



COMUNE DI
CAVALLINO - TREPORTI

Ampliamento area sud del Cimitero comunale di Treporti

CUP:F92F18000010004

PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE:

Comune di Cavallino - Treporti
Piazza Papa Giovanni Paolo II, n.1 - 30013 Cavallino - Treporti

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Dirigente Area Tecnica: Arch. ELVIO TUIS

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

Ing. Federico FRAPPI

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Arch. Olimpia LORENZINI	Ing. Alessandro TOCCACELI
Arch. Luca FRAPPI	Ing. Edoardo GENNARI
Arch. Pierpaolo PAPI	Ing. Marta MENCARONI
Arch. Debora PALUMMO	Ing. Maura MARTORELLI
Arch. Vania MARGUTTI	Geol. Armando GRAZI
Arch. Luca BERTUZZI	Geom. Massimiliano TONZANI
Arch. Chiara CAROLI	Dott.ssa Paola SFAMENI
Ing. Luca DELL'AVERSANO	Dott.ssa Chiara BROZZETTI
Ing. Massimo FALCINELLI	Dott. Francesco PORTIGIANI
Ing. Andrea FANCELLI	Coll. Enrico SCIATTELLA
Ing. Sonia ANTONELLI	Coll. Cecilia PEDICONE
Ing. Martina RICCI	



EUTECNE s.r.l.
architettura | ingegneria

Dott. Ing. Federico FRAPPI
ORDINE INGEGNERI PROV. LIVORNO
SEZ. A | Ing. Civile - Ambientale
N. 1488 | Ing. Industriale
Ing. dell'Informazione

EUTECNE

Architettura | Ingegneria

Via A. Volta, 88
06135 Perugia
T +39 075 32761

Via Marconi, 14
06012 Città di Castello (PG)
T+ 39 075 8550900

Via Roma, 20/a
57034 Campo nell'Elba (LI)
T + 39 0565 977584

office@eutecne.it
www.eutecne.it

TITOLO

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

SCALA			C26E	SR2	B
			commessa	elaborato	revisione
REV	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	REDATTO:	VERIFICATO:	APPROVATO:
A	APR2022	Progetto ESECUTIVO	E.Gennari		F.Frappi
B	APR2023	Agg. Progetto ESECUTIVO	E.Gennari		F.Frappi

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

INDICE

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI	1
Premessa	3
Analisi dei carichi	11
NORMATIVE DI RIFERIMENTO	13
CENNI TEORICI	14
PARAMETRI DI CALCOLO	21
ARCHIVIO STRATIGRAFIE	22
ARCHIVIO TERRENI	22
DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI	23
MODELLAZIONE STRUTTURA: ELEMENTI SHELL	24
LEGENDA TABELLA DATI SHELL	24
VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI	76

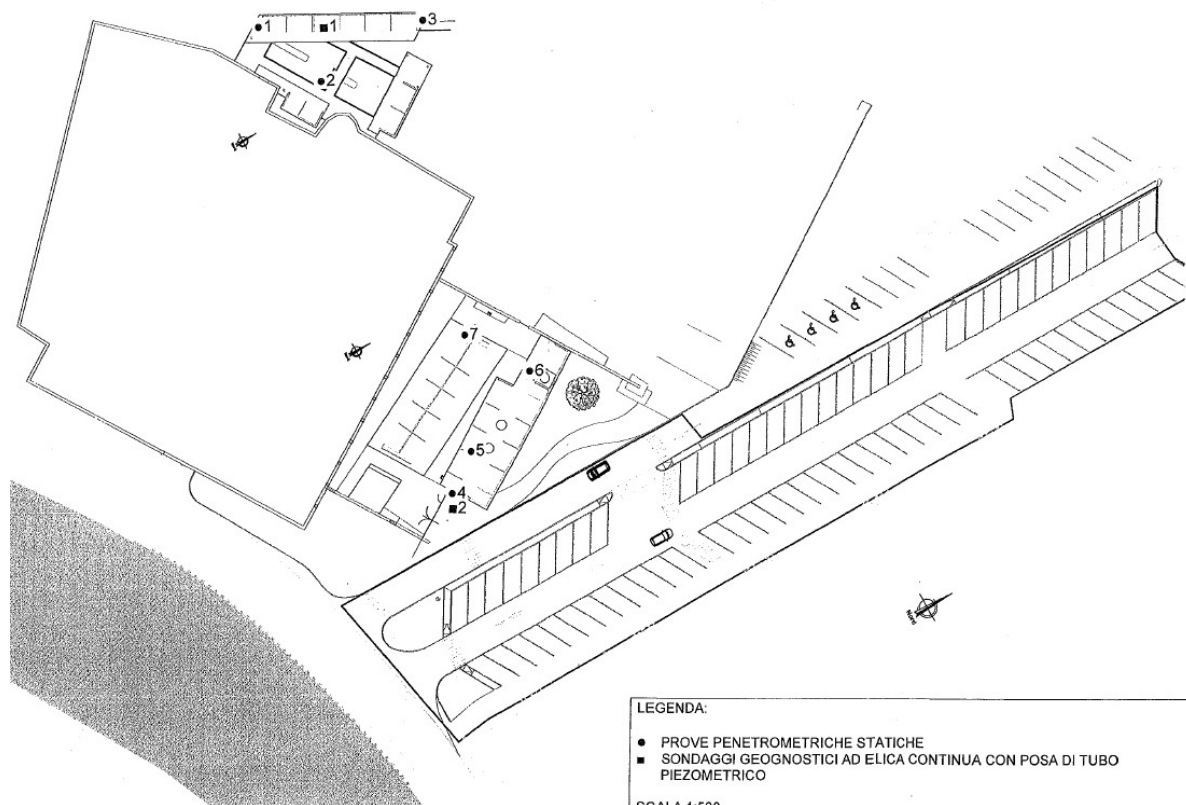
Premessa

Per le fondazioni dato il numero elevato delle pareti in c.a. presenti nell' opera e la tipologia di terreno che si incontra è prevista una platea in c.a. poggiante su uno strato di magrone.

Dato che l' opera è posizionata sopra un parcheggio esistente questo andrà demolito, ed è inoltre necessario eseguire uno scavo per impostare la platea sugli strati di terreno più idonei. Lo scavo del terreno raggiunge la profondità di -1.80m dal piano campagna, questo il terreno fino a questa profondità è poco idoneo per il posizionamento delle fondazioni che invece si vogliono impostare sullo strato di sabbia cinerea che si trova appunto alla profondità di -1.80m dal p.c.m. Per raggiungere tale profondità è prevista la disposizione di 80 cm di ghiaione di fiume che praticamente rappresentano una bonifica del terreno esistente.

Per la caratterizzazione geotecnica del terreno si fa riferimento alle indagini svolte nel 2009 quando sono state eseguite 7 prove penetrometriche statiche meccaniche.

Si riporta la planimetria con le indagini e la prova penetrometrica n°5, per le altre si può fare riferimento alla relazione geologica.



Ampliamento area Sud del Cimitero comunale di Treporti
RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Si riporta la prova penetrometrica n°5.

Committente: EUTECNE SRL								U.M.: kg/cm ²		Data esec.: 17/04/2009					
Cantiliere: CIMITERO DI TREPORTI								Pagina: 1		Data certificato: 17/04/2009					
Località: CAVALLINO TREPORTI (VE)								Elaborato:		Profondo: m					
										Falda:					
H	L1	L2	Lt	qc	fs	F	Fr	H	L1	L2	Lt	qc	fs	F	Fr
m	-	-	-	kg/cm ²	kg/cm ²	-	%	m	-	-	-	kg/cm ²	kg/cm ²	-	%
0,20	0,00	0,00		0,00	0,00										
0,40	0,00	0,00		0,00	0,93	0									
0,60	141,00	155,00		141,00	4,20	34	3,0								
0,80	73,00	136,00		73,00	1,47	50	2,0								
1,00	55,00	77,00		55,00	1,27	43	2,3								
1,20	34,00	53,00		34,00	1,27	27	3,7								
1,40	20,00	39,00		20,00	0,87	30	3,4								
1,60	2,00	12,00		2,00	1,00	2	50,0								
1,80	21,00	36,00		21,00	0,27	78	1,3								
2,00	37,00	41,00		37,00	1,13	33	3,1								
2,20	29,00	46,00		29,00	0,80	48	2,1								
2,40	61,00	70,00		61,00	1,00	61	1,6								
2,60	67,00	72,00		67,00	1,53	37	2,7								
2,80	60,00	83,00		60,00	1,20	50	2,0								
3,00	80,00	78,00		80,00	1,27	47	2,1								
3,20	66,00	75,00		66,00	1,20	47	2,1								
3,40	50,00	68,00		50,00	1,20	42	2,4								
3,60	49,00	67,00		49,00	0,80	82	1,2								
3,80	11,00	20,00		11,00	0,80	14	7,3								
4,00	32,00	44,00		32,00	0,90	40	2,5								
4,20	60,00	62,00		60,00	1,20	42	2,4								
4,40	68,00	74,00		68,00	1,07	52	1,9								
4,60	68,00	62,00		68,00	1,40	47	2,1								
4,80	62,00	73,00		62,00	1,27	41	2,4								
5,00	64,00	73,00		64,00	1,00	54	1,6								
5,20	40,00	55,00		40,00	0,80	60	2,0								
5,40	52,00	64,00		52,00	1,00	52	1,9								
5,60	48,00	83,00		48,00	1,73	28	3,6								
5,80	40,00	66,00		40,00	1,00	40	2,5								
6,00	41,00	56,00		41,00	0,93	44	2,3								
6,20	65,00	79,00		65,00	1,87	36	2,9								
6,40	33,00	61,00		33,00	1,00	33	3,0								
6,60	47,00	62,00		47,00	0,87	54	1,9								
6,80	36,00	48,00		36,00	0,93	38	2,7								
7,00	8,00	20,00		8,00	0,63	11	8,6								
7,20	2,00	10,00		2,00	0,27	7	13,5								
7,40	2,00	8,00		2,00	0,27	7	13,5								
7,60	2,00	8,00		2,00	0,20	10	10,0								
7,80	3,00	8,00		3,00	0,20	18	6,7								
8,00	2,00	5,00		2,00	0,20	10	10,0								
8,20	1,00	4,00		1,00	0,20	5	20,0								
8,40	2,00	5,00		2,00	0,20	10	10,0								
8,60	2,00	5,00		2,00	0,27	7	13,5								
8,80	2,00	6,00		2,00	0,27	7	13,5								
9,00	2,00	6,00		2,00	0,27	7	13,5								
9,20	2,00	6,00		2,00	0,27	7	13,5								
9,40	2,00	6,00		2,00	0,20	10	10,0								
9,60	3,00	6,00		3,00	0,33	9	11,0								
9,80	4,00	9,00		4,00	0,40	10	10,0								
10,00	65,00	71,00		65,00	1,27	51	2,0								
10,20	35,00	54,00		35,00	1,13	31	3,2								
10,40	61,00	78,00		61,00	2,00	31	3,3								
10,60	37,00	67,00		37,00	0,80	46	2,2								
10,80	22,00	34,00		22,00	1,80	12	8,2								
11,00	52,00	79,00		52,00	1,40	37	2,7								
11,20	16,00	39,00		16,00	1,07	17	5,9								
11,40	21,00	37,00		21,00	0,60	35	2,9								
11,60	9,00	18,00		9,00	0,60	15	6,7								
11,80	8,00	17,00		8,00	0,53	15	6,6								
12,00	8,00	16,00		8,00	1,07	7	13,4								
12,20	31,00	47,00		31,00	0,87	36	2,6								
12,40	22,00	35,00		22,00	1,20	18	5,5								
12,60	30,00	48,00		30,00	1,00	30	3,3								
12,80	39,00	64,00		39,00	1,00	39	2,6								
13,00	60,00	75,00		60,00	1,20	50	2,0								
13,20	43,00	81,00		43,00	1,53	28	3,6								
13,40	40,00	63,00		40,00	1,07	37	2,7								
13,60	16,00	31,00		16,00	1,13	13	7,5								
13,80	12,00	28,00		12,00	0,80	15	6,7								
14,00	12,00	24,00		12,00	0,87	14	7,3								
14,20	36,00	48,00		36,00	1,40	25	4,0								
14,40	60,00	71,00		60,00	2,40	21	4,8								
14,60	61,00	67,00		61,00	1,40	38	2,7								
14,80	20,00	41,00		20,00	1,60	20	6,0								
15,00	22,00	37,00		22,00											

Dalla prova si può individuare la seguente stratigrafia.

Da 0 a 1.40m: limo sabbioso

da 1.40m a 1.60m: argilla scadente

da 1.60m a 6.80m: sabbia cinerea

da 6.80m a 10.0m: argilla molto scadente

da 10.0m a 14.80m: sabbia con livelli argillosi scadenti

Anche le prove n° 4,6,7 presentano una stratigrafia analoga, si può notare un approfondimento del primo strato di argilla scadente fino a 1,80 m dal p.c.m. da qui la scelta di approfondire la bonifica fino a -1.80m dal p.c.m. per essere sicuri della rimozione di quello strato.

Per lo studio della stratigrafia del terreno si riportano i grafici di Searle con le interpolazione dei dati della prova penetrometrica n°5.

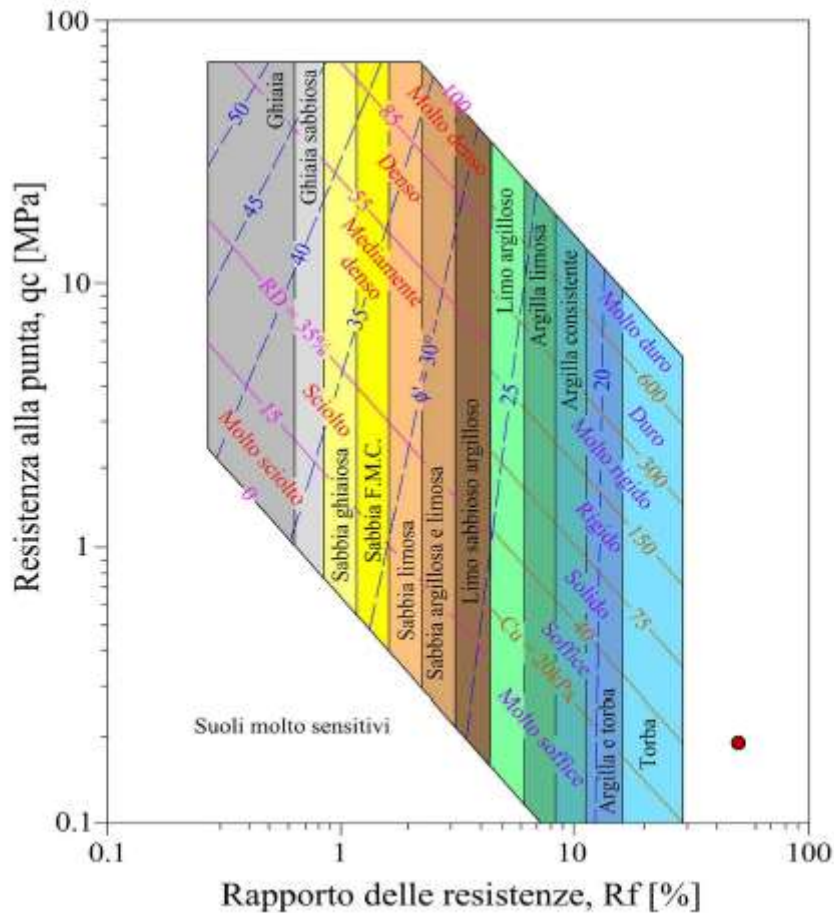
Terreno da 1.40m a 1.60m. Argilla scadente.

Carta di classificazione dei suoli

- Prove CPT -
Searle (1979)

z [m]	qc [MPa]	fs [kPa]	Rf [%]
1.60	0.20	100.00	50.000

z [m]	qc [MPa]	fs [kPa]	Rf [%]

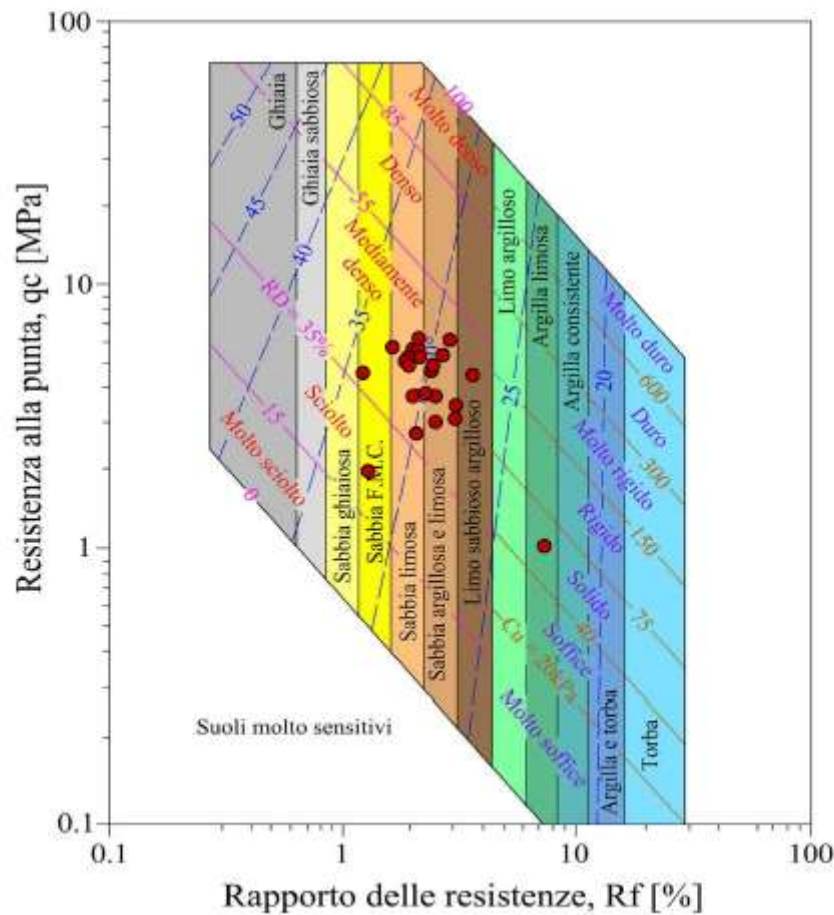


Terreno da 1.60m a 6.80m. Sabbia cinerea.

Carta di classificazione dei suoli
 - Prove CPT -
 Searle (1979)

z [m]	qc [MPa]	fs [kPa]	Rf [%]
1.80	2.10	27.00	1.286
2.00	3.70	113.00	3.054
2.20	2.90	60.00	2.069
2.40	6.10	100.00	1.639
2.60	5.70	153.00	2.684
2.80	6.00	120.00	2.000
3.00	6.00	127.00	2.12
3.20	5.60	120.00	2.14
3.40	5.00	120.00	2.40
3.60	4.90	60.00	1.22
3.80	1.10	80.00	7.27
4.00	3.20	80.00	2.50

z [m]	qc [MPa]	fs [kPa]	Rf [%]
4.20	5.00	120.00	2.400
4.40	5.60	107.00	1.911
4.60	6.60	140.00	2.121
4.80	5.20	127.00	2.442
5.00	5.40	100.00	1.852
5.20	4.00	80.00	2.000
5.40	5.20	100.00	1.92
5.60	4.80	173.00	3.60
5.80	4.00	100.00	2.50
6.00	4.10	93.00	2.27
6.20	6.50	187.00	2.88
6.40	3.30	100.00	3.03

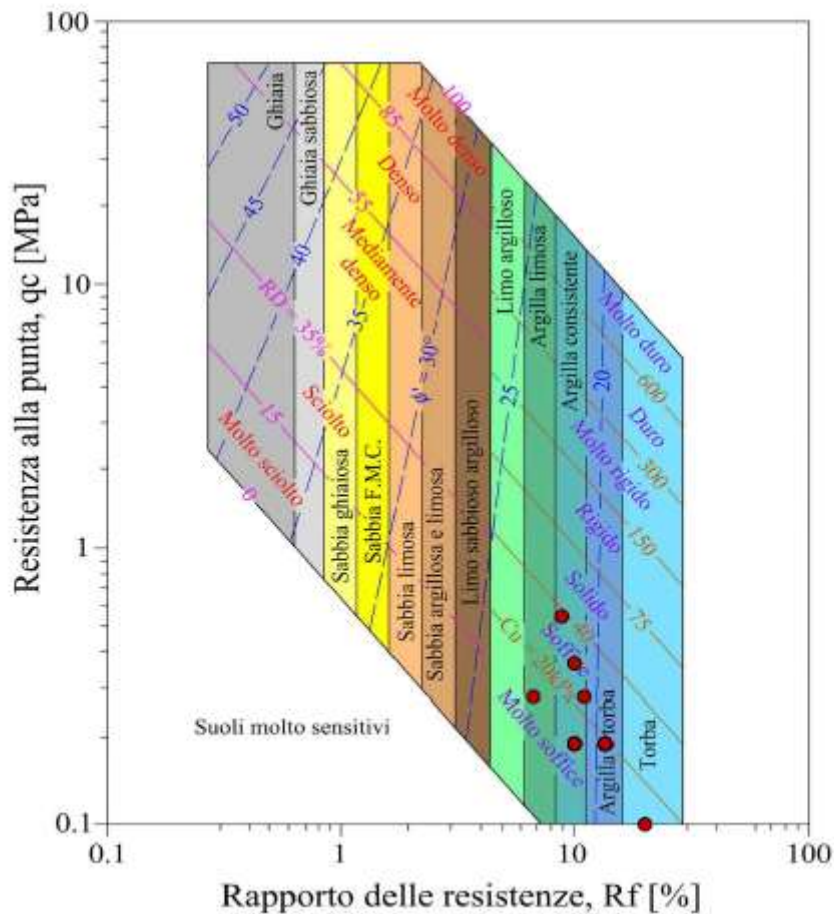


Terreno da 6.80m a 9.80m. Argille molto scadente.

Carta di classificazione dei suoli
 - Prove CPT -
 Searle (1979)

z [m]	qc [MPa]	fs [kPa]	Rf [%]
7,00	0,60	53,00	8,833
7,20	0,20	27,00	13,500
7,40	0,20	27,00	13,500
7,60	0,20	20,00	10,000
7,80	0,30	20,00	6,667
8,00	0,20	20,00	10,000
8,20	0,10	20,00	20,000
8,40	0,20	20,00	10,000
8,60	0,20	27,00	13,500
8,80	0,20	27,00	13,500
9,00	0,20	27,00	13,500
9,20	0,20	27,00	13,500

z [m]	qc [MPa]	fs [kPa]	Rf [%]
9,40	0,20	20,00	10,000
9,60	0,30	33,00	11,000
9,80	0,40	40,00	10,000



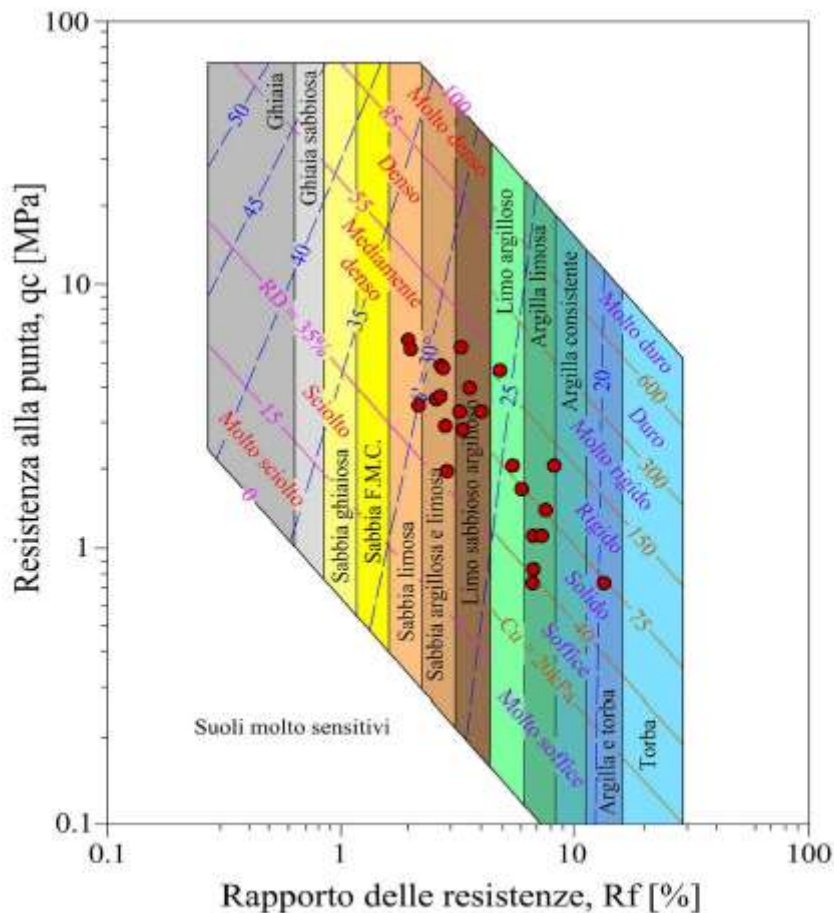
Terreno da 9.80m a 14.80m. Sabbia con argilla scadente.

Carta di classificazione dei suoli

- Prove CPT -
 Searle (1979)

z [m]	qc [MPa]	fs [kPa]	Rf [%]
10,00	6,50	127,00	1,954
10,20	3,50	113,00	3,229
10,40	6,10	200,00	3,279
10,60	3,70	80,00	2,162
10,80	2,20	180,00	8,182
11,00	5,20	140,00	2,692
11,20	1,80	107,00	5,94
11,40	2,10	60,00	2,86
11,60	0,90	60,00	6,67
11,80	0,80	53,00	6,63
12,00	0,80	107,00	13,38
12,20	3,10	87,00	2,81

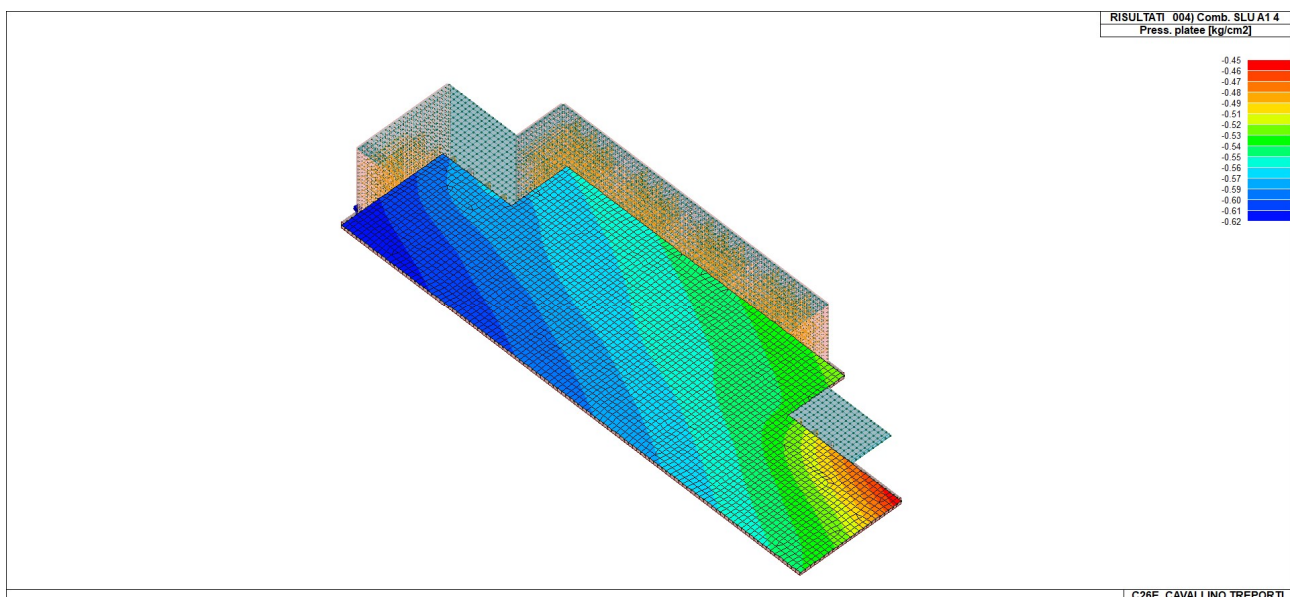
z [m]	qc [MPa]	fs [kPa]	Rf [%]
12,40	2,20	120,00	5,455
12,60	3,00	100,00	3,333
12,80	3,90	100,00	2,564
13,00	6,00	120,00	2,000
13,20	4,30	153,00	3,558
13,40	4,00	107,00	2,675
13,60	1,50	113,00	7,53
13,80	1,20	80,00	6,67
14,00	1,20	87,00	7,25
14,20	3,50	140,00	4,00
14,40	5,00	240,00	4,80
14,60	5,10	140,00	2,75



Analisi dei carichi

Per quanto riguarda il carico agente in fondazione si riporta la pressione sulla soletta in comb. SLU (condizioni di stato limite ultimo) per verifiche di portanza, comb. SLE permanente (condizioni di esercizio) per gli effetti a lungo termine per il calcolo dei cedimenti.

Comb. SLU



Nella combinazione statica a SLU le pressioni sulla platea variano tra -0.45 kg/cm^2 e -0.62 kg/cm^2 e quindi si ottiene una pressione media di -0.54 daN/cm^2 .

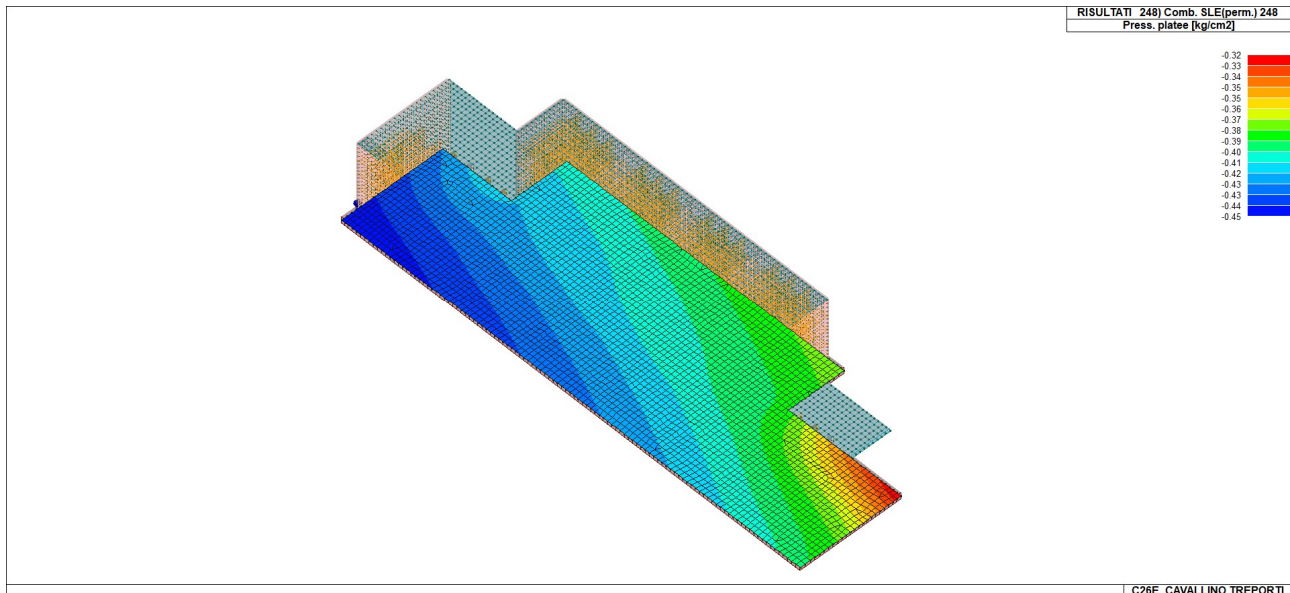
A questa andrebbe aggiunta la pressione generata dallo strato di magrone perché non è stato inserito nel modello.

Il magrone di fondazione ha un peso al mq di $2500 \text{ kg/mc} \times 0.2 \text{ m} = 500 \text{ kg/mq}$.

In combinazione SLU si otterrebbe $500 \text{ kg/mq} \times 1.3 = 650 \text{ kg/mq} = 0.065 \text{ kg/cm}^2$

Dunque a SLU si può considerare una pressione uniforme di $-(0.54 + 0.065) = -0.60 \text{ kg/cm}^2$

Comb. SLE perm.



Nella combinazione statica a SLE permanente le pressioni sulla platea variano tra -0.32 daN/cm² e -0.46 daN/cm² e quindi si ottiene una pressione media di -0.39 daN/cm².

A questa andrebbe aggiunta la pressione generata dallo strato di magrone perché non è stato inserito nel modello.

Il magrone di fondazione ha un peso al mq di $2500 \text{ kg/mc} \times 0.2\text{m} = 500 \text{ kg/mq}$.

In combinazione SLE si otterrebbe $500\text{kg/mq} \times 1.0 = 500 \text{ kg/mq} = 0.050 \text{ kg/cm}^2$

Dunque a SLE si può considerare una pressione uniforme di $-(0.39+0.05) = -0.44 \text{ kg/cm}^2$

I valori di pressione ottenuti sono compatibili con quelli dello starto su cui si impostano le fondazioni.

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

In quanto di seguito riportato viene fatto esplicito riferimento alle seguenti Normative:

- **LEGGE n° 64 del 02/02/1974.** "Provvedimenti per le costruzioni, con particolari prescrizioni per le zone sismiche.";
- **D.M. LL.PP. del 11/03/1988.** "Norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, l'esecuzione e il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione.";
- **D.M. LL.PP. del 16/01/1996.** "Norme tecniche per le costruzioni in zone sismiche.";
- **Circolare Ministeriale LL.PP. n° 65/AA.GG. del 10/04/1997.** "Istruzioni per l'applicazione delle "Norme Tecniche per le costruzioni in zone sismiche" di cui al D.M. 16/01/1996.";
- **Eurocodice 1 - Parte 1** - "Basi di calcolo ed azioni sulle strutture - Basi di calcolo -.";
- **Eurocodice 7 - Parte 1** - "Progettazione geotecnica - Regole generali -.";
- **Eurocodice 8 - Parte 5** - "Indicazioni progettuali per la resistenza sismica delle strutture - Fondazioni, strutture di contenimento ed aspetti geotecnici -.";
- **D.M. 17/01/2018 - NUOVE NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI**
- **Circolare n. 7 del 21/01/2019**

Di seguito si riportano alcuni cenni teorici relativi alle modalità di calcolo implementate e la descrizione della simbologia adottata nei tabulati.

CENNI TEORICI

CARICO LIMITE DI FONDAZIONI SUPERFICIALI SU TERRENI

Per la determinazione del carico limite del complesso terreno-fondazione (inteso come valore asintotico del diagramma carico-cedimento) si fa riferimento a due principali meccanismi di rottura: il "meccanismo generale" e quello di "punzonamento". Il primo è caratterizzato dalla formazione di una superficie di scorrimento: il terreno sottostante la fondazione rifluisce lateralmente e verso l'alto, conseguentemente il terreno circostante la fondazione è interessato da un meccanismo di sollevamento ed emersione della superficie di scorrimento. Il secondo meccanismo è caratterizzato dall'assenza di una superficie di scorrimento ben definita: il terreno sotto la fondazione si comprime ed in corrispondenza della superficie del terreno circostante la fondazione si osserva un abbassamento generalizzato. Quest'ultimo meccanismo non consente una precisa individuazione del carico limite in quanto la curva cedimenti-carico applicato non raggiunge mai un valore asintotico ma cresce indefinitamente. Vesic ha studiato il fenomeno della rottura per punzonamento assimilando il terreno ad un mezzo elasto-plastico e la rottura per carico limite all'espansione di una cavità cilindrica. In questo caso il fenomeno risulta retto da un indice di rigidezza " I_r " così definito:

$$I_r = \frac{G}{c' + \sigma' \cdot \operatorname{tg}(\varphi)}$$

Per la determinazione del modulo di rigidezza a taglio si utilizzeranno le seguenti relazioni:

$$G = \frac{E}{2 \cdot (1 + \nu)}; \quad E = E_{ed} \frac{1 - \nu - 2 \cdot \nu^2}{1 - \nu}; \quad \nu = \frac{k_0}{1 + k_0}; \quad k_0 = 1 - \operatorname{sen}(\varphi).$$

L'indice di rigidezza viene confrontato con l'indice di rigidezza critico " $I_{r,crit}$ ":

$$I_{r,crit} = \frac{e^{\left[\left(3.3 - 0.45 \frac{B}{L} \right) \operatorname{ctg} \left(45^\circ - \frac{\varphi}{2} \right) \right]}}{2}$$

La rottura per punzonamento del terreno di fondazione avviene quando l'indice di rigidezza è minore di quello critico. Tale teoria comporta l'introduzione di coefficienti correttivi all'interno della formula trinomia del carico limite detti "coefficienti di punzonamento" i quali sono funzione dell'indice di rigidezza, dell'angolo d'attrito e della geometria dell'elemento di fondazione. La loro espressione è la seguente:

- se $I_r < I_{r,crit}$ si ha :

$$\Psi_\gamma = \Psi_q = e^{-\left[\left(0.6 \frac{B}{L} - 4.4 \right) \operatorname{tg}(\varphi) + \frac{3.07 \cdot \operatorname{sen}(\varphi) \log_{10}(2 \cdot I_r)}{1 + \operatorname{sen}(\varphi)} \right]} \quad \text{se } \varphi = 0 \Rightarrow \Psi_\gamma = \Psi_q = 1$$

$$\Psi_c = \Psi_q - \frac{1 - \Psi_q}{N_c \cdot \operatorname{tg}(\varphi)} \quad \text{se } \varphi = 0 \Rightarrow \Psi_c = 0.32 + 0.12 \cdot \frac{B}{L} + 0.6 \cdot \log_{10}(I_r)$$

- se $I_r > I_{r,crit}$ si ha che $\psi_\gamma = \psi_q = \psi_c = 1$.

Il significato dei simboli adottati nelle equazioni sopra riportate è il seguente:

- E_{ed} modulo edometrico del terreno sottostante la fondazione
- ν coefficiente di Poisson del terreno sottostante la fondazione
- k_0 coefficiente di spinta a riposo del terreno sottostante la fondazione
- φ angolo d'attrito efficace del terreno sottostante il piano di posa
- c' coesione (espressa in termini di tensioni efficaci)
- σ' tensione litostatica effettiva a profondità $D+B/2$
- L luce delle singole travi di fondazione
- D profondità del piano di posa della fondazione a partire dal piano campagna
- B larghezza della trave di fondazione

Definito il meccanismo di rottura, il calcolo del carico limite viene eseguito modellando il terreno come un mezzo rigido perfettamente plastico con la seguente espressione:

$$q_{ult} = \gamma_1 \cdot D \cdot N_q \cdot s_q \cdot d_q \cdot i_q \cdot \Psi_q + c \cdot N_c \cdot s_c \cdot d_c \cdot i_c \cdot \Psi_c + \gamma_2 \cdot \frac{B}{2} \cdot N_\gamma \cdot s_\gamma \cdot d_\gamma \cdot i_\gamma \cdot \Psi_\gamma \cdot r_\gamma$$

Il significato dei termini presenti nella relazione trinomia sopra riportata è il seguente:

- N_q, N_c, N_γ , fattori adimensionali di portanza funzione dell'angolo d'attrito interno φ del terreno
- s_q, s_c, s_γ , coefficienti che rappresentano il fattore di forma
- d_q, d_c, d_γ , coefficienti che rappresentano il fattore dell'approfondimento
- i_q, i_c, i_γ , coefficienti che rappresentano il fattore di inclinazione del carico
- γ_1 peso per unità di volume del terreno sovrastante il piano di posa
- γ_2 peso per unità di volume del terreno sottostante il piano di posa

Per fondazioni aventi larghezza modesta si dimostra che il terzo termine non aumenta indefinitamente e per valori elevati di "B", sia secondo Vesic che secondo de Beer, il valore limite è prossimo a quello di una fondazione profonda. Bowles per fondazioni di larghezza maggiore di 2.00 metri propone il seguente fattore riduttivo:

$$r_\gamma = 1 - 0.25 \cdot \log_{10} \left(\frac{B}{2} \right) \quad \text{dove "B" va espresso in metri.}$$

Questa relazione risulta particolarmente utile per fondazioni larghe con rapporto D/B basso (platee e simili), caso nel quale il terzo termine dell'equazione trinomia è predominante.

Nel caso di carico eccentrico Meyerhof consiglia di ridurre le dimensioni della superficie di contatto (A_f) tra fondazione e terreno (B, L) in tutte le formule del calcolo del carico limite. Tale riduzione è espressa dalle seguenti relazioni:

$$B_{rid} = B - 2 \cdot e_B \quad L_{rid} = L - 2 \cdot e_L \quad \text{dove } e_B, e_L \text{ sono le eccentricità relative alle dimensioni in esame.}$$

L'equazione trinomia del carico limite può essere risolta secondo varie formulazioni, di seguito si riportano quelle che sono state implementate:

Formulazione di Hansen (1970)

$$N_q = tg^2 \left(\frac{90^\circ + \varphi}{2} \right) \cdot e^{\pi \cdot tg(\varphi)} \quad N_\gamma = 1.5 \cdot (N_q - 1) \cdot tg(\varphi) \quad N_c = (N_q - 1) \cdot ctg(\varphi)$$

- se $\varphi \neq 0$ si ha:

$$s_q = 1 + \frac{B}{L} \cdot tg(\varphi) \quad s_\gamma = 1 - 0.4 \cdot \frac{B}{L} \quad s_c = 1 + \frac{N_q \cdot B}{N_c \cdot L}$$

$$d_q = 1 + 2 \cdot tg(\varphi) \cdot (1 - \sin(\varphi))^2 \cdot \Theta \quad d_\gamma = 1.0 \quad d_c = 1 + 0.4 \cdot \Theta$$

$$\text{dove: se } \frac{D}{B} \leq 1 \Rightarrow \Theta = \frac{D}{B}, \text{ se } \frac{D}{B} > 1 \Rightarrow \Theta = \arctg \left(\frac{D}{B} \right)$$

$$i_q = \left[1 - \frac{0.5 \cdot H}{V + A_f \cdot c_a \cdot ctg(\varphi)} \right]^{\alpha_1} \quad i_\gamma = \left[1 - \frac{0.7 \cdot H}{V + A_f \cdot c_a \cdot ctg(\varphi)} \right]^{\alpha_2} \quad i_c = i_q - \frac{1 - i_q}{N_q - 1}$$

- se $\varphi = 0$ si ha:

$$s_q = 1.0 \quad s_\gamma = 1.0 \quad s_c = 1 + 0.2 \cdot \frac{B}{L}$$

$$d_q = 1.0 \quad d_\gamma = 1.0 \quad d_c = 1 + 0.4 \cdot \Theta$$

$$i_q = 1.0 \quad i_\gamma = 1.0 \quad i_c = 0.5 \cdot \left(1 + \sqrt{1 - \frac{H}{A_f \cdot c_a}} \right)$$

Formulazione di Vesic (1975)

$$N_q = tg^2 \left(\frac{90^\circ + \varphi}{2} \right) \cdot e^{\pi \cdot tg(\varphi)} \quad N_\gamma = 2 \cdot (N_q + 1) \cdot tg(\varphi) \quad N_c = (N_q - 1) \cdot ctg(\varphi)$$

- se $\varphi \neq 0$ si ha:

$$s_q = 1 + \frac{B}{L} \cdot \operatorname{tg}(\varphi) \quad s_\gamma = 1 - 0.4 \cdot \frac{B}{L} \quad s_c = 1 + \frac{N_q \cdot B}{N_c \cdot L}$$

$$d_q = 1 + 2 \cdot \operatorname{tg}(\varphi) \cdot (1 - \operatorname{sen}(\varphi))^2 \cdot \Theta \quad d_\gamma = 1.0 \quad d_c = 1 + 0.4 \cdot \Theta$$

dove: se $\frac{D}{B} \leq 1 \Rightarrow \Theta = \frac{D}{B}$, se $\frac{D}{B} > 1 \Rightarrow \Theta = \operatorname{arctg}\left(\frac{D}{B}\right)$

$$i_q = \left[1 - \frac{H}{V + A_f \cdot c_a \cdot \operatorname{ctg}(\varphi)} \right]^m \quad i_\gamma = \left[1 - \frac{H}{V + A_f \cdot c_a \cdot \operatorname{ctg}(\varphi)} \right]^{m+1} \quad i_c = i_q - \frac{1 - i_q}{N_q - 1}$$

dove: $m = m_B = \frac{2 + \frac{B}{L}}{1 + \frac{L}{B}}$ $m = m_L = \frac{2 + \frac{L}{B}}{1 + \frac{L}{B}}$

- se $\varphi = 0$ si ha:

$$s_q = 1.0 \quad s_\gamma = 1.0 \quad s_c = 1 + 0.2 \cdot \frac{B}{L}$$

$$d_q = 1.0 \quad d_\gamma = 1.0 \quad d_c = 1 + 0.4 \cdot \Theta$$

$$i_q = 1.0 \quad i_\gamma = 1.0 \quad i_c = 1 - \frac{m \cdot H}{A_f \cdot c_a \cdot N_c}$$

Formulazione di Brinch-Hansen

$$N_q = \operatorname{tg}^2\left(\frac{90^\circ + \varphi}{2}\right) \cdot e^{\pi \cdot \operatorname{tg}(\varphi)} \quad N_\gamma = 2 \cdot (N_q + 1) \cdot \operatorname{tg}(\varphi) \quad N_c = (N_q - 1) \cdot \operatorname{ctg}(\varphi)$$

- se $\varphi \neq 0$ si ha:

$$s_q = 1 + 0.1 \cdot \frac{B \cdot (1 + \operatorname{sen}(\varphi))}{L \cdot (1 - \operatorname{sen}(\varphi))} \quad s_\gamma = 1 + 0.1 \cdot \frac{B \cdot (1 + \operatorname{sen}(\varphi))}{L \cdot (1 - \operatorname{sen}(\varphi))} \quad s_c = 1 + 0.2 \cdot \frac{B \cdot (1 + \operatorname{sen}(\varphi))}{L \cdot (1 - \operatorname{sen}(\varphi))}$$

$$d_q = 1 + 2 \cdot \operatorname{tg}(\varphi) \cdot (1 - \operatorname{sen}(\varphi))^2 \cdot \Theta \quad d_\gamma = 1.0 \quad d_c = d_q - \frac{1 - d_q}{N_c \cdot \operatorname{tg}(\varphi)}$$

dove: se $\frac{D}{B} \leq 1 \Rightarrow \Theta = \frac{D}{B}$, se $\frac{D}{B} > 1 \Rightarrow \Theta = \operatorname{arctg}\left(\frac{D}{B}\right)$

$$i_q = \left[1 - \frac{H}{V + A_f \cdot c_a \cdot \operatorname{ctg}(\varphi)} \right]^m \quad i_\gamma = \left[1 - \frac{H}{V + A_f \cdot c_a \cdot \operatorname{ctg}(\varphi)} \right]^{m+1} \quad i_c = i_q - \frac{1 - i_q}{N_q - 1}$$

dove: $m = m_B = \frac{2 + \frac{B}{L}}{1 + \frac{L}{B}}$ $m = m_L = \frac{2 + \frac{L}{B}}{1 + \frac{L}{B}}$

- se $\varphi = 0$ si ha:

$$s_q = 1.0 \quad s_\gamma = 1.0 \quad s_c = 1 + 0.2 \cdot \frac{B}{L}$$

$$d_q = 1.0 \quad d_\gamma = 1.0 \quad d_c = 1 + 0.4 \cdot \Theta$$

$$i_q = 1.0 \quad i_\gamma = 1.0 \quad i_c = 1 - \frac{m \cdot H}{A_f \cdot c_a \cdot N_c}$$

Formulazione Eurocodice 7

$$N_q = \text{tg}^2\left(\frac{90^\circ + \varphi}{2}\right) \cdot e^{\pi \cdot \text{tg}(\varphi)} \quad N_\gamma = 2 \cdot (N_q - 1) \cdot \text{tg}(\varphi) \quad N_c = (N_q - 1) \cdot \text{ctg}(\varphi)$$

- se $\varphi \neq 0$ si ha:

$$s_q = 1 + \frac{B}{L} \cdot \text{sen}(\varphi) \quad s_\gamma = 1 - 0.3 \cdot \frac{B}{L} \quad s_c = \frac{s_q \cdot (N_q - 1)}{N_q - 1}$$

$$d_q = 1 + 2 \cdot \text{tg}(\varphi) \cdot (1 - \text{sen}(\varphi))^2 \cdot \Theta \quad d_\gamma = 1.0 \quad d_c = 1 + 0.4 \cdot \Theta$$

$$\text{dove: se } \frac{D}{B} \leq 1 \Rightarrow \Theta = \frac{D}{B}, \text{ se } \frac{D}{B} > 1 \Rightarrow \Theta = \text{arctg}\left(\frac{D}{B}\right)$$

- se H è parallela al lato B si ha:

$$i_q = \left[1 - \frac{0.7 \cdot H}{V + A_f \cdot c_a \cdot \text{ctg}(\varphi)}\right]^3 \quad i_\gamma = \left[1 - \frac{H}{V + A_f \cdot c_a \cdot \text{ctg}(\varphi)}\right]^3 \quad i_c = \frac{i_q \cdot N_q - 1}{N_q - 1}$$

- se H è parallela al lato L si ha:

$$i_q = 1 - \frac{H}{V + A_f \cdot c_a \cdot \text{ctg}(\varphi)} \quad i_\gamma = 1 - \frac{H}{V + A_f \cdot c_a \cdot \text{ctg}(\varphi)} \quad i_c = \frac{i_q \cdot N_q - 1}{N_q - 1}$$

- se $\varphi = 0$ si ha:

$$s_q = 1.0 \quad s_\gamma = 1.0 \quad s_c = 1 + 0.2 \cdot \frac{B}{L}$$

$$d_q = 1.0 \quad d_\gamma = 1.0 \quad d_c = 1 + 0.4 \cdot \Theta$$

$$i_q = 1.0 \quad i_\gamma = 1.0 \quad i_c = 0.5 \cdot \left(1 + \sqrt{1 - \frac{H}{A_f \cdot c_a}}\right)$$

Si ricorda che per le relazioni sopra riportate nel caso in cui $\varphi = 0 \Rightarrow N_q = 1.0, N_\gamma = 1.0$ e $N_c = 2 + \pi$.

Il significato dei termini presenti nelle relazioni su descritte è il seguente:

- V componente verticale del carico agente sulla fondazione
- H componente orizzontale del carico agente sulla fondazione (sia lungo B che lungo L)
- c_a adesione fondazione-terreno (valore variabile tra il 60% e 100% della coesione)
- α_1, α_2 esponenti di potenza che variano tra 2 e 5

Nel caso in cui il cuneo di fondazione sia interessato da falda idrica il valore di γ_2 nella formula trinomia assume la seguente espressione:

$$\gamma_2 = \frac{\gamma \cdot z + \gamma_{sat} \cdot (h_c - z)}{h_c} \quad h_c = \frac{B}{2} \cdot \text{tg}\left(\frac{90 + \varphi}{2}\right)$$

dove i termini dell'espressione hanno il seguente significato:

- γ peso per unità di volume del terreno sottostante il piano di posa
- γ_{sat} peso per unità di volume saturo del terreno sottostante il piano di posa
- z profondità della falda dal piano di posa
- h_c altezza del cuneo di rottura della fondazione

Tutto ciò che è stato detto sopra è valido nell'ipotesi di terreno con caratteristiche geotecniche omogenee. Nella realtà i terreni costituenti il piano di posa delle fondazioni sono quasi sempre composti, o comunque riconducibili, a formazioni di terreno omogenee di spessore variabile che si sovrappongono (caso di terreni stratificati). In queste condizioni i parametri vengono determinati con la seguente procedura:

- viene determinata l'altezza del cuneo di rottura in funzione delle caratteristiche geotecniche degli strati attraversati; quindi si determinano il numero degli strati interessati da esso
- in corrispondenza di ogni superficie di separazione, partendo da quella immediatamente sottostante il piano di posa della fondazione, fino a raggiungere l'altezza del cuneo di rottura, viene determinata la capacità portante di ogni singolo strato come somma di due valori: il primo dato dall'applicazione della formula trinomia alla quota i-esima dello strato; il secondo dato dalla resistenza al punzonamento del terreno sovrastante lo strato in esame

- il minimo di questi due valori sarà assunto come valore massimo della capacità portante della fondazione stratificata

Si può formulare il procedimento anche in forma analitica:

$$q'_{ult} = [q''_{ult} + q_{resT}]_{\min} = \left[q''_{ult} + \frac{p}{A_f} (P_V \cdot K_s \cdot \text{tg}(\varphi) + d \cdot c) \right]_{\min}$$

dove i termini dell'espressione hanno il seguente significato:

- q''_{ult} carico limite per un'ipotetica fondazione posta alla quota dello strato interessato
- p perimetro della fondazione
- P_V spinta verticale del terreno dal piano di posa allo strato interessato
- K_s coefficiente di spinta laterale del terreno
- d distanza dal piano di posa allo strato interessato

CARICO LIMITE DI FONDAZIONI SUPERFICIALI SU ROCCIA

Per la determinazione del carico limite nel caso di presenza di ammasso roccioso bisogna valutare molto attentamente il grado di solidità della roccia stessa. Tale valutazione viene in genere eseguita stimando l'indice *RQD* (Rock Quality Designation) che rappresenta una misura della qualità di un ammasso roccioso. Tale indice può variare da un minimo di 0 (caso in cui la lunghezza dei pezzi di roccia estratti dal carotiere è inferiore a 100 mm) ad un massimo di 1 (caso in cui la carota risulta integra) ed è calcolato nel seguente modo:

$$RQD = \frac{\sum \text{lunghezze dei pezzi di roccia intatta } > 100\text{mm}}{\text{lunghezza del carotiere}}$$

Se il valore di *RQD* è molto basso la roccia è molto fratturata ed il calcolo della capacità portante dell'ammasso roccioso va condotto alla stregua di un terreno sciolto utilizzando tutte le formulazioni sopra descritte.

Per ricavare la capacità portante di rocce non assimilabili ad ammassi di terreno sciolto sono state implementate due formulazioni: quella di Terzaghi (1943) e quella di Stagg-Zienkiewicz (1968), entrambe correlate all'indice *RQD*. In definitiva il valore della capacità portante sarà espresso dalla seguente relazione:

$$q'_{ult} = q''_{ult} \cdot RQD^2$$

dove i termini dell'espressione hanno il seguente significato:

- q'_{ult} carico limite dell'ammasso roccioso
- q''_{ult} carico limite calcolato alla Terzaghi o alla Stagg-Zienkiewicz

In questo caso l'equazione trinomia del carico limite assume la seguente forma:

$$q''_{ult} = \gamma_1 \cdot D \cdot N_q + c \cdot N_c \cdot s_c + \gamma_2 \cdot \frac{B}{2} \cdot N_\gamma \cdot s_\gamma$$

I termini presenti nell'equazione hanno lo stesso significato già visto in precedenza; i coefficienti di forma assumeranno i seguenti valori:

- $s_c = 1.0$ per fondazioni di tipo nastriforme
- $s_c = 1.3$ per fondazioni di tipo quadrato;
- $s_\gamma = 1.0$ per fondazioni di tipo nastriforme
- $s_\gamma = 0.8$ per fondazioni di tipo quadrato.

I fattori adimensionali di portanza a seconda della formulazione adottata saranno:

Formulazione di Terzaghi (1943)

$$N_q = \frac{e^{2 \left(0.75 \cdot \pi - \frac{\varphi}{2} \right) \text{tg}(\varphi)}}{2 \cdot \cos^2 \left(\frac{90^\circ + \varphi}{2} \right)} \quad N_\gamma = \frac{\text{tg}(\varphi)}{2} \left(\frac{K_{p\gamma}}{\cos^2(\varphi)} - 1 \right) \quad N_c = (N_q - 1) \cdot \text{ctg}(\varphi)$$

se $\varphi = 0 \Rightarrow N_c = 1.5 \cdot \pi + 1$

φ	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
$K_{p\gamma}$	10.8	12.2	14.7	18.6	25.0	35.0	52.0	82.0	141.0	298.0	800.0

Formulazione di Stagg-Zienkiewicz (1968)

$$N_q = \text{tg}^6\left(\frac{90^\circ + \varphi}{2}\right) \quad N_\gamma = N_q + 1 \quad N_c = 5 \cdot \text{tg}^4\left(\frac{90^\circ + \varphi}{2}\right)$$

VERIFICA A ROTTURA PER SCORRIMENTO DI FONDAZIONI SUPERFICIALI

Se il carico applicato alla base della fondazione non è normale alla stessa bisogna effettuare anche una verifica per rottura a scorrimento. Rispetto al collasso per scorrimento la resistenza offerta dal sistema fondale viene valutata come somma di due componenti: la prima derivante dall'attrito fondazione-terreno, la seconda derivante dall'adesione. In generale, oltre a queste due componenti, può essere tenuto in conto anche l'effetto della spinta passiva del terreno di ricoprimento esercita sulla fondazione fino ad un massimo del 30%. La formulazione analitica della verifica può essere esposta nel seguente modo:

$$T_{Sd} \leq T_{Rd} = N_{Sd} \cdot \text{tg}(\delta) + A_f \cdot c_a + S_p \cdot f_{Sp}$$

dove i termini dell'espressione hanno il seguente significato:

- T_{Sd} componente orizzontale del carico agente sulla fondazione (sia lungo B che lungo L)
- N_{Sd} componente verticale del carico agente sulla fondazione
- c_a adesione fondazione-terreno (valore variabile tra il 60% e 100% della coesione)
- δ angolo d'attrito fondazione-terreno (valore variabile tra il 60% e 100% dell'angolo di attrito)
- S_p spinta passiva del terreno di ricoprimento della fondazione
- f_{Sp} percentuale di partecipazione della spinta passiva
- A_f superficie di contatto del piano di posa della fondazione

La verifica deve essere effettuata sia per componenti taglianti parallele alla base della fondazione che per quelle ortogonali.

DETERMINAZIONE DELLE TENSIONI INDOTTE NEL TERRENO

Ai fini del calcolo dei cedimenti è essenziale conoscere lo stato tensionale indotto nel terreno a varie profondità da un carico applicato in superficie. Tale determinazione viene eseguita ipotizzando che il terreno si comporti come un mezzo continuo, elastico-lineare, omogeneo e isotopo. Tale assunzione, utilizzata per la determinazione della variazione delle tensioni verticali dovuta all'applicazione di un carico in superficie, è confortata dalla letteratura (Morgenstern e Phukan) perché la non linearità del materiale poco influenza la distribuzione delle tensioni verticali. Per ottenere un profilo verticale di pressioni si possono utilizzare tre metodi di calcolo: quello di Boussinesq, quello di Westergaard oppure quello di Mindlin; tutti basati sulla teoria del continuo elastico. Il metodo di Westergaard differisce da quello di Boussinesq per la presenza del coefficiente di Poisson "u", quindi si adatta meglio ai terreni stratificati. Il metodo di Mindlin differisce dai primi due per la possibilità di posizionare il carico all'interno del continuo elastico mentre i primi due lo pongono esclusivamente sulla frontiera quindi si presta meglio al caso di fondazioni molto profonde. Nel caso di fondazioni poste sulla frontiera del continuo elastico il metodo di Mindlin risulta equivalente a quello di Boussinesq. Le espressioni analitiche dei tre metodi di calcolo sono:

$$\text{Boussinesq} \Rightarrow \Delta\sigma_v = \frac{3 \cdot Q \cdot z^3}{2 \cdot \pi \cdot (r^2 + z^2)^{\frac{5}{2}}} \quad \text{Westergaard} \Rightarrow \Delta\sigma_v = \frac{Q}{2 \cdot \pi \cdot z^2} \cdot \frac{\sqrt{1-2 \cdot \nu}}{\left(\frac{1-2 \cdot \nu}{2-2 \cdot \nu} + \frac{r^2}{z^2}\right)^{\frac{3}{2}}}$$

dove i termini dell'espressioni hanno il seguente significato:

- Q carico puntiforme applicato sulla frontiera del mezzo
- r proiezione orizzontale della distanza del punto di applicazione del carico dal punto in esame
- z proiezione verticale della distanza del punto di applicazione del carico dal punto in esame

$$\text{Mindlin} \Rightarrow \Delta\sigma_v = \frac{Q}{8 \cdot \pi \cdot (1-\nu) \cdot D^2} \left(\begin{array}{l} - \frac{(1-2 \cdot \nu) \cdot (m-1)}{A^3} + \frac{(1-2 \cdot \nu) \cdot (m-1)}{B^3} - \frac{3 \cdot (m-1)^3}{A^5} - \frac{30 \cdot m \cdot (m+1)^3}{B^7} \\ - \frac{3 \cdot (3-4 \cdot \nu) \cdot m \cdot (m+1)^2 - 3 \cdot (m+1) \cdot (5 \cdot m-1)}{B^5} \end{array} \right)$$

$$n = \frac{r}{D}; \quad m = \frac{z}{D}; \quad A^2 = n^2 + (m-1)^2; \quad B^2 = n^2 + (m+1)^2$$

dove i termini dell'espressioni hanno il seguente significato:

- Q carico puntiforme applicato sulla frontiera o all'interno del mezzo
- D proiezione verticale della distanza del punto di applicazione del carico dalla frontiera del mezzo
- r proiezione orizzontale della distanza del punto di applicazione del carico dal punto in esame
- z proiezione verticale della distanza del punto di applicazione del carico dal punto in esame

Basandosi sulle ben note equazioni ricavate per un carico puntiforme, l'algoritmo implementato esegue un'integrazione delle equazioni di cui sopra lungo la verticale di ogni punto notevole degli elementi fondali estesa a tutte le aree di carico presenti sulla superficie del terreno; questo consente di determinare la variazione dello stato tensionale verticale " $\Delta\sigma_v$ ". Bisogna sottolineare che, nel caso di pressione, " Q " va definito come "pressione netta", ossia la pressione in eccesso rispetto a quella geostatica esistente che può essere sopportata con sicurezza alla profondità " D " del piano di posa delle fondazioni. Questo perché i cedimenti sono causati solo da incrementi netti di pressione che si aggiungono all'esistente pressione geostatica.

PARAMETRI DI CALCOLO

Metodi di calcolo della portanza per fondazioni superficiali:

- Per terreni sciolti: Brinch - Hansen
- Per terreni lapidei: Terzaghi

Fattori utilizzati per il calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

- Riduzione dimensioni per eccentricità: no
- Fattori di forma della fondazione: si
- Fattori di profondità del piano di posa: si
- Fattori di inclinazione del carico: no
- Fattori di punzonamento (Vesic): si
- Fattore riduzione effetto piastra (Bowles): si
- Fattore di riduzione dimensione Base equivalente platea: 20,0 %
- Fattore di riduzione dimensione Lunghezza equivalente platea: 20,0 %

Coefficienti parziali di sicurezza per Tensioni Ammissibili, SLE nel calcolo della portanza per fondazioni superficiali:

- Coeff. parziale di sicurezza F_c (statico): 2,50
- Coeff. parziale di sicurezza F_q (statico): 2,50
- Coeff. parziale di sicurezza F_g (statico): 2,50
- Coeff. parziale di sicurezza F_c (sismico): 3,00
- Coeff. parziale di sicurezza F_q (sismico): 3,00
- Coeff. parziale di sicurezza F_g (sismico): 3,00

Combinazioni di carico:

APPROCCIO PROGETTUALE TIPO 2 - Comb. (A1+M1+R3)

Coefficienti parziali di sicurezza per SLU nel calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

I coeff. A1 risultano combinati secondo lo schema presente nella relazione di calcolo della struttura.

- Coeff. M1 per $\tan \phi$ (statico): 1
- Coeff. M1 per c' (statico): 1
- Coeff. M1 per C_u (statico): 1
- Coeff. M1 per $\tan \phi$ (sismico): 1
- Coeff. M1 per c' (sismico): 1
- Coeff. M1 per C_u (sismico): 1
- Coeff. R3 capacità portante (statico e sismico): 2,30
- Coeff. R3 scorrimento (statico e sismico): 1,10

Parametri per la verifica a scorrimento delle fondazioni superficiali:

- Fattore per l'adesione ($6 < C_a < 10$): 8
- Fattore per attrito terreno-fondazione ($5 < \Delta < 10$): 7
- Frazione di spinta passiva f_{Sp} : 50,00 %
- Coeff. resistenza sulle sup. laterali: 1,30

Metodi e parametri per il calcolo dei cedimenti delle fondazioni superficiali:

- Metodo di calcolo tensioni superficiali: Boussinesq
- Modalità d'interferenza dei bulbi tensionali: sovrapposizione dei bulbi
- Metodo di calcolo dei cedimenti del terreno: cedimenti edometrici

ARCHIVIO STRATIGRAFIE

Indice / Descrizione: 001 / Nuova stratigrafia n. 1

Numero strati: 2

Profondità falda: 80,00 cm

Strato n. Neg.	Quota di riferimento	Spessore	Indice / Descrizione terreno	Attrito
1	da 0,0 a -80,0 cm	80,0 cm	002 / Strato bonificato con ghiaione di fiume	Assente
2	da -80,0 a -640,0 cm	560,0 cm	001 / Sabbia	Assente

ARCHIVIO TERRENI

Indice / Descrizione terreno: **002 / Strato bonificato con ghiaione di fiume**

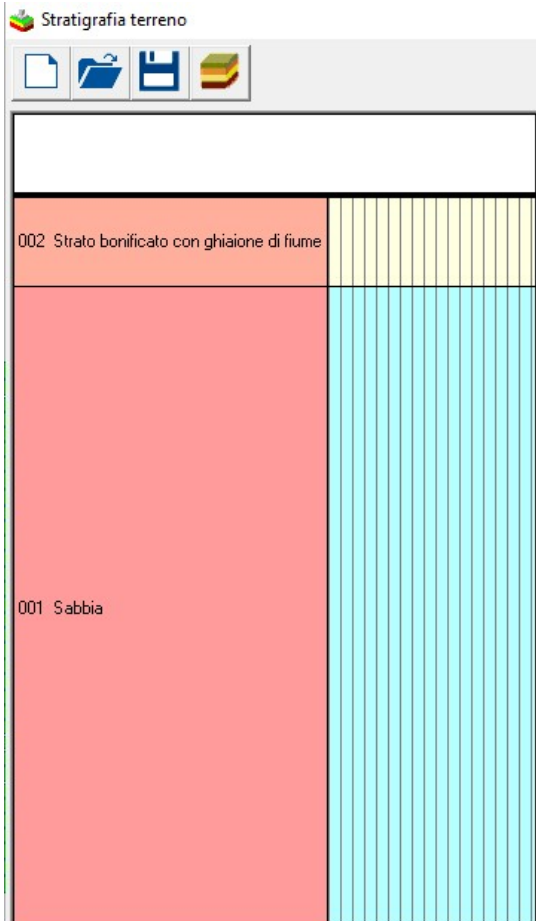
Comportamento del terreno: condizione drenata

Peso Spec.	P. Spec.	Sat.	Angolo Res.	Coesione	Mod.Elast.	Mod.Edom.	Dens.Rel.	Poisson	C. Ades.
daN/cm ²	daN/cm ²		Gradi°	daN/cm ²	daN/cm ²	daN/cm ²	%	%	
1,800 E-3	1,900 E-3		30,000	0,000	600,749	900,000	60,0	0,333	1,00

Indice / Descrizione terreno: **001 / Sabbia**

Comportamento del terreno: condizione drenata

Peso Spec.	P. Spec.	Sat.	Angolo Res.	Coesione	Mod.Elast.	Mod.Edom.	Dens.Rel.	Poisson	C. Ades.
daN/cm ²	daN/cm ²		Gradi°	daN/cm ²	daN/cm ²	daN/cm ²	%	%	
1,800 E-3	1,900 E-3		31,000	0,000	88,690	130,000	60,0	0,327	1,00



DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI

Elemento n.	Tipologia	Id.Strat.	Prof. Fon. mm	Dia. Eq. mm	Spessore mm	Superficie mm ²	Vertici n. per elem.	Macro n.
Platea n. 22130	Platea	001	0.00	281.97	400.00	62444.77	4	81
Platea n. 22131	Platea	001	0.00	276.53	400.00	60058.80	4	81
Platea n. 22132	Platea	001	0.00	291.52	400.00	66744.27	4	81
Platea n. 22133	Platea	001	0.00	282.80	400.00	62814.07	4	81
Platea n. 22134	Platea	001	0.00	287.52	400.00	64925.35	4	81
Platea n. 22135	Platea	001	0.00	280.26	400.00	61690.50	4	81
Platea n. 22136	Platea	001	0.00	278.41	400.00	60878.24	4	81
Platea n. 22137	Platea	001	0.00	279.51	400.00	61358.74	4	81
...								

Per questioni di sintesi non si riporta tutta la tabella.

Elemento n.	Tipologia	Id.Strat.	Prof. Fon. mm	Base Eq. mm	Spessore mm	Lung. Eq. mm	Lung. Travata Eq. mm
Macro n. 81	Macro-Platea	001	0.00	6832.11	400.00	20058.66	20058.66

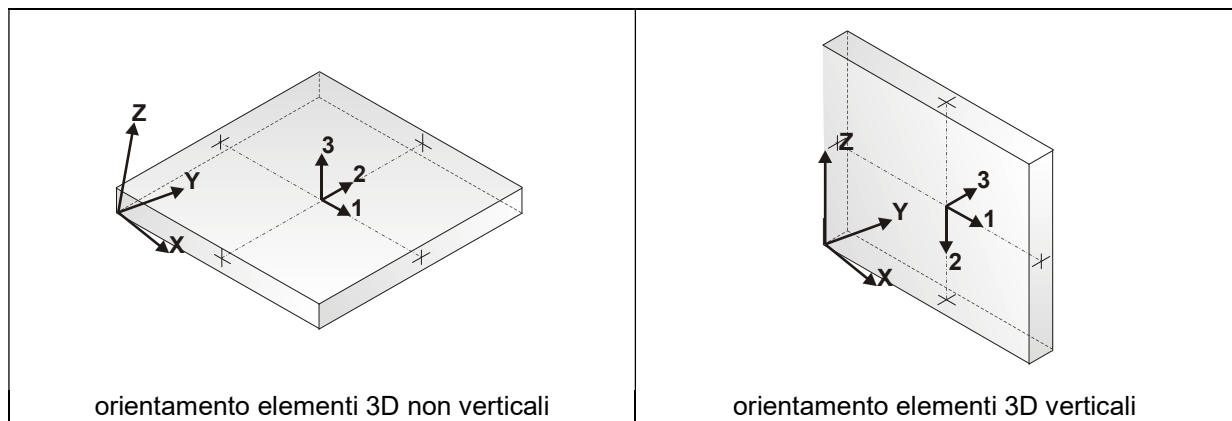
MODELLAZIONE STRUTTURA: ELEMENTI SHELL

LEGENDA TABELLA DATI SHELL

Il programma utilizza per la modellazione elementi a tre o quattro nodi denominati in generale shell.

Ogni elemento shell è individuato dai nodi I, J, K, L (L=I per gli elementi a tre nodi).

Ogni elemento è caratterizzato da un insieme di proprietà riportate in tabella che ne completano la modellazione.



In particolare per ogni elemento viene indicato in tabella:

Elem.	numero dell'elemento
Note	codice di comportamento: <i>Guscio</i> (elemento guscio in elevazione non verticale) <i>Guscio fond.</i> (elemento guscio su suolo elastico) <i>Setto</i> (elemento guscio in elevazione verticale) <i>Membrana</i> (elemento guscio con comportamento membranale)
Nodo I (J, K, L)	numero del nodo I (J, K, L)
Mat.	codice del materiale assegnato all'elemento
Spessore	spessore dell'elemento (costante)
Wink V	costante di sottofondo (coefficiente di Winkler) per la modellazione del suolo elastico verticale
Wink O	costante di sottofondo (coefficiente di Winkler) per la modellazione del suolo elastico orizzontale

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
								cm		daN/cm3	daN/cm3
22130	Guscio fond.	20653	8558	85	20647	1	2	40.0		0.47	0.23
22131	Guscio fond.	20655	20653	20647	20648	1	2	40.0		0.46	0.23
22132	Guscio fond.	20678	8546	8551	20654	1	2	40.0		0.47	0.23
22133	Guscio fond.	2638	20659	20652	81	1	2	40.0		0.43	0.21
22134	Guscio fond.	20662	20687	20686	20661	1	2	40.0		0.44	0.22
22135	Guscio fond.	20685	20681	20657	20658	1	2	40.0		0.44	0.22
22136	Guscio fond.	20681	9093	9095	20657	1	2	40.0		0.44	0.22
22137	Guscio fond.	20686	20699	20681	20685	1	2	40.0		0.44	0.22
22138	Guscio fond.	20658	20657	20650	20651	1	2	40.0		0.44	0.22
22139	Guscio fond.	20654	8551	8558	20653	1	2	40.0		0.47	0.23
22140	Guscio fond.	82	12655	20667	2351	1	2	40.0		0.54	0.27
22141	Guscio fond.	2351	20667	20666	2356	1	2	40.0		0.51	0.25
22142	Guscio fond.	12655	12657	20668	20667	1	2	40.0		0.55	0.27
22143	Guscio fond.	20664	20689	20688	20663	1	2	40.0		0.46	0.23
22144	Guscio fond.	20690	20698	20702	20689	1	2	40.0		0.47	0.24
22145	Guscio fond.	84	12718	20670	9079	1	2	40.0		0.56	0.28
22146	Guscio fond.	20670	20671	20692	20679	1	2	40.0		0.53	0.27
22147	Guscio fond.	12722	86	8518	20672	1	2	40.0		0.58	0.29
22148	Guscio fond.	20667	20668	20691	20666	1	2	40.0		0.51	0.26
22149	Guscio fond.	20657	9095	83	20650	1	2	40.0		0.44	0.22
22150	Guscio fond.	20663	20688	20687	20662	1	2	40.0		0.45	0.22
22151	Guscio fond.	20699	9091	9093	20681	1	2	40.0		0.44	0.22
22152	Guscio fond.	12659	84	9079	20669	1	2	40.0		0.56	0.28
22153	Guscio fond.	2356	20666	20665	2361	1	2	40.0		0.48	0.24
22154	Guscio fond.	2545	20660	20659	2638	1	2	40.0		0.43	0.21
22155	Guscio fond.	20687	20703	20699	20686	1	2	40.0		0.44	0.22
22156	Guscio fond.	9095	20656	20649	83	1	2	40.0		0.45	0.22
22157	Guscio fond.	12718	12720	20671	20670	1	2	40.0		0.57	0.28
22158	Guscio fond.	9079	20670	20679	9081	1	2	40.0		0.53	0.26
22159	Guscio fond.	9081	20679	20697	9083	1	2	40.0		0.50	0.25
22160	Guscio fond.	20672	8518	8520	20673	1	2	40.0		0.55	0.27
22161	Guscio fond.	20694	20675	20676	20695	1	2	40.0		0.48	0.24
22162	Guscio fond.	20679	20692	20693	20697	1	2	40.0		0.51	0.25
22163	Guscio fond.	9093	20682	20656	9095	1	2	40.0		0.45	0.22
22164	Guscio fond.	20693	20674	20675	20694	1	2	40.0		0.49	0.25
22165	Guscio fond.	20676	8533	8538	20677	1	2	40.0		0.48	0.24
22166	Guscio fond.	20656	20655	20648	20649	1	2	40.0		0.45	0.23
22167	Guscio fond.	20677	8538	8546	20678	1	2	40.0		0.47	0.24
22168	Guscio fond.	20683	20654	20653	20655	1	2	40.0		0.46	0.23
22169	Guscio fond.	9091	20700	20682	9093	1	2	40.0		0.45	0.22
22170	Guscio fond.	20682	20683	20655	20656	1	2	40.0		0.45	0.23
22171	Guscio fond.	20659	20658	20651	20652	1	2	40.0		0.43	0.22
22172	Guscio fond.	20660	20685	20658	20659	1	2	40.0		0.43	0.22
22173	Guscio fond.	2404	20661	20660	2545	1	2	40.0		0.43	0.22
22174	Guscio fond.	2393	20662	20661	2404	1	2	40.0		0.44	0.22
22175	Guscio fond.	2382	20663	20662	2393	1	2	40.0		0.44	0.22
22176	Guscio fond.	2374	20664	20663	2382	1	2	40.0		0.45	0.23
22177	Guscio fond.	2361	20665	20664	2374	1	2	40.0		0.47	0.23
22178	Guscio fond.	20666	20691	20690	20665	1	2	40.0		0.49	0.24
22179	Guscio fond.	20669	9079	9081	20680	1	2	40.0		0.52	0.26
22180	Guscio fond.	12657	12659	20669	20668	1	2	40.0		0.55	0.28
22181	Guscio fond.	20680	9081	9083	20698	1	2	40.0		0.50	0.25
22182	Guscio fond.	20668	20669	20680	20691	1	2	40.0		0.52	0.26
22183	Guscio fond.	12720	12722	20672	20671	1	2	40.0		0.58	0.29
22184	Guscio fond.	20671	20672	20673	20692	1	2	40.0		0.54	0.27
22185	Guscio fond.	20673	8520	8522	20674	1	2	40.0		0.52	0.26
22186	Guscio fond.	20674	8522	8526	20675	1	2	40.0		0.50	0.25
22187	Guscio fond.	20675	8526	8533	20676	1	2	40.0		0.49	0.24
22188	Guscio fond.	20697	20693	20694	20701	1	2	40.0		0.49	0.24
22189	Guscio fond.	20684	20678	20654	20683	1	2	40.0		0.46	0.23
22190	Guscio fond.	20700	20684	20683	20682	1	2	40.0		0.45	0.23
22191	Guscio fond.	20691	20680	20698	20690	1	2	40.0		0.49	0.25
22192	Guscio fond.	20704	20696	20684	20700	1	2	40.0		0.46	0.23

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22193	Guscio fond.	20696	20677	20678	20684	1	2	40.0		0.46	0.23
22194	Guscio fond.	20661	20686	20685	20660	1	2	40.0		0.44	0.22
22195	Guscio fond.	20703	9089	9091	20699	1	2	40.0		0.45	0.22
22196	Guscio fond.	20698	9083	9085	20702	1	2	40.0		0.48	0.24
22197	Guscio fond.	20665	20690	20689	20664	1	2	40.0		0.47	0.24
22198	Guscio fond.	20692	20673	20674	20693	1	2	40.0		0.51	0.26
22199	Guscio fond.	9083	20697	20701	9085	1	2	40.0		0.48	0.24
22200	Guscio fond.	9089	20704	20700	9091	1	2	40.0		0.45	0.23
22201	Guscio fond.	20695	20676	20677	20696	1	2	40.0		0.47	0.24
22202	Guscio fond.	9085	20701	20706	9087	1	2	40.0		0.47	0.23
22203	Guscio fond.	20702	9085	9087	20705	1	2	40.0		0.46	0.23
22204	Guscio fond.	20705	9087	9089	20703	1	2	40.0		0.46	0.23
22205	Guscio fond.	9087	20706	20704	9089	1	2	40.0		0.46	0.23
22206	Guscio fond.	20706	20695	20696	20704	1	2	40.0		0.46	0.23
22207	Guscio fond.	20689	20702	20705	20688	1	2	40.0		0.46	0.23
22208	Guscio fond.	20688	20705	20703	20687	1	2	40.0		0.45	0.23
22209	Guscio fond.	20701	20694	20695	20706	1	2	40.0		0.47	0.24
22210	Guscio fond.	20710	9528	34	20707	1	2	40.0		0.51	0.26
22211	Guscio fond.	20711	9520	9528	20710	1	2	40.0		0.51	0.26
22212	Guscio fond.	20712	9509	9520	20711	1	2	40.0		0.52	0.26
22213	Guscio fond.	20713	46	9509	20712	1	2	40.0		0.52	0.26
22214	Guscio fond.	20714	9490	46	20713	1	2	40.0		0.53	0.26
22215	Guscio fond.	20715	9440	9490	20714	1	2	40.0		0.54	0.27
22216	Guscio fond.	20716	9438	9440	20715	1	2	40.0		0.56	0.28
22217	Guscio fond.	20717	9436	9438	20716	1	2	40.0		0.58	0.29
22218	Guscio fond.	20718	9433	9436	20717	1	2	40.0		0.62	0.31
22219	Guscio fond.	14311	33	9433	20718	1	2	40.0		0.67	0.33
22220	Guscio fond.	20719	20710	20707	20708	1	2	40.0		0.50	0.25
22221	Guscio fond.	20720	20711	20710	20719	1	2	40.0		0.50	0.25
22222	Guscio fond.	20721	20712	20711	20720	1	2	40.0		0.50	0.25
22223	Guscio fond.	20722	20713	20712	20721	1	2	40.0		0.50	0.25
22224	Guscio fond.	20723	20714	20713	20722	1	2	40.0		0.51	0.26
22225	Guscio fond.	20724	20715	20714	20723	1	2	40.0		0.52	0.26
22226	Guscio fond.	20725	20716	20715	20724	1	2	40.0		0.54	0.27
22227	Guscio fond.	20726	20717	20716	20725	1	2	40.0		0.56	0.28
22228	Guscio fond.	20727	20718	20717	20726	1	2	40.0		0.59	0.29
22229	Guscio fond.	14309	14311	20718	20727	1	2	40.0		0.64	0.32
22230	Guscio fond.	20728	20719	20708	20709	1	2	40.0		0.49	0.24
22231	Guscio fond.	20729	20720	20719	20728	1	2	40.0		0.49	0.24
22232	Guscio fond.	20730	20721	20720	20729	1	2	40.0		0.49	0.24
22233	Guscio fond.	20731	20722	20721	20730	1	2	40.0		0.49	0.25
22234	Guscio fond.	20732	20723	20722	20731	1	2	40.0		0.50	0.25
22235	Guscio fond.	20733	20724	20723	20732	1	2	40.0		0.51	0.25
22236	Guscio fond.	20734	20725	20724	20733	1	2	40.0		0.52	0.26
22237	Guscio fond.	20735	20726	20725	20734	1	2	40.0		0.54	0.27
22238	Guscio fond.	20736	20727	20726	20735	1	2	40.0		0.57	0.28
22239	Guscio fond.	14307	14309	20727	20736	1	2	40.0		0.62	0.31
22240	Guscio fond.	8558	20728	20709	85	1	2	40.0		0.47	0.24
22241	Guscio fond.	8551	20729	20728	8558	1	2	40.0		0.47	0.24
22242	Guscio fond.	8546	20730	20729	8551	1	2	40.0		0.48	0.24
22243	Guscio fond.	8538	20731	20730	8546	1	2	40.0		0.48	0.24
22244	Guscio fond.	8533	20732	20731	8538	1	2	40.0		0.49	0.24
22245	Guscio fond.	8526	20733	20732	8533	1	2	40.0		0.50	0.25
22246	Guscio fond.	8522	20734	20733	8526	1	2	40.0		0.51	0.26
22247	Guscio fond.	8520	20735	20734	8522	1	2	40.0		0.53	0.27
22248	Guscio fond.	8518	20736	20735	8520	1	2	40.0		0.56	0.28
22249	Guscio fond.	86	14307	20736	8518	1	2	40.0		0.60	0.30
22250	Guscio fond.	20785	20786	20748	20749	1	2	40.0		0.42	0.21
22251	Guscio fond.	20749	20748	20738	20739	1	2	40.0		0.42	0.21
22252	Guscio fond.	20751	20750	20740	20741	1	2	40.0		0.41	0.21
22253	Guscio fond.	20755	20754	20744	20745	1	2	40.0		0.40	0.20
22254	Guscio fond.	9314	20749	20739	79	1	2	40.0		0.42	0.21
22255	Guscio fond.	20780	8814	8816	20753	1	2	40.0		0.41	0.20
22256	Guscio fond.	20747	2545	2638	20746	1	2	40.0		0.43	0.21
22257	Guscio fond.	20754	20753	20743	20744	1	2	40.0		0.40	0.20
22258	Guscio fond.	20752	20751	20741	20742	1	2	40.0		0.41	0.20

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22259	Guscio fond.	20757	20790	20789	20756	1	2	40.0		0.41	0.20
22260	Guscio fond.	20790	20804	20780	20789	1	2	40.0		0.41	0.20
22261	Guscio fond.	8816	20752	20742	77	1	2	40.0		0.41	0.20
22262	Guscio fond.	44	12466	20763	19359	1	2	40.0		0.51	0.26
22263	Guscio fond.	19359	20763	20762	19361	1	2	40.0		0.48	0.24
22264	Guscio fond.	20762	20795	20794	20761	1	2	40.0		0.46	0.23
22265	Guscio fond.	20793	20815	20814	20792	1	2	40.0		0.43	0.22
22266	Guscio fond.	20813	8810	8812	20804	1	2	40.0		0.42	0.21
22267	Guscio fond.	20761	20794	20793	20760	1	2	40.0		0.44	0.22
22268	Guscio fond.	20760	20793	20792	20759	1	2	40.0		0.43	0.21
22269	Guscio fond.	20777	2404	2545	20747	1	2	40.0		0.43	0.21
22270	Guscio fond.	78	12529	20766	8800	1	2	40.0		0.52	0.26
22271	Guscio fond.	20753	8816	77	20743	1	2	40.0		0.40	0.20
22272	Guscio fond.	12529	12531	20767	20766	1	2	40.0		0.52	0.26
22273	Guscio fond.	20768	9298	9300	20782	1	2	40.0		0.50	0.25
22274	Guscio fond.	12594	12596	20771	20770	1	2	40.0		0.54	0.27
22275	Guscio fond.	9312	20785	20749	9314	1	2	40.0		0.42	0.21
22276	Guscio fond.	12592	12594	20770	20769	1	2	40.0		0.53	0.27
22277	Guscio fond.	20769	20770	20797	20783	1	2	40.0		0.50	0.25
22278	Guscio fond.	20774	2374	2382	20775	1	2	40.0		0.45	0.23
22279	Guscio fond.	20773	2361	2374	20774	1	2	40.0		0.46	0.23
22280	Guscio fond.	12470	78	8800	20765	1	2	40.0		0.52	0.26
22281	Guscio fond.	19361	20762	20761	19363	1	2	40.0		0.46	0.23
22282	Guscio fond.	20775	2382	2393	20776	1	2	40.0		0.44	0.22
22283	Guscio fond.	20776	2393	2404	20777	1	2	40.0		0.43	0.22
22284	Guscio fond.	20764	20765	20778	20795	1	2	40.0		0.49	0.24
22285	Guscio fond.	20782	9300	9302	20806	1	2	40.0		0.47	0.24
22286	Guscio fond.	8800	20766	20779	8802	1	2	40.0		0.49	0.25
22287	Guscio fond.	12533	80	9298	20768	1	2	40.0		0.53	0.26
22288	Guscio fond.	20779	20796	20810	20803	1	2	40.0		0.47	0.24
22289	Guscio fond.	80	12592	20769	9298	1	2	40.0		0.53	0.26
22290	Guscio fond.	20750	9314	79	20740	1	2	40.0		0.41	0.21
22291	Guscio fond.	8802	20779	20803	8804	1	2	40.0		0.47	0.23
22292	Guscio fond.	20804	8812	8814	20780	1	2	40.0		0.41	0.21
22293	Guscio fond.	19373	20756	20755	19375	1	2	40.0		0.40	0.20
22294	Guscio fond.	9298	20769	20783	9300	1	2	40.0		0.50	0.25
22295	Guscio fond.	9300	20783	20807	9302	1	2	40.0		0.47	0.24
22296	Guscio fond.	20771	2351	2356	20772	1	2	40.0		0.51	0.25
22297	Guscio fond.	20820	9304	9306	20825	1	2	40.0		0.44	0.22
22298	Guscio fond.	20796	20782	20806	20810	1	2	40.0		0.47	0.24
22299	Guscio fond.	20811	20809	20784	20788	1	2	40.0		0.42	0.21
22300	Guscio fond.	8808	20824	20819	8810	1	2	40.0		0.42	0.21
22301	Guscio fond.	20805	20811	20788	20781	1	2	40.0		0.41	0.21
22302	Guscio fond.	20819	20823	20811	20805	1	2	40.0		0.42	0.21
22303	Guscio fond.	20784	9312	9314	20750	1	2	40.0		0.42	0.21
22304	Guscio fond.	20746	2638	81	20737	1	2	40.0		0.43	0.21
22305	Guscio fond.	20787	20777	20747	20786	1	2	40.0		0.43	0.21
22306	Guscio fond.	20748	20746	20737	20738	1	2	40.0		0.42	0.21
22307	Guscio fond.	9310	20808	20785	9312	1	2	40.0		0.42	0.21
22308	Guscio fond.	8812	20805	20781	8814	1	2	40.0		0.41	0.21
22309	Guscio fond.	20781	20788	20751	20752	1	2	40.0		0.41	0.21
22310	Guscio fond.	8814	20781	20752	8816	1	2	40.0		0.41	0.20
22311	Guscio fond.	20759	20792	20791	20758	1	2	40.0		0.42	0.21
22312	Guscio fond.	20789	20780	20753	20754	1	2	40.0		0.40	0.20
22313	Guscio fond.	19375	20755	20745	19358	1	2	40.0		0.40	0.20
22314	Guscio fond.	19371	20757	20756	19373	1	2	40.0		0.40	0.20
22315	Guscio fond.	19369	20758	20757	19371	1	2	40.0		0.41	0.21
22316	Guscio fond.	19367	20759	20758	19369	1	2	40.0		0.42	0.21
22317	Guscio fond.	19365	20760	20759	19367	1	2	40.0		0.43	0.21
22318	Guscio fond.	19363	20761	20760	19365	1	2	40.0		0.44	0.22
22319	Guscio fond.	20778	8802	8804	20802	1	2	40.0		0.46	0.23
22320	Guscio fond.	12466	12468	20764	20763	1	2	40.0		0.52	0.26
22321	Guscio fond.	12468	12470	20765	20764	1	2	40.0		0.52	0.26
22322	Guscio fond.	20806	9302	9304	20820	1	2	40.0		0.45	0.23
22323	Guscio fond.	20766	20767	20796	20779	1	2	40.0		0.49	0.25
22324	Guscio fond.	12531	12533	20768	20767	1	2	40.0		0.53	0.26

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22325	Guscio fond.	12596	82	2351	20771	1	2	40.0		0.54	0.27
22326	Guscio fond.	20772	2356	2361	20773	1	2	40.0		0.48	0.24
22327	Guscio fond.	9302	20807	20816	9304	1	2	40.0		0.46	0.23
22328	Guscio fond.	20798	20773	20774	20799	1	2	40.0		0.46	0.23
22329	Guscio fond.	20799	20774	20775	20800	1	2	40.0		0.45	0.22
22330	Guscio fond.	20816	20799	20800	20817	1	2	40.0		0.44	0.22
22331	Guscio fond.	20800	20775	20776	20801	1	2	40.0		0.44	0.22
22332	Guscio fond.	20812	20801	20787	20808	1	2	40.0		0.43	0.21
22333	Guscio fond.	20808	20787	20786	20785	1	2	40.0		0.42	0.21
22334	Guscio fond.	20765	8800	8802	20778	1	2	40.0		0.49	0.24
22335	Guscio fond.	20767	20768	20782	20796	1	2	40.0		0.49	0.25
22336	Guscio fond.	20758	20791	20790	20757	1	2	40.0		0.41	0.21
22337	Guscio fond.	20788	20784	20750	20751	1	2	40.0		0.41	0.21
22338	Guscio fond.	20783	20797	20798	20807	1	2	40.0		0.48	0.24
22339	Guscio fond.	20809	9310	9312	20784	1	2	40.0		0.42	0.21
22340	Guscio fond.	20801	20776	20777	20787	1	2	40.0		0.43	0.22
22341	Guscio fond.	20786	20747	20746	20748	1	2	40.0		0.42	0.21
22342	Guscio fond.	20823	20821	20809	20811	1	2	40.0		0.42	0.21
22343	Guscio fond.	20756	20789	20754	20755	1	2	40.0		0.40	0.20
22344	Guscio fond.	20791	20813	20804	20790	1	2	40.0		0.41	0.21
22345	Guscio fond.	20814	8808	8810	20813	1	2	40.0		0.42	0.21
22346	Guscio fond.	20795	20778	20802	20794	1	2	40.0		0.46	0.23
22347	Guscio fond.	20794	20802	20815	20793	1	2	40.0		0.45	0.22
22348	Guscio fond.	20763	20764	20795	20762	1	2	40.0		0.48	0.24
22349	Guscio fond.	20810	20806	20820	20822	1	2	40.0		0.45	0.23
22350	Guscio fond.	20803	20810	20822	20818	1	2	40.0		0.45	0.23
22351	Guscio fond.	20770	20771	20772	20797	1	2	40.0		0.50	0.25
22352	Guscio fond.	20797	20772	20773	20798	1	2	40.0		0.48	0.24
22353	Guscio fond.	9304	20816	20817	9306	1	2	40.0		0.44	0.22
22354	Guscio fond.	9306	20817	20812	9308	1	2	40.0		0.43	0.22
22355	Guscio fond.	20815	8806	8808	20814	1	2	40.0		0.43	0.22
22356	Guscio fond.	20792	20814	20813	20791	1	2	40.0		0.42	0.21
22357	Guscio fond.	20817	20800	20801	20812	1	2	40.0		0.43	0.22
22358	Guscio fond.	20821	9308	9310	20809	1	2	40.0		0.42	0.21
22359	Guscio fond.	8806	20818	20824	8808	1	2	40.0		0.44	0.22
22360	Guscio fond.	9308	20812	20808	9310	1	2	40.0		0.43	0.21
22361	Guscio fond.	20802	8804	8806	20815	1	2	40.0		0.45	0.22
22362	Guscio fond.	20807	20798	20799	20816	1	2	40.0		0.46	0.23
22363	Guscio fond.	8804	20803	20818	8806	1	2	40.0		0.45	0.22
22364	Guscio fond.	8810	20819	20805	8812	1	2	40.0		0.42	0.21
22365	Guscio fond.	20825	9306	9308	20821	1	2	40.0		0.43	0.22
22366	Guscio fond.	20822	20820	20825	20826	1	2	40.0		0.44	0.22
22367	Guscio fond.	20824	20826	20823	20819	1	2	40.0		0.43	0.21
22368	Guscio fond.	20826	20825	20821	20823	1	2	40.0		0.43	0.21
22369	Guscio fond.	20818	20822	20826	20824	1	2	40.0		0.44	0.22
22370	Guscio fond.	20875	20874	20849	20850	1	2	40.0		0.37	0.19
22371	Guscio fond.	20873	11619	65	20848	1	2	40.0		0.37	0.19
22372	Guscio fond.	11324	20883	20882	11322	1	2	40.0		0.46	0.23
22373	Guscio fond.	40	3418	20883	11324	1	2	40.0		0.49	0.25
22374	Guscio fond.	20882	20955	20954	20881	1	2	40.0		0.44	0.22
22375	Guscio fond.	20929	20957	21003	20984	1	2	40.0		0.45	0.22
22376	Guscio fond.	20953	21010	21009	20952	1	2	40.0		0.41	0.20
22377	Guscio fond.	20951	21008	20981	20950	1	2	40.0		0.39	0.19
22378	Guscio fond.	3423	66	11602	20885	1	2	40.0		0.49	0.25
22379	Guscio fond.	5128	5130	20887	20886	1	2	40.0		0.50	0.25
22380	Guscio fond.	66	5128	20886	11602	1	2	40.0		0.49	0.25
22381	Guscio fond.	20881	20954	20953	20880	1	2	40.0		0.42	0.21
22382	Guscio fond.	20872	20871	20846	20847	1	2	40.0		0.37	0.19
22383	Guscio fond.	20871	20870	20845	20846	1	2	40.0		0.37	0.19
22384	Guscio fond.	20889	20890	20957	20929	1	2	40.0		0.47	0.23
22385	Guscio fond.	7862	7866	20891	20890	1	2	40.0		0.50	0.25
22386	Guscio fond.	7866	70	12034	20891	1	2	40.0		0.50	0.25
22387	Guscio fond.	70	8146	20892	12034	1	2	40.0		0.50	0.25
22388	Guscio fond.	8146	8149	20893	20892	1	2	40.0		0.50	0.25
22389	Guscio fond.	21044	21028	20986	21002	1	2	40.0		0.39	0.19
22390	Guscio fond.	20932	20947	20868	20869	1	2	40.0		0.38	0.19

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22391	Guscio fond.	20870	11835	67	20845	1	2	40.0		0.37	0.19
22392	Guscio fond.	20874	20873	20848	20849	1	2	40.0		0.37	0.19
22393	Guscio fond.	11619	20872	20847	65	1	2	40.0		0.37	0.19
22394	Guscio fond.	7858	7862	20890	20889	1	2	40.0		0.50	0.25
22395	Guscio fond.	20931	11833	11835	20870	1	2	40.0		0.38	0.19
22396	Guscio fond.	12034	20892	20933	12037	1	2	40.0		0.47	0.23
22397	Guscio fond.	20897	1147	1150	20914	1	2	40.0		0.47	0.23
22398	Guscio fond.	8151	42	12182	20894	1	2	40.0		0.50	0.25
22399	Guscio fond.	8524	8527	20896	20895	1	2	40.0		0.50	0.25
22400	Guscio fond.	42	8524	20895	12182	1	2	40.0		0.50	0.25
22401	Guscio fond.	20893	20894	20940	20958	1	2	40.0		0.47	0.23
22402	Guscio fond.	20851	19375	19358	20827	1	2	40.0		0.40	0.20
22403	Guscio fond.	21065	12174	12172	21034	1	2	40.0		0.40	0.20
22404	Guscio fond.	20867	12051	69	20842	1	2	40.0		0.37	0.19
22405	Guscio fond.	20933	20958	21005	20988	1	2	40.0		0.44	0.22
22406	Guscio fond.	20864	12166	41	20839	1	2	40.0		0.38	0.19
22407	Guscio fond.	20865	20864	20839	20840	1	2	40.0		0.38	0.19
22408	Guscio fond.	20936	20946	20865	20866	1	2	40.0		0.38	0.19
22409	Guscio fond.	12049	20936	20866	12051	1	2	40.0		0.38	0.19
22410	Guscio fond.	20991	12170	12168	20937	1	2	40.0		0.39	0.19
22411	Guscio fond.	12041	21030	21062	12043	1	2	40.0		0.41	0.21
22412	Guscio fond.	21006	20991	20937	20946	1	2	40.0		0.39	0.19
22413	Guscio fond.	8529	72	1147	20897	1	2	40.0		0.50	0.25
22414	Guscio fond.	20998	20974	20920	20944	1	2	40.0		0.39	0.20
22415	Guscio fond.	12037	20933	20988	12039	1	2	40.0		0.44	0.22
22416	Guscio fond.	20892	20893	20958	20933	1	2	40.0		0.47	0.23
22417	Guscio fond.	21067	21049	21015	21040	1	2	40.0		0.40	0.20
22418	Guscio fond.	12182	20895	20939	12180	1	2	40.0		0.47	0.23
22419	Guscio fond.	20924	20941	20853	20854	1	2	40.0		0.39	0.20
22420	Guscio fond.	12178	20993	21035	12176	1	2	40.0		0.43	0.21
22421	Guscio fond.	1164	20860	20835	71	1	2	40.0		0.38	0.19
22422	Guscio fond.	20997	20970	20915	20945	1	2	40.0		0.39	0.19
22423	Guscio fond.	20860	20859	20834	20835	1	2	40.0		0.38	0.19
22424	Guscio fond.	20862	20861	20836	20837	1	2	40.0		0.38	0.19
22425	Guscio fond.	20859	20858	20833	20834	1	2	40.0		0.38	0.19
22426	Guscio fond.	20863	20862	20837	20838	1	2	40.0		0.38	0.19
22427	Guscio fond.	12166	20863	20838	41	1	2	40.0		0.38	0.19
22428	Guscio fond.	12051	20866	20841	69	1	2	40.0		0.38	0.19
22429	Guscio fond.	20937	12168	12166	20864	1	2	40.0		0.38	0.19
22430	Guscio fond.	20935	12049	12051	20867	1	2	40.0		0.38	0.19
22431	Guscio fond.	20868	20867	20842	20843	1	2	40.0		0.37	0.19
22432	Guscio fond.	11835	20869	20844	67	1	2	40.0		0.37	0.19
22433	Guscio fond.	21002	20986	20931	20948	1	2	40.0		0.38	0.19
22434	Guscio fond.	21003	20987	21029	21045	1	2	40.0		0.43	0.21
22435	Guscio fond.	21402	21360	21424	21080	1	2	40.0		0.48	0.24
22436	Guscio fond.	11829	21027	20985	11831	1	2	40.0		0.39	0.20
22437	Guscio fond.	20947	20935	20867	20868	1	2	40.0		0.38	0.19
22438	Guscio fond.	20927	11617	11619	20873	1	2	40.0		0.38	0.19
22439	Guscio fond.	1982	20977	20924	1984	1	2	40.0		0.40	0.20
22440	Guscio fond.	72	8917	20898	1147	1	2	40.0		0.50	0.25
22441	Guscio fond.	20861	1164	71	20836	1	2	40.0		0.38	0.19
22442	Guscio fond.	8917	8919	20899	20898	1	2	40.0		0.50	0.25
22443	Guscio fond.	8921	74	1597	20900	1	2	40.0		0.50	0.25
22444	Guscio fond.	12180	20939	20993	12178	1	2	40.0		0.45	0.22
22445	Guscio fond.	1147	20898	20913	1150	1	2	40.0		0.47	0.24
22446	Guscio fond.	20912	19371	19373	20852	1	2	40.0		0.40	0.20
22447	Guscio fond.	20900	1597	1600	20917	1	2	40.0		0.47	0.24
22448	Guscio fond.	1614	20857	20832	73	1	2	40.0		0.38	0.19
22449	Guscio fond.	20856	20855	20830	20831	1	2	40.0		0.39	0.19
22450	Guscio fond.	9473	76	1969	20903	1	2	40.0		0.51	0.25
22451	Guscio fond.	9471	9473	20903	20902	1	2	40.0		0.51	0.25
22452	Guscio fond.	9712	9715	20905	20904	1	2	40.0		0.51	0.26
22453	Guscio fond.	20852	19373	19375	20851	1	2	40.0		0.40	0.20
22454	Guscio fond.	9715	9717	20906	20905	1	2	40.0		0.51	0.26
22455	Guscio fond.	9717	44	19359	20906	1	2	40.0		0.51	0.26
22456	Guscio fond.	1597	20901	20918	1600	1	2	40.0		0.47	0.24

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22457	Guscio fond.	20910	19367	19369	20911	1	2	40.0		0.42	0.21
22458	Guscio fond.	1612	20919	20857	1614	1	2	40.0		0.39	0.19
22459	Guscio fond.	20960	20917	20971	20995	1	2	40.0		0.45	0.23
22460	Guscio fond.	1986	20854	20829	75	1	2	40.0		0.39	0.19
22461	Guscio fond.	20911	19369	19371	20912	1	2	40.0		0.41	0.20
22462	Guscio fond.	20858	1614	73	20833	1	2	40.0		0.38	0.19
22463	Guscio fond.	20959	20914	20967	20996	1	2	40.0		0.45	0.22
22464	Guscio fond.	21015	1158	1160	20970	1	2	40.0		0.40	0.20
22465	Guscio fond.	74	9469	20901	1597	1	2	40.0		0.50	0.25
22466	Guscio fond.	21414	21390	21435	21077	1	2	40.0		0.41	0.21
22467	Guscio fond.	9469	9471	20902	20901	1	2	40.0		0.51	0.25
22468	Guscio fond.	21017	1604	1606	21052	1	2	40.0		0.42	0.21
22469	Guscio fond.	12168	20938	20863	12166	1	2	40.0		0.38	0.19
22470	Guscio fond.	20945	20915	20861	20862	1	2	40.0		0.38	0.19
22471	Guscio fond.	20915	1162	1164	20861	1	2	40.0		0.38	0.19
22472	Guscio fond.	20971	1602	1604	21017	1	2	40.0		0.43	0.22
22473	Guscio fond.	20968	20995	21038	21014	1	2	40.0		0.43	0.22
22474	Guscio fond.	20921	20962	20963	20975	1	2	40.0		0.46	0.23
22475	Guscio fond.	20917	1600	1602	20971	1	2	40.0		0.45	0.23
22476	Guscio fond.	20918	20961	20999	20972	1	2	40.0		0.45	0.23
22477	Guscio fond.	76	9712	20904	1969	1	2	40.0		0.51	0.25
22478	Guscio fond.	20855	1986	75	20830	1	2	40.0		0.39	0.19
22479	Guscio fond.	1604	21018	21053	1606	1	2	40.0		0.42	0.21
22480	Guscio fond.	20962	20907	20908	20963	1	2	40.0		0.46	0.23
22481	Guscio fond.	20916	20944	20859	20860	1	2	40.0		0.38	0.19
22482	Guscio fond.	20969	20998	20944	20916	1	2	40.0		0.39	0.19
22483	Guscio fond.	20920	1612	1614	20858	1	2	40.0		0.39	0.19
22484	Guscio fond.	1969	20904	20921	1972	1	2	40.0		0.48	0.24
22485	Guscio fond.	20964	20909	20910	20965	1	2	40.0		0.43	0.21
22486	Guscio fond.	1972	20921	20975	1974	1	2	40.0		0.45	0.23
22487	Guscio fond.	20972	20999	21041	21018	1	2	40.0		0.44	0.22
22488	Guscio fond.	21000	20978	20923	20943	1	2	40.0		0.39	0.20
22489	Guscio fond.	21019	21042	21000	20973	1	2	40.0		0.40	0.20
22490	Guscio fond.	20978	1982	1984	20923	1	2	40.0		0.40	0.20
22491	Guscio fond.	20919	20943	20856	20857	1	2	40.0		0.39	0.19
22492	Guscio fond.	20923	1984	1986	20855	1	2	40.0		0.39	0.20
22493	Guscio fond.	20884	20885	20925	20955	1	2	40.0		0.46	0.23
22494	Guscio fond.	20930	11821	11823	20983	1	2	40.0		0.44	0.22
22495	Guscio fond.	11602	20886	20926	11605	1	2	40.0		0.46	0.23
22496	Guscio fond.	5132	68	11818	20888	1	2	40.0		0.50	0.25
22497	Guscio fond.	11605	20926	20980	11607	1	2	40.0		0.44	0.22
22498	Guscio fond.	68	7858	20889	11818	1	2	40.0		0.50	0.25
22499	Guscio fond.	20950	20981	20927	20949	1	2	40.0		0.38	0.19
22500	Guscio fond.	20880	20953	20952	20879	1	2	40.0		0.41	0.20
22501	Guscio fond.	20877	20950	20949	20876	1	2	40.0		0.38	0.19
22502	Guscio fond.	11322	20882	20881	11320	1	2	40.0		0.44	0.22
22503	Guscio fond.	20981	11615	11617	20927	1	2	40.0		0.38	0.19
22504	Guscio fond.	11310	20876	20875	11308	1	2	40.0		0.38	0.19
22505	Guscio fond.	11818	20889	20929	11821	1	2	40.0		0.47	0.23
22506	Guscio fond.	20888	11818	11821	20930	1	2	40.0		0.47	0.23
22507	Guscio fond.	11821	20929	20984	11823	1	2	40.0		0.44	0.22
22508	Guscio fond.	20890	20891	20934	20957	1	2	40.0		0.47	0.23
22509	Guscio fond.	21001	20983	21025	21043	1	2	40.0		0.43	0.21
22510	Guscio fond.	20926	20956	21001	20980	1	2	40.0		0.44	0.22
22511	Guscio fond.	21004	20989	20935	20947	1	2	40.0		0.38	0.19
22512	Guscio fond.	11827	21060	21027	11829	1	2	40.0		0.40	0.20
22513	Guscio fond.	11833	20932	20869	11835	1	2	40.0		0.38	0.19
22514	Guscio fond.	20989	12047	12049	20935	1	2	40.0		0.38	0.19
22515	Guscio fond.	20942	20912	20852	20941	1	2	40.0		0.40	0.20
22516	Guscio fond.	20853	20851	20827	20828	1	2	40.0		0.39	0.20
22517	Guscio fond.	20854	20853	20828	20829	1	2	40.0		0.39	0.20
22518	Guscio fond.	1610	20973	20919	1612	1	2	40.0		0.39	0.20
22519	Guscio fond.	20857	20856	20831	20832	1	2	40.0		0.39	0.19
22520	Guscio fond.	1162	20916	20860	1164	1	2	40.0		0.38	0.19
22521	Guscio fond.	20974	1610	1612	20920	1	2	40.0		0.39	0.20
22522	Guscio fond.	21039	21020	20974	20998	1	2	40.0		0.40	0.20

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22523	Guscio fond.	12170	20992	20938	12168	1	2	40.0		0.39	0.19
22524	Guscio fond.	20970	1160	1162	20915	1	2	40.0		0.39	0.19
22525	Guscio fond.	20938	20945	20862	20863	1	2	40.0		0.38	0.19
22526	Guscio fond.	12047	20990	20936	12049	1	2	40.0		0.39	0.19
22527	Guscio fond.	20946	20937	20864	20865	1	2	40.0		0.38	0.19
22528	Guscio fond.	20866	20865	20840	20841	1	2	40.0		0.38	0.19
22529	Guscio fond.	11831	20985	20932	11833	1	2	40.0		0.38	0.19
22530	Guscio fond.	20869	20868	20843	20844	1	2	40.0		0.37	0.19
22531	Guscio fond.	11615	20982	20928	11617	1	2	40.0		0.38	0.19
22532	Guscio fond.	20986	11831	11833	20931	1	2	40.0		0.38	0.19
22533	Guscio fond.	20928	20948	20871	20872	1	2	40.0		0.38	0.19
22534	Guscio fond.	11617	20928	20872	11619	1	2	40.0		0.38	0.19
22535	Guscio fond.	20879	20952	20951	20878	1	2	40.0		0.40	0.20
22536	Guscio fond.	20949	20927	20873	20874	1	2	40.0		0.38	0.19
22537	Guscio fond.	11308	20875	20850	39	1	2	40.0		0.37	0.19
22538	Guscio fond.	11312	20877	20876	11310	1	2	40.0		0.38	0.19
22539	Guscio fond.	11314	20878	20877	11312	1	2	40.0		0.39	0.19
22540	Guscio fond.	11316	20879	20878	11314	1	2	40.0		0.40	0.20
22541	Guscio fond.	11318	20880	20879	11316	1	2	40.0		0.41	0.20
22542	Guscio fond.	11320	20881	20880	11318	1	2	40.0		0.42	0.21
22543	Guscio fond.	20925	11605	11607	20979	1	2	40.0		0.44	0.22
22544	Guscio fond.	3418	3421	20884	20883	1	2	40.0		0.49	0.25
22545	Guscio fond.	3421	3423	20885	20884	1	2	40.0		0.49	0.25
22546	Guscio fond.	20886	20887	20956	20926	1	2	40.0		0.47	0.23
22547	Guscio fond.	5130	5132	20888	20887	1	2	40.0		0.50	0.25
22548	Guscio fond.	20891	12034	12037	20934	1	2	40.0		0.47	0.23
22549	Guscio fond.	20934	12037	12039	20987	1	2	40.0		0.44	0.22
22550	Guscio fond.	20940	12180	12178	20994	1	2	40.0		0.44	0.22
22551	Guscio fond.	20894	12182	12180	20940	1	2	40.0		0.47	0.23
22552	Guscio fond.	8149	8151	20894	20893	1	2	40.0		0.50	0.25
22553	Guscio fond.	20896	20897	20914	20959	1	2	40.0		0.47	0.23
22554	Guscio fond.	20914	1150	1152	20967	1	2	40.0		0.45	0.22
22555	Guscio fond.	20895	20896	20959	20939	1	2	40.0		0.47	0.23
22556	Guscio fond.	8527	8529	20897	20896	1	2	40.0		0.50	0.25
22557	Guscio fond.	20898	20899	20960	20913	1	2	40.0		0.47	0.24
22558	Guscio fond.	8919	8921	20900	20899	1	2	40.0		0.50	0.25
22559	Guscio fond.	20901	20902	20961	20918	1	2	40.0		0.48	0.24
22560	Guscio fond.	1600	20918	20972	1602	1	2	40.0		0.45	0.23
22561	Guscio fond.	20903	1969	1972	20922	1	2	40.0		0.48	0.24
22562	Guscio fond.	20922	1972	1974	20976	1	2	40.0		0.45	0.23
22563	Guscio fond.	20904	20905	20962	20921	1	2	40.0		0.48	0.24
22564	Guscio fond.	20966	20911	20912	20942	1	2	40.0		0.41	0.20
22565	Guscio fond.	20906	19359	19361	20907	1	2	40.0		0.48	0.24
22566	Guscio fond.	20907	19361	19363	20908	1	2	40.0		0.46	0.23
22567	Guscio fond.	20908	19363	19365	20909	1	2	40.0		0.44	0.22
22568	Guscio fond.	20909	19365	19367	20910	1	2	40.0		0.43	0.21
22569	Guscio fond.	20975	20963	20964	21011	1	2	40.0		0.44	0.22
22570	Guscio fond.	20965	20910	20911	20966	1	2	40.0		0.41	0.21
22571	Guscio fond.	21007	20966	20942	20977	1	2	40.0		0.41	0.20
22572	Guscio fond.	1976	21011	21012	1978	1	2	40.0		0.42	0.21
22573	Guscio fond.	20899	20900	20917	20960	1	2	40.0		0.47	0.24
22574	Guscio fond.	20944	20920	20858	20859	1	2	40.0		0.39	0.19
22575	Guscio fond.	20902	20903	20922	20961	1	2	40.0		0.48	0.24
22576	Guscio fond.	20943	20923	20855	20856	1	2	40.0		0.39	0.19
22577	Guscio fond.	20963	20908	20909	20964	1	2	40.0		0.44	0.22
22578	Guscio fond.	1984	20924	20854	1986	1	2	40.0		0.39	0.20
22579	Guscio fond.	20885	11602	11605	20925	1	2	40.0		0.46	0.23
22580	Guscio fond.	20887	20888	20930	20956	1	2	40.0		0.47	0.23
22581	Guscio fond.	20878	20951	20950	20877	1	2	40.0		0.39	0.19
22582	Guscio fond.	20948	20931	20870	20871	1	2	40.0		0.38	0.19
22583	Guscio fond.	20988	21005	21047	21030	1	2	40.0		0.43	0.21
22584	Guscio fond.	20984	21003	21045	21026	1	2	40.0		0.43	0.21
22585	Guscio fond.	20987	12039	12041	21029	1	2	40.0		0.43	0.21
22586	Guscio fond.	21351	21419	21305	21396	1	2	40.0		0.52	0.26
22587	Guscio fond.	12045	21031	20990	12047	1	2	40.0		0.39	0.20
22588	Guscio fond.	20967	1152	1154	21013	1	2	40.0		0.43	0.21

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22589	Guscio fond.	20994	12178	12176	21036	1	2	40.0		0.43	0.21
22590	Guscio fond.	20941	20852	20851	20853	1	2	40.0		0.40	0.20
22591	Guscio fond.	21394	11183	11185	21070	1	2	40.0		0.41	0.20
22592	Guscio fond.	1608	21019	20973	1610	1	2	40.0		0.40	0.20
22593	Guscio fond.	21016	21039	20998	20969	1	2	40.0		0.40	0.20
22594	Guscio fond.	12172	21033	20992	12170	1	2	40.0		0.39	0.20
22595	Guscio fond.	21040	21015	20970	20997	1	2	40.0		0.39	0.20
22596	Guscio fond.	21366	7208	7206	21428	1	2	40.0		0.43	0.22
22597	Guscio fond.	21024	21044	21002	20982	1	2	40.0		0.39	0.19
22598	Guscio fond.	20876	20949	20874	20875	1	2	40.0		0.38	0.19
22599	Guscio fond.	21008	11613	11615	20981	1	2	40.0		0.39	0.19
22600	Guscio fond.	20952	21009	21008	20951	1	2	40.0		0.40	0.20
22601	Guscio fond.	21009	11611	11613	21008	1	2	40.0		0.40	0.20
22602	Guscio fond.	20954	20979	21010	20953	1	2	40.0		0.42	0.21
22603	Guscio fond.	21010	11609	11611	21009	1	2	40.0		0.41	0.20
22604	Guscio fond.	20883	20884	20955	20882	1	2	40.0		0.46	0.23
22605	Guscio fond.	20983	11823	11825	21025	1	2	40.0		0.42	0.21
22606	Guscio fond.	21429	21436	21404	21364	1	2	40.0		0.41	0.21
22607	Guscio fond.	21436	21430	21371	21404	1	2	40.0		0.41	0.21
22608	Guscio fond.	20939	20959	20996	20993	1	2	40.0		0.45	0.22
22609	Guscio fond.	20995	20971	21017	21038	1	2	40.0		0.43	0.22
22610	Guscio fond.	20913	20960	20995	20968	1	2	40.0		0.45	0.23
22611	Guscio fond.	20976	1974	1976	21021	1	2	40.0		0.44	0.22
22612	Guscio fond.	1602	20972	21018	1604	1	2	40.0		0.43	0.22
22613	Guscio fond.	20905	20906	20907	20962	1	2	40.0		0.48	0.24
22614	Guscio fond.	1974	20975	21011	1976	1	2	40.0		0.44	0.22
22615	Guscio fond.	21011	20964	20965	21012	1	2	40.0		0.42	0.21
22616	Guscio fond.	1978	21012	21007	1980	1	2	40.0		0.41	0.21
22617	Guscio fond.	21074	21075	21381	21409	1	2	40.0		0.40	0.20
22618	Guscio fond.	21430	7522	7524	21371	1	2	40.0		0.41	0.21
22619	Guscio fond.	21031	21048	21006	20990	1	2	40.0		0.39	0.20
22620	Guscio fond.	1980	21007	20977	1982	1	2	40.0		0.40	0.20
22621	Guscio fond.	20979	11607	11609	21010	1	2	40.0		0.42	0.21
22622	Guscio fond.	21012	20965	20966	21007	1	2	40.0		0.41	0.21
22623	Guscio fond.	1150	20913	20968	1152	1	2	40.0		0.45	0.22
22624	Guscio fond.	1160	20969	20916	1162	1	2	40.0		0.39	0.19
22625	Guscio fond.	20992	20997	20945	20938	1	2	40.0		0.39	0.19
22626	Guscio fond.	20973	21000	20943	20919	1	2	40.0		0.39	0.20
22627	Guscio fond.	21020	1608	1610	20974	1	2	40.0		0.40	0.20
22628	Guscio fond.	20961	20922	20976	20999	1	2	40.0		0.46	0.23
22629	Guscio fond.	20977	20942	20941	20924	1	2	40.0		0.40	0.20
22630	Guscio fond.	21022	1980	1982	20978	1	2	40.0		0.40	0.20
22631	Guscio fond.	20955	20925	20979	20954	1	2	40.0		0.44	0.22
22632	Guscio fond.	20980	21001	21043	21023	1	2	40.0		0.43	0.21
22633	Guscio fond.	20982	21002	20948	20928	1	2	40.0		0.38	0.19
22634	Guscio fond.	20956	20930	20983	21001	1	2	40.0		0.44	0.22
22635	Guscio fond.	11823	20984	21026	11825	1	2	40.0		0.42	0.21
22636	Guscio fond.	20985	21004	20947	20932	1	2	40.0		0.38	0.19
22637	Guscio fond.	21028	11829	11831	20986	1	2	40.0		0.39	0.19
22638	Guscio fond.	20957	20934	20987	21003	1	2	40.0		0.45	0.22
22639	Guscio fond.	12039	20988	21030	12041	1	2	40.0		0.43	0.21
22640	Guscio fond.	21032	12045	12047	20989	1	2	40.0		0.39	0.20
22641	Guscio fond.	21046	21032	20989	21004	1	2	40.0		0.39	0.19
22642	Guscio fond.	20990	21006	20946	20936	1	2	40.0		0.39	0.19
22643	Guscio fond.	21034	12172	12170	20991	1	2	40.0		0.39	0.20
22644	Guscio fond.	21048	21034	20991	21006	1	2	40.0		0.39	0.20
22645	Guscio fond.	21013	1154	1156	21049	1	2	40.0		0.42	0.21
22646	Guscio fond.	20996	20967	21013	21037	1	2	40.0		0.43	0.21
22647	Guscio fond.	20958	20940	20994	21005	1	2	40.0		0.44	0.22
22648	Guscio fond.	1154	21014	21050	1156	1	2	40.0		0.42	0.21
22649	Guscio fond.	21033	21040	20997	20992	1	2	40.0		0.39	0.20
22650	Guscio fond.	12174	21066	21033	12172	1	2	40.0		0.40	0.20
22651	Guscio fond.	21005	20994	21036	21047	1	2	40.0		0.43	0.21
22652	Guscio fond.	20993	20996	21037	21035	1	2	40.0		0.43	0.21
22653	Guscio fond.	1152	20968	21014	1154	1	2	40.0		0.43	0.22
22654	Guscio fond.	1158	21016	20969	1160	1	2	40.0		0.40	0.20

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22655	Guscio fond.	21063	21074	21409	21376	1	2	40.0		0.40	0.20
22656	Guscio fond.	20999	20976	21021	21041	1	2	40.0		0.44	0.22
22657	Guscio fond.	21042	21022	20978	21000	1	2	40.0		0.40	0.20
22658	Guscio fond.	21416	21394	21070	21058	1	2	40.0		0.41	0.21
22659	Guscio fond.	21055	21426	21411	21380	1	2	40.0		0.40	0.20
22660	Guscio fond.	21018	21041	21069	21053	1	2	40.0		0.42	0.21
22661	Guscio fond.	11607	20980	21023	11609	1	2	40.0		0.42	0.21
22662	Guscio fond.	11613	21024	20982	11615	1	2	40.0		0.39	0.19
22663	Guscio fond.	21302	7758	7760	21420	1	2	40.0		0.53	0.27
22664	Guscio fond.	21363	21401	21332	21292	1	2	40.0		0.44	0.22
22665	Guscio fond.	21027	21046	21004	20985	1	2	40.0		0.39	0.19
22666	Guscio fond.	21057	21072	21044	21024	1	2	40.0		0.40	0.20
22667	Guscio fond.	21073	21064	21032	21046	1	2	40.0		0.40	0.20
22668	Guscio fond.	21060	21073	21046	21027	1	2	40.0		0.40	0.20
22669	Guscio fond.	21030	21047	21068	21062	1	2	40.0		0.41	0.21
22670	Guscio fond.	21062	21068	21048	21031	1	2	40.0		0.40	0.20
22671	Guscio fond.	21423	10111	10113	21377	1	2	40.0		0.40	0.20
22672	Guscio fond.	12176	21035	21066	12174	1	2	40.0		0.41	0.21
22673	Guscio fond.	21035	21037	21067	21066	1	2	40.0		0.41	0.21
22674	Guscio fond.	21068	21065	21034	21048	1	2	40.0		0.40	0.20
22675	Guscio fond.	21037	21013	21049	21067	1	2	40.0		0.41	0.21
22676	Guscio fond.	21047	21036	21065	21068	1	2	40.0		0.41	0.21
22677	Guscio fond.	21014	21038	21076	21050	1	2	40.0		0.42	0.21
22678	Guscio fond.	21432	21051	21407	21370	1	2	40.0		0.41	0.20
22679	Guscio fond.	21066	21067	21040	21033	1	2	40.0		0.40	0.20
22680	Guscio fond.	7208	21367	21429	7206	1	2	40.0		0.43	0.21
22681	Guscio fond.	7760	21372	21433	7762	1	2	40.0		0.50	0.25
22682	Guscio fond.	21373	21403	21335	21304	1	2	40.0		0.47	0.23
22683	Guscio fond.	21378	21410	21426	21055	1	2	40.0		0.41	0.21
22684	Guscio fond.	21049	1156	1158	21015	1	2	40.0		0.40	0.20
22685	Guscio fond.	21399	21366	21428	21059	1	2	40.0		0.43	0.22
22686	Guscio fond.	21038	21017	21052	21076	1	2	40.0		0.42	0.21
22687	Guscio fond.	21021	1976	1978	21078	1	2	40.0		0.42	0.21
22688	Guscio fond.	10460	21385	21434	10458	1	2	40.0		0.41	0.21
22689	Guscio fond.	21370	21407	21339	21300	1	2	40.0		0.40	0.20
22690	Guscio fond.	21072	21061	21028	21044	1	2	40.0		0.40	0.20
22691	Guscio fond.	21061	11827	11829	21028	1	2	40.0		0.40	0.20
22692	Guscio fond.	12043	21062	21031	12045	1	2	40.0		0.40	0.20
22693	Guscio fond.	21075	10327	10329	21381	1	2	40.0		0.40	0.20
22694	Guscio fond.	21064	12043	12045	21032	1	2	40.0		0.40	0.20
22695	Guscio fond.	21036	12176	12174	21065	1	2	40.0		0.41	0.21
22696	Guscio fond.	21041	21021	21078	21069	1	2	40.0		0.42	0.21
22697	Guscio fond.	21059	21428	21365	21400	1	2	40.0		0.42	0.21
22698	Guscio fond.	21426	21427	21383	21411	1	2	40.0		0.40	0.20
22699	Guscio fond.	11611	21057	21024	11613	1	2	40.0		0.40	0.20
22700	Guscio fond.	21385	21413	21056	21434	1	2	40.0		0.41	0.21
22701	Guscio fond.	21338	21306	21374	21406	1	2	40.0		0.43	0.22
22702	Guscio fond.	21342	21316	21384	21410	1	2	40.0		0.43	0.21
22703	Guscio fond.	21410	21384	21427	21426	1	2	40.0		0.41	0.21
22704	Guscio fond.	21056	21054	21388	21412	1	2	40.0		0.40	0.20
22705	Guscio fond.	21434	21056	21412	21382	1	2	40.0		0.40	0.20
22706	Guscio fond.	21118	11308	39	21081	1	2	40.0		0.37	0.19
22707	Guscio fond.	21120	21118	21081	21082	1	2	40.0		0.37	0.19
22708	Guscio fond.	2641	2644	21186	21185	1	2	40.0		0.50	0.25
22709	Guscio fond.	21427	10458	10456	21383	1	2	40.0		0.40	0.20
22710	Guscio fond.	2751	60	10744	21190	1	2	40.0		0.49	0.25
22711	Guscio fond.	21127	21126	21088	21089	1	2	40.0		0.37	0.19
22712	Guscio fond.	21307	21340	21408	21375	1	2	40.0		0.43	0.22
22713	Guscio fond.	38	2746	21188	10466	1	2	40.0		0.50	0.25
22714	Guscio fond.	10111	21063	21376	10113	1	2	40.0		0.40	0.20
22715	Guscio fond.	21316	10462	10460	21384	1	2	40.0		0.42	0.21
22716	Guscio fond.	2551	2553	21183	21182	1	2	40.0		0.50	0.25
22717	Guscio fond.	2553	2555	21184	21183	1	2	40.0		0.50	0.25
22718	Guscio fond.	21131	10450	37	21093	1	2	40.0		0.38	0.19
22719	Guscio fond.	21227	21276	21340	21307	1	2	40.0		0.45	0.22
22720	Guscio fond.	21255	21234	21131	21132	1	2	40.0		0.38	0.19

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22721	Guscio fond.	21132	21131	21093	21094	1	2	40.0		0.38	0.19
22722	Guscio fond.	21388	10755	10757	21321	1	2	40.0		0.39	0.19
22723	Guscio fond.	10119	21136	21098	55	1	2	40.0		0.38	0.19
22724	Guscio fond.	10117	21228	21136	10119	1	2	40.0		0.38	0.19
22725	Guscio fond.	21135	21134	21096	21097	1	2	40.0		0.38	0.19
22726	Guscio fond.	21341	21313	21232	21256	1	2	40.0		0.39	0.19
22727	Guscio fond.	21367	21405	21436	21429	1	2	40.0		0.43	0.21
22728	Guscio fond.	21134	10335	57	21096	1	2	40.0		0.38	0.19
22729	Guscio fond.	56	2551	21182	10102	1	2	40.0		0.50	0.25
22730	Guscio fond.	21182	21183	21276	21227	1	2	40.0		0.47	0.24
22731	Guscio fond.	32	8335	21163	10930	1	2	40.0		0.81	0.41
22732	Guscio fond.	10738	21158	21157	10714	1	2	40.0		0.62	0.31
22733	Guscio fond.	21155	21154	21116	21117	1	2	40.0		0.57	0.28
22734	Guscio fond.	21137	10119	55	21099	1	2	40.0		0.38	0.19
22735	Guscio fond.	21154	21153	21115	21116	1	2	40.0		0.53	0.27
22736	Guscio fond.	10684	21156	21155	10654	1	2	40.0		0.61	0.31
22737	Guscio fond.	21362	3321	3323	21293	1	2	40.0		0.45	0.23
22738	Guscio fond.	3327	21148	21110	49	1	2	40.0		0.43	0.22
22739	Guscio fond.	21152	7770	47	21114	1	2	40.0		0.49	0.24
22740	Guscio fond.	10740	21159	21158	10738	1	2	40.0		0.63	0.32
22741	Guscio fond.	21403	21362	21293	21335	1	2	40.0		0.46	0.23
22742	Guscio fond.	21261	21213	21149	21150	1	2	40.0		0.45	0.23
22743	Guscio fond.	21386	10751	10753	21054	1	2	40.0		0.41	0.20
22744	Guscio fond.	7770	21151	21113	47	1	2	40.0		0.47	0.24
22745	Guscio fond.	21372	21402	21080	21433	1	2	40.0		0.49	0.25
22746	Guscio fond.	2755	21145	21107	51	1	2	40.0		0.41	0.21
22747	Guscio fond.	21146	2755	51	21108	1	2	40.0		0.42	0.21
22748	Guscio fond.	21144	21143	21105	21106	1	2	40.0		0.40	0.20
22749	Guscio fond.	2280	54	7513	21178	1	2	40.0		0.51	0.25
22750	Guscio fond.	21358	2742	2744	21289	1	2	40.0		0.43	0.21
22751	Guscio fond.	10930	21163	21162	10900	1	2	40.0		0.75	0.38
22752	Guscio fond.	7753	21167	21222	7756	1	2	40.0		0.56	0.28
22753	Guscio fond.	8341	48	7753	21166	1	2	40.0		0.62	0.31
22754	Guscio fond.	21153	21152	21114	21115	1	2	40.0		0.51	0.25
22755	Guscio fond.	21224	7768	7770	21152	1	2	40.0		0.49	0.25
22756	Guscio fond.	21259	21214	21143	21144	1	2	40.0		0.41	0.20
22757	Guscio fond.	21143	7198	35	21105	1	2	40.0		0.40	0.20
22758	Guscio fond.	8053	8055	21174	21173	1	2	40.0		0.52	0.26
22759	Guscio fond.	21167	21168	21271	21222	1	2	40.0		0.55	0.28
22760	Guscio fond.	7198	21142	21104	35	1	2	40.0		0.40	0.20
22761	Guscio fond.	50	8122	21170	3310	1	2	40.0		0.55	0.28
22762	Guscio fond.	2742	21359	21288	2744	1	2	40.0		0.42	0.21
22763	Guscio fond.	21142	21141	21103	21104	1	2	40.0		0.39	0.20
22764	Guscio fond.	21288	21333	21259	21209	1	2	40.0		0.41	0.21
22765	Guscio fond.	21300	21339	21257	21221	1	2	40.0		0.39	0.20
22766	Guscio fond.	7530	21139	21101	53	1	2	40.0		0.39	0.19
22767	Guscio fond.	21339	21309	21229	21257	1	2	40.0		0.39	0.20
22768	Guscio fond.	21139	21138	21100	21101	1	2	40.0		0.38	0.19
22769	Guscio fond.	21229	10117	10119	21137	1	2	40.0		0.39	0.19
22770	Guscio fond.	10335	21133	21095	57	1	2	40.0		0.38	0.19
22771	Guscio fond.	10323	21311	21378	10325	1	2	40.0		0.43	0.21
22772	Guscio fond.	21249	21250	21120	21121	1	2	40.0		0.38	0.19
22773	Guscio fond.	21126	21125	21087	21088	1	2	40.0		0.37	0.19
22774	Guscio fond.	58	2641	21185	10318	1	2	40.0		0.50	0.25
22775	Guscio fond.	10329	21380	21312	10331	1	2	40.0		0.39	0.20
22776	Guscio fond.	21130	21129	21091	21092	1	2	40.0		0.37	0.19
22777	Guscio fond.	21129	21128	21090	21091	1	2	40.0		0.37	0.19
22778	Guscio fond.	21312	21343	21255	21233	1	2	40.0		0.39	0.19
22779	Guscio fond.	10450	21130	21092	37	1	2	40.0		0.37	0.19
22780	Guscio fond.	21185	21186	21277	21230	1	2	40.0		0.47	0.23
22781	Guscio fond.	21256	21232	21134	21135	1	2	40.0		0.38	0.19
22782	Guscio fond.	21308	21341	21256	21228	1	2	40.0		0.39	0.19
22783	Guscio fond.	21232	10333	10335	21134	1	2	40.0		0.38	0.19
22784	Guscio fond.	21234	10452	10450	21131	1	2	40.0		0.38	0.19
22785	Guscio fond.	10331	21312	21233	10333	1	2	40.0		0.39	0.19
22786	Guscio fond.	11189	21328	21249	11191	1	2	40.0		0.38	0.19

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22787	Guscio fond.	21278	21238	21318	21345	1	2	40.0		0.44	0.22
22788	Guscio fond.	10464	21236	21317	10462	1	2	40.0		0.44	0.22
22789	Guscio fond.	21128	10761	59	21090	1	2	40.0		0.37	0.19
22790	Guscio fond.	2746	2749	21189	21188	1	2	40.0		0.49	0.25
22791	Guscio fond.	10761	21127	21089	59	1	2	40.0		0.37	0.19
22792	Guscio fond.	21190	10744	10747	21238	1	2	40.0		0.46	0.23
22793	Guscio fond.	2944	2946	21192	21191	1	2	40.0		0.49	0.25
22794	Guscio fond.	21193	10960	10963	21242	1	2	40.0		0.46	0.23
22795	Guscio fond.	21347	21325	21245	21253	1	2	40.0		0.38	0.19
22796	Guscio fond.	10744	21191	21239	10747	1	2	40.0		0.46	0.23
22797	Guscio fond.	60	2944	21191	10744	1	2	40.0		0.49	0.25
22798	Guscio fond.	2372	56	10102	21181	1	2	40.0		0.50	0.25
22799	Guscio fond.	21125	10977	61	21087	1	2	40.0		0.37	0.19
22800	Guscio fond.	21205	11312	11310	21119	1	2	40.0		0.38	0.19
22801	Guscio fond.	21188	21189	21278	21236	1	2	40.0		0.46	0.23
22802	Guscio fond.	10977	21124	21086	61	1	2	40.0		0.37	0.19
22803	Guscio fond.	21123	21122	21084	21085	1	2	40.0		0.37	0.19
22804	Guscio fond.	3074	64	11176	21196	1	2	40.0		0.49	0.25
22805	Guscio fond.	3072	3074	21196	21195	1	2	40.0		0.49	0.25
22806	Guscio fond.	3181	3184	21198	21197	1	2	40.0		0.49	0.25
22807	Guscio fond.	21119	11310	11308	21118	1	2	40.0		0.38	0.19
22808	Guscio fond.	21197	21198	21281	21246	1	2	40.0		0.46	0.23
22809	Guscio fond.	3186	40	11324	21199	1	2	40.0		0.49	0.25
22810	Guscio fond.	10960	21194	21243	10963	1	2	40.0		0.46	0.23
22811	Guscio fond.	21203	11316	11314	21204	1	2	40.0		0.40	0.20
22812	Guscio fond.	2948	62	10960	21193	1	2	40.0		0.49	0.25
22813	Guscio fond.	10975	21244	21124	10977	1	2	40.0		0.38	0.19
22814	Guscio fond.	21279	21242	21322	21346	1	2	40.0		0.44	0.22
22815	Guscio fond.	11193	21121	21083	63	1	2	40.0		0.37	0.19
22816	Guscio fond.	21204	11314	11312	21205	1	2	40.0		0.39	0.19
22817	Guscio fond.	2725	21173	21206	2734	1	2	40.0		0.50	0.25
22818	Guscio fond.	52	8053	21173	2725	1	2	40.0		0.53	0.26
22819	Guscio fond.	2736	21287	21356	2738	1	2	40.0		0.45	0.23
22820	Guscio fond.	21262	21224	21152	21153	1	2	40.0		0.51	0.25
22821	Guscio fond.	10742	21160	21159	10740	1	2	40.0		0.65	0.33
22822	Guscio fond.	7758	21303	21372	7760	1	2	40.0		0.52	0.26
22823	Guscio fond.	21147	21146	21108	21109	1	2	40.0		0.42	0.21
22824	Guscio fond.	21304	21335	21261	21225	1	2	40.0		0.46	0.23
22825	Guscio fond.	21260	21208	21146	21147	1	2	40.0		0.42	0.21
22826	Guscio fond.	21208	2748	2755	21146	1	2	40.0		0.42	0.21
22827	Guscio fond.	10870	21161	21160	10742	1	2	40.0		0.68	0.34
22828	Guscio fond.	21149	3327	49	21111	1	2	40.0		0.44	0.22
22829	Guscio fond.	8337	8339	21165	21164	1	2	40.0		0.69	0.35
22830	Guscio fond.	48	8272	21167	7753	1	2	40.0		0.60	0.30
22831	Guscio fond.	8339	8341	21166	21165	1	2	40.0		0.65	0.32
22832	Guscio fond.	8276	50	3310	21169	1	2	40.0		0.56	0.28
22833	Guscio fond.	8130	52	2725	21172	1	2	40.0		0.53	0.27
22834	Guscio fond.	21292	21332	21260	21212	1	2	40.0		0.43	0.22
22835	Guscio fond.	8122	8126	21171	21170	1	2	40.0		0.55	0.27
22836	Guscio fond.	8126	8130	21172	21171	1	2	40.0		0.54	0.27
22837	Guscio fond.	54	2368	21179	7513	1	2	40.0		0.51	0.25
22838	Guscio fond.	21173	21174	21273	21206	1	2	40.0		0.49	0.25
22839	Guscio fond.	8057	36	7214	21175	1	2	40.0		0.52	0.26
22840	Guscio fond.	36	2275	21176	7214	1	2	40.0		0.51	0.26
22841	Guscio fond.	21214	7200	7198	21143	1	2	40.0		0.40	0.20
22842	Guscio fond.	7524	21370	21300	7526	1	2	40.0		0.40	0.20
22843	Guscio fond.	21428	7206	7204	21365	1	2	40.0		0.42	0.21
22844	Guscio fond.	21178	7513	7516	21218	1	2	40.0		0.48	0.24
22845	Guscio fond.	21138	21137	21099	21100	1	2	40.0		0.38	0.19
22846	Guscio fond.	21181	10102	10105	21226	1	2	40.0		0.47	0.24
22847	Guscio fond.	2368	2370	21180	21179	1	2	40.0		0.51	0.25
22848	Guscio fond.	2555	58	10318	21184	1	2	40.0		0.50	0.25
22849	Guscio fond.	10102	21182	21227	10105	1	2	40.0		0.47	0.24
22850	Guscio fond.	2646	38	10466	21187	1	2	40.0		0.50	0.25
22851	Guscio fond.	10318	21185	21230	10321	1	2	40.0		0.47	0.23
22852	Guscio fond.	10466	21188	21236	10464	1	2	40.0		0.46	0.23

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22853	Guscio fond.	3310	21170	21210	3313	1	2	40.0		0.52	0.26
22854	Guscio fond.	21272	21207	21286	21331	1	2	40.0		0.48	0.24
22855	Guscio fond.	21291	21331	21398	21361	1	2	40.0		0.47	0.24
22856	Guscio fond.	21170	21171	21272	21210	1	2	40.0		0.51	0.26
22857	Guscio fond.	21210	21272	21331	21291	1	2	40.0		0.49	0.25
22858	Guscio fond.	3325	21212	21148	3327	1	2	40.0		0.43	0.22
22859	Guscio fond.	7768	21225	21151	7770	1	2	40.0		0.47	0.24
22860	Guscio fond.	3321	21363	21292	3323	1	2	40.0		0.44	0.22
22861	Guscio fond.	21150	21149	21111	21112	1	2	40.0		0.45	0.22
22862	Guscio fond.	21293	3323	3325	21213	1	2	40.0		0.44	0.22
22863	Guscio fond.	7766	21304	21225	7768	1	2	40.0		0.48	0.24
22864	Guscio fond.	2744	21288	21209	2748	1	2	40.0		0.42	0.21
22865	Guscio fond.	21176	21177	21274	21216	1	2	40.0		0.48	0.24
22866	Guscio fond.	21257	21229	21137	21138	1	2	40.0		0.39	0.19
22867	Guscio fond.	21407	21377	21309	21339	1	2	40.0		0.40	0.20
22868	Guscio fond.	21141	21140	21102	21103	1	2	40.0		0.39	0.20
22869	Guscio fond.	21275	21226	21306	21338	1	2	40.0		0.45	0.23
22870	Guscio fond.	21140	7530	53	21102	1	2	40.0		0.39	0.19
22871	Guscio fond.	7212	21216	21297	7210	1	2	40.0		0.46	0.23
22872	Guscio fond.	21299	21338	21406	21368	1	2	40.0		0.43	0.22
22873	Guscio fond.	21296	7210	7208	21366	1	2	40.0		0.44	0.22
22874	Guscio fond.	2275	2278	21177	21176	1	2	40.0		0.51	0.26
22875	Guscio fond.	7214	21176	21216	7212	1	2	40.0		0.48	0.24
22876	Guscio fond.	7513	21179	21219	7516	1	2	40.0		0.48	0.24
22877	Guscio fond.	7518	21299	21368	7520	1	2	40.0		0.43	0.22
22878	Guscio fond.	21179	21180	21275	21219	1	2	40.0		0.48	0.24
22879	Guscio fond.	21274	21218	21298	21337	1	2	40.0		0.46	0.23
22880	Guscio fond.	21218	7516	7518	21298	1	2	40.0		0.45	0.23
22881	Guscio fond.	21371	7524	7526	21301	1	2	40.0		0.40	0.20
22882	Guscio fond.	7202	21294	21215	7200	1	2	40.0		0.40	0.20
22883	Guscio fond.	21258	21220	21140	21141	1	2	40.0		0.39	0.20
22884	Guscio fond.	21294	21336	21258	21215	1	2	40.0		0.40	0.20
22885	Guscio fond.	21220	7528	7530	21140	1	2	40.0		0.39	0.20
22886	Guscio fond.	8272	8274	21168	21167	1	2	40.0		0.59	0.29
22887	Guscio fond.	21161	21268	21267	21160	1	2	40.0		0.61	0.31
22888	Guscio fond.	10900	21162	21161	10870	1	2	40.0		0.71	0.35
22889	Guscio fond.	21271	21211	21290	21334	1	2	40.0		0.51	0.26
22890	Guscio fond.	21169	3310	3313	21211	1	2	40.0		0.53	0.26
22891	Guscio fond.	21303	21334	21402	21372	1	2	40.0		0.51	0.25
22892	Guscio fond.	21222	21271	21334	21303	1	2	40.0		0.53	0.26
22893	Guscio fond.	21238	10747	10749	21318	1	2	40.0		0.44	0.22
22894	Guscio fond.	10454	21314	21235	10452	1	2	40.0		0.38	0.19
22895	Guscio fond.	62	3070	21194	10960	1	2	40.0		0.49	0.25
22896	Guscio fond.	21413	21386	21054	21056	1	2	40.0		0.41	0.21
22897	Guscio fond.	3070	3072	21195	21194	1	2	40.0		0.49	0.25
22898	Guscio fond.	21390	10967	10969	21435	1	2	40.0		0.41	0.20
22899	Guscio fond.	21254	21240	21128	21129	1	2	40.0		0.38	0.19
22900	Guscio fond.	21240	10759	10761	21128	1	2	40.0		0.38	0.19
22901	Guscio fond.	21191	21192	21279	21239	1	2	40.0		0.47	0.23
22902	Guscio fond.	21322	10965	10967	21390	1	2	40.0		0.42	0.21
22903	Guscio fond.	11181	21327	21354	11183	1	2	40.0		0.42	0.21
22904	Guscio fond.	21194	21195	21280	21243	1	2	40.0		0.47	0.23
22905	Guscio fond.	64	3181	21197	11176	1	2	40.0		0.49	0.25
22906	Guscio fond.	21122	11193	63	21084	1	2	40.0		0.37	0.19
22907	Guscio fond.	21243	21280	21348	21323	1	2	40.0		0.44	0.22
22908	Guscio fond.	21281	21200	21201	21282	1	2	40.0		0.44	0.22
22909	Guscio fond.	21241	21253	21126	21127	1	2	40.0		0.38	0.19
22910	Guscio fond.	21320	21347	21253	21241	1	2	40.0		0.38	0.19
22911	Guscio fond.	21245	10975	10977	21125	1	2	40.0		0.38	0.19
22912	Guscio fond.	11176	21197	21246	11179	1	2	40.0		0.46	0.23
22913	Guscio fond.	21198	21199	21200	21281	1	2	40.0		0.46	0.23
22914	Guscio fond.	21283	21202	21203	21284	1	2	40.0		0.41	0.20
22915	Guscio fond.	10965	21323	21391	10967	1	2	40.0		0.42	0.21
22916	Guscio fond.	21349	21329	21248	21252	1	2	40.0		0.38	0.19
22917	Guscio fond.	3317	21361	21425	3319	1	2	40.0		0.46	0.23
22918	Guscio fond.	10973	21324	21244	10975	1	2	40.0		0.38	0.19

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22919	Guscio fond.	10971	21392	21324	10973	1	2	40.0		0.39	0.19
22920	Guscio fond.	21244	21252	21123	21124	1	2	40.0		0.38	0.19
22921	Guscio fond.	21248	11191	11193	21122	1	2	40.0		0.38	0.19
22922	Guscio fond.	21151	21150	21112	21113	1	2	40.0		0.46	0.23
22923	Guscio fond.	21265	21351	21396	21264	1	2	40.0		0.54	0.27
22924	Guscio fond.	21156	21263	21154	21155	1	2	40.0		0.57	0.28
22925	Guscio fond.	21263	21262	21153	21154	1	2	40.0		0.53	0.27
22926	Guscio fond.	10654	21155	21117	10228	1	2	40.0		0.61	0.31
22927	Guscio fond.	10714	21157	21156	10684	1	2	40.0		0.62	0.31
22928	Guscio fond.	21159	21266	21265	21158	1	2	40.0		0.58	0.29
22929	Guscio fond.	21419	7764	7766	21305	1	2	40.0		0.50	0.25
22930	Guscio fond.	21162	21269	21268	21161	1	2	40.0		0.64	0.32
22931	Guscio fond.	21160	21267	21266	21159	1	2	40.0		0.59	0.30
22932	Guscio fond.	21164	21165	21270	21269	1	2	40.0		0.64	0.32
22933	Guscio fond.	21163	21164	21269	21162	1	2	40.0		0.69	0.34
22934	Guscio fond.	8335	8337	21164	21163	1	2	40.0		0.74	0.37
22935	Guscio fond.	21397	21302	21420	21353	1	2	40.0		0.55	0.28
22936	Guscio fond.	21223	7756	7758	21302	1	2	40.0		0.55	0.28
22937	Guscio fond.	21166	7753	7756	21223	1	2	40.0		0.58	0.29
22938	Guscio fond.	21290	3315	3317	21360	1	2	40.0		0.48	0.24
22939	Guscio fond.	21211	3313	3315	21290	1	2	40.0		0.50	0.25
22940	Guscio fond.	8274	8276	21169	21168	1	2	40.0		0.57	0.29
22941	Guscio fond.	21286	2736	2738	21357	1	2	40.0		0.46	0.23
22942	Guscio fond.	21172	2725	2734	21207	1	2	40.0		0.50	0.25
22943	Guscio fond.	2734	21206	21287	2736	1	2	40.0		0.47	0.24
22944	Guscio fond.	21175	7214	7212	21217	1	2	40.0		0.49	0.24
22945	Guscio fond.	21217	7212	7210	21296	1	2	40.0		0.46	0.23
22946	Guscio fond.	8055	8057	21175	21174	1	2	40.0		0.52	0.26
22947	Guscio fond.	21298	7518	7520	21369	1	2	40.0		0.44	0.22
22948	Guscio fond.	7210	21297	21367	7208	1	2	40.0		0.44	0.22
22949	Guscio fond.	2278	2280	21178	21177	1	2	40.0		0.51	0.25
22950	Guscio fond.	21306	10107	10109	21374	1	2	40.0		0.43	0.22
22951	Guscio fond.	21226	10105	10107	21306	1	2	40.0		0.45	0.22
22952	Guscio fond.	2370	2372	21181	21180	1	2	40.0		0.50	0.25
22953	Guscio fond.	21350	21285	21251	21328	1	2	40.0		0.39	0.19
22954	Guscio fond.	11191	21249	21121	11193	1	2	40.0		0.38	0.19
22955	Guscio fond.	21121	21120	21082	21083	1	2	40.0		0.37	0.19
22956	Guscio fond.	21329	11189	11191	21248	1	2	40.0		0.38	0.19
22957	Guscio fond.	21124	21123	21085	21086	1	2	40.0		0.37	0.19
22958	Guscio fond.	10759	21241	21127	10761	1	2	40.0		0.38	0.19
22959	Guscio fond.	21325	10973	10975	21245	1	2	40.0		0.38	0.19
22960	Guscio fond.	21415	21393	21325	21347	1	2	40.0		0.39	0.19
22961	Guscio fond.	10452	21235	21130	10450	1	2	40.0		0.38	0.19
22962	Guscio fond.	21321	10757	10759	21240	1	2	40.0		0.38	0.19
22963	Guscio fond.	21344	21321	21240	21254	1	2	40.0		0.38	0.19
22964	Guscio fond.	10333	21233	21133	10335	1	2	40.0		0.38	0.19
22965	Guscio fond.	21133	21132	21094	21095	1	2	40.0		0.38	0.19
22966	Guscio fond.	21381	10329	10331	21313	1	2	40.0		0.39	0.20
22967	Guscio fond.	10113	21376	21308	10115	1	2	40.0		0.40	0.20
22968	Guscio fond.	10115	21308	21228	10117	1	2	40.0		0.39	0.19
22969	Guscio fond.	21136	21135	21097	21098	1	2	40.0		0.38	0.19
22970	Guscio fond.	7522	21432	21370	7524	1	2	40.0		0.41	0.20
22971	Guscio fond.	7528	21221	21139	7530	1	2	40.0		0.39	0.19
22972	Guscio fond.	7204	21364	21294	7202	1	2	40.0		0.41	0.20
22973	Guscio fond.	7200	21215	21142	7198	1	2	40.0		0.40	0.20
22974	Guscio fond.	2748	21209	21145	2755	1	2	40.0		0.41	0.21
22975	Guscio fond.	21145	21144	21106	21107	1	2	40.0		0.41	0.20
22976	Guscio fond.	21401	21358	21289	21332	1	2	40.0		0.43	0.22
22977	Guscio fond.	3323	21292	21212	3325	1	2	40.0		0.44	0.22
22978	Guscio fond.	21148	21147	21109	21110	1	2	40.0		0.43	0.21
22979	Guscio fond.	21213	3325	3327	21149	1	2	40.0		0.44	0.22
22980	Guscio fond.	10105	21227	21307	10107	1	2	40.0		0.45	0.22
22981	Guscio fond.	10107	21307	21375	10109	1	2	40.0		0.43	0.21
22982	Guscio fond.	21231	10321	10323	21310	1	2	40.0		0.45	0.22
22983	Guscio fond.	21184	10318	10321	21231	1	2	40.0		0.47	0.23
22984	Guscio fond.	10321	21230	21311	10323	1	2	40.0		0.44	0.22



Ampliamento area Sud del Cimitero comunale di Treporti

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
22985	Guscio fond.	21187	10466	10464	21237	1	2	40.0		0.47	0.23
22986	Guscio fond.	21237	10464	10462	21316	1	2	40.0		0.44	0.22
22987	Guscio fond.	2644	2646	21187	21186	1	2	40.0		0.50	0.25
22988	Guscio fond.	21318	10749	10751	21386	1	2	40.0		0.42	0.21
22989	Guscio fond.	10462	21317	21385	10460	1	2	40.0		0.42	0.21
22990	Guscio fond.	2749	2751	21190	21189	1	2	40.0		0.49	0.25
22991	Guscio fond.	10749	21319	21387	10751	1	2	40.0		0.42	0.21
22992	Guscio fond.	21242	10963	10965	21322	1	2	40.0		0.44	0.22
22993	Guscio fond.	2946	2948	21193	21192	1	2	40.0		0.49	0.25
22994	Guscio fond.	10963	21243	21323	10965	1	2	40.0		0.44	0.22
22995	Guscio fond.	21247	11179	11181	21326	1	2	40.0		0.44	0.22
22996	Guscio fond.	21196	11176	11179	21247	1	2	40.0		0.46	0.23
22997	Guscio fond.	11179	21246	21327	11181	1	2	40.0		0.44	0.22
22998	Guscio fond.	11183	21354	21355	11185	1	2	40.0		0.41	0.20
22999	Guscio fond.	3184	3186	21199	21198	1	2	40.0		0.49	0.25
23000	Guscio fond.	21199	11324	11322	21200	1	2	40.0		0.46	0.23
23001	Guscio fond.	21200	11322	11320	21201	1	2	40.0		0.44	0.22
23002	Guscio fond.	21201	11320	11318	21202	1	2	40.0		0.42	0.21
23003	Guscio fond.	21202	11318	11316	21203	1	2	40.0		0.41	0.20
23004	Guscio fond.	21327	21282	21283	21354	1	2	40.0		0.42	0.21
23005	Guscio fond.	21284	21203	21204	21285	1	2	40.0		0.40	0.20
23006	Guscio fond.	11185	21355	21350	11187	1	2	40.0		0.40	0.20
23007	Guscio fond.	21285	21204	21205	21251	1	2	40.0		0.39	0.19
23008	Guscio fond.	21165	21166	21223	21270	1	2	40.0		0.60	0.30
23009	Guscio fond.	21206	21273	21330	21287	1	2	40.0		0.47	0.23
23010	Guscio fond.	21310	10323	10325	21379	1	2	40.0		0.43	0.21
23011	Guscio fond.	21230	21277	21342	21311	1	2	40.0		0.44	0.22
23012	Guscio fond.	21387	21414	21077	21431	1	2	40.0		0.41	0.21
23013	Guscio fond.	21326	11181	11183	21394	1	2	40.0		0.42	0.21
23014	Guscio fond.	21282	21201	21202	21283	1	2	40.0		0.42	0.21
23015	Guscio fond.	21354	21283	21284	21355	1	2	40.0		0.41	0.20
23016	Guscio fond.	21189	21190	21238	21278	1	2	40.0		0.46	0.23
23017	Guscio fond.	21239	21279	21346	21319	1	2	40.0		0.44	0.22
23018	Guscio fond.	10456	21382	21314	10454	1	2	40.0		0.39	0.20
23019	Guscio fond.	21314	21344	21254	21235	1	2	40.0		0.38	0.19
23020	Guscio fond.	21253	21245	21125	21126	1	2	40.0		0.38	0.19
23021	Guscio fond.	21192	21193	21242	21279	1	2	40.0		0.47	0.23
23022	Guscio fond.	21252	21248	21122	21123	1	2	40.0		0.38	0.19
23023	Guscio fond.	21195	21196	21247	21280	1	2	40.0		0.47	0.23
23024	Guscio fond.	21324	21349	21252	21244	1	2	40.0		0.38	0.19
23025	Guscio fond.	21250	21119	21118	21120	1	2	40.0		0.38	0.19
23026	Guscio fond.	21251	21205	21119	21250	1	2	40.0		0.38	0.19
23027	Guscio fond.	21395	11187	11189	21329	1	2	40.0		0.39	0.19
23028	Guscio fond.	21389	21415	21347	21320	1	2	40.0		0.39	0.19
23029	Guscio fond.	21383	10456	10454	21315	1	2	40.0		0.39	0.20
23030	Guscio fond.	21336	21301	21220	21258	1	2	40.0		0.40	0.20
23031	Guscio fond.	21365	7204	7202	21295	1	2	40.0		0.41	0.21
23032	Guscio fond.	7764	21373	21304	7766	1	2	40.0		0.48	0.24
23033	Guscio fond.	21305	7766	7768	21224	1	2	40.0		0.49	0.25
23034	Guscio fond.	21264	21396	21262	21263	1	2	40.0		0.54	0.27
23035	Guscio fond.	21157	21264	21263	21156	1	2	40.0		0.57	0.28
23036	Guscio fond.	21158	21265	21264	21157	1	2	40.0		0.57	0.29
23037	Guscio fond.	21352	21418	21419	21351	1	2	40.0		0.52	0.26
23038	Guscio fond.	21266	21352	21351	21265	1	2	40.0		0.55	0.27
23039	Guscio fond.	21418	7762	7764	21419	1	2	40.0		0.51	0.25
23040	Guscio fond.	21267	21353	21352	21266	1	2	40.0		0.56	0.28
23041	Guscio fond.	21269	21270	21397	21268	1	2	40.0		0.60	0.30
23042	Guscio fond.	21171	21172	21207	21272	1	2	40.0		0.51	0.25
23043	Guscio fond.	21332	21289	21208	21260	1	2	40.0		0.43	0.21
23044	Guscio fond.	21209	21259	21144	21145	1	2	40.0		0.41	0.20
23045	Guscio fond.	3313	21210	21291	3315	1	2	40.0		0.49	0.25
23046	Guscio fond.	21168	21169	21211	21271	1	2	40.0		0.54	0.27
23047	Guscio fond.	21212	21260	21147	21148	1	2	40.0		0.43	0.21
23048	Guscio fond.	21335	21293	21213	21261	1	2	40.0		0.45	0.23
23049	Guscio fond.	21295	7202	7200	21214	1	2	40.0		0.41	0.20
23050	Guscio fond.	21333	21295	21214	21259	1	2	40.0		0.41	0.20

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23051	Guscio fond.	21215	21258	21141	21142	1	2	40.0		0.40	0.20
23052	Guscio fond.	21216	21274	21337	21297	1	2	40.0		0.46	0.23
23053	Guscio fond.	21174	21175	21217	21273	1	2	40.0		0.49	0.24
23054	Guscio fond.	21177	21178	21218	21274	1	2	40.0		0.48	0.24
23055	Guscio fond.	21219	21275	21338	21299	1	2	40.0		0.45	0.23
23056	Guscio fond.	21301	7526	7528	21220	1	2	40.0		0.40	0.20
23057	Guscio fond.	21221	21257	21138	21139	1	2	40.0		0.39	0.19
23058	Guscio fond.	7756	21222	21303	7758	1	2	40.0		0.54	0.27
23059	Guscio fond.	21268	21397	21353	21267	1	2	40.0		0.58	0.29
23060	Guscio fond.	21225	21261	21150	21151	1	2	40.0		0.46	0.23
23061	Guscio fond.	21180	21181	21226	21275	1	2	40.0		0.47	0.24
23062	Guscio fond.	21228	21256	21135	21136	1	2	40.0		0.38	0.19
23063	Guscio fond.	21309	10115	10117	21229	1	2	40.0		0.39	0.20
23064	Guscio fond.	21183	21184	21231	21276	1	2	40.0		0.47	0.24
23065	Guscio fond.	21313	10331	10333	21232	1	2	40.0		0.39	0.19
23066	Guscio fond.	21233	21255	21132	21133	1	2	40.0		0.38	0.19
23067	Guscio fond.	21315	10454	10452	21234	1	2	40.0		0.38	0.19
23068	Guscio fond.	21343	21315	21234	21255	1	2	40.0		0.38	0.19
23069	Guscio fond.	21235	21254	21129	21130	1	2	40.0		0.38	0.19
23070	Guscio fond.	21236	21278	21345	21317	1	2	40.0		0.44	0.22
23071	Guscio fond.	21186	21187	21237	21277	1	2	40.0		0.47	0.23
23072	Guscio fond.	11187	21350	21328	11189	1	2	40.0		0.39	0.19
23073	Guscio fond.	21396	21305	21224	21262	1	2	40.0		0.51	0.26
23074	Guscio fond.	21353	21420	21418	21352	1	2	40.0		0.54	0.27
23075	Guscio fond.	21270	21223	21302	21397	1	2	40.0		0.57	0.29
23076	Guscio fond.	21420	7760	7762	21418	1	2	40.0		0.52	0.26
23077	Guscio fond.	21355	21284	21285	21350	1	2	40.0		0.40	0.20
23078	Guscio fond.	21207	2734	2736	21286	1	2	40.0		0.48	0.24
23079	Guscio fond.	21273	21217	21296	21330	1	2	40.0		0.47	0.23
23080	Guscio fond.	21289	2744	2748	21208	1	2	40.0		0.42	0.21
23081	Guscio fond.	3315	21291	21361	3317	1	2	40.0		0.48	0.24
23082	Guscio fond.	21404	21371	21301	21336	1	2	40.0		0.40	0.20
23083	Guscio fond.	2738	21356	21421	2740	1	2	40.0		0.44	0.22
23084	Guscio fond.	21287	21330	21399	21356	1	2	40.0		0.45	0.23
23085	Guscio fond.	21369	7520	7522	21430	1	2	40.0		0.42	0.21
23086	Guscio fond.	21337	21298	21369	21405	1	2	40.0		0.44	0.22
23087	Guscio fond.	7516	21219	21299	7518	1	2	40.0		0.45	0.23
23088	Guscio fond.	7526	21300	21221	7528	1	2	40.0		0.39	0.20
23089	Guscio fond.	21364	21404	21336	21294	1	2	40.0		0.41	0.20
23090	Guscio fond.	21276	21231	21310	21340	1	2	40.0		0.45	0.22
23091	Guscio fond.	21377	10113	10115	21309	1	2	40.0		0.40	0.20
23092	Guscio fond.	21277	21237	21316	21342	1	2	40.0		0.44	0.22
23093	Guscio fond.	21409	21381	21313	21341	1	2	40.0		0.39	0.20
23094	Guscio fond.	21054	10753	10755	21388	1	2	40.0		0.40	0.20
23095	Guscio fond.	10325	21378	21055	10327	1	2	40.0		0.41	0.21
23096	Guscio fond.	10327	21055	21380	10329	1	2	40.0		0.40	0.20
23097	Guscio fond.	21311	21342	21410	21378	1	2	40.0		0.43	0.21
23098	Guscio fond.	21345	21318	21386	21413	1	2	40.0		0.42	0.21
23099	Guscio fond.	21412	21388	21321	21344	1	2	40.0		0.39	0.19
23100	Guscio fond.	10747	21239	21319	10749	1	2	40.0		0.44	0.22
23101	Guscio fond.	10757	21320	21241	10759	1	2	40.0		0.38	0.19
23102	Guscio fond.	21280	21247	21326	21348	1	2	40.0		0.44	0.22
23103	Guscio fond.	21393	10971	10973	21325	1	2	40.0		0.39	0.19
23104	Guscio fond.	21323	21348	21416	21391	1	2	40.0		0.43	0.21
23105	Guscio fond.	21246	21281	21282	21327	1	2	40.0		0.44	0.22
23106	Guscio fond.	21328	21251	21250	21249	1	2	40.0		0.38	0.19
23107	Guscio fond.	21398	21357	21422	21071	1	2	40.0		0.45	0.23
23108	Guscio fond.	21357	2738	2740	21422	1	2	40.0		0.45	0.22
23109	Guscio fond.	21331	21286	21357	21398	1	2	40.0		0.47	0.23
23110	Guscio fond.	21361	21398	21071	21425	1	2	40.0		0.46	0.23
23111	Guscio fond.	21359	21400	21333	21288	1	2	40.0		0.42	0.21
23112	Guscio fond.	21400	21365	21295	21333	1	2	40.0		0.41	0.21
23113	Guscio fond.	21360	3317	3319	21424	1	2	40.0		0.47	0.23
23114	Guscio fond.	21356	21399	21059	21421	1	2	40.0		0.44	0.22
23115	Guscio fond.	21421	21059	21400	21359	1	2	40.0		0.43	0.21
23116	Guscio fond.	7206	21429	21364	7204	1	2	40.0		0.42	0.21

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23117	Guscio fond.	21297	21337	21405	21367	1	2	40.0		0.44	0.22
23118	Guscio fond.	21405	21369	21430	21436	1	2	40.0		0.42	0.21
23119	Guscio fond.	21334	21290	21360	21402	1	2	40.0		0.50	0.25
23120	Guscio fond.	21340	21310	21379	21408	1	2	40.0		0.43	0.21
23121	Guscio fond.	21376	21409	21341	21308	1	2	40.0		0.39	0.20
23122	Guscio fond.	21051	21423	21377	21407	1	2	40.0		0.40	0.20
23123	Guscio fond.	21384	10460	10458	21427	1	2	40.0		0.41	0.21
23124	Guscio fond.	21380	21411	21343	21312	1	2	40.0		0.39	0.20
23125	Guscio fond.	21411	21383	21315	21343	1	2	40.0		0.39	0.20
23126	Guscio fond.	21382	21412	21344	21314	1	2	40.0		0.39	0.20
23127	Guscio fond.	10458	21434	21382	10456	1	2	40.0		0.40	0.20
23128	Guscio fond.	21317	21345	21413	21385	1	2	40.0		0.42	0.21
23129	Guscio fond.	21346	21322	21390	21414	1	2	40.0		0.43	0.21
23130	Guscio fond.	21319	21346	21414	21387	1	2	40.0		0.43	0.21
23131	Guscio fond.	10967	21391	21079	10969	1	2	40.0		0.41	0.20
23132	Guscio fond.	21392	21417	21349	21324	1	2	40.0		0.39	0.19
23133	Guscio fond.	10755	21389	21320	10757	1	2	40.0		0.39	0.19
23134	Guscio fond.	21348	21326	21394	21416	1	2	40.0		0.43	0.21
23135	Guscio fond.	21417	21395	21329	21349	1	2	40.0		0.39	0.19
23136	Guscio fond.	10751	21387	21431	10753	1	2	40.0		0.41	0.21
23137	Guscio fond.	2740	21421	21359	2742	1	2	40.0		0.43	0.21
23138	Guscio fond.	21391	21416	21058	21079	1	2	40.0		0.41	0.21
23139	Guscio fond.	21330	21296	21366	21399	1	2	40.0		0.45	0.22
23140	Guscio fond.	21078	1978	1980	21022	1	2	40.0		0.41	0.21
23141	Guscio fond.	21069	21078	21022	21042	1	2	40.0		0.41	0.21
23142	Guscio fond.	21053	21069	21042	21019	1	2	40.0		0.41	0.20
23143	Guscio fond.	1606	21053	21019	1608	1	2	40.0		0.41	0.20
23144	Guscio fond.	21052	1606	1608	21020	1	2	40.0		0.41	0.20
23145	Guscio fond.	21076	21052	21020	21039	1	2	40.0		0.41	0.20
23146	Guscio fond.	21050	21076	21039	21016	1	2	40.0		0.41	0.20
23147	Guscio fond.	1156	21050	21016	1158	1	2	40.0		0.41	0.20
23148	Guscio fond.	11825	21026	21060	11827	1	2	40.0		0.41	0.20
23149	Guscio fond.	21026	21045	21073	21060	1	2	40.0		0.41	0.20
23150	Guscio fond.	21045	21029	21064	21073	1	2	40.0		0.41	0.21
23151	Guscio fond.	21029	12041	12043	21064	1	2	40.0		0.41	0.21
23152	Guscio fond.	21025	11825	11827	21061	1	2	40.0		0.41	0.20
23153	Guscio fond.	21043	21025	21061	21072	1	2	40.0		0.41	0.20
23154	Guscio fond.	21023	21043	21072	21057	1	2	40.0		0.41	0.20
23155	Guscio fond.	11609	21023	21057	11611	1	2	40.0		0.41	0.20
23156	Guscio fond.	10969	21079	21392	10971	1	2	40.0		0.40	0.20
23157	Guscio fond.	21079	21058	21417	21392	1	2	40.0		0.40	0.20
23158	Guscio fond.	21058	21070	21395	21417	1	2	40.0		0.40	0.20
23159	Guscio fond.	21070	11185	11187	21395	1	2	40.0		0.40	0.20
23160	Guscio fond.	21435	10969	10971	21393	1	2	40.0		0.40	0.20
23161	Guscio fond.	21077	21435	21393	21415	1	2	40.0		0.40	0.20
23162	Guscio fond.	21431	21077	21415	21389	1	2	40.0		0.40	0.20
23163	Guscio fond.	10753	21431	21389	10755	1	2	40.0		0.40	0.20
23164	Guscio fond.	21379	10325	10327	21075	1	2	40.0		0.41	0.21
23165	Guscio fond.	21408	21379	21075	21074	1	2	40.0		0.41	0.21
23166	Guscio fond.	21375	21408	21074	21063	1	2	40.0		0.41	0.21
23167	Guscio fond.	10109	21375	21063	10111	1	2	40.0		0.41	0.21
23168	Guscio fond.	21374	10109	10111	21423	1	2	40.0		0.42	0.21
23169	Guscio fond.	21406	21374	21423	21051	1	2	40.0		0.42	0.21
23170	Guscio fond.	21368	21406	21051	21432	1	2	40.0		0.42	0.21
23171	Guscio fond.	7520	21368	21432	7522	1	2	40.0		0.42	0.21
23172	Guscio fond.	21422	2740	2742	21358	1	2	40.0		0.43	0.22
23173	Guscio fond.	21071	21422	21358	21401	1	2	40.0		0.44	0.22
23174	Guscio fond.	21425	21071	21401	21363	1	2	40.0		0.44	0.22
23175	Guscio fond.	3319	21425	21363	3321	1	2	40.0		0.45	0.23
23176	Guscio fond.	21424	3319	3321	21362	1	2	40.0		0.46	0.23
23177	Guscio fond.	21080	21424	21362	21403	1	2	40.0		0.47	0.23
23178	Guscio fond.	21433	21080	21403	21373	1	2	40.0		0.48	0.24
23179	Guscio fond.	7762	21433	21373	7764	1	2	40.0		0.49	0.25
23180	Guscio fond.	21437	4186	4276	21443	1	2	40.0		0.40	0.20
23181	Guscio fond.	21438	21437	21443	21445	1	2	40.0		0.40	0.20
23182	Guscio fond.	21444	4279	4281	21468	1	2	40.0		0.41	0.20

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23183	Guscio fond.	21442	21441	21448	21449	1	2	40.0		0.44	0.22
23184	Guscio fond.	21441	21440	21447	21448	1	2	40.0		0.43	0.21
23185	Guscio fond.	2	21439	21446	4060	1	2	40.0		0.41	0.21
23186	Guscio fond.	21447	4060	4063	21469	1	2	40.0		0.43	0.21
23187	Guscio fond.	3658	21454	21455	3656	1	2	40.0		0.57	0.29
23188	Guscio fond.	3652	21457	541	10	1	2	40.0		0.68	0.34
23189	Guscio fond.	3654	21456	21457	3652	1	2	40.0		0.64	0.32
23190	Guscio fond.	21457	21458	544	541	1	2	40.0		0.64	0.32
23191	Guscio fond.	3656	21455	21456	3654	1	2	40.0		0.60	0.30
23192	Guscio fond.	21459	4077	1	546	1	2	40.0		0.59	0.29
23193	Guscio fond.	21460	21461	636	634	1	2	40.0		0.56	0.28
23194	Guscio fond.	4077	21460	634	1	1	2	40.0		0.57	0.28
23195	Guscio fond.	21463	4291	4293	21462	1	2	40.0		0.50	0.25
23196	Guscio fond.	21462	4293	3	638	1	2	40.0		0.54	0.27
23197	Guscio fond.	3664	21451	21452	3662	1	2	40.0		0.51	0.25
23198	Guscio fond.	21481	21472	21459	21458	1	2	40.0		0.57	0.28
23199	Guscio fond.	3660	21453	21454	3658	1	2	40.0		0.55	0.27
23200	Guscio fond.	21440	2	4060	21447	1	2	40.0		0.42	0.21
23201	Guscio fond.	3662	21452	21453	3660	1	2	40.0		0.53	0.26
23202	Guscio fond.	21495	21484	21483	21490	1	2	40.0		0.47	0.24
23203	Guscio fond.	21443	4276	4279	21444	1	2	40.0		0.40	0.20
23204	Guscio fond.	21468	4281	4283	21467	1	2	40.0		0.42	0.21
23205	Guscio fond.	4060	21446	21470	4063	1	2	40.0		0.42	0.21
23206	Guscio fond.	21466	4285	4287	21465	1	2	40.0		0.44	0.22
23207	Guscio fond.	21474	21468	21467	21486	1	2	40.0		0.42	0.21
23208	Guscio fond.	21465	4287	4289	21464	1	2	40.0		0.46	0.23
23209	Guscio fond.	21446	21445	21473	21470	1	2	40.0		0.41	0.21
23210	Guscio fond.	21482	21463	21462	21461	1	2	40.0		0.51	0.26
23211	Guscio fond.	4075	21471	21460	4077	1	2	40.0		0.53	0.27
23212	Guscio fond.	21439	21438	21445	21446	1	2	40.0		0.40	0.20
23213	Guscio fond.	21445	21443	21444	21473	1	2	40.0		0.41	0.20
23214	Guscio fond.	4063	21470	21487	4065	1	2	40.0		0.43	0.21
23215	Guscio fond.	3668	21449	21450	3666	1	2	40.0		0.47	0.24
23216	Guscio fond.	21469	4063	4065	21488	1	2	40.0		0.44	0.22
23217	Guscio fond.	21448	21447	21469	21475	1	2	40.0		0.44	0.22
23218	Guscio fond.	9	21442	21449	3668	1	2	40.0		0.46	0.23
23219	Guscio fond.	21450	21475	21476	21451	1	2	40.0		0.47	0.23
23220	Guscio fond.	3666	21450	21451	3664	1	2	40.0		0.49	0.25
23221	Guscio fond.	21451	21476	21477	21452	1	2	40.0		0.48	0.24
23222	Guscio fond.	21476	21488	21491	21477	1	2	40.0		0.46	0.23
23223	Guscio fond.	21452	21477	21478	21453	1	2	40.0		0.50	0.25
23224	Guscio fond.	21453	21478	21479	21454	1	2	40.0		0.52	0.26
23225	Guscio fond.	21454	21479	21480	21455	1	2	40.0		0.54	0.27
23226	Guscio fond.	21489	4073	4075	21472	1	2	40.0		0.52	0.26
23227	Guscio fond.	21479	21493	21489	21480	1	2	40.0		0.51	0.26
23228	Guscio fond.	21458	21459	546	544	1	2	40.0		0.61	0.30
23229	Guscio fond.	21480	21489	21472	21481	1	2	40.0		0.54	0.27
23230	Guscio fond.	21455	21480	21481	21456	1	2	40.0		0.56	0.28
23231	Guscio fond.	4073	21490	21471	4075	1	2	40.0		0.50	0.25
23232	Guscio fond.	21461	21462	638	636	1	2	40.0		0.55	0.27
23233	Guscio fond.	21471	21482	21461	21460	1	2	40.0		0.52	0.26
23234	Guscio fond.	21464	4289	4291	21463	1	2	40.0		0.48	0.24
23235	Guscio fond.	21484	21465	21464	21483	1	2	40.0		0.46	0.23
23236	Guscio fond.	21485	21466	21465	21484	1	2	40.0		0.45	0.22
23237	Guscio fond.	21467	4283	4285	21466	1	2	40.0		0.43	0.21
23238	Guscio fond.	21487	21474	21486	21494	1	2	40.0		0.43	0.22
23239	Guscio fond.	21475	21469	21488	21476	1	2	40.0		0.45	0.22
23240	Guscio fond.	21470	21473	21474	21487	1	2	40.0		0.42	0.21
23241	Guscio fond.	21483	21464	21463	21482	1	2	40.0		0.48	0.24
23242	Guscio fond.	21472	4075	4077	21459	1	2	40.0		0.55	0.27
23243	Guscio fond.	21473	21444	21468	21474	1	2	40.0		0.41	0.21
23244	Guscio fond.	21449	21448	21475	21450	1	2	40.0		0.45	0.23
23245	Guscio fond.	21488	4065	4067	21491	1	2	40.0		0.45	0.22
23246	Guscio fond.	21492	4069	4071	21493	1	2	40.0		0.48	0.24
23247	Guscio fond.	21491	4067	4069	21492	1	2	40.0		0.46	0.23
23248	Guscio fond.	21456	21481	21458	21457	1	2	40.0		0.60	0.30

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23249	Guscio fond.	21490	21483	21482	21471	1	2	40.0		0.49	0.25
23250	Guscio fond.	4071	21495	21490	4073	1	2	40.0		0.48	0.24
23251	Guscio fond.	4065	21487	21494	4067	1	2	40.0		0.44	0.22
23252	Guscio fond.	21486	21467	21466	21485	1	2	40.0		0.43	0.22
23253	Guscio fond.	4067	21494	21496	4069	1	2	40.0		0.45	0.23
23254	Guscio fond.	21477	21491	21492	21478	1	2	40.0		0.48	0.24
23255	Guscio fond.	21493	4071	4073	21489	1	2	40.0		0.50	0.25
23256	Guscio fond.	4069	21496	21495	4071	1	2	40.0		0.46	0.23
23257	Guscio fond.	21478	21492	21493	21479	1	2	40.0		0.49	0.25
23258	Guscio fond.	21496	21485	21484	21495	1	2	40.0		0.46	0.23
23259	Guscio fond.	21494	21486	21485	21496	1	2	40.0		0.44	0.22
23260	Guscio fond.	21547	5793	19	1455	1	2	40.0		0.49	0.25
23261	Guscio fond.	21546	5791	5793	21547	1	2	40.0		0.46	0.23
23262	Guscio fond.	21549	21548	1453	1450	1	2	40.0		0.49	0.25
23263	Guscio fond.	21657	21608	21609	21658	1	2	40.0		0.41	0.21
23264	Guscio fond.	21594	5484	5482	21550	1	2	40.0		0.46	0.23
23265	Guscio fond.	5365	21593	21552	5367	1	2	40.0		0.46	0.23
23266	Guscio fond.	21537	21538	21605	21596	1	2	40.0		0.38	0.19
23267	Guscio fond.	21511	5260	5350	21533	1	2	40.0		0.37	0.19
23268	Guscio fond.	5496	21596	21644	5494	1	2	40.0		0.38	0.19
23269	Guscio fond.	21512	21513	21535	21534	1	2	40.0		0.37	0.19
23270	Guscio fond.	21596	21605	21606	21644	1	2	40.0		0.38	0.19
23271	Guscio fond.	21602	21586	21634	21650	1	2	40.0		0.38	0.19
23272	Guscio fond.	21705	5490	5488	21680	1	2	40.0		0.41	0.21
23273	Guscio fond.	21573	21599	21621	21572	1	2	40.0		0.41	0.20
23274	Guscio fond.	5476	21515	21537	5498	1	2	40.0		0.37	0.19
23275	Guscio fond.	21498	21499	21521	21520	1	2	40.0		0.39	0.19
23276	Guscio fond.	21590	21604	21654	21639	1	2	40.0		0.38	0.19
23277	Guscio fond.	21514	5476	5498	21536	1	2	40.0		0.37	0.19
23278	Guscio fond.	21513	21514	21536	21535	1	2	40.0		0.37	0.19
23279	Guscio fond.	21574	4495	4497	21622	1	2	40.0		0.40	0.20
23280	Guscio fond.	4291	21568	21567	4293	1	2	40.0		0.50	0.25
23281	Guscio fond.	21566	21565	743	741	1	2	40.0		0.52	0.26
23282	Guscio fond.	21568	21617	21566	21567	1	2	40.0		0.49	0.25
23283	Guscio fond.	4283	21572	21571	4285	1	2	40.0		0.42	0.21
23284	Guscio fond.	21500	21501	21523	21522	1	2	40.0		0.38	0.19
23285	Guscio fond.	21521	4492	4495	21574	1	2	40.0		0.39	0.19
23286	Guscio fond.	4402	21500	21522	4492	1	2	40.0		0.38	0.19
23287	Guscio fond.	4492	21522	21575	4495	1	2	40.0		0.39	0.19
23288	Guscio fond.	21615	21584	21559	21560	1	2	40.0		0.47	0.23
23289	Guscio fond.	21526	21527	21582	21601	1	2	40.0		0.38	0.19
23290	Guscio fond.	4624	21561	934	7	1	2	40.0		0.50	0.25
23291	Guscio fond.	4501	21661	21662	4503	1	2	40.0		0.42	0.21
23292	Guscio fond.	21560	21559	939	937	1	2	40.0		0.50	0.25
23293	Guscio fond.	21501	21502	21524	21523	1	2	40.0		0.38	0.19
23294	Guscio fond.	21503	21504	21526	21525	1	2	40.0		0.38	0.19
23295	Guscio fond.	21578	4626	4624	21562	1	2	40.0		0.47	0.24
23296	Guscio fond.	4626	21579	21561	4624	1	2	40.0		0.47	0.24
23297	Guscio fond.	21632	4931	4933	21584	1	2	40.0		0.44	0.22
23298	Guscio fond.	4628	21627	21579	4626	1	2	40.0		0.45	0.22
23299	Guscio fond.	21506	21507	21529	21528	1	2	40.0		0.37	0.19
23300	Guscio fond.	21527	4918	4921	21582	1	2	40.0		0.38	0.19
23301	Guscio fond.	4828	21506	21528	4918	1	2	40.0		0.38	0.19
23302	Guscio fond.	21582	4921	4923	21630	1	2	40.0		0.39	0.19
23303	Guscio fond.	4918	21528	21583	4921	1	2	40.0		0.38	0.19
23304	Guscio fond.	21558	21557	1056	1054	1	2	40.0		0.50	0.25
23305	Guscio fond.	21557	21556	1058	1056	1	2	40.0		0.50	0.25
23306	Guscio fond.	21651	21637	21588	21614	1	2	40.0		0.45	0.22
23307	Guscio fond.	21530	5134	5137	21586	1	2	40.0		0.38	0.19
23308	Guscio fond.	5350	21534	21590	5353	1	2	40.0		0.38	0.19
23309	Guscio fond.	21633	21651	21614	21585	1	2	40.0		0.45	0.22
23310	Guscio fond.	5134	21531	21587	5137	1	2	40.0		0.38	0.19
23311	Guscio fond.	21554	21553	1184	1182	1	2	40.0		0.49	0.25
23312	Guscio fond.	5260	21512	21534	5350	1	2	40.0		0.37	0.19
23313	Guscio fond.	21516	21517	21539	21538	1	2	40.0		0.37	0.19
23314	Guscio fond.	21515	21516	21538	21537	1	2	40.0		0.37	0.19

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23315	Guscio fond.	5498	21537	21596	5496	1	2	40.0		0.38	0.19
23316	Guscio fond.	21517	5686	5776	21539	1	2	40.0		0.37	0.19
23317	Guscio fond.	21538	21539	21540	21605	1	2	40.0		0.38	0.19
23318	Guscio fond.	21576	4507	4509	21565	1	2	40.0		0.48	0.24
23319	Guscio fond.	21617	21576	21565	21566	1	2	40.0		0.49	0.24
23320	Guscio fond.	21567	21566	741	739	1	2	40.0		0.52	0.26
23321	Guscio fond.	21565	4509	5	743	1	2	40.0		0.51	0.26
23322	Guscio fond.	4509	21564	829	5	1	2	40.0		0.51	0.26
23323	Guscio fond.	21570	21619	21618	21569	1	2	40.0		0.45	0.22
23324	Guscio fond.	21624	4505	4507	21576	1	2	40.0		0.46	0.23
23325	Guscio fond.	21499	4402	4492	21521	1	2	40.0		0.38	0.19
23326	Guscio fond.	4276	21518	21519	4279	1	2	40.0		0.40	0.20
23327	Guscio fond.	21518	21520	21598	21519	1	2	40.0		0.39	0.20
23328	Guscio fond.	4279	21519	21573	4281	1	2	40.0		0.41	0.20
23329	Guscio fond.	21502	4618	4640	21524	1	2	40.0		0.38	0.19
23330	Guscio fond.	4618	21503	21525	4640	1	2	40.0		0.38	0.19
23331	Guscio fond.	21623	21646	21682	21659	1	2	40.0		0.40	0.20
23332	Guscio fond.	21505	4828	4918	21527	1	2	40.0		0.38	0.19
23333	Guscio fond.	21562	4624	7	834	1	2	40.0		0.50	0.25
23334	Guscio fond.	4507	21577	21564	4509	1	2	40.0		0.48	0.24
23335	Guscio fond.	21577	21616	21563	21564	1	2	40.0		0.48	0.24
23336	Guscio fond.	21584	4933	4935	21559	1	2	40.0		0.47	0.23
23337	Guscio fond.	21563	21562	834	832	1	2	40.0		0.51	0.25
23338	Guscio fond.	21626	4628	4626	21578	1	2	40.0		0.45	0.22
23339	Guscio fond.	21625	21647	21616	21577	1	2	40.0		0.45	0.23
23340	Guscio fond.	21559	4935	13	939	1	2	40.0		0.50	0.25
23341	Guscio fond.	4935	21558	1054	13	1	2	40.0		0.50	0.25
23342	Guscio fond.	21670	4929	4931	21632	1	2	40.0		0.43	0.21
23343	Guscio fond.	21601	21582	21630	21649	1	2	40.0		0.39	0.19
23344	Guscio fond.	21575	21600	21646	21623	1	2	40.0		0.39	0.20
23345	Guscio fond.	21522	21523	21600	21575	1	2	40.0		0.39	0.19
23346	Guscio fond.	4640	21525	21580	4638	1	2	40.0		0.38	0.19
23347	Guscio fond.	4927	21697	21671	4929	1	2	40.0		0.41	0.21
23348	Guscio fond.	5044	21509	21531	5134	1	2	40.0		0.37	0.19
23349	Guscio fond.	21631	21650	21686	21669	1	2	40.0		0.39	0.20
23350	Guscio fond.	21509	21510	21532	21531	1	2	40.0		0.37	0.19
23351	Guscio fond.	21508	5044	5134	21530	1	2	40.0		0.37	0.19
23352	Guscio fond.	21556	5151	15	1058	1	2	40.0		0.49	0.25
23353	Guscio fond.	5359	21703	21679	5361	1	2	40.0		0.41	0.21
23354	Guscio fond.	21588	5149	5151	21556	1	2	40.0		0.47	0.23
23355	Guscio fond.	5151	21555	1180	15	1	2	40.0		0.49	0.25
23356	Guscio fond.	21585	21614	21557	21558	1	2	40.0		0.47	0.23
23357	Guscio fond.	21634	5139	5141	21672	1	2	40.0		0.39	0.20
23358	Guscio fond.	21586	5137	5139	21634	1	2	40.0		0.38	0.19
23359	Guscio fond.	21653	21641	21592	21613	1	2	40.0		0.44	0.22
23360	Guscio fond.	21553	5367	17	1184	1	2	40.0		0.49	0.25
23361	Guscio fond.	21589	21613	21554	21555	1	2	40.0		0.47	0.23
23362	Guscio fond.	21587	21603	21652	21635	1	2	40.0		0.38	0.19
23363	Guscio fond.	5139	21635	21673	5141	1	2	40.0		0.39	0.20
23364	Guscio fond.	21592	5365	5367	21553	1	2	40.0		0.46	0.23
23365	Guscio fond.	5367	21552	1291	17	1	2	40.0		0.49	0.25
23366	Guscio fond.	21613	21592	21553	21554	1	2	40.0		0.47	0.23
23367	Guscio fond.	5149	21589	21555	5151	1	2	40.0		0.46	0.23
23368	Guscio fond.	21510	21511	21533	21532	1	2	40.0		0.37	0.19
23369	Guscio fond.	5143	21700	21674	5145	1	2	40.0		0.41	0.21
23370	Guscio fond.	21532	21533	21591	21603	1	2	40.0		0.38	0.19
23371	Guscio fond.	21690	21681	21705	21698	1	2	40.0		0.40	0.20
23372	Guscio fond.	21636	21653	21613	21589	1	2	40.0		0.44	0.22
23373	Guscio fond.	21642	5486	5484	21594	1	2	40.0		0.44	0.22
23374	Guscio fond.	21550	5482	87	1296	1	2	40.0		0.49	0.25
23375	Guscio fond.	21608	21543	21544	21609	1	2	40.0		0.41	0.21
23376	Guscio fond.	21606	21541	21542	21607	1	2	40.0		0.39	0.20
23377	Guscio fond.	5482	21549	1450	87	1	2	40.0		0.49	0.25
23378	Guscio fond.	5484	21595	21549	5482	1	2	40.0		0.46	0.23
23379	Guscio fond.	21551	21550	1296	1294	1	2	40.0		0.49	0.25
23380	Guscio fond.	21611	21546	21547	21548	1	2	40.0		0.46	0.23



Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23381	Guscio fond.	21593	21612	21551	21552	1	2	40.0		0.46	0.23
23382	Guscio fond.	21644	21606	21607	21656	1	2	40.0		0.39	0.20
23383	Guscio fond.	21609	21544	21545	21610	1	2	40.0		0.42	0.21
23384	Guscio fond.	21679	21691	21655	21640	1	2	40.0		0.42	0.21
23385	Guscio fond.	21655	21642	21594	21612	1	2	40.0		0.44	0.22
23386	Guscio fond.	21545	5789	5791	21546	1	2	40.0		0.44	0.22
23387	Guscio fond.	5353	21590	21639	5355	1	2	40.0		0.38	0.19
23388	Guscio fond.	21534	21535	21604	21590	1	2	40.0		0.38	0.19
23389	Guscio fond.	4186	21497	21518	4276	1	2	40.0		0.39	0.20
23390	Guscio fond.	21497	21498	21520	21518	1	2	40.0		0.39	0.19
23391	Guscio fond.	21520	21521	21574	21598	1	2	40.0		0.39	0.20
23392	Guscio fond.	21581	4638	4636	21628	1	2	40.0		0.39	0.19
23393	Guscio fond.	4495	21575	21623	4497	1	2	40.0		0.39	0.20
23394	Guscio fond.	21524	4640	4638	21581	1	2	40.0		0.38	0.19
23395	Guscio fond.	21523	21524	21581	21600	1	2	40.0		0.38	0.19
23396	Guscio fond.	4638	21580	21629	4636	1	2	40.0		0.39	0.19
23397	Guscio fond.	21525	21526	21601	21580	1	2	40.0		0.38	0.19
23398	Guscio fond.	21504	21505	21527	21526	1	2	40.0		0.38	0.19
23399	Guscio fond.	21528	21529	21602	21583	1	2	40.0		0.38	0.19
23400	Guscio fond.	21507	21508	21530	21529	1	2	40.0		0.37	0.19
23401	Guscio fond.	21531	21532	21603	21587	1	2	40.0		0.38	0.19
23402	Guscio fond.	5137	21587	21635	5139	1	2	40.0		0.38	0.19
23403	Guscio fond.	21533	5350	5353	21591	1	2	40.0		0.38	0.19
23404	Guscio fond.	21591	5353	5355	21638	1	2	40.0		0.38	0.19
23405	Guscio fond.	21597	5496	5494	21645	1	2	40.0		0.38	0.19
23406	Guscio fond.	21536	5498	5496	21597	1	2	40.0		0.38	0.19
23407	Guscio fond.	21535	21536	21597	21604	1	2	40.0		0.38	0.19
23408	Guscio fond.	21607	21542	21543	21608	1	2	40.0		0.40	0.20
23409	Guscio fond.	21539	5776	5779	21540	1	2	40.0		0.38	0.19
23410	Guscio fond.	21540	5779	5781	21541	1	2	40.0		0.38	0.19
23411	Guscio fond.	21541	5781	5783	21542	1	2	40.0		0.39	0.20
23412	Guscio fond.	21542	5783	5785	21543	1	2	40.0		0.40	0.20
23413	Guscio fond.	21543	5785	5787	21544	1	2	40.0		0.41	0.21
23414	Guscio fond.	21544	5787	5789	21545	1	2	40.0		0.42	0.21
23415	Guscio fond.	21548	21547	1455	1453	1	2	40.0		0.49	0.25
23416	Guscio fond.	5486	21643	21595	5484	1	2	40.0		0.44	0.22
23417	Guscio fond.	21595	21611	21548	21549	1	2	40.0		0.46	0.23
23418	Guscio fond.	5363	21640	21593	5365	1	2	40.0		0.44	0.22
23419	Guscio fond.	21612	21594	21550	21551	1	2	40.0		0.46	0.23
23420	Guscio fond.	21552	21551	1294	1291	1	2	40.0		0.49	0.25
23421	Guscio fond.	5147	21636	21589	5149	1	2	40.0		0.44	0.22
23422	Guscio fond.	21641	5363	5365	21592	1	2	40.0		0.44	0.22
23423	Guscio fond.	21555	21554	1182	1180	1	2	40.0		0.49	0.25
23424	Guscio fond.	4933	21585	21558	4935	1	2	40.0		0.47	0.23
23425	Guscio fond.	21637	5147	5149	21588	1	2	40.0		0.44	0.22
23426	Guscio fond.	21687	21675	21637	21651	1	2	40.0		0.43	0.21
23427	Guscio fond.	21579	21615	21560	21561	1	2	40.0		0.47	0.23
23428	Guscio fond.	21561	21560	937	934	1	2	40.0		0.50	0.25
23429	Guscio fond.	4505	21625	21577	4507	1	2	40.0		0.46	0.23
23430	Guscio fond.	21616	21578	21562	21563	1	2	40.0		0.47	0.24
23431	Guscio fond.	21564	21563	832	829	1	2	40.0		0.51	0.25
23432	Guscio fond.	21571	21620	21619	21570	1	2	40.0		0.43	0.22
23433	Guscio fond.	4293	21567	739	3	1	2	40.0		0.53	0.26
23434	Guscio fond.	4289	21569	21568	4291	1	2	40.0		0.47	0.24
23435	Guscio fond.	4287	21570	21569	4289	1	2	40.0		0.45	0.23
23436	Guscio fond.	4285	21571	21570	4287	1	2	40.0		0.44	0.22
23437	Guscio fond.	21663	4503	4505	21624	1	2	40.0		0.44	0.22
23438	Guscio fond.	21572	21621	21620	21571	1	2	40.0		0.42	0.21
23439	Guscio fond.	4281	21573	21572	4283	1	2	40.0		0.41	0.21
23440	Guscio fond.	21519	21598	21599	21573	1	2	40.0		0.40	0.20
23441	Guscio fond.	21618	21624	21576	21617	1	2	40.0		0.46	0.23
23442	Guscio fond.	21664	4630	4628	21626	1	2	40.0		0.43	0.22
23443	Guscio fond.	4503	21662	21625	4505	1	2	40.0		0.44	0.22
23444	Guscio fond.	21627	21648	21615	21579	1	2	40.0		0.45	0.22
23445	Guscio fond.	21646	21628	21666	21682	1	2	40.0		0.40	0.20
23446	Guscio fond.	21630	4923	4925	21668	1	2	40.0		0.39	0.20

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23447	Guscio fond.	21529	21530	21586	21602	1	2	40.0		0.38	0.19
23448	Guscio fond.	21648	21632	21584	21615	1	2	40.0		0.45	0.22
23449	Guscio fond.	21614	21588	21556	21557	1	2	40.0		0.47	0.23
23450	Guscio fond.	5357	21677	21703	5359	1	2	40.0		0.40	0.20
23451	Guscio fond.	5145	21674	21636	5147	1	2	40.0		0.43	0.21
23452	Guscio fond.	21678	5361	5363	21641	1	2	40.0		0.43	0.21
23453	Guscio fond.	21691	21680	21642	21655	1	2	40.0		0.42	0.21
23454	Guscio fond.	21610	21545	21546	21611	1	2	40.0		0.44	0.22
23455	Guscio fond.	21645	5494	5492	21681	1	2	40.0		0.39	0.20
23456	Guscio fond.	21598	21574	21622	21599	1	2	40.0		0.40	0.20
23457	Guscio fond.	21628	4636	4634	21666	1	2	40.0		0.40	0.20
23458	Guscio fond.	21629	21649	21685	21667	1	2	40.0		0.39	0.20
23459	Guscio fond.	21580	21601	21649	21629	1	2	40.0		0.39	0.19
23460	Guscio fond.	21650	21634	21672	21686	1	2	40.0		0.39	0.20
23461	Guscio fond.	21583	21602	21650	21631	1	2	40.0		0.38	0.19
23462	Guscio fond.	21638	5355	5357	21676	1	2	40.0		0.39	0.20
23463	Guscio fond.	5355	21639	21677	5357	1	2	40.0		0.39	0.20
23464	Guscio fond.	5494	21644	21656	5492	1	2	40.0		0.39	0.20
23465	Guscio fond.	21605	21540	21541	21606	1	2	40.0		0.38	0.19
23466	Guscio fond.	21656	21607	21608	21657	1	2	40.0		0.40	0.20
23467	Guscio fond.	5492	21656	21657	5490	1	2	40.0		0.40	0.20
23468	Guscio fond.	5490	21657	21658	5488	1	2	40.0		0.41	0.21
23469	Guscio fond.	21658	21609	21610	21643	1	2	40.0		0.42	0.21
23470	Guscio fond.	5361	21679	21640	5363	1	2	40.0		0.42	0.21
23471	Guscio fond.	21671	21687	21651	21633	1	2	40.0		0.43	0.21
23472	Guscio fond.	21665	21684	21648	21627	1	2	40.0		0.43	0.21
23473	Guscio fond.	21647	21626	21578	21616	1	2	40.0		0.45	0.23
23474	Guscio fond.	21619	21663	21624	21618	1	2	40.0		0.44	0.22
23475	Guscio fond.	21569	21618	21617	21568	1	2	40.0		0.47	0.23
23476	Guscio fond.	21622	4497	4499	21660	1	2	40.0		0.40	0.20
23477	Guscio fond.	21599	21622	21660	21621	1	2	40.0		0.41	0.20
23478	Guscio fond.	21681	5492	5490	21705	1	2	40.0		0.40	0.20
23479	Guscio fond.	5488	21658	21643	5486	1	2	40.0		0.42	0.21
23480	Guscio fond.	21621	21660	21692	21620	1	2	40.0		0.42	0.21
23481	Guscio fond.	21600	21581	21628	21646	1	2	40.0		0.39	0.20
23482	Guscio fond.	21620	21692	21663	21619	1	2	40.0		0.43	0.21
23483	Guscio fond.	4499	21659	21661	4501	1	2	40.0		0.41	0.21
23484	Guscio fond.	21695	4927	4929	21670	1	2	40.0		0.41	0.21
23485	Guscio fond.	21649	21630	21668	21685	1	2	40.0		0.39	0.20
23486	Guscio fond.	21668	4925	4927	21695	1	2	40.0		0.40	0.20
23487	Guscio fond.	4921	21583	21631	4923	1	2	40.0		0.39	0.19
23488	Guscio fond.	21684	21670	21632	21648	1	2	40.0		0.43	0.21
23489	Guscio fond.	21667	21685	21696	21693	1	2	40.0		0.40	0.20
23490	Guscio fond.	4931	21633	21585	4933	1	2	40.0		0.44	0.22
23491	Guscio fond.	21603	21591	21638	21652	1	2	40.0		0.38	0.19
23492	Guscio fond.	21675	5145	5147	21637	1	2	40.0		0.43	0.21
23493	Guscio fond.	21635	21652	21688	21673	1	2	40.0		0.39	0.19
23494	Guscio fond.	21639	21654	21690	21677	1	2	40.0		0.39	0.20
23495	Guscio fond.	21640	21655	21612	21593	1	2	40.0		0.44	0.22
23496	Guscio fond.	21660	4499	4501	21692	1	2	40.0		0.41	0.21
23497	Guscio fond.	21680	5488	5486	21642	1	2	40.0		0.42	0.21
23498	Guscio fond.	21643	21610	21611	21595	1	2	40.0		0.44	0.22
23499	Guscio fond.	21604	21597	21645	21654	1	2	40.0		0.38	0.19
23500	Guscio fond.	21666	4634	4632	21694	1	2	40.0		0.41	0.20
23501	Guscio fond.	21662	21683	21647	21625	1	2	40.0		0.44	0.22
23502	Guscio fond.	4632	21693	21665	4630	1	2	40.0		0.42	0.21
23503	Guscio fond.	4634	21667	21693	4632	1	2	40.0		0.40	0.20
23504	Guscio fond.	21704	5359	5361	21678	1	2	40.0		0.41	0.21
23505	Guscio fond.	21674	21689	21653	21636	1	2	40.0		0.43	0.21
23506	Guscio fond.	4497	21623	21659	4499	1	2	40.0		0.40	0.20
23507	Guscio fond.	21692	4501	4503	21663	1	2	40.0		0.43	0.21
23508	Guscio fond.	21683	21664	21626	21647	1	2	40.0		0.43	0.22
23509	Guscio fond.	21694	4632	4630	21664	1	2	40.0		0.42	0.21
23510	Guscio fond.	21682	21666	21694	21706	1	2	40.0		0.41	0.20
23511	Guscio fond.	21661	21706	21683	21662	1	2	40.0		0.42	0.21
23512	Guscio fond.	4630	21665	21627	4628	1	2	40.0		0.43	0.21

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23513	Guscio fond.	21706	21694	21664	21683	1	2	40.0		0.42	0.21
23514	Guscio fond.	4636	21629	21667	4634	1	2	40.0		0.40	0.20
23515	Guscio fond.	21696	21695	21670	21684	1	2	40.0		0.41	0.21
23516	Guscio fond.	4923	21631	21669	4925	1	2	40.0		0.39	0.20
23517	Guscio fond.	21693	21696	21684	21665	1	2	40.0		0.41	0.21
23518	Guscio fond.	4929	21671	21633	4931	1	2	40.0		0.43	0.21
23519	Guscio fond.	21699	21701	21675	21687	1	2	40.0		0.41	0.21
23520	Guscio fond.	21652	21638	21676	21688	1	2	40.0		0.39	0.19
23521	Guscio fond.	21689	21678	21641	21653	1	2	40.0		0.43	0.21
23522	Guscio fond.	21697	21699	21687	21671	1	2	40.0		0.41	0.21
23523	Guscio fond.	21702	21704	21678	21689	1	2	40.0		0.41	0.21
23524	Guscio fond.	21700	21702	21689	21674	1	2	40.0		0.41	0.21
23525	Guscio fond.	21654	21645	21681	21690	1	2	40.0		0.39	0.20
23526	Guscio fond.	21703	21698	21691	21679	1	2	40.0		0.41	0.21
23527	Guscio fond.	21677	21690	21698	21703	1	2	40.0		0.40	0.20
23528	Guscio fond.	21685	21668	21695	21696	1	2	40.0		0.40	0.20
23529	Guscio fond.	21659	21682	21706	21661	1	2	40.0		0.41	0.20
23530	Guscio fond.	21701	5143	5145	21675	1	2	40.0		0.41	0.21
23531	Guscio fond.	21698	21705	21680	21691	1	2	40.0		0.41	0.21
23532	Guscio fond.	21723	21722	21744	21745	1	2	40.0		0.38	0.19
23533	Guscio fond.	7081	21806	21775	7083	1	2	40.0		0.55	0.27
23534	Guscio fond.	5793	21757	1624	19	1	2	40.0		0.49	0.25
23535	Guscio fond.	5791	21756	21757	5793	1	2	40.0		0.46	0.23
23536	Guscio fond.	21834	6005	6007	21787	1	2	40.0		0.44	0.22
23537	Guscio fond.	21821	21787	21759	21758	1	2	40.0		0.47	0.23
23538	Guscio fond.	21757	21758	1626	1624	1	2	40.0		0.50	0.25
23539	Guscio fond.	21759	6009	21	1628	1	2	40.0		0.50	0.25
23540	Guscio fond.	21867	5999	6001	21868	1	2	40.0		0.40	0.20
23541	Guscio fond.	5789	21755	21756	5791	1	2	40.0		0.44	0.22
23542	Guscio fond.	6009	21760	1864	21	1	2	40.0		0.50	0.25
23543	Guscio fond.	21831	21782	21781	21830	1	2	40.0		0.50	0.25
23544	Guscio fond.	21770	21771	21798	21796	1	2	40.0		0.53	0.26
23545	Guscio fond.	21772	21773	3333	3331	1	2	40.0		0.55	0.27
23546	Guscio fond.	21897	21882	21907	21904	1	2	40.0		0.41	0.21
23547	Guscio fond.	21773	21774	3335	3333	1	2	40.0		0.56	0.28
23548	Guscio fond.	21774	7083	29	3335	1	2	40.0		0.57	0.29
23549	Guscio fond.	7083	21775	3559	29	1	2	40.0		0.59	0.29
23550	Guscio fond.	21707	12	3856	21728	1	2	40.0		0.46	0.23
23551	Guscio fond.	21708	21707	21728	21730	1	2	40.0		0.44	0.22
23552	Guscio fond.	21710	6976	7066	21732	1	2	40.0		0.41	0.21
23553	Guscio fond.	21725	5902	5992	21747	1	2	40.0		0.38	0.19
23554	Guscio fond.	6760	21712	21734	6850	1	2	40.0		0.40	0.20
23555	Guscio fond.	21766	21767	2434	2431	1	2	40.0		0.51	0.25
23556	Guscio fond.	21717	21716	21738	21739	1	2	40.0		0.38	0.19
23557	Guscio fond.	21715	21714	21736	21737	1	2	40.0		0.39	0.19
23558	Guscio fond.	6344	21841	21792	6342	1	2	40.0		0.45	0.23
23559	Guscio fond.	21716	6544	6634	21738	1	2	40.0		0.39	0.19
23560	Guscio fond.	21792	21824	21767	21766	1	2	40.0		0.48	0.24
23561	Guscio fond.	21712	21711	21733	21734	1	2	40.0		0.40	0.20
23562	Guscio fond.	21846	6647	6649	21799	1	2	40.0		0.46	0.23
23563	Guscio fond.	6340	21766	2431	89	1	2	40.0		0.51	0.25
23564	Guscio fond.	21764	21765	2088	2086	1	2	40.0		0.50	0.25
23565	Guscio fond.	6342	21792	21766	6340	1	2	40.0		0.48	0.24
23566	Guscio fond.	6225	21763	2083	23	1	2	40.0		0.50	0.25
23567	Guscio fond.	21877	21895	21859	21839	1	2	40.0		0.43	0.22
23568	Guscio fond.	21837	6213	6215	21875	1	2	40.0		0.39	0.20
23569	Guscio fond.	21739	21738	21796	21812	1	2	40.0		0.39	0.19
23570	Guscio fond.	21720	21719	21741	21742	1	2	40.0		0.38	0.19
23571	Guscio fond.	21898	21886	21911	21909	1	2	40.0		0.42	0.21
23572	Guscio fond.	21744	6208	6211	21788	1	2	40.0		0.38	0.19
23573	Guscio fond.	21761	21762	1868	1866	1	2	40.0		0.50	0.25
23574	Guscio fond.	6118	21721	21743	6208	1	2	40.0		0.38	0.19
23575	Guscio fond.	21819	21869	21834	21820	1	2	40.0		0.43	0.21
23576	Guscio fond.	21746	21745	21814	21785	1	2	40.0		0.38	0.19
23577	Guscio fond.	21726	21725	21747	21748	1	2	40.0		0.37	0.19
23578	Guscio fond.	21724	21723	21745	21746	1	2	40.0		0.38	0.19

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23579	Guscio fond.	5902	21724	21746	5992	1	2	40.0		0.38	0.19
23580	Guscio fond.	21818	21868	21869	21819	1	2	40.0		0.41	0.21
23581	Guscio fond.	21868	6001	6003	21869	1	2	40.0		0.41	0.21
23582	Guscio fond.	21748	21747	21784	21815	1	2	40.0		0.38	0.19
23583	Guscio fond.	21727	21726	21748	21749	1	2	40.0		0.37	0.19
23584	Guscio fond.	5776	21749	21750	5779	1	2	40.0		0.38	0.19
23585	Guscio fond.	21780	3867	3869	21779	1	2	40.0		0.57	0.29
23586	Guscio fond.	21808	21729	21783	21809	1	2	40.0		0.47	0.23
23587	Guscio fond.	21777	3873	11	3564	1	2	40.0		0.68	0.34
23588	Guscio fond.	21775	21776	3562	3559	1	2	40.0		0.61	0.31
23589	Guscio fond.	21776	21777	3564	3562	1	2	40.0		0.64	0.32
23590	Guscio fond.	21888	21901	21865	21850	1	2	40.0		0.47	0.23
23591	Guscio fond.	21729	3859	3861	21783	1	2	40.0		0.49	0.25
23592	Guscio fond.	21781	3865	3867	21780	1	2	40.0		0.55	0.27
23593	Guscio fond.	6976	21709	21731	7066	1	2	40.0		0.42	0.21
23594	Guscio fond.	6857	21887	21910	6859	1	2	40.0		0.43	0.22
23595	Guscio fond.	21866	21831	21830	21871	1	2	40.0		0.48	0.24
23596	Guscio fond.	21783	3861	3863	21782	1	2	40.0		0.51	0.25
23597	Guscio fond.	21747	5992	5995	21784	1	2	40.0		0.38	0.19
23598	Guscio fond.	21755	21820	21821	21756	1	2	40.0		0.44	0.22
23599	Guscio fond.	21722	6118	6208	21744	1	2	40.0		0.38	0.19
23600	Guscio fond.	21754	21819	21820	21755	1	2	40.0		0.42	0.21
23601	Guscio fond.	21785	21814	21856	21832	1	2	40.0		0.39	0.19
23602	Guscio fond.	21876	6219	6221	21838	1	2	40.0		0.43	0.21
23603	Guscio fond.	21762	6225	23	1868	1	2	40.0		0.50	0.25
23604	Guscio fond.	21760	21761	1866	1864	1	2	40.0		0.50	0.25
23605	Guscio fond.	21822	21791	21762	21761	1	2	40.0		0.47	0.24
23606	Guscio fond.	21838	6221	6223	21791	1	2	40.0		0.45	0.22
23607	Guscio fond.	6007	21786	21760	6009	1	2	40.0		0.47	0.23
23608	Guscio fond.	21745	21744	21788	21814	1	2	40.0		0.38	0.19
23609	Guscio fond.	21741	6356	6354	21794	1	2	40.0		0.39	0.19
23610	Guscio fond.	21835	21857	21822	21786	1	2	40.0		0.45	0.22
23611	Guscio fond.	21719	6334	6356	21741	1	2	40.0		0.38	0.19
23612	Guscio fond.	6356	21740	21795	6354	1	2	40.0		0.39	0.19
23613	Guscio fond.	21836	21858	21894	21874	1	2	40.0		0.40	0.20
23614	Guscio fond.	6334	21718	21740	6356	1	2	40.0		0.38	0.19
23615	Guscio fond.	21765	6340	89	2088	1	2	40.0		0.50	0.25
23616	Guscio fond.	6223	21790	21763	6225	1	2	40.0		0.47	0.23
23617	Guscio fond.	21721	21720	21742	21743	1	2	40.0		0.38	0.19
23618	Guscio fond.	21768	6651	25	2436	1	2	40.0		0.51	0.26
23619	Guscio fond.	21763	21764	2086	2083	1	2	40.0		0.50	0.25
23620	Guscio fond.	6213	21836	21874	6215	1	2	40.0		0.40	0.20
23621	Guscio fond.	21839	21859	21823	21790	1	2	40.0		0.45	0.22
23622	Guscio fond.	21840	6344	6342	21793	1	2	40.0		0.45	0.23
23623	Guscio fond.	6651	21769	2794	25	1	2	40.0		0.52	0.26
23624	Guscio fond.	21884	6645	6647	21846	1	2	40.0		0.44	0.22
23625	Guscio fond.	21812	21796	21845	21861	1	2	40.0		0.40	0.20
23626	Guscio fond.	6544	21715	21737	6634	1	2	40.0		0.39	0.19
23627	Guscio fond.	21767	21768	2436	2434	1	2	40.0		0.51	0.26
23628	Guscio fond.	21789	21813	21858	21836	1	2	40.0		0.39	0.19
23629	Guscio fond.	21743	21742	21813	21789	1	2	40.0		0.38	0.19
23630	Guscio fond.	21718	21717	21739	21740	1	2	40.0		0.38	0.19
23631	Guscio fond.	21738	6634	6637	21796	1	2	40.0		0.39	0.20
23632	Guscio fond.	21796	6637	6639	21845	1	2	40.0		0.40	0.20
23633	Guscio fond.	21865	21854	21807	21826	1	2	40.0		0.50	0.25
23634	Guscio fond.	21713	6760	6850	21735	1	2	40.0		0.40	0.20
23635	Guscio fond.	21732	7066	7069	21804	1	2	40.0		0.42	0.21
23636	Guscio fond.	21801	21810	21864	21848	1	2	40.0		0.42	0.21
23637	Guscio fond.	21769	21770	2796	2794	1	2	40.0		0.52	0.26
23638	Guscio fond.	21771	6867	27	2798	1	2	40.0		0.53	0.27
23639	Guscio fond.	21863	21851	21803	21825	1	2	40.0		0.47	0.24
23640	Guscio fond.	6867	21772	3331	27	1	2	40.0		0.54	0.27
23641	Guscio fond.	21798	21825	21770	21769	1	2	40.0		0.49	0.25
23642	Guscio fond.	6649	21798	21769	6651	1	2	40.0		0.49	0.24
23643	Guscio fond.	21714	21713	21735	21736	1	2	40.0		0.39	0.20
23644	Guscio fond.	21735	6850	6853	21800	1	2	40.0		0.40	0.20

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23645	Guscio fond.	6634	21737	21797	6637	1	2	40.0		0.39	0.20
23646	Guscio fond.	21844	21862	21898	21883	1	2	40.0		0.41	0.20
23647	Guscio fond.	21800	6853	6855	21849	1	2	40.0		0.41	0.20
23648	Guscio fond.	21886	6857	6859	21911	1	2	40.0		0.43	0.21
23649	Guscio fond.	21811	21800	21849	21862	1	2	40.0		0.40	0.20
23650	Guscio fond.	21847	21863	21825	21798	1	2	40.0		0.47	0.23
23651	Guscio fond.	6865	21802	21772	6867	1	2	40.0		0.51	0.25
23652	Guscio fond.	21711	21710	21732	21733	1	2	40.0		0.41	0.20
23653	Guscio fond.	21731	21730	21808	21805	1	2	40.0		0.44	0.22
23654	Guscio fond.	21734	21733	21810	21801	1	2	40.0		0.41	0.20
23655	Guscio fond.	7069	21805	21852	7071	1	2	40.0		0.44	0.22
23656	Guscio fond.	21848	21864	21900	21887	1	2	40.0		0.42	0.21
23657	Guscio fond.	21854	7079	7081	21807	1	2	40.0		0.51	0.25
23658	Guscio fond.	21709	21708	21730	21731	1	2	40.0		0.43	0.22
23659	Guscio fond.	21728	3856	3859	21729	1	2	40.0		0.47	0.24
23660	Guscio fond.	21805	21808	21809	21852	1	2	40.0		0.45	0.23
23661	Guscio fond.	6853	21801	21848	6855	1	2	40.0		0.41	0.21
23662	Guscio fond.	6850	21734	21801	6853	1	2	40.0		0.40	0.20
23663	Guscio fond.	21804	7069	7071	21853	1	2	40.0		0.43	0.21
23664	Guscio fond.	21849	6855	6857	21886	1	2	40.0		0.42	0.21
23665	Guscio fond.	21737	21736	21811	21797	1	2	40.0		0.39	0.20
23666	Guscio fond.	6354	21795	21842	6352	1	2	40.0		0.39	0.20
23667	Guscio fond.	21740	21739	21812	21795	1	2	40.0		0.39	0.19
23668	Guscio fond.	6211	21789	21836	6213	1	2	40.0		0.39	0.19
23669	Guscio fond.	6208	21743	21789	6211	1	2	40.0		0.38	0.19
23670	Guscio fond.	21794	6354	6352	21843	1	2	40.0		0.39	0.20
23671	Guscio fond.	21742	21741	21794	21813	1	2	40.0		0.38	0.19
23672	Guscio fond.	5995	21785	21832	5997	1	2	40.0		0.39	0.19
23673	Guscio fond.	5992	21746	21785	5995	1	2	40.0		0.38	0.19
23674	Guscio fond.	21788	6211	6213	21837	1	2	40.0		0.39	0.19
23675	Guscio fond.	21784	5995	5997	21833	1	2	40.0		0.39	0.19
23676	Guscio fond.	21816	21833	21867	21817	1	2	40.0		0.39	0.20
23677	Guscio fond.	21750	21815	21816	21751	1	2	40.0		0.38	0.19
23678	Guscio fond.	5686	21727	21749	5776	1	2	40.0		0.37	0.19
23679	Guscio fond.	5779	21750	21751	5781	1	2	40.0		0.38	0.19
23680	Guscio fond.	5781	21751	21752	5783	1	2	40.0		0.39	0.20
23681	Guscio fond.	5783	21752	21753	5785	1	2	40.0		0.40	0.20
23682	Guscio fond.	5785	21753	21754	5787	1	2	40.0		0.41	0.21
23683	Guscio fond.	5787	21754	21755	5789	1	2	40.0		0.42	0.21
23684	Guscio fond.	21787	6007	6009	21759	1	2	40.0		0.47	0.23
23685	Guscio fond.	21758	21759	1628	1626	1	2	40.0		0.50	0.25
23686	Guscio fond.	21820	21834	21787	21821	1	2	40.0		0.44	0.22
23687	Guscio fond.	21786	21822	21761	21760	1	2	40.0		0.47	0.23
23688	Guscio fond.	6005	21835	21786	6007	1	2	40.0		0.44	0.22
23689	Guscio fond.	21791	6223	6225	21762	1	2	40.0		0.47	0.23
23690	Guscio fond.	21790	21823	21764	21763	1	2	40.0		0.47	0.24
23691	Guscio fond.	6221	21839	21790	6223	1	2	40.0		0.45	0.22
23692	Guscio fond.	21793	6342	6340	21765	1	2	40.0		0.47	0.24
23693	Guscio fond.	21823	21793	21765	21764	1	2	40.0		0.47	0.24
23694	Guscio fond.	21824	21799	21768	21767	1	2	40.0		0.48	0.24
23695	Guscio fond.	21799	6649	6651	21768	1	2	40.0		0.48	0.24
23696	Guscio fond.	21899	21889	21851	21863	1	2	40.0		0.45	0.23
23697	Guscio fond.	21803	6865	6867	21771	1	2	40.0		0.50	0.25
23698	Guscio fond.	21851	6863	6865	21803	1	2	40.0		0.48	0.24
23699	Guscio fond.	21802	21826	21773	21772	1	2	40.0		0.52	0.26
23700	Guscio fond.	6863	21850	21802	6865	1	2	40.0		0.48	0.24
23701	Guscio fond.	21807	7081	7083	21774	1	2	40.0		0.54	0.27
23702	Guscio fond.	21828	21779	21778	21827	1	2	40.0		0.57	0.28
23703	Guscio fond.	7079	21855	21806	7081	1	2	40.0		0.52	0.26
23704	Guscio fond.	21806	21827	21776	21775	1	2	40.0		0.57	0.29
23705	Guscio fond.	21778	3871	3873	21777	1	2	40.0		0.64	0.32
23706	Guscio fond.	21779	3869	3871	21778	1	2	40.0		0.60	0.30
23707	Guscio fond.	7073	21866	21871	7075	1	2	40.0		0.46	0.23
23708	Guscio fond.	7075	21871	21870	7077	1	2	40.0		0.48	0.24
23709	Guscio fond.	21830	21781	21780	21829	1	2	40.0		0.52	0.26
23710	Guscio fond.	21782	3863	3865	21781	1	2	40.0		0.53	0.26



Ampliamento area Sud del Cimitero comunale di Treporti

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23711	Guscio fond.	21751	21816	21817	21752	1	2	40.0		0.39	0.20
23712	Guscio fond.	21856	21837	21875	21892	1	2	40.0		0.39	0.20
23713	Guscio fond.	21878	6346	6344	21840	1	2	40.0		0.43	0.22
23714	Guscio fond.	21873	21893	21857	21835	1	2	40.0		0.43	0.21
23715	Guscio fond.	21841	21860	21824	21792	1	2	40.0		0.45	0.23
23716	Guscio fond.	6219	21877	21839	6221	1	2	40.0		0.43	0.21
23717	Guscio fond.	21845	6639	6641	21882	1	2	40.0		0.40	0.20
23718	Guscio fond.	21736	21735	21800	21811	1	2	40.0		0.40	0.20
23719	Guscio fond.	21825	21803	21771	21770	1	2	40.0		0.50	0.25
23720	Guscio fond.	21860	21846	21799	21824	1	2	40.0		0.46	0.23
23721	Guscio fond.	21733	21732	21804	21810	1	2	40.0		0.41	0.21
23722	Guscio fond.	21826	21807	21774	21773	1	2	40.0		0.53	0.26
23723	Guscio fond.	7066	21731	21805	7069	1	2	40.0		0.43	0.21
23724	Guscio fond.	21870	21829	21828	21855	1	2	40.0		0.52	0.26
23725	Guscio fond.	21730	21728	21729	21808	1	2	40.0		0.45	0.23
23726	Guscio fond.	21809	21783	21782	21831	1	2	40.0		0.48	0.24
23727	Guscio fond.	21853	7071	7073	21890	1	2	40.0		0.44	0.22
23728	Guscio fond.	6855	21848	21887	6857	1	2	40.0		0.42	0.21
23729	Guscio fond.	21862	21849	21886	21898	1	2	40.0		0.41	0.21
23730	Guscio fond.	21797	21811	21862	21844	1	2	40.0		0.40	0.20
23731	Guscio fond.	21842	21861	21897	21880	1	2	40.0		0.40	0.20
23732	Guscio fond.	21795	21812	21861	21842	1	2	40.0		0.39	0.20
23733	Guscio fond.	21843	6352	6350	21881	1	2	40.0		0.40	0.20
23734	Guscio fond.	21749	21748	21815	21750	1	2	40.0		0.38	0.19
23735	Guscio fond.	21817	21867	21868	21818	1	2	40.0		0.40	0.20
23736	Guscio fond.	21752	21817	21818	21753	1	2	40.0		0.40	0.20
23737	Guscio fond.	21753	21818	21819	21754	1	2	40.0		0.41	0.21
23738	Guscio fond.	21756	21821	21758	21757	1	2	40.0		0.47	0.23
23739	Guscio fond.	21859	21840	21793	21823	1	2	40.0		0.45	0.22
23740	Guscio fond.	21879	21896	21860	21841	1	2	40.0		0.44	0.22
23741	Guscio fond.	21885	21899	21863	21847	1	2	40.0		0.45	0.22
23742	Guscio fond.	21900	21890	21912	21913	1	2	40.0		0.44	0.22
23743	Guscio fond.	6861	21888	21850	6863	1	2	40.0		0.46	0.23
23744	Guscio fond.	21827	21778	21777	21776	1	2	40.0		0.60	0.30
23745	Guscio fond.	21829	21780	21779	21828	1	2	40.0		0.54	0.27
23746	Guscio fond.	21852	21809	21831	21866	1	2	40.0		0.46	0.23
23747	Guscio fond.	7071	21852	21866	7073	1	2	40.0		0.45	0.23
23748	Guscio fond.	21887	21900	21913	21910	1	2	40.0		0.44	0.22
23749	Guscio fond.	21833	5997	5999	21867	1	2	40.0		0.39	0.20
23750	Guscio fond.	21869	6003	6005	21834	1	2	40.0		0.43	0.21
23751	Guscio fond.	7077	21870	21855	7079	1	2	40.0		0.50	0.25
23752	Guscio fond.	21871	21830	21829	21870	1	2	40.0		0.50	0.25
23753	Guscio fond.	21814	21788	21837	21856	1	2	40.0		0.39	0.19
23754	Guscio fond.	21815	21784	21833	21816	1	2	40.0		0.39	0.19
23755	Guscio fond.	21857	21838	21791	21822	1	2	40.0		0.45	0.22
23756	Guscio fond.	21813	21794	21843	21858	1	2	40.0		0.39	0.19
23757	Guscio fond.	21832	21856	21892	21872	1	2	40.0		0.39	0.20
23758	Guscio fond.	21893	21876	21838	21857	1	2	40.0		0.43	0.21
23759	Guscio fond.	21905	6348	6346	21878	1	2	40.0		0.42	0.21
23760	Guscio fond.	6215	21874	21903	6217	1	2	40.0		0.40	0.20
23761	Guscio fond.	21907	6643	6645	21884	1	2	40.0		0.43	0.21
23762	Guscio fond.	21861	21845	21882	21897	1	2	40.0		0.40	0.20
23763	Guscio fond.	6637	21797	21844	6639	1	2	40.0		0.40	0.20
23764	Guscio fond.	21882	6641	6643	21907	1	2	40.0		0.41	0.21
23765	Guscio fond.	21896	21884	21846	21860	1	2	40.0		0.44	0.22
23766	Guscio fond.	21880	21897	21904	21906	1	2	40.0		0.41	0.21
23767	Guscio fond.	6647	21847	21798	6649	1	2	40.0		0.46	0.23
23768	Guscio fond.	21850	21865	21826	21802	1	2	40.0		0.49	0.25
23769	Guscio fond.	21889	6861	6863	21851	1	2	40.0		0.46	0.23
23770	Guscio fond.	21810	21804	21853	21864	1	2	40.0		0.42	0.21
23771	Guscio fond.	21891	7077	7079	21854	1	2	40.0		0.49	0.24
23772	Guscio fond.	21855	21828	21827	21806	1	2	40.0		0.54	0.27
23773	Guscio fond.	21883	21898	21909	21908	1	2	40.0		0.42	0.21
23774	Guscio fond.	21874	21894	21902	21903	1	2	40.0		0.40	0.20
23775	Guscio fond.	21881	6350	6348	21905	1	2	40.0		0.41	0.20
23776	Guscio fond.	6348	21906	21879	6346	1	2	40.0		0.42	0.21

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23777	Guscio fond.	6641	21883	21908	6643	1	2	40.0		0.42	0.21
23778	Guscio fond.	5997	21832	21872	5999	1	2	40.0		0.39	0.20
23779	Guscio fond.	6003	21873	21835	6005	1	2	40.0		0.43	0.21
23780	Guscio fond.	21858	21843	21881	21894	1	2	40.0		0.40	0.20
23781	Guscio fond.	21903	21902	21895	21877	1	2	40.0		0.42	0.21
23782	Guscio fond.	6217	21903	21877	6219	1	2	40.0		0.42	0.21
23783	Guscio fond.	21895	21878	21840	21859	1	2	40.0		0.43	0.22
23784	Guscio fond.	6346	21879	21841	6344	1	2	40.0		0.43	0.22
23785	Guscio fond.	6352	21842	21880	6350	1	2	40.0		0.40	0.20
23786	Guscio fond.	21902	21905	21878	21895	1	2	40.0		0.42	0.21
23787	Guscio fond.	21894	21881	21905	21902	1	2	40.0		0.41	0.20
23788	Guscio fond.	21904	21907	21884	21896	1	2	40.0		0.42	0.21
23789	Guscio fond.	6639	21844	21883	6641	1	2	40.0		0.41	0.20
23790	Guscio fond.	21906	21904	21896	21879	1	2	40.0		0.42	0.21
23791	Guscio fond.	6645	21885	21847	6647	1	2	40.0		0.44	0.22
23792	Guscio fond.	21890	7073	7075	21912	1	2	40.0		0.45	0.23
23793	Guscio fond.	21864	21853	21890	21900	1	2	40.0		0.43	0.22
23794	Guscio fond.	21901	21891	21854	21865	1	2	40.0		0.48	0.24
23795	Guscio fond.	6350	21880	21906	6348	1	2	40.0		0.41	0.20
23796	Guscio fond.	4925	21669	21697	4927	1	2	40.0		0.40	0.20
23797	Guscio fond.	21669	21686	21699	21697	1	2	40.0		0.40	0.20
23798	Guscio fond.	21686	21672	21701	21699	1	2	40.0		0.40	0.20
23799	Guscio fond.	21672	5141	5143	21701	1	2	40.0		0.40	0.20
23800	Guscio fond.	5141	21673	21700	5143	1	2	40.0		0.40	0.20
23801	Guscio fond.	21673	21688	21702	21700	1	2	40.0		0.40	0.20
23802	Guscio fond.	21688	21676	21704	21702	1	2	40.0		0.40	0.20
23803	Guscio fond.	21676	5357	5359	21704	1	2	40.0		0.40	0.20
23804	Guscio fond.	6001	21914	21873	6003	1	2	40.0		0.41	0.21
23805	Guscio fond.	21914	21916	21893	21873	1	2	40.0		0.41	0.21
23806	Guscio fond.	21916	21915	21876	21893	1	2	40.0		0.41	0.21
23807	Guscio fond.	21915	6217	6219	21876	1	2	40.0		0.41	0.21
23808	Guscio fond.	21875	6215	6217	21915	1	2	40.0		0.40	0.20
23809	Guscio fond.	21892	21875	21915	21916	1	2	40.0		0.40	0.20
23810	Guscio fond.	21872	21892	21916	21914	1	2	40.0		0.40	0.20
23811	Guscio fond.	5999	21872	21914	6001	1	2	40.0		0.40	0.20
23812	Guscio fond.	6643	21908	21885	6645	1	2	40.0		0.43	0.21
23813	Guscio fond.	21908	21909	21899	21885	1	2	40.0		0.43	0.22
23814	Guscio fond.	21909	21911	21889	21899	1	2	40.0		0.43	0.22
23815	Guscio fond.	21911	6859	6861	21889	1	2	40.0		0.44	0.22
23816	Guscio fond.	6859	21910	21888	6861	1	2	40.0		0.44	0.22
23817	Guscio fond.	21910	21913	21901	21888	1	2	40.0		0.45	0.23
23818	Guscio fond.	21913	21912	21891	21901	1	2	40.0		0.46	0.23
23819	Guscio fond.	21912	7075	7077	21891	1	2	40.0		0.47	0.23
23820	Guscio fond.	20503	21973	21926	20498	1	2	40.0		1.01	0.51
23821	Guscio fond.	21105	35	21925	21949	1	2	40.0		0.40	0.20
23822	Guscio fond.	21948	21924	21923	21947	1	2	40.0		0.40	0.20
23823	Guscio fond.	21947	21923	21922	21946	1	2	40.0		0.40	0.20
23824	Guscio fond.	21106	21105	21949	21950	1	2	40.0		0.40	0.20
23825	Guscio fond.	21946	21922	21921	21945	1	2	40.0		0.40	0.20
23826	Guscio fond.	21949	21925	21924	21948	1	2	40.0		0.40	0.20
23827	Guscio fond.	21945	21921	21920	21944	1	2	40.0		0.41	0.21
23828	Guscio fond.	21941	21917	9	21940	1	2	40.0		0.46	0.23
23829	Guscio fond.	21964	21963	22006	21965	1	2	40.0		0.57	0.29
23830	Guscio fond.	10228	21117	21964	20177	1	2	40.0		0.62	0.31
23831	Guscio fond.	21117	21116	21963	21964	1	2	40.0		0.57	0.29
23832	Guscio fond.	21116	21115	21962	21963	1	2	40.0		0.54	0.27
23833	Guscio fond.	21961	21960	22003	22004	1	2	40.0		0.49	0.25
23834	Guscio fond.	21115	21114	21961	21962	1	2	40.0		0.51	0.26
23835	Guscio fond.	21113	21112	21958	21959	1	2	40.0		0.46	0.23
23836	Guscio fond.	21114	47	21960	21961	1	2	40.0		0.49	0.25
23837	Guscio fond.	47	21113	21959	21960	1	2	40.0		0.47	0.24
23838	Guscio fond.	22022	22023	21985	21984	1	2	40.0		0.49	0.24
23839	Guscio fond.	21983	21984	21937	21936	1	2	40.0		0.54	0.27
23840	Guscio fond.	21973	21974	21927	21926	1	2	40.0		0.89	0.44
23841	Guscio fond.	23131	23132	23078		1	2	40.0		0.60	0.30
23842	Guscio fond.	20159	21971	21972	20506	1	2	40.0		0.82	0.41

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23843	Guscio fond.	20164	21970	21971	20159	1	2	40.0		0.76	0.38
23844	Guscio fond.	20171	21967	21968	20169	1	2	40.0		0.65	0.33
23845	Guscio fond.	20169	21968	21969	20167	1	2	40.0		0.68	0.34
23846	Guscio fond.	21112	21111	21957	21958	1	2	40.0		0.45	0.22
23847	Guscio fond.	21111	49	21956	21957	1	2	40.0		0.44	0.22
23848	Guscio fond.	49	21110	21955	21956	1	2	40.0		0.43	0.22
23849	Guscio fond.	20167	21969	21970	20164	1	2	40.0		0.71	0.36
23850	Guscio fond.	21110	21109	21954	21955	1	2	40.0		0.43	0.21
23851	Guscio fond.	21108	51	21952	21953	1	2	40.0		0.41	0.21
23852	Guscio fond.	21944	21920	21919	21943	1	2	40.0		0.42	0.21
23853	Guscio fond.	22023	21987	21986	21985	1	2	40.0		0.47	0.24
23854	Guscio fond.	21984	21985	21938	21937	1	2	40.0		0.52	0.26
23855	Guscio fond.	21942	21918	21917	21941	1	2	40.0		0.44	0.22
23856	Guscio fond.	21943	21919	21918	21942	1	2	40.0		0.43	0.21
23857	Guscio fond.	21109	21108	21953	21954	1	2	40.0		0.42	0.21
23858	Guscio fond.	21980	21981	21934	21933	1	2	40.0		0.61	0.30
23859	Guscio fond.	21991	21946	21945	21990	1	2	40.0		0.41	0.21
23860	Guscio fond.	21951	21950	21993	21994	1	2	40.0		0.41	0.20
23861	Guscio fond.	22056	22055	22054	22074	1	2	40.0		0.43	0.22
23862	Guscio fond.	21993	21948	21947	21992	1	2	40.0		0.40	0.20
23863	Guscio fond.	21992	21947	21946	21991	1	2	40.0		0.41	0.20
23864	Guscio fond.	21107	21106	21950	21951	1	2	40.0		0.41	0.20
23865	Guscio fond.	51	21107	21951	21952	1	2	40.0		0.41	0.21
23866	Guscio fond.	22024	21988	21987	22023	1	2	40.0		0.45	0.23
23867	Guscio fond.	21981	21982	21935	21934	1	2	40.0		0.59	0.29
23868	Guscio fond.	21982	21983	21936	21935	1	2	40.0		0.57	0.28
23869	Guscio fond.	22019	22020	21982	21981	1	2	40.0		0.54	0.27
23870	Guscio fond.	21979	21980	21933	21932	1	2	40.0		0.63	0.31
23871	Guscio fond.	21977	21978	21931	21930	1	2	40.0		0.68	0.34
23872	Guscio fond.	22016	22017	21979	21978	1	2	40.0		0.59	0.30
23873	Guscio fond.	21976	21977	21930	21929	1	2	40.0		0.71	0.35
23874	Guscio fond.	21978	21979	21932	21931	1	2	40.0		0.65	0.33
23875	Guscio fond.	21959	21958	22001	22002	1	2	40.0		0.46	0.23
23876	Guscio fond.	20175	21965	21966	20173	1	2	40.0		0.63	0.31
23877	Guscio fond.	21962	21961	22004	22005	1	2	40.0		0.51	0.26
23878	Guscio fond.	21963	21962	22005	22006	1	2	40.0		0.54	0.27
23879	Guscio fond.	20177	21964	21965	20175	1	2	40.0		0.62	0.31
23880	Guscio fond.	20173	21966	21967	20171	1	2	40.0		0.64	0.32
23881	Guscio fond.	21960	21959	22002	22003	1	2	40.0		0.48	0.24
23882	Guscio fond.	21972	22012	21974	21973	1	2	40.0		0.78	0.39
23883	Guscio fond.	21970	22011	22012	21971	1	2	40.0		0.69	0.34
23884	Guscio fond.	20506	21972	21973	20503	1	2	40.0		0.90	0.45
23885	Guscio fond.	21968	22009	22010	21969	1	2	40.0		0.62	0.31
23886	Guscio fond.	21974	21975	21928	21927	1	2	40.0		0.80	0.40
23887	Guscio fond.	21975	21976	21929	21928	1	2	40.0		0.74	0.37
23888	Guscio fond.	21969	22010	22011	21970	1	2	40.0		0.64	0.32
23889	Guscio fond.	22004	22003	22037	22038	1	2	40.0		0.50	0.25
23890	Guscio fond.	21958	21957	22000	22001	1	2	40.0		0.45	0.23
23891	Guscio fond.	21998	21997	22031	22032	1	2	40.0		0.43	0.22
23892	Guscio fond.	22017	22018	21980	21979	1	2	40.0		0.57	0.29
23893	Guscio fond.	22002	22001	22035	22036	1	2	40.0		0.47	0.23
23894	Guscio fond.	22018	22019	21981	21980	1	2	40.0		0.55	0.28
23895	Guscio fond.	22020	22021	21983	21982	1	2	40.0		0.52	0.26
23896	Guscio fond.	22021	22022	21984	21983	1	2	40.0		0.50	0.25
23897	Guscio fond.	21987	21942	21941	21986	1	2	40.0		0.46	0.23
23898	Guscio fond.	23142	23143	23067		1	2	40.0		0.60	0.30
23899	Guscio fond.	21954	21953	21996	21997	1	2	40.0		0.42	0.21
23900	Guscio fond.	21952	21951	21994	21995	1	2	40.0		0.41	0.21
23901	Guscio fond.	22051	22052	22022	22021	1	2	40.0		0.48	0.24
23902	Guscio fond.	22025	21989	21988	22024	1	2	40.0		0.44	0.22
23903	Guscio fond.	21990	21945	21944	21989	1	2	40.0		0.42	0.21
23904	Guscio fond.	22052	22024	22023	22022	1	2	40.0		0.46	0.23
23905	Guscio fond.	21988	21943	21942	21987	1	2	40.0		0.44	0.22
23906	Guscio fond.	21989	21944	21943	21988	1	2	40.0		0.43	0.21
23907	Guscio fond.	21953	21952	21995	21996	1	2	40.0		0.42	0.21
23908	Guscio fond.	21955	21954	21997	21998	1	2	40.0		0.43	0.21

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23909	Guscio fond.	21995	21994	22028	22029	1	2	40.0		0.41	0.21
23910	Guscio fond.	21950	21949	21948	21993	1	2	40.0		0.40	0.20
23911	Guscio fond.	22028	21992	21991	22027	1	2	40.0		0.41	0.21
23912	Guscio fond.	22009	22041	22042	22010	1	2	40.0		0.58	0.29
23913	Guscio fond.	22026	21990	21989	22025	1	2	40.0		0.42	0.21
23914	Guscio fond.	22030	22029	22055	22056	1	2	40.0		0.42	0.21
23915	Guscio fond.	21956	21955	21998	21999	1	2	40.0		0.43	0.22
23916	Guscio fond.	21957	21956	21999	22000	1	2	40.0		0.44	0.22
23917	Guscio fond.	22013	22014	21976	21975	1	2	40.0		0.66	0.33
23918	Guscio fond.	22000	21999	22033	22034	1	2	40.0		0.45	0.22
23919	Guscio fond.	22012	22013	21975	21974	1	2	40.0		0.71	0.35
23920	Guscio fond.	22014	22015	21977	21976	1	2	40.0		0.63	0.32
23921	Guscio fond.	22005	22004	22038	22039	1	2	40.0		0.52	0.26
23922	Guscio fond.	21966	22007	22008	21967	1	2	40.0		0.59	0.29
23923	Guscio fond.	22006	22005	22039	22007	1	2	40.0		0.54	0.27
23924	Guscio fond.	21967	22008	22009	21968	1	2	40.0		0.60	0.30
23925	Guscio fond.	21965	22006	22007	21966	1	2	40.0		0.58	0.29
23926	Guscio fond.	22003	22002	22036	22037	1	2	40.0		0.48	0.24
23927	Guscio fond.	22010	22042	22043	22011	1	2	40.0		0.60	0.30
23928	Guscio fond.	22053	22025	22024	22052	1	2	40.0		0.45	0.22
23929	Guscio fond.	22011	22043	22013	22012	1	2	40.0		0.64	0.32
23930	Guscio fond.	22015	22016	21978	21977	1	2	40.0		0.61	0.31
23931	Guscio fond.	22001	22000	22034	22035	1	2	40.0		0.46	0.23
23932	Guscio fond.	21999	21998	22032	22033	1	2	40.0		0.44	0.22
23933	Guscio fond.	22027	21991	21990	22026	1	2	40.0		0.42	0.21
23934	Guscio fond.	22033	22032	22058	22059	1	2	40.0		0.44	0.22
23935	Guscio fond.	22048	22049	22019	22018	1	2	40.0		0.52	0.26
23936	Guscio fond.	21997	21996	22030	22031	1	2	40.0		0.42	0.21
23937	Guscio fond.	22055	22027	22026	22054	1	2	40.0		0.42	0.21
23938	Guscio fond.	21994	21993	21992	22028	1	2	40.0		0.41	0.20
23939	Guscio fond.	22046	22047	22017	22016	1	2	40.0		0.55	0.27
23940	Guscio fond.	21996	21995	22029	22030	1	2	40.0		0.42	0.21
23941	Guscio fond.	22049	22050	22020	22019	1	2	40.0		0.50	0.25
23942	Guscio fond.	22054	22026	22025	22053	1	2	40.0		0.43	0.22
23943	Guscio fond.	22047	22048	22018	22017	1	2	40.0		0.53	0.27
23944	Guscio fond.	22045	22046	22016	22015	1	2	40.0		0.57	0.28
23945	Guscio fond.	22032	22031	22057	22058	1	2	40.0		0.43	0.22
23946	Guscio fond.	22036	22035	22061	22062	1	2	40.0		0.47	0.24
23947	Guscio fond.	22037	22036	22062	22063	1	2	40.0		0.49	0.24
23948	Guscio fond.	22008	22040	22041	22009	1	2	40.0		0.56	0.28
23949	Guscio fond.	22039	22038	22064	22040	1	2	40.0		0.53	0.26
23950	Guscio fond.	22007	22039	22040	22008	1	2	40.0		0.55	0.28
23951	Guscio fond.	22043	22044	22014	22013	1	2	40.0		0.61	0.31
23952	Guscio fond.	22044	22045	22015	22014	1	2	40.0		0.59	0.29
23953	Guscio fond.	22042	22066	22044	22043	1	2	40.0		0.57	0.29
23954	Guscio fond.	22077	22076	22085	22088	1	2	40.0		0.46	0.23
23955	Guscio fond.	22038	22037	22063	22064	1	2	40.0		0.51	0.25
23956	Guscio fond.	22041	22065	22066	22042	1	2	40.0		0.55	0.28
23957	Guscio fond.	22034	22033	22059	22060	1	2	40.0		0.45	0.23
23958	Guscio fond.	22035	22034	22060	22061	1	2	40.0		0.46	0.23
23959	Guscio fond.	22050	22051	22021	22020	1	2	40.0		0.49	0.24
23960	Guscio fond.	22031	22030	22056	22057	1	2	40.0		0.43	0.21
23961	Guscio fond.	22073	22053	22052	22051	1	2	40.0		0.46	0.23
23962	Guscio fond.	22070	22071	22049	22048	1	2	40.0		0.49	0.25
23963	Guscio fond.	22029	22028	22027	22055	1	2	40.0		0.42	0.21
23964	Guscio fond.	22088	22085	22071	22070	1	2	40.0		0.47	0.24
23965	Guscio fond.	22072	22073	22051	22050	1	2	40.0		0.47	0.23
23966	Guscio fond.	22074	22054	22053	22073	1	2	40.0		0.44	0.22
23967	Guscio fond.	22059	22058	22076	22077	1	2	40.0		0.45	0.23
23968	Guscio fond.	22071	22072	22050	22049	1	2	40.0		0.48	0.24
23969	Guscio fond.	22060	22059	22077	22078	1	2	40.0		0.46	0.23
23970	Guscio fond.	22061	22060	22078	22079	1	2	40.0		0.47	0.24
23971	Guscio fond.	22076	22075	22086	22085	1	2	40.0		0.45	0.23
23972	Guscio fond.	22064	22063	22081	22065	1	2	40.0		0.52	0.26
23973	Guscio fond.	22083	22088	22070	22069	1	2	40.0		0.49	0.24
23974	Guscio fond.	22063	22062	22080	22081	1	2	40.0		0.50	0.25

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
23975	Guscio fond.	22040	22064	22065	22041	1	2	40.0		0.54	0.27
23976	Guscio fond.	22062	22061	22079	22080	1	2	40.0		0.48	0.24
23977	Guscio fond.	22079	22078	22083	22082	1	2	40.0		0.48	0.24
23978	Guscio fond.	22066	22067	22045	22044	1	2	40.0		0.55	0.28
23979	Guscio fond.	22067	22068	22046	22045	1	2	40.0		0.54	0.27
23980	Guscio fond.	22068	22069	22047	22046	1	2	40.0		0.52	0.26
23981	Guscio fond.	22069	22070	22048	22047	1	2	40.0		0.51	0.25
23982	Guscio fond.	22058	22057	22075	22076	1	2	40.0		0.44	0.22
23983	Guscio fond.	22085	22086	22072	22071	1	2	40.0		0.46	0.23
23984	Guscio fond.	22057	22056	22074	22075	1	2	40.0		0.44	0.22
23985	Guscio fond.	22078	22077	22088	22083	1	2	40.0		0.47	0.24
23986	Guscio fond.	22080	22079	22082	22084	1	2	40.0		0.50	0.25
23987	Guscio fond.	22081	22080	22084	22087	1	2	40.0		0.51	0.26
23988	Guscio fond.	22065	22081	22087	22066	1	2	40.0		0.53	0.26
23989	Guscio fond.	22087	22084	22067	22066	1	2	40.0		0.53	0.26
23990	Guscio fond.	22082	22083	22069	22068	1	2	40.0		0.50	0.25
23991	Guscio fond.	22084	22082	22068	22067	1	2	40.0		0.51	0.26
23992	Guscio fond.	22086	22074	22073	22072	1	2	40.0		0.45	0.23
23993	Guscio fond.	21971	22012	21972		1	2	40.0		0.75	0.37
23994	Guscio fond.	22086	22075	22074		1	2	40.0		0.44	0.22
23995	Guscio fond.	22098	22089	5044	21508	1	2	40.0		0.37	0.19
23996	Guscio fond.	22099	22098	21508	21507	1	2	40.0		0.37	0.19
23997	Guscio fond.	22100	22099	21507	21506	1	2	40.0		0.37	0.19
23998	Guscio fond.	22101	22100	21506	4828	1	2	40.0		0.37	0.19
23999	Guscio fond.	22102	22101	4828	21505	1	2	40.0		0.37	0.19
24000	Guscio fond.	22103	22102	21505	21504	1	2	40.0		0.37	0.19
24001	Guscio fond.	22104	22103	21504	21503	1	2	40.0		0.37	0.19
24002	Guscio fond.	22105	22104	21503	4618	1	2	40.0		0.37	0.19
24003	Guscio fond.	22106	22105	4618	21502	1	2	40.0		0.37	0.19
24004	Guscio fond.	22107	22106	21502	21501	1	2	40.0		0.38	0.19
24005	Guscio fond.	22108	22107	21501	21500	1	2	40.0		0.38	0.19
24006	Guscio fond.	22109	22108	21500	4402	1	2	40.0		0.38	0.19
24007	Guscio fond.	22110	22109	4402	21499	1	2	40.0		0.38	0.19
24008	Guscio fond.	22111	22110	21499	21498	1	2	40.0		0.38	0.19
24009	Guscio fond.	22112	22111	21498	21497	1	2	40.0		0.38	0.19
24010	Guscio fond.	22113	22112	21497	4186	1	2	40.0		0.39	0.19
24011	Guscio fond.	22114	22113	4186	21437	1	2	40.0		0.39	0.20
24012	Guscio fond.	22115	22114	21437	21438	1	2	40.0		0.39	0.20
24013	Guscio fond.	22116	22115	21438	21439	1	2	40.0		0.40	0.20
24014	Guscio fond.	22117	22116	21439	2	1	2	40.0		0.40	0.20
24015	Guscio fond.	22118	22117	2	21440	1	2	40.0		0.41	0.21
24016	Guscio fond.	22119	22118	21440	21441	1	2	40.0		0.42	0.21
24017	Guscio fond.	22120	22119	21441	21442	1	2	40.0		0.43	0.21
24018	Guscio fond.	21917	22120	21442	9	1	2	40.0		0.44	0.22
24019	Guscio fond.	22121	22090	22089	22098	1	2	40.0		0.37	0.18
24020	Guscio fond.	22122	22121	22098	22099	1	2	40.0		0.37	0.18
24021	Guscio fond.	22123	22122	22099	22100	1	2	40.0		0.37	0.18
24022	Guscio fond.	22124	22123	22100	22101	1	2	40.0		0.37	0.18
24023	Guscio fond.	22125	22124	22101	22102	1	2	40.0		0.37	0.18
24024	Guscio fond.	22126	22125	22102	22103	1	2	40.0		0.37	0.18
24025	Guscio fond.	22127	22126	22103	22104	1	2	40.0		0.37	0.19
24026	Guscio fond.	22128	22127	22104	22105	1	2	40.0		0.37	0.19
24027	Guscio fond.	22129	22128	22105	22106	1	2	40.0		0.37	0.19
24028	Guscio fond.	22130	22129	22106	22107	1	2	40.0		0.37	0.19
24029	Guscio fond.	22131	22130	22107	22108	1	2	40.0		0.37	0.19
24030	Guscio fond.	22132	22131	22108	22109	1	2	40.0		0.38	0.19
24031	Guscio fond.	22133	22132	22109	22110	1	2	40.0		0.38	0.19
24032	Guscio fond.	22134	22133	22110	22111	1	2	40.0		0.38	0.19
24033	Guscio fond.	22135	22134	22111	22112	1	2	40.0		0.38	0.19
24034	Guscio fond.	22136	22135	22112	22113	1	2	40.0		0.38	0.19
24035	Guscio fond.	22137	22136	22113	22114	1	2	40.0		0.39	0.19
24036	Guscio fond.	22138	22137	22114	22115	1	2	40.0		0.39	0.19
24037	Guscio fond.	22139	22138	22115	22116	1	2	40.0		0.39	0.20
24038	Guscio fond.	22140	22139	22116	22117	1	2	40.0		0.40	0.20
24039	Guscio fond.	22141	22140	22117	22118	1	2	40.0		0.40	0.20
24040	Guscio fond.	22142	22141	22118	22119	1	2	40.0		0.41	0.21



Ampliamento area Sud del Cimitero comunale di Treporti

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24041	Guscio fond.	22143	22142	22119	22120	1	2	40.0		0.42	0.21
24042	Guscio fond.	21918	22143	22120	21917	1	2	40.0		0.43	0.21
24043	Guscio fond.	22144	22091	22090	22121	1	2	40.0		0.37	0.18
24044	Guscio fond.	22145	22144	22121	22122	1	2	40.0		0.37	0.18
24045	Guscio fond.	22146	22145	22122	22123	1	2	40.0		0.37	0.18
24046	Guscio fond.	22147	22146	22123	22124	1	2	40.0		0.37	0.18
24047	Guscio fond.	22148	22147	22124	22125	1	2	40.0		0.37	0.18
24048	Guscio fond.	22149	22148	22125	22126	1	2	40.0		0.37	0.18
24049	Guscio fond.	22150	22149	22126	22127	1	2	40.0		0.37	0.18
24050	Guscio fond.	22151	22150	22127	22128	1	2	40.0		0.37	0.18
24051	Guscio fond.	22152	22151	22128	22129	1	2	40.0		0.37	0.18
24052	Guscio fond.	22153	22152	22129	22130	1	2	40.0		0.37	0.19
24053	Guscio fond.	22154	22153	22130	22131	1	2	40.0		0.37	0.19
24054	Guscio fond.	22155	22154	22131	22132	1	2	40.0		0.37	0.19
24055	Guscio fond.	22156	22155	22132	22133	1	2	40.0		0.37	0.19
24056	Guscio fond.	22157	22156	22133	22134	1	2	40.0		0.38	0.19
24057	Guscio fond.	22158	22157	22134	22135	1	2	40.0		0.38	0.19
24058	Guscio fond.	22159	22158	22135	22136	1	2	40.0		0.38	0.19
24059	Guscio fond.	22160	22159	22136	22137	1	2	40.0		0.38	0.19
24060	Guscio fond.	22161	22160	22137	22138	1	2	40.0		0.39	0.19
24061	Guscio fond.	22162	22161	22138	22139	1	2	40.0		0.39	0.19
24062	Guscio fond.	22163	22162	22139	22140	1	2	40.0		0.39	0.20
24063	Guscio fond.	22164	22163	22140	22141	1	2	40.0		0.40	0.20
24064	Guscio fond.	22165	22164	22141	22142	1	2	40.0		0.40	0.20
24065	Guscio fond.	22166	22165	22142	22143	1	2	40.0		0.41	0.21
24066	Guscio fond.	21919	22166	22143	21918	1	2	40.0		0.42	0.21
24067	Guscio fond.	22167	22092	22091	22144	1	2	40.0		0.36	0.18
24068	Guscio fond.	22168	22167	22144	22145	1	2	40.0		0.36	0.18
24069	Guscio fond.	22169	22168	22145	22146	1	2	40.0		0.36	0.18
24070	Guscio fond.	22170	22169	22146	22147	1	2	40.0		0.36	0.18
24071	Guscio fond.	22171	22170	22147	22148	1	2	40.0		0.36	0.18
24072	Guscio fond.	22172	22171	22148	22149	1	2	40.0		0.37	0.18
24073	Guscio fond.	22173	22172	22149	22150	1	2	40.0		0.37	0.18
24074	Guscio fond.	22174	22173	22150	22151	1	2	40.0		0.37	0.18
24075	Guscio fond.	22175	22174	22151	22152	1	2	40.0		0.37	0.18
24076	Guscio fond.	22176	22175	22152	22153	1	2	40.0		0.37	0.18
24077	Guscio fond.	22177	22176	22153	22154	1	2	40.0		0.37	0.18
24078	Guscio fond.	22178	22177	22154	22155	1	2	40.0		0.37	0.19
24079	Guscio fond.	22179	22178	22155	22156	1	2	40.0		0.37	0.19
24080	Guscio fond.	22180	22179	22156	22157	1	2	40.0		0.37	0.19
24081	Guscio fond.	22181	22180	22157	22158	1	2	40.0		0.38	0.19
24082	Guscio fond.	22182	22181	22158	22159	1	2	40.0		0.38	0.19
24083	Guscio fond.	22183	22182	22159	22160	1	2	40.0		0.38	0.19
24084	Guscio fond.	22184	22183	22160	22161	1	2	40.0		0.38	0.19
24085	Guscio fond.	22185	22184	22161	22162	1	2	40.0		0.39	0.19
24086	Guscio fond.	22186	22185	22162	22163	1	2	40.0		0.39	0.19
24087	Guscio fond.	22187	22186	22163	22164	1	2	40.0		0.39	0.20
24088	Guscio fond.	22188	22187	22164	22165	1	2	40.0		0.40	0.20
24089	Guscio fond.	22189	22188	22165	22166	1	2	40.0		0.40	0.20
24090	Guscio fond.	21920	22189	22166	21919	1	2	40.0		0.41	0.21
24091	Guscio fond.	22190	22093	22092	22167	1	2	40.0		0.36	0.18
24092	Guscio fond.	22191	22190	22167	22168	1	2	40.0		0.36	0.18
24093	Guscio fond.	22192	22191	22168	22169	1	2	40.0		0.36	0.18
24094	Guscio fond.	22193	22192	22169	22170	1	2	40.0		0.36	0.18
24095	Guscio fond.	22194	22193	22170	22171	1	2	40.0		0.36	0.18
24096	Guscio fond.	22195	22194	22171	22172	1	2	40.0		0.36	0.18
24097	Guscio fond.	22196	22195	22172	22173	1	2	40.0		0.37	0.18
24098	Guscio fond.	22197	22196	22173	22174	1	2	40.0		0.37	0.18
24099	Guscio fond.	22198	22197	22174	22175	1	2	40.0		0.37	0.18
24100	Guscio fond.	22199	22198	22175	22176	1	2	40.0		0.37	0.18
24101	Guscio fond.	22200	22199	22176	22177	1	2	40.0		0.37	0.18
24102	Guscio fond.	22201	22200	22177	22178	1	2	40.0		0.37	0.18
24103	Guscio fond.	22202	22201	22178	22179	1	2	40.0		0.37	0.19
24104	Guscio fond.	22203	22202	22179	22180	1	2	40.0		0.37	0.19
24105	Guscio fond.	22204	22203	22180	22181	1	2	40.0		0.37	0.19
24106	Guscio fond.	22205	22204	22181	22182	1	2	40.0		0.38	0.19

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24107	Guscio fond.	22206	22205	22182	22183	1	2	40.0		0.38	0.19
24108	Guscio fond.	22207	22206	22183	22184	1	2	40.0		0.38	0.19
24109	Guscio fond.	22208	22207	22184	22185	1	2	40.0		0.38	0.19
24110	Guscio fond.	22209	22208	22185	22186	1	2	40.0		0.39	0.19
24111	Guscio fond.	22210	22209	22186	22187	1	2	40.0		0.39	0.19
24112	Guscio fond.	22211	22210	22187	22188	1	2	40.0		0.39	0.20
24113	Guscio fond.	22212	22211	22188	22189	1	2	40.0		0.40	0.20
24114	Guscio fond.	21921	22212	22189	21920	1	2	40.0		0.40	0.20
24115	Guscio fond.	22213	22094	22093	22190	1	2	40.0		0.36	0.18
24116	Guscio fond.	22214	22213	22190	22191	1	2	40.0		0.36	0.18
24117	Guscio fond.	22215	22214	22191	22192	1	2	40.0		0.36	0.18
24118	Guscio fond.	22216	22215	22192	22193	1	2	40.0		0.36	0.18
24119	Guscio fond.	22217	22216	22193	22194	1	2	40.0		0.36	0.18
24120	Guscio fond.	22218	22217	22194	22195	1	2	40.0		0.36	0.18
24121	Guscio fond.	22219	22218	22195	22196	1	2	40.0		0.36	0.18
24122	Guscio fond.	22220	22219	22196	22197	1	2	40.0		0.37	0.18
24123	Guscio fond.	22221	22220	22197	22198	1	2	40.0		0.37	0.18
24124	Guscio fond.	22222	22221	22198	22199	1	2	40.0		0.37	0.18
24125	Guscio fond.	22223	22222	22199	22200	1	2	40.0		0.37	0.18
24126	Guscio fond.	22224	22223	22200	22201	1	2	40.0		0.37	0.18
24127	Guscio fond.	22225	22224	22201	22202	1	2	40.0		0.37	0.18
24128	Guscio fond.	22226	22225	22202	22203	1	2	40.0		0.37	0.19
24129	Guscio fond.	22227	22226	22203	22204	1	2	40.0		0.37	0.19
24130	Guscio fond.	22228	22227	22204	22205	1	2	40.0		0.37	0.19
24131	Guscio fond.	22229	22228	22205	22206	1	2	40.0		0.38	0.19
24132	Guscio fond.	22230	22229	22206	22207	1	2	40.0		0.38	0.19
24133	Guscio fond.	22231	22230	22207	22208	1	2	40.0		0.38	0.19
24134	Guscio fond.	22232	22231	22208	22209	1	2	40.0		0.38	0.19
24135	Guscio fond.	22233	22232	22209	22210	1	2	40.0		0.39	0.19
24136	Guscio fond.	22234	22233	22210	22211	1	2	40.0		0.39	0.20
24137	Guscio fond.	22235	22234	22211	22212	1	2	40.0		0.39	0.20
24138	Guscio fond.	21922	22235	22212	21921	1	2	40.0		0.40	0.20
24139	Guscio fond.	22236	22095	22094	22213	1	2	40.0		0.36	0.18
24140	Guscio fond.	22237	22236	22213	22214	1	2	40.0		0.36	0.18
24141	Guscio fond.	22238	22237	22214	22215	1	2	40.0		0.36	0.18
24142	Guscio fond.	22239	22238	22215	22216	1	2	40.0		0.36	0.18
24143	Guscio fond.	22240	22239	22216	22217	1	2	40.0		0.36	0.18
24144	Guscio fond.	22241	22240	22217	22218	1	2	40.0		0.36	0.18
24145	Guscio fond.	22242	22241	22218	22219	1	2	40.0		0.37	0.18
24146	Guscio fond.	22243	22242	22219	22220	1	2	40.0		0.37	0.18
24147	Guscio fond.	22244	22243	22220	22221	1	2	40.0		0.37	0.18
24148	Guscio fond.	22245	22244	22221	22222	1	2	40.0		0.37	0.18
24149	Guscio fond.	22246	22245	22222	22223	1	2	40.0		0.37	0.18
24150	Guscio fond.	22247	22246	22223	22224	1	2	40.0		0.37	0.18
24151	Guscio fond.	22248	22247	22224	22225	1	2	40.0		0.37	0.18
24152	Guscio fond.	22249	22248	22225	22226	1	2	40.0		0.37	0.19
24153	Guscio fond.	22250	22249	22226	22227	1	2	40.0		0.37	0.19
24154	Guscio fond.	22251	22250	22227	22228	1	2	40.0		0.37	0.19
24155	Guscio fond.	22252	22251	22228	22229	1	2	40.0		0.38	0.19
24156	Guscio fond.	22253	22252	22229	22230	1	2	40.0		0.38	0.19
24157	Guscio fond.	22254	22253	22230	22231	1	2	40.0		0.38	0.19
24158	Guscio fond.	22255	22254	22231	22232	1	2	40.0		0.38	0.19
24159	Guscio fond.	22256	22255	22232	22233	1	2	40.0		0.39	0.19
24160	Guscio fond.	22257	22256	22233	22234	1	2	40.0		0.39	0.19
24161	Guscio fond.	22258	22257	22234	22235	1	2	40.0		0.39	0.20
24162	Guscio fond.	21923	22258	22235	21922	1	2	40.0		0.40	0.20
24163	Guscio fond.	22259	22096	22095	22236	1	2	40.0		0.36	0.18
24164	Guscio fond.	22260	22259	22236	22237	1	2	40.0		0.36	0.18
24165	Guscio fond.	22261	22260	22237	22238	1	2	40.0		0.36	0.18
24166	Guscio fond.	22262	22261	22238	22239	1	2	40.0		0.37	0.18
24167	Guscio fond.	22263	22262	22239	22240	1	2	40.0		0.37	0.18
24168	Guscio fond.	22264	22263	22240	22241	1	2	40.0		0.37	0.18
24169	Guscio fond.	22265	22264	22241	22242	1	2	40.0		0.37	0.18
24170	Guscio fond.	22266	22265	22242	22243	1	2	40.0		0.37	0.18
24171	Guscio fond.	22267	22266	22243	22244	1	2	40.0		0.37	0.18
24172	Guscio fond.	22268	22267	22244	22245	1	2	40.0		0.37	0.18

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24173	Guscio fond.	22269	22268	22245	22246	1	2	40.0		0.37	0.18
24174	Guscio fond.	22270	22269	22246	22247	1	2	40.0		0.37	0.18
24175	Guscio fond.	22271	22270	22247	22248	1	2	40.0		0.37	0.19
24176	Guscio fond.	22272	22271	22248	22249	1	2	40.0		0.37	0.19
24177	Guscio fond.	22273	22272	22249	22250	1	2	40.0		0.37	0.19
24178	Guscio fond.	22274	22273	22250	22251	1	2	40.0		0.37	0.19
24179	Guscio fond.	22275	22274	22251	22252	1	2	40.0		0.38	0.19
24180	Guscio fond.	22276	22275	22252	22253	1	2	40.0		0.38	0.19
24181	Guscio fond.	22277	22276	22253	22254	1	2	40.0		0.38	0.19
24182	Guscio fond.	22278	22277	22254	22255	1	2	40.0		0.38	0.19
24183	Guscio fond.	22279	22278	22255	22256	1	2	40.0		0.38	0.19
24184	Guscio fond.	22280	22279	22256	22257	1	2	40.0		0.39	0.19
24185	Guscio fond.	22281	22280	22257	22258	1	2	40.0		0.39	0.20
24186	Guscio fond.	21924	22281	22258	21923	1	2	40.0		0.39	0.20
24187	Guscio fond.	22282	22097	22096	22259	1	2	40.0		0.37	0.18
24188	Guscio fond.	22283	22282	22259	22260	1	2	40.0		0.37	0.18
24189	Guscio fond.	22284	22283	22260	22261	1	2	40.0		0.37	0.18
24190	Guscio fond.	22285	22284	22261	22262	1	2	40.0		0.37	0.18
24191	Guscio fond.	22286	22285	22262	22263	1	2	40.0		0.37	0.18
24192	Guscio fond.	22287	22286	22263	22264	1	2	40.0		0.37	0.18
24193	Guscio fond.	22288	22287	22264	22265	1	2	40.0		0.37	0.18
24194	Guscio fond.	22289	22288	22265	22266	1	2	40.0		0.37	0.18
24195	Guscio fond.	22290	22289	22266	22267	1	2	40.0		0.37	0.18
24196	Guscio fond.	22291	22290	22267	22268	1	2	40.0		0.37	0.18
24197	Guscio fond.	22292	22291	22268	22269	1	2	40.0		0.37	0.19
24198	Guscio fond.	22293	22292	22269	22270	1	2	40.0		0.37	0.19
24199	Guscio fond.	22294	22293	22270	22271	1	2	40.0		0.37	0.19
24200	Guscio fond.	22295	22294	22271	22272	1	2	40.0		0.37	0.19
24201	Guscio fond.	22296	22295	22272	22273	1	2	40.0		0.37	0.19
24202	Guscio fond.	22297	22296	22273	22274	1	2	40.0		0.38	0.19
24203	Guscio fond.	22298	22297	22274	22275	1	2	40.0		0.38	0.19
24204	Guscio fond.	22299	22298	22275	22276	1	2	40.0		0.38	0.19
24205	Guscio fond.	22300	22299	22276	22277	1	2	40.0		0.38	0.19
24206	Guscio fond.	22301	22300	22277	22278	1	2	40.0		0.38	0.19
24207	Guscio fond.	22302	22301	22278	22279	1	2	40.0		0.38	0.19
24208	Guscio fond.	22303	22302	22279	22280	1	2	40.0		0.39	0.19
24209	Guscio fond.	22304	22303	22280	22281	1	2	40.0		0.39	0.20
24210	Guscio fond.	21925	22304	22281	21924	1	2	40.0		0.39	0.20
24211	Guscio fond.	21087	61	22097	22282	1	2	40.0		0.37	0.18
24212	Guscio fond.	21088	21087	22282	22283	1	2	40.0		0.37	0.18
24213	Guscio fond.	21089	21088	22283	22284	1	2	40.0		0.37	0.18
24214	Guscio fond.	59	21089	22284	22285	1	2	40.0		0.37	0.18
24215	Guscio fond.	21090	59	22285	22286	1	2	40.0		0.37	0.18
24216	Guscio fond.	21091	21090	22286	22287	1	2	40.0		0.37	0.19
24217	Guscio fond.	21092	21091	22287	22288	1	2	40.0		0.37	0.19
24218	Guscio fond.	37	21092	22288	22289	1	2	40.0		0.37	0.19
24219	Guscio fond.	21093	37	22289	22290	1	2	40.0		0.37	0.19
24220	Guscio fond.	21094	21093	22290	22291	1	2	40.0		0.37	0.19
24221	Guscio fond.	21095	21094	22291	22292	1	2	40.0		0.37	0.19
24222	Guscio fond.	57	21095	22292	22293	1	2	40.0		0.37	0.19
24223	Guscio fond.	21096	57	22293	22294	1	2	40.0		0.37	0.19
24224	Guscio fond.	21097	21096	22294	22295	1	2	40.0		0.38	0.19
24225	Guscio fond.	21098	21097	22295	22296	1	2	40.0		0.38	0.19
24226	Guscio fond.	55	21098	22296	22297	1	2	40.0		0.38	0.19
24227	Guscio fond.	21099	55	22297	22298	1	2	40.0		0.38	0.19
24228	Guscio fond.	21100	21099	22298	22299	1	2	40.0		0.38	0.19
24229	Guscio fond.	21101	21100	22299	22300	1	2	40.0		0.38	0.19
24230	Guscio fond.	53	21101	22300	22301	1	2	40.0		0.38	0.19
24231	Guscio fond.	21102	53	22301	22302	1	2	40.0		0.39	0.19
24232	Guscio fond.	21103	21102	22302	22303	1	2	40.0		0.39	0.19
24233	Guscio fond.	21104	21103	22303	22304	1	2	40.0		0.39	0.20
24234	Guscio fond.	35	21104	22304	21925	1	2	40.0		0.39	0.20
24235	Guscio fond.	61	21086	22314	22097	1	2	40.0		0.37	0.18
24236	Guscio fond.	21086	21085	22315	22314	1	2	40.0		0.37	0.18
24237	Guscio fond.	21085	21084	22316	22315	1	2	40.0		0.37	0.18
24238	Guscio fond.	21084	63	22317	22316	1	2	40.0		0.37	0.18

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24239	Guscio fond.	63	21083	22318	22317	1	2	40.0		0.37	0.18
24240	Guscio fond.	21083	21082	22319	22318	1	2	40.0		0.37	0.18
24241	Guscio fond.	21082	21081	22320	22319	1	2	40.0		0.37	0.18
24242	Guscio fond.	21081	39	22321	22320	1	2	40.0		0.37	0.18
24243	Guscio fond.	39	20850	22322	22321	1	2	40.0		0.37	0.18
24244	Guscio fond.	20850	20849	22323	22322	1	2	40.0		0.37	0.18
24245	Guscio fond.	20849	20848	22324	22323	1	2	40.0		0.37	0.18
24246	Guscio fond.	20848	65	22325	22324	1	2	40.0		0.37	0.18
24247	Guscio fond.	65	20847	22326	22325	1	2	40.0		0.37	0.18
24248	Guscio fond.	20847	20846	22327	22326	1	2	40.0		0.37	0.18
24249	Guscio fond.	20846	20845	22328	22327	1	2	40.0		0.37	0.18
24250	Guscio fond.	20845	67	22329	22328	1	2	40.0		0.37	0.19
24251	Guscio fond.	67	20844	22330	22329	1	2	40.0		0.37	0.19
24252	Guscio fond.	20844	20843	22331	22330	1	2	40.0		0.37	0.19
24253	Guscio fond.	20843	20842	22332	22331	1	2	40.0		0.37	0.19
24254	Guscio fond.	20842	69	22333	22332	1	2	40.0		0.37	0.19
24255	Guscio fond.	69	20841	22334	22333	1	2	40.0		0.37	0.19
24256	Guscio fond.	20841	20840	22335	22334	1	2	40.0		0.37	0.19
24257	Guscio fond.	20840	20839	22336	22335	1	2	40.0		0.37	0.19
24258	Guscio fond.	20839	41	22337	22336	1	2	40.0		0.37	0.19
24259	Guscio fond.	41	20838	22338	22337	1	2	40.0		0.37	0.19
24260	Guscio fond.	20838	20837	22339	22338	1	2	40.0		0.37	0.19
24261	Guscio fond.	20837	20836	22340	22339	1	2	40.0		0.38	0.19
24262	Guscio fond.	20836	71	22341	22340	1	2	40.0		0.38	0.19
24263	Guscio fond.	71	20835	22342	22341	1	2	40.0		0.38	0.19
24264	Guscio fond.	20835	20834	22343	22342	1	2	40.0		0.38	0.19
24265	Guscio fond.	20834	20833	22344	22343	1	2	40.0		0.38	0.19
24266	Guscio fond.	20833	73	22345	22344	1	2	40.0		0.38	0.19
24267	Guscio fond.	73	20832	22346	22345	1	2	40.0		0.38	0.19
24268	Guscio fond.	20832	20831	22347	22346	1	2	40.0		0.38	0.19
24269	Guscio fond.	20831	20830	22348	22347	1	2	40.0		0.38	0.19
24270	Guscio fond.	20830	75	22349	22348	1	2	40.0		0.39	0.19
24271	Guscio fond.	75	20829	22350	22349	1	2	40.0		0.39	0.19
24272	Guscio fond.	20829	20828	22351	22350	1	2	40.0		0.39	0.19
24273	Guscio fond.	20828	20827	22352	22351	1	2	40.0		0.39	0.20
24274	Guscio fond.	20827	19358	22313	22352	1	2	40.0		0.39	0.20
24275	Guscio fond.	22097	22314	22353	22096	1	2	40.0		0.37	0.18
24276	Guscio fond.	22314	22315	22354	22353	1	2	40.0		0.37	0.18
24277	Guscio fond.	22315	22316	22355	22354	1	2	40.0		0.37	0.18
24278	Guscio fond.	22316	22317	22356	22355	1	2	40.0		0.37	0.18
24279	Guscio fond.	22317	22318	22357	22356	1	2	40.0		0.37	0.18
24280	Guscio fond.	22318	22319	22358	22357	1	2	40.0		0.37	0.18
24281	Guscio fond.	22319	22320	22359	22358	1	2	40.0		0.37	0.18
24282	Guscio fond.	22320	22321	22360	22359	1	2	40.0		0.37	0.18
24283	Guscio fond.	22321	22322	22361	22360	1	2	40.0		0.37	0.18
24284	Guscio fond.	22322	22323	22362	22361	1	2	40.0		0.37	0.18
24285	Guscio fond.	22323	22324	22363	22362	1	2	40.0		0.37	0.18
24286	Guscio fond.	22324	22325	22364	22363	1	2	40.0		0.37	0.18
24287	Guscio fond.	22325	22326	22365	22364	1	2	40.0		0.37	0.18
24288	Guscio fond.	22326	22327	22366	22365	1	2	40.0		0.37	0.18
24289	Guscio fond.	22327	22328	22367	22366	1	2	40.0		0.37	0.18
24290	Guscio fond.	22328	22329	22368	22367	1	2	40.0		0.37	0.18
24291	Guscio fond.	22329	22330	22369	22368	1	2	40.0		0.37	0.18
24292	Guscio fond.	22330	22331	22370	22369	1	2	40.0		0.37	0.18
24293	Guscio fond.	22331	22332	22371	22370	1	2	40.0		0.37	0.18
24294	Guscio fond.	22332	22333	22372	22371	1	2	40.0		0.37	0.18
24295	Guscio fond.	22333	22334	22373	22372	1	2	40.0		0.37	0.18
24296	Guscio fond.	22334	22335	22374	22373	1	2	40.0		0.37	0.18
24297	Guscio fond.	22335	22336	22375	22374	1	2	40.0		0.37	0.19
24298	Guscio fond.	22336	22337	22376	22375	1	2	40.0		0.37	0.19
24299	Guscio fond.	22337	22338	22377	22376	1	2	40.0		0.37	0.19
24300	Guscio fond.	22338	22339	22378	22377	1	2	40.0		0.37	0.19
24301	Guscio fond.	22339	22340	22379	22378	1	2	40.0		0.37	0.19
24302	Guscio fond.	22340	22341	22380	22379	1	2	40.0		0.37	0.19
24303	Guscio fond.	22341	22342	22381	22380	1	2	40.0		0.37	0.19
24304	Guscio fond.	22342	22343	22382	22381	1	2	40.0		0.38	0.19

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24305	Guscio fond.	22343	22344	22383	22382	1	2	40.0		0.38	0.19
24306	Guscio fond.	22344	22345	22384	22383	1	2	40.0		0.38	0.19
24307	Guscio fond.	22345	22346	22385	22384	1	2	40.0		0.38	0.19
24308	Guscio fond.	22346	22347	22386	22385	1	2	40.0		0.38	0.19
24309	Guscio fond.	22347	22348	22387	22386	1	2	40.0		0.38	0.19
24310	Guscio fond.	22348	22349	22388	22387	1	2	40.0		0.38	0.19
24311	Guscio fond.	22349	22350	22389	22388	1	2	40.0		0.39	0.19
24312	Guscio fond.	22350	22351	22390	22389	1	2	40.0		0.39	0.19
24313	Guscio fond.	22351	22352	22391	22390	1	2	40.0		0.39	0.20
24314	Guscio fond.	22352	22313	22312	22391	1	2	40.0		0.39	0.20
24315	Guscio fond.	22096	22353	22392	22095	1	2	40.0		0.36	0.18
24316	Guscio fond.	22353	22354	22393	22392	1	2	40.0		0.36	0.18
24317	Guscio fond.	22354	22355	22394	22393	1	2	40.0		0.36	0.18
24318	Guscio fond.	22355	22356	22395	22394	1	2	40.0		0.36	0.18
24319	Guscio fond.	22356	22357	22396	22395	1	2	40.0		0.36	0.18
24320	Guscio fond.	22357	22358	22397	22396	1	2	40.0		0.36	0.18
24321	Guscio fond.	22358	22359	22398	22397	1	2	40.0		0.36	0.18
24322	Guscio fond.	22359	22360	22399	22398	1	2	40.0		0.36	0.18
24323	Guscio fond.	22360	22361	22400	22399	1	2	40.0		0.36	0.18
24324	Guscio fond.	22361	22362	22401	22400	1	2	40.0		0.36	0.18
24325	Guscio fond.	22362	22363	22402	22401	1	2	40.0		0.36	0.18
24326	Guscio fond.	22363	22364	22403	22402	1	2	40.0		0.36	0.18
24327	Guscio fond.	22364	22365	22404	22403	1	2	40.0		0.36	0.18
24328	Guscio fond.	22365	22366	22405	22404	1	2	40.0		0.37	0.18
24329	Guscio fond.	22366	22367	22406	22405	1	2	40.0		0.37	0.18
24330	Guscio fond.	22367	22368	22407	22406	1	2	40.0		0.37	0.18
24331	Guscio fond.	22368	22369	22408	22407	1	2	40.0		0.37	0.18
24332	Guscio fond.	22369	22370	22409	22408	1	2	40.0		0.37	0.18
24333	Guscio fond.	22370	22371	22410	22409	1	2	40.0		0.37	0.18
24334	Guscio fond.	22371	22372	22411	22410	1	2	40.0		0.37	0.18
24335	Guscio fond.	22372	22373	22412	22411	1	2	40.0		0.37	0.18
24336	Guscio fond.	22373	22374	22413	22412	1	2	40.0		0.37	0.18
24337	Guscio fond.	22374	22375	22414	22413	1	2	40.0		0.37	0.18
24338	Guscio fond.	22375	22376	22415	22414	1	2	40.0		0.37	0.18
24339	Guscio fond.	22376	22377	22416	22415	1	2	40.0		0.37	0.18
24340	Guscio fond.	22377	22378	22417	22416	1	2	40.0		0.37	0.19
24341	Guscio fond.	22378	22379	22418	22417	1	2	40.0		0.37	0.19
24342	Guscio fond.	22379	22380	22419	22418	1	2	40.0		0.37	0.19
24343	Guscio fond.	22380	22381	22420	22419	1	2	40.0		0.37	0.19
24344	Guscio fond.	22381	22382	22421	22420	1	2	40.0		0.37	0.19
24345	Guscio fond.	22382	22383	22422	22421	1	2	40.0		0.38	0.19
24346	Guscio fond.	22383	22384	22423	22422	1	2	40.0		0.38	0.19
24347	Guscio fond.	22384	22385	22424	22423	1	2	40.0		0.38	0.19
24348	Guscio fond.	22385	22386	22425	22424	1	2	40.0		0.38	0.19
24349	Guscio fond.	22386	22387	22426	22425	1	2	40.0		0.38	0.19
24350	Guscio fond.	22387	22388	22427	22426	1	2	40.0		0.38	0.19
24351	Guscio fond.	22388	22389	22428	22427	1	2	40.0		0.39	0.19
24352	Guscio fond.	22389	22390	22429	22428	1	2	40.0		0.39	0.19
24353	Guscio fond.	22390	22391	22430	22429	1	2	40.0		0.39	0.20
24354	Guscio fond.	22391	22312	22311	22430	1	2	40.0		0.39	0.20
24355	Guscio fond.	22095	22392	22431	22094	1	2	40.0		0.36	0.18
24356	Guscio fond.	22392	22393	22432	22431	1	2	40.0		0.36	0.18
24357	Guscio fond.	22393	22394	22433	22432	1	2	40.0		0.36	0.18
24358	Guscio fond.	22394	22395	22434	22433	1	2	40.0		0.36	0.18
24359	Guscio fond.	22395	22396	22435	22434	1	2	40.0		0.36	0.18
24360	Guscio fond.	22396	22397	22436	22435	1	2	40.0		0.36	0.18
24361	Guscio fond.	22397	22398	22437	22436	1	2	40.0		0.36	0.18
24362	Guscio fond.	22398	22399	22438	22437	1	2	40.0		0.36	0.18
24363	Guscio fond.	22399	22400	22439	22438	1	2	40.0		0.36	0.18
24364	Guscio fond.	22400	22401	22440	22439	1	2	40.0		0.36	0.18
24365	Guscio fond.	22401	22402	22441	22440	1	2	40.0		0.36	0.18
24366	Guscio fond.	22402	22403	22442	22441	1	2	40.0		0.36	0.18
24367	Guscio fond.	22403	22404	22443	22442	1	2	40.0		0.36	0.18
24368	Guscio fond.	22404	22405	22444	22443	1	2	40.0		0.36	0.18
24369	Guscio fond.	22405	22406	22445	22444	1	2	40.0		0.36	0.18
24370	Guscio fond.	22406	22407	22446	22445	1	2	40.0		0.36	0.18

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24371	Guscio fond.	22407	22408	22447	22446	1	2	40.0		0.36	0.18
24372	Guscio fond.	22408	22409	22448	22447	1	2	40.0		0.36	0.18
24373	Guscio fond.	22409	22410	22449	22448	1	2	40.0		0.37	0.18
24374	Guscio fond.	22410	22411	22450	22449	1	2	40.0		0.37	0.18
24375	Guscio fond.	22411	22412	22451	22450	1	2	40.0		0.37	0.18
24376	Guscio fond.	22412	22413	22452	22451	1	2	40.0		0.37	0.18
24377	Guscio fond.	22413	22414	22453	22452	1	2	40.0		0.37	0.18
24378	Guscio fond.	22414	22415	22454	22453	1	2	40.0		0.37	0.18
24379	Guscio fond.	22415	22416	22455	22454	1	2	40.0		0.37	0.18
24380	Guscio fond.	22416	22417	22456	22455	1	2	40.0		0.37	0.18
24381	Guscio fond.	22417	22418	22457	22456	1	2	40.0		0.37	0.19
24382	Guscio fond.	22418	22419	22458	22457	1	2	40.0		0.37	0.19
24383	Guscio fond.	22419	22420	22459	22458	1	2	40.0		0.37	0.19
24384	Guscio fond.	22420	22421	22460	22459	1	2	40.0		0.37	0.19
24385	Guscio fond.	22421	22422	22461	22460	1	2	40.0		0.38	0.19
24386	Guscio fond.	22422	22423	22462	22461	1	2	40.0		0.38	0.19
24387	Guscio fond.	22423	22424	22463	22462	1	2	40.0		0.38	0.19
24388	Guscio fond.	22424	22425	22464	22463	1	2	40.0		0.38	0.19
24389	Guscio fond.	22425	22426	22465	22464	1	2	40.0		0.38	0.19
24390	Guscio fond.	22426	22427	22466	22465	1	2	40.0		0.38	0.19
24391	Guscio fond.	22427	22428	22467	22466	1	2	40.0		0.39	0.19
24392	Guscio fond.	22428	22429	22468	22467	1	2	40.0		0.39	0.19
24393	Guscio fond.	22429	22430	22469	22468	1	2	40.0		0.39	0.20
24394	Guscio fond.	22430	22311	22310	22469	1	2	40.0		0.40	0.20
24395	Guscio fond.	22094	22431	22470	22093	1	2	40.0		0.36	0.18
24396	Guscio fond.	22431	22432	22471	22470	1	2	40.0		0.36	0.18
24397	Guscio fond.	22432	22433	22472	22471	1	2	40.0		0.36	0.18
24398	Guscio fond.	22433	22434	22473	22472	1	2	40.0		0.36	0.18
24399	Guscio fond.	22434	22435	22474	22473	1	2	40.0		0.36	0.18
24400	Guscio fond.	22435	22436	22475	22474	1	2	40.0		0.36	0.18
24401	Guscio fond.	22436	22437	22476	22475	1	2	40.0		0.36	0.18
24402	Guscio fond.	22437	22438	22477	22476	1	2	40.0		0.36	0.18
24403	Guscio fond.	22438	22439	22478	22477	1	2	40.0		0.36	0.18
24404	Guscio fond.	22439	22440	22479	22478	1	2	40.0		0.36	0.18
24405	Guscio fond.	22440	22441	22480	22479	1	2	40.0		0.36	0.18
24406	Guscio fond.	22441	22442	22481	22480	1	2	40.0		0.36	0.18
24407	Guscio fond.	22442	22443	22482	22481	1	2	40.0		0.36	0.18
24408	Guscio fond.	22443	22444	22483	22482	1	2	40.0		0.36	0.18
24409	Guscio fond.	22444	22445	22484	22483	1	2	40.0		0.36	0.18
24410	Guscio fond.	22445	22446	22485	22484	1	2	40.0		0.36	0.18
24411	Guscio fond.	22446	22447	22486	22485	1	2	40.0		0.36	0.18
24412	Guscio fond.	22447	22448	22487	22486	1	2	40.0		0.36	0.18
24413	Guscio fond.	22448	22449	22488	22487	1	2	40.0		0.36	0.18
24414	Guscio fond.	22449	22450	22489	22488	1	2	40.0		0.37	0.18
24415	Guscio fond.	22450	22451	22490	22489	1	2	40.0		0.37	0.18
24416	Guscio fond.	22451	22452	22491	22490	1	2	40.0		0.37	0.18
24417	Guscio fond.	22452	22453	22492	22491	1	2	40.0		0.37	0.18
24418	Guscio fond.	22453	22454	22493	22492	1	2	40.0		0.37	0.18
24419	Guscio fond.	22454	22455	22494	22493	1	2	40.0		0.37	0.18
24420	Guscio fond.	22455	22456	22495	22494	1	2	40.0		0.37	0.18
24421	Guscio fond.	22456	22457	22496	22495	1	2	40.0		0.37	0.19
24422	Guscio fond.	22457	22458	22497	22496	1	2	40.0		0.37	0.19
24423	Guscio fond.	22458	22459	22498	22497	1	2	40.0		0.37	0.19
24424	Guscio fond.	22459	22460	22499	22498	1	2	40.0		0.37	0.19
24425	Guscio fond.	22460	22461	22500	22499	1	2	40.0		0.38	0.19
24426	Guscio fond.	22461	22462	22501	22500	1	2	40.0		0.38	0.19
24427	Guscio fond.	22462	22463	22502	22501	1	2	40.0		0.38	0.19
24428	Guscio fond.	22463	22464	22503	22502	1	2	40.0		0.38	0.19
24429	Guscio fond.	22464	22465	22504	22503	1	2	40.0		0.38	0.19
24430	Guscio fond.	22465	22466	22505	22504	1	2	40.0		0.39	0.19
24431	Guscio fond.	22466	22467	22506	22505	1	2	40.0		0.39	0.19
24432	Guscio fond.	22467	22468	22507	22506	1	2	40.0		0.39	0.20
24433	Guscio fond.	22468	22469	22508	22507	1	2	40.0		0.40	0.20
24434	Guscio fond.	22469	22310	22309	22508	1	2	40.0		0.40	0.20
24435	Guscio fond.	22093	22470	22509	22092	1	2	40.0		0.36	0.18
24436	Guscio fond.	22470	22471	22510	22509	1	2	40.0		0.36	0.18

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24437	Guscio fond.	22471	22472	22511	22510	1	2	40.0		0.36	0.18
24438	Guscio fond.	22472	22473	22512	22511	1	2	40.0		0.36	0.18
24439	Guscio fond.	22473	22474	22513	22512	1	2	40.0		0.36	0.18
24440	Guscio fond.	22474	22475	22514	22513	1	2	40.0		0.36	0.18
24441	Guscio fond.	22475	22476	22515	22514	1	2	40.0		0.36	0.18
24442	Guscio fond.	22476	22477	22516	22515	1	2	40.0		0.36	0.18
24443	Guscio fond.	22477	22478	22517	22516	1	2	40.0		0.36	0.18
24444	Guscio fond.	22478	22479	22518	22517	1	2	40.0		0.36	0.18
24445	Guscio fond.	22479	22480	22519	22518	1	2	40.0		0.36	0.18
24446	Guscio fond.	22480	22481	22520	22519	1	2	40.0		0.36	0.18
24447	Guscio fond.	22481	22482	22521	22520	1	2	40.0		0.36	0.18
24448	Guscio fond.	22482	22483	22522	22521	1	2	40.0		0.36	0.18
24449	Guscio fond.	22483	22484	22523	22522	1	2	40.0		0.36	0.18
24450	Guscio fond.	22484	22485	22524	22523	1	2	40.0		0.36	0.18
24451	Guscio fond.	22485	22486	22525	22524	1	2	40.0		0.36	0.18
24452	Guscio fond.	22486	22487	22526	22525	1	2	40.0		0.36	0.18
24453	Guscio fond.	22487	22488	22527	22526	1	2	40.0		0.37	0.18
24454	Guscio fond.	22488	22489	22528	22527	1	2	40.0		0.37	0.18
24455	Guscio fond.	22489	22490	22529	22528	1	2	40.0		0.37	0.18
24456	Guscio fond.	22490	22491	22530	22529	1	2	40.0		0.37	0.18
24457	Guscio fond.	22491	22492	22531	22530	1	2	40.0		0.37	0.18
24458	Guscio fond.	22492	22493	22532	22531	1	2	40.0		0.37	0.18
24459	Guscio fond.	22493	22494	22533	22532	1	2	40.0		0.37	0.18
24460	Guscio fond.	22494	22495	22534	22533	1	2	40.0		0.37	0.18
24461	Guscio fond.	22495	22496	22535	22534	1	2	40.0		0.37	0.19
24462	Guscio fond.	22496	22497	22536	22535	1	2	40.0		0.37	0.19
24463	Guscio fond.	22497	22498	22537	22536	1	2	40.0		0.37	0.19
24464	Guscio fond.	22498	22499	22538	22537	1	2	40.0		0.37	0.19
24465	Guscio fond.	22499	22500	22539	22538	1	2	40.0		0.38	0.19
24466	Guscio fond.	22500	22501	22540	22539	1	2	40.0		0.38	0.19
24467	Guscio fond.	22501	22502	22541	22540	1	2	40.0		0.38	0.19
24468	Guscio fond.	22502	22503	22542	22541	1	2	40.0		0.38	0.19
24469	Guscio fond.	22503	22504	22543	22542	1	2	40.0		0.39	0.19
24470	Guscio fond.	22504	22505	22544	22543	1	2	40.0		0.39	0.19
24471	Guscio fond.	22505	22506	22545	22544	1	2	40.0		0.39	0.20
24472	Guscio fond.	22506	22507	22546	22545	1	2	40.0		0.40	0.20
24473	Guscio fond.	22507	22508	22547	22546	1	2	40.0		0.40	0.20
24474	Guscio fond.	22508	22309	22308	22547	1	2	40.0		0.40	0.20
24475	Guscio fond.	22092	22509	22548	22091	1	2	40.0		0.36	0.18
24476	Guscio fond.	22509	22510	22549	22548	1	2	40.0		0.36	0.18
24477	Guscio fond.	22510	22511	22550	22549	1	2	40.0		0.36	0.18
24478	Guscio fond.	22511	22512	22551	22550	1	2	40.0		0.36	0.18
24479	Guscio fond.	22512	22513	22552	22551	1	2	40.0		0.36	0.18
24480	Guscio fond.	22513	22514	22553	22552	1	2	40.0		0.36	0.18
24481	Guscio fond.	22514	22515	22554	22553	1	2	40.0		0.36	0.18
24482	Guscio fond.	22515	22516	22555	22554	1	2	40.0		0.36	0.18
24483	Guscio fond.	22516	22517	22556	22555	1	2	40.0		0.36	0.18
24484	Guscio fond.	22517	22518	22557	22556	1	2	40.0		0.36	0.18
24485	Guscio fond.	22518	22519	22558	22557	1	2	40.0		0.36	0.18
24486	Guscio fond.	22519	22520	22559	22558	1	2	40.0		0.36	0.18
24487	Guscio fond.	22520	22521	22560	22559	1	2	40.0		0.36	0.18
24488	Guscio fond.	22521	22522	22561	22560	1	2	40.0		0.36	0.18
24489	Guscio fond.	22522	22523	22562	22561	1	2	40.0		0.36	0.18
24490	Guscio fond.	22523	22524	22563	22562	1	2	40.0		0.36	0.18
24491	Guscio fond.	22524	22525	22564	22563	1	2	40.0		0.37	0.18
24492	Guscio fond.	22525	22526	22565	22564	1	2	40.0		0.37	0.18
24493	Guscio fond.	22526	22527	22566	22565	1	2	40.0		0.37	0.18
24494	Guscio fond.	22527	22528	22567	22566	1	2	40.0		0.37	0.18
24495	Guscio fond.	22528	22529	22568	22567	1	2	40.0		0.37	0.18
24496	Guscio fond.	22529	22530	22569	22568	1	2	40.0		0.37	0.18
24497	Guscio fond.	22530	22531	22570	22569	1	2	40.0		0.37	0.18
24498	Guscio fond.	22531	22532	22571	22570	1	2	40.0		0.37	0.18
24499	Guscio fond.	22532	22533	22572	22571	1	2	40.0		0.37	0.19
24500	Guscio fond.	22533	22534	22573	22572	1	2	40.0		0.37	0.19
24501	Guscio fond.	22534	22535	22574	22573	1	2	40.0		0.37	0.19
24502	Guscio fond.	22535	22536	22575	22574	1	2	40.0		0.37	0.19

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24503	Guscio fond.	22536	22537	22576	22575	1	2	40.0		0.37	0.19
24504	Guscio fond.	22537	22538	22577	22576	1	2	40.0		0.38	0.19
24505	Guscio fond.	22538	22539	22578	22577	1	2	40.0		0.38	0.19
24506	Guscio fond.	22539	22540	22579	22578	1	2	40.0		0.38	0.19
24507	Guscio fond.	22540	22541	22580	22579	1	2	40.0		0.38	0.19
24508	Guscio fond.	22541	22542	22581	22580	1	2	40.0		0.39	0.19
24509	Guscio fond.	22542	22543	22582	22581	1	2	40.0		0.39	0.19
24510	Guscio fond.	22543	22544	22583	22582	1	2	40.0		0.39	0.20
24511	Guscio fond.	22544	22545	22584	22583	1	2	40.0		0.40	0.20
24512	Guscio fond.	22545	22546	22585	22584	1	2	40.0		0.40	0.20
24513	Guscio fond.	22546	22547	22586	22585	1	2	40.0		0.41	0.20
24514	Guscio fond.	22547	22308	22307	22586	1	2	40.0		0.41	0.21
24515	Guscio fond.	22091	22548	22587	22090	1	2	40.0		0.37	0.18
24516	Guscio fond.	22548	22549	22588	22587	1	2	40.0		0.36	0.18
24517	Guscio fond.	22549	22550	22589	22588	1	2	40.0		0.36	0.18
24518	Guscio fond.	22550	22551	22590	22589	1	2	40.0		0.36	0.18
24519	Guscio fond.	22551	22552	22591	22590	1	2	40.0		0.36	0.18
24520	Guscio fond.	22552	22553	22592	22591	1	2	40.0		0.36	0.18
24521	Guscio fond.	22553	22554	22593	22592	1	2	40.0		0.36	0.18
24522	Guscio fond.	22554	22555	22594	22593	1	2	40.0		0.36	0.18
24523	Guscio fond.	22555	22556	22595	22594	1	2	40.0		0.37	0.18
24524	Guscio fond.	22556	22557	22596	22595	1	2	40.0		0.37	0.18
24525	Guscio fond.	22557	22558	22597	22596	1	2	40.0		0.37	0.18
24526	Guscio fond.	22558	22559	22598	22597	1	2	40.0		0.37	0.18
24527	Guscio fond.	22559	22560	22599	22598	1	2	40.0		0.37	0.18
24528	Guscio fond.	22560	22561	22600	22599	1	2	40.0		0.37	0.18
24529	Guscio fond.	22561	22562	22601	22600	1	2	40.0		0.37	0.18
24530	Guscio fond.	22562	22563	22602	22601	1	2	40.0		0.37	0.18
24531	Guscio fond.	22563	22564	22603	22602	1	2	40.0		0.37	0.18
24532	Guscio fond.	22564	22565	22604	22603	1	2	40.0		0.37	0.18
24533	Guscio fond.	22565	22566	22605	22604	1	2	40.0		0.37	0.18
24534	Guscio fond.	22566	22567	22606	22605	1	2	40.0		0.37	0.18
24535	Guscio fond.	22567	22568	22607	22606	1	2	40.0		0.37	0.18
24536	Guscio fond.	22568	22569	22608	22607	1	2	40.0		0.37	0.18
24537	Guscio fond.	22569	22570	22609	22608	1	2	40.0		0.37	0.19
24538	Guscio fond.	22570	22571	22610	22609	1	2	40.0		0.37	0.19
24539	Guscio fond.	22571	22572	22611	22610	1	2	40.0		0.37	0.19
24540	Guscio fond.	22572	22573	22612	22611	1	2	40.0		0.37	0.19
24541	Guscio fond.	22573	22574	22613	22612	1	2	40.0		0.37	0.19
24542	Guscio fond.	22574	22575	22614	22613	1	2	40.0		0.38	0.19
24543	Guscio fond.	22575	22576	22615	22614	1	2	40.0		0.38	0.19
24544	Guscio fond.	22576	22577	22616	22615	1	2	40.0		0.38	0.19
24545	Guscio fond.	22577	22578	22617	22616	1	2	40.0		0.38	0.19
24546	Guscio fond.	22578	22579	22618	22617	1	2	40.0		0.38	0.19
24547	Guscio fond.	22579	22580	22619	22618	1	2	40.0		0.39	0.19
24548	Guscio fond.	22580	22581	22620	22619	1	2	40.0		0.39	0.19
24549	Guscio fond.	22581	22582	22621	22620	1	2	40.0		0.39	0.20
24550	Guscio fond.	22582	22583	22622	22621	1	2	40.0		0.40	0.20
24551	Guscio fond.	22583	22584	22623	22622	1	2	40.0		0.40	0.20
24552	Guscio fond.	22584	22585	22624	22623	1	2	40.0		0.41	0.20
24553	Guscio fond.	22585	22586	22625	22624	1	2	40.0		0.41	0.21
24554	Guscio fond.	22586	22307	22306	22625	1	2	40.0		0.42	0.21
24555	Guscio fond.	22090	22587	22626	22089	1	2	40.0		0.37	0.18
24556	Guscio fond.	22587	22588	22627	22626	1	2	40.0		0.37	0.18
24557	Guscio fond.	22588	22589	22628	22627	1	2	40.0		0.37	0.18
24558	Guscio fond.	22589	22590	22629	22628	1	2	40.0		0.37	0.18
24559	Guscio fond.	22590	22591	22630	22629	1	2	40.0		0.37	0.18
24560	Guscio fond.	22591	22592	22631	22630	1	2	40.0		0.37	0.18
24561	Guscio fond.	22592	22593	22632	22631	1	2	40.0		0.37	0.18
24562	Guscio fond.	22593	22594	22633	22632	1	2	40.0		0.37	0.18
24563	Guscio fond.	22594	22595	22634	22633	1	2	40.0		0.37	0.18
24564	Guscio fond.	22595	22596	22635	22634	1	2	40.0		0.37	0.18
24565	Guscio fond.	22596	22597	22636	22635	1	2	40.0		0.37	0.18
24566	Guscio fond.	22597	22598	22637	22636	1	2	40.0		0.37	0.18
24567	Guscio fond.	22598	22599	22638	22637	1	2	40.0		0.37	0.18
24568	Guscio fond.	22599	22600	22639	22638	1	2	40.0		0.37	0.18

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24569	Guscio fond.	22600	22601	22640	22639	1	2	40.0		0.37	0.18
24570	Guscio fond.	22601	22602	22641	22640	1	2	40.0		0.37	0.18
24571	Guscio fond.	22602	22603	22642	22641	1	2	40.0		0.37	0.18
24572	Guscio fond.	22603	22604	22643	22642	1	2	40.0		0.37	0.18
24573	Guscio fond.	22604	22605	22644	22643	1	2	40.0		0.37	0.18
24574	Guscio fond.	22605	22606	22645	22644	1	2	40.0		0.37	0.19
24575	Guscio fond.	22606	22607	22646	22645	1	2	40.0		0.37	0.19
24576	Guscio fond.	22607	22608	22647	22646	1	2	40.0		0.37	0.19
24577	Guscio fond.	22608	22609	22648	22647	1	2	40.0		0.37	0.19
24578	Guscio fond.	22609	22610	22649	22648	1	2	40.0		0.37	0.19
24579	Guscio fond.	22610	22611	22650	22649	1	2	40.0		0.37	0.19
24580	Guscio fond.	22611	22612	22651	22650	1	2	40.0		0.38	0.19
24581	Guscio fond.	22612	22613	22652	22651	1	2	40.0		0.38	0.19
24582	Guscio fond.	22613	22614	22653	22652	1	2	40.0		0.38	0.19
24583	Guscio fond.	22614	22615	22654	22653	1	2	40.0		0.38	0.19
24584	Guscio fond.	22615	22616	22655	22654	1	2	40.0		0.38	0.19
24585	Guscio fond.	22616	22617	22656	22655	1	2	40.0		0.38	0.19
24586	Guscio fond.	22617	22618	22657	22656	1	2	40.0		0.39	0.19
24587	Guscio fond.	22618	22619	22658	22657	1	2	40.0		0.39	0.19
24588	Guscio fond.	22619	22620	22659	22658	1	2	40.0		0.39	0.20
24589	Guscio fond.	22620	22621	22660	22659	1	2	40.0		0.40	0.20
24590	Guscio fond.	22621	22622	22661	22660	1	2	40.0		0.40	0.20
24591	Guscio fond.	22622	22623	22662	22661	1	2	40.0		0.41	0.20
24592	Guscio fond.	22623	22624	22663	22662	1	2	40.0		0.41	0.21
24593	Guscio fond.	22624	22625	22664	22663	1	2	40.0		0.42	0.21
24594	Guscio fond.	22625	22306	22305	22664	1	2	40.0		0.43	0.22
24595	Guscio fond.	22089	22626	21509	5044	1	2	40.0		0.37	0.19
24596	Guscio fond.	22626	22627	21510	21509	1	2	40.0		0.37	0.19
24597	Guscio fond.	22627	22628	21511	21510	1	2	40.0		0.37	0.18
24598	Guscio fond.	22628	22629	5260	21511	1	2	40.0		0.37	0.18
24599	Guscio fond.	22629	22630	21512	5260	1	2	40.0		0.37	0.18
24600	Guscio fond.	22630	22631	21513	21512	1	2	40.0		0.37	0.18
24601	Guscio fond.	22631	22632	21514	21513	1	2	40.0		0.37	0.18
24602	Guscio fond.	22632	22633	5476	21514	1	2	40.0		0.37	0.19
24603	Guscio fond.	22633	22634	21515	5476	1	2	40.0		0.37	0.19
24604	Guscio fond.	22634	22635	21516	21515	1	2	40.0		0.37	0.19
24605	Guscio fond.	22635	22636	21517	21516	1	2	40.0		0.37	0.19
24606	Guscio fond.	22636	22637	5686	21517	1	2	40.0		0.37	0.19
24607	Guscio fond.	22637	22638	21727	5686	1	2	40.0		0.37	0.19
24608	Guscio fond.	22638	22639	21726	21727	1	2	40.0		0.37	0.19
24609	Guscio fond.	22639	22640	21725	21726	1	2	40.0		0.37	0.19
24610	Guscio fond.	22640	22641	5902	21725	1	2	40.0		0.37	0.19
24611	Guscio fond.	22641	22642	21724	5902	1	2	40.0		0.37	0.19
24612	Guscio fond.	22642	22643	21723	21724	1	2	40.0		0.37	0.19
24613	Guscio fond.	22643	22644	21722	21723	1	2	40.0		0.37	0.19
24614	Guscio fond.	22644	22645	6118	21722	1	2	40.0		0.37	0.19
24615	Guscio fond.	22645	22646	21721	6118	1	2	40.0		0.37	0.19
24616	Guscio fond.	22646	22647	21720	21721	1	2	40.0		0.37	0.19
24617	Guscio fond.	22647	22648	21719	21720	1	2	40.0		0.38	0.19
24618	Guscio fond.	22648	22649	6334	21719	1	2	40.0		0.38	0.19
24619	Guscio fond.	22649	22650	21718	6334	1	2	40.0		0.38	0.19
24620	Guscio fond.	22650	22651	21717	21718	1	2	40.0		0.38	0.19
24621	Guscio fond.	22651	22652	21716	21717	1	2	40.0		0.38	0.19
24622	Guscio fond.	22652	22653	6544	21716	1	2	40.0		0.38	0.19
24623	Guscio fond.	22653	22654	21715	6544	1	2	40.0		0.38	0.19
24624	Guscio fond.	22654	22655	21714	21715	1	2	40.0		0.39	0.19
24625	Guscio fond.	22655	22656	21713	21714	1	2	40.0		0.39	0.19
24626	Guscio fond.	22656	22657	6760	21713	1	2	40.0		0.39	0.20
24627	Guscio fond.	22657	22658	21712	6760	1	2	40.0		0.39	0.20
24628	Guscio fond.	22658	22659	21711	21712	1	2	40.0		0.40	0.20
24629	Guscio fond.	22659	22660	21710	21711	1	2	40.0		0.40	0.20
24630	Guscio fond.	22660	22661	6976	21710	1	2	40.0		0.41	0.20
24631	Guscio fond.	22661	22662	21709	6976	1	2	40.0		0.41	0.21
24632	Guscio fond.	22662	22663	21708	21709	1	2	40.0		0.42	0.21
24633	Guscio fond.	22663	22664	21707	21708	1	2	40.0		0.43	0.22
24634	Guscio fond.	22664	22305	12	21707	1	2	40.0		0.44	0.22

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24635	Guscio fond.	20707	34	22674	22705	1	2	40.0		0.52	0.26
24636	Guscio fond.	22705	22674	22673	22704	1	2	40.0		0.52	0.26
24637	Guscio fond.	22703	22672	22671	22702	1	2	40.0		0.53	0.27
24638	Guscio fond.	22704	22673	22672	22703	1	2	40.0		0.53	0.26
24639	Guscio fond.	22702	22671	22670	22701	1	2	40.0		0.55	0.28
24640	Guscio fond.	22762	22704	22703	22761	1	2	40.0		0.51	0.25
24641	Guscio fond.	22751	22752	22692	22691	1	2	40.0		0.68	0.34
24642	Guscio fond.	20745	20744	22726	22727	1	2	40.0		0.40	0.20
24643	Guscio fond.	19358	20745	22727	22313	1	2	40.0		0.40	0.20
24644	Guscio fond.	22755	22697	22696	22695	1	2	40.0		0.81	0.40
24645	Guscio fond.	20743	77	22724	22725	1	2	40.0		0.40	0.20
24646	Guscio fond.	20744	20743	22725	22726	1	2	40.0		0.40	0.20
24647	Guscio fond.	22310	22730	22731	22309	1	2	40.0		0.40	0.20
24648	Guscio fond.	22311	22729	22730	22310	1	2	40.0		0.40	0.20
24649	Guscio fond.	22697	22666	22665	22696	1	2	40.0		0.85	0.43
24650	Guscio fond.	22313	22727	22728	22312	1	2	40.0		0.40	0.20
24651	Guscio fond.	22738	22739	22679	22678	1	2	40.0		0.53	0.26
24652	Guscio fond.	22305	22735	22675	12	1	2	40.0		0.46	0.23
24653	Guscio fond.	22307	22733	22734	22306	1	2	40.0		0.43	0.21
24654	Guscio fond.	22308	22732	22733	22307	1	2	40.0		0.42	0.21
24655	Guscio fond.	22788	22789	22737	22736	1	2	40.0		0.47	0.23
24656	Guscio fond.	22309	22731	22732	22308	1	2	40.0		0.41	0.20
24657	Guscio fond.	22306	22734	22735	22305	1	2	40.0		0.44	0.22
24658	Guscio fond.	22725	22724	22780	22781	1	2	40.0		0.40	0.20
24659	Guscio fond.	22834	22835	22791	22790	1	2	40.0		0.47	0.23
24660	Guscio fond.	22746	22747	22687	22686	1	2	40.0		0.62	0.31
24661	Guscio fond.	20742	20741	22722	22723	1	2	40.0		0.41	0.20
24662	Guscio fond.	77	20742	22723	22724	1	2	40.0		0.41	0.20
24663	Guscio fond.	22719	22718	22774	22775	1	2	40.0		0.42	0.21
24664	Guscio fond.	22722	22721	22777	22778	1	2	40.0		0.41	0.21
24665	Guscio fond.	22795	22796	22744	22743	1	2	40.0		0.54	0.27
24666	Guscio fond.	22775	22774	22822	22823	1	2	40.0		0.43	0.21
24667	Guscio fond.	22748	22749	22689	22688	1	2	40.0		0.64	0.32
24668	Guscio fond.	22796	22797	22745	22744	1	2	40.0		0.55	0.27
24669	Guscio fond.	22745	22746	22686	22685	1	2	40.0		0.61	0.31
24670	Guscio fond.	22750	22751	22691	22690	1	2	40.0		0.66	0.33
24671	Guscio fond.	22754	22755	22695	22694	1	2	40.0		0.77	0.39
24672	Guscio fond.	22747	22748	22688	22687	1	2	40.0		0.63	0.32
24673	Guscio fond.	22749	22750	22690	22689	1	2	40.0		0.65	0.33
24674	Guscio fond.	22752	22753	22693	22692	1	2	40.0		0.70	0.35
24675	Guscio fond.	22701	22670	22669	22700	1	2	40.0		0.58	0.29
24676	Guscio fond.	22804	22805	22753	22752	1	2	40.0		0.62	0.31
24677	Guscio fond.	22753	22754	22694	22693	1	2	40.0		0.73	0.36
24678	Guscio fond.	22756	22698	22697	22755	1	2	40.0		0.69	0.35
24679	Guscio fond.	22739	22740	22680	22679	1	2	40.0		0.54	0.27
24680	Guscio fond.	20740	79	22720	22721	1	2	40.0		0.41	0.21
24681	Guscio fond.	50	23443	8122		1	2	40.0		0.59	0.30
24682	Guscio fond.	22789	22790	22738	22737	1	2	40.0		0.48	0.24
24683	Guscio fond.	22733	22787	22788	22734	1	2	40.0		0.44	0.22
24684	Guscio fond.	22869	22898	22871	22870	1	2	40.0		0.43	0.22
24685	Guscio fond.	22786	22832	22833	22787	1	2	40.0		0.43	0.22
24686	Guscio fond.	14309	23351	14311		1	2	40.0		0.70	0.35
24687	Guscio fond.	22737	22738	22678	22677	1	2	40.0		0.51	0.26
24688	Guscio fond.	22790	22791	22739	22738	1	2	40.0		0.49	0.25
24689	Guscio fond.	20741	20740	22721	22722	1	2	40.0		0.41	0.21
24690	Guscio fond.	22740	22741	22681	22680	1	2	40.0		0.56	0.28
24691	Guscio fond.	22741	22742	22682	22681	1	2	40.0		0.57	0.29
24692	Guscio fond.	22742	22743	22683	22682	1	2	40.0		0.58	0.29
24693	Guscio fond.	22743	22744	22684	22683	1	2	40.0		0.59	0.30
24694	Guscio fond.	22744	22745	22685	22684	1	2	40.0		0.60	0.30
24695	Guscio fond.	22797	22798	22746	22745	1	2	40.0		0.56	0.28
24696	Guscio fond.	22798	22799	22747	22746	1	2	40.0		0.56	0.28
24697	Guscio fond.	22799	22800	22748	22747	1	2	40.0		0.57	0.29
24698	Guscio fond.	22768	22767	22815	22816	1	2	40.0		0.45	0.23
24699	Guscio fond.	22802	22803	22751	22750	1	2	40.0		0.60	0.30
24700	Guscio fond.	22801	22802	22750	22749	1	2	40.0		0.59	0.29

Ampliamento area Sud del Cimitero comunale di Treporti



RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24701	Guscio fond.	20648	20647	22709	22710	1	2	40.0		0.46	0.23
24702	Guscio fond.	22759	22701	22700	22758	1	2	40.0		0.55	0.27
24703	Guscio fond.	22700	22669	22668	22699	1	2	40.0		0.61	0.31
24704	Guscio fond.	22805	22806	22754	22753	1	2	40.0		0.64	0.32
24705	Guscio fond.	22806	22756	22755	22754	1	2	40.0		0.67	0.33
24706	Guscio fond.	22698	22667	22666	22697	1	2	40.0		0.73	0.36
24707	Guscio fond.	22699	22668	22667	22698	1	2	40.0		0.66	0.33
24708	Guscio fond.	20647	85	22708	22709	1	2	40.0		0.47	0.23
24709	Guscio fond.	22761	22703	22702	22760	1	2	40.0		0.52	0.26
24710	Guscio fond.	85	20709	22707	22708	1	2	40.0		0.48	0.24
24711	Guscio fond.	22707	22706	22762	22763	1	2	40.0		0.49	0.24
24712	Guscio fond.	20709	20708	22706	22707	1	2	40.0		0.49	0.24
24713	Guscio fond.	22853	22852	22851	22885	1	2	40.0		0.49	0.25
24714	Guscio fond.	20708	20707	22705	22706	1	2	40.0		0.50	0.25
24715	Guscio fond.	22708	22707	22763	22764	1	2	40.0		0.48	0.24
24716	Guscio fond.	83	20649	22711	22712	1	2	40.0		0.45	0.22
24717	Guscio fond.	22757	22699	22698	22756	1	2	40.0		0.63	0.32
24718	Guscio fond.	22803	22804	22752	22751	1	2	40.0		0.61	0.30
24719	Guscio fond.	20649	20648	22710	22711	1	2	40.0		0.45	0.23
24720	Guscio fond.	22714	22713	22769	22770	1	2	40.0		0.44	0.22
24721	Guscio fond.	20650	83	22712	22713	1	2	40.0		0.44	0.22
24722	Guscio fond.	20651	20650	22713	22714	1	2	40.0		0.44	0.22
24723	Guscio fond.	20652	20651	22714	22715	1	2	40.0		0.43	0.22
24724	Guscio fond.	81	20652	22715	22716	1	2	40.0		0.43	0.21
24725	Guscio fond.	20737	81	22716	22717	1	2	40.0		0.43	0.21
24726	Guscio fond.	20738	20737	22717	22718	1	2	40.0		0.42	0.21
24727	Guscio fond.	20739	20738	22718	22719	1	2	40.0		0.42	0.21
24728	Guscio fond.	79	20739	22719	22720	1	2	40.0		0.42	0.21
24729	Guscio fond.	22776	22775	22823	22824	1	2	40.0		0.42	0.21
24730	Guscio fond.	22729	22783	22784	22730	1	2	40.0		0.40	0.20
24731	Guscio fond.	22791	22792	22740	22739	1	2	40.0		0.50	0.25
24732	Guscio fond.	22724	22723	22779	22780	1	2	40.0		0.41	0.20
24733	Guscio fond.	22781	22780	22828	22829	1	2	40.0		0.41	0.20
24734	Guscio fond.	22727	22726	22782	22728	1	2	40.0		0.40	0.20
24735	Guscio fond.	22312	22728	22729	22311	1	2	40.0		0.40	0.20
24736	Guscio fond.	22734	22788	22736	22735	1	2	40.0		0.45	0.23
24737	Guscio fond.	22731	22785	22786	22732	1	2	40.0		0.42	0.21
24738	Guscio fond.	22730	22784	22785	22731	1	2	40.0		0.41	0.20
24739	Guscio fond.	22723	22722	22778	22779	1	2	40.0		0.41	0.20
24740	Guscio fond.	22836	22837	22793	22792	1	2	40.0		0.48	0.24
24741	Guscio fond.	22726	22725	22781	22782	1	2	40.0		0.40	0.20
24742	Guscio fond.	22792	22793	22741	22740	1	2	40.0		0.51	0.26
24743	Guscio fond.	22793	22794	22742	22741	1	2	40.0		0.52	0.26
24744	Guscio fond.	22794	22795	22743	22742	1	2	40.0		0.53	0.27
24745	Guscio fond.	22773	22772	22820	22821	1	2	40.0		0.43	0.22
24746	Guscio fond.	22774	22773	22821	22822	1	2	40.0		0.43	0.21
24747	Guscio fond.	22772	22771	22819	22820	1	2	40.0		0.44	0.22
24748	Guscio fond.	22771	22770	22818	22819	1	2	40.0		0.44	0.22
24749	Guscio fond.	22770	22769	22817	22818	1	2	40.0		0.44	0.22
24750	Guscio fond.	22800	22801	22749	22748	1	2	40.0		0.58	0.29
24751	Guscio fond.	22710	22709	22765	22766	1	2	40.0		0.46	0.23
24752	Guscio fond.	22712	22711	22767	22768	1	2	40.0		0.45	0.23
24753	Guscio fond.	22769	22768	22816	22817	1	2	40.0		0.45	0.22
24754	Guscio fond.	22766	22765	22813	22814	1	2	40.0		0.47	0.23
24755	Guscio fond.	22808	22758	22757	22807	1	2	40.0		0.56	0.28
24756	Guscio fond.	22758	22700	22699	22757	1	2	40.0		0.58	0.29
24757	Guscio fond.	22848	22849	22805	22804	1	2	40.0		0.57	0.29
24758	Guscio fond.	22849	22807	22806	22805	1	2	40.0		0.58	0.29
24759	Guscio fond.	22765	22764	22812	22813	1	2	40.0		0.48	0.24
24760	Guscio fond.	22760	22702	22701	22759	1	2	40.0		0.53	0.26
24761	Guscio fond.	22810	22760	22759	22809	1	2	40.0		0.52	0.26
24762	Guscio fond.	22764	22763	22811	22812	1	2	40.0		0.48	0.24
24763	Guscio fond.	22706	22705	22704	22762	1	2	40.0		0.50	0.25
24764	Guscio fond.	22809	22759	22758	22808	1	2	40.0		0.53	0.27
24765	Guscio fond.	22811	22761	22760	22810	1	2	40.0		0.50	0.25
24766	Guscio fond.	22709	22708	22764	22765	1	2	40.0		0.47	0.24

Ampliamento area Sud del Cimitero comunale di Treporti

e RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24767	Guscio fond.	22711	22710	22766	22767	1	2	40.0		0.46	0.23
24768	Guscio fond.	22767	22766	22814	22815	1	2	40.0		0.46	0.23
24769	Guscio fond.	22713	22712	22768	22769	1	2	40.0		0.44	0.22
24770	Guscio fond.	22715	22714	22770	22771	1	2	40.0		0.44	0.22
24771	Guscio fond.	22716	22715	22771	22772	1	2	40.0		0.43	0.22
24772	Guscio fond.	22717	22716	22772	22773	1	2	40.0		0.43	0.21
24773	Guscio fond.	22718	22717	22773	22774	1	2	40.0		0.42	0.21
24774	Guscio fond.	22720	22719	22775	22776	1	2	40.0		0.42	0.21
24775	Guscio fond.	22721	22720	22776	22777	1	2	40.0		0.42	0.21
24776	Guscio fond.	22778	22777	22825	22826	1	2	40.0		0.42	0.21
24777	Guscio fond.	22779	22778	22826	22827	1	2	40.0		0.41	0.21
24778	Guscio fond.	22780	22779	22827	22828	1	2	40.0		0.41	0.20
24779	Guscio fond.	22728	22782	22783	22729	1	2	40.0		0.40	0.20
24780	Guscio fond.	22833	22834	22790	22789	1	2	40.0		0.46	0.23
24781	Guscio fond.	22784	22830	22831	22785	1	2	40.0		0.41	0.21
24782	Guscio fond.	22785	22831	22832	22786	1	2	40.0		0.42	0.21
24783	Guscio fond.	22732	22786	22787	22733	1	2	40.0		0.42	0.21
24784	Guscio fond.	22807	22757	22756	22806	1	2	40.0		0.60	0.30
24785	Guscio fond.	22887	22886	22885	22909	1	2	40.0		0.49	0.24
24786	Guscio fond.	22845	22846	22802	22801	1	2	40.0		0.55	0.27
24787	Guscio fond.	22852	22810	22809	22851	1	2	40.0		0.50	0.25
24788	Guscio fond.	22763	22762	22761	22811	1	2	40.0		0.50	0.25
24789	Guscio fond.	22813	22812	22852	22853	1	2	40.0		0.48	0.24
24790	Guscio fond.	22846	22847	22803	22802	1	2	40.0		0.55	0.28
24791	Guscio fond.	22851	22809	22808	22850	1	2	40.0		0.52	0.26
24792	Guscio fond.	22844	22845	22801	22800	1	2	40.0		0.54	0.27
24793	Guscio fond.	22843	22844	22800	22799	1	2	40.0		0.53	0.27
24794	Guscio fond.	22815	22814	22854	22855	1	2	40.0		0.47	0.23
24795	Guscio fond.	22842	22843	22799	22798	1	2	40.0		0.52	0.26
24796	Guscio fond.	22841	22842	22798	22797	1	2	40.0		0.52	0.26
24797	Guscio fond.	22822	22821	22861	22862	1	2	40.0		0.43	0.22
24798	Guscio fond.	22840	22841	22797	22796	1	2	40.0		0.51	0.26
24799	Guscio fond.	22839	22840	22796	22795	1	2	40.0		0.50	0.25
24800	Guscio fond.	22827	22826	22866	22867	1	2	40.0		0.42	0.21
24801	Guscio fond.	22825	22824	22864	22865	1	2	40.0		0.42	0.21
24802	Guscio fond.	22859	22858	22890	22891	1	2	40.0		0.46	0.23
24803	Guscio fond.	22837	22838	22794	22793	1	2	40.0		0.49	0.25
24804	Guscio fond.	22777	22776	22824	22825	1	2	40.0		0.42	0.21
24805	Guscio fond.	22835	22836	22792	22791	1	2	40.0		0.47	0.24
24806	Guscio fond.	22828	22827	22867	22868	1	2	40.0		0.41	0.21
24807	Guscio fond.	22782	22781	22829	22783	1	2	40.0		0.40	0.20
24808	Guscio fond.	22783	22829	22830	22784	1	2	40.0		0.41	0.20
24809	Guscio fond.	22870	22871	22835	22834	1	2	40.0		0.45	0.22
24810	Guscio fond.	22787	22833	22789	22788	1	2	40.0		0.45	0.22
24811	Guscio fond.	22861	22860	22892	22893	1	2	40.0		0.45	0.22
24812	Guscio fond.	22830	22868	22869	22831	1	2	40.0		0.42	0.21
24813	Guscio fond.	22831	22869	22870	22832	1	2	40.0		0.43	0.21
24814	Guscio fond.	22826	22825	22865	22866	1	2	40.0		0.42	0.21
24815	Guscio fond.	22823	22822	22862	22863	1	2	40.0		0.43	0.22
24816	Guscio fond.	22838	22839	22795	22794	1	2	40.0		0.50	0.25
24817	Guscio fond.	22878	22879	22843	22842	1	2	40.0		0.50	0.25
24818	Guscio fond.	22879	22880	22844	22843	1	2	40.0		0.50	0.25
24819	Guscio fond.	22895	22894	22902	22901	1	2	40.0		0.45	0.22
24820	Guscio fond.	22885	22851	22850	22884	1	2	40.0		0.51	0.26
24821	Guscio fond.	22819	22818	22858	22859	1	2	40.0		0.45	0.22
24822	Guscio fond.	22881	22882	22846	22845	1	2	40.0		0.52	0.26
24823	Guscio fond.	22818	22817	22857	22858	1	2	40.0		0.45	0.23
24824	Guscio fond.	22890	22889	22907	22906	1	2	40.0		0.47	0.24
24825	Guscio fond.	22817	22816	22856	22857	1	2	40.0		0.46	0.23
24826	Guscio fond.	22847	22848	22804	22803	1	2	40.0		0.56	0.28
24827	Guscio fond.	22814	22813	22853	22854	1	2	40.0		0.48	0.24
24828	Guscio fond.	22884	22850	22849	22848	1	2	40.0		0.54	0.27
24829	Guscio fond.	22883	22884	22848	22847	1	2	40.0		0.53	0.26
24830	Guscio fond.	22850	22808	22807	22849	1	2	40.0		0.55	0.27
24831	Guscio fond.	22812	22811	22810	22852	1	2	40.0		0.49	0.25
24832	Guscio fond.	22816	22815	22855	22856	1	2	40.0		0.46	0.23

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24833	Guscio fond.	22855	22854	22886	22887	1	2	40.0		0.48	0.24
24834	Guscio fond.	22856	22855	22887	22888	1	2	40.0		0.47	0.24
24835	Guscio fond.	22882	22883	22847	22846	1	2	40.0		0.52	0.26
24836	Guscio fond.	22891	22890	22906	22905	1	2	40.0		0.47	0.23
24837	Guscio fond.	22892	22891	22905	22904	1	2	40.0		0.46	0.23
24838	Guscio fond.	22877	22878	22842	22841	1	2	40.0		0.49	0.25
24839	Guscio fond.	22876	22877	22841	22840	1	2	40.0		0.49	0.24
24840	Guscio fond.	22820	22819	22859	22860	1	2	40.0		0.44	0.22
24841	Guscio fond.	22821	22820	22860	22861	1	2	40.0		0.44	0.22
24842	Guscio fond.	22873	22874	22838	22837	1	2	40.0		0.47	0.23
24843	Guscio fond.	22864	22863	22895	22896	1	2	40.0		0.43	0.22
24844	Guscio fond.	22872	22873	22837	22836	1	2	40.0		0.46	0.23
24845	Guscio fond.	22824	22823	22863	22864	1	2	40.0		0.43	0.21
24846	Guscio fond.	22871	22872	22836	22835	1	2	40.0		0.45	0.23
24847	Guscio fond.	22829	22828	22868	22830	1	2	40.0		0.41	0.21
24848	Guscio fond.	22832	22870	22834	22833	1	2	40.0		0.44	0.22
24849	Guscio fond.	22866	22865	22897	22910	1	2	40.0		0.43	0.21
24850	Guscio fond.	22910	22899	22873	22872	1	2	40.0		0.44	0.22
24851	Guscio fond.	22867	22866	22910	22898	1	2	40.0		0.43	0.21
24852	Guscio fond.	22894	22893	22903	22902	1	2	40.0		0.45	0.23
24853	Guscio fond.	22862	22861	22893	22894	1	2	40.0		0.44	0.22
24854	Guscio fond.	22893	22892	22904	22903	1	2	40.0		0.46	0.23
24855	Guscio fond.	22874	22875	22839	22838	1	2	40.0		0.47	0.24
24856	Guscio fond.	22875	22876	22840	22839	1	2	40.0		0.48	0.24
24857	Guscio fond.	22858	22857	22889	22890	1	2	40.0		0.46	0.23
24858	Guscio fond.	22889	22888	22908	22907	1	2	40.0		0.48	0.24
24859	Guscio fond.	22857	22856	22888	22889	1	2	40.0		0.46	0.23
24860	Guscio fond.	22880	22881	22845	22844	1	2	40.0		0.51	0.25
24861	Guscio fond.	22888	22887	22909	22908	1	2	40.0		0.48	0.24
24862	Guscio fond.	22908	22909	22883	22882	1	2	40.0		0.50	0.25
24863	Guscio fond.	22854	22853	22885	22886	1	2	40.0		0.48	0.24
24864	Guscio fond.	22860	22859	22891	22892	1	2	40.0		0.45	0.23
24865	Guscio fond.	22904	22905	22879	22878	1	2	40.0		0.48	0.24
24866	Guscio fond.	22903	22904	22878	22877	1	2	40.0		0.47	0.24
24867	Guscio fond.	22902	22903	22877	22876	1	2	40.0		0.47	0.23
24868	Guscio fond.	22863	22862	22894	22895	1	2	40.0		0.44	0.22
24869	Guscio fond.	22896	22895	22901	22900	1	2	40.0		0.44	0.22
24870	Guscio fond.	22897	22896	22900	22899	1	2	40.0		0.44	0.22
24871	Guscio fond.	22899	22900	22874	22873	1	2	40.0		0.45	0.23
24872	Guscio fond.	22865	22864	22896	22897	1	2	40.0		0.43	0.22
24873	Guscio fond.	22868	22867	22898	22869	1	2	40.0		0.42	0.21
24874	Guscio fond.	22898	22910	22872	22871	1	2	40.0		0.44	0.22
24875	Guscio fond.	22900	22901	22875	22874	1	2	40.0		0.46	0.23
24876	Guscio fond.	22901	22902	22876	22875	1	2	40.0		0.46	0.23
24877	Guscio fond.	22905	22906	22880	22879	1	2	40.0		0.48	0.24
24878	Guscio fond.	22906	22907	22881	22880	1	2	40.0		0.49	0.24
24879	Guscio fond.	22907	22908	22882	22881	1	2	40.0		0.49	0.25
24880	Guscio fond.	22909	22885	22884	22883	1	2	40.0		0.51	0.25
24881	Guscio fond.	22910	22897	22899		1	2	40.0		0.43	0.22
24882	Guscio fond.	12852	45	22926	22945	1	2	40.0		0.88	0.44
24883	Guscio fond.	22944	22925	22924	22943	1	2	40.0		0.86	0.43
24884	Guscio fond.	22942	22923	22922	22941	1	2	40.0		0.86	0.43
24885	Guscio fond.	22978	22973	22972	22979	1	2	40.0		0.64	0.32
24886	Guscio fond.	12844	12846	22948	22949	1	2	40.0		0.58	0.29
24887	Guscio fond.	22932	22913	22911	22931	1	2	40.0		1.79	0.90
24888	Guscio fond.	22976	22975	22988	22977	1	2	40.0		0.62	0.31
24889	Guscio fond.	12850	12852	22945	22946	1	2	40.0		0.75	0.38
24890	Guscio fond.	12846	12848	22947	22948	1	2	40.0		0.62	0.31
24891	Guscio fond.	22943	22924	22923	22942	1	2	40.0		0.86	0.43
24892	Guscio fond.	9528	22951	22952	34	1	2	40.0		0.54	0.27
24893	Guscio fond.	22940	22921	22920	22939	1	2	40.0		0.88	0.44
24894	Guscio fond.	22970	22939	22938	22969	1	2	40.0		0.77	0.39
24895	Guscio fond.	22939	22920	22919	22938	1	2	40.0		0.91	0.46
24896	Guscio fond.	22972	22941	22940	22971	1	2	40.0		0.73	0.37
24897	Guscio fond.	22938	22919	22918	22937	1	2	40.0		0.95	0.47
24898	Guscio fond.	22945	22926	22925	22944	1	2	40.0		0.87	0.44

Ampliamento area Sud del Cimitero comunale di Treporti

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24899	Guscio fond.	22937	22918	22917	22936	1	2	40.0		0.99	0.50
24900	Guscio fond.	22936	22917	22916	22935	1	2	40.0		1.05	0.53
24901	Guscio fond.	22935	22916	22915	22934	1	2	40.0		1.12	0.56
24902	Guscio fond.	22934	22915	22914	22933	1	2	40.0		1.26	0.63
24903	Guscio fond.	22666	22961	22927	22665	1	2	40.0		0.92	0.46
24904	Guscio fond.	22668	22959	22960	22667	1	2	40.0		0.70	0.35
24905	Guscio fond.	22933	22914	22913	22932	1	2	40.0		1.48	0.74
24906	Guscio fond.	22964	22932	22931	22930	1	2	40.0		1.47	0.74
24907	Guscio fond.	22963	22964	22930	22929	1	2	40.0		1.27	0.63
24908	Guscio fond.	22987	22934	22933	22965	1	2	40.0		1.04	0.52
24909	Guscio fond.	22669	22958	22959	22668	1	2	40.0		0.64	0.32
24910	Guscio fond.	22670	22957	22958	22669	1	2	40.0		0.61	0.31
24911	Guscio fond.	22667	22960	22961	22666	1	2	40.0		0.79	0.39
24912	Guscio fond.	22671	22956	22957	22670	1	2	40.0		0.59	0.29
24913	Guscio fond.	22673	22954	22955	22672	1	2	40.0		0.55	0.28
24914	Guscio fond.	22672	22955	22956	22671	1	2	40.0		0.57	0.28
24915	Guscio fond.	22989	22969	22968	22981	1	2	40.0		0.69	0.35
24916	Guscio fond.	22973	22942	22941	22972	1	2	40.0		0.73	0.36
24917	Guscio fond.	22941	22922	22921	22940	1	2	40.0		0.87	0.44
24918	Guscio fond.	9520	22950	22951	9528	1	2	40.0		0.53	0.27
24919	Guscio fond.	12848	12850	22946	22947	1	2	40.0		0.67	0.33
24920	Guscio fond.	22946	22945	22944	22974	1	2	40.0		0.75	0.37
24921	Guscio fond.	9509	22949	22950	9520	1	2	40.0		0.54	0.27
24922	Guscio fond.	22949	22948	22976	22950	1	2	40.0		0.57	0.29
24923	Guscio fond.	22947	22946	22974	22975	1	2	40.0		0.66	0.33
24924	Guscio fond.	22950	22976	22977	22951	1	2	40.0		0.57	0.29
24925	Guscio fond.	46	12844	22949	9509	1	2	40.0		0.54	0.27
24926	Guscio fond.	22979	22972	22971	22980	1	2	40.0		0.64	0.32
24927	Guscio fond.	22971	22940	22939	22970	1	2	40.0		0.74	0.37
24928	Guscio fond.	34	22952	22953	22674	1	2	40.0		0.54	0.27
24929	Guscio fond.	22674	22953	22954	22673	1	2	40.0		0.54	0.27
24930	Guscio fond.	22983	22966	22987	22984	1	2	40.0		0.80	0.40
24931	Guscio fond.	22962	22963	22929	22928	1	2	40.0		1.12	0.56
24932	Guscio fond.	22968	22937	22936	22967	1	2	40.0		0.83	0.41
24933	Guscio fond.	22969	22938	22937	22968	1	2	40.0		0.80	0.40
24934	Guscio fond.	22982	22967	22966	22983	1	2	40.0		0.74	0.37
24935	Guscio fond.	22958	22983	22984	22959	1	2	40.0		0.70	0.35
24936	Guscio fond.	22966	22935	22934	22987	1	2	40.0		0.92	0.46
24937	Guscio fond.	22959	22984	22985	22960	1	2	40.0		0.76	0.38
24938	Guscio fond.	22960	22985	22962	22961	1	2	40.0		0.85	0.43
24939	Guscio fond.	22961	22962	22928	22927	1	2	40.0		1.01	0.50
24940	Guscio fond.	22965	22933	22932	22964	1	2	40.0		1.22	0.61
24941	Guscio fond.	22986	22965	22964	22963	1	2	40.0		1.06	0.53
24942	Guscio fond.	22981	22968	22967	22982	1	2	40.0		0.71	0.35
24943	Guscio fond.	22957	22982	22983	22958	1	2	40.0		0.66	0.33
24944	Guscio fond.	22956	22981	22982	22957	1	2	40.0		0.63	0.32
24945	Guscio fond.	22967	22936	22935	22966	1	2	40.0		0.87	0.43
24946	Guscio fond.	22953	22979	22980	22954	1	2	40.0		0.58	0.29
24947	Guscio fond.	22952	22978	22979	22953	1	2	40.0		0.58	0.29
24948	Guscio fond.	22951	22977	22978	22952	1	2	40.0		0.58	0.29
24949	Guscio fond.	22974	22944	22943	22988	1	2	40.0		0.73	0.36
24950	Guscio fond.	22988	22943	22942	22973	1	2	40.0		0.72	0.36
24951	Guscio fond.	22948	22947	22975	22976	1	2	40.0		0.62	0.31
24952	Guscio fond.	22954	22980	22989	22955	1	2	40.0		0.60	0.30
24953	Guscio fond.	22980	22971	22970	22989	1	2	40.0		0.65	0.33
24954	Guscio fond.	22984	22987	22986	22985	1	2	40.0		0.86	0.43
24955	Guscio fond.	22985	22986	22963	22962	1	2	40.0		0.94	0.47
24956	Guscio fond.	22955	22989	22981	22956	1	2	40.0		0.62	0.31
24957	Guscio fond.	22977	22988	22973	22978	1	2	40.0		0.63	0.32
24958	Guscio fond.	22989	22970	22969		1	2	40.0		0.69	0.34
24959	Guscio fond.	22975	22974	22988		1	2	40.0		0.66	0.33
24960	Guscio fond.	22986	22987	22965		1	2	40.0		0.96	0.48
24961	Guscio fond.	22995	22912	22994	23000	1	2	40.0		1.20	0.60
24962	Guscio fond.	23000	22994	22993	23001	1	2	40.0		1.10	0.55
24963	Guscio fond.	23001	22993	22992	23002	1	2	40.0		1.03	0.51
24964	Guscio fond.	23002	22992	22991	23003	1	2	40.0		0.97	0.49

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
24965	Guscio fond.	23003	22991	22990	23004	1	2	40.0		0.93	0.47
24966	Guscio fond.	23004	22990	45	12852	1	2	40.0		0.90	0.45
24967	Guscio fond.	22996	22995	23000	23005	1	2	40.0		1.01	0.50
24968	Guscio fond.	23005	23000	23001	23006	1	2	40.0		0.93	0.46
24969	Guscio fond.	23006	23001	23002	23007	1	2	40.0		0.87	0.43
24970	Guscio fond.	23007	23002	23003	23008	1	2	40.0		0.83	0.41
24971	Guscio fond.	23008	23003	23004	23009	1	2	40.0		0.80	0.40
24972	Guscio fond.	23009	23004	12852	12850	1	2	40.0		0.78	0.39
24973	Guscio fond.	22997	22996	23005	23010	1	2	40.0		0.88	0.44
24974	Guscio fond.	23010	23005	23006	23011	1	2	40.0		0.81	0.41
24975	Guscio fond.	23011	23006	23007	23012	1	2	40.0		0.76	0.38
24976	Guscio fond.	23012	23007	23008	23013	1	2	40.0		0.73	0.36
24977	Guscio fond.	23013	23008	23009	23014	1	2	40.0		0.71	0.35
24978	Guscio fond.	23014	23009	12850	12848	1	2	40.0		0.68	0.34
24979	Guscio fond.	22998	22997	23010	23015	1	2	40.0		0.81	0.40
24980	Guscio fond.	23015	23010	23011	23016	1	2	40.0		0.75	0.37
24981	Guscio fond.	23016	23011	23012	23017	1	2	40.0		0.69	0.35
24982	Guscio fond.	23017	23012	23013	23018	1	2	40.0		0.66	0.33
24983	Guscio fond.	23018	23013	23014	23019	1	2	40.0		0.64	0.32
24984	Guscio fond.	23019	23014	12848	12846	1	2	40.0		0.63	0.31
24985	Guscio fond.	22999	22998	23015	23020	1	2	40.0		0.75	0.38
24986	Guscio fond.	23020	23015	23016	23021	1	2	40.0		0.68	0.34
24987	Guscio fond.	23021	23016	23017	23022	1	2	40.0		0.64	0.32
24988	Guscio fond.	23022	23017	23018	23023	1	2	40.0		0.62	0.31
24989	Guscio fond.	23023	23018	23019	23024	1	2	40.0		0.60	0.30
24990	Guscio fond.	23024	23019	12846	12844	1	2	40.0		0.58	0.29
24991	Guscio fond.	33	22999	23020	9433	1	2	40.0		0.70	0.35
24992	Guscio fond.	9433	23020	23021	9436	1	2	40.0		0.65	0.32
24993	Guscio fond.	9436	23021	23022	9438	1	2	40.0		0.62	0.31
24994	Guscio fond.	9438	23022	23023	9440	1	2	40.0		0.59	0.29
24995	Guscio fond.	9440	23023	23024	9490	1	2	40.0		0.56	0.28
24996	Guscio fond.	9490	23024	12844	46	1	2	40.0		0.55	0.27
24997	Guscio fond.	743	5	23117	23116	1	2	40.0		0.56	0.28
24998	Guscio fond.	23037	23106	23036	23034	1	2	40.0		1.13	0.56
24999	Guscio fond.	23104	23107	23102	23103	1	2	40.0		0.82	0.41
25000	Guscio fond.	23038	10	23105	23106	1	2	40.0		0.82	0.41
25001	Guscio fond.	23028	23038	23106	23037	1	2	40.0		0.91	0.46
25002	Guscio fond.	23107	23108	23101	23102	1	2	40.0		0.77	0.38
25003	Guscio fond.	23108	23109	23100	23101	1	2	40.0		0.74	0.37
25004	Guscio fond.	23109	23110	23099	23100	1	2	40.0		0.72	0.36
25005	Guscio fond.	546	1	23109	23108	1	2	40.0		0.64	0.32
25006	Guscio fond.	23110	23111	23098	23099	1	2	40.0		0.70	0.35
25007	Guscio fond.	1	634	23110	23109	1	2	40.0		0.62	0.31
25008	Guscio fond.	638	3	23113	23112	1	2	40.0		0.59	0.29
25009	Guscio fond.	636	638	23112	23111	1	2	40.0		0.60	0.30
25010	Guscio fond.	3	739	23114	23113	1	2	40.0		0.58	0.29
25011	Guscio fond.	23114	23115	23094	23095	1	2	40.0		0.65	0.33
25012	Guscio fond.	739	741	23115	23114	1	2	40.0		0.57	0.29
25013	Guscio fond.	741	743	23116	23115	1	2	40.0		0.57	0.28
25014	Guscio fond.	23115	23116	23093	23094	1	2	40.0		0.65	0.32
25015	Guscio fond.	23039	23027	23040	23170	1	2	40.0		0.90	0.45
25016	Guscio fond.	27	3331	23162	23161	1	2	40.0		0.59	0.30
25017	Guscio fond.	23169	23170	23041	23026	1	2	40.0		1.02	0.51
25018	Guscio fond.	23170	23040	23035	23041	1	2	40.0		1.09	0.55
25019	Guscio fond.	23167	23168	23042	23043	1	2	40.0		0.83	0.41
25020	Guscio fond.	3562	3564	23168	23167	1	2	40.0		0.70	0.35
25021	Guscio fond.	23166	23167	23043	23044	1	2	40.0		0.78	0.39
25022	Guscio fond.	3559	3562	23167	23166	1	2	40.0		0.67	0.34
25023	Guscio fond.	23165	23166	23044	23045	1	2	40.0		0.74	0.37
25024	Guscio fond.	29	3559	23166	23165	1	2	40.0		0.65	0.32
25025	Guscio fond.	3335	29	23165	23164	1	2	40.0		0.63	0.31
25026	Guscio fond.	3333	3335	23164	23163	1	2	40.0		0.61	0.31
25027	Guscio fond.	3331	3333	23163	23162	1	2	40.0		0.60	0.30
25028	Guscio fond.	2798	27	23161	23160	1	2	40.0		0.58	0.29
25029	Guscio fond.	23162	23163	23047	23048	1	2	40.0		0.69	0.34
25030	Guscio fond.	23159	23160	23050	23051	1	2	40.0		0.66	0.33

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
25031	Guscio fond.	23161	23162	23048	23049	1	2	40.0		0.67	0.34
25032	Guscio fond.	2796	2798	23160	23159	1	2	40.0		0.58	0.29
25033	Guscio fond.	23160	23161	23049	23050	1	2	40.0		0.66	0.33
25034	Guscio fond.	23158	23159	23051	23052	1	2	40.0		0.65	0.32
25035	Guscio fond.	25	2794	23158	23157	1	2	40.0		0.57	0.28
25036	Guscio fond.	23157	23158	23052	23053	1	2	40.0		0.64	0.32
25037	Guscio fond.	23155	23156	23054	23055	1	2	40.0		0.63	0.32
25038	Guscio fond.	23156	23157	23053	23054	1	2	40.0		0.64	0.32
25039	Guscio fond.	23154	23155	23055	23056	1	2	40.0		0.63	0.32
25040	Guscio fond.	23153	23154	23056	23057	1	2	40.0		0.63	0.31
25041	Guscio fond.	23152	23153	23057	23058	1	2	40.0		0.63	0.31
25042	Guscio fond.	23151	23152	23058	23059	1	2	40.0		0.62	0.31
25043	Guscio fond.	23150	23151	23059	23060	1	2	40.0		0.62	0.31
25044	Guscio fond.	23148	23149	23061	23062	1	2	40.0		0.62	0.31
25045	Guscio fond.	1868	23	23149	23148	1	2	40.0		0.54	0.27
25046	Guscio fond.	23149	23150	23060	23061	1	2	40.0		0.62	0.31
25047	Guscio fond.	1866	1868	23148	23147	1	2	40.0		0.54	0.27
25048	Guscio fond.	23146	23147	23063	23064	1	2	40.0		0.61	0.31
25049	Guscio fond.	21	1864	23146	23145	1	2	40.0		0.54	0.27
25050	Guscio fond.	23145	23146	23064	23065	1	2	40.0		0.61	0.31
25051	Guscio fond.	1628	21	23145	23144	1	2	40.0		0.54	0.27
25052	Guscio fond.	23143	23144	23066	23067	1	2	40.0		0.61	0.31
25053	Guscio fond.	1624	1626	23143	23142	1	2	40.0		0.54	0.27
25054	Guscio fond.	23141	23142	23067	23068	1	2	40.0		0.61	0.31
25055	Guscio fond.	19	1624	23142	23141	1	2	40.0		0.54	0.27
25056	Guscio fond.	23140	23141	23068	23069	1	2	40.0		0.61	0.31
25057	Guscio fond.	1455	19	23141	23140	1	2	40.0		0.54	0.27
25058	Guscio fond.	23139	23140	23069	23070	1	2	40.0		0.61	0.31
25059	Guscio fond.	1453	1455	23140	23139	1	2	40.0		0.54	0.27
25060	Guscio fond.	23138	23139	23070	23071	1	2	40.0		0.61	0.31
25061	Guscio fond.	23137	23138	23071	23072	1	2	40.0		0.61	0.31
25062	Guscio fond.	87	1450	23138	23137	1	2	40.0		0.54	0.27
25063	Guscio fond.	1296	87	23137	23136	1	2	40.0		0.54	0.27
25064	Guscio fond.	23135	23136	23074	23075	1	2	40.0		0.61	0.31
25065	Guscio fond.	1294	1296	23136	23135	1	2	40.0		0.54	0.27
25066	Guscio fond.	23134	23135	23075	23076	1	2	40.0		0.61	0.31
25067	Guscio fond.	1291	1294	23135	23134	1	2	40.0		0.54	0.27
25068	Guscio fond.	23133	23134	23076	23077	1	2	40.0		0.61	0.31
25069	Guscio fond.	17	1291	23134	23133	1	2	40.0		0.54	0.27
25070	Guscio fond.	23132	23133	23077	23078	1	2	40.0		0.61	0.31
25071	Guscio fond.	1184	17	23133	23132	1	2	40.0		0.54	0.27
25072	Guscio fond.	1182	1184	23132	23131	1	2	40.0		0.54	0.27
25073	Guscio fond.	23130	23131	23078	23079	1	2	40.0		0.61	0.31
25074	Guscio fond.	23129	23130	23079	23080	1	2	40.0		0.61	0.31
25075	Guscio fond.	15	1180	23130	23129	1	2	40.0		0.54	0.27
25076	Guscio fond.	23128	23129	23080	23081	1	2	40.0		0.61	0.31
25077	Guscio fond.	1058	15	23129	23128	1	2	40.0		0.54	0.27
25078	Guscio fond.	23127	23128	23081	23082	1	2	40.0		0.61	0.31
25079	Guscio fond.	23126	23127	23082	23083	1	2	40.0		0.61	0.31
25080	Guscio fond.	1054	1056	23127	23126	1	2	40.0		0.54	0.27
25081	Guscio fond.	13	1054	23126	23125	1	2	40.0		0.54	0.27
25082	Guscio fond.	23125	23126	23083	23084	1	2	40.0		0.61	0.31
25083	Guscio fond.	939	13	23125	23124	1	2	40.0		0.54	0.27
25084	Guscio fond.	23123	23124	23085	23086	1	2	40.0		0.62	0.31
25085	Guscio fond.	937	939	23124	23123	1	2	40.0		0.54	0.27
25086	Guscio fond.	23122	23123	23086	23087	1	2	40.0		0.62	0.31
25087	Guscio fond.	934	937	23123	23122	1	2	40.0		0.55	0.27
25088	Guscio fond.	23121	23122	23087	23088	1	2	40.0		0.62	0.31
25089	Guscio fond.	7	934	23122	23121	1	2	40.0		0.55	0.27
25090	Guscio fond.	23120	23121	23088	23089	1	2	40.0		0.63	0.31
25091	Guscio fond.	834	7	23121	23120	1	2	40.0		0.55	0.28
25092	Guscio fond.	23119	23120	23089	23090	1	2	40.0		0.63	0.31
25093	Guscio fond.	832	834	23120	23119	1	2	40.0		0.55	0.28
25094	Guscio fond.	23118	23119	23090	23091	1	2	40.0		0.63	0.32
25095	Guscio fond.	829	832	23119	23118	1	2	40.0		0.56	0.28
25096	Guscio fond.	23117	23118	23091	23092	1	2	40.0		0.64	0.32

Ampliamento area Sud del Cimitero comunale di Treporti

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
25097	Guscio fond.	5	829	23118	23117	1	2	40.0		0.56	0.28
25098	Guscio fond.	23116	23117	23092	23093	1	2	40.0		0.64	0.32
25099	Guscio fond.	23105	23104	23103	23025	1	2	40.0		0.89	0.44
25100	Guscio fond.	23106	23105	23025	23036	1	2	40.0		0.99	0.50
25101	Guscio fond.	10	541	23104	23105	1	2	40.0		0.75	0.38
25102	Guscio fond.	541	544	23107	23104	1	2	40.0		0.71	0.35
25103	Guscio fond.	544	546	23108	23107	1	2	40.0		0.67	0.33
25104	Guscio fond.	634	636	23111	23110	1	2	40.0		0.61	0.30
25105	Guscio fond.	23111	23112	23097	23098	1	2	40.0		0.68	0.34
25106	Guscio fond.	23112	23113	23096	23097	1	2	40.0		0.67	0.34
25107	Guscio fond.	23113	23114	23095	23096	1	2	40.0		0.66	0.33
25108	Guscio fond.	23124	23125	23084	23085	1	2	40.0		0.62	0.31
25109	Guscio fond.	1056	1058	23128	23127	1	2	40.0		0.54	0.27
25110	Guscio fond.	1180	1182	23131	23130	1	2	40.0		0.54	0.27
25111	Guscio fond.	23136	23137	23073	23074	1	2	40.0		0.61	0.31
25112	Guscio fond.	1450	1453	23139	23138	1	2	40.0		0.54	0.27
25113	Guscio fond.	1626	1628	23144	23143	1	2	40.0		0.54	0.27
25114	Guscio fond.	23144	23145	23065	23066	1	2	40.0		0.61	0.31
25115	Guscio fond.	1864	1866	23147	23146	1	2	40.0		0.54	0.27
25116	Guscio fond.	23147	23148	23062	23063	1	2	40.0		0.61	0.31
25117	Guscio fond.	23	2083	23150	23149	1	2	40.0		0.55	0.27
25118	Guscio fond.	2083	2086	23151	23150	1	2	40.0		0.55	0.27
25119	Guscio fond.	2086	2088	23152	23151	1	2	40.0		0.55	0.27
25120	Guscio fond.	2088	89	23153	23152	1	2	40.0		0.55	0.28
25121	Guscio fond.	89	2431	23154	23153	1	2	40.0		0.55	0.28
25122	Guscio fond.	2431	2434	23155	23154	1	2	40.0		0.56	0.28
25123	Guscio fond.	2434	2436	23156	23155	1	2	40.0		0.56	0.28
25124	Guscio fond.	2436	25	23157	23156	1	2	40.0		0.56	0.28
25125	Guscio fond.	2794	2796	23159	23158	1	2	40.0		0.57	0.29
25126	Guscio fond.	23163	23164	23046	23047	1	2	40.0		0.70	0.35
25127	Guscio fond.	23164	23165	23045	23046	1	2	40.0		0.72	0.36
25128	Guscio fond.	3564	11	23169	23168	1	2	40.0		0.76	0.38
25129	Guscio fond.	11	23039	23170	23169	1	2	40.0		0.83	0.41
25130	Guscio fond.	23168	23169	23026	23042	1	2	40.0		0.91	0.46
25131	Guscio fond.	23073	23137	23072		1	2	40.0		0.63	0.31
25132	Guscio fond.	21985	21986	21939	21938	1	2	40.0		0.50	0.25
25133	Guscio fond.	21986	21941	21940	21939	1	2	40.0		0.48	0.24
25134	Guscio fond.	23181	3652	10	23038	1	2	40.0		0.74	0.37
25135	Guscio fond.	23179	23189	23188	23178	1	2	40.0		0.55	0.27
25136	Guscio fond.	21939	21940	23190	23180	1	2	40.0		0.50	0.25
25137	Guscio fond.	21940	9	3668	23190	1	2	40.0		0.48	0.24
25138	Guscio fond.	23178	23188	23187	23177	1	2	40.0		0.57	0.29
25139	Guscio fond.	23190	3668	3666	23189	1	2	40.0		0.50	0.25
25140	Guscio fond.	23189	3666	3664	23188	1	2	40.0		0.52	0.26
25141	Guscio fond.	23187	3662	3660	23186	1	2	40.0		0.56	0.28
25142	Guscio fond.	23188	3664	3662	23187	1	2	40.0		0.54	0.27
25143	Guscio fond.	23185	3660	3658	23184	1	2	40.0		0.59	0.30
25144	Guscio fond.	23174	23184	23183	23173	1	2	40.0		0.68	0.34
25145	Guscio fond.	23173	23183	23182	23172	1	2	40.0		0.71	0.36
25146	Guscio fond.	23171	23181	23038	23028	1	2	40.0		0.81	0.40
25147	Guscio fond.	23172	23182	23181	23171	1	2	40.0		0.75	0.38
25148	Guscio fond.	23182	3654	3652	23181	1	2	40.0		0.69	0.34
25149	Guscio fond.	23183	3656	3654	23182	1	2	40.0		0.65	0.32
25150	Guscio fond.	23184	3658	3656	23183	1	2	40.0		0.62	0.31
25151	Guscio fond.	23175	23185	23184	23174	1	2	40.0		0.65	0.32
25152	Guscio fond.	23176	23186	23185	23175	1	2	40.0		0.62	0.31
25153	Guscio fond.	23177	23187	23186	23176	1	2	40.0		0.60	0.30
25154	Guscio fond.	23180	23190	23189	23179	1	2	40.0		0.52	0.26
25155	Guscio fond.	23185	23186	3660		1	2	40.0		0.58	0.29
25156	Guscio fond.	23215	20503	20498	23191	1	2	40.0		1.19	0.60
25157	Guscio fond.	23214	23215	23191	23029	1	2	40.0		1.39	0.70
25158	Guscio fond.	23216	20506	20503	23215	1	2	40.0		1.02	0.51
25159	Guscio fond.	23213	23216	23215	23214	1	2	40.0		1.18	0.59
25160	Guscio fond.	23217	20159	20506	23216	1	2	40.0		0.92	0.46
25161	Guscio fond.	23212	23217	23216	23213	1	2	40.0		1.06	0.53
25162	Guscio fond.	23218	20164	20159	23217	1	2	40.0		0.85	0.43

Ampliamento area Sud del Cimitero comunale di Treporti



RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
25163	Guscio fond.	23211	23218	23217	23212	1	2	40.0		0.98	0.49
25164	Guscio fond.	23219	20167	20164	23218	1	2	40.0		0.80	0.40
25165	Guscio fond.	23210	23219	23218	23211	1	2	40.0		0.90	0.45
25166	Guscio fond.	23220	20169	20167	23219	1	2	40.0		0.76	0.38
25167	Guscio fond.	23209	23220	23219	23210	1	2	40.0		0.85	0.43
25168	Guscio fond.	23221	20171	20169	23220	1	2	40.0		0.73	0.36
25169	Guscio fond.	23208	23221	23220	23209	1	2	40.0		0.83	0.41
25170	Guscio fond.	23222	20173	20171	23221	1	2	40.0		0.71	0.36
25171	Guscio fond.	23207	23222	23221	23208	1	2	40.0		0.81	0.41
25172	Guscio fond.	23223	20175	20173	23222	1	2	40.0		0.69	0.35
25173	Guscio fond.	23206	23223	23222	23207	1	2	40.0		0.79	0.39
25174	Guscio fond.	23224	20177	20175	23223	1	2	40.0		0.68	0.34
25175	Guscio fond.	23205	23224	23223	23206	1	2	40.0		0.77	0.39
25176	Guscio fond.	23225	10228	20177	23224	1	2	40.0		0.68	0.34
25177	Guscio fond.	23204	23225	23224	23205	1	2	40.0		0.77	0.38
25178	Guscio fond.	23226	10654	10228	23225	1	2	40.0		0.67	0.34
25179	Guscio fond.	23203	23226	23225	23204	1	2	40.0		0.77	0.38
25180	Guscio fond.	23227	10684	10654	23226	1	2	40.0		0.67	0.34
25181	Guscio fond.	23202	23227	23226	23203	1	2	40.0		0.77	0.38
25182	Guscio fond.	23228	10714	10684	23227	1	2	40.0		0.69	0.34
25183	Guscio fond.	23201	23228	23227	23202	1	2	40.0		0.78	0.39
25184	Guscio fond.	23229	10738	10714	23228	1	2	40.0		0.70	0.35
25185	Guscio fond.	23200	23229	23228	23201	1	2	40.0		0.80	0.40
25186	Guscio fond.	23230	10740	10738	23229	1	2	40.0		0.71	0.35
25187	Guscio fond.	23199	23230	23229	23200	1	2	40.0		0.81	0.41
25188	Guscio fond.	23231	10742	10740	23230	1	2	40.0		0.73	0.37
25189	Guscio fond.	23198	23231	23230	23199	1	2	40.0		0.83	0.41
25190	Guscio fond.	23232	10870	10742	23231	1	2	40.0		0.76	0.38
25191	Guscio fond.	23197	23232	23231	23198	1	2	40.0		0.87	0.43
25192	Guscio fond.	23233	10900	10870	23232	1	2	40.0		0.79	0.39
25193	Guscio fond.	23196	23233	23232	23197	1	2	40.0		0.91	0.46
25194	Guscio fond.	23234	10930	10900	23233	1	2	40.0		0.84	0.42
25195	Guscio fond.	23195	23234	23233	23196	1	2	40.0		0.98	0.49
25196	Guscio fond.	23235	32	10930	23234	1	2	40.0		0.92	0.46
25197	Guscio fond.	23032	23235	23234	23195	1	2	40.0		1.08	0.54
25198	Guscio fond.	23236	23192	32	23235	1	2	40.0		1.05	0.53
25199	Guscio fond.	23194	23236	23235	23032	1	2	40.0		1.24	0.62
25200	Guscio fond.	23193	23030	23192	23236	1	2	40.0		1.28	0.64
25201	Guscio fond.	23033	23193	23236	23194	1	2	40.0		1.50	0.75
25202	Guscio fond.	23296	23295	23403	23404	1	2	40.0		0.61	0.31
25203	Guscio fond.	23443	23442	8126	8122	1	2	40.0		0.60	0.30
25204	Guscio fond.	23295	23294	23402	23403	1	2	40.0		0.61	0.31
25205	Guscio fond.	23294	23293	23401	23402	1	2	40.0		0.61	0.31
25206	Guscio fond.	23293	23292	23400	23401	1	2	40.0		0.61	0.31
25207	Guscio fond.	23400	23399	5128	66	1	2	40.0		0.54	0.27
25208	Guscio fond.	23292	23291	23399	23400	1	2	40.0		0.61	0.31
25209	Guscio fond.	23399	23398	5130	5128	1	2	40.0		0.54	0.27
25210	Guscio fond.	23291	23290	23398	23399	1	2	40.0		0.61	0.31
25211	Guscio fond.	23398	23397	5132	5130	1	2	40.0		0.54	0.27
25212	Guscio fond.	23290	23289	23397	23398	1	2	40.0		0.62	0.31
25213	Guscio fond.	23397	23396	68	5132	1	2	40.0		0.54	0.27
25214	Guscio fond.	23288	23287	23395	23396	1	2	40.0		0.62	0.31
25215	Guscio fond.	23396	23395	7858	68	1	2	40.0		0.54	0.27
25216	Guscio fond.	23395	23394	7862	7858	1	2	40.0		0.54	0.27
25217	Guscio fond.	23286	23285	23393	23394	1	2	40.0		0.62	0.31
25218	Guscio fond.	23394	23393	7866	7862	1	2	40.0		0.54	0.27
25219	Guscio fond.	23285	23284	23392	23393	1	2	40.0		0.62	0.31
25220	Guscio fond.	23393	23392	70	7866	1	2	40.0		0.54	0.27
25221	Guscio fond.	23284	23283	23391	23392	1	2	40.0		0.62	0.31
25222	Guscio fond.	23392	23391	8146	70	1	2	40.0		0.54	0.27
25223	Guscio fond.	23283	23282	23390	23391	1	2	40.0		0.62	0.31
25224	Guscio fond.	23391	23390	8149	8146	1	2	40.0		0.54	0.27
25225	Guscio fond.	23282	23281	23389	23390	1	2	40.0		0.62	0.31
25226	Guscio fond.	23390	23389	8151	8149	1	2	40.0		0.54	0.27
25227	Guscio fond.	23281	23280	23388	23389	1	2	40.0		0.62	0.31
25228	Guscio fond.	23389	23388	42	8151	1	2	40.0		0.55	0.27

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
25229	Guscio fond.	23280	23279	23387	23388	1	2	40.0		0.62	0.31
25230	Guscio fond.	23279	23278	23386	23387	1	2	40.0		0.62	0.31
25231	Guscio fond.	23278	23277	23385	23386	1	2	40.0		0.62	0.31
25232	Guscio fond.	23277	23276	23384	23385	1	2	40.0		0.62	0.31
25233	Guscio fond.	23384	23383	8917	72	1	2	40.0		0.55	0.27
25234	Guscio fond.	23276	23275	23383	23384	1	2	40.0		0.62	0.31
25235	Guscio fond.	23383	23382	8919	8917	1	2	40.0		0.55	0.27
25236	Guscio fond.	23275	23274	23382	23383	1	2	40.0		0.63	0.31
25237	Guscio fond.	23382	23381	8921	8919	1	2	40.0		0.55	0.27
25238	Guscio fond.	23273	23272	23380	23381	1	2	40.0		0.63	0.31
25239	Guscio fond.	23381	23380	74	8921	1	2	40.0		0.55	0.27
25240	Guscio fond.	23380	23379	9471	9469	1	2	40.0		0.55	0.28
25241	Guscio fond.	23272	23271	23379	23380	1	2	40.0		0.63	0.31
25242	Guscio fond.	23379	23378	9473	9471	1	2	40.0		0.55	0.28
25243	Guscio fond.	23270	23269	23377	23378	1	2	40.0		0.63	0.32
25244	Guscio fond.	23378	23377	76	9473	1	2	40.0		0.56	0.28
25245	Guscio fond.	23271	23270	23378	23379	1	2	40.0		0.63	0.31
25246	Guscio fond.	23269	23268	23376	23377	1	2	40.0		0.63	0.32
25247	Guscio fond.	23267	23266	23374	23375	1	2	40.0		0.64	0.32
25248	Guscio fond.	23266	23265	23373	23374	1	2	40.0		0.64	0.32
25249	Guscio fond.	23374	23373	44	9717	1	2	40.0		0.56	0.28
25250	Guscio fond.	23265	23264	23372	23373	1	2	40.0		0.64	0.32
25251	Guscio fond.	23373	23372	12466	44	1	2	40.0		0.56	0.28
25252	Guscio fond.	23264	23263	23371	23372	1	2	40.0		0.64	0.32
25253	Guscio fond.	23372	23371	12468	12466	1	2	40.0		0.56	0.28
25254	Guscio fond.	23192	23451	8335	32	1	2	40.0		0.92	0.46
25255	Guscio fond.	23030	23343	23451	23192	1	2	40.0		1.11	0.56
25256	Guscio fond.	23343	23342	23450	23451	1	2	40.0		0.99	0.49
25257	Guscio fond.	23450	23449	8339	8337	1	2	40.0		0.77	0.38
25258	Guscio fond.	23342	23341	23449	23450	1	2	40.0		0.90	0.45
25259	Guscio fond.	23449	23448	8341	8339	1	2	40.0		0.73	0.36
25260	Guscio fond.	23340	23339	23447	23448	1	2	40.0		0.80	0.40
25261	Guscio fond.	23448	23447	48	8341	1	2	40.0		0.69	0.34
25262	Guscio fond.	23339	23338	23446	23447	1	2	40.0		0.76	0.38
25263	Guscio fond.	23447	23446	8272	48	1	2	40.0		0.66	0.33
25264	Guscio fond.	23446	23445	8274	8272	1	2	40.0		0.64	0.32
25265	Guscio fond.	23338	23337	23445	23446	1	2	40.0		0.73	0.37
25266	Guscio fond.	23445	23444	8276	8274	1	2	40.0		0.62	0.31
25267	Guscio fond.	23336	23335	23443	23444	1	2	40.0		0.70	0.35
25268	Guscio fond.	23444	23443	50	8276	1	2	40.0		0.61	0.31
25269	Guscio fond.	23335	23334	23442	23443	1	2	40.0		0.69	0.34
25270	Guscio fond.	23442	23441	8130	8126	1	2	40.0		0.59	0.30
25271	Guscio fond.	23334	23333	23441	23442	1	2	40.0		0.68	0.34
25272	Guscio fond.	23333	23332	23440	23441	1	2	40.0		0.67	0.34
25273	Guscio fond.	23330	23329	23437	23438	1	2	40.0		0.65	0.33
25274	Guscio fond.	23435	23434	2278	2275	1	2	40.0		0.56	0.28
25275	Guscio fond.	23327	23326	23434	23435	1	2	40.0		0.64	0.32
25276	Guscio fond.	23436	23435	2275	36	1	2	40.0		0.56	0.28
25277	Guscio fond.	23328	23327	23435	23436	1	2	40.0		0.65	0.32
25278	Guscio fond.	23437	23436	36	8057	1	2	40.0		0.57	0.28
25279	Guscio fond.	23329	23328	23436	23437	1	2	40.0		0.65	0.32
25280	Guscio fond.	23332	23331	23439	23440	1	2	40.0		0.66	0.33
25281	Guscio fond.	23438	23437	8057	8055	1	2	40.0		0.57	0.29
25282	Guscio fond.	23434	23433	2280	2278	1	2	40.0		0.56	0.28
25283	Guscio fond.	23326	23325	23433	23434	1	2	40.0		0.64	0.32
25284	Guscio fond.	23325	23324	23432	23433	1	2	40.0		0.63	0.32
25285	Guscio fond.	23433	23432	54	2280	1	2	40.0		0.56	0.28
25286	Guscio fond.	23324	23323	23431	23432	1	2	40.0		0.63	0.32
25287	Guscio fond.	23432	23431	2368	54	1	2	40.0		0.55	0.28
25288	Guscio fond.	23323	23322	23430	23431	1	2	40.0		0.63	0.32
25289	Guscio fond.	23431	23430	2370	2368	1	2	40.0		0.55	0.28
25290	Guscio fond.	23430	23429	2372	2370	1	2	40.0		0.55	0.28
25291	Guscio fond.	23321	23320	23428	23429	1	2	40.0		0.63	0.31
25292	Guscio fond.	23429	23428	56	2372	1	2	40.0		0.55	0.28
25293	Guscio fond.	23320	23319	23427	23428	1	2	40.0		0.63	0.31
25294	Guscio fond.	23428	23427	2551	56	1	2	40.0		0.55	0.27

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
25295	Guscio fond.	23426	23425	2555	2553	1	2	40.0		0.55	0.27
25296	Guscio fond.	23427	23426	2553	2551	1	2	40.0		0.55	0.27
25297	Guscio fond.	23425	23424	58	2555	1	2	40.0		0.54	0.27
25298	Guscio fond.	23315	23314	23422	23423	1	2	40.0		0.62	0.31
25299	Guscio fond.	23314	23313	23421	23422	1	2	40.0		0.62	0.31
25300	Guscio fond.	23424	23423	2641	58	1	2	40.0		0.54	0.27
25301	Guscio fond.	23313	23312	23420	23421	1	2	40.0		0.62	0.31
25302	Guscio fond.	23423	23422	2644	2641	1	2	40.0		0.54	0.27
25303	Guscio fond.	23312	23311	23419	23420	1	2	40.0		0.62	0.31
25304	Guscio fond.	23422	23421	2646	2644	1	2	40.0		0.54	0.27
25305	Guscio fond.	23311	23310	23418	23419	1	2	40.0		0.62	0.31
25306	Guscio fond.	23421	23420	38	2646	1	2	40.0		0.54	0.27
25307	Guscio fond.	23310	23309	23417	23418	1	2	40.0		0.62	0.31
25308	Guscio fond.	23420	23419	2746	38	1	2	40.0		0.54	0.27
25309	Guscio fond.	23309	23308	23416	23417	1	2	40.0		0.62	0.31
25310	Guscio fond.	23419	23418	2749	2746	1	2	40.0		0.54	0.27
25311	Guscio fond.	23418	23417	2751	2749	1	2	40.0		0.54	0.27
25312	Guscio fond.	23416	23415	2944	60	1	2	40.0		0.54	0.27
25313	Guscio fond.	23417	23416	60	2751	1	2	40.0		0.54	0.27
25314	Guscio fond.	23415	23414	2946	2944	1	2	40.0		0.54	0.27
25315	Guscio fond.	23414	23413	2948	2946	1	2	40.0		0.54	0.27
25316	Guscio fond.	23413	23412	62	2948	1	2	40.0		0.54	0.27
25317	Guscio fond.	23411	23410	3072	3070	1	2	40.0		0.54	0.27
25318	Guscio fond.	23408	23407	3181	64	1	2	40.0		0.54	0.27
25319	Guscio fond.	23412	23411	3070	62	1	2	40.0		0.54	0.27
25320	Guscio fond.	23303	23302	23410	23411	1	2	40.0		0.61	0.31
25321	Guscio fond.	23410	23409	3074	3072	1	2	40.0		0.54	0.27
25322	Guscio fond.	23302	23301	23409	23410	1	2	40.0		0.61	0.31
25323	Guscio fond.	23409	23408	64	3074	1	2	40.0		0.54	0.27
25324	Guscio fond.	23301	23300	23408	23409	1	2	40.0		0.61	0.31
25325	Guscio fond.	23300	23299	23407	23408	1	2	40.0		0.61	0.31
25326	Guscio fond.	23299	23298	23406	23407	1	2	40.0		0.61	0.31
25327	Guscio fond.	23298	23297	23405	23406	1	2	40.0		0.61	0.31
25328	Guscio fond.	23297	23296	23404	23405	1	2	40.0		0.61	0.31
25329	Guscio fond.	23263	23262	23370	23371	1	2	40.0		0.64	0.32
25330	Guscio fond.	23371	23370	12470	12468	1	2	40.0		0.57	0.28
25331	Guscio fond.	23262	23261	23369	23370	1	2	40.0		0.65	0.32
25332	Guscio fond.	23370	23369	78	12470	1	2	40.0		0.57	0.28
25333	Guscio fond.	23261	23260	23368	23369	1	2	40.0		0.65	0.32
25334	Guscio fond.	23369	23368	12529	78	1	2	40.0		0.57	0.29
25335	Guscio fond.	23260	23259	23367	23368	1	2	40.0		0.65	0.33
25336	Guscio fond.	23368	23367	12531	12529	1	2	40.0		0.57	0.29
25337	Guscio fond.	23367	23366	12533	12531	1	2	40.0		0.57	0.29
25338	Guscio fond.	23258	23257	23365	23366	1	2	40.0		0.66	0.33
25339	Guscio fond.	23366	23365	80	12533	1	2	40.0		0.58	0.29
25340	Guscio fond.	23257	23256	23364	23365	1	2	40.0		0.66	0.33
25341	Guscio fond.	23365	23364	12592	80	1	2	40.0		0.58	0.29
25342	Guscio fond.	23363	23362	12596	12594	1	2	40.0		0.59	0.29
25343	Guscio fond.	23364	23363	12594	12592	1	2	40.0		0.58	0.29
25344	Guscio fond.	23362	23361	82	12596	1	2	40.0		0.59	0.29
25345	Guscio fond.	23361	23360	12655	82	1	2	40.0		0.59	0.30
25346	Guscio fond.	23359	23358	12659	12657	1	2	40.0		0.60	0.30
25347	Guscio fond.	23345	23344	22912	22995	1	2	40.0		1.38	0.69
25348	Guscio fond.	23360	23359	12657	12655	1	2	40.0		0.60	0.30
25349	Guscio fond.	23251	23250	23358	23359	1	2	40.0		0.69	0.34
25350	Guscio fond.	23358	23357	84	12659	1	2	40.0		0.61	0.30
25351	Guscio fond.	23250	23249	23357	23358	1	2	40.0		0.70	0.35
25352	Guscio fond.	23357	23356	12718	84	1	2	40.0		0.62	0.31
25353	Guscio fond.	23249	23248	23356	23357	1	2	40.0		0.71	0.36
25354	Guscio fond.	23356	23355	12720	12718	1	2	40.0		0.62	0.31
25355	Guscio fond.	23247	23246	23354	23355	1	2	40.0		0.75	0.38
25356	Guscio fond.	23355	23354	12722	12720	1	2	40.0		0.64	0.32
25357	Guscio fond.	23354	23353	86	12722	1	2	40.0		0.65	0.33
25358	Guscio fond.	23246	23245	23353	23354	1	2	40.0		0.77	0.39
25359	Guscio fond.	23353	23352	14307	86	1	2	40.0		0.67	0.34
25360	Guscio fond.	23244	23243	23351	23352	1	2	40.0		0.83	0.42

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
25361	Guscio fond.	23352	23351	14309	14307	1	2	40.0		0.70	0.35
25362	Guscio fond.	23243	23242	23350	23351	1	2	40.0		0.88	0.44
25363	Guscio fond.	23351	23350	33	14311	1	2	40.0		0.74	0.37
25364	Guscio fond.	23350	23349	22999	33	1	2	40.0		0.79	0.40
25365	Guscio fond.	23241	23240	23348	23349	1	2	40.0		0.99	0.49
25366	Guscio fond.	23349	23348	22998	22999	1	2	40.0		0.84	0.42
25367	Guscio fond.	23240	23239	23347	23348	1	2	40.0		1.09	0.54
25368	Guscio fond.	23348	23347	22997	22998	1	2	40.0		0.90	0.45
25369	Guscio fond.	23346	23345	22995	22996	1	2	40.0		1.15	0.58
25370	Guscio fond.	23347	23346	22996	22997	1	2	40.0		1.01	0.50
25371	Guscio fond.	23237	23031	23344	23345	1	2	40.0		1.70	0.85
25372	Guscio fond.	23375	23374	9717	9715	1	2	40.0		0.56	0.28
25373	Guscio fond.	23268	23267	23375	23376	1	2	40.0		0.64	0.32
25374	Guscio fond.	23274	23273	23381	23382	1	2	40.0		0.63	0.31
25375	Guscio fond.	23385	23384	72	8529	1	2	40.0		0.55	0.27
25376	Guscio fond.	23386	23385	8529	8527	1	2	40.0		0.55	0.27
25377	Guscio fond.	23387	23386	8527	8524	1	2	40.0		0.55	0.27
25378	Guscio fond.	23388	23387	8524	42	1	2	40.0		0.55	0.27
25379	Guscio fond.	23287	23286	23394	23395	1	2	40.0		0.62	0.31
25380	Guscio fond.	23289	23288	23396	23397	1	2	40.0		0.62	0.31
25381	Guscio fond.	23401	23400	66	3423	1	2	40.0		0.54	0.27
25382	Guscio fond.	23402	23401	3423	3421	1	2	40.0		0.54	0.27
25383	Guscio fond.	23403	23402	3421	3418	1	2	40.0		0.54	0.27
25384	Guscio fond.	23404	23403	3418	40	1	2	40.0		0.54	0.27
25385	Guscio fond.	23405	23404	40	3186	1	2	40.0		0.54	0.27
25386	Guscio fond.	23406	23405	3186	3184	1	2	40.0		0.54	0.27
25387	Guscio fond.	23407	23406	3184	3181	1	2	40.0		0.54	0.27
25388	Guscio fond.	23439	23438	8055	8053	1	2	40.0		0.58	0.29
25389	Guscio fond.	23440	23439	8053	52	1	2	40.0		0.58	0.29
25390	Guscio fond.	23337	23336	23444	23445	1	2	40.0		0.71	0.36
25391	Guscio fond.	23341	23340	23448	23449	1	2	40.0		0.84	0.42
25392	Guscio fond.	23451	23450	8337	8335	1	2	40.0		0.83	0.41
25393	Guscio fond.	23304	23303	23411	23412	1	2	40.0		0.61	0.31
25394	Guscio fond.	23305	23304	23412	23413	1	2	40.0		0.61	0.31
25395	Guscio fond.	23306	23305	23413	23414	1	2	40.0		0.61	0.31
25396	Guscio fond.	23307	23306	23414	23415	1	2	40.0		0.61	0.31
25397	Guscio fond.	23308	23307	23415	23416	1	2	40.0		0.61	0.31
25398	Guscio fond.	23316	23315	23423	23424	1	2	40.0		0.62	0.31
25399	Guscio fond.	23317	23316	23424	23425	1	2	40.0		0.62	0.31
25400	Guscio fond.	23318	23317	23425	23426	1	2	40.0		0.62	0.31
25401	Guscio fond.	23319	23318	23426	23427	1	2	40.0		0.62	0.31
25402	Guscio fond.	23322	23321	23429	23430	1	2	40.0		0.63	0.31
25403	Guscio fond.	23331	23330	23438	23439	1	2	40.0		0.66	0.33
25404	Guscio fond.	23441	23440	52	8130	1	2	40.0		0.59	0.29
25405	Guscio fond.	23238	23237	23345	23346	1	2	40.0		1.40	0.70
25406	Guscio fond.	23239	23238	23346	23347	1	2	40.0		1.22	0.61
25407	Guscio fond.	23242	23241	23349	23350	1	2	40.0		0.93	0.46
25408	Guscio fond.	23245	23244	23352	23353	1	2	40.0		0.80	0.40
25409	Guscio fond.	23248	23247	23355	23356	1	2	40.0		0.73	0.37
25410	Guscio fond.	23252	23251	23359	23360	1	2	40.0		0.68	0.34
25411	Guscio fond.	23253	23252	23360	23361	1	2	40.0		0.68	0.34
25412	Guscio fond.	23254	23253	23361	23362	1	2	40.0		0.67	0.34
25413	Guscio fond.	23255	23254	23362	23363	1	2	40.0		0.67	0.33
25414	Guscio fond.	23256	23255	23363	23364	1	2	40.0		0.66	0.33
25415	Guscio fond.	23259	23258	23366	23367	1	2	40.0		0.65	0.33
25416	Guscio fond.	23376	23375	9715	9712	1	2	40.0		0.56	0.28
25417	Guscio fond.	23377	23376	9712	76	1	2	40.0		0.56	0.28
25418	Guscio fond.	74	23380	9469		1	2	40.0		0.54	0.27
25419	Guscio fond.	22736	22737	22677	22676	1	2	40.0		0.49	0.25
25420	Guscio fond.	22735	22736	22676	22675	1	2	40.0		0.47	0.24
25421	Guscio fond.	12	22675	23462	3856	1	2	40.0		0.48	0.24
25422	Guscio fond.	3873	23470	23039	11	1	2	40.0		0.74	0.37
25423	Guscio fond.	23470	23452	23027	23039	1	2	40.0		0.80	0.40
25424	Guscio fond.	3871	23469	23470	3873	1	2	40.0		0.69	0.34
25425	Guscio fond.	23468	23454	23453	23469	1	2	40.0		0.71	0.35
25426	Guscio fond.	3869	23468	23469	3871	1	2	40.0		0.65	0.32

Elem.	Note	Nodo I	Nodo J	Nodo K	Nodo L	Mat.	Crit.	Spessore	Svincolo	Wink V	Wink O
25427	Guscio fond.	23467	23455	23454	23468	1	2	40.0		0.67	0.34
25428	Guscio fond.	3867	23467	23468	3869	1	2	40.0		0.62	0.31
25429	Guscio fond.	23466	23456	23455	23467	1	2	40.0		0.64	0.32
25430	Guscio fond.	23465	23458	23457	23466	1	2	40.0		0.60	0.30
25431	Guscio fond.	23464	23459	23458	23465	1	2	40.0		0.57	0.29
25432	Guscio fond.	23463	23460	23459	23464	1	2	40.0		0.54	0.27
25433	Guscio fond.	23462	23461	23460	23463	1	2	40.0		0.52	0.26
25434	Guscio fond.	22675	22676	23461	23462	1	2	40.0		0.50	0.25
25435	Guscio fond.	3856	23462	23463	3859	1	2	40.0		0.50	0.25
25436	Guscio fond.	3859	23463	23464	3861	1	2	40.0		0.52	0.26
25437	Guscio fond.	3861	23464	23465	3863	1	2	40.0		0.54	0.27
25438	Guscio fond.	3863	23465	23466	3865	1	2	40.0		0.56	0.28
25439	Guscio fond.	3865	23466	23467	3867	1	2	40.0		0.59	0.29
25440	Guscio fond.	23469	23453	23452	23470	1	2	40.0		0.75	0.38
25441	Guscio fond.	23466	23457	23456		1	2	40.0		0.63	0.31

VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI

I coeff. A1 risultano combinati secondo lo schema presente nella relazione di calcolo della struttura. Le azioni trasmesse in fondazione, relative alle combinazioni di tipo sismico, non saranno amplificate in quanto determinate ipotizzando un comportamento non dissipativo.

La verifica nei confronti dello Stato Limite di Danno viene eseguita determinando il carico limite della fondazione per le corrispondenti azioni di SLD, impiegando i coefficienti parziali gammaR di cui alla tabella 7.11.II.

N.B. La relazione è redatta in forma sintetica. Verranno riportati solo i casi maggiormente gravosi per ogni tipo di combinazione e le relative verifiche.

Macro platea: 81

Risultati più gravosi per cmb. di tipo **SLU STR:**

Sgm. Lt (tens. litostatica) = -0.00001440 kN/mm²

Qlim = Qlim c + Qlim q + Qlim g + Qres P = 0.00000000 + 0.00003602 + 0.00033316 + 0.00000027

Qmax / Qlim = 0.00019596 / 0.00036945 = 0,530 Ok (Cmb. n. 099)

TB / TBlim = 50.594 / 2737.207 = 0,018 Ok (Cmb. n. 035)

TL / TLim = 168.611 / 2730.711 = 0,062 Ok (Cmb. n. 085)

Sollecitazioni:

Cmb n.	Tipo	Sism.	Ecc. B mm	Ecc. L mm	S. Taglio B kN	S. Taglio L kN	S. Normale kN	T.T. min kN/mm ²	T.T. max kN/mm ²
035	SLU STR	No	-291.64	-86.71	50.594	1.214	-7815.516	-0.00002852	-
085	SLU STR	No	-307.25	-38.90	-4.045	168.611	-7815.509	-0.00002859	-
099	SLU STR	No	-280.48	-70.94	2.035	-84.859	-12482.320	-0.00004558	-

Risultati più gravosi per cmb. di tipo **SLV A1 sism.:**

Sgm. Lt (tens. litostatica) = -0.00001440 kN/mm²

Qlim = Qlim c + Qlim q + Qlim g + Qres P = 0.00000000 + 0.00003602 + 0.00033316 + 0.00000027

Qmax / Qlim = 0.00018580 / 0.00036945 = 0,503 Ok (Cmb. n. 140)

TB / TBlim = 1276.650 / 3041.290 = 0,420 Ok (Cmb. n. 114)

TL / TLim = 1108.675 / 3029.768 = 0,366 Ok (Cmb. n. 137)

Sollecitazioni:

Cmb n.	Tipo	Sism.	Ecc. B mm	Ecc. L mm	S. Taglio B kN	S. Taglio L kN	S. Normale kN	T.T. min kN/mm ²	T.T. max kN/mm ²
114	SLV A1	Si	371.41	-214.28	1276.650	-305.530	-8693.408	-0.00003040	-
137	SLV A1	Si	-109.11	458.60	367.535	1108.675	-8674.703	-0.00002971	-
140	SLV A1	Si	-473.83	-592.46	-367.535	-1108.673	-8743.509	-0.00002653	-

Risultati più gravosi per cmb. di tipo **SLD sism.:**

Sgm. Lt (tens. litostatica) = -0.00001440 kN/mm²

Qlim = Qlim c + Qlim q + Qlim g + Qres P = 0.00000000 + 0.00003602 + 0.00033316 + 0.00000027

Qmax / Qlim = 0.00015907 / 0.00036945 = 0,431 Ok (Cmb. n. 172)

TB / TBlim = 577.756 / 3044.821 = 0,190 Ok (Cmb. n. 146)

TL / TLim = 508.729 / 3036.743 = 0,168 Ok (Cmb. n. 169)

Sollecitazioni:

Cmb n.	Tipo	Sism.	Ecc. B mm	Ecc. L mm	S. Taglio B kN	S. Taglio L kN	S. Normale kN	T.T. min kN/mm ²	T.T. max kN/mm ²
146	SLD	Si	12.85	-135.07	577.756	-139.971	-8703.526	-0.00003156	-
169	SLD	Si	-208.40	170.53	166.024	508.729	-8694.692	-0.00003188	-
172	SLD	Si	-375.71	-307.76	-166.025	-508.729	-8723.521	-0.00003053	-

