piani														
Id _{Lv}	Descrizione	Z _{Lv}	H _{Lv}	Q _{ex,lv}	PR	Rd _{Tmp}	Massa del piano			Dir	G _{st}	G _{SLU}	G _{SLD}	R _{SLU}
		[m]	[m]	[m]			M _{L,Str} [N·s ² /m]	M _{L,SLU} [N·s ² /m]	M _{L,SLD} [N·s ² /m]		[m]	[m]	[m]	[m]
01	Piano Cop Torrino Scala	12,70	2,90	15,60	NO	NO	35.632	30.277	30.277	X	18,53	18,53	18,53	18,40
										Y	9,16	9,14	9,14	11,42
02	Piano Terzo	9,75	2,95	12,70	NO	NO	501.367	382.433	382.433	X	19,00	19,24	19,24	33,61
										Y	6,89	7,08	7,08	6,92
03	Piano Secondo	6,80	2,95	9,75	NO	NO	617.852	524.724	524.724	X	19,19	19,26	19,26	34,14
										Y	6,90	6,98	6,98	6,89
04	Piano Primo	3,85	2,95	6,80	NO	NO	632.304	539.223	539.223	X	19,15	19,22	19,22	34,52
										Y	6,90	6,98	6,98	6,82
05	Piano rialzato	0,90	2,95	3,85	NO	NO	630.633	537.942	537.942	X	19,04	19,08	19,08	33,55
										Y	6,98	7,06	7,06	6,52
06	Piano Androne	-0,05	0,95	0,90	NO	NO	537.126	449.974	449.974	X	19,12	19,18	19,18	29,52
										Y	6,56	6,63	6,63	5,45
07	Piano Nervature	-1,75	1,70	-0,05	NO	NO	337.216	333.065	333.065	X	19,35	19,36	19,36	17,48
										Y	7,29	7,25	7,25	6,24
08	Fondazione	-1,75		-1,75	NO	NO	1.188.904	1.084.954	1.084.954	X	18,40	18,41	18,41	-
										Y	6,70	6,71	6,71	-

LEGENDA:

Id_{Lv}	Numero identificativo del livello o piano.
Z_{Lv}	Quota di calpestio del livello o piano, relativa al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
H_{Lv}	Altezza del livello o piano.
Q_{ex,lv}	Quota dell'estradosso dell'impalcato del livello o piano.
PR	Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [SI] = Piano Rigido - [NO] = Piano non Rigido. In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.
Rd_{Tmp}	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_{L,Str}	Massa del piano valutata in condizioni statiche.
M_{L,SLU}	Massa del piano valutata allo SLU.
M_{L,SLD}	Massa del piano valutata allo SLD.
G_{st}	Coordinate del baricentro delle masse, valutate in condizioni statiche.
G_{SLU}	Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLU.
G_{SLD}	Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLD.
R_{SLU}	Coordinate del baricentro delle rigidezze, valutate per SLU.

NODI

Nodi							
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi	
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00001	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00002	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00003	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00004	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00005	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00006	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00007	X	7,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,89		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00008	X	9,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,89		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00009	X	12,75	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00010	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00011	X	24,30	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00012	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00013	X	33,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00014	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00015	X	27,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,89		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00016	X	29,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,89		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00017	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00018	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00019	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00020	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00021	X	12,75	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00022	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00023	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00024	X	33,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00025	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00026	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00027	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00028	X	24,30	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00029	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00030	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00031	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00032	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00033	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00034	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00035	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00036	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00037	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00038	X	15,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00039	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00040	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00041	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00042	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00043	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00044	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00045	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00046	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00047	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00048	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00049	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00050	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00051	X	14,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00052	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00053	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00054	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00055	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00056	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00057	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00058	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00059	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00060	X	6,45	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00061	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00062	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00063	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00064	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00065	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00066	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00067	X	34,75	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00068	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00069	X	14,50	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00070	X	7,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00071	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00072	X	27,25	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00073	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00074	X	35,30	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00075	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00076	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00077	X	22,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00078	X	15,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00079	X	2,55	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00080	X	-1,45	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00081	X	9,70	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00082	X	2,55	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00083	X	21,88	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00084	X	35,48	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00085	X	15,23	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00086	X	27,36	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,89		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00087	X	29,94	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,89		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00088	X	9,69	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,89		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00089	X	7,11	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,89		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00090	X	4,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00091	X	4,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00092	X	-1,45	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00093	X	1,63	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00094	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00095	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00096	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00097	X	18,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00098	X	14,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00099	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00100	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00101	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00102	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00103	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00104	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00105	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00106	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00107	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00108	X	30,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00109	X	27,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00110	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00111	X	15,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00112	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00113	X	9,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00114	X	6,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00115	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00116	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00117	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00118	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00119	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00120	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00121	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00122	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00123	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00124	X	15,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00125	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00126	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00127	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00128	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00129	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00130	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00131	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00132	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00133	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00134	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00135	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00136	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00137	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00138	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00139	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00140	X	1,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00141	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00142	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00143	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00144	X	34,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00145	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00146	X	14,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00147	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00148	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00149	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00150	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00151	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00152	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00153	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00154	X	22,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00155	X	35,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00156	X	30,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00157	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00158	X	22,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00159	X	15,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00160	X	2,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00161	X	9,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00162	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00163	X	2,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00164	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00165	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00166	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00167	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00168	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00169	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00170	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00171	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00172	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00173	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00174	X	34,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00175	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00176	X	14,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00177	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00178	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00179	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00180	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00181	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00182	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00183	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00184	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00185	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00186	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00187	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00188	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00189	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00190	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00191	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00192	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00193	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00194	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00195	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00196	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00197	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00198	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00199	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00200	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00201	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00202	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00203	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00204	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00205	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00206	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00207	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00208	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00209	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00210	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00211	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00212	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00213	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00214	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00215	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00216	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00217	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00218	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00219	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00220	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00221	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00222	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00223	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00224	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00225	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00226	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00227	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00228	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00229	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00230	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00231	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	15,60		-	-	-	-	
00232	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	15,60		-	-	-	-	
00233	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	15,60		-	-	-	-	
00234	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	15,60		-	-	-	-	
00235	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	15,60		-	-	-	-	
00236	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	15,60		-	-	-	-	
00237	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	15,60		-	-	-	-	
00238	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	15,60		-	-	-	-	
00239	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00240	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	14,30		-	-	-	-	
00241	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	14,30		-	-	-	-	
00242	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	14,30		-	-	-	-	
00243	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	14,30		-	-	-	-	
00244	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	14,30		-	-	-	-	
00245	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	14,30		-	-	-	-	
00246	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	14,30		-	-	-	-	
00247	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	14,30		-	-	-	-	
00248	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00249	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00250	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00251	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00252	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00253	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00254	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00255	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00256	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00257	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00258	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00259	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00260	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00261	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00262	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00263	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00264	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00265	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00266	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00267	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00268	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00269	X	14,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00270	X	14,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00271	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00272	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00273	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00274	X	34,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00275	X	34,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00276	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00277	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00278	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00279	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00280	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00281	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00282	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00283	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00284	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00285	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00286	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00287	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00288	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00289	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00290	X	7,10	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00291	X	9,70	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00292	X	7,10	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00293	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00294	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00295	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00296	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00297	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00298	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00299	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00300	X	9,70	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00301	X	7,10	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00302	X	29,95	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00303	X	27,35	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00304	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00305	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00306	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00307	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00308	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00309	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00310	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00311	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00312	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00313	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00314	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00315	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00316	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00317	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00318	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00319	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00320	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00321	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00322	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00323	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00324	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00325	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00326	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00327	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00328	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00329	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00330	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00331	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00332	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00333	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00334	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
00335	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
00336	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
00337	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
00338	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
00339	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
00340	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
00341	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
00342	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
00343	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
00344	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
00345	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
00346	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
00347	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
00348	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
00349	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
00350	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
00351	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
00352	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
00353	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,54	-	-	-	-	-	
00354	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
00355	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
00356	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
00357	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
00358	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
00359	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
00360	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00361	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00362	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00363	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00364	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00365	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00366	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00367	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00368	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00369	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00370	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,57		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00371	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00372	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00373	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,67		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00374	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00375	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00376	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00377	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00378	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00379	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00380	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00381	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00382	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00383	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00384	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00385	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00386	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,82		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00387	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,42		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00388	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	9,76		-	-	-	-	
00389	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,82		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00390	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,42		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00391	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	6,81		-	-	-	-	
00392	X	28,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,82		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00393	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,42		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00394	X	29,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	3,86		-	-	-	-	
00395	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00396	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00397	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00398	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00399	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00400	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00401	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00402	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00403	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00404	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00405	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00406	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00407	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00408	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00409	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00410	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00411	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00412	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00413	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,42		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00414	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	3,86		-	-	-	-	
00415	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,42		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00416	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	6,81		-	-	-	-	
00417	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,42		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00418	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	9,76		-	-	-	-	
00419	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,82		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
00420	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,82		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
00421	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,82		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
00422	X	7,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,68		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00423	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,72		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
00424	X	9,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,62		-	-	-	-	
	Z	0,91		-	-	-	-	
00425	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00426	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00427	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00428	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00429	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00430	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00431	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00432	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00433	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00434	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00435	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00436	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00437	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00438	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00439	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00440	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00441	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00442	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00443	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00444	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00445	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00446	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00447	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00448	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00449	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00450	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00451	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00452	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00453	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00454	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00455	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00456	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00457	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00458	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00459	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00460	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00461	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00462	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00463	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00464	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
00465	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00466	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
00467	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00468	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00469	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00470	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00471	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00472	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00473	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00474	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00475	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00476	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00477	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00478	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00479	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00480	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00481	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00482	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00483	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00484	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00485	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00486	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00487	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00488	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00489	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00490	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00491	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00492	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00493	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00494	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00495	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00496	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00497	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00498	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00499	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00500	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00501	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00502	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00503	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00504	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00505	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00506	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00507	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00508	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00509	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00510	X	23,90	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00511	X	26,70	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00512	X	6,45	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00513	X	6,45	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00514	X	26,70	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00515	X	13,08	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00516	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00517	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00518	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00519	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00520	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00521	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00522	X	3,72	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00523	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00524	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00525	X	33,37	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78	infinita	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00526	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00527	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00528	X	7,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00529	X	7,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00530	X	9,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00531	X	9,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00532	X	13,08	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00533	X	3,72	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00534	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00535	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00536	X	33,37	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00537	X	23,90	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00538	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00539	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00540	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00541	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00542	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00543	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00544	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00545	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00546	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00547	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00548	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00549	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00550	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00551	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00552	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00553	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00554	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00555	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00556	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00557	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00558	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00559	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00560	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00561	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00562	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00563	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00564	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00565	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00566	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00567	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00568	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00569	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00570	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00571	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00572	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00573	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00574	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00575	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00576	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00577	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00578	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00579	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00580	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00581	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00582	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00583	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00584	X	35,48	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00585	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00586	X	29,93	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00587	X	33,07	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00588	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00589	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00590	X	27,38	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00591	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00592	X	24,22	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00593	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00594	X	21,88	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00595	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00596	X	15,23	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00597	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00598	X	9,68	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00599	X	12,83	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00600	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00601	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00602	X	7,13	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00603	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00604	X	3,98	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00605	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00606	X	1,63	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00607	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00608	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00609	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00610	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00611	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00612	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00613	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00614	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00615	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00616	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00617	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00618	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00619	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00620	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00621	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00622	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00623	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00624	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00625	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00626	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00627	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00628	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00629	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00630	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00631	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00632	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00633	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00634	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00635	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00636	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00637	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00638	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00639	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00640	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00641	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00642	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00643	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00644	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00645	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00646	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00647	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00648	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00649	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00650	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00651	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00652	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00653	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00654	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00655	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00656	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00657	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00658	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00659	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
00660	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00661	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00662	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00663	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
00664	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00665	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00666	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00667	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00668	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00669	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00670	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00671	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00672	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00673	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00674	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00675	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00676	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00677	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00678	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00679	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00680	X	-1,45	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00681	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00682	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00683	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00684	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00685	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00686	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00687	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00688	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00689	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00690	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
00691	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
00692	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00693	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00694	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00695	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00696	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00697	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00698	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00699	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00700	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00701	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00702	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00703	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00704	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00705	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00706	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00707	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00708	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00709	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00710	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
00711	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00712	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00713	X	22,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00714	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00715	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00716	X	11,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00717	X	11,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00718	X	11,00	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00719	X	-1,45	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00720	X	-1,17	Platea	infinita	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00721	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00722	X	-1,45	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00723	X	-1,45	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00724	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00725	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00726	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00727	X	-1,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00728	X	2,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00729	X	2,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00730	X	13,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00731	X	13,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00732	X	23,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00733	X	23,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00734	X	34,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00735	X	34,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00736	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00737	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00738	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00739	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00740	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00741	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00742	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
00743	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
00744	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,45		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
00745	X	31,25	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00746	X	31,25	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	-0,35		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
00747	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00748	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
00749	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
00750	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,40	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
00751	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
00752	X	18,80	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00753	X	39,05	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00754	X	39,25	Platea	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00755	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	infinita	-	-	-	
	Z	-1,75	-	-	-	-	-	
00756	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00757	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00758	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00759	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00760	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00761	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00762	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00763	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00764	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00765	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00766	X	4,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	12,60	-	-	-	-	-	
00767	X	5,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	12,60	-	-	-	-	-	
00768	X	5,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	12,60	-	-	-	-	-	
00769	X	5,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	12,60	-	-	-	-	-	
00770	X	6,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	12,60	-	-	-	-	-	
00771	X	6,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	12,60	-	-	-	-	-	
00772	X	30,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	12,60	-	-	-	-	-	
00773	X	30,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	12,60	-	-	-	-	-	
00774	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	12,60	-	-	-	-	-	
00775	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00776	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00777	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00778	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00779	X	10,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00780	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00781	X	11,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00782	X	11,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00783	X	12,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00784	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00785	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00786	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00787	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00788	X	26,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00789	X	26,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00790	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00791	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00792	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00793	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00794	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00795	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00796	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00797	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00798	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00799	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00800	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00801	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00802	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00803	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00804	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00805	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00806	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00807	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00808	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00809	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00810	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00811	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00812	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00813	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00814	X	28,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00815	X	28,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00816	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00817	X	8,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00818	X	8,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00819	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00820	X	4,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00821	X	4,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00822	X	5,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00823	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00824	X	6,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00825	X	6,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00826	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00827	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00828	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00829	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00830	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00831	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00832	X	10,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00833	X	11,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00834	X	11,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00835	X	11,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00836	X	12,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00837	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00838	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00839	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00840	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00841	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00842	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00843	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00844	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00845	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00846	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00847	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00848	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00849	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00850	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00851	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00852	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00853	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00854	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00855	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00856	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00857	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	12,43	-	-	-	-	-	
00858	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00859	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00860	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00861	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00862	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00863	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00864	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00865	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00866	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00867	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00868	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00869	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00870	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00871	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00872	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00873	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00874	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00875	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	12,43		-	-	-	-	
00876	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00877	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00878	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00879	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00880	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00881	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00882	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00883	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00884	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00885	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00886	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00887	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00888	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00889	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00890	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00891	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00892	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00893	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00894	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00895	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00896	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00897	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00898	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00899	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00900	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00901	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00902	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00903	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00904	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00905	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00906	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00907	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00908	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00909	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00910	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00911	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00912	X	4,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
00913	X	5,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00914	X	5,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00915	X	5,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00916	X	6,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00917	X	6,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00918	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
00919	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
00920	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
00921	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
00922	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
00923	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00924	X	10,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00925	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00926	X	11,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00927	X	11,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00928	X	12,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00929	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00930	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00931	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00932	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00933	X	26,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00934	X	26,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00935	X	30,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00936	X	30,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00937	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00938	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00939	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00940	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
00941	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00942	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00943	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00944	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00945	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,60		-	-	-	-	
00946	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00947	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00948	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00949	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00950	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00951	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00952	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00953	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	10,96		-	-	-	-	
00954	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00955	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00956	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,13		-	-	-	-	
00957	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00958	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00959	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00960	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00961	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00962	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00963	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00964	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00965	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00966	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00967	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00968	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00969	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00970	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00971	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00972	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00973	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00974	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00975	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00976	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00977	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00978	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00979	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00980	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00981	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00982	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00983	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00984	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	8,01		-	-	-	-	
00985	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00986	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00987	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00988	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00989	X	10,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00990	X	11,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00991	X	11,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00992	X	11,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00993	X	12,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00994	X	4,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00995	X	4,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	
00996	X	5,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	9,48		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
00997	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
00998	X	6,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
00999	X	6,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	9,48	-	-	-	-	-	
01000	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,31	-	-	-	-	-	
01001	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,72	-	-	-	-	-	
01002	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,13	-	-	-	-	-	
01003	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,31	-	-	-	-	-	
01004	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,72	-	-	-	-	-	
01005	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,13	-	-	-	-	-	
01006	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	0,42	-	-	-	-	-	
01007	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
01008	X	1,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	0,42	-	-	-	-	-	
01009	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
01010	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
01011	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
01012	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
01013	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
01014	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,31	-	-	-	-	-	
01015	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,72	-	-	-	-	-	
01016	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,13	-	-	-	-	-	
01017	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,31	-	-	-	-	-	
01018	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,72	-	-	-	-	-	
01019	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,13	-	-	-	-	-	
01020	X	15,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	0,42	-	-	-	-	-	
01021	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	0,42	-	-	-	-	-	
01022	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	0,42	-	-	-	-	-	
01023	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
01024	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01025	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01026	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01027	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01028	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01029	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01030	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,42		-	-	-	-	
01031	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01032	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01033	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01034	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01035	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01036	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01037	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01038	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01039	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01040	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01041	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01042	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01043	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01044	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01045	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01046	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01047	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01048	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01049	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01050	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01051	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01052	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,98		-	-	-	-	
01053	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,41		-	-	-	-	
01054	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,98		-	-	-	-	
01055	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,41		-	-	-	-	
01056	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01057	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01058	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01059	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01060	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01061	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01062	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01063	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01064	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01065	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01066	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01067	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01068	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01069	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01070	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01071	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,98		-	-	-	-	
01072	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,41		-	-	-	-	
01073	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,98		-	-	-	-	
01074	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,41		-	-	-	-	
01075	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01076	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01077	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01078	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01079	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01080	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
01081	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
01082	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
01083	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
01084	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
01085	X	35,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
01086	X	35,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
01087	X	35,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
01088	X	35,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
01089	X	35,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
01090	X	22,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
01091	X	22,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
01092	X	22,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
01093	X	22,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
01094	X	22,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
01095	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
01096	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
01097	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
01098	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
01099	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
01100	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
01101	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
01102	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
01103	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
01104	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
01105	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
01106	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
01107	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01108	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01109	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01110	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01111	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01112	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01113	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01114	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01115	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01116	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01117	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01118	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01119	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01120	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01121	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01122	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01123	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01124	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01125	X	2,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01126	X	2,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01127	X	2,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01128	X	2,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01129	X	2,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01130	X	15,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
01131	X	15,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
01132	X	15,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
01133	X	15,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
01134	X	15,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
01135	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	0,42		-	-	-	-	
01136	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01137	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01138	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01139	X	6,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01140	X	6,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01141	X	6,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01142	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01143	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01144	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01145	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01146	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01147	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01148	X	9,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01149	X	9,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01150	X	9,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01151	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01152	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01153	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01154	X	27,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01155	X	27,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01156	X	27,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01157	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01158	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01159	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01160	X	15,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01161	X	15,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01162	X	15,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01163	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01164	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01165	X	18,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01166	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01167	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01168	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01169	X	15,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01170	X	15,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01171	X	15,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01172	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01173	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01174	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01175	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01176	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01177	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01178	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01179	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01180	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01181	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01182	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01183	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01184	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01185	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01186	X	22,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01187	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01188	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01189	X	35,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01190	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01191	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01192	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01193	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01194	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01195	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01196	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01197	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01198	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01199	X	14,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01200	X	14,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01201	X	14,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01202	X	18,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01203	X	18,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01204	X	18,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01205	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01206	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01207	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01208	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01209	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01210	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01211	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01212	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01213	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01214	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01215	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01216	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01217	X	30,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01218	X	30,10	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01219	X	30,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01220	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01221	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01222	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01223	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01224	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01225	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01226	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01227	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01228	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01229	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01230	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01231	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01232	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01233	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01234	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01235	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01236	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01237	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01238	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01239	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01240	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01241	X	35,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01242	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01243	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,42		-	-	-	-	
01244	X	7,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
01245	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	0,42		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01246	X	27,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
01247	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	0,42	-	-	-	-	-	
01248	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
01249	X	15,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
01250	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01251	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01252	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01253	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01254	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01255	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01256	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01257	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01258	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01259	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01260	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01261	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01262	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01263	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01264	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01265	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01266	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01267	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01268	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01269	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01270	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,35	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
01271	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
01272	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
01273	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01274	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01275	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01276	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01277	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01278	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01279	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01280	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01281	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01282	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01283	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01284	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01285	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01286	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01287	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01288	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01289	X	1,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
01290	X	1,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
01291	X	1,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
01292	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01293	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01294	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01295	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01296	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
01297	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01298	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
01299	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
01300	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01301	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
01302	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
01303	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
01304	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
01305	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
01306	X	4,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01307	X	5,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01308	X	5,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01309	X	5,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01310	X	6,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01311	X	6,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01312	X	30,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01313	X	30,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01314	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01315	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01316	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01317	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01318	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01319	X	10,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01320	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01321	X	11,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01322	X	11,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01323	X	12,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01324	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01325	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01326	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01327	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01328	X	26,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01329	X	26,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67	-	-	-	-	-	
	Z	3,75	-	-	-	-	-	
01330	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01331	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01332	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01333	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01334	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01335	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01336	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01337	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01338	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01339	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01340	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01341	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01342	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01343	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01344	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01345	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
01346	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
01347	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	3,75	-	-	-	-	-	
01348	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
01349	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
01350	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
01351	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
01352	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,27	-	-	-	-	-	
01353	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	2,27	-	-	-	-	-	
01354	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	2,27	-	-	-	-	-	
01355	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,26	-	-	-	-	-	
01356	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	2,26		-	-	-	-	
01357	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,26		-	-	-	-	
01358	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,26		-	-	-	-	
01359	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,26		-	-	-	-	
01360	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,26		-	-	-	-	
01361	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,75		-	-	-	-	
01362	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,27		-	-	-	-	
01363	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,27		-	-	-	-	
01364	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,27		-	-	-	-	
01365	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01366	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01367	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01368	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01369	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01370	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01371	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01372	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01373	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01374	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01375	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01376	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01377	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01378	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01379	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01380	X	27,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01381	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01382	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01383	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01384	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01385	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01386	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01387	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01388	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01389	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01390	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01391	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01392	X	29,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01393	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01394	X	28,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01395	X	28,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01396	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01397	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01398	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01399	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01400	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01401	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01402	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01403	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01404	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01405	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01406	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01407	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01408	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01409	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01410	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
01411	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01412	X	7,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01413	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01414	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01415	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01416	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01417	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01418	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01419	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01420	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01421	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01422	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01423	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01424	X	9,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01425	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01426	X	8,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01427	X	8,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01428	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01429	X	6,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01430	X	6,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01431	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01432	X	5,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01433	X	4,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01434	X	4,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01435	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01436	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01437	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01438	X	4,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01439	X	5,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01440	X	5,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01441	X	5,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01442	X	6,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01443	X	6,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01444	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01445	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01446	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01447	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01448	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01449	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01450	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01451	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01452	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01453	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01454	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01455	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01456	X	30,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01457	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01458	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01459	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01460	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01461	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01462	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01463	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01464	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01465	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01466	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01467	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01468	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01469	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01470	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01471	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01472	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01473	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01474	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01475	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01476	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01477	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01478	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01479	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01480	X	12,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01481	X	11,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01482	X	11,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01483	X	11,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01484	X	10,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01485	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01486	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01487	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01488	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01489	X	10,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01490	X	10,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01491	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01492	X	11,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01493	X	11,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01494	X	12,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01495	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01496	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01497	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01498	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01499	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01500	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01501	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01502	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01503	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01504	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01505	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01506	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01507	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01508	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01509	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01510	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01511	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01512	X	26,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01513	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01514	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01515	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01516	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01517	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01518	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01519	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01520	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01521	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01522	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01523	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01524	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01525	X	30,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01526	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01527	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01528	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01529	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01530	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01531	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01532	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01533	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01534	X	12,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01535	X	11,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01536	X	11,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01537	X	11,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01538	X	10,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01539	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01540	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01541	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01542	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01543	X	10,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01544	X	10,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01545	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01546	X	11,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01547	X	11,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01548	X	12,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01549	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01550	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01551	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01552	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01553	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01554	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01555	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01556	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01557	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01558	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01559	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01560	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01561	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01562	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01563	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01564	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01565	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01566	X	26,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01567	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01568	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01569	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01570	X	6,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01571	X	6,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01572	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01573	X	5,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01574	X	4,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01575	X	4,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01576	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
01577	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01578	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01579	X	4,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01580	X	5,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01581	X	5,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01582	X	5,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01583	X	6,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01584	X	6,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01585	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01586	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01587	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
01588	X	12,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01589	X	11,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01590	X	11,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01591	X	11,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01592	X	10,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01593	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01594	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01595	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01596	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01597	X	10,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01598	X	10,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01599	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01600	X	11,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01601	X	11,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01602	X	12,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01603	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01604	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01605	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01606	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01607	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01608	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01609	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01610	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01611	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01612	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01613	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01614	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01615	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01616	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01617	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01618	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01619	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01620	X	26,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01621	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01622	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01623	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01624	X	27,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01625	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01626	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01627	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01628	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01629	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01630	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01631	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01632	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01633	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01634	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01635	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01636	X	29,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01637	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01638	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01639	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01640	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01641	X	6,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01642	X	6,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01643	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01644	X	5,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01645	X	4,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01646	X	4,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01647	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01648	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01649	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01650	X	4,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01651	X	5,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01652	X	5,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01653	X	5,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01654	X	6,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01655	X	6,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01656	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01657	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01658	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01659	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01660	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01661	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01662	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01663	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01664	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01665	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01666	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01667	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01668	X	30,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01669	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01670	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01671	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01672	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01673	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01674	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01675	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01676	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01677	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01678	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01679	X	27,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01680	X	27,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01681	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01682	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01683	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01684	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01685	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01686	X	30,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01687	X	30,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
01688	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01689	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01690	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01691	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01692	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01693	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01694	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01695	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01696	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01697	X	27,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01698	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01699	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01700	X	29,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01701	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01702	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01703	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01704	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01705	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01706	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01707	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01708	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01709	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01710	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01711	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01712	X	7,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01713	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01714	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01715	X	9,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01716	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01717	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01718	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01719	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01720	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01721	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01722	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01723	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,54		-	-	-	-	
01724	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01725	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01726	X	7,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01727	X	7,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01728	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01729	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01730	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01731	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01732	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01733	X	9,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01734	X	9,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01735	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01736	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01737	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01738	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01739	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01740	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
01741	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
01742	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
01743	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01744	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01745	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01746	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01747	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01748	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01749	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01750	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01751	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01752	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01753	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01754	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01755	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01756	X	27,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01757	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01758	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01759	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01760	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01761	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01762	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01763	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01764	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01765	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01766	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01767	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01768	X	29,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01769	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01770	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
01771	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01772	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01773	X	6,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01774	X	6,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01775	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01776	X	5,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01777	X	4,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01778	X	4,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01779	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01780	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01781	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01782	X	4,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01783	X	5,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01784	X	5,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01785	X	5,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01786	X	6,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01787	X	6,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01788	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01789	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01790	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01791	X	7,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01792	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01793	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01794	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01795	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01796	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01797	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01798	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01799	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01800	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01801	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01802	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01803	X	9,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01804	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01805	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01806	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01807	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
01808	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01809	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01810	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01811	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01812	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01813	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01814	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01815	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01816	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01817	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01818	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01819	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01820	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01821	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01822	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
01823	X	12,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01824	X	11,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01825	X	11,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01826	X	11,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01827	X	10,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01828	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01829	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01830	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01831	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01832	X	10,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01833	X	10,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01834	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01835	X	11,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01836	X	11,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01837	X	12,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01838	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01839	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01840	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
01841	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01842	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01843	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01844	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01845	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01846	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01847	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01848	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01849	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01850	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01851	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01852	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01853	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
01854	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	5,33		-	-	-	-	
01855	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,32		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
01856	X	7,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01857	X	7,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01858	X	7,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01859	X	7,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01860	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01861	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01862	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01863	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01864	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01865	X	9,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01866	X	9,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01867	X	9,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01868	X	9,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01869	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01870	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01871	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01872	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01873	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01874	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01875	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01876	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01877	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01878	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01879	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01880	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01881	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01882	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01883	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01884	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01885	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01886	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01887	X	26,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01888	X	27,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01889	X	27,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01890	X	27,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01891	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01892	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01893	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01894	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01895	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01896	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01897	X	29,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01898	X	29,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01899	X	29,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01900	X	30,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01901	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,36		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01902	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,37		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01903	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01904	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01905	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,39		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01906	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01907	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01908	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
01909	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01910	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01911	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01912	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01913	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01914	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01915	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01916	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01917	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01918	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01919	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01920	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01921	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01922	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01923	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01924	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01925	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	5,06	-	-	-	-	-	
01926	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	5,06	-	-	-	-	-	
01927	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	5,06	-	-	-	-	-	
01928	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	5,06	-	-	-	-	-	
01929	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	5,06	-	-	-	-	-	
01930	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01931	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01932	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01933	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01934	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01935	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01936	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01937	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01938	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01939	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01940	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01941	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01942	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01943	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01944	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01945	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01946	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01947	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01948	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01949	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01950	X	24,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01951	X	25,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01952	X	25,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01953	X	26,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01954	X	26,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01955	X	26,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01956	X	30,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01957	X	30,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01958	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01959	X	31,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01960	X	32,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01961	X	32,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01962	X	4,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01963	X	5,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01964	X	5,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01965	X	5,80	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01966	X	6,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01967	X	6,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01968	X	10,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01969	X	10,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01970	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01971	X	11,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01972	X	11,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01973	X	12,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,67		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
01974	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01975	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01976	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01977	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01978	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01979	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01980	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01981	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01982	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01983	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01984	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01985	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01986	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01987	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01988	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01989	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01990	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01991	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
01992	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
01993	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01994	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01995	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01996	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
01997	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,18	-	-	-	-	-	
01998	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,18	-	-	-	-	-	
01999	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,18	-	-	-	-	-	
02000	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,18	-	-	-	-	-	
02001	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,18	-	-	-	-	-	
02002	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02003	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02004	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02005	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
02006	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02007	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02008	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02009	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02010	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02011	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02012	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	9,65	-	-	-	-	-	
02013	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02014	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02015	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	8,01	-	-	-	-	-	
02016	X	4,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
02017	X	4,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
02018	X	5,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
02019	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	6,53	-	-	-	-	-	
02020	X	6,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02021	X	6,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02022	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02023	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02024	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02025	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02026	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02027	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
02028	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
02029	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02030	X	10,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02031	X	11,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02032	X	11,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02033	X	11,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02034	X	12,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02035	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02036	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02037	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	6,53		-	-	-	-	
02038	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02039	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02040	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02041	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02042	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02043	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	8,18		-	-	-	-	
02044	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	9,65		-	-	-	-	
02045	X	4,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02046	X	4,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02047	X	5,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02048	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02049	X	6,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02050	X	6,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02051	X	7,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
02052	X	8,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
02053	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
02054	X	8,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
02055	X	9,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	2,44		-	-	-	-	
02056	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02057	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02058	X	10,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02059	X	10,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02060	X	11,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02061	X	11,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02062	X	11,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02063	X	12,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02064	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02065	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02066	X	4,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02067	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02068	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02069	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02070	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02071	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02072	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02073	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02074	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02075	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02076	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02077	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02078	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02079	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02080	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,25	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02081	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02082	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,05	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02083	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,45	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02084	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02085	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02086	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02087	X	30,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02088	X	30,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02089	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02090	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02091	X	32,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02092	X	32,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02093	X	27,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02094	X	28,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02095	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02096	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02097	X	29,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,44	-	-	-	-	-	
02098	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02099	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02100	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02101	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02102	X	25,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,58	-	-	-	-	-	
02103	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02104	X	25,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02105	X	26,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02106	X	26,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,95		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02107	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,85		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02108	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,15		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02109	X	24,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,45		-	-	-	-	
	Z	3,58		-	-	-	-	
02110	X	8,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02111	X	8,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02112	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02113	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02114	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02115	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02116	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02117	X	9,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02118	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02119	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02120	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02121	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02122	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02123	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02124	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02125	X	7,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10		-	-	-	-	
	Z	6,70		-	-	-	-	
02126	X	27,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02127	X	29,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02128	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02129	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02130	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02131	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,92		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02132	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,20		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02133	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,47		-	-	-	-	
	Z	5,06		-	-	-	-	
02134	X	28,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02135	X	28,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,30		-	-	-	-	
	Z	5,23		-	-	-	-	
02136	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02137	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02138	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02139	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02140	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02141	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02142	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02143	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02144	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02145	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02146	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02147	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02148	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02149	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02150	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02151	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02152	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02153	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02154	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02155	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02156	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02157	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02158	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02159	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02160	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02161	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	3,41	-	-	-	-	-	
02162	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	2,98	-	-	-	-	-	
02163	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	2,13	-	-	-	-	-	
02164	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	1,72	-	-	-	-	-	
02165	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	1,31	-	-	-	-	-	
02166	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02167	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02168	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02169	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02170	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02171	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	3,41	-	-	-	-	-	
02172	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	2,98	-	-	-	-	-	
02173	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	2,13	-	-	-	-	-	
02174	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	1,72	-	-	-	-	-	
02175	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	1,31	-	-	-	-	-	
02176	X	1,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02177	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02178	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02179	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02180	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02181	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02182	X	-0,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02183	X	-1,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02184	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02185	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02186	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02187	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02188	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02189	X	7,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02190	X	9,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02191	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02192	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02193	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02194	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02195	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02196	X	7,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02197	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02198	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02199	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02200	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02201	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02202	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02203	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02204	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02205	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02206	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02207	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02208	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02209	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02210	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02211	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02212	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02213	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02214	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02215	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02216	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02217	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02218	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02219	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02220	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02221	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02222	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02223	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02224	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02225	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02226	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02227	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02228	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02229	X	4,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02230	X	4,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02231	X	5,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02232	X	5,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02233	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02234	X	6,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02235	X	6,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02236	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02237	X	5,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02238	X	5,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02239	X	4,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02240	X	4,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02241	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02242	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02243	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02244	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02245	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02246	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02247	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02248	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02249	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02250	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02251	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02252	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02253	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02254	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02255	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02256	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02257	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02258	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02259	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02260	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02261	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02262	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02263	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02264	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02265	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02266	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02267	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02268	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02269	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02270	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02271	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02272	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02273	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02274	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02275	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02276	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	3,41		-	-	-	-	
02277	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,98		-	-	-	-	
02278	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,13		-	-	-	-	
02279	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	1,72		-	-	-	-	
02280	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	1,31		-	-	-	-	
02281	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02282	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02283	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02284	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02285	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02286	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02287	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02288	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02289	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02290	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02291	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02292	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02293	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02294	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02295	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02296	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02297	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02298	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02299	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02300	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02301	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	3,41		-	-	-	-	
02302	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,98		-	-	-	-	
02303	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,13		-	-	-	-	
02304	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	1,72		-	-	-	-	
02305	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	1,31		-	-	-	-	
02306	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02307	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02308	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02309	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02310	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02311	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02312	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02313	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02314	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02315	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02316	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02317	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02318	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02319	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02320	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02321	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02322	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02323	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02324	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02325	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02326	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02327	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02328	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02329	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02330	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02331	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02332	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02333	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02334	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02335	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02336	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02337	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02338	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02339	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02340	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02341	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02342	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02343	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02344	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02345	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02346	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02347	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02348	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02349	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02350	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02351	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02352	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02353	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02354	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02355	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02356	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02357	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02358	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02359	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02360	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02361	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02362	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02363	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02364	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02365	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02366	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02367	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02368	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02369	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02370	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02371	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02372	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02373	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02374	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02375	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02376	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02377	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02378	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02379	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02380	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02381	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02382	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02383	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02384	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02385	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02386	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02387	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02388	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02389	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02390	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02391	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02392	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02393	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02394	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02395	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02396	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02397	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02398	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02399	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02400	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02401	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02402	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02403	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02404	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02405	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02406	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02407	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02408	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02409	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02410	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02411	X	24,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02412	X	25,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02413	X	25,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02414	X	26,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02415	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02416	X	26,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02417	X	26,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02418	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02419	X	26,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02420	X	25,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02421	X	25,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02422	X	24,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02423	X	15,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02424	X	15,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02425	X	17,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02426	X	18,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02427	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02428	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02429	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
02430	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02431	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02432	X	21,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02433	X	19,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02434	X	19,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02435	X	19,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02436	X	19,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02437	X	19,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02438	X	19,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02439	X	27,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02440	X	29,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02441	X	27,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02442	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02443	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02444	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02445	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02446	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02447	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02448	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02449	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02450	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02451	X	39,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02452	X	30,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02453	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02454	X	31,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02455	X	31,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02456	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02457	X	32,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02458	X	32,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02459	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02460	X	31,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02461	X	31,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02462	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02463	X	30,37	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02464	X	33,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02465	X	34,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02466	X	34,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02467	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02468	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02469	X	34,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02470	X	34,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02471	X	33,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02472	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02473	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02474	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02475	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02476	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02477	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02478	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02479	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02480	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02481	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02482	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02483	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02484	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02485	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02486	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02487	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02488	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02489	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02490	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02491	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02492	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02493	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02494	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02495	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02496	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02497	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02498	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02499	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02500	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02501	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02502	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02503	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02504	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02505	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02506	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02507	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02508	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02509	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02510	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02511	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02512	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02513	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02514	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02515	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02516	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02517	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02518	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02519	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02520	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02521	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02522	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02523	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02524	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02525	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02526	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02527	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02528	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02529	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02530	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02531	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02532	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02533	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02534	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02535	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02536	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02537	X	4,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02538	X	5,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02539	X	5,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02540	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02541	X	6,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02542	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02543	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02544	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02545	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02546	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02547	X	3,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02548	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02549	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02550	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02551	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02552	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02553	X	7,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02554	X	8,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02555	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02556	X	9,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02557	X	9,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02558	X	10,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02559	X	10,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02560	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02561	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02562	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02563	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02564	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02565	X	10,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02566	X	10,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02567	X	9,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02568	X	9,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02569	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02570	X	8,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02571	X	7,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02572	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02573	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02574	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02575	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02576	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02577	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02578	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02579	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02580	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02581	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02582	X	2,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02583	X	2,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02584	X	0,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02585	X	-0,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02586	X	-0,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02587	X	-1,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02588	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02589	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02590	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02591	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02592	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02593	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02594	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02595	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02596	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02597	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02598	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02599	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02600	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02601	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02602	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02603	X	32,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02604	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02605	X	31,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02606	X	31,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02607	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02608	X	30,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02609	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02610	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02611	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02612	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02613	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02614	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02615	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02616	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02617	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02618	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02619	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02620	X	34,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02621	X	34,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02622	X	33,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02623	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02624	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02625	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02626	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02627	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02628	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02629	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02630	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02631	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02632	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02633	X	26,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02634	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02635	X	26,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02636	X	25,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02637	X	25,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02638	X	24,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02639	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02640	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02641	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02642	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02643	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02644	X	27,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02645	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02646	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02647	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02648	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02649	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02650	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02651	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02652	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02653	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02654	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02655	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02656	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02657	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02658	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02659	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02660	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02661	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02662	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02663	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02664	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02665	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02666	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02667	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02668	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02669	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02670	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02671	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02672	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02673	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02674	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02675	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02676	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02677	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02678	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02679	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02680	X	14,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02681	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02682	X	13,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02683	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02684	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02685	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02686	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02687	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02688	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02689	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02690	X	13,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02691	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02692	X	14,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02693	X	16,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02694	X	17,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02695	X	17,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02696	X	18,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02697	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02698	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02699	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02700	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02701	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02702	X	15,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02703	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02704	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02705	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02706	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02707	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02708	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,94		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02709	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02710	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02711	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02712	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02713	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02714	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,44		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02715	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02716	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,42		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02717	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,91		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02718	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,40		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02719	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,89		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02720	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,38		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02721	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,87		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02722	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,37		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02723	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,86		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02724	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,35		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02725	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,84		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02726	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02727	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,82		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02728	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,31		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02729	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,80		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02730	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02731	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,79		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02732	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02733	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,77		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02734	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,26		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02735	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02736	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02737	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02738	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02739	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02740	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,26	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02741	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,77	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02742	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02743	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,79	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02744	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02745	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,80	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02746	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,31	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02747	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,82	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02748	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02749	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,84	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02750	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,35	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02751	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,86	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02752	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,37	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02753	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,87	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02754	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,38	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02755	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,89	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02756	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,40	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02757	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,91	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02758	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,42	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02759	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02760	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,44	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02761	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02762	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
02763	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95	-	-	-	-	-	
	Z	2,37	-	-	-	-	-	
02764	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
02765	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
02766	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
02767	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02768	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02769	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02770	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02771	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,98		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02772	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02773	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02774	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02775	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02776	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02777	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02778	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02779	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02780	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02781	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02782	X	22,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02783	X	22,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02784	X	23,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02785	X	23,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02786	X	23,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02787	X	23,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02788	X	22,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02789	X	22,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02790	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
02791	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
02792	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
02793	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
02794	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
02795	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02796	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02797	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02798	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02799	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02800	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02801	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02802	X	27,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02803	X	28,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02804	X	28,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02805	X	29,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02806	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02807	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02808	X	30,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02809	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
02810	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
02811	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
02812	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
02813	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
02814	X	30,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02815	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02816	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02817	X	29,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02818	X	28,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02819	X	28,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02820	X	27,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02821	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02822	X	13,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02823	X	14,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02824	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02825	X	23,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02826	X	25,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02827	X	25,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02828	X	25,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02829	X	26,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02830	X	34,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02831	X	32,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02832	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02833	X	31,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
02834	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02835	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02836	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02837	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02838	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02839	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
02840	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
02841	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
02842	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
02843	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
02844	X	2,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02845	X	2,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02846	X	2,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02847	X	3,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02848	X	3,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02849	X	2,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,85	-	-	-	-	-	
02850	X	2,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02851	X	2,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02852	X	37,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02853	X	37,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02854	X	38,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02855	X	38,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02856	X	35,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02857	X	20,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02858	X	20,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02859	X	19,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02860	X	19,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
02861	X	22,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
02862	X	2,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02863	X	2,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02864	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02865	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02866	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,01		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02867	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02868	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02869	X	30,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02870	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02871	X	31,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02872	X	31,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02873	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02874	X	32,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02875	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02876	X	32,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02877	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02878	X	31,72	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02879	X	31,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02880	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02881	X	30,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02882	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02883	X	33,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02884	X	34,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02885	X	34,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02886	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02887	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02888	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02889	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02890	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	0,42		-	-	-	-	
02891	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02892	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02893	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02894	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02895	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02896	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02897	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02898	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02899	X	29,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02900	X	29,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02901	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02902	X	4,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02903	X	4,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02904	X	5,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02905	X	5,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02906	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02907	X	6,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02908	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
02909	X	6,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02910	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02911	X	5,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02912	X	5,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02913	X	4,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02914	X	4,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02915	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
02916	X	9,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02917	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
02918	X	9,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02919	X	9,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
02920	X	-0,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02921	X	-0,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02922	X	0,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02923	X	0,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02924	X	1,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02925	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
02926	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
02927	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02928	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02929	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02930	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02931	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02932	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02933	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02934	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02935	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02936	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02937	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02938	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02939	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02940	X	26,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02941	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02942	X	26,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02943	X	25,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02944	X	25,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02945	X	24,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02946	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02947	X	24,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02948	X	25,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02949	X	25,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02950	X	26,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02951	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02952	X	26,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02953	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02954	X	27,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02955	X	27,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02956	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02957	X	18,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02958	X	17,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02959	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02960	X	16,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02961	X	16,19	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02962	X	15,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02963	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02964	X	17,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02965	X	18,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02966	X	18,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02967	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	0,42		-	-	-	-	
02968	X	19,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02969	X	19,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02970	X	20,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02971	X	20,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02972	X	21,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02973	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02974	X	19,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02975	X	31,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02976	X	32,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02977	X	32,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02978	X	33,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02979	X	33,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02980	X	34,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02981	X	34,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02982	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02983	X	32,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02984	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02985	X	31,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
02986	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
02987	X	35,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
02988	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
02989	X	36,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02990	X	36,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02991	X	37,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02992	X	37,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02993	X	38,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02994	X	38,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02995	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
02996	X	35,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
02997	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
02998	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
02999	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03000	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
03001	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
03002	X	30,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03003	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03004	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03005	X	29,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03006	X	28,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03007	X	28,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03008	X	27,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03009	X	22,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03010	X	22,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03011	X	21,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03012	X	21,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03013	X	20,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03014	X	20,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03015	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03016	X	19,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03017	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,42		-	-	-	-	
03018	X	22,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
03019	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03020	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
03021	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
03022	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
03023	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,21		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03024	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,72		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03025	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,23		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03026	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03027	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03028	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,77		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03029	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03030	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,79		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03031	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
03032	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
03033	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
03034	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
03035	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
03036	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
03037	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,68		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03038	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,45		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03039	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03040	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03041	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03042	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03043	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,02		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03044	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	8,55		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03045	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,07		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03046	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,60		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03047	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,12		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03048	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03049	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,17		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03050	X	26,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03051	X	25,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03052	X	25,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03053	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03054	X	24,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03055	X	23,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03056	X	23,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03057	X	25,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
03058	X	25,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
03059	X	25,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
03060	X	26,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
03061	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03062	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03063	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03064	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03065	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03066	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03067	X	7,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03068	X	8,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03069	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03070	X	9,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03071	X	9,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03072	X	10,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03073	X	10,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03074	X	10,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03075	X	10,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03076	X	9,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03077	X	9,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03078	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03079	X	8,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03080	X	7,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03081	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03082	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03083	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03084	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03085	X	13,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03086	X	13,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03087	X	14,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03088	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,90	-	-	-	-	-	
03089	X	-0,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03090	X	-0,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03091	X	-0,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03092	X	0,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03093	X	0,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03094	X	1,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03095	X	1,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03096	X	2,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03097	X	3,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03098	X	3,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03099	X	4,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03100	X	4,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03101	X	5,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03102	X	5,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03103	X	5,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03104	X	6,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03105	X	3,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
03106	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03107	X	7,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03108	X	7,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03109	X	7,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
03110	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03111	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03112	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,68		-	-	-	-	
	Z	0,90		-	-	-	-	
03113	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
03114	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
03115	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
03116	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
03117	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
03118	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,67		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
03119	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
03120	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
03121	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
03122	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
03123	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
03124	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,27		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03125	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,76		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03126	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03127	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03128	X	14,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03129	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03130	X	13,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03131	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03132	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,44		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03133	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03134	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,42		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03135	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,91		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03136	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03137	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,89		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03138	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,38		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03139	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,87		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03140	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,37		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03141	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,86		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03142	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,35		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03143	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,84		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03144	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03145	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,82		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03146	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,31		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03147	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,80		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03148	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03149	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,79		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03150	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03151	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,77		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03152	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,26		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03153	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03154	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03155	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
03156	X	15,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03157	X	15,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03158	X	16,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03159	X	16,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03160	X	17,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03161	X	17,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03162	X	18,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03163	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	0,43	-	-	-	-	-	
03164	X	2,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03165	X	2,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03166	X	2,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03167	X	3,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
03168	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,10	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
03169	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,10	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
03170	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,10	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
03171	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,10	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
03172	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,10	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
03173	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,36	-	-	-	-	-	
03174	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
03175	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
03176	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
03177	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
03178	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,39	-	-	-	-	-	
03179	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,88	-	-	-	-	-	
03180	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,38	-	-	-	-	-	
03181	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,87	-	-	-	-	-	
03182	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	3,36		-	-	-	-	
03183	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03184	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03185	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03186	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03187	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03188	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03189	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03190	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03191	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03192	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03193	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,27		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03194	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,76		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03195	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03196	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03197	X	22,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03198	X	22,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03199	X	23,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03200	X	23,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03201	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03202	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03203	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03204	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,89		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03205	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03206	X	35,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03207	X	36,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03208	X	36,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03209	X	37,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03210	X	37,58	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03211	X	38,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03212	X	38,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
03213	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03214	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03215	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	0,43		-	-	-	-	
03216	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
03217	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
03218	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
03219	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
03220	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
03221	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03222	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03223	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03224	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03225	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03226	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03227	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03228	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03229	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03230	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03231	X	23,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03232	X	23,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03233	X	23,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03234	X	24,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03235	X	24,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03236	X	25,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03237	X	25,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03238	X	26,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03239	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03240	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03241	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03242	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03243	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03244	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03245	X	13,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03246	X	14,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03247	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03248	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03249	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03250	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03251	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03252	X	14,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03253	X	13,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03254	X	13,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03255	X	12,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03256	X	12,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03257	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03258	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03259	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03260	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03261	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03262	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03263	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03264	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03265	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03266	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03267	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03268	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03269	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03270	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03271	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03272	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03273	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03274	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03275	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03276	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03277	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03278	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03279	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03280	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03281	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03282	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03283	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03284	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03285	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03286	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03287	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03288	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03289	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03290	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03291	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03292	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03293	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03294	X	34,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03295	X	34,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03296	X	34,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03297	X	33,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03298	X	33,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03299	X	32,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03300	X	32,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03301	X	31,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03302	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03303	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03304	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03305	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03306	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03307	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03308	X	27,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03309	X	27,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03310	X	28,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03311	X	28,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03312	X	29,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03313	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03314	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03315	X	30,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03316	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03317	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03318	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03319	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03320	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03321	X	30,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03322	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03323	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03324	X	29,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03325	X	28,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03326	X	28,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03327	X	27,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03328	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03329	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03330	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03331	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03332	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03333	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03334	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03335	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03336	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03337	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03338	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03339	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03340	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03341	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03342	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03343	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03344	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03345	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03346	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03347	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03348	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03349	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03350	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03351	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03352	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03353	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03354	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03355	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03356	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03357	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03358	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03359	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03360	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03361	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03362	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03363	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03364	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03365	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03366	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03367	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03368	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03369	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03370	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03371	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03372	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03373	X	2,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03374	X	2,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03375	X	2,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03376	X	1,77	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03377	X	1,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03378	X	0,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03379	X	0,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03380	X	-0,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03381	X	-0,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03382	X	-1,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03383	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03384	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03385	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03386	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03387	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03388	X	7,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03389	X	8,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03390	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03391	X	9,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03392	X	9,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03393	X	10,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03394	X	10,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03395	X	10,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03396	X	10,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03397	X	9,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03398	X	9,06	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03399	X	8,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03400	X	8,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03401	X	7,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03402	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03403	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03404	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03405	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03406	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03407	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03408	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03409	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03410	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03411	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03412	X	4,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03413	X	5,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03414	X	5,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03415	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03416	X	6,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03417	X	6,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03418	X	6,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03419	X	5,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03420	X	5,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03421	X	4,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03422	X	4,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03423	X	3,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03424	X	3,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03425	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,97	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03426	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
03427	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03428	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
03429	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03430	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03431	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03432	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03433	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03434	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03435	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03436	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03437	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03438	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03439	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03440	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03441	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03442	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03443	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03444	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03445	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03446	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03447	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03448	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03449	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03450	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03451	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03452	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03453	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03454	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03455	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03456	X	22,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03457	X	22,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03458	X	23,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03459	X	23,50	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03460	X	23,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03461	X	23,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03462	X	22,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03463	X	22,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03464	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03465	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03466	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03467	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03468	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03469	X	2,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03470	X	2,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03471	X	2,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03472	X	3,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03473	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03474	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03475	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03476	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03477	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03478	X	3,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03479	X	2,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03480	X	2,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03481	X	2,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03482	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03483	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03484	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03485	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03486	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03487	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03488	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03489	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
03490	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03491	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
03492	X	1,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03493	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03494	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03495	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
03496	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03497	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
03498	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,97	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03499	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
03500	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03501	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
03502	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03503	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03504	X	37,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03505	X	38,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03506	X	38,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03507	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
03508	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03509	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,27	-	-	-	-	-	
03510	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03511	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03512	X	35,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03513	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03514	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03515	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03516	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03517	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03518	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,98		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03519	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03520	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03521	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03522	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03523	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03524	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03525	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03526	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03527	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03528	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03529	X	20,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03530	X	20,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03531	X	19,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03532	X	19,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03533	X	19,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03534	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03535	X	20,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03536	X	20,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03537	X	21,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03538	X	21,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03539	X	22,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03540	X	22,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03541	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,67		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03542	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03543	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03544	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03545	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03546	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,41		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03547	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03548	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03549	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03550	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03551	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03552	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03553	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03554	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03555	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03556	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03557	X	37,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03558	X	37,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03559	X	38,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03560	X	38,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03561	X	38,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03562	X	38,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03563	X	37,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03564	X	37,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03565	X	36,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03566	X	36,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03567	X	36,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03568	X	35,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03569	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03570	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03571	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
03572	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03573	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03574	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03575	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03576	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
03577	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03578	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
03579	X	16,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03580	X	17,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03581	X	17,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03582	X	18,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03583	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
03584	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03585	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
03586	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03587	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03588	X	15,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03589	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03590	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03591	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
03592	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03593	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
03594	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,44	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03595	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03596	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,42	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03597	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,91	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03598	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,40		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03599	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,89		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03600	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,38		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03601	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,87		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03602	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,37		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03603	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,86		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03604	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,35		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03605	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,84		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03606	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03607	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,82		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03608	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,31		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03609	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,80		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03610	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03611	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,79		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03612	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03613	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,77		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03614	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,26		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03615	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03616	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03617	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03618	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03619	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03620	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,26		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03621	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,77		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03622	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03623	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,79		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03624	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03625	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	8,80		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03626	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,31		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03627	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,82		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03628	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03629	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,84		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03630	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,35		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03631	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,86		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03632	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,37		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03633	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,87		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03634	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,38		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03635	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,89		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03636	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,40		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03637	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,91		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03638	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,42		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03639	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03640	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,44		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03641	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03642	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03643	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03644	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03645	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03646	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,94		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
03647	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
03648	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
03649	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
03650	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
03651	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
03652	X	14,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03653	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03654	X	13,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03655	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,80	-	-	-	-	-	
03656	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03657	X	13,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03658	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03659	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
03660	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
03661	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
03662	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
03663	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
03664	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03665	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03666	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03667	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03668	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03669	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03670	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03671	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03672	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03673	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03674	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,97	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03675	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03676	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03677	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03678	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03679	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03680	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,76	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03681	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,27		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03682	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03683	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03684	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03685	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03686	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03687	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03688	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03689	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03690	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03691	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03692	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03693	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03694	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03695	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03696	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03697	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03698	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03699	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03700	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03701	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03702	X	3,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03703	X	2,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03704	X	2,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03705	X	2,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03706	X	1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03707	X	1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03708	X	1,60	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03709	X	1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03710	X	1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03711	X	1,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03712	X	0,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03713	X	0,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03714	X	-0,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03715	X	-0,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03716	X	-1,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03717	X	9,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03718	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03719	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03720	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03721	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03722	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03723	X	9,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03724	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03725	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03726	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03727	X	7,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03728	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03729	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03730	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03731	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03732	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03733	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03734	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03735	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03736	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03737	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03738	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03739	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03740	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03741	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03742	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03743	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03744	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03745	X	3,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03746	X	3,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03747	X	3,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03748	X	3,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03749	X	3,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03750	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03751	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03752	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03753	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03754	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03755	X	4,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03756	X	4,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03757	X	5,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03758	X	5,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03759	X	6,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03760	X	6,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03761	X	6,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03762	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03763	X	5,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03764	X	5,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03765	X	4,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03766	X	4,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03767	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03768	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03769	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03770	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03771	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03772	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,89		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03773	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,51		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03774	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,12		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03775	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03776	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03777	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03778	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03779	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03780	X	14,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03781	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03782	X	13,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03783	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03784	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03785	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03786	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03787	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03788	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03789	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03790	X	13,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03791	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03792	X	14,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03793	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03794	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03795	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03796	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03797	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03798	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03799	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03800	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03801	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03802	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03803	X	18,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03804	X	17,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03805	X	17,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03806	X	16,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03807	X	16,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03808	X	15,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03809	X	15,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03810	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03811	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03812	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03813	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03814	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03815	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,94		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03816	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03817	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03818	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03819	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03820	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03821	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03822	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,23	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03823	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03824	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03825	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03826	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03827	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03828	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,26	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03829	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03830	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,28	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03831	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,79	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03832	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,29	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03833	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,80	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03834	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,31	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03835	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,82	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03836	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,33	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03837	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,84	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03838	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,35	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03839	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,86	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03840	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,37	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03841	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,87	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03842	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,38	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03843	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,89	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03844	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,40	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03845	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,91	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03846	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,42	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03847	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,93		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03848	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,44		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03849	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03850	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03851	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03852	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03853	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03854	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03855	X	34,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03856	X	34,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03857	X	33,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03858	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03859	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03860	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03861	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03862	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03863	X	33,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03864	X	34,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03865	X	34,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03866	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03867	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03868	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03869	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03870	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03871	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03872	X	23,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03873	X	23,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03874	X	22,69	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03875	X	22,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03876	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03877	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03878	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03879	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03880	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03881	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03882	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03883	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03884	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03885	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03886	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,76		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03887	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,27		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03888	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03889	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03890	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03891	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03892	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03893	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03894	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03895	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03896	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03897	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03898	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03899	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03900	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03901	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03902	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03903	X	35,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03904	X	35,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03905	X	36,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03906	X	36,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03907	X	37,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03908	X	37,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03909	X	38,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03910	X	38,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03911	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03912	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03913	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03914	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03915	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03916	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03917	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03918	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03919	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03920	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03921	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03922	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03923	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03924	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03925	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03926	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03927	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03928	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
03929	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03930	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03931	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03932	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	11,22		-	-	-	-	
03933	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03934	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03935	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03936	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03937	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03938	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03939	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03940	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03941	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03942	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03943	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03944	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03945	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03946	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03947	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
03948	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03949	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03950	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03951	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	11,22		-	-	-	-	
03952	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03953	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03954	X	30,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03955	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03956	X	31,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03957	X	31,72	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03958	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03959	X	32,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03960	X	32,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03961	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03962	X	31,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03963	X	31,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03964	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03965	X	30,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03966	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03967	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03968	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03969	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03970	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03971	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03972	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03973	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03974	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03975	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03976	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
03977	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
03978	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
03979	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
03980	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
03981	X	15,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03982	X	15,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
03983	X	15,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
03984	X	16,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
03985	X	16,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03986	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03987	X	17,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03988	X	18,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03989	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
03990	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
03991	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
03992	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
03993	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
03994	X	21,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
03995	X	21,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03996	X	20,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03997	X	20,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03998	X	19,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
03999	X	19,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
04000	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
04001	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
04002	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
04003	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
04004	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
04005	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
04006	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
04007	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	10,74	-	-	-	-	-	
04008	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
04009	X	29,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	9,75	-	-	-	-	-	
04010	X	29,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
04011	X	29,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	12,70	-	-	-	-	-	
04012	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	12,70		-	-	-	-	
04013	X	28,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
04014	X	27,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
04015	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04016	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04017	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
04018	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
04019	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04020	X	24,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04021	X	25,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04022	X	25,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04023	X	26,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04024	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04025	X	26,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04026	X	26,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
04027	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
04028	X	26,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
04029	X	25,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
04030	X	25,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
04031	X	24,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,70		-	-	-	-	
04032	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04033	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04034	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
04035	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04036	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04037	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04038	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04039	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04040	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04041	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04042	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04043	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04044	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04045	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04046	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04047	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04048	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04049	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04050	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04051	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04052	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04053	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04054	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04055	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04056	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04057	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04058	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04059	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04060	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04061	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04062	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04063	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04064	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04065	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04066	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04067	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04068	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04069	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04070	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04071	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04072	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04073	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04074	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04075	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04076	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04077	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04078	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04079	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04080	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04081	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04082	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04083	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04084	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04085	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04086	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04087	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04088	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04089	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04090	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04091	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04092	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04093	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04094	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04095	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04096	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04097	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04098	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04099	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04100	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04101	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04102	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04103	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04104	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04105	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04106	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04107	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04108	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04109	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04110	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04111	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04112	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04113	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04114	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04115	X	31,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04116	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04117	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04118	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04119	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04120	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04121	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04122	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04123	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04124	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04125	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04126	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,67		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04127	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,67		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04128	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,40		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04129	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,40		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04130	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,40		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04131	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,40		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04132	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,40		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04133	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04134	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04135	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04136	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04137	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04138	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04139	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04140	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04141	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04142	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04143	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04144	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04145	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04146	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04147	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04148	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04149	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04150	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04151	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04152	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04153	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04154	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04155	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04156	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04157	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04158	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04159	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04160	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04161	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04162	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04163	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04164	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04165	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04166	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04167	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04168	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04169	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04170	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04171	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04172	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04173	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04174	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04175	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04176	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04177	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04178	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04179	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04180	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04181	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04182	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04183	X	4,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04184	X	4,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04185	X	5,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04186	X	5,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04187	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04188	X	6,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04189	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04190	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04191	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04192	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04193	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04194	X	6,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04195	X	6,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04196	X	5,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04197	X	5,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04198	X	4,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04199	X	4,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04200	X	15,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04201	X	15,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04202	X	17,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04203	X	18,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04204	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04205	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04206	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04207	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04208	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04209	X	21,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04210	X	9,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04211	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04212	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04213	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04214	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04215	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04216	X	7,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04217	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04218	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04219	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04220	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04221	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04222	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,85		-	-	-	-	
04223	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04224	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04225	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04226	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04227	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04228	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04229	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04230	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04231	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
04232	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04233	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04234	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04235	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
04236	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04237	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04238	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04239	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
04240	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04241	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04242	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04243	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04244	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04245	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04246	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04247	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04248	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04249	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04250	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04251	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04252	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04253	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04254	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04255	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04256	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04257	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04258	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04259	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04260	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04261	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04262	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04263	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
04264	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04265	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04266	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04267	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04268	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04269	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04270	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04271	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04272	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04273	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04274	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04275	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04276	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04277	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04278	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04279	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04280	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04281	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04282	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04283	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04284	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04285	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04286	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04287	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04288	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04289	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04290	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04291	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04292	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04293	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04294	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04295	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04296	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04297	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,27		-	-	-	-	
04298	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04299	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04300	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04301	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04302	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04303	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04304	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04305	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04306	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04307	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	7,79		-	-	-	-	
04308	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04309	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04310	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04311	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04312	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04313	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04314	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04315	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04316	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04317	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04318	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04319	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04320	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04321	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	7,79	-	-	-	-	-	
04322	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04323	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04324	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04325	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04326	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04327	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04328	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04329	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04330	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04331	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04332	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04333	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04334	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04335	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	7,79	-	-	-	-	-	
04336	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04337	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04338	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04339	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04340	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04341	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04342	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04343	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04344	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	7,79		-	-	-	-	
04345	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04346	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04347	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04348	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04349	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04350	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04351	X	4,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04352	X	4,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04353	X	5,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04354	X	5,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04355	X	6,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04356	X	6,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04357	X	7,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04358	X	7,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04359	X	7,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04360	X	7,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04361	X	7,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04362	X	6,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04363	X	6,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04364	X	5,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04365	X	5,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04366	X	4,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04367	X	4,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04368	X	9,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04369	X	7,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04370	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04371	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04372	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04373	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04374	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04375	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04376	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04377	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04378	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04379	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04380	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04381	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04382	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04383	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04384	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04385	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04386	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04387	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04388	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04389	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04390	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,80		-	-	-	-	
04391	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04392	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04393	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04394	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04395	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04396	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04397	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04398	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04399	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04400	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04401	X	35,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04402	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04403	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04404	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04405	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04406	X	39,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04407	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04408	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04409	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04410	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04411	X	22,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04412	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04413	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04414	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04415	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04416	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04417	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04418	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04419	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04420	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04421	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04422	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04423	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04424	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04425	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04426	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04427	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04428	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04429	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04430	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04431	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04432	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04433	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04434	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04435	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04436	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04437	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04438	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04439	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04440	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04441	X	18,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04442	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04443	X	34,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04444	X	34,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04445	X	33,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,75		-	-	-	-	
04446	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04447	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04448	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04449	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04450	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,25		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04451	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04452	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04453	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04454	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04455	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04456	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04457	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04458	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04459	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04460	X	-1,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04461	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04462	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04463	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04464	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04465	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04466	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04467	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04468	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04469	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04470	X	14,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04471	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04472	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04473	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04474	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04475	X	2,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04476	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04477	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04478	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04479	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04480	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,15		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04481	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04482	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04483	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04484	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04485	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04486	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04487	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04488	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04489	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04490	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04491	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04492	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04493	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04494	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04495	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04496	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04497	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04498	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04499	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04500	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04501	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04502	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04503	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04504	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04505	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04506	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04507	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04508	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04509	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04510	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04511	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04512	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04513	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04514	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04515	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04516	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04517	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04518	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04519	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04520	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04521	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04522	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04523	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04524	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04525	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04526	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04527	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04528	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04529	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04530	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04531	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04532	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04533	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04534	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04535	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04536	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04537	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04538	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04539	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04540	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04541	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04542	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04543	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04544	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04545	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04546	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04547	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04548	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04549	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04550	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04551	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04552	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04553	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04554	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04555	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04556	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04557	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04558	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04559	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04560	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04561	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04562	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04563	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04564	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04565	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04566	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04567	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04568	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04569	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
04570	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
04571	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
04572	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
04573	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
04574	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
04575	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
04576	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
04577	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
04578	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
04579	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
04580	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
04581	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
04582	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
04583	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
04584	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
04585	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
04586	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
04587	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
04588	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
04589	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
04590	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
04591	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
04592	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
04593	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04594	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04595	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
04596	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
04597	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04598	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04599	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04600	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
04601	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
04602	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04603	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04604	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04605	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
04606	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
04607	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04608	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04609	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04610	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
04611	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
04612	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04613	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04614	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04615	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
04616	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04617	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
04618	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04619	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
04620	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04621	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	7,78		-	-	-	-	
04622	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	8,28		-	-	-	-	
04623	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04624	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04625	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04626	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,74		-	-	-	-	
04627	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04628	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
04629	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
04630	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04631	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04632	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04633	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
04634	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
04635	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04636	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04637	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04638	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
04639	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
04640	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04641	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04642	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04643	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
04644	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
04645	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
04646	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
04647	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
04648	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04649	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
04650	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
04651	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
04652	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04653	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04654	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04655	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04656	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04657	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04658	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04659	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04660	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04661	X	35,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04662	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04663	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04664	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04665	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04666	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04667	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04668	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04669	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04670	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04671	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04672	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04673	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04674	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04675	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04676	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04677	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04678	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04679	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04680	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04681	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04682	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04683	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04684	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04685	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04686	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04687	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04688	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04689	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04690	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04691	X	21,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04692	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04693	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04694	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04695	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04696	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04697	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04698	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04699	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04700	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04701	X	14,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04702	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04703	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
04704	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04705	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
04706	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
04707	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
04708	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
04709	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
04710	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
04711	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,39		-	-	-	-	
04712	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	1,88		-	-	-	-	
04713	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,38		-	-	-	-	
04714	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	2,87		-	-	-	-	
04715	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	3,36		-	-	-	-	
04716	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04717	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04718	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04719	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04720	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04721	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04722	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04723	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04724	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04725	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04726	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04727	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
04728	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04729	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,84		-	-	-	-	
04730	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04731	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	7,79		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04732	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04733	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,79	-	-	-	-	-	
04734	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04735	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04736	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04737	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04738	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04739	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	4,34	-	-	-	-	-	
04740	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	4,83	-	-	-	-	-	
04741	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	5,33	-	-	-	-	-	
04742	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	5,82	-	-	-	-	-	
04743	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	6,31	-	-	-	-	-	
04744	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04745	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,79	-	-	-	-	-	
04746	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04747	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04748	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04749	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04750	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04751	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04752	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04753	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04754	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,77	-	-	-	-	-	
04755	X	18,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	9,26	-	-	-	-	-	
04756	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,29	-	-	-	-	-	
04757	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	7,78	-	-	-	-	-	
04758	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	8,28	-	-	-	-	-	
04759	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	8,77		-	-	-	-	
04760	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	9,26		-	-	-	-	
04761	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	7,29		-	-	-	-	
04762	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	7,79		-	-	-	-	
04763	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04764	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04765	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04766	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04767	X	35,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04768	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04769	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04770	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04771	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04772	X	39,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04773	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04774	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04775	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04776	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04777	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04778	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04779	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04780	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04781	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04782	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04783	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04784	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04785	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04786	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04787	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04788	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04789	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04790	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04791	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04792	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04793	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04794	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04795	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04796	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04797	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04798	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04799	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04800	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04801	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04802	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04803	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04804	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04805	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04806	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,34		-	-	-	-	
04807	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	4,83		-	-	-	-	
04808	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,33		-	-	-	-	
04809	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	5,82		-	-	-	-	
04810	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	6,31		-	-	-	-	
04811	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,27		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04812	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,27		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04813	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,27		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04814	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,86		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04815	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,45	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04816	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,56	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04817	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04818	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,59	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04819	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
04820	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
04821	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,10	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
04822	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,65	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04823	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,20	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04824	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,75	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04825	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04826	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
04827	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
04828	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
04829	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
04830	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
04831	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
04832	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04833	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04834	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
04835	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
04836	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
04837	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
04838	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
04839	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
04840	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04841	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04842	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04843	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04844	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04845	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,27		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04846	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,27		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04847	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,27		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04848	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,86		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04849	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04850	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,56		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04851	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,07		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04852	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,59		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04853	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04854	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04855	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04856	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04857	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04858	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04859	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04860	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,02		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04861	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,55		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04862	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,07		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04863	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,60		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04864	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,12		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04865	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04866	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,17		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04867	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04868	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04869	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04870	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04871	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04872	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04873	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04874	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,20		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04875	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,75		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04876	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04877	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04878	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04879	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04880	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04881	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04882	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04883	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,59		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04884	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04885	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04886	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04887	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04888	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04889	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04890	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04891	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04892	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04893	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04894	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04895	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04896	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04897	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04898	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04899	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04900	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
04901	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
04902	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
04903	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
04904	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
04905	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
04906	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04907	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04908	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
04909	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
04910	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
04911	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
04912	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
04913	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
04914	X	21,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04915	X	21,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04916	X	20,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04917	X	20,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04918	X	19,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04919	X	19,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04920	X	18,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04921	X	17,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04922	X	17,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04923	X	16,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04924	X	16,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
04925	X	16,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04926	X	15,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04927	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04928	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04929	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04930	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04931	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04932	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04933	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04934	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04935	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04936	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04937	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04938	X	26,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04939	X	26,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04940	X	26,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04941	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04942	X	25,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04943	X	24,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04944	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04945	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04946	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04947	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,33		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04948	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04949	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04950	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04951	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,60		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04952	X	32,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04953	X	32,14	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04954	X	31,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04955	X	31,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04956	X	30,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04957	X	30,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04958	X	29,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04959	X	29,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04960	X	29,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04961	X	29,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04962	X	29,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04963	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04964	X	28,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04965	X	27,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04966	X	27,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04967	X	27,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04968	X	27,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04969	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04970	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04971	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04972	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04973	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04974	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04975	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04976	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04977	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04978	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04979	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04980	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
04981	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04982	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04983	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04984	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04985	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04986	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04987	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04988	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04989	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04990	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04991	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04992	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04993	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,22		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04994	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,73		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04995	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,23		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
04996	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
04997	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
04998	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
04999	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05000	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05001	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05002	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05003	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05004	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05005	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05006	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05007	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05008	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05009	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05010	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05011	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05012	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05013	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05014	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05015	X	13,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05016	X	13,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05017	X	14,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05018	X	14,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05019	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05020	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05021	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05022	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05023	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05024	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05025	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05026	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05027	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05028	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05029	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05030	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05031	X	26,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05032	X	25,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05033	X	25,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05034	X	24,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05035	X	24,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05036	X	23,78	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05037	X	23,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05038	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05039	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,20		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05040	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,75		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05041	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05042	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05043	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05044	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05045	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05046	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05047	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05048	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,87		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05049	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,46		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05050	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,56		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05051	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,08		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05052	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,59		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05053	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05054	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05055	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05056	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,21		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05057	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,72		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05058	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,23		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05059	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05060	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,26		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05061	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,77		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05062	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05063	X	18,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,79		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05064	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05065	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05066	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05067	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,87		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05068	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,46		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05069	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,56		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05070	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,08		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05071	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,59		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05072	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05073	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,20		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05074	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,75		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05075	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05076	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05077	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05078	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,85		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05079	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05080	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05081	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05082	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05083	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05084	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05085	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,50		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05086	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,07		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05087	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05088	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05089	X	26,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05090	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05091	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05092	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,10		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05093	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05094	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05095	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05096	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05097	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05098	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05099	X	5,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05100	X	5,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05101	X	4,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05102	X	4,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05103	X	4,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05104	X	3,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05105	X	3,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05106	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05107	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05108	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05109	X	32,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05110	X	32,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05111	X	31,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05112	X	31,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05113	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05114	X	30,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05115	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05116	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05117	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05118	X	34,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05119	X	34,40	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05120	X	33,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05121	X	33,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05122	X	33,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05123	X	32,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05124	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05125	X	31,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05126	X	2,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05127	X	1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05128	X	1,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05129	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05130	X	0,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05131	X	-0,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05132	X	-0,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05133	X	-1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05134	X	-1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05135	X	-1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05136	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05137	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05138	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05139	X	38,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05140	X	37,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05141	X	37,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05142	X	37,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05143	X	36,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05144	X	36,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05145	X	35,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05146	X	18,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05147	X	17,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05148	X	17,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05149	X	16,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05150	X	16,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05151	X	15,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05152	X	15,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05153	X	14,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05154	X	14,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05155	X	13,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05156	X	13,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05157	X	12,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05158	X	12,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05159	X	11,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05160	X	11,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05161	X	26,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05162	X	6,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05163	X	22,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05164	X	21,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05165	X	21,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05166	X	20,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05167	X	20,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05168	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05169	X	19,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05170	X	30,81	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05171	X	30,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05172	X	29,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05173	X	29,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05174	X	29,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05175	X	28,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05176	X	28,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05177	X	27,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05178	X	18,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05179	X	17,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05180	X	17,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05181	X	16,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05182	X	16,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05183	X	15,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05184	X	15,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05185	X	14,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05186	X	14,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05187	X	14,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05188	X	14,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05189	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05190	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05191	X	29,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05192	X	29,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05193	X	29,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05194	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05195	X	28,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05196	X	27,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05197	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05198	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05199	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05200	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05201	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05202	X	34,75	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05203	X	34,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05204	X	33,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05205	X	33,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05206	X	32,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05207	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05208	X	31,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05209	X	31,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05210	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05211	X	30,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05212	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05213	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05214	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05215	X	38,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05216	X	37,94	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05217	X	37,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05218	X	37,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05219	X	36,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05220	X	36,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05221	X	35,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05222	X	35,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05223	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05224	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05225	X	22,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05226	X	22,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05227	X	21,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05228	X	21,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05229	X	20,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05230	X	20,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05231	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05232	X	19,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05233	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05234	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05235	X	2,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05236	X	2,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05237	X	1,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05238	X	1,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05239	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05240	X	0,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05241	X	-0,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05242	X	-0,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05243	X	-1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05244	X	-1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05245	X	-1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05246	X	26,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05247	X	26,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05248	X	25,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05249	X	25,24	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05250	X	24,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05251	X	24,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05252	X	23,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05253	X	23,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05254	X	14,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05255	X	13,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05256	X	13,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05257	X	12,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05258	X	12,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05259	X	11,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05260	X	11,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05261	X	10,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05262	X	10,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05263	X	6,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05264	X	5,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05265	X	5,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05266	X	4,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05267	X	4,51	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05268	X	4,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05269	X	3,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05270	X	3,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05271	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05272	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05273	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05274	X	9,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05275	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05276	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05277	X	7,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05278	X	7,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05279	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05280	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05281	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05282	X	34,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05283	X	34,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05284	X	33,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05285	X	33,51	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05286	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05287	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05288	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05289	X	1,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05290	X	0,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05291	X	0,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05292	X	-0,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05293	X	-0,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05294	X	-1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05295	X	-1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05296	X	-1,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05297	X	23,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05298	X	23,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05299	X	22,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05300	X	22,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05301	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,32		-	-	-	-	
05302	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05303	X	27,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,47		-	-	-	-	
05304	X	26,91	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05305	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05306	X	26,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05307	X	25,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05308	X	25,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05309	X	24,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05310	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05311	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05312	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05313	X	3,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05314	X	3,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05315	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05316	X	2,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05317	X	29,52	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05318	X	29,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05319	X	28,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05320	X	28,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05321	X	27,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05322	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05323	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05324	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05325	X	12,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05326	X	11,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05327	X	11,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05328	X	11,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05329	X	10,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05330	X	10,14	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05331	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05332	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05333	X	9,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05334	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05335	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05336	X	7,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05337	X	6,66	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05338	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05339	X	5,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05340	X	5,36	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05341	X	4,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05342	X	4,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05343	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05344	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05345	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05346	X	9,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05347	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05348	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05349	X	7,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05350	X	7,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05351	X	14,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05352	X	14,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05353	X	13,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05354	X	13,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05355	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05356	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05357	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05358	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05359	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05360	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05361	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,21		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05362	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,72		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05363	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	4,23		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05364	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05365	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	3,26		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05366	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,77		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05367	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	2,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05368	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	1,79		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05369	X	10,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05370	X	10,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05371	X	9,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05372	X	9,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05373	X	8,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05374	X	8,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05375	X	7,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05376	X	7,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05377	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05378	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05379	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05380	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05381	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05382	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05383	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05384	X	12,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05385	X	11,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05386	X	11,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05387	X	11,04	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05388	X	10,61	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05389	X	10,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05390	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05391	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05392	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,75		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05393	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,36		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05394	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,97		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05395	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05396	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05397	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,58	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05398	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05399	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05400	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05401	X	38,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05402	X	37,89	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05403	X	37,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05404	X	36,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05405	X	36,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05406	X	35,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05407	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05408	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05409	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05410	X	6,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05411	X	6,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05412	X	5,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05413	X	5,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05414	X	4,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05415	X	9,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05416	X	9,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05417	X	9,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05418	X	9,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05419	X	8,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05420	X	8,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05421	X	7,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05422	X	7,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05423	X	7,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05424	X	7,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05425	X	7,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05426	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05427	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05428	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05429	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05430	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05431	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05432	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05433	X	6,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05434	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05435	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05436	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,56		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05437	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05438	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,57		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05439	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05440	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,58		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05441	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,08		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05442	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,58		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05443	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,09		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05444	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,59		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05445	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,09		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05446	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05447	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05448	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,61		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05449	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,11		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05450	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,61		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05451	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	4,12		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05452	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05453	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,12		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05454	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,63		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05455	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05456	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,64		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05457	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,14		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05458	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,64		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05459	X	-2,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,15		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05460	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,20		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05461	X	39,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,62		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05462	X	38,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05463	X	38,06	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,06		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05464	X	37,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05465	X	37,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05466	X	36,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,08		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05467	X	36,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,08		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05468	X	35,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,09		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05469	X	35,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,09		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05470	X	34,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,10		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05471	X	34,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,57		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05472	X	33,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05473	X	33,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05474	X	32,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05475	X	32,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05476	X	31,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05477	X	31,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05478	X	30,63	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05479	X	30,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05480	X	29,64	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05481	X	29,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05482	X	28,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05483	X	28,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05484	X	27,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05485	X	27,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05486	X	26,67	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05487	X	26,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05488	X	25,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05489	X	25,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05490	X	24,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05491	X	24,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05492	X	23,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05493	X	23,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,72		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05494	X	23,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05495	X	18,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05496	X	17,81	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05497	X	17,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05498	X	16,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05499	X	16,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05500	X	15,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05501	X	15,34	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05502	X	14,84	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05503	X	14,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05504	X	13,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05505	X	13,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,72		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05506	X	13,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05507	X	12,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05508	X	12,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05509	X	11,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05510	X	11,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05511	X	10,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05512	X	10,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05513	X	9,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05514	X	9,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05515	X	8,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05516	X	8,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05517	X	7,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05518	X	7,41	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05519	X	6,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05520	X	6,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05521	X	5,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05522	X	5,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05523	X	4,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05524	X	4,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05525	X	3,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05526	X	3,45	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	14,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05527	X	2,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,72		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05528	X	2,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,38		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05529	X	-2,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
05530	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05531	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05532	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05533	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05534	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,01		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05535	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05536	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05537	X	-1,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05538	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,93		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05539	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	10,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05540	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,98		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05541	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,50		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05542	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	9,03		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05543	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,55		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05544	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	8,08		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05545	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,60		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05546	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	7,13		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05547	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,65		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05548	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	6,18		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05549	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05550	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05551	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	5,70		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05552	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
05553	X	30,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
05554	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
05555	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
05556	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
05557	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
05558	X	33,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
05559	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
05560	X	27,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
05561	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05562	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
05563	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
05564	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
05565	X	15,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
05566	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
05567	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
05568	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
05569	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
05570	X	24,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
05571	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
05572	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
05573	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
05574	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
05575	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
05576	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
05577	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
05578	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
05579	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
05580	X	1,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,40	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
05581	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
05582	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	10,73	-	-	-	-	-	
05583	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,23	-	-	-	-	-	
05584	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
05585	X	-1,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	1,30	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
05586	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	11,72	-	-	-	-	-	
05587	X	9,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	12,21	-	-	-	-	-	
05588	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	
	Z	10,24	-	-	-	-	-	
05589	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	10,73		-	-	-	-	
05590	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
05591	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
05592	X	12,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
05593	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,24		-	-	-	-	
05594	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	10,73		-	-	-	-	
05595	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,23		-	-	-	-	
05596	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
05597	X	4,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
05598	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	11,72		-	-	-	-	
05599	X	7,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,90		-	-	-	-	
	Z	12,21		-	-	-	-	
05600	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05601	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05602	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05603	X	35,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05604	X	34,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05605	X	34,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05606	X	33,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05607	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05608	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05609	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05610	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05611	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05612	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05613	X	35,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05614	X	36,32	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05615	X	36,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05616	X	37,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05617	X	37,58	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05618	X	38,01	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05619	X	38,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05620	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05621	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05622	X	38,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05623	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05624	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05625	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05626	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05627	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05628	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05629	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05630	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05631	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05632	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05633	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05634	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05635	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05636	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05637	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05638	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05639	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05640	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05641	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05642	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05643	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05644	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05645	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05646	X	7,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05647	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05648	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05649	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05650	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05651	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05652	X	9,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05653	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05654	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05655	X	1,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05656	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05657	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05658	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05659	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05660	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05661	X	3,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05662	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05663	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05664	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05665	X	39,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05666	X	39,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05667	X	39,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05668	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05669	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05670	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05671	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05672	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05673	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05674	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05675	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05676	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,85		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05677	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,45		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05678	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,05		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05679	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05680	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05681	X	11,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05682	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,50		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05683	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,07		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05684	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05685	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05686	X	39,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	-0,35		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05687	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05688	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05689	X	31,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05690	X	30,76	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05691	X	30,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05692	X	29,79	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05693	X	29,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05694	X	28,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05695	X	28,34	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05696	X	27,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05697	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	1,44		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05698	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	1,93		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05699	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	2,42		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05700	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
			[m]	[N/cm]	[N·m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	2,91		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05701	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	3,40		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05702	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	3,89		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05703	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	4,38		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05704	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	4,87		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05705	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	5,37		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05706	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	5,86		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05707	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	6,35		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05708	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	6,84		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05709	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	7,33		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05710	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	7,82		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05711	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	8,31		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05712	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	8,80		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05713	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	9,29		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05714	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	9,79		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05715	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	10,28		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05716	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	10,77		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05717	X	39,42	Incastro	infinita	infinita	-	-	NO
	Y	11,26		infinita	infinita	-	-	
	Z	-1,75		infinita	infinita	-	-	
05718	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05719	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05720	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,75		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05721	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05722	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05723	X	39,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,95		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05724	X	19,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05725	X	19,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05726	X	20,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05727	X	20,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05728	X	21,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05729	X	21,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05730	X	22,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05731	X	12,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05732	X	11,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05733	X	11,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05734	X	11,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05735	X	10,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05736	X	10,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05737	X	15,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05738	X	16,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05739	X	16,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05740	X	17,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05741	X	17,64	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05742	X	18,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05743	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73	-	-	-	-	-	
	Z	-0,48	-	-	-	-	-	
05744	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73	-	-	-	-	-	
	Z	-0,90	-	-	-	-	-	
05745	X	18,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73	-	-	-	-	-	
	Z	-1,33	-	-	-	-	-	
05746	X	6,68	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05747	X	6,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05748	X	5,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05749	X	5,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05750	X	4,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05751	X	4,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05752	X	9,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05753	X	8,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05754	X	8,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	-0,05	-	-	-	-	-	
05755	X	7,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05756	X	20,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05757	X	20,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05758	X	19,96	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05759	X	19,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05760	X	19,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05761	X	19,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05762	X	19,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,73		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05763	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05764	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05765	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05766	X	29,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05767	X	28,86	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05768	X	28,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05769	X	27,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05770	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05771	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05772	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05773	X	32,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05774	X	32,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05775	X	31,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05776	X	31,27	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05777	X	30,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05778	X	30,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05779	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05780	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05781	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05782	X	26,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05783	X	26,48	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05784	X	26,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05785	X	25,57	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05786	X	25,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05787	X	24,67	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	-0,05		-	-	-	-	
05788	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05789	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05790	X	21,88	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05791	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05792	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05793	X	24,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05794	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05795	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05796	X	12,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05797	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05798	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05799	X	15,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05800	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05801	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05802	X	27,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05803	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05804	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05805	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05806	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05807	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05808	X	35,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,55		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05809	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05810	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05811	X	-1,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05812	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05813	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05814	X	29,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05815	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,48		-	-	-	-	
05816	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-0,90		-	-	-	-	
05817	X	33,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,05		-	-	-	-	
	Z	-1,33		-	-	-	-	
05818	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
05819	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
05820	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
05821	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
05822	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
05823	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
05824	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
05825	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
05826	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
05827	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
05828	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
05829	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
05830	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
05831	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
05832	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
05833	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
05834	X	0,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05835	X	0,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05836	X	-0,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05837	X	7,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,65		-	-	-	-	
05838	X	7,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	1,40		-	-	-	-	
05839	X	7,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,15		-	-	-	-	
05840	X	9,09	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,15		-	-	-	-	
05841	X	9,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,40		-	-	-	-	
05842	X	9,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,65		-	-	-	-	
05843	X	8,82	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05844	X	8,54	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05845	X	8,26	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05846	X	7,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05847	X	10,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
05848	X	10,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
05849	X	10,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
05850	X	10,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
05851	X	11,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05852	X	11,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05853	X	11,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05854	X	12,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05855	X	12,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
05856	X	12,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
05857	X	12,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
05858	X	12,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
05859	X	12,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05860	X	11,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05861	X	11,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05862	X	11,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05863	X	4,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
05864	X	4,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
05865	X	4,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
05866	X	4,90	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
05867	X	5,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05868	X	5,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05869	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05870	X	6,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05871	X	6,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
05872	X	6,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
05873	X	6,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
05874	X	6,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
05875	X	6,02	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05876	X	5,74	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05877	X	5,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05878	X	5,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05879	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
05880	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
05881	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
05882	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
05883	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
05884	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
05885	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
05886	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
05887	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
05888	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
05889	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
05890	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
05891	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
05892	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
05893	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05894	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
05895	X	37,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05896	X	36,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05897	X	36,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05898	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,02	-	-	-	-	-	
05899	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,74	-	-	-	-	-	
05900	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,46	-	-	-	-	-	
05901	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,18	-	-	-	-	-	
05902	X	25,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,90	-	-	-	-	-	
05903	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,90	-	-	-	-	-	
05904	X	25,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,90	-	-	-	-	-	
05905	X	26,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	1,90	-	-	-	-	-	
05906	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,18	-	-	-	-	-	
05907	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,46	-	-	-	-	-	
05908	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	2,74	-	-	-	-	-	
05909	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,02	-	-	-	-	-	
05910	X	26,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05911	X	25,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05912	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05913	X	25,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05914	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
05915	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,77	-	-	-	-	-	
05916	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,50	-	-	-	-	-	
05917	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	2,23	-	-	-	-	-	
05918	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	1,97	-	-	-	-	-	
05919	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	1,70	-	-	-	-	-	
05920	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	1,43	-	-	-	-	-	
05921	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	1,17		-	-	-	-	
05922	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
05923	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
05924	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
05925	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
05926	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
05927	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
05928	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
05929	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
05930	X	16,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05931	X	16,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05932	X	17,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05933	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
05934	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
05935	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
05936	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
05937	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
05938	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
05939	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
05940	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
05941	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
05942	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
05943	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
05944	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
05945	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
05946	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
05947	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
05948	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
05949	X	20,62	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05950	X	20,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05951	X	20,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
05952	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,02		-	-	-	-	
05953	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,74		-	-	-	-	
05954	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,46		-	-	-	-	
05955	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,18		-	-	-	-	
05956	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,18		-	-	-	-	
05957	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,46		-	-	-	-	
05958	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,74		-	-	-	-	
05959	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,02		-	-	-	-	
05960	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,30		-	-	-	-	
05961	X	28,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,30		-	-	-	-	
05962	X	28,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,30		-	-	-	-	
05963	X	28,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,30		-	-	-	-	
05964	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
05965	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
05966	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
05967	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
05968	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05969	X	31,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05970	X	31,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05971	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
05972	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
05973	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
05974	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
05975	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
05976	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
05977	X	31,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05978	X	31,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05979	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05980	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,02	-	-	-	-	-	
05981	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	2,74	-	-	-	-	-	
05982	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	2,46	-	-	-	-	-	
05983	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	2,18	-	-	-	-	-	
05984	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	1,90	-	-	-	-	-	
05985	X	34,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	1,90	-	-	-	-	-	
05986	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	2,18	-	-	-	-	-	
05987	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	2,46	-	-	-	-	-	
05988	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	2,74	-	-	-	-	-	
05989	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,02	-	-	-	-	-	
05990	X	34,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05991	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
05992	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
05993	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
05994	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
05995	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
05996	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
05997	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
05998	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
05999	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
06000	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
06001	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
06002	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
06003	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
06004	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	5,18		-	-	-	-	
06005	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
06006	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
06007	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
06008	X	4,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06009	X	3,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06010	X	3,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06011	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
06012	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
06013	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
06014	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
06015	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06016	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06017	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06018	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06019	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
06020	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
06021	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
06022	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
06023	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06024	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06025	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06026	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06027	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
06028	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
06029	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
06030	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
06031	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
06032	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
06033	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
06034	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
06035	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
06036	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
06037	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
06038	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
06039	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
06040	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
06041	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
06042	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
06043	X	1,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06044	X	1,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06045	X	0,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06046	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
06047	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
06048	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
06049	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
06050	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06051	X	31,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06052	X	31,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06053	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06054	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
06055	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
06056	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
06057	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
06058	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06059	X	31,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06060	X	31,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06061	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06062	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
06063	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,69	-	-	-	-	-	
06064	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,41	-	-	-	-	-	
06065	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,13	-	-	-	-	-	
06066	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
06067	X	34,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
06068	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,13	-	-	-	-	-	
06069	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,41	-	-	-	-	-	
06070	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,69	-	-	-	-	-	
06071	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
06072	X	34,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06073	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06074	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
06075	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	5,69	-	-	-	-	-	
06076	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	5,41	-	-	-	-	-	
06077	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	5,13	-	-	-	-	-	
06078	X	25,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
06079	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
06080	X	25,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
06081	X	26,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
06082	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	5,13	-	-	-	-	-	
06083	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	5,41	-	-	-	-	-	
06084	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	5,69	-	-	-	-	-	
06085	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
06086	X	26,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06087	X	25,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06088	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06089	X	25,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06090	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
06091	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,35		-	-	-	-	
06092	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,10		-	-	-	-	
06093	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,10		-	-	-	-	
06094	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,35		-	-	-	-	
06095	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
06096	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06097	X	28,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06098	X	28,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06099	X	28,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06100	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
06101	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
06102	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
06103	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
06104	X	14,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06105	X	14,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06106	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
06107	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
06108	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
06109	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
06110	X	14,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06111	X	14,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06112	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06113	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06114	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06115	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06116	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06117	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06118	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06119	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06120	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06121	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06122	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06123	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06124	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06125	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06126	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06127	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06128	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06129	X	15,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06130	X	15,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06131	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06132	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06133	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06134	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06135	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06136	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06137	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06138	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06139	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06140	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06141	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06142	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06143	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	2,23	-	-	-	-	-	
06144	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	2,50	-	-	-	-	-	
06145	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	2,77	-	-	-	-	-	
06146	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
06147	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,39	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06148	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06149	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
06150	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	2,77	-	-	-	-	-	
06151	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	2,50	-	-	-	-	-	
06152	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	2,23	-	-	-	-	-	
06153	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	1,97	-	-	-	-	-	
06154	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	1,70	-	-	-	-	-	
06155	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	1,43	-	-	-	-	-	
06156	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	1,17	-	-	-	-	-	
06157	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	1,17	-	-	-	-	-	
06158	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	1,43	-	-	-	-	-	
06159	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	1,70	-	-	-	-	-	
06160	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	1,97	-	-	-	-	-	
06161	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	2,23	-	-	-	-	-	
06162	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	2,50	-	-	-	-	-	
06163	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	2,77	-	-	-	-	-	
06164	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
06165	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,39	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06166	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06167	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
06168	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,77	-	-	-	-	-	
06169	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	2,50	-	-	-	-	-	
06170	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06171	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06172	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06173	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06174	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06175	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06176	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06177	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06178	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06179	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06180	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06181	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06182	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06183	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,43		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06184	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,17		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06185	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
06186	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
06187	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
06188	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
06189	X	22,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06190	X	22,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06191	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
06192	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
06193	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
06194	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
06195	X	22,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06196	X	22,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06197	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06198	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06199	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06200	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06201	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06202	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06203	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06204	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06205	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06206	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06207	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06208	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06209	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06210	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06211	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06212	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06213	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,44		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06214	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,17		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06215	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
06216	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
06217	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
06218	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
06219	X	28,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06220	X	28,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06221	X	28,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06222	X	29,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
06223	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
06224	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
06225	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06226	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
06227	X	29,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06228	X	28,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06229	X	28,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06230	X	28,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06231	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
06232	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
06233	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
06234	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
06235	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
06236	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
06237	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
06238	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
06239	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
06240	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
06241	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
06242	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
06243	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
06244	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
06245	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
06246	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
06247	X	12,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06248	X	12,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06249	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06250	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
06251	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
06252	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
06253	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	5,18		-	-	-	-	
06254	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
06255	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
06256	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
06257	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
06258	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
06259	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
06260	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
06261	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
06262	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
06263	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
06264	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
06265	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
06266	X	23,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06267	X	24,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06268	X	24,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06269	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
06270	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
06271	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
06272	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
06273	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
06274	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
06275	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
06276	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
06277	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
06278	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
06279	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
06280	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
06281	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
06282	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
06283	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
06284	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
06285	X	33,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06286	X	33,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06287	X	33,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06288	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
06289	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
06290	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
06291	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
06292	X	2,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06293	X	2,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06294	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
06295	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
06296	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
06297	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
06298	X	2,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06299	X	2,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06300	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
06301	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
06302	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
06303	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
06304	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
06305	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
06306	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
06307	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
06308	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06309	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
06310	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
06311	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
06312	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
06313	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
06314	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
06315	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
06316	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06317	X	36,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06318	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06319	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
06320	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
06321	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
06322	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
06323	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
06324	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
06325	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
06326	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
06327	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
06328	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
06329	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
06330	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
06331	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
06332	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
06333	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
06334	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
06335	X	21,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
06336	X	21,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06337	X	21,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
06338	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06339	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06340	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06341	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06342	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06343	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06344	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06345	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06346	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06347	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06348	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06349	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06350	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06351	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06352	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06353	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06354	X	1,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06355	X	1,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06356	X	0,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06357	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06358	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06359	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06360	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06361	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06362	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06363	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06364	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06365	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06366	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06367	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06368	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06369	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06370	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06371	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06372	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06373	X	12,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06374	X	12,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06375	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06376	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06377	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06378	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06379	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06380	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06381	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06382	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06383	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06384	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06385	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06386	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06387	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06388	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06389	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06390	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06391	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06392	X	23,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06393	X	24,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06394	X	24,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06395	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
06396	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,77	-	-	-	-	-	
06397	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,50	-	-	-	-	-	
06398	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,23	-	-	-	-	-	
06399	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,97	-	-	-	-	-	
06400	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,70	-	-	-	-	-	
06401	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,43	-	-	-	-	-	
06402	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,17	-	-	-	-	-	
06403	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,17	-	-	-	-	-	
06404	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,43	-	-	-	-	-	
06405	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,70	-	-	-	-	-	
06406	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,97	-	-	-	-	-	
06407	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,23	-	-	-	-	-	
06408	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,50	-	-	-	-	-	
06409	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,77	-	-	-	-	-	
06410	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
06411	X	4,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06412	X	3,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06413	X	3,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06414	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,02	-	-	-	-	-	
06415	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,74	-	-	-	-	-	
06416	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,46	-	-	-	-	-	
06417	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,18	-	-	-	-	-	
06418	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,90	-	-	-	-	-	
06419	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06420	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06421	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06422	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
06423	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
06424	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
06425	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
06426	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06427	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06428	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06429	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06430	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06431	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06432	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06433	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06434	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06435	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06436	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06437	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06438	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06439	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06440	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06441	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06442	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06443	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06444	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06445	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06446	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06447	X	36,55	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06448	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06449	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06450	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06451	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06452	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06453	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06454	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06455	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06456	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06457	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,17		-	-	-	-	
06458	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,43		-	-	-	-	
06459	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,70		-	-	-	-	
06460	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,97		-	-	-	-	
06461	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,23		-	-	-	-	
06462	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,50		-	-	-	-	
06463	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,77		-	-	-	-	
06464	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,04		-	-	-	-	
06465	X	21,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06466	X	21,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06467	X	21,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06468	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	3,02		-	-	-	-	
06469	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,74		-	-	-	-	
06470	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,46		-	-	-	-	
06471	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	2,18		-	-	-	-	
06472	X	28,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06473	X	28,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	
06474	X	28,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	1,90		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06475	X	29,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,90	-	-	-	-	-	
06476	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,18	-	-	-	-	-	
06477	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,46	-	-	-	-	-	
06478	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,74	-	-	-	-	-	
06479	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,02	-	-	-	-	-	
06480	X	29,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06481	X	28,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06482	X	28,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06483	X	28,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06484	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
06485	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,77	-	-	-	-	-	
06486	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,50	-	-	-	-	-	
06487	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,23	-	-	-	-	-	
06488	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,97	-	-	-	-	-	
06489	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,70	-	-	-	-	-	
06490	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,43	-	-	-	-	-	
06491	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,17	-	-	-	-	-	
06492	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,17	-	-	-	-	-	
06493	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,43	-	-	-	-	-	
06494	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,70	-	-	-	-	-	
06495	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	1,97	-	-	-	-	-	
06496	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,23	-	-	-	-	-	
06497	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,50	-	-	-	-	-	
06498	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	2,77	-	-	-	-	-	
06499	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,04	-	-	-	-	-	
06500	X	33,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06501	X	33,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	3,30	-	-	-	-	-	
06502	X	33,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	3,30		-	-	-	-	
06503	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06504	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06505	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06506	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06507	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06508	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06509	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06510	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06511	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06512	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06513	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06514	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06515	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06516	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06517	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06518	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06519	X	23,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06520	X	24,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06521	X	24,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06522	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06523	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06524	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06525	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06526	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06527	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06528	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06529	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06530	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06531	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06532	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06533	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06534	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06535	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06536	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06537	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06538	X	12,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06539	X	12,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06540	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06541	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06542	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06543	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06544	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06545	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06546	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06547	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06548	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06549	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06550	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06551	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06552	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06553	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06554	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06555	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06556	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06557	X	33,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06558	X	33,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06559	X	33,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06560	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
06561	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,59	-	-	-	-	-	
06562	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,31	-	-	-	-	-	
06563	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
06564	X	28,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06565	X	28,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06566	X	28,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06567	X	29,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06568	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
06569	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,31	-	-	-	-	-	
06570	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,59	-	-	-	-	-	
06571	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
06572	X	29,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06573	X	28,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06574	X	28,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06575	X	28,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06576	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,89	-	-	-	-	-	
06577	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,62	-	-	-	-	-	
06578	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,35	-	-	-	-	-	
06579	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,08	-	-	-	-	-	
06580	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,82	-	-	-	-	-	
06581	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,55	-	-	-	-	-	
06582	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,28	-	-	-	-	-	
06583	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,02	-	-	-	-	-	
06584	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,02	-	-	-	-	-	
06585	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06586	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06587	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06588	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06589	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06590	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06591	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06592	X	1,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06593	X	1,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06594	X	0,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06595	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
06596	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
06597	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
06598	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
06599	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
06600	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
06601	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
06602	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
06603	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
06604	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
06605	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
06606	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
06607	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06608	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06609	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06610	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06611	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06612	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06613	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06614	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06615	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06616	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06617	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06618	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06619	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06620	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06621	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06622	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06623	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06624	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06625	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06626	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06627	X	4,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06628	X	3,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06629	X	3,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06630	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
06631	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
06632	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06633	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
06634	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
06635	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
06636	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06637	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06638	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06639	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06640	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06641	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
06642	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	8,13	-	-	-	-	-	
06643	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	8,40	-	-	-	-	-	
06644	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	8,67	-	-	-	-	-	
06645	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
06646	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,39	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06647	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06648	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
06649	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
06650	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
06651	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
06652	X	22,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
06653	X	22,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
06654	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
06655	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
06656	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
06657	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
06658	X	22,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06659	X	22,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06660	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
06661	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
06662	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
06663	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
06664	X	2,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
06665	X	2,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
06666	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
06667	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
06668	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	8,64		-	-	-	-	
06669	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,92		-	-	-	-	
06670	X	2,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06671	X	2,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06672	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
06673	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
06674	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06675	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
06676	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
06677	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
06678	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06679	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06680	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06681	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06682	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
06683	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
06684	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
06685	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06686	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
06687	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
06688	X	0,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06689	X	0,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06690	X	-0,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06691	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
06692	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
06693	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06694	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
06695	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
06696	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
06697	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06698	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06699	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06700	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06701	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
06702	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
06703	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
06704	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06705	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
06706	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
06707	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,44		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06708	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,17		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06709	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
06710	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
06711	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06712	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
06713	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
06714	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
06715	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06716	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06717	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06718	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06719	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
06720	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
06721	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
06722	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06723	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06724	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
06725	X	37,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06726	X	36,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06727	X	36,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06728	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
06729	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,67	-	-	-	-	-	
06730	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,40	-	-	-	-	-	
06731	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	8,13	-	-	-	-	-	
06732	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
06733	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
06734	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
06735	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
06736	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
06737	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
06738	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
06739	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
06740	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	8,13	-	-	-	-	-	
06741	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	8,40	-	-	-	-	-	
06742	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	8,67	-	-	-	-	-	
06743	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
06744	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,43	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06745	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,17	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06746	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,89	-	-	-	-	-	
06747	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,62	-	-	-	-	-	
06748	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,35	-	-	-	-	-	
06749	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	11,08	-	-	-	-	-	
06750	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	10,82	-	-	-	-	-	
06751	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06752	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06753	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06754	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06755	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06756	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06757	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06758	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06759	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06760	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06761	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06762	X	21,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06763	X	21,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06764	X	21,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06765	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06766	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06767	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06768	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06769	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06770	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06771	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06772	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06773	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06774	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06775	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06776	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06777	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06778	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06779	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06780	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06781	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06782	X	36,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06783	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06784	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
06785	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
06786	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06787	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
06788	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
06789	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
06790	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06791	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06792	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
06793	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
06794	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
06795	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
06796	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
06797	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06798	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
06799	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
06800	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06801	X	15,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06802	X	15,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
06803	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
06804	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
06805	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
06806	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06807	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
06808	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
06809	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
06810	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
06811	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
06812	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
06813	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
06814	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
06815	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	8,13	-	-	-	-	-	
06816	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	8,40	-	-	-	-	-	
06817	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	8,67	-	-	-	-	-	
06818	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
06819	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,39	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06820	X	13,07	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06821	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
06822	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
06823	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
06824	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
06825	X	14,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
06826	X	14,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
06827	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
06828	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
06829	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
06830	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
06831	X	14,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06832	X	14,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
06833	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	11,89	-	-	-	-	-	
06834	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06835	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06836	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06837	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06838	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06839	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06840	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06841	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06842	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06843	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06844	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06845	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06846	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06847	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06848	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06849	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,44		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06850	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,17		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06851	X	2,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
06852	X	2,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
06853	X	2,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
06854	X	2,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
06855	X	2,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
06856	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
06857	X	2,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
06858	X	2,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
06859	X	2,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
06860	X	2,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
06861	X	2,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06862	X	2,38	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06863	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06864	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06865	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06866	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06867	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06868	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06869	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06870	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06871	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06872	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06873	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06874	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06875	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06876	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06877	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06878	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06879	X	0,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06880	X	0,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06881	X	-0,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06882	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,50		-	-	-	-	
06883	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,25		-	-	-	-	
06884	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,00		-	-	-	-	
06885	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,00		-	-	-	-	
06886	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,25		-	-	-	-	
06887	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,50		-	-	-	-	
06888	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
06889	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06890	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06891	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06892	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
06893	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,59	-	-	-	-	-	
06894	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,31	-	-	-	-	-	
06895	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
06896	X	11,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06897	X	11,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06898	X	11,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06899	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06900	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
06901	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,31	-	-	-	-	-	
06902	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,59	-	-	-	-	-	
06903	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
06904	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06905	X	11,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06906	X	11,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06907	X	11,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06908	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
06909	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,59	-	-	-	-	-	
06910	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,31	-	-	-	-	-	
06911	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
06912	X	5,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06913	X	5,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06914	X	5,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06915	X	5,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06916	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
06917	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	11,31		-	-	-	-	
06918	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
06919	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
06920	X	5,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06921	X	5,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06922	X	5,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06923	X	5,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06924	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06925	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06926	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06927	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06928	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06929	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06930	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06931	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06932	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06933	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06934	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06935	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06936	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06937	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06938	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06939	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06940	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,39		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06941	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06942	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
06943	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
06944	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
06945	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
06946	X	14,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
06947	X	14,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
06948	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
06949	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
06950	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
06951	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
06952	X	14,16	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06953	X	14,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06954	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06955	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06956	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06957	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06958	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06959	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06960	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06961	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06962	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
06963	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
06964	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
06965	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
06966	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
06967	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
06968	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
06969	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
06970	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06971	X	15,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
06972	X	15,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
06973	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	11,89	-	-	-	-	-	
06974	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	11,62	-	-	-	-	-	
06975	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	11,35	-	-	-	-	-	
06976	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	11,08	-	-	-	-	-	
06977	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	10,82	-	-	-	-	-	
06978	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	10,55	-	-	-	-	-	
06979	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	10,28	-	-	-	-	-	
06980	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	10,02	-	-	-	-	-	
06981	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	10,02	-	-	-	-	-	
06982	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	10,28	-	-	-	-	-	
06983	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	10,55	-	-	-	-	-	
06984	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	10,82	-	-	-	-	-	
06985	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	11,08	-	-	-	-	-	
06986	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	11,35	-	-	-	-	-	
06987	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	11,62	-	-	-	-	-	
06988	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	11,89	-	-	-	-	-	
06989	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,39	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06990	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
06991	X	34,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
06992	X	34,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	11,59	-	-	-	-	-	
06993	X	34,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	11,31	-	-	-	-	-	
06994	X	34,98	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
06995	X	34,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06996	X	34,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
06997	X	34,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
06998	X	34,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	11,31	-	-	-	-	-	
06999	X	34,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	11,59	-	-	-	-	-	
07000	X	34,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	11,87		-	-	-	-	
07001	X	34,44	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07002	X	34,71	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07003	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
07004	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
07005	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
07006	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
07007	X	22,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07008	X	22,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07009	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
07010	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
07011	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
07012	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
07013	X	22,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07014	X	22,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07015	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
07016	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
07017	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
07018	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
07019	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
07020	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
07021	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
07022	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
07023	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
07024	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
07025	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
07026	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
07027	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
07028	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
07029	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
07030	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
07031	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,43		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07032	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,17		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07033	X	37,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
07034	X	37,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
07035	X	37,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
07036	X	37,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
07037	X	37,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
07038	X	37,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
07039	X	37,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
07040	X	37,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
07041	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
07042	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
07043	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
07044	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
07045	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
07046	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
07047	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
07048	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
07049	X	36,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07050	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07051	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,77		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07052	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
07053	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
07054	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
07055	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07056	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
07057	X	31,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
07058	X	31,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
07059	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	10,75	-	-	-	-	-	
07060	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	11,03	-	-	-	-	-	
07061	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	11,31	-	-	-	-	-	
07062	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	11,59	-	-	-	-	-	
07063	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	11,87	-	-	-	-	-	
07064	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
07065	X	31,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
07066	X	31,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
07067	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	12,15	-	-	-	-	-	
07068	X	17,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	11,89	-	-	-	-	-	
07069	X	17,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	11,62	-	-	-	-	-	
07070	X	17,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	11,35	-	-	-	-	-	
07071	X	17,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	11,08	-	-	-	-	-	
07072	X	17,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	10,82	-	-	-	-	-	
07073	X	17,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	10,55	-	-	-	-	-	
07074	X	17,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	10,28	-	-	-	-	-	
07075	X	17,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	10,02	-	-	-	-	-	
07076	X	16,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	10,02	-	-	-	-	-	
07077	X	16,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	10,28	-	-	-	-	-	
07078	X	16,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	10,55	-	-	-	-	-	
07079	X	16,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	10,82	-	-	-	-	-	
07080	X	16,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	11,08	-	-	-	-	-	
07081	X	16,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	11,35	-	-	-	-	-	
07082	X	16,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	11,62	-	-	-	-	-	
07083	X	16,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	11,89		-	-	-	-	
07084	X	16,53	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07085	X	16,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07086	X	17,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07087	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
07088	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
07089	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
07090	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
07091	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
07092	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
07093	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
07094	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
07095	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,02		-	-	-	-	
07096	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,28		-	-	-	-	
07097	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,55		-	-	-	-	
07098	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	10,82		-	-	-	-	
07099	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,08		-	-	-	-	
07100	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,35		-	-	-	-	
07101	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,62		-	-	-	-	
07102	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	11,89		-	-	-	-	
07103	X	20,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07104	X	20,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07105	X	20,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07106	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,50		-	-	-	-	
07107	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,25		-	-	-	-	
07108	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,00		-	-	-	-	
07109	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,00		-	-	-	-	
07110	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,25		-	-	-	-	
07111	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,50		-	-	-	-	
07112	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07113	X	28,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07114	X	28,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07115	X	28,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07116	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
07117	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
07118	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
07119	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
07120	X	25,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07121	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07122	X	25,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07123	X	26,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	10,75		-	-	-	-	
07124	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,03		-	-	-	-	
07125	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,31		-	-	-	-	
07126	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,59		-	-	-	-	
07127	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	11,87		-	-	-	-	
07128	X	26,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07129	X	25,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07130	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07131	X	25,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	12,15		-	-	-	-	
07132	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
07133	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
07134	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
07135	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
07136	X	22,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07137	X	22,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07138	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07139	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,41	-	-	-	-	-	
07140	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,69	-	-	-	-	-	
07141	X	23,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
07142	X	22,73	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07143	X	22,47	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07144	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
07145	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
07146	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
07147	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
07148	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
07149	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
07150	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
07151	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
07152	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
07153	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
07154	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
07155	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
07156	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
07157	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
07158	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
07159	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
07160	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,39	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07161	X	23,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07162	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
07163	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
07164	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
07165	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
07166	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07167	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07168	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07169	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07170	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07171	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07172	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07173	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07174	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07175	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07176	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07177	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07178	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,43		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07179	X	33,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,17		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07180	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07181	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07182	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07183	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07184	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07185	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07186	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07187	X	36,29	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07188	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07189	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07190	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07191	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07192	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07193	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07194	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07195	X	37,39	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07196	X	37,11	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07197	X	36,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07198	X	36,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07199	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07200	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07201	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07202	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07203	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07204	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07205	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07206	X	15,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07207	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07208	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07209	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07210	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07211	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07212	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07213	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07214	X	16,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07215	X	16,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07216	X	15,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07217	X	15,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07218	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07219	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07220	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07221	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07222	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
07223	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
07224	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
07225	X	36,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
07226	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
07227	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
07228	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
07229	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
07230	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,13	-	-	-	-	-	
07231	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,40	-	-	-	-	-	
07232	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,67	-	-	-	-	-	
07233	X	37,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
07234	X	36,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07235	X	36,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07236	X	36,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07237	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
07238	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,67	-	-	-	-	-	
07239	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,40	-	-	-	-	-	
07240	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,13	-	-	-	-	-	
07241	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
07242	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
07243	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
07244	X	22,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
07245	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
07246	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
07247	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
07248	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
07249	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07250	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07251	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07252	X	21,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07253	X	21,37	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07254	X	21,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07255	X	21,92	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07256	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,92		-	-	-	-	
07257	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,64		-	-	-	-	
07258	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,36		-	-	-	-	
07259	X	28,00	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,08		-	-	-	-	
07260	X	28,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07261	X	28,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07262	X	28,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07263	X	29,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07264	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,08		-	-	-	-	
07265	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,36		-	-	-	-	
07266	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,64		-	-	-	-	
07267	X	29,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,92		-	-	-	-	
07268	X	29,12	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07269	X	28,84	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07270	X	28,56	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07271	X	28,28	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07272	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07273	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07274	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07275	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07276	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07277	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07278	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07279	X	33,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07280	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07281	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07282	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07283	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07284	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07285	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07286	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07287	X	34,20	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07288	X	33,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07289	X	33,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07290	X	33,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07291	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07292	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07293	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07294	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07295	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07296	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07297	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07298	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,86		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07299	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07300	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07301	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07302	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07303	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07304	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07305	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
07306	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,66	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
07307	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,39	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07308	X	13,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,13	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07309	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
07310	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,69	-	-	-	-	-	
07311	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,41	-	-	-	-	-	
07312	X	14,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,13	-	-	-	-	-	
07313	X	14,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
07314	X	14,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
07315	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,13	-	-	-	-	-	
07316	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,41	-	-	-	-	-	
07317	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,69	-	-	-	-	-	
07318	X	13,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
07319	X	14,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07320	X	14,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07321	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
07322	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,69	-	-	-	-	-	
07323	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,41	-	-	-	-	-	
07324	X	1,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,13	-	-	-	-	-	
07325	X	2,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
07326	X	2,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	4,85	-	-	-	-	-	
07327	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,13	-	-	-	-	-	
07328	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,41	-	-	-	-	-	
07329	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,69	-	-	-	-	-	
07330	X	2,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	5,97	-	-	-	-	-	
07331	X	2,48	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07332	X	2,22	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07333	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07334	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07335	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07336	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07337	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07338	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07339	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07340	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,90		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07341	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07342	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07343	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07344	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07345	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07346	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07347	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07348	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,70		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07349	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,44		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07350	X	3,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	12,17		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07351	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07352	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07353	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07354	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07355	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07356	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07357	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07358	X	-0,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07359	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,12		-	-	-	-	
07360	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,38		-	-	-	-	
07361	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07362	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07363	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07364	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07365	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07366	X	0,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07367	X	0,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07368	X	0,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07369	X	-0,18	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07370	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
07371	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
07372	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
07373	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
07374	X	5,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07375	X	5,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07376	X	5,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07377	X	5,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07378	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
07379	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
07380	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
07381	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
07382	X	5,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07383	X	5,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07384	X	5,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07385	X	5,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07386	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07387	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07388	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
07389	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
07390	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
07391	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
07392	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
07393	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
07394	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
07395	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
07396	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
07397	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
07398	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
07399	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
07400	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
07401	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
07402	X	16,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07403	X	16,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07404	X	17,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	6,25	-	-	-	-	-	
07405	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,99	-	-	-	-	-	
07406	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,72	-	-	-	-	-	
07407	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,45	-	-	-	-	-	
07408	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	5,18	-	-	-	-	-	
07409	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,92	-	-	-	-	-	
07410	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,65	-	-	-	-	-	
07411	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
07412	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
07413	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,12	-	-	-	-	-	
07414	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	
	Z	4,38	-	-	-	-	-	
07415	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	4,65		-	-	-	-	
07416	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	4,92		-	-	-	-	
07417	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,18		-	-	-	-	
07418	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,45		-	-	-	-	
07419	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,72		-	-	-	-	
07420	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	5,99		-	-	-	-	
07421	X	20,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07422	X	20,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07423	X	20,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07424	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
07425	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,35		-	-	-	-	
07426	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,10		-	-	-	-	
07427	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,10		-	-	-	-	
07428	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,35		-	-	-	-	
07429	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,60		-	-	-	-	
07430	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07431	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07432	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07433	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07434	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
07435	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
07436	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
07437	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
07438	X	11,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07439	X	11,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07440	X	11,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07441	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	4,85		-	-	-	-	
07442	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,13		-	-	-	-	
07443	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,41		-	-	-	-	
07444	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,69		-	-	-	-	
07445	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	5,97		-	-	-	-	
07446	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07447	X	11,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07448	X	11,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07449	X	11,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	6,25		-	-	-	-	
07450	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07451	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07452	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07453	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07454	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07455	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07456	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07457	X	19,80	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07458	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07459	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07460	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07461	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07462	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07463	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07464	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07465	X	20,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07466	X	20,63	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07467	X	20,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07468	X	20,08	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07469	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,55		-	-	-	-	
07470	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,30		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07471	X	27,93	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,05	-	-	-	-	-	
07472	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,05	-	-	-	-	-	
07473	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,30	-	-	-	-	-	
07474	X	29,33	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,55	-	-	-	-	-	
07475	X	29,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07476	X	28,77	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07477	X	28,49	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07478	X	28,21	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07479	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
07480	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
07481	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
07482	X	25,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
07483	X	25,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07484	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07485	X	25,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07486	X	26,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07487	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
07488	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
07489	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
07490	X	26,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
07491	X	26,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07492	X	25,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07493	X	25,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07494	X	25,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07495	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
07496	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
07497	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
07498	X	4,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	8,08		-	-	-	-	
07499	X	5,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07500	X	5,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07501	X	5,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07502	X	5,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07503	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,08		-	-	-	-	
07504	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,36		-	-	-	-	
07505	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,64		-	-	-	-	
07506	X	6,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,92		-	-	-	-	
07507	X	5,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07508	X	5,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07509	X	5,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07510	X	5,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07511	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,55		-	-	-	-	
07512	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,30		-	-	-	-	
07513	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,05		-	-	-	-	
07514	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,05		-	-	-	-	
07515	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,30		-	-	-	-	
07516	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,55		-	-	-	-	
07517	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07518	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07519	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07520	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07521	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07522	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07523	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07524	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07525	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07526	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07527	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07528	X	17,40	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07529	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07530	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07531	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07532	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07533	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07534	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07535	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07536	X	16,30	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07537	X	16,58	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07538	X	16,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07539	X	17,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,74		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07540	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,92		-	-	-	-	
07541	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,64		-	-	-	-	
07542	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,36		-	-	-	-	
07543	X	10,85	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,08		-	-	-	-	
07544	X	11,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07545	X	11,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07546	X	11,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07547	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07548	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,08		-	-	-	-	
07549	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,36		-	-	-	-	
07550	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,64		-	-	-	-	
07551	X	12,25	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	8,92		-	-	-	-	
07552	X	11,97	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07553	X	11,69	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07554	X	11,41	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07555	X	11,13	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,25	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07556	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
07557	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,67	-	-	-	-	-	
07558	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,40	-	-	-	-	-	
07559	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,13	-	-	-	-	-	
07560	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
07561	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
07562	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
07563	X	0,55	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
07564	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,07	-	-	-	-	-	
07565	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,33	-	-	-	-	-	
07566	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
07567	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
07568	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,13	-	-	-	-	-	
07569	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,40	-	-	-	-	-	
07570	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,67	-	-	-	-	-	
07571	X	1,65	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
07572	X	1,38	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07573	X	1,10	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07574	X	0,83	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07575	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,94	-	-	-	-	-	
07576	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,67	-	-	-	-	-	
07577	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,40	-	-	-	-	-	
07578	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,13	-	-	-	-	-	
07579	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,87	-	-	-	-	-	
07580	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,60	-	-	-	-	-	
07581	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07582	X	11,95	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07583	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07584	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07585	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07586	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07587	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07588	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07589	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07590	X	13,05	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07591	X	12,78	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07592	X	12,50	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07593	X	12,23	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07594	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07595	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07596	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07597	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07598	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07599	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07600	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07601	X	24,70	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07602	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07603	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07604	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07605	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07606	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07607	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07608	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07609	X	23,60	nessuno	-	-	-	-	NO

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07610	X	23,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07611	X	24,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07612	X	24,42	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07613	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07614	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07615	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07616	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07617	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07618	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07619	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07620	X	3,35	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07621	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,07		-	-	-	-	
07622	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,33		-	-	-	-	
07623	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,60		-	-	-	-	
07624	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,87		-	-	-	-	
07625	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,13		-	-	-	-	
07626	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,40		-	-	-	-	
07627	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,67		-	-	-	-	
07628	X	4,45	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,94		-	-	-	-	
07629	X	4,17	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07630	X	3,90	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07631	X	3,62	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07632	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,92		-	-	-	-	
07633	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,64		-	-	-	-	
07634	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,36		-	-	-	-	
07635	X	7,75	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	8,08		-	-	-	-	
07636	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07637	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07638	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07639	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07640	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
07641	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
07642	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
07643	X	9,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
07644	X	8,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07645	X	8,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07646	X	8,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07647	X	8,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	0,92	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07648	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
07649	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
07650	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
07651	X	34,19	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
07652	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07653	X	34,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	7,80	-	-	-	-	-	
07654	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
07655	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
07656	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
07657	X	34,99	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
07658	X	34,72	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07659	X	34,46	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	11,78	-	-	-	-	-	
	Z	9,20	-	-	-	-	-	
07660	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,92	-	-	-	-	-	
07661	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,64	-	-	-	-	-	
07662	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,36	-	-	-	-	-	
07663	X	31,03	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	
	Z	8,08	-	-	-	-	-	
07664	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28	-	-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07665	X	31,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07666	X	31,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07667	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	7,80		-	-	-	-	
07668	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,08		-	-	-	-	
07669	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,36		-	-	-	-	
07670	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,64		-	-	-	-	
07671	X	32,43	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	8,92		-	-	-	-	
07672	X	32,15	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07673	X	31,87	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07674	X	31,59	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07675	X	31,31	nessuno	-	-	-	-	NO
	Y	13,28		-	-	-	-	
	Z	9,20		-	-	-	-	
07676	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07677	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,20		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07678	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,75		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07679	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07680	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07681	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,01		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07682	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,46		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07683	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07684	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,37		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07685	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07686	X	23,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,89		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07687	X	23,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,51		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07688	X	23,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,12		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07689	X	12,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07690	X	12,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07691	X	13,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07692	X	13,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07693	X	14,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07694	X	14,64	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07695	X	12,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07696	X	11,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07697	X	11,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07698	X	11,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07699	X	10,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07700	X	10,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07701	X	-1,45	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07702	X	-1,45	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07703	X	10,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07704	X	10,58	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07705	X	11,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07706	X	11,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07707	X	11,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07708	X	12,38	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07709	X	9,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07710	X	8,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07711	X	8,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07712	X	7,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07713	X	7,55	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07714	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07715	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,20		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07716	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,75		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07717	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07718	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07719	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,01		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07720	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,46		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07721	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,91		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07722	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07723	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07724	X	23,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07725	X	23,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07726	X	24,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07727	X	24,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07728	X	25,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07729	X	25,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07730	X	26,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07731	X	22,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07732	X	21,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07733	X	21,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07734	X	20,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07735	X	20,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07736	X	19,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07737	X	19,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07738	X	24,67	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07739	X	25,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07740	X	25,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07741	X	26,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07742	X	26,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07743	X	26,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07744	X	35,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07745	X	34,63	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07746	X	34,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07747	X	33,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07748	X	35,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07749	X	36,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07750	X	36,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07751	X	37,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07752	X	37,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07753	X	38,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07754	X	18,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07755	X	17,64	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07756	X	17,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07757	X	16,67	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07758	X	16,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07759	X	15,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07760	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,17		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07761	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,61		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07762	X	19,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07763	X	19,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07764	X	20,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07765	X	20,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07766	X	21,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07767	X	19,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07768	X	19,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07769	X	20,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07770	X	20,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07771	X	21,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07772	X	21,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07773	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07774	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07775	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	9,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07776	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07777	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,02		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07778	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07779	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07780	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07781	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,12		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07782	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07783	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,17		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07784	X	18,31	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07785	X	17,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07786	X	17,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07787	X	16,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07788	X	16,55	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07789	X	16,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07790	X	15,67	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07791	X	24,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07792	X	24,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07793	X	24,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07794	X	25,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07795	X	25,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07796	X	26,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07797	X	26,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07798	X	26,91	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07799	X	23,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07800	X	23,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07801	X	22,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07802	X	22,45	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07803	X	6,45	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07804	X	6,45	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07805	X	5,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07806	X	5,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07807	X	4,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07808	X	4,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07809	X	3,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07810	X	3,49	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07811	X	2,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07812	X	2,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07813	X	2,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07814	X	1,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07815	X	1,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07816	X	0,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07817	X	0,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07818	X	-0,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07819	X	-0,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07820	X	6,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07821	X	7,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07822	X	7,81	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07823	X	8,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07824	X	8,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07825	X	9,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07826	X	9,63	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07827	X	10,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07828	X	10,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07829	X	11,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07830	X	11,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,45		infinita	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07831	X	33,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07832	X	33,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,27		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07833	X	6,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07834	X	6,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07835	X	5,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07836	X	5,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07837	X	4,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07838	X	4,49	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07839	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07840	X	7,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07841	X	7,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07842	X	7,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07843	X	8,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07844	X	8,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07845	X	9,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07846	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07847	X	27,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07848	X	26,87	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07849	X	26,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07850	X	26,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07851	X	25,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07852	X	25,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07853	X	24,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07854	X	27,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07855	X	28,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07856	X	28,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07857	X	29,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07858	X	29,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07859	X	34,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07860	X	33,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07861	X	33,36	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07862	X	32,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07863	X	32,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07864	X	31,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07865	X	31,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07866	X	31,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07867	X	30,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07868	X	35,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07869	X	35,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07870	X	36,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07871	X	36,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07872	X	37,03	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07873	X	37,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07874	X	37,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07875	X	38,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07876	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,83		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07877	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,37		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07878	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07879	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,46		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07880	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,01		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07881	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07882	X	29,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07883	X	29,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07884	X	28,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07885	X	28,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07886	X	27,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07887	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07888	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07889	X	30,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07890	X	30,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07891	X	31,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07892	X	31,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07893	X	32,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07894	X	32,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07895	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,18		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07896	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07897	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,13		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07898	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,60		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07899	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,08		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07900	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07901	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,03		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07902	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07903	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,98		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07904	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07905	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,93		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07906	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,21		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07907	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,72		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07908	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,23		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07909	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07910	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,26		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07911	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,77		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07912	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07913	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,79		infinita	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07914	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07915	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,20		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07916	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,75		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07917	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07918	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	8,55		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07919	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,01		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07920	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,46		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07921	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	9,91		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07922	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,36		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07923	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	10,82		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07924	X	19,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07925	X	19,79	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07926	X	20,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07927	X	20,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07928	X	21,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07929	X	21,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07930	X	22,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07931	X	22,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07932	X	23,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07933	X	23,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07934	X	24,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07935	X	24,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07936	X	25,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07937	X	25,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07938	X	26,21	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07939	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,45		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07940	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,05		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07941	X	18,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07942	X	17,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07943	X	17,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07944	X	16,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07945	X	16,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07946	X	15,75	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07947	X	15,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07948	X	14,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07949	X	14,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07950	X	13,85	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07951	X	13,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07952	X	12,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07953	X	12,42	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07954	X	11,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07955	X	11,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07956	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,65		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07957	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	7,20		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07958	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,75		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07959	X	29,95	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	6,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07960	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,20		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07961	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,63		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07962	X	38,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07963	X	37,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07964	X	37,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07965	X	36,92	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07966	X	36,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07967	X	35,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07968	X	1,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
07969	X	0,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07970	X	0,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07971	X	-0,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07972	X	-0,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07973	X	2,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07974	X	2,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07975	X	2,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07976	X	3,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,78		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07977	X	14,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07978	X	14,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07979	X	13,94	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07980	X	13,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07981	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07982	X	39,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07983	X	38,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07984	X	38,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07985	X	37,59	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07986	X	37,10	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07987	X	36,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07988	X	36,13	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07989	X	35,64	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07990	X	35,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07991	X	34,66	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07992	X	34,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07993	X	33,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07994	X	33,20	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07995	X	32,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07996	X	32,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07997	X	31,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07998	X	26,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,50		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
07999	X	26,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,07		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08000	X	26,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08001	X	27,16	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08002	X	27,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08003	X	28,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08004	X	28,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08005	X	28,98	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08006	X	29,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08007	X	29,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08008	X	30,34	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08009	X	30,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	0,92		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08010	X	4,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08011	X	4,88	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08012	X	5,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08013	X	5,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08014	X	6,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08015	X	6,68	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,25		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08016	X	30,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08017	X	30,82	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08018	X	31,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08019	X	31,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08020	X	32,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08021	X	32,62	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08022	X	29,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08023	X	29,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08024	X	28,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08025	X	28,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08026	X	27,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	13,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08027	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08028	X	9,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08029	X	30,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08030	X	30,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08031	X	31,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08032	X	31,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08033	X	32,14	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08034	X	32,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08035	X	33,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,97		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08036	X	33,00	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,33		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08037	X	33,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08038	X	33,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08039	X	34,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08040	X	34,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08041	X	7,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08042	X	7,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08043	X	8,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08044	X	8,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08045	X	9,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08046	X	6,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08047	X	5,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08048	X	5,48	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08049	X	4,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08050	X	4,51	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08051	X	4,02	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
08052	X	3,53	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08053	X	3,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08054	X	10,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08055	X	10,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08056	X	11,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08057	X	11,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08058	X	12,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08059	X	12,64	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08060	X	13,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08061	X	13,57	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08062	X	14,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08063	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,21		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08064	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,72		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08065	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	4,23		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08066	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08067	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	3,26		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08068	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,77		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08069	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	2,28		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08070	X	18,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,79		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08071	X	18,23	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08072	X	17,77	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08073	X	17,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08074	X	16,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08075	X	16,37	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08076	X	15,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08077	X	15,43	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08078	X	14,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08079	X	19,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impresi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08080	X	19,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08081	X	20,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08082	X	20,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08083	X	21,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08084	X	21,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08085	X	22,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08086	X	18,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08087	X	17,86	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08088	X	17,39	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08089	X	16,93	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08090	X	16,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08091	X	15,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08092	X	15,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08093	X	38,41	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08094	X	37,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08095	X	37,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08096	X	37,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08097	X	36,63	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08098	X	36,19	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08099	X	35,74	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08100	X	27,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08101	X	28,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08102	X	28,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08103	X	29,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08104	X	29,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08105	X	26,71	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08106	X	26,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08107	X	25,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08108	X	25,24	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08109	X	24,76	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08110	X	24,27	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08111	X	23,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08112	X	23,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	5,70		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08113	X	2,07	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08114	X	1,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08115	X	1,12	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08116	X	0,65	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08117	X	0,17	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08118	X	-0,30	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08119	X	-0,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08120	X	3,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08121	X	3,52	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08122	X	4,01	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08123	X	4,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08124	X	4,99	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08125	X	5,47	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08126	X	5,96	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08127	X	3,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,27		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08128	X	3,72	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,76		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08129	X	13,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,23		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08130	X	13,08	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,73		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08131	X	23,50	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08132	X	23,09	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08133	X	22,69	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08134	X	22,28	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,74		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	

Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
08135	X	6,55	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08136	X	6,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08137	X	5,55	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08138	X	5,05	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08139	X	4,55	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08140	X	7,54	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08141	X	7,97	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08142	X	8,40	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08143	X	8,83	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08144	X	9,26	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08145	X	10,18	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08146	X	10,61	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08147	X	11,04	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08148	X	11,46	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08149	X	11,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08150	X	12,32	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	12,90		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08151	X	6,73	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08152	X	10,56	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08153	X	10,11	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08154	X	9,67	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08155	X	9,22	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08156	X	8,78	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08157	X	8,33	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08158	X	7,89	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08159	X	7,44	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08160	X	11,45	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08161	X	11,90	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08162	X	12,35	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	

								Nodi
Id _{Nd}	Dir	X, Y, Z	Vincolo Esterno			Cedimenti Impressi		Clc Fnd
			V. ex	R _s	R _θ	S	Θ	
		[m]		[N/cm]	[N-m/rad]	[cm]	[rad]	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08163	X	12,80	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08164	X	13,25	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08165	X	13,70	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08166	X	14,15	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08167	X	14,60	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	1,30		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08168	X	-0,77	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
	Y	11,40		infinita	-	-	-	
	Z	-1,75		-	-	-	-	
08169	X	-0,29	Carrello Z	infinita	-	-	-	NO
Continua nella prossima tabella...								

LEGENDA:

Id_{Nd} Identificativo del nodo.

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

V. ex Descrizione del tipo di vincolo esterno presente sul nodo.

R_s, R_θ Valori di rigidezza del vincolo riferiti agli assi globali: R_s indica i valori di rigidezza alla traslazione lungo gli assi X, Y e Z, mentre R_θ indica i valori di rigidezza alla rotazione intorno agli assi X, Y, e Z.

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

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

<u>INFORMAZIONI GENERALI</u>	pag.	2
<u>LIVELLO DI CONOSCENZA E FATTORE DI CONFIDENZA</u>	pag.	2
<u>MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO</u>	pag.	2
<u>MATERIALI ACCIAIO</u>	pag.	2
<u>TENSIONI AMMISSIBILI ALLO SLE DEI VARI MATERIALI</u>	pag.	3
<u>TERRENI</u>	pag.	3
<u>SEZIONI ASTE</u>	pag.	3
<u>ANALISI CARICHI</u>	pag.	3
<u>TIPOLOGIE DI CARICO</u>	pag.	4
<u>SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche</u>	pag.	4
<u>SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche</u>	pag.	5
<u>COMBINAZIONI SISMICHE</u>	pag.	5
<u>SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)</u>	pag.	6
<u>SERVIZIO(SLE): Frequente</u>	pag.	6
<u>SERVIZIO(SLE): Quasi permanente</u>	pag.	7
<u>DATI GENERALI ANALISI SISMICA</u>	pag.	7
<u>DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI COMPORTAMENTO</u>	pag.	7
.....	pag.	7
<u>PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA</u>	pag.	8
<u>RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE</u>	pag.	8
<u>LIVELLI O PIANI</u>	pag.	14
<u>NODI</u>	pag.	15