

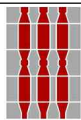


PRESIDENZA DEL  
CONSIGLIO DEI MINISTRI  
DIPARTIMENTO  
PROTEZIONE CIVILE



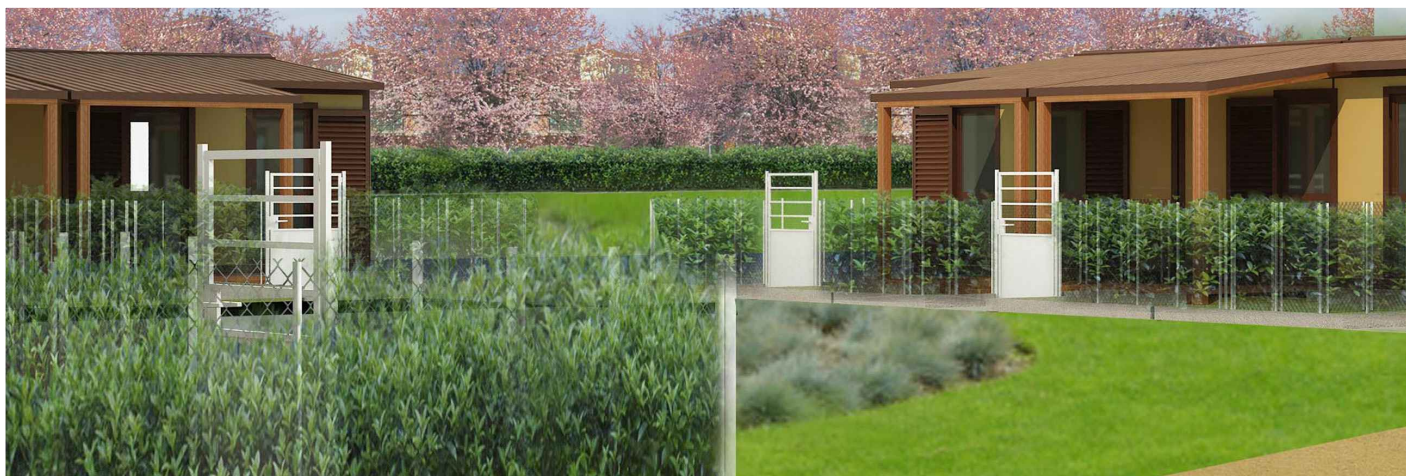
consip

**Sisma del 24 agosto 2016. Accordi Quadro ex art.59, commi 6 e 7 D.Lgs. n.163/2006 e s.m.i. - Fornitura, trasporto e montaggio di Soluzioni Abitative in Emergenza(S.A.E.) e servizi connessi**



**REGIONE UMBRIA - COMUNE DI NORCIA  
LOTTO:NORCIA ZONA INDUSTRIALE B**

**PROGETTO ESECUTIVO DELLE OOUUPP RELATIVE ALLA FORNITURA, TRASPORTO E MONTAGGIO DI SOLUZIONI ABITATIVE D'EMERGENZA S.A.E. PER CONTO DELLA PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI \_DIPARTIMENTO PROTEZIONE CIVILE**



**Impresa Proponente: ATI  
Capogruppo Mandataria:**



CNS - Consorzio Nazionale  
Servizi Società Cooperativa  
Via della Cooperazione, 3  
40129 - Bologna

**Mandante:**



COGECO 7 S.r.l.  
Via Ostiense, 118  
00154 - Roma

**Progettazione:**

**EULERO**  
engineering

Viale Regina Margherita, 37  
00198 ROMA  
[www.euleroeng.com](http://www.euleroeng.com)  
[info@euleroeng.com](mailto:info@euleroeng.com)

Progettista e responsabile delle varie specializzazioni nonché responsabile coordinamento e integrazione tra le varie prestazioni specialistiche:

**Ing. LEONARDO GATTI**

**Elaborato:**

**RELAZIONE GEOTECNICA**

**RT\_FO\_02**

Scala:

-

Data:

gennaio 2017

Rev.:

00

**DIRETTORE DEI LAVORI:**

**R.P. ACCORDO QUADRO :**

**Arch. ALESSANDRO FAMILIARI**

**RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:**

**Arch. FILIPPO BATTONI**

**DIRETTORE ESECUZIONE CONTRATTO**

**Geom. PAOLO MANCINELLI**



**COMUNE DI NORCIA**  
**Provincia di Perugia**

Lotto “AREA INDUSTRIALE 4B”

PROGETTAZIONE DELLE OPERE  
DI FONDAZIONE  
PER IL SISTEMA ABITATIVO DI  
EMERGENZA (S.A.E.)

RELAZIONE GEOTECNICA  
*AL DM 14.01.2008*

**INDICE**

<b>1. PREMESSA .....</b>	<b>3</b>
<b>2. CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DELLE FONDAZIONI.....</b>	<b>3</b>
<b>3. NORMATIVA .....</b>	<b>3</b>
<b>3.1 Riferimenti bibliografici.....</b>	<b>4</b>
<b>4. ANALISI DEI CARICHI .....</b>	<b>4</b>
<b>5. MODELLO STRATIGRAFICO E GEOTECNICO LOCALE .....</b>	<b>7</b>
<b>5.1 Modello stratigrafico .....</b>	<b>7</b>
<b>5.2 Valutazione della risposta sismica locale .....</b>	<b>7</b>
<b>6. MODELLAZIONE DEL TERRENO DI FONDAZIONE.....</b>	<b>8</b>
<b>7. OPERE DI FONDAZIONE.....</b>	<b>9</b>
<b>8. VERIFICHE GEOTECNICHE.....</b>	<b>11</b>

**ALLEGATO – FASCICOLO DEI CALCOLI**

- ALLEGATO I: Tabulato di calcolo geotecnico delle strutture di fondazione per S.A.E. 40 m<sup>2</sup>
- ALLEGATO II: Tabulato di calcolo geotecnico delle strutture di fondazione per S.A.E. 60 m<sup>2</sup>
- ALLEGATO III: Tabulato di calcolo geotecnico delle strutture di fondazione per S.A.E.80 m<sup>2</sup>
- ALLEGATO IV: Tabulato geotecnico delle strutture di fondazione del patio per S.A.E. 40 m<sup>2</sup>
- ALLEGATO V: Tabulato geotecnico delle strutture di fondazione del patio per S.A.E. 60 m<sup>2</sup>
- ALLEGATO VI: Tabulato geotecnico delle strutture di fondazione del patio per S.A.E. 80 m<sup>2</sup>

## 1. PREMESSA

La presente relazione riporta una sintesi delle operazioni di modellazione e verifiche geotecniche delle strutture di fondazione adottate per la messa in opera dei moduli abitativi di emergenza S.A.E. all'interno dell'area denominata “**AREA INDUSTRIALE 4B**” nel Comune di Norcia.

Le verifiche e i calcoli dei livelli prestazionali degli elementi di fondazione sono condotti secondo quanto prescritto nella normativa vigente in materia di costruzioni **DM Infrastrutture 14 gennaio 2008 e Circolare esplicativa n° 617 del 2 febbraio 2009.**

La modellazione geotecnica del terreno interessato dalle opere è stata eseguita sulla base dei dati riportati nelle indagini geognostiche finalizzata alla definizione delle caratteristiche geologiche, geomorfologiche, geostratigrafiche e geologico – tecniche dei terreni interessati dal progetto per la realizzazione delle fondazioni della struttura in oggetto.

## 2. CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DELLE FONDAZIONI

Le unità abitative di emergenza S.A.E. verranno installate su di una platea in calcestruzzo armato dello spessore di 20 cm armata con ferri  $\phi 12$  /20x20 sia superiormente che inferiormente con armatura aggiuntiva sotto gli appoggi a terra delle SAE.

Ogni edificio è isolato rispetto alle strutture adiacenti e verrà installato mediante l'inghisaggio strutturale di piedini appositamente progettati.

Per consentire la posa in opera della struttura di fondazione dovrà essere effettuato lo scotico del terreno superficiale fino al raggiungimento della quota necessaria all'installazione delle S.A.E. come esplicitamente riportato negli elaborati grafici.

Tutti i particolari del sistema di fondazione e delle opere in elevazione sono dettagliatamente riportati negli stessi allegati grafici di progetto.

I modelli di calcolo e di verifica sono stati redatti secondo quanto prescritto dalle **Nuove Norme Tecniche sulle Costruzioni** ed in particolare al **capitolo 6 e il capitolo 7 dello stesso DM 14/01/2008.**

## 3. NORMATIVA

- **Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n°3274 del 20 marzo 2003** “Primi elementi in materia di criteri generali per la classificazione sismica del territorio nazionale e di normative tecniche per le costruzioni in zona sismica.”;

- **Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n°3431 del 3 maggio 2005** – Ulteriori modifiche ed integrazioni all’OPCM n.3274 del 20.03.2003;
- **D.M. delle Infrastrutture 14 gennaio 2008** “Approvazione delle nuove norme tecniche”;
- **Circolare Consiglio Superiore LL.PP. 2 Febbraio 2009 n°617** “Nuova Circolare delle Norme Tecniche per le Costruzioni” di cui al D.M. delle Infrastrutture 14 gennaio 2008.

### 3.1 Riferimenti bibliografici

- **Terzaghi K. (1943)** Theoretical Soil Mechanics. J. Wiley, New York, 510pp.
- **Terzaghi K., Peck R.B. (1948)** Soil Mechanics in Engineering Practice. J. Wiley, New York, 566 pp.
- **Vesic A.S. (1975)** Bearing capacity of shallow foundations. In: Foundation Engineering Handbook, Winterkorn, Fang, eds. Van Nostrand Reinhold, pp. 121-147.

## 4. ANALISI DEI CARICHI

### Vento

L’azione del vento viene calcolata in riferimento al p.to 3.3 del D.M. 14.01.2008.

Zona vento = 3

(  $V_{b.o} = 27$  m/s;  $A_o = 500$  m;  $K_a = 0,020$  1/s )

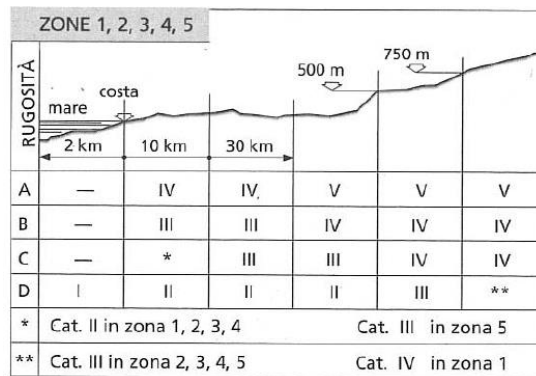
Classe di rugosità del terreno: D

Classe di rugosità del terreno	Descrizione
A	Aree urbane in cui almeno il 15% della superficie sia coperto da edifici la cui altezza media superi i 15m
B	Aree urbane (non di classe A), suburbane, industriali e boschive
C	Aree con ostacoli diffusi (alberi, case, muri, recinzioni,...); aree con rugosità non riconducibile alle classi A, B, D
D	Aree prive di ostacoli (aperta campagna, aeroporti, aree agricole, pascoli, zone paludose o sabbiose, superfici innevate o ghiacciate, mare, laghi,...)

L’assegnazione della classe di rugosità non dipende dalla conformazione orografica e topografica del terreno. Affinché una costruzione possa dirsi ubicata in classe A o B è necessario che la situazione che contraddistingue la classe permanga intorno alla costruzione per non meno di 1 km e comunque non meno di 20 volte l’altezza della costruzione. Laddove sussistano dubbi sulla scelta della classe di rugosità, a meno di analisi dettagliate, verrà assegnata la classe più sfavorevole.

### *Classi di rugosità del terreno*

Categoria di esposizione: III



*Definizione delle categorie di esposizione*

Parametri per la definizione del coeff. di esposizione:  $k_r = 0.2$ ;  $z_0 = 0.1$  m;  $z_{min} = 5$  m

Categoria di esposizione del sito	$k_r$	$z_0$ [m]	$z_{min}$ [m]
I	0,17	0,01	2
II	0,19	0,05	4
III	0,20	0,10	5
IV	0,22	0,30	8
V	0,23	0,70	12

Velocità di riferimento = 29,08 m/s

Pressione cinetica di riferimento ( $q_b$ ) = 53 daN/mq

Coefficiente di forma ( $C_p$ ) = 1,00

Coefficiente dinamico ( $C_d$ ) = 1,00

Coefficiente di esposizione ( $C_e$ ) = 1,71

Coefficiente di esposizione topografica ( $C_t$ ) = 1,00

Altezza dell'edificio = 3,70 m

Pressione del vento ( $p = q_b C_e C_p C_d$ ) = 90 daN/mq

**Neve**

Il carico della neve è stato calcolato in riferimento al p.to 3.4 del D.M. 14.01.2008.

Zona Neve = II

$C_e$  (coeff. di esposizione al vento) = 1,00

Valore caratteristico del carico al suolo ( $q_{sk} C_e$ ) = 219 daN/mq

Copertura a due falde:

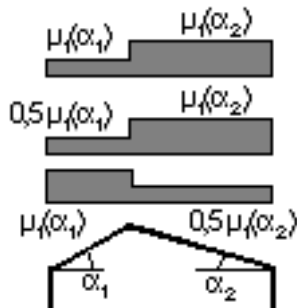
Angolo di inclinazione della falda 1 = 8,0°

$\mu_1(\alpha_1) = 0,80 \Rightarrow Q_1 = 175$  daN/mq

Angolo di inclinazione della falda  $\alpha_2 = 8,0^\circ$

$$\mu_1(\alpha_2) = 0,80 \Rightarrow Q_2 = 175 \text{ daN/mq}$$

Schema di carico:



### Azioni termiche

Con riferimento alla tabella 3.5.II del D.M. 14.01.2008, per strutture in acciaio protette, è stata assunta una variazione di temperatura di progetto di  $\pm 15^\circ$ .

### Azione antropica

I valori dei carichi d'esercizio sono stati presi considerando la Tab. 3.1.II delle NTC DM Infrastrutture 14 Gennaio 2008.

Categoria A: Ambiente ad uso residenziale con  $q_k = 2 \text{ kN/m}^2$

### Azione sismica

Per quanto riguarda gli aspetti normativi, nella progettazione si è tenuto conto sia della nuova classificazione sismica del territorio nazionale, introdotta dall'O.P.C.M. n.3274 del 20 marzo 2003 e riveduta a seguito dell'entrata in vigore delle *“Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni”* D.M. Infrastrutture 14 gennaio 2008.

L'analisi sismica è stata condotta con il **metodo dell'analisi modale e dello spettro di risposta** in termini di accelerazione per la valutazione dello stato tenso-deformativo indotto dalle azioni di tipo sismico. I parametri e le grandezze caratteristiche per la determinazione delle azioni sismiche di progetto sono riportati nel prospetto seguente.

Parametri di riferimento:

- angolo di ingresso: **0° - 90°** rispetto alle due direzioni principali



- Vita nominale  $V_N$ : **50 anni** (rif. Tab. 2.4.I. D.M. 14.01.2008)
- Classe d'uso: **II** (rif. p.to. 2.4.2. del D.M. 14.01.2008)
- Coefficiente d'uso  $C_u$ : **1** (rif. p.to. 2.4.3. del D.M. 14.01.2008)
- Periodo riferimento  $V_R$ : **50 anni** (rif. p.to. 2.4.3. del D.M. 14.01.2008)

SL	Pver	Tr	ag	Fo	T*c
		Anni	g		sec
SLO	81.0	30.0	0.078	2.390	0.270
SLD	63.0	50.0	0.103	2.320	0.280
SLV	10.0	475.0	0.255	2.380	0.340
SLC	5.0	975.0	0.327	2.410	0.350

## 5. MODELLO STRATIGRAFICO E GEOTECNICO LOCALE

Il rilievo geologico-geomorfologico eseguito insieme ai risultati delle indagini geognostiche effettuate in sito e in laboratorio, ha consentito di definire un modello geologico-stratigrafico e geotecnico locale per i particolari dei quali si rimanda alla Relazione geologica allegata al progetto esecutivo.

In virtù della consistenza delle opere il cui volume è compreso tra i 1500 mc e i 6000mc sono state svolte le indagini richieste nel §6.2 delle nuove norme tecniche per le costruzioni.

### 5.1 Modello stratigrafico

Il modello stratigrafico per il sito in esame è così schematizzabile:

- da 0 a -1.60 metri di profondità – LIVELLO A: suolo ghiai sabbioso mediamente addensato;
- da -1.60 a q.ta -2.40 metri di profondità – LIVELLO B: ghiaia debolmente sabbiosa addensata
- da -2.40 a oltre q.ta -12.40 metri di profondità – LIVELLO C: ghiaia addensata

Nel corso delle prove non è stata rinvenuta presenza di acqua alle profondità investigate.

### 5.2 Valutazione della risposta sismica locale

Al fine di classificare correttamente il sito, secondo quanto previsto dalla normativa vigente (NTC 2008 e OPCM n. 3274), è stata eseguita un'indagine sismica tipo Masw (Multichannel Analysis of Surface Waves).

L'esecuzione della MASW ha permesso di esaminare il sottosuolo fino alla profondità di circa 30 metri dal piano di campagna.

Il sito in esame può essere inserito nella **categoria di suolo B**: “*Rocce tenere e depositi di terreni a grana grossa molto addensati o terreni a grana fina molto consistenti con spessori superiori a 30m caratterizzati da un graduale miglioramento delle proprietà meccaniche con la profondità e da valori di  $V_{s,30}$  compresi tra 360 m/s e 800 m/s (ovvero  $N_{SPT,30} > 50$  nei terreni a grana grossa e  $c_{u,30} > 250$  kPa nei terreni a grana fina)*”.

Categoria	Descrizione
A	<i>Ammassi rocciosi affioranti o terreni molto rigidi caratterizzati da valori di <math>V_{s,30}</math> superiori a 800 m/s, eventualmente comprendenti in superficie uno strato di alterazione, con spessore massimo pari a 3 m.</i>
B	<i>Rocce tenere e depositi di terreni a grana grossa molto addensati o terreni a grana fina molto consistenti con spessori superiori a 30 m, caratterizzati da un graduale miglioramento delle proprietà meccaniche con la profondità e da valori di <math>V_{s,30}</math> compresi tra 360 m/s e 800 m/s (ovvero <math>N_{SPT,30} &gt; 50</math> nei terreni a grana grossa e <math>c_{u,30} &gt; 250</math> kPa nei terreni a grana fina).</i>
C	<i>Depositi di terreni a grana grossa mediamente addensati o terreni a grana fina mediamente consistenti con spessori superiori a 30 m, caratterizzati da un graduale miglioramento delle proprietà meccaniche con la profondità e da valori di <math>V_{s,30}</math> compresi tra 180 m/s e 360 m/s (ovvero <math>15 &lt; N_{SPT,30} &lt; 50</math> nei terreni a grana grossa e <math>70 &lt; c_{u,30} &lt; 250</math> kPa nei terreni a grana fina).</i>
D	<i>Depositi di terreni a grana grossa scarsamente addensati o di terreni a grana fina scarsamente consistenti, con spessori superiori a 30 m, caratterizzati da un graduale miglioramento delle proprietà meccaniche con la profondità e da valori di <math>V_{s,30}</math> inferiori a 180 m/s (ovvero <math>N_{SPT,30} &lt; 15</math> nei terreni a grana grossa e <math>c_{u,30} &lt; 70</math> kPa nei terreni a grana fina).</i>
E	<i>Terreni dei sottosuoli di tipo C o D per spessore non superiore a 20 m, posti sul substrato di riferimento (con <math>V_s &gt; 800</math> m/s).</i>

Le condizioni topografiche sono di tipo semplice per cui si può ricorrere alla categorie topografiche riportate nella tabella 3.2.IV della NTC 2008. Il sito rientra nella **categoria topografica T1**, cioè superficie pianeggiante, pendii e rilievi isolati con inclinazione media  $i \leq 15^\circ$ .

## 6. MODELLAZIONE DEL TERRENO DI FONDAZIONE

Per quanto riguarda la **schematizzazione del terreno di fondazione**, nei modelli di calcolo sono stati applicati vincoli elastici (molle elastiche) dette alla “Winkler”.

In tale schematizzazione si ammette che il mezzo in superficie reagisca proporzionalmente ai carichi applicati secondo la relazione:

$$q = kw$$

in cui:

q è il carico applicato.

k è il modulo di reazione del terreno (daN/cm<sup>3</sup>).

w è lo spostamento verticale in un punto.

Per cui la teoria si basa sull'ipotesi di proporzionalità tra sforzi e deformazioni.

Nel modello di calcolo la valutazione del **coefficiente di sottofondo** è stata effettuata contestualmente alla valutazione della capacità portante limite del sistema fondazione/terreno per ogni singolo elemento fondale

## 7. OPERE DI FONDAZIONE

Il moto generato da un terremoto in un sito dipende dalle particolari condizioni locali, cioè dalle caratteristiche topografiche e stratigrafiche dei depositi di terreno e degli ammassi rocciosi e dalle proprietà fisiche e meccaniche dei materiali che li costituiscono.

Alla scala della singola opera o del singolo sistema geotecnico, la risposta sismica locale consente di definire le modifiche che un segnale sismico subisce, a causa dei fattori anzidetti, rispetto a quello di un sito di riferimento rigido con superficie topografica orizzontale (sottosuolo di categoria A, definito al § 3.2.2).

L'influenza del profilo stratigrafico sulla risposta sismica locale può essere valutata in prima approssimazione con riferimento alle categorie di sottosuolo di cui al § 3.2.2. Il moto sismico alla superficie di un sito, associato a ciascuna categoria di sottosuolo, è definito mediante l'accelerazione massima ( $a_{\max}$ ) attesa in superficie ed una forma spettrale ancorata ad essa. Il valore di  $a_{\max}$  può essere ricavato dalla relazione  $a_{\max} = S_s \cdot a_g$  dove  $a_g$  è l'accelerazione massima su sito di riferimento rigido ed  $S_s$  è il coefficiente di amplificazione stratigrafica.

Per categorie speciali di sottosuolo (Tab. 3.2.III), per determinati sistemi geotecnici o se si intende aumentare il grado di accuratezza nella previsione dei fenomeni di amplificazione, le azioni sismiche da considerare nella progettazione possono essere determinate mediante specifiche analisi di risposta sismica locale. Queste analisi presuppongono un'adeguata conoscenza delle proprietà geotecniche dei terreni, da determinare mediante specifiche indagini e prove. Nelle analisi di risposta sismica locale, l'azione sismica di ingresso è descritta in termini di storia temporale dell'accelerazione su di un sito di riferimento rigido ed affiorante con superficie topografica orizzontale.

Per la progettazione o la verifica di opere e sistemi geotecnici realizzati su versanti e per l'analisi delle condizioni di stabilità dei pendii, la valutazione dell'amplificazione topografica può essere effettuata mediante analisi di risposta sismica locale o utilizzando il coefficiente di amplificazione topografica ST. Il parametro ST deve essere applicato nel caso di configurazioni geometriche prevalentemente bidimensionali, creste o dorsali allungate, di altezza superiore a 30 m. Gli effetti topografici possono essere trascurati per pendii con inclinazione media inferiore a 15°, altrimenti si applicano i criteri indicati nel § 3.2.2.

Nel caso specifico si è fatto riferimento alla relazione geologica stilata successivamente ai sondaggi effettuati in sito. Da tali risultati è stato possibile definire il sistema fondale per le unità S.A.E.. In particolare la fondazione prevista per la struttura è una soletta in c.a. dello spessore di 25 cm.

Le dimensioni e le carpenterie di tali opere di fondazione, sede di verifica, sono dettagliatamente riportate negli elaborati grafici del progetto.

La capacità portante è stata valutata in funzione delle sollecitazioni agenti sugli elementi per ciascuna combinazione di carico analizzata, secondo la nota formula trinomia di Terzaghi, considerando i diversi contributi di resistenza dell'ammasso e tenendo conto dei valori dei coefficienti parziali riportati nelle **Tab. 6.2.I, 6.2.II e 6.4.I** del **D.M. 14 gennaio 2008 Norme Tecniche per le costruzioni, secondo l'approccio:**

**- Approccio 2 (A1+M1+R3).**

CARICHI	EFFETTO	Coefficiente Parziale $\gamma_F$ (o $\gamma_E$ )	EQU	(A1) STR	(A2) GEO
Permanenti	Favorevole	$\gamma_{G1}$	0,9	1,0	1,0
	Sfavorevole		1,1	1,3	1,0
Permanenti non strutturali <sup>(1)</sup>	Favorevole	$\gamma_{G2}$	0,0	0,0	0,0
	Sfavorevole		1,5	1,5	1,3
Variabili	Favorevole	$\gamma_{Qi}$	0,0	0,0	0,0
	Sfavorevole		1,5	1,5	1,3

(1) Nel caso in cui i carichi permanenti non strutturali (ad es. i carichi permanenti portati) siano compiutamente definiti, si potranno adottare gli stessi coefficienti validi per le azioni permanenti.

**Tabella 1: Coefficienti parziali per le azioni o per l'effetto delle azioni (Tabella 6.2.I NTC 2008)**

PARAMETRO	GRANDEZZA ALLA QUALE APPLICARE IL COEFFICIENTE PARZIALE	COEFFICIENTE PARZIALE $\gamma_M$	(M1)	(M2)
<i>Tangente dell'angolo di resistenza al taglio</i>	$\tan \phi'_k$	$\gamma_{\phi'}$	1,0	1,25
<i>Coesione efficace</i>	$c'_k$	$\gamma_{c'}$	1,0	1,25
<i>Resistenza non drenata</i>	$c_{uk}$	$\gamma_{cu}$	1,0	1,4
<i>Peso dell'unità di volume</i>	$\gamma$	$\gamma_r$	1,0	1,0

**Tabella 2: Coefficienti parziali per i parametri geotecnici del terreno (Tabella 6.2.II NTC 2008)**

VERIFICA	COEFFICIENTE PARZIALE (R1)	COEFFICIENTE PARZIALE (R2)	COEFFICIENTE PARZIALE (R3)
Capacità portante	$\gamma_R = 1,0$	$\gamma_R = 1,8$	$\gamma_R = 2,3$
Scorrimento	$\gamma_R = 1,0$	$\gamma_R = 1,1$	$\gamma_R = 1,1$

Tabella 3: Coefficienti parziali  $\gamma_R$  per le verifiche agli stati limite ultimi di fondazioni superficiali (Tabella 6.4.I NTC 2008).

## 8. VERIFICHE GEOTECNICHE

Le verifiche geotecniche sugli elementi di fondazione sono state realizzate con il programma di calcolo PRO\_SAP, un software di calcolo agli elementi finiti, le cui caratteristiche sono di seguito riportate:

Origine e Caratteristiche dei Codici di Calcolo	
<b>Titolo:</b>	PRO_SAP PROfessional Structural Analysis Program
<b>Versione:</b>	PROFESSIONAL (serie 2013-09-165)
<b>Produttore-Distributore:</b>	2S.I. Software e Servizi per l'Ingegneria s.r.l., Ferrara
<b>Dati utente finale:</b>	Leonardo Gatti
<b>Codice Licenza:</b>	Licenza dsi3989

Un attento esame preliminare della documentazione a corredo del software ha consentito di valutarne l'affidabilità e soprattutto l'idoneità al caso specifico.

La capacità portante delle fondazioni della struttura è stata valutata in funzione delle sollecitazioni agenti sugli elementi per ciascuna combinazione di carico analizzata secondo la nota formula trinomia di Terzaghi, tenendo conto dei valori dei coefficienti parziali riportati nelle Tab. 6.2.I, 6.2.II e 6.4.I delle N.T.C. 2008 e **seguito l'approccio 2 (A1+M1+R3)**.

Il calcolo della portanza degli elementi di fondazione è stato eseguito attraverso tre verifiche geotecniche di seguito elencate:

**- S.T.B/ TB Verifica a scorrimento 1**

Rapporto tra lo sforzo di taglio e il valore limite della resistenza a scorrimento nella direzione parallela alla sezione trasversale dell'elemento (verifica positiva se il rapporto è  $< 1,0$ );

**- S.T.L/ TL Verifica a scorrimento 2**

Rapporto tra lo sforzo di taglio e il valore limite della resistenza a scorrimento nella direzione parallela allo sviluppo longitudinale dell'elemento (verifica positiva se il rapporto è  $< 1,0$ );

**- Ver. Sigma max / Q. LIM. Verifica a carico limite**

rapporto tra il massimo valore della distribuzione tensionale di contatto tra terreno ed elemento

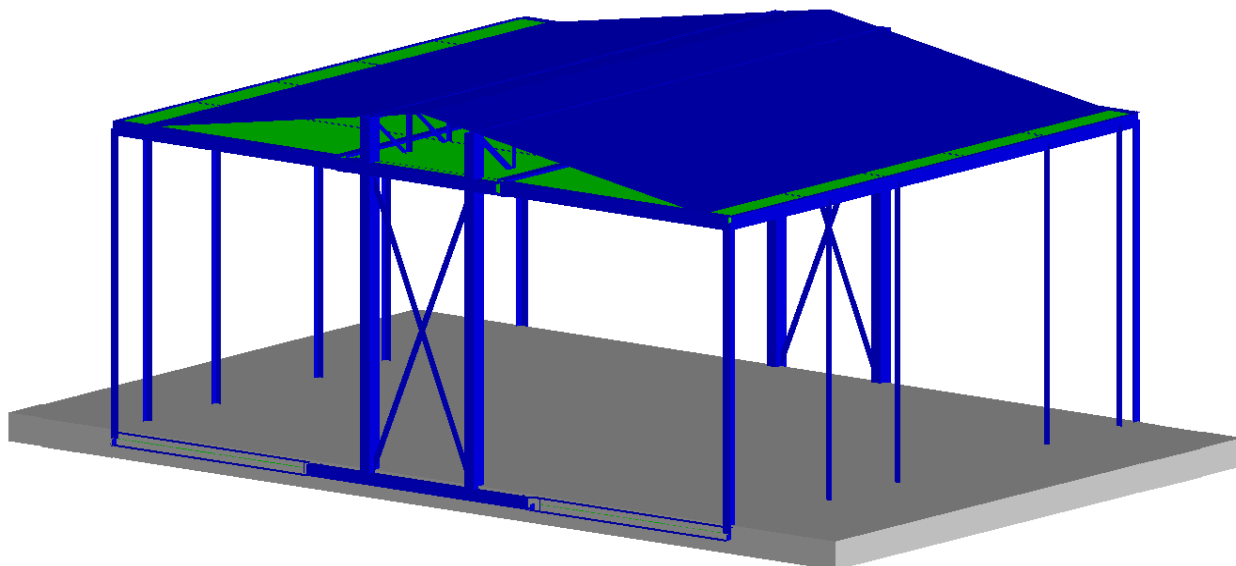
fondale e il valore della capacità portante (verifica positiva se il rapporto è  $< 1.0$ ).

**Alla presente relazione sono allegati i fascicoli di calcolo con i risultati delle verifiche geotecniche effettuate.**

**Tutte le verifiche strutturali e geotecniche effettuate sulle fondazioni delle S.A.E. hanno dato esito positivo e sono pienamente rispondenti alla normativa vigente.**

## ALLEGATO I

### TABULATO DI CALCOLO GEOTECNICO DELLA FONDAZIONE PER S.A.E. 40 m<sup>2</sup>



#### Sommario

PARAMETRI DI CALCOLO : .....	2
ARCHIVIO STRATIGRAFIE : .....	2
ARCHIVIO TERRENI : .....	3
DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	3
VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	7
VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	7

## PARAMETRI DI CALCOLO :

### Metodi di calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

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

### Combinazioni di carico da approccio progettuale TIPO 2

#### Fattori utilizzati per il calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

Riduzione dimensioni per eccentricità : Si  
Fattori di forma della fondazione : Si  
Fattori di profondità del piano di posa : Si  
Fattori di inclinazione del carico : Si  
Fattori di punzonamento (Vesic) : Si  
Fattore riduzione effetto piastra (Bowles) : Si  
Fattore di riduzione dimensione Base equivalente platea : 20,00 %  
Fattore di riduzione dimensione Lunghezza equivalente platea : 20,00 %

#### Effetti inerziali (Paolucci-Pecker):

Coeff. sismico orizzontale  $K_h = 0,083$   
Angolo d'attrito alla quota di fond. = 20,0  
Fattore correttivo  $Z_c = 0,974$   
Fattore correttivo  $Z_q = 0,914$

#### Coefficienti parziali di sicurezza per Tensioni Ammissibili, SLE e SLD 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

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

Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (statico) : 1,40  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (sismico) : 1,00  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (sismico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (sismico) : 1,40  
Coeff. R1 capacità portante : 1,00  
Coeff. R2 capacità portante : 1,80  
Coeff. R3 capacità portante : 2,30  
Coeff. R1 scorrimento : 1,00  
Coeff. R2 scorrimento : 1,10  
Coeff. R3 scorrimento : 1,10

#### Parametri per la verifica a scorrimento delle fondazioni superficiali :

Fattore per l'adesione  $6 < Ca < 10$  : 8  
Fattore per attrito ter.-fond.  $5 < \Delta < 10$  : 7  
Frazione di spinta passiva  $f_{Sp}$  : 30,00 %

#### 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 : 3  
 Profondità falda : Assente.

Strato n°	Quota di riferimento	Spessore	Indice / Descrizione terreno	Effetto Attr. Neg.
1	da 0,0 a -160,0 cm.	160,0 cm.	001 / LIVELLO A_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD	Assente
2	da -160,0 a -240,0 cm.	80,0 cm.	002 / LIVELLO B_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA	Assente
3	da -240,0 a -1240,0 cm.	1000,0 cm.	003 / LIVELLO C_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT	Assente

## ARCHIVIO TERRENI :

Indice / Descrizione terreno : 001 / LIVELLO A\_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,850 E-3	2,000 E-3	42,000	0,000	0,000	115,000	130,000	0,249	52,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 002 / LIVELLO B\_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,900 E-3	2,050 E-3	44,000	0,000	0,000	304,000	450,000	0,234	78,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 003 / LIVELLO C\_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,950 E-3	2,100 E-3	45,000	0,000	0,000	609,000	965,000	0,227	85,0	0,0	1,00

## DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI :

Elemento	Tipologia	Indice Strat.	Prof. Fon.	Dia. Eq.	Spessore	Superficie	Vert. Elem.	Macro
		n°	cm	cm	cm	cm <sup>2</sup>	n°	n°
PLATEA N° 1	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,98	4	1
PLATEA N° 2	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 3	Platea	001	11,50	47,86	20,00	1799,01	4	1
PLATEA N° 4	Platea	001	11,50	59,76	20,00	2804,94	4	1
PLATEA N° 5	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,98	4	1
PLATEA N° 6	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 7	Platea	001	11,50	58,30	20,00	2669,21	4	1
PLATEA N° 8	Platea	001	11,50	49,63	20,00	1934,74	4	1
PLATEA N° 9	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,98	4	1
PLATEA N° 10	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 11	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 12	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 13	Platea	001	11,50	49,63	20,00	1934,74	4	1
PLATEA N° 14	Platea	001	11,50	58,30	20,00	2669,21	4	1
PLATEA N° 15	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,98	4	1
PLATEA N° 16	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,98	4	1
PLATEA N° 17	Platea	001	11,50	59,76	20,00	2804,93	4	1
PLATEA N° 18	Platea	001	11,50	47,86	20,00	1799,02	4	1
PLATEA N° 19	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1







PLATEA N° 224	Platea	001	11,50	59,76	20,00	2804,93	4	1
PLATEA N° 225	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 226	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 227	Platea	001	11,50	58,30	20,00	2669,21	4	1
PLATEA N° 228	Platea	001	11,50	49,63	20,00	1934,74	4	1
PLATEA N° 229	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 230	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 231	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 232	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 233	Platea	001	11,50	49,63	20,00	1934,74	4	1
PLATEA N° 234	Platea	001	11,50	58,30	20,00	2669,21	4	1
PLATEA N° 235	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,98	4	1
PLATEA N° 236	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,98	4	1
PLATEA N° 237	Platea	001	11,50	59,76	20,00	2804,93	4	1
PLATEA N° 238	Platea	001	11,50	47,86	20,00	1799,01	4	1
PLATEA N° 239	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,97	4	1
PLATEA N° 240	Platea	001	11,50	54,14	20,00	2301,98	4	1

Elemento	Tipologia	Indice Strat. n°	Prof. Fon. cm	Base Eq. cm	Spessore cm	Lung. Eq. cm	Lung. Travata Eq. cm
MACRO N° 1	Macro-Platea	001	11,50	590,00	20,00	936,40	936,40

## VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

N.B. La relazione è redatta in forma sintetica. Verranno riportate le sole combinazioni maggiormente gravose per ogni verifica.

ELEMENTO : PLATEA MACRO N° 1

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Ecc. B cm	Ecc. L cm	S. Taglio B daN	S. Taglio L daN	S. Normale daN	T.T. min daN/cmq	T.T. max daN/cmq
090	SLV A1	Si	-35,2	9,7	-5471,9	1641,6	-43796,8	-0,050	-0,125
092	SLV A1	Si	29,1	9,7	5472,0	1641,6	-43796,8	-0,050	-0,120
094	SLV A1	Si	-12,7	32,2	-1641,6	5472,0	-43796,8	-0,042	-0,134

Cmb n°	Strato Rot. n°	Ver. TB daN	S.T.B / TB	Ver. TL daN	S.T.L / TL	Sgm. Lt. daN/cm <sup>q</sup>	Qlim q daN/cm <sup>q</sup>	Qlim g daN/cm <sup>q</sup>	Qlim c daN/cm <sup>q</sup>	Qres T daN/cm <sup>q</sup>	QLIM daN/cm <sup>q</sup>	T.T. / QLIM
090/SLV A1	1 di 3	22560,8	0,243	22514,2	0,073	-0,021	-0,673	-16,911	0,000	0,000	-17,584	0,007
092/SLV A1	1 di 3	22560,8	0,243	22514,2	0,073	-0,021	-0,678	-17,537	0,000	0,000	-18,215	0,007
094/SLV A1	1 di 3	22560,8	0,073	22514,2	0,243	-0,021	-0,710	-19,847	0,000	0,000	-20,558	0,007

## VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

ELEMENTO : PLATEA N° 1

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,103	-0,104	-0,106	-0,105	-16,4	10,0
121	SLE rare	No	-0,073	-0,075	-0,076	-0,074	27,3	-11,8

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 121

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	------------	----------------------------------	-----------------	------------	----------------------------------	-----------------	------------	----------------------------------	-----------------

116/SLE rare	No	151	-0,082	-0,31	150	-0,083	-0,65	149	-0,084	-0,31
		148	-0,084	-0,09						
121/SLE rare	No	151	-0,052	-0,15	150	-0,053	-0,36	149	-0,055	-0,16
		148	-0,053	-0,03						

**ELEMENTO : PLATEA N° 2**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,068	-0,070	-0,069	-0,068	3,0	-10,1
116	SLE rare	No	-0,104	-0,104	-0,106	-0,106	-14,7	10,0

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	150	-0,047	-0,26	153	-0,048	-0,36	152	-0,047	-0,15
		149	-0,046	-0,10						
116/SLE rare	No	150	-0,083	-0,65	153	-0,083	-0,72	152	-0,085	-0,35
		149	-0,084	-0,31						

**ELEMENTO : PLATEA N° 3**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,070	-0,070	-0,069	-0,069	2,4	-7,9
116	SLE rare	No	-0,104	-0,104	-0,107	-0,106	-10,2	7,8

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	153	-0,048	-0,36	155	-0,049	-0,37	125	-0,048	-0,15
		152	-0,047	-0,15						
116/SLE rare	No	153	-0,083	-0,72	155	-0,083	-0,84	125	-0,085	-0,35
		152	-0,085	-0,35						

**ELEMENTO : PLATEA N° 4**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,070	-0,071	-0,070	-0,069	3,7	-12,4
116	SLE rare	No	-0,104	-0,104	-0,106	-0,107	-13,9	12,2

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	155	-0,049	-0,37	157	-0,050	-0,38	156	-0,048	-0,16
		125	-0,048	-0,15						
116/SLE rare	No	155	-0,083	-0,84	157	-0,083	-0,85	156	-0,085	-0,36
		125	-0,085	-0,35						

**ELEMENTO : PLATEA N° 5**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,071	-0,071	-0,070	-0,070	3,0	-10,2
116	SLE rare	No	-0,104	-0,103	-0,105	-0,106	-9,5	10,0

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

103/SLD	Si	157	-0,050	-0,38	159	-0,050	-0,38	158	-0,048	-0,16
		156	-0,048	-0,16						
116/SLE rare	No	157	-0,083	-0,85	159	-0,082	-0,85	158	-0,084	-0,36
		156	-0,085	-0,36						

**ELEMENTO : PLATEA N° 6**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,071	-0,072	-0,070	-0,070	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,103	-0,104	-0,107	-0,105	7,7	-10,0

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	159	-0,050	-0,38	161	-0,050	-0,38	160	-0,048	-0,16
		158	-0,048	-0,16						
107/SLE rare	No	159	-0,081	-0,84	161	-0,082	-0,85	160	-0,085	-0,36
		158	-0,084	-0,35						

**ELEMENTO : PLATEA N° 7**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,072	-0,072	-0,069	-0,070	3,5	-11,8
107	SLE rare	No	-0,104	-0,104	-0,108	-0,107	6,8	-11,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	161	-0,050	-0,38	163	-0,051	-0,39	120	-0,048	-0,16
		160	-0,048	-0,16						
107/SLE rare	No	161	-0,082	-0,85	163	-0,083	-0,85	120	-0,087	-0,36
		160	-0,085	-0,36						

**ELEMENTO : PLATEA N° 8**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,072	-0,072	-0,070	-0,069	2,5	-8,5
107	SLE rare	No	-0,104	-0,104	-0,107	-0,108	3,5	-8,4

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	163	-0,051	-0,39	165	-0,051	-0,39	164	-0,048	-0,16
		120	-0,048	-0,16						
107/SLE rare	No	163	-0,083	-0,85	165	-0,082	-0,84	164	-0,086	-0,36
		120	-0,087	-0,36						

**ELEMENTO : PLATEA N° 9**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,072	-0,072	-0,070	-0,070	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,104	-0,102	-0,105	-0,107	2,6	-10,0

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti
-----	---------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

		<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>
103/SLD	Si	165	-0,051	-0,39	167	-0,051	-0,39	166	-0,049	-0,16
		164	-0,048	-0,16						
107/SLE rare	No	165	-0,082	-0,84	167	-0,081	-0,82	166	-0,084	-0,35
		164	-0,086	-0,36						

**ELEMENTO : PLATEA N° 10**

<b>Cmb</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Sismica</b>	<b>Press. N1</b>	<b>Press. N2</b>	<b>Press. N3</b>	<b>Press. N4</b>	<b>S. Taglio X</b>	<b>S. Taglio Y</b>
<i>n°</i>			<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN</i>	<i>daN</i>
103	SLD	Si	-0,072	-0,073	-0,071	-0,070	3,0	-10,2
119	SLE rare	No	-0,104	-0,102	-0,105	-0,107	0,9	-5,1

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 119

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 103

<b>Cmb</b>	<b>Sismico</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>
		<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>
103/SLD	Si	167	-0,051	-0,39	169	-0,051	-0,38	168	-0,049	-0,16
		166	-0,049	-0,16						
119/SLE rare	No	167	-0,082	-0,83	169	-0,081	-0,70	168	-0,084	-0,34
		166	-0,086	-0,35						

**ELEMENTO : PLATEA N° 11**

<b>Cmb</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Sismica</b>	<b>Press. N1</b>	<b>Press. N2</b>	<b>Press. N3</b>	<b>Press. N4</b>	<b>S. Taglio X</b>	<b>S. Taglio Y</b>
<i>n°</i>			<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN</i>	<i>daN</i>
101	SLD	Si	-0,073	-0,071	-0,068	-0,071	-3,1	-10,2
119	SLE rare	No	-0,102	-0,100	-0,104	-0,105	-0,9	-5,1

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 119

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 101

<b>Cmb</b>	<b>Sismico</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>
		<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>
101/SLD	Si	169	-0,051	-0,38	171	-0,049	-0,34	170	-0,047	-0,10
		168	-0,049	-0,16						
119/SLE rare	No	169	-0,081	-0,70	171	-0,079	-0,62	170	-0,082	-0,24
		168	-0,084	-0,34						

**ELEMENTO : PLATEA N° 12**

<b>Cmb</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Sismica</b>	<b>Press. N1</b>	<b>Press. N2</b>	<b>Press. N3</b>	<b>Press. N4</b>	<b>S. Taglio X</b>	<b>S. Taglio Y</b>
<i>n°</i>			<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN</i>	<i>daN</i>
119	SLE rare	No	-0,100	-0,098	-0,102	-0,104	-2,6	-5,1
146	SLE rare	No	-0,079	-0,079	-0,080	-0,081	4,3	16,6

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 119

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 146

<b>Cmb</b>	<b>Sismico</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>
		<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>
119/SLE rare	No	171	-0,079	-0,62	173	-0,077	-0,23	172	-0,080	-0,09
		170	-0,082	-0,24						
146/SLE rare	No	171	-0,058	-0,39	173	-0,057	-0,17	172	-0,059	-0,06
		170	-0,060	-0,17						

**ELEMENTO : PLATEA N° 21**

<b>Cmb</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Sismica</b>	<b>Press. N1</b>	<b>Press. N2</b>	<b>Press. N3</b>	<b>Press. N4</b>	<b>S. Taglio X</b>	<b>S. Taglio Y</b>
<i>n°</i>			<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN</i>	<i>daN</i>
103	SLD	Si	-0,068	-0,069	-0,068	-0,067	3,0	-10,1
116	SLE rare	No	-0,102	-0,102	-0,104	-0,103	-16,4	8,2

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 103



Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	190	-0,047	-0,15	189	-0,048	-0,35	150	-0,047	-0,26
		151	-0,046	-0,10						
116/SLE rare	No	190	-0,081	-0,34	189	-0,081	-0,70	150	-0,083	-0,65
		151	-0,082	-0,31						

**ELEMENTO : PLATEA N° 22**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,069	-0,070	-0,070	-0,068	3,0	-10,1
116	SLE rare	No	-0,102	-0,103	-0,104	-0,104	-14,7	8,2

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	189	-0,048	-0,35	191	-0,049	-0,39	153	-0,048	-0,36
		150	-0,047	-0,26						
116/SLE rare	No	189	-0,081	-0,70	191	-0,081	-0,89	153	-0,083	-0,72
		150	-0,083	-0,65						

**ELEMENTO : PLATEA N° 23**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,070	-0,071	-0,070	-0,070	3,0	-10,1
116	SLE rare	No	-0,103	-0,103	-0,104	-0,104	-12,9	8,2

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	191	-0,049	-0,39	192	-0,050	-0,50	155	-0,049	-0,37
		153	-0,048	-0,36						
116/SLE rare	No	191	-0,081	-0,89	192	-0,081	-0,92	155	-0,083	-0,84
		153	-0,083	-0,72						

**ELEMENTO : PLATEA N° 24**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,071	-0,072	-0,071	-0,070	3,0	-10,2
116	SLE rare	No	-0,103	-0,102	-0,104	-0,104	-11,2	8,2

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	192	-0,050	-0,50	193	-0,051	-0,51	157	-0,050	-0,38
		155	-0,049	-0,37						
116/SLE rare	No	192	-0,081	-0,92	193	-0,081	-0,93	157	-0,083	-0,85
		155	-0,083	-0,84						

**ELEMENTO : PLATEA N° 25**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,072	-0,073	-0,071	-0,071	3,0	-10,2
115	SLE rare	No	-0,102	-0,101	-0,103	-0,104	9,5	-8,2

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	193	-0,051	-0,51	194	-0,052	-0,52	159	-0,050	-0,38
		157	-0,050	-0,38						
115/SLE rare	No	193	-0,081	-0,93	194	-0,080	-0,98	159	-0,082	-0,85
		157	-0,083	-0,85						

**ELEMENTO : PLATEA N° 26**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,073	-0,074	-0,072	-0,071	3,0	-10,2
115	SLE rare	No	-0,101	-0,100	-0,103	-0,103	7,7	-8,2

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	194	-0,052	-0,52	195	-0,052	-0,53	161	-0,050	-0,38
		159	-0,050	-0,38						
115/SLE rare	No	194	-0,080	-0,98	195	-0,079	-0,97	161	-0,081	-0,84
		159	-0,082	-0,85						

**ELEMENTO : PLATEA N° 27**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,074	-0,074	-0,072	-0,072	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,101	-0,102	-0,104	-0,104	6,0	-8,2

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	195	-0,052	-0,53	196	-0,053	-0,53	163	-0,051	-0,39
		161	-0,050	-0,38						
107/SLE rare	No	195	-0,080	-0,98	196	-0,080	-0,98	163	-0,083	-0,85
		161	-0,082	-0,85						

**ELEMENTO : PLATEA N° 28**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,074	-0,074	-0,072	-0,072	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,102	-0,101	-0,104	-0,104	4,3	-8,2

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	196	-0,053	-0,53	197	-0,053	-0,53	165	-0,051	-0,39
		163	-0,051	-0,39						
107/SLE rare	No	196	-0,080	-0,98	197	-0,080	-0,92	165	-0,082	-0,84
		163	-0,083	-0,85						

**ELEMENTO : PLATEA N° 29**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,074	-0,074	-0,072	-0,072	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,101	-0,100	-0,102	-0,104	2,6	-8,2

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	197	-0,053	-0,53	198	-0,053	-0,53	167	-0,051	-0,39
		165	-0,051	-0,39						
107/SLE rare	No	197	-0,080	-0,92	198	-0,079	-0,90	167	-0,081	-0,82
		165	-0,082	-0,84						

**ELEMENTO : PLATEA N° 30**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,074	-0,074	-0,073	-0,072	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,100	-0,099	-0,101	-0,102	0,9	-8,1

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	198	-0,053	-0,53	199	-0,053	-0,51	169	-0,051	-0,38
		167	-0,051	-0,39						
107/SLE rare	No	198	-0,079	-0,90	199	-0,078	-0,85	169	-0,080	-0,69
		167	-0,081	-0,82						

**ELEMENTO : PLATEA N° 31**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
101	SLD	Si	-0,074	-0,073	-0,071	-0,073	-3,1	-10,2
119	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,100	-0,102	-0,9	-3,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 119

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 101

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
101/SLD	Si	199	-0,053	-0,51	200	-0,052	-0,38	171	-0,049	-0,34
		169	-0,051	-0,38						
119/SLE rare	No	199	-0,078	-0,85	200	-0,076	-0,66	171	-0,079	-0,62
		169	-0,081	-0,70						

**ELEMENTO : PLATEA N° 32**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
101	SLD	Si	-0,073	-0,072	-0,069	-0,071	-3,1	-10,2
119	SLE rare	No	-0,098	-0,096	-0,098	-0,100	-2,6	-3,3

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 119

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 101

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
101/SLD	Si	200	-0,052	-0,38	201	-0,050	-0,16	173	-0,048	-0,10
		171	-0,049	-0,34						
119/SLE rare	No	200	-0,076	-0,66	201	-0,075	-0,31	173	-0,077	-0,23
		171	-0,079	-0,62						

**ELEMENTO : PLATEA N° 41**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,069	-0,070	-0,069	-0,068	3,0	-10,1
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,102	-0,102	-16,4	6,3

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	211	-0,048	-0,16	210	-0,049	-0,37	189	-0,048	-0,35
		190	-0,047	-0,15						
116/SLE rare	No	211	-0,080	-0,34	210	-0,080	-0,71	189	-0,081	-0,70
		190	-0,081	-0,34						

**ELEMENTO : PLATEA N° 42**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,070	-0,071	-0,070	-0,069	3,0	-10,1
116	SLE rare	No	-0,101	-0,102	-0,103	-0,102	-14,7	6,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	210	-0,049	-0,37	212	-0,050	-0,50	191	-0,049	-0,39
		189	-0,048	-0,35						
116/SLE rare	No	210	-0,080	-0,71	212	-0,080	-0,91	191	-0,081	-0,89
		189	-0,081	-0,70						

**ELEMENTO : PLATEA N° 43**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,071	-0,073	-0,071	-0,070	3,0	-10,1
116	SLE rare	No	-0,102	-0,101	-0,103	-0,103	-12,9	6,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	212	-0,050	-0,50	213	-0,051	-0,52	192	-0,050	-0,50
		191	-0,049	-0,39						
116/SLE rare	No	212	-0,080	-0,91	213	-0,080	-0,99	192	-0,081	-0,92
		191	-0,081	-0,89						

**ELEMENTO : PLATEA N° 44**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,072	-0,073	-0,072	-0,071	10,1	-3,1
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,102	-0,103	-11,2	6,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	213	-0,051	-0,52	214	-0,052	-0,54	193	-0,051	-0,51
		192	-0,050	-0,50						
116/SLE rare	No	213	-0,080	-0,99	214	-0,080	-1,00	193	-0,081	-0,93
		192	-0,081	-0,92						

**ELEMENTO : PLATEA N° 45**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,074	-0,074	-0,073	-0,072	3,0	-10,2
116	SLE rare	No	-0,101	-0,100	-0,101	-0,102	-9,5	6,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	214	-0,052	-0,54	215	-0,053	-0,55	194	-0,052	-0,52
		193	-0,051	-0,51						
116/SLE rare	No	214	-0,080	-1,00	215	-0,079	-1,00	194	-0,080	-0,98
		193	-0,081	-0,93						

**ELEMENTO : PLATEA N° 46**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,074	-0,075	-0,074	-0,073	3,0	-10,2
115	SLE rare	No	-0,100	-0,099	-0,100	-0,101	7,7	-6,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	215	-0,053	-0,55	216	-0,054	-0,56	195	-0,052	-0,53
		194	-0,052	-0,52						
115/SLE rare	No	215	-0,079	-1,00	216	-0,078	-0,99	195	-0,079	-0,97
		194	-0,080	-0,98						

**ELEMENTO : PLATEA N° 47**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,075	-0,076	-0,074	-0,074	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,100	-0,100	-0,102	-0,101	6,0	-6,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	216	-0,054	-0,56	217	-0,054	-0,56	196	-0,053	-0,53
		195	-0,052	-0,53						
107/SLE rare	No	216	-0,079	-1,00	217	-0,079	-1,00	196	-0,080	-0,98
		195	-0,080	-0,98						

**ELEMENTO : PLATEA N° 48**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,076	-0,076	-0,074	-0,074	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,100	-0,100	-0,101	-0,102	4,3	-6,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	217	-0,054	-0,56	218	-0,055	-0,56	197	-0,053	-0,53
		196	-0,053	-0,53						
107/SLE rare	No	217	-0,079	-1,00	218	-0,078	-0,99	197	-0,080	-0,92
		196	-0,080	-0,98						

**ELEMENTO : PLATEA N° 49**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,076	-0,076	-0,074	-0,074	3,0	-10,2

107 SLE rare No -0,100 -0,099 -0,100 -0,101 2,6 -6,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	218	-0,055	-0,56	219	-0,055	-0,56	198	-0,053	-0,53
		197	-0,053	-0,53						
107/SLE rare	No	218	-0,078	-0,99	219	-0,077	-0,91	198	-0,079	-0,90
		197	-0,080	-0,92						

**ELEMENTO : PLATEA N° 50**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,076	-0,076	-0,074	-0,074	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,099	-0,100	0,9	-6,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	219	-0,055	-0,56	220	-0,055	-0,54	199	-0,053	-0,51
		198	-0,053	-0,53						
107/SLE rare	No	219	-0,077	-0,91	220	-0,076	-0,87	199	-0,078	-0,85
		198	-0,079	-0,90						

**ELEMENTO : PLATEA N° 51**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
101	SLD	Si	-0,076	-0,075	-0,073	-0,074	-3,1	-10,2
107	SLE rare	No	-0,098	-0,096	-0,098	-0,099	-0,9	-6,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 101

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
101/SLD	Si	220	-0,055	-0,54	221	-0,054	-0,40	200	-0,052	-0,38
		199	-0,053	-0,51						
107/SLE rare	No	220	-0,076	-0,87	221	-0,075	-0,67	200	-0,076	-0,66
		199	-0,078	-0,85						

**ELEMENTO : PLATEA N° 52**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
101	SLD	Si	-0,075	-0,074	-0,072	-0,073	-3,1	-10,2
107	SLE rare	No	-0,096	-0,095	-0,096	-0,098	-2,6	-6,3

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 101

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
101/SLD	Si	221	-0,054	-0,40	222	-0,053	-0,17	201	-0,050	-0,16
		200	-0,052	-0,38						
107/SLE rare	No	221	-0,075	-0,67	222	-0,074	-0,32	201	-0,075	-0,32
		200	-0,076	-0,66						

**ELEMENTO : PLATEA N° 61**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
-----------	-----------	---------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--------------------	--------------------

116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,101	-0,101	-16,4	4,5
137	SLE rare	No	-0,069	-0,070	-0,070	-0,069	23,9	-5,1

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	232	-0,079	-0,34	231	-0,080	-0,71	210	-0,080	-0,71
		211	-0,080	-0,34						
137/SLE rare	No	232	-0,047	-0,15	231	-0,048	-0,36	210	-0,049	-0,36
		211	-0,047	-0,15						

**ELEMENTO : PLATEA N° 62**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,102	-0,101	-14,7	4,5
137	SLE rare	No	-0,070	-0,071	-0,071	-0,070	22,1	-5,1

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	231	-0,080	-0,71	233	-0,080	-0,91	212	-0,080	-0,91
		210	-0,080	-0,71						
137/SLE rare	No	231	-0,048	-0,36	233	-0,050	-0,40	212	-0,050	-0,49
		210	-0,049	-0,36						

**ELEMENTO : PLATEA N° 63**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,101	-0,102	-12,9	4,5
137	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,072	-0,071	20,4	-5,0

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	233	-0,080	-0,91	234	-0,080	-0,99	213	-0,080	-0,99
		212	-0,080	-0,91						
137/SLE rare	No	233	-0,050	-0,40	234	-0,051	-0,52	213	-0,051	-0,52
		212	-0,050	-0,49						

**ELEMENTO : PLATEA N° 64**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,100	-0,101	-0,101	-11,2	4,5
137	SLE rare	No	-0,072	-0,073	-0,073	-0,072	18,7	-4,9

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	234	-0,080	-0,99	235	-0,079	-1,00	214	-0,080	-1,00
		213	-0,080	-0,99						
137/SLE rare	No	234	-0,051	-0,52	235	-0,052	-0,53	214	-0,052	-0,53
		213	-0,051	-0,52						

**ELEMENTO : PLATEA N° 65**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1	Press. N2	Press. N3	Press. N4	S. Taglio X	S. Taglio Y
-----	-----------	---------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------------	-------------

n°			daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN	daN
116	SLE rare	No	-0,100	-0,100	-0,100	-0,101	-9,5	4,5
137	SLE rare	No	-0,073	-0,074	-0,074	-0,073	17,0	-4,9

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	235	-0,079	-1,00	236	-0,078	-0,99	215	-0,079	-1,00
		214	-0,080	-1,00						
137/SLE rare	No	235	-0,052	-0,53	236	-0,053	-0,54	215	-0,053	-0,55
		214	-0,052	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 66**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,100	-0,098	-0,099	-0,100	7,7	-4,5
138	SLE rare	No	-0,074	-0,075	-0,075	-0,074	-0,3	4,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	236	-0,078	-0,99	237	-0,077	-0,98	216	-0,078	-0,99
		215	-0,079	-1,00						
138/SLE rare	No	236	-0,053	-0,54	237	-0,053	-0,55	216	-0,054	-0,56
		215	-0,053	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 67**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,099	-0,099	-0,100	-0,100	6,0	-4,5
138	SLE rare	No	-0,075	-0,075	-0,076	-0,075	1,5	4,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.06 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	237	-0,078	-0,99	238	-0,078	-0,99	217	-0,079	-1,00
		216	-0,079	-1,00						
138/SLE rare	No	237	-0,053	-0,55	238	-0,054	-0,56	217	-0,054	-0,56
		216	-0,054	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 68**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,099	-0,099	-0,100	-0,100	4,3	-4,5
138	SLE rare	No	-0,075	-0,076	-0,076	-0,076	3,2	4,4

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.06 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	238	-0,078	-0,99	239	-0,078	-0,98	218	-0,078	-0,99
		217	-0,079	-1,00						
138/SLE rare	No	238	-0,054	-0,56	239	-0,055	-0,56	218	-0,055	-0,57
		217	-0,054	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 69**



Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,078	-0,078	-0,076	-0,076	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,099	-0,100	2,6	-4,5

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.06 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	239	-0,057	-0,58	240	-0,057	-0,58	219	-0,055	-0,56
		218	-0,055	-0,56						
107/SLE rare	No	239	-0,078	-0,98	240	-0,077	-0,91	219	-0,077	-0,91
		218	-0,078	-0,99						

**ELEMENTO : PLATEA N° 70**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,078	-0,078	-0,076	-0,076	3,0	-10,2
107	SLE rare	No	-0,098	-0,097	-0,098	-0,099	0,9	-4,5

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	240	-0,057	-0,58	241	-0,057	-0,56	220	-0,055	-0,54
		219	-0,055	-0,56						
107/SLE rare	No	240	-0,077	-0,91	241	-0,076	-0,86	220	-0,076	-0,87
		219	-0,077	-0,91						

**ELEMENTO : PLATEA N° 71**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
101	SLD	Si	-0,078	-0,077	-0,075	-0,076	-3,1	-10,2
107	SLE rare	No	-0,097	-0,096	-0,096	-0,098	-0,9	-4,5

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 101

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
101/SLD	Si	241	-0,057	-0,56	242	-0,056	-0,41	221	-0,054	-0,40
		220	-0,055	-0,54						
107/SLE rare	No	241	-0,076	-0,86	242	-0,075	-0,67	221	-0,075	-0,67
		220	-0,076	-0,87						

**ELEMENTO : PLATEA N° 72**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
101	SLD	Si	-0,077	-0,076	-0,074	-0,075	-3,1	-10,2
107	SLE rare	No	-0,096	-0,095	-0,095	-0,096	-2,6	-4,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 101

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
101/SLD	Si	242	-0,056	-0,41	243	-0,055	-0,18	222	-0,053	-0,17
		221	-0,054	-0,40						
107/SLE rare	No	242	-0,075	-0,67	243	-0,074	-0,32	222	-0,074	-0,32
		221	-0,075	-0,67						

**ELEMENTO : PLATEA N° 81**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,101	-0,101	-16,4	2,7
137	SLE rare	No	-0,068	-0,070	-0,070	-0,069	23,9	-3,3

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	253	-0,079	-0,33	252	-0,080	-0,69	231	-0,080	-0,71
		232	-0,079	-0,34						
137/SLE rare	No	253	-0,047	-0,15	252	-0,048	-0,35	231	-0,048	-0,36
		232	-0,047	-0,15						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 82

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,102	-0,101	-0,101	-14,7	2,7
137	SLE rare	No	-0,070	-0,071	-0,071	-0,070	22,2	-3,2

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	252	-0,080	-0,69	254	-0,080	-0,88	233	-0,080	-0,91
		231	-0,080	-0,71						
137/SLE rare	No	252	-0,048	-0,35	254	-0,050	-0,40	233	-0,050	-0,40
		231	-0,048	-0,36						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 83

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,102	-0,101	-0,101	-0,101	-12,9	2,7
137	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,072	-0,071	20,5	-3,2

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	254	-0,080	-0,88	255	-0,080	-0,91	234	-0,080	-0,99
		233	-0,080	-0,91						
137/SLE rare	No	254	-0,050	-0,40	255	-0,051	-0,50	234	-0,051	-0,52
		233	-0,050	-0,40						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 84

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,100	-0,101	-11,2	2,7
137	SLE rare	No	-0,072	-0,073	-0,073	-0,072	18,7	-3,1

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	255	-0,080	-0,91	256	-0,079	-0,92	235	-0,079	-1,00
		234	-0,080	-0,99						
137/SLE rare	No	255	-0,051	-0,50	256	-0,052	-0,52	235	-0,052	-0,53
		234	-0,051	-0,52						

**ELEMENTO : PLATEA N° 85**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,099	-0,100	-0,100	-9,5	2,7
138	SLE rare	No	-0,073	-0,074	-0,074	-0,073	-1,9	2,4

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	256	-0,079	-0,92	257	-0,078	-0,91	236	-0,078	-0,99
		235	-0,079	-1,00						
138/SLE rare	No	256	-0,052	-0,52	257	-0,052	-0,53	236	-0,053	-0,54
		235	-0,052	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 86**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,098	-0,100	7,7	-2,7
138	SLE rare	No	-0,074	-0,075	-0,075	-0,074	-0,2	2,4

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	257	-0,078	-0,91	258	-0,077	-0,90	237	-0,077	-0,98
		236	-0,078	-0,99						
138/SLE rare	No	257	-0,052	-0,53	258	-0,053	-0,54	237	-0,053	-0,55
		236	-0,053	-0,54						

**ELEMENTO : PLATEA N° 87**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,099	-0,100	-0,099	-0,099	6,0	-2,7
138	SLE rare	No	-0,075	-0,075	-0,075	-0,075	1,5	2,5

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	258	-0,078	-0,91	259	-0,078	-0,91	238	-0,078	-0,99
		237	-0,078	-0,99						
138/SLE rare	No	258	-0,053	-0,54	259	-0,054	-0,54	238	-0,054	-0,56
		237	-0,053	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 88**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,100	-0,099	-0,099	-0,099	4,3	-2,7
138	SLE rare	No	-0,075	-0,076	-0,076	-0,075	3,2	2,6

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	259	-0,078	-0,91	260	-0,078	-0,90	239	-0,078	-0,98
		238	-0,078	-0,99						
138/SLE rare	No	259	-0,054	-0,54	260	-0,055	-0,55	239	-0,055	-0,56
		238	-0,054	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 89**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,098	-0,099	2,6	-2,7
138	SLE rare	No	-0,076	-0,076	-0,076	-0,076	5,0	2,6

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 107

Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	260	-0,078	-0,90	261	-0,077	-0,88	240	-0,077	-0,91
		239	-0,078	-0,98						
138/SLE rare	No	260	-0,055	-0,55	261	-0,055	-0,54	240	-0,055	-0,56
		239	-0,055	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 90**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,098	-0,097	-0,097	-0,098	0,9	-2,7
138	SLE rare	No	-0,076	-0,076	-0,077	-0,076	6,7	2,7

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107

Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	261	-0,077	-0,88	262	-0,076	-0,83	241	-0,076	-0,86
		240	-0,077	-0,91						
138/SLE rare	No	261	-0,055	-0,54	262	-0,055	-0,53	241	-0,055	-0,55
		240	-0,055	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 91**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,097	-0,096	-0,096	-0,097	-0,9	-2,7
146	SLE rare	No	-0,076	-0,076	-0,076	-0,077	1,4	4,5

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 146

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	262	-0,076	-0,83	263	-0,075	-0,65	242	-0,075	-0,67
		241	-0,076	-0,86						
146/SLE rare	No	262	-0,055	-0,53	263	-0,055	-0,40	242	-0,055	-0,41
		241	-0,055	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 92**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,096	-0,095	-0,095	-0,096	-2,6	-2,7
146	SLE rare	No	-0,076	-0,075	-0,076	-0,076	4,3	4,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 107

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 146

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	263	-0,075	-0,65	264	-0,074	-0,31	243	-0,074	-0,32
		242	-0,075	-0,67						
146/SLE rare	No	263	-0,055	-0,40	264	-0,054	-0,17	243	-0,054	-0,18

242 -0,055 -0,41

**ELEMENTO : PLATEA N° 101**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,101	-0,101	-16,4	0,9
137	SLE rare	No	-0,068	-0,070	-0,070	-0,068	24,0	-1,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	274	-0,079	-0,24	273	-0,080	-0,63	252	-0,080	-0,69
		253	-0,079	-0,33						
137/SLE rare	No	274	-0,047	-0,10	273	-0,048	-0,26	252	-0,048	-0,35
		253	-0,047	-0,15						

**ELEMENTO : PLATEA N° 102**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,102	-0,102	-0,101	-14,7	0,9
137	SLE rare	No	-0,070	-0,071	-0,071	-0,070	22,3	-1,4

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	273	-0,080	-0,63	275	-0,081	-0,70	254	-0,080	-0,88
		252	-0,080	-0,69						
137/SLE rare	No	273	-0,048	-0,26	275	-0,050	-0,36	254	-0,050	-0,40
		252	-0,048	-0,35						

**ELEMENTO : PLATEA N° 103**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,102	-0,102	-0,101	-0,102	-10,3	0,7
137	SLE rare	No	-0,071	-0,071	-0,072	-0,071	16,2	-1,1

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	275	-0,081	-0,70	144	-0,081	-0,71	255	-0,080	-0,91
		254	-0,080	-0,88						
137/SLE rare	No	275	-0,050	-0,36	144	-0,050	-0,37	255	-0,051	-0,50
		254	-0,050	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 104**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,102	-0,100	-0,101	-0,101	13,9	-1,1
137	SLE rare	No	-0,071	-0,073	-0,073	-0,072	23,2	-1,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	144	-0,081	-0,71	277	-0,079	-0,82	256	-0,079	-0,92
		255	-0,080	-0,91						

137/SLE rare	No	144	-0,050	-0,37	277	-0,051	-0,39	256	-0,052	-0,52
		255	-0,051	-0,50						

**ELEMENTO : PLATEA N° 105**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,100	-0,099	-0,099	-0,101	9,5	-0,9
138	SLE rare	No	-0,073	-0,074	-0,074	-0,073	-1,9	0,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	277	-0,079	-0,82	278	-0,078	-0,81	257	-0,078	-0,91
		256	-0,079	-0,92						
138/SLE rare	No	277	-0,051	-0,39	278	-0,052	-0,40	257	-0,052	-0,53
		256	-0,052	-0,52						

**ELEMENTO : PLATEA N° 106**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,098	-0,099	7,7	-0,9
138	SLE rare	No	-0,074	-0,075	-0,075	-0,074	-0,1	0,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	278	-0,078	-0,81	279	-0,077	-0,81	258	-0,077	-0,90
		257	-0,078	-0,91						
138/SLE rare	No	278	-0,052	-0,40	279	-0,053	-0,40	258	-0,053	-0,54
		257	-0,052	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 107**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,099	-0,100	-0,100	-0,099	6,8	-1,1
138	SLE rare	No	-0,075	-0,076	-0,075	-0,075	2,0	0,8

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	279	-0,078	-0,81	123	-0,079	-0,81	259	-0,078	-0,91
		258	-0,078	-0,91						
138/SLE rare	No	279	-0,053	-0,40	123	-0,054	-0,41	259	-0,054	-0,54
		258	-0,053	-0,54						

**ELEMENTO : PLATEA N° 108**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,100	-0,099	-0,099	-0,100	3,5	-0,8
138	SLE rare	No	-0,076	-0,076	-0,076	-0,075	2,9	0,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	123	-0,079	-0,81	281	-0,078	-0,80	260	-0,078	-0,90

138/SLE rare	No	259	-0,078	-0,91	281	-0,055	-0,41	260	-0,055	-0,55
		123	-0,054	-0,41						
		259	-0,054	-0,54						

**ELEMENTO : PLATEA N° 109**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,098	-0,099	2,6	-0,9
138	SLE rare	No	-0,076	-0,076	-0,076	-0,076	5,0	0,8

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	281	-0,078	-0,80	282	-0,077	-0,69	261	-0,077	-0,88
		260	-0,078	-0,90						
138/SLE rare	No	281	-0,055	-0,41	282	-0,055	-0,41	261	-0,055	-0,54
		260	-0,055	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 110**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,098	-0,097	-0,097	-0,098	0,9	-0,9
138	SLE rare	No	-0,076	-0,076	-0,076	-0,076	6,8	0,9

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	282	-0,077	-0,69	283	-0,076	-0,66	262	-0,076	-0,83
		261	-0,077	-0,88						
138/SLE rare	No	282	-0,055	-0,41	283	-0,055	-0,40	262	-0,055	-0,53
		261	-0,055	-0,54						

**ELEMENTO : PLATEA N° 111**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,097	-0,096	-0,096	-0,097	-0,9	-0,9
146	SLE rare	No	-0,076	-0,076	-0,076	-0,076	1,4	1,5

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 146

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	283	-0,076	-0,66	284	-0,075	-0,59	263	-0,075	-0,65
		262	-0,076	-0,83						
146/SLE rare	No	283	-0,055	-0,40	284	-0,055	-0,37	263	-0,055	-0,40
		262	-0,055	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 112**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,096	-0,095	-0,095	-0,096	-2,6	-0,9
146	SLE rare	No	-0,076	-0,075	-0,075	-0,076	4,3	1,5

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 146

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

107/SLE rare	No	284	-0,075	-0,59	285	-0,074	-0,22	264	-0,074	-0,31
		263	-0,075	-0,65						
146/SLE rare	No	284	-0,055	-0,37	285	-0,054	-0,16	264	-0,054	-0,17
		263	-0,055	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 121**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
103	SLD	Si	-0,072	-0,074	-0,073	-0,071	3,0	-10,1
116	SLE rare	No	-0,100	-0,101	-0,101	-0,101	-16,4	-0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 103

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
103/SLD	Si	295	-0,051	-0,06	294	-0,053	-0,11	273	-0,052	-0,35
		274	-0,050	-0,10						
116/SLE rare	No	295	-0,079	-0,09	294	-0,080	-0,23	273	-0,080	-0,63
		274	-0,079	-0,24						

**ELEMENTO : PLATEA N° 122**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,102	-0,101	-14,7	-0,9
137	SLE rare	No	-0,069	-0,071	-0,071	-0,070	22,3	0,4

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	294	-0,080	-0,23	296	-0,080	-0,33	275	-0,081	-0,70
		273	-0,080	-0,63						
137/SLE rare	No	294	-0,048	-0,10	296	-0,049	-0,16	275	-0,050	-0,36
		273	-0,048	-0,26						

**ELEMENTO : PLATEA N° 123**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,102	-0,102	-10,3	-0,7
137	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,071	-0,071	16,3	0,3

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	296	-0,080	-0,33	297	-0,080	-0,34	144	-0,081	-0,71
		275	-0,081	-0,70						
137/SLE rare	No	296	-0,049	-0,16	297	-0,050	-0,16	144	-0,050	-0,37
		275	-0,050	-0,36						

**ELEMENTO : PLATEA N° 124**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,101	-0,100	-0,100	-0,102	13,9	1,1
137	SLE rare	No	-0,072	-0,073	-0,073	-0,071	23,2	0,6

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------



115/SLE rare	No	297	-0,080	-0,34	298	-0,079	-0,34	277	-0,079	-0,82
		144	-0,081	-0,71						
137/SLE rare	No	297	-0,050	-0,16	298	-0,051	-0,17	277	-0,051	-0,39
		144	-0,050	-0,37						

**ELEMENTO : PLATEA N° 125**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,100	-0,099	-0,099	-0,100	9,5	0,9
138	SLE rare	No	-0,073	-0,073	-0,074	-0,073	-1,8	-1,2

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	298	-0,079	-0,34	299	-0,078	-0,33	278	-0,078	-0,81
		277	-0,079	-0,82						
138/SLE rare	No	298	-0,051	-0,17	299	-0,052	-0,17	278	-0,052	-0,40
		277	-0,051	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 126**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,098	-0,099	7,7	0,9
138	SLE rare	No	-0,073	-0,074	-0,075	-0,074	-0,1	-1,2

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	299	-0,078	-0,33	300	-0,077	-0,33	279	-0,077	-0,81
		278	-0,078	-0,81						
138/SLE rare	No	299	-0,052	-0,17	300	-0,053	-0,17	279	-0,053	-0,40
		278	-0,052	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 127**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,099	-0,099	-0,100	-0,099	6,8	1,1
138	SLE rare	No	-0,074	-0,075	-0,076	-0,075	2,1	-1,3

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	300	-0,077	-0,33	301	-0,078	-0,33	123	-0,079	-0,81
		279	-0,078	-0,81						
138/SLE rare	No	300	-0,053	-0,17	301	-0,054	-0,17	123	-0,054	-0,41
		279	-0,053	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 128**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,099	-0,099	-0,099	-0,100	3,5	0,8
138	SLE rare	No	-0,075	-0,076	-0,076	-0,076	2,9	-0,9

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti
-----	---------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

		n°	daN/cmq	mm	n°	daN/cmq	mm	n°	daN/cmq	mm
107/SLE rare	No	301	-0,078	-0,33	302	-0,077	-0,33	281	-0,078	-0,80
		123	-0,079	-0,81						
138/SLE rare	No	301	-0,054	-0,17	302	-0,054	-0,18	281	-0,055	-0,41
		123	-0,054	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 129**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,098	-0,099	2,6	0,9
138	SLE rare	No	-0,076	-0,076	-0,076	-0,076	5,1	-1,0

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	302	-0,077	-0,33	303	-0,076	-0,33	282	-0,077	-0,69
		281	-0,078	-0,80						
138/SLE rare	No	302	-0,054	-0,18	303	-0,055	-0,18	282	-0,055	-0,41
		281	-0,055	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 130**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,098	-0,097	-0,097	-0,098	0,9	0,9
126	SLE rare	No	-0,076	-0,076	-0,076	-0,077	-0,9	7,2

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 126

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	303	-0,076	-0,33	304	-0,075	-0,31	283	-0,076	-0,66
		282	-0,077	-0,69						
126/SLE rare	No	303	-0,055	-0,18	304	-0,054	-0,17	283	-0,055	-0,40
		282	-0,055	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 131**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,097	-0,096	-0,096	-0,097	-0,9	0,9
126	SLE rare	No	-0,076	-0,075	-0,076	-0,076	0,9	7,2

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 126

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	304	-0,075	-0,31	305	-0,075	-0,22	284	-0,075	-0,59
		283	-0,076	-0,66						
126/SLE rare	No	304	-0,054	-0,17	305	-0,054	-0,16	284	-0,055	-0,37
		283	-0,055	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 132**

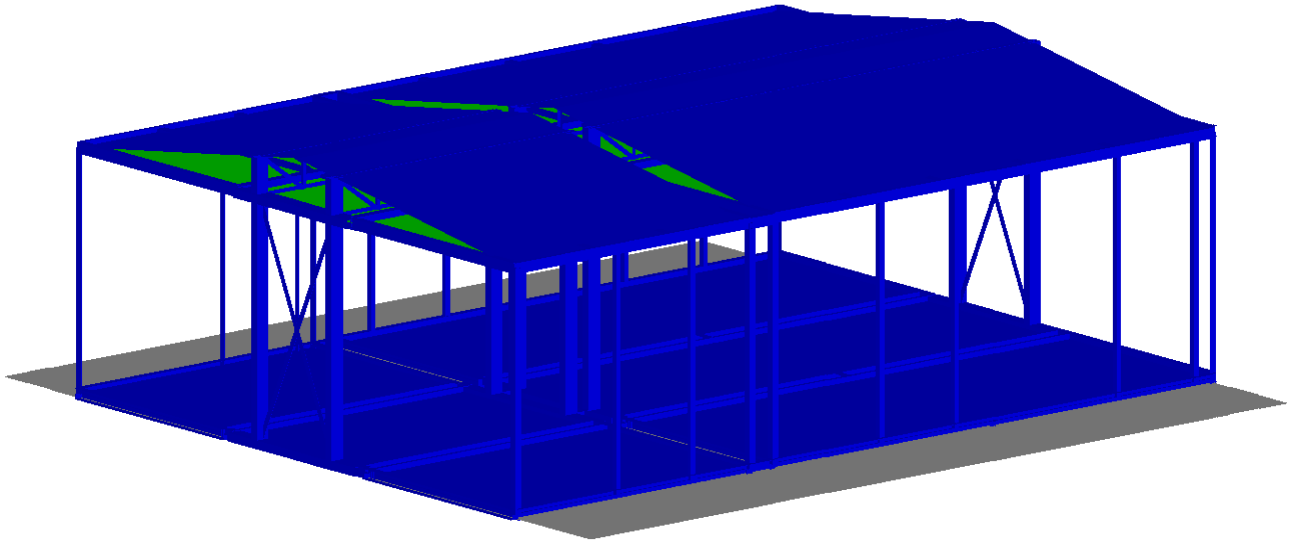
Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,096	-0,096	-0,095	-0,096	-2,6	0,9
122	SLE rare	No	-0,076	-0,075	-0,076	-0,076	4,3	3,4

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 107  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 122

<b>Cmb</b>	<b>Sismico</b>	<b>Nodo</b> <i>n°</i>	<b>Car.Netto</b> <i>daN/cmq</i>	<b>Cedimenti</b> <i>mm</i>	<b>Nodo</b> <i>n°</i>	<b>Car.Netto</b> <i>daN/cmq</i>	<b>Cedimenti</b> <i>mm</i>	<b>Nodo</b> <i>n°</i>	<b>Car.Netto</b> <i>daN/cmq</i>	<b>Cedimenti</b> <i>mm</i>
107/SLE rare	No	305	-0,075	-0,22	306	-0,074	-0,08	285	-0,074	-0,22
		284	-0,075	-0,59						
122/SLE rare	No	305	-0,054	-0,16	306	-0,054	-0,06	285	-0,054	-0,16
		284	-0,055	-0,37						

## ALLEGATO II

### TABULATO DI CALCOLO GEOTECNICO DELLA FONDAZIONE PER S.A.E. 60 m<sup>2</sup>



#### Sommario

PARAMETRI DI CALCOLO : .....	2
ARCHIVIO STRATIGRAFIE : .....	2
ARCHIVIO TERRENI : .....	3
DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	3
VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	12
VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	13

## PARAMETRI DI CALCOLO :

### Metodi di calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

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

### Combinazioni di carico da approccio progettuale TIPO 2

#### Fattori utilizzati per il calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

Riduzione dimensioni per eccentricità : Si  
Fattori di forma della fondazione : Si  
Fattori di profondità del piano di posa : Si  
Fattori di inclinazione del carico : Si  
Fattori di punzonamento (Vesic) : Si  
Fattore riduzione effetto piastra (Bowles) : Si  
Fattore di riduzione dimensione Base equivalente platea : 20,00 %  
Fattore di riduzione dimensione Lunghezza equivalente platea : 20,00 %

#### Effetti inerziali (Paolucci-Pecker):

Coeff. sismico orizzontale  $K_h = 0,083$   
Angolo d'attrito alla quota di fond. = 20,0  
Fattore correttivo  $Z_c = 0,974$   
Fattore correttivo  $Z_q = 0,914$

#### Coefficienti parziali di sicurezza per Tensioni Ammissibili, SLE e SLD 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

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

Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (statico) : 1,40  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (sismico) : 1,00  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (sismico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (sismico) : 1,40  
Coeff. R1 capacità portante : 1,00  
Coeff. R2 capacità portante : 1,80  
Coeff. R3 capacità portante : 2,30  
Coeff. R1 scorrimento : 1,00  
Coeff. R2 scorrimento : 1,10  
Coeff. R3 scorrimento : 1,10

#### Parametri per la verifica a scorrimento delle fondazioni superficiali :

Fattore per l'adesione  $6 < C_a < 10$  : 8  
Fattore per attrito ter.-fond.  $5 < \Delta < 10$  : 7  
Frazione di spinta passiva  $f_{Sp}$  : 30,00 %

#### 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 : 3  
 Profondità falda : Assente.

Strato n°	Quota di riferimento	Spessore	Indice / Descrizione terreno	Effetto Attr. Neg.
1	da 0,0 a -160,0 cm.	160,0 cm.	001 / LIVELLO A_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD	Assente
2	da -160,0 a -240,0 cm.	80,0 cm.	002 / LIVELLO B_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA	Assente
3	da -240,0 a -1240,0 cm.	1000,0 cm.	003 / LIVELLO C_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT	Assente

## ARCHIVIO TERRENI :

Indice / Descrizione terreno : 001 / LIVELLO A\_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coes. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>Gradi (°)</i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>		<i>%</i>	<i>%</i>	
1,850 E-3	2,000 E-3	42,000	0,000	0,000	115,000	130,000	0,249	52,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 002 / LIVELLO B\_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coes. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>Gradi (°)</i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>		<i>%</i>	<i>%</i>	
1,900 E-3	2,050 E-3	44,000	0,000	0,000	304,000	450,000	0,234	78,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 003 / LIVELLO C\_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coes. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>Gradi (°)</i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>	<i>daN/cm<sup>2</sup></i>		<i>%</i>	<i>%</i>	
1,950 E-3	2,100 E-3	45,000	0,000	0,000	609,000	965,000	0,227	85,0	0,0	1,00

## DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI :

Elemento	Tipologia	Indice Strat.	Prof. Fon.	Dia. Eq.	Spessore	Superficie	Vert. Elem.	Macro
		<i>n°</i>	<i>cm</i>	<i>cm</i>	<i>cm</i>	<i>cm<sup>2</sup></i>	<i>n°</i>	<i>n°</i>
PLATEA N° 1	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 2	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 3	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 4	Platea	001	11,50	38,09	20,00	1139,78	4	1
PLATEA N° 5	Platea	001	11,50	47,57	20,00	1777,09	4	1
PLATEA N° 6	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 7	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 8	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 9	Platea	001	11,50	38,76	20,00	1179,93	4	1
PLATEA N° 10	Platea	001	11,50	47,03	20,00	1736,94	4	1
PLATEA N° 11	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 12	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 13	Platea	001	11,50	47,03	20,00	1736,94	4	1
PLATEA N° 14	Platea	001	11,50	38,76	20,00	1179,93	4	1
PLATEA N° 15	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 16	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 17	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 18	Platea	001	11,50	47,57	20,00	1777,09	4	1
PLATEA N° 19	Platea	001	11,50	38,09	20,00	1139,78	4	1



















PLATEA N° 564	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 565	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,43	4	1
PLATEA N° 566	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 567	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 568	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,43	4	1
PLATEA N° 569	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 570	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 571	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 572	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 573	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 574	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 575	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 576	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 577	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 578	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 579	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 580	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 581	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 582	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 583	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 584	Platea	001	11,50	38,09	20,00	1139,78	4	1
PLATEA N° 585	Platea	001	11,50	47,57	20,00	1777,09	4	1
PLATEA N° 586	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 587	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 588	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 589	Platea	001	11,50	38,76	20,00	1179,94	4	1
PLATEA N° 590	Platea	001	11,50	47,03	20,00	1736,94	4	1
PLATEA N° 591	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 592	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 593	Platea	001	11,50	47,03	20,00	1736,94	4	1
PLATEA N° 594	Platea	001	11,50	38,76	20,00	1179,94	4	1
PLATEA N° 595	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 596	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 597	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1
PLATEA N° 598	Platea	001	11,50	47,57	20,00	1777,09	4	1
PLATEA N° 599	Platea	001	11,50	38,09	20,00	1139,78	4	1
PLATEA N° 600	Platea	001	11,50	43,09	20,00	1458,44	4	1

Elemento	Tipologia	Indice Strat. n°	Prof. Fon. cm	Base Eq. cm	Spessore cm	Lung. Eq. cm	Lung. Travata Eq. cm
MACRO N° 1	Macro-Platea	001	11,50	934,50	20,00	936,40	936,40

## VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

N.B. La relazione è redatta in forma sintetica. Verranno riportate le sole combinazioni maggiormente gravose per ogni verifica.

ELEMENTO : PLATEA MACRO N° 1

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Ecc. B cm	Ecc. L cm	S. Taglio B daN	S. Taglio L daN	S. Normale daN	T.T. min daN/cm <sup>q</sup>	T.T. max daN/cm <sup>q</sup>
091	SLV A1	Si	-10,2	-32,4	-2602,9	-8676,4	-69382,0	-0,061	-0,130
095	SLV A1	Si	-32,9	-9,7	-8676,4	-2602,9	-69381,9	-0,062	-0,143

Cmb n°	Strato Rot. n°	Ver. TB daN	S.T.B / TB	Ver. TL daN	S.T.L / TL	Sgm. Lt. daN/cm <sup>q</sup>	Qlim q daN/cm <sup>q</sup>	Qlim g daN/cm <sup>q</sup>	Qlim c daN/cm <sup>q</sup>	Qres T daN/cm <sup>q</sup>	QLIM daN/cm <sup>q</sup>	T.T. / QLIM
091/SLV A1	1 di 3	35666,7	0,073	35666,5	0,243	-0,021	-0,883	-38,006	0,000	0,000	-38,889	0,003
095/SLV A1	1 di 3	35666,7	0,243	35666,5	0,073	-0,021	-0,864	-34,898	0,000	0,000	-35,762	0,004

# VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

## ELEMENTO : PLATEA N° 1

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,112	-0,113	-0,118	-0,116	-9,4	9,6
137	SLE rare	No	-0,072	-0,074	-0,075	-0,074	14,7	-9,7

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	251	-0,090	-0,25	241	-0,092	-0,65	478	-0,097	-0,35
		244	-0,095	-0,10						
137/SLE rare	No	251	-0,051	-0,10	241	-0,052	-0,26	478	-0,054	-0,11
		244	-0,052	-0,03						

## ELEMENTO : PLATEA N° 394

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,086	-0,085	-0,085	-0,086	2,5	-3,0
138	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,072	-0,071	2,9	2,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	656	-0,065	-0,19	655	-0,064	-0,07	676	-0,064	-0,10
		677	-0,065	-0,40						
138/SLE rare	No	656	-0,050	-0,10	655	-0,050	-0,03	676	-0,050	-0,08
		677	-0,050	-0,25						

## ELEMENTO : PLATEA N° 395

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,087	-0,086	-0,086	-0,087	3,5	-3,0
138	SLE rare	No	-0,070	-0,071	-0,071	-0,070	1,9	2,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	657	-0,065	-0,21	656	-0,065	-0,19	677	-0,065	-0,40
		678	-0,066	-0,45						
138/SLE rare	No	657	-0,049	-0,15	656	-0,050	-0,10	677	-0,050	-0,25
		678	-0,049	-0,33						

## ELEMENTO : PLATEA N° 396

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,088	-0,087	-0,087	-0,088	4,5	-3,0
138	SLE rare	No	-0,069	-0,070	-0,070	-0,069	0,9	2,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138



Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	658	-0,066	-0,29	657	-0,065	-0,21	678	-0,066	-0,45
		679	-0,067	-0,55						
138/SLE rare	No	658	-0,048	-0,15	657	-0,049	-0,15	678	-0,049	-0,33
		679	-0,048	-0,33						

**ELEMENTO : PLATEA N° 397**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,068	-0,069	-0,069	-0,068	6,4	-2,0
115	SLE rare	No	-0,089	-0,088	-0,088	-0,089	5,5	-3,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	659	-0,047	-0,15	658	-0,048	-0,15	679	-0,048	-0,33
		680	-0,047	-0,33						
115/SLE rare	No	659	-0,067	-0,29	658	-0,066	-0,29	679	-0,067	-0,55
		680	-0,068	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 398**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,067	-0,068	-0,068	-0,067	6,4	-2,1
115	SLE rare	No	-0,089	-0,089	-0,089	-0,090	6,5	-3,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	660	-0,046	-0,10	659	-0,047	-0,15	680	-0,047	-0,33
		681	-0,046	-0,25						
115/SLE rare	No	660	-0,068	-0,29	659	-0,067	-0,29	680	-0,068	-0,57
		681	-0,069	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 399**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,066	-0,067	-0,067	-0,066	6,4	-2,1
115	SLE rare	No	-0,090	-0,089	-0,090	-0,090	7,5	-3,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	661	-0,045	-0,10	660	-0,046	-0,10	681	-0,046	-0,25
		682	-0,045	-0,24						
115/SLE rare	No	661	-0,068	-0,22	660	-0,068	-0,29	681	-0,069	-0,57
		682	-0,069	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 400**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,065	-0,066	-0,066	-0,065	6,4	-2,1
116	SLE rare	No	-0,089	-0,090	-0,090	-0,090	-8,5	3,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	662	-0,043	-0,09	661	-0,045	-0,10	682	-0,045	-0,24
		683	-0,043	-0,22						
116/SLE rare	No	662	-0,068	-0,20	661	-0,068	-0,22	682	-0,069	-0,55
		683	-0,069	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 401**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
109	SLE rare	No	-0,077	-0,077	-0,077	-0,077	15,7	-5,0
116	SLE rare	No	-0,089	-0,089	-0,090	-0,089	-9,4	3,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 109

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
109/SLE rare	No	663	-0,055	-0,06	662	-0,056	-0,17	683	-0,056	-0,35
		684	-0,056	-0,11						
116/SLE rare	No	663	-0,067	-0,11	662	-0,068	-0,20	683	-0,069	-0,43
		684	-0,068	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 414**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,086	-0,085	-0,087	-0,087	1,5	-2,0
138	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,072	-0,071	1,6	2,0

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	677	-0,065	-0,40	676	-0,064	-0,10	234	-0,065	-0,25
		698	-0,066	-0,46						
138/SLE rare	No	677	-0,050	-0,25	676	-0,050	-0,08	234	-0,050	-0,19
		698	-0,050	-0,34						

**ELEMENTO : PLATEA N° 415**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,087	-0,086	-0,087	-0,088	3,5	-3,6
138	SLE rare	No	-0,070	-0,071	-0,071	-0,070	1,9	3,6

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	678	-0,066	-0,45	677	-0,065	-0,40	698	-0,066	-0,46
		699	-0,067	-0,61						
138/SLE rare	No	678	-0,049	-0,33	677	-0,050	-0,25	698	-0,050	-0,34
		699	-0,049	-0,37						

**ELEMENTO : PLATEA N° 416**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,088	-0,087	-0,088	-0,089	4,5	-3,6
138	SLE rare	No	-0,069	-0,070	-0,070	-0,070	0,9	3,6

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	679	-0,067	-0,55	678	-0,066	-0,45	699	-0,067	-0,61
		700	-0,068	-0,64						
138/SLE rare	No	679	-0,048	-0,33	678	-0,049	-0,33	699	-0,049	-0,37
		700	-0,048	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 417**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,068	-0,069	-0,070	-0,069	6,3	-2,0
115	SLE rare	No	-0,089	-0,088	-0,089	-0,090	5,5	-3,6

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	680	-0,047	-0,33	679	-0,048	-0,33	700	-0,048	-0,38
		701	-0,047	-0,37						
115/SLE rare	No	680	-0,068	-0,57	679	-0,067	-0,55	700	-0,068	-0,64
		701	-0,069	-0,65						

**ELEMENTO : PLATEA N° 418**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,067	-0,068	-0,069	-0,067	6,2	-2,0
115	SLE rare	No	-0,090	-0,089	-0,090	-0,091	6,5	-3,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	681	-0,046	-0,25	680	-0,047	-0,33	701	-0,047	-0,37
		219	-0,046	-0,34						
115/SLE rare	No	681	-0,069	-0,57	680	-0,068	-0,57	701	-0,069	-0,65
		219	-0,070	-0,62						

**ELEMENTO : PLATEA N° 419**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,066	-0,067	-0,067	-0,066	3,5	-1,1
116	SLE rare	No	-0,090	-0,090	-0,091	-0,091	-4,1	1,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	682	-0,045	-0,24	681	-0,046	-0,25	219	-0,046	-0,34
		703	-0,045	-0,34						
116/SLE rare	No	682	-0,069	-0,55	681	-0,069	-0,57	219	-0,070	-0,62
		703	-0,070	-0,64						

**ELEMENTO : PLATEA N° 420**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,065	-0,066	-0,066	-0,065	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,090	-0,090	-0,091	-0,091	-8,5	3,6

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	683	-0,043	-0,22	682	-0,045	-0,24	703	-0,045	-0,34
		704	-0,044	-0,25						
116/SLE rare	No	683	-0,069	-0,43	682	-0,069	-0,55	703	-0,070	-0,64
		704	-0,070	-0,58						

**ELEMENTO : PLATEA N° 421**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,063	-0,065	-0,065	-0,064	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,089	-0,090	-0,091	-0,090	-9,4	3,6

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	684	-0,042	-0,08	683	-0,043	-0,22	704	-0,044	-0,25
		705	-0,042	-0,09						
116/SLE rare	No	684	-0,068	-0,19	683	-0,069	-0,43	704	-0,070	-0,58
		705	-0,069	-0,21						

**ELEMENTO : PLATEA N° 434**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,087	-0,086	-0,088	-0,089	2,7	-4,4
138	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,073	-0,072	2,9	4,4

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	698	-0,066	-0,46	234	-0,065	-0,25	718	-0,067	-0,20
		719	-0,067	-0,58						
138/SLE rare	No	698	-0,050	-0,34	234	-0,050	-0,19	718	-0,051	-0,10
		719	-0,051	-0,36						

**ELEMENTO : PLATEA N° 435**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,088	-0,087	-0,089	-0,090	3,5	-4,3
138	SLE rare	No	-0,070	-0,071	-0,072	-0,071	1,9	4,3

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	699	-0,067	-0,61	698	-0,066	-0,46	719	-0,067	-0,58
		720	-0,068	-0,66						
138/SLE rare	No	699	-0,049	-0,37	698	-0,050	-0,34	719	-0,051	-0,36
		720	-0,050	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 436**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,089	-0,088	-0,090	-0,091	4,5	-4,3
138	SLE rare	No	-0,070	-0,070	-0,071	-0,070	0,9	4,3

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	700	-0,068	-0,64	699	-0,067	-0,61	720	-0,068	-0,66
		721	-0,069	-0,80						
138/SLE rare	No	700	-0,048	-0,38	699	-0,049	-0,37	720	-0,050	-0,39
		721	-0,049	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 437**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,069	-0,070	-0,070	-0,069	6,3	-2,0
115	SLE rare	No	-0,090	-0,089	-0,091	-0,092	5,5	-4,3

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	701	-0,047	-0,37	700	-0,048	-0,38	721	-0,049	-0,40
		722	-0,048	-0,39						
115/SLE rare	No	701	-0,069	-0,65	700	-0,068	-0,64	721	-0,069	-0,80
		722	-0,070	-0,81						

**ELEMENTO : PLATEA N° 438**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,067	-0,069	-0,069	-0,068	9,2	-3,0
115	SLE rare	No	-0,091	-0,090	-0,092	-0,093	9,5	-6,1

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	219	-0,046	-0,34	701	-0,047	-0,37	722	-0,048	-0,39
		723	-0,047	-0,38						
115/SLE rare	No	219	-0,070	-0,62	701	-0,069	-0,65	722	-0,070	-0,81
		723	-0,071	-0,81						

**ELEMENTO : PLATEA N° 439**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,066	-0,067	-0,068	-0,067	6,4	-2,1
116	SLE rare	No	-0,091	-0,091	-0,093	-0,093	-7,7	4,3

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	703	-0,045	-0,34	219	-0,046	-0,34	723	-0,047	-0,38
		724	-0,045	-0,36						
116/SLE rare	No	703	-0,070	-0,64	219	-0,070	-0,62	723	-0,071	-0,81
		724	-0,071	-0,78						

**ELEMENTO : PLATEA N° 440**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,065	-0,066	-0,067	-0,065	6,3	-2,1

116 SLE rare No -0,091 -0,091 -0,093 -0,092 -8,5 4,3

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	704	-0,044	-0,25	703	-0,045	-0,34	724	-0,045	-0,36
		725	-0,044	-0,32						
116/SLE rare	No	704	-0,070	-0,58	703	-0,070	-0,64	724	-0,071	-0,78
		725	-0,071	-0,62						

**ELEMENTO : PLATEA N° 441**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,090	-0,091	-0,092	-0,091	-9,4	4,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	705	-0,042	-0,09	704	-0,044	-0,25	725	-0,044	-0,32
		726	-0,043	-0,09						
116/SLE rare	No	705	-0,069	-0,21	704	-0,070	-0,58	725	-0,071	-0,62
		726	-0,070	-0,29						

**ELEMENTO : PLATEA N° 454**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,089	-0,089	-0,092	-0,091	2,5	-5,0
138	SLE rare	No	-0,072	-0,073	-0,074	-0,073	2,9	4,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	719	-0,067	-0,58	718	-0,068	-0,20	739	-0,070	-0,29
		740	-0,070	-0,62						
138/SLE rare	No	719	-0,051	-0,36	718	-0,051	-0,10	739	-0,052	-0,16
		740	-0,051	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 455**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,090	-0,089	-0,091	-0,092	3,5	-5,0
138	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,073	-0,072	1,9	4,9

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	720	-0,068	-0,66	719	-0,067	-0,58	740	-0,070	-0,62
		741	-0,071	-0,80						
138/SLE rare	No	720	-0,050	-0,39	719	-0,051	-0,36	740	-0,051	-0,38
		741	-0,050	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 456**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
-----------	-----------	---------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--------------------	--------------------

115	SLE rare	No	-0,091	-0,090	-0,092	-0,093	4,5	-5,0
138	SLE rare	No	-0,070	-0,071	-0,072	-0,071	0,9	4,9

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	721	-0,069	-0,80	720	-0,068	-0,66	741	-0,071	-0,80
		742	-0,071	-0,84						
138/SLE rare	No	721	-0,049	-0,40	720	-0,050	-0,39	741	-0,050	-0,41
		742	-0,050	-0,50						

**ELEMENTO : PLATEA N° 457**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,069	-0,070	-0,071	-0,070	6,3	-2,0
116	SLE rare	No	-0,092	-0,091	-0,093	-0,094	-5,5	5,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	722	-0,048	-0,39	721	-0,049	-0,40	742	-0,050	-0,50
		743	-0,049	-0,50						
116/SLE rare	No	722	-0,070	-0,81	721	-0,069	-0,80	742	-0,071	-0,84
		743	-0,072	-0,86						

**ELEMENTO : PLATEA N° 458**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,068	-0,069	-0,070	-0,069	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,093	-0,092	-0,094	-0,094	-6,5	5,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	723	-0,047	-0,38	722	-0,048	-0,39	743	-0,049	-0,50
		744	-0,047	-0,39						
116/SLE rare	No	723	-0,071	-0,81	722	-0,070	-0,81	743	-0,072	-0,86
		744	-0,073	-0,85						

**ELEMENTO : PLATEA N° 459**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,067	-0,068	-0,069	-0,067	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,094	-0,094	-7,5	5,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	724	-0,045	-0,36	723	-0,047	-0,38	744	-0,047	-0,39
		745	-0,046	-0,38						
116/SLE rare	No	724	-0,071	-0,78	723	-0,071	-0,81	744	-0,073	-0,85
		745	-0,073	-0,82						

**ELEMENTO : PLATEA N° 460**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1	Press. N2	Press. N3	Press. N4	S. Taglio X	S. Taglio Y
-----	-----------	---------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------------	-------------

n°			daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN	daN
099	SLD	Si	-0,065	-0,067	-0,067	-0,066	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,092	-0,093	-0,094	-0,094	-8,5	5,0

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
099/SLD	Si	725	-0,044	-0,32	724	-0,045	-0,36	745	-0,046	-0,38
			746	-0,045						
116/SLE rare	No	725	-0,071	-0,62	724	-0,071	-0,78	745	-0,073	-0,82
		746	-0,072	-0,64						

**ELEMENTO : PLATEA N° 461**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,066	-0,065	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,094	-0,093	-9,4	5,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
099/SLD	Si	726	-0,043	-0,09	725	-0,044	-0,32	746	-0,045	-0,33
		747	-0,043	-0,10						
116/SLE rare	No	726	-0,070	-0,29	725	-0,071	-0,62	746	-0,072	-0,64
		747	-0,072	-0,31						

**ELEMENTO : PLATEA N° 474**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,095	-0,095	2,5	-5,6
138	SLE rare	No	-0,073	-0,074	-0,075	-0,074	2,9	5,6

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	740	-0,070	-0,62	739	-0,070	-0,29	760	-0,074	-0,31
		761	-0,074	-0,66						
138/SLE rare	No	740	-0,051	-0,38	739	-0,052	-0,16	760	-0,054	-0,17
		761	-0,053	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 475**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,092	-0,091	-0,094	-0,095	3,5	-5,6
138	SLE rare	No	-0,072	-0,073	-0,074	-0,073	1,9	5,6

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	741	-0,071	-0,80	740	-0,070	-0,62	761	-0,073	-0,65
		762	-0,073	-0,84						
138/SLE rare	No	741	-0,050	-0,41	740	-0,051	-0,38	761	-0,053	-0,39
		762	-0,052	-0,51						

**ELEMENTO : PLATEA N° 476**



Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,093	-0,092	-0,095	-0,095	-4,5	5,6
138	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,073	-0,072	0,9	5,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	742	-0,071	-0,84	741	-0,071	-0,80	762	-0,073	-0,84
		763	-0,074	-0,88						
138/SLE rare	No	742	-0,050	-0,50	741	-0,050	-0,41	762	-0,052	-0,51
		763	-0,051	-0,51						

**ELEMENTO : PLATEA N° 477**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,070	-0,071	-0,072	-0,071	6,3	-2,0
116	SLE rare	No	-0,094	-0,093	-0,095	-0,096	-5,5	5,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	743	-0,049	-0,50	742	-0,050	-0,50	763	-0,051	-0,52
		764	-0,049	-0,51						
116/SLE rare	No	743	-0,072	-0,86	742	-0,071	-0,84	763	-0,074	-0,88
		764	-0,075	-0,89						

**ELEMENTO : PLATEA N° 478**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,069	-0,070	-0,071	-0,070	6,3	-2,0
116	SLE rare	No	-0,094	-0,094	-0,096	-0,096	-6,5	5,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	744	-0,047	-0,39	743	-0,049	-0,50	764	-0,049	-0,51
		765	-0,048	-0,49						
116/SLE rare	No	744	-0,073	-0,85	743	-0,072	-0,86	764	-0,075	-0,89
		765	-0,075	-0,89						

**ELEMENTO : PLATEA N° 479**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,067	-0,069	-0,070	-0,068	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,094	-0,094	-0,096	-0,096	-7,5	5,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	745	-0,046	-0,38	744	-0,047	-0,39	765	-0,048	-0,49
		766	-0,047	-0,38						
116/SLE rare	No	745	-0,073	-0,82	744	-0,073	-0,85	765	-0,075	-0,89
		766	-0,075	-0,86						

**ELEMENTO : PLATEA N° 480**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,066	-0,067	-0,068	-0,067	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,094	-0,094	-0,096	-0,096	-8,5	5,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	746	-0,045	-0,33	745	-0,046	-0,38	766	-0,047	-0,38
		767	-0,046	-0,34						
116/SLE rare	No	746	-0,072	-0,64	745	-0,073	-0,82	766	-0,075	-0,86
		767	-0,075	-0,67						

**ELEMENTO : PLATEA N° 481**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,065	-0,066	-0,067	-0,065	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,093	-0,094	-0,096	-0,095	-9,4	5,6

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	747	-0,043	-0,10	746	-0,045	-0,33	767	-0,046	-0,34
		768	-0,044	-0,10						
116/SLE rare	No	747	-0,072	-0,31	746	-0,072	-0,64	767	-0,075	-0,67
		768	-0,074	-0,32						

**ELEMENTO : PLATEA N° 494**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
107	SLE rare	No	-0,095	-0,095	-0,100	-0,099	2,5	-6,3
138	SLE rare	No	-0,074	-0,075	-0,076	-0,075	2,8	6,3

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 107  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
107/SLE rare	No	761	-0,074	-0,66	760	-0,074	-0,31	781	-0,078	-0,33
		782	-0,078	-0,69						
138/SLE rare	No	761	-0,053	-0,39	760	-0,054	-0,17	781	-0,055	-0,17
		782	-0,054	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 495**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,094	-0,095	-0,099	-0,098	-3,5	6,3
138	SLE rare	No	-0,073	-0,074	-0,075	-0,074	1,9	6,2

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 108  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	762	-0,073	-0,83	761	-0,074	-0,66	782	-0,078	-0,69
		783	-0,077	-0,87						
138/SLE rare	No	762	-0,052	-0,51	761	-0,053	-0,39	782	-0,054	-0,40
		783	-0,053	-0,52						

**ELEMENTO : PLATEA N° 496**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,095	-0,095	-0,098	-0,099	-4,5	6,3
138	SLE rare	No	-0,072	-0,073	-0,074	-0,073	0,9	6,2

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	763	-0,074	-0,88	762	-0,073	-0,84	783	-0,077	-0,87
		784	-0,077	-0,91						
138/SLE rare	No	763	-0,051	-0,51	762	-0,052	-0,51	783	-0,053	-0,52
		784	-0,052	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 497**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,071	-0,072	-0,073	-0,072	6,3	-2,0
116	SLE rare	No	-0,096	-0,095	-0,099	-0,099	-5,5	6,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	764	-0,049	-0,51	763	-0,051	-0,52	784	-0,052	-0,53
		785	-0,051	-0,52						
116/SLE rare	No	764	-0,075	-0,89	763	-0,074	-0,88	784	-0,077	-0,91
		785	-0,078	-0,97						

**ELEMENTO : PLATEA N° 498**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,070	-0,071	-0,072	-0,071	6,3	-2,0
116	SLE rare	No	-0,096	-0,096	-0,099	-0,099	-6,5	6,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	765	-0,048	-0,49	764	-0,049	-0,51	785	-0,051	-0,52
		786	-0,049	-0,50						
116/SLE rare	No	765	-0,075	-0,89	764	-0,075	-0,89	785	-0,078	-0,97
		786	-0,078	-0,92						

**ELEMENTO : PLATEA N° 499**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,068	-0,070	-0,071	-0,069	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,096	-0,096	-0,099	-0,099	-7,5	6,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	766	-0,047	-0,38	765	-0,048	-0,49	786	-0,049	-0,50
		787	-0,048	-0,39						
116/SLE rare	No	766	-0,075	-0,86	765	-0,075	-0,89	786	-0,078	-0,92
		787	-0,078	-0,88						

**ELEMENTO : PLATEA N° 500**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,067	-0,068	-0,069	-0,068	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,096	-0,096	-0,099	-0,098	-8,5	6,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	767	-0,046	-0,34	766	-0,047	-0,38	787	-0,048	-0,39
		788	-0,047	-0,35						
116/SLE rare	No	767	-0,075	-0,67	766	-0,075	-0,86	787	-0,078	-0,88
		788	-0,077	-0,69						

**ELEMENTO : PLATEA N° 501**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,065	-0,067	-0,068	-0,066	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,095	-0,096	-0,098	-0,097	-9,4	6,3

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	768	-0,044	-0,10	767	-0,046	-0,34	788	-0,047	-0,35
		789	-0,045	-0,15						
116/SLE rare	No	768	-0,074	-0,32	767	-0,075	-0,67	788	-0,077	-0,69
		789	-0,076	-0,33						

**ELEMENTO : PLATEA N° 514**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,099	-0,100	-0,105	-0,104	-2,5	6,9
138	SLE rare	No	-0,075	-0,076	-0,078	-0,077	2,8	6,9

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	782	-0,078	-0,69	781	-0,078	-0,33	802	-0,084	-0,35
		803	-0,083	-0,72						
138/SLE rare	No	782	-0,054	-0,40	781	-0,055	-0,17	802	-0,057	-0,18
		803	-0,056	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 515**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,098	-0,099	-0,104	-0,103	-3,5	6,9
138	SLE rare	No	-0,074	-0,075	-0,077	-0,076	1,8	6,9

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 138

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	783	-0,077	-0,87	782	-0,078	-0,69	803	-0,083	-0,72
		804	-0,082	-0,91						
138/SLE rare	No	783	-0,053	-0,52	782	-0,054	-0,40	803	-0,056	-0,41

804 -0,054 -0,53

**ELEMENTO : PLATEA N° 516**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,099	-0,098	-0,102	-0,103	-4,5	6,9
137	SLE rare	No	-0,073	-0,074	-0,076	-0,074	9,8	-7,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	784	-0,077	-0,91	783	-0,077	-0,87	804	-0,081	-0,90
		805	-0,081	-0,94						
137/SLE rare	No	784	-0,052	-0,53	783	-0,053	-0,52	804	-0,054	-0,53
		805	-0,053	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 517**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,099	-0,099	-0,103	-0,103	-5,5	6,9
137	SLE rare	No	-0,072	-0,073	-0,074	-0,073	10,8	-7,0

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	785	-0,078	-0,97	784	-0,077	-0,91	805	-0,081	-0,94
		806	-0,082	-1,00						
137/SLE rare	No	785	-0,051	-0,52	784	-0,052	-0,53	805	-0,053	-0,53
		806	-0,052	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 518**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,071	-0,072	-0,073	-0,072	6,3	-2,0
116	SLE rare	No	-0,099	-0,099	-0,103	-0,103	-6,5	6,9

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	786	-0,049	-0,50	785	-0,051	-0,52	806	-0,052	-0,53
		807	-0,051	-0,51						
116/SLE rare	No	786	-0,078	-0,92	785	-0,078	-0,97	806	-0,082	-1,00
		807	-0,082	-0,94						

**ELEMENTO : PLATEA N° 519**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,069	-0,071	-0,072	-0,071	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,099	-0,099	-0,103	-0,102	-7,5	6,9

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	787	-0,048	-0,39	786	-0,049	-0,50	807	-0,051	-0,51
		808	-0,049	-0,40						

116/SLE rare	No	787	-0,078	-0,88	786	-0,078	-0,92	807	-0,082	-0,94
		808	-0,081	-0,91						

**ELEMENTO : PLATEA N° 520**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,068	-0,069	-0,071	-0,069	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,098	-0,099	-0,102	-0,102	-8,5	6,9

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	788	-0,047	-0,35	787	-0,048	-0,39	808	-0,049	-0,40
		809	-0,048	-0,36						
116/SLE rare	No	788	-0,077	-0,69	787	-0,078	-0,88	808	-0,081	-0,91
		809	-0,080	-0,71						

**ELEMENTO : PLATEA N° 521**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,066	-0,068	-0,069	-0,068	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,097	-0,098	-0,102	-0,100	-9,4	6,9

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	789	-0,045	-0,15	788	-0,047	-0,35	809	-0,048	-0,36
		810	-0,046	-0,15						
116/SLE rare	No	789	-0,076	-0,33	788	-0,077	-0,69	809	-0,080	-0,71
		810	-0,079	-0,34						

**ELEMENTO : PLATEA N° 534**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,104	-0,105	-0,111	-0,110	-2,5	7,6
137	SLE rare	No	-0,077	-0,078	-0,080	-0,079	7,8	-7,6

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	803	-0,083	-0,72	802	-0,084	-0,35	823	-0,089	-0,36
		824	-0,089	-0,75						
137/SLE rare	No	803	-0,056	-0,41	802	-0,057	-0,18	823	-0,059	-0,18
		824	-0,057	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 535**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,103	-0,104	-0,110	-0,109	-3,5	7,6
137	SLE rare	No	-0,076	-0,077	-0,079	-0,077	8,8	-7,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	804	-0,082	-0,91	803	-0,083	-0,72	824	-0,089	-0,75

		825	-0,088	-0,94						
137/SLE rare	No	804	-0,054	-0,53	803	-0,056	-0,41	824	-0,057	-0,41
		825	-0,056	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 536**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,103	-0,102	-0,107	-0,107	-4,5	7,6
137	SLE rare	No	-0,074	-0,076	-0,077	-0,076	9,8	-7,7

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	805	-0,081	-0,94	804	-0,081	-0,90	825	-0,085	-0,92
		826	-0,086	-0,96						
137/SLE rare	No	805	-0,053	-0,53	804	-0,054	-0,53	825	-0,056	-0,53
		826	-0,055	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 537**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,103	-0,103	-0,107	-0,107	-5,5	7,6
137	SLE rare	No	-0,073	-0,074	-0,076	-0,075	10,8	-7,7

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	806	-0,082	-1,00	805	-0,081	-0,94	826	-0,086	-0,96
		827	-0,086	-0,97						
137/SLE rare	No	806	-0,052	-0,53	805	-0,053	-0,53	826	-0,055	-0,53
		827	-0,054	-0,53						

**ELEMENTO : PLATEA N° 538**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,103	-0,103	-0,107	-0,107	-6,5	7,6
137	SLE rare	No	-0,072	-0,073	-0,075	-0,074	11,8	-7,7

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	807	-0,082	-0,94	806	-0,082	-1,00	827	-0,086	-0,97
		828	-0,086	-0,96						
137/SLE rare	No	807	-0,051	-0,51	806	-0,052	-0,53	827	-0,054	-0,53
		828	-0,052	-0,51						

**ELEMENTO : PLATEA N° 539**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,071	-0,072	-0,074	-0,072	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,102	-0,103	-0,107	-0,106	-7,5	7,6

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

099/SLD	Si	808	-0,049	-0,40	807	-0,051	-0,51	828	-0,052	-0,51
		829	-0,051	-0,40						
116/SLE rare	No	808	-0,081	-0,91	807	-0,082	-0,94	828	-0,086	-0,96
		829	-0,085	-0,92						

**ELEMENTO : PLATEA N° 540**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,069	-0,071	-0,072	-0,071	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,102	-0,102	-0,106	-0,105	-8,5	7,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	809	-0,048	-0,36	808	-0,049	-0,40	829	-0,051	-0,40
		830	-0,049	-0,36						
116/SLE rare	No	809	-0,080	-0,71	808	-0,081	-0,91	829	-0,085	-0,92
		830	-0,084	-0,72						

**ELEMENTO : PLATEA N° 541**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
099	SLD	Si	-0,068	-0,069	-0,071	-0,069	6,3	-2,1
116	SLE rare	No	-0,100	-0,102	-0,105	-0,104	-9,4	7,6

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 099

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
099/SLD	Si	810	-0,046	-0,15	809	-0,048	-0,36	830	-0,049	-0,36
		831	-0,048	-0,15						
116/SLE rare	No	810	-0,079	-0,34	809	-0,080	-0,71	830	-0,084	-0,72
		831	-0,083	-0,34						

**ELEMENTO : PLATEA N° 554**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,110	-0,111	-0,117	-0,116	-2,5	8,3
137	SLE rare	No	-0,079	-0,080	-0,082	-0,081	7,8	-8,3

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	824	-0,089	-0,75	823	-0,089	-0,36	844	-0,096	-0,36
		845	-0,095	-0,75						
137/SLE rare	No	824	-0,057	-0,41	823	-0,059	-0,18	844	-0,061	-0,18
		845	-0,059	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 555**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,109	-0,110	-0,116	-0,115	-3,5	8,3
137	SLE rare	No	-0,077	-0,079	-0,081	-0,079	8,8	-8,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------



108/SLE rare	No	825	-0,088	-0,94	824	-0,089	-0,75	845	-0,095	-0,75
		846	-0,094	-0,93						
137/SLE rare	No	825	-0,056	-0,53	824	-0,057	-0,41	845	-0,059	-0,41
		846	-0,058	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 556**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,107	-0,107	-0,112	-0,112	-4,5	8,3
137	SLE rare	No	-0,076	-0,077	-0,079	-0,078	9,8	-8,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	826	-0,086	-0,96	825	-0,085	-0,92	846	-0,091	-0,91
		847	-0,091	-0,94						
137/SLE rare	No	826	-0,055	-0,53	825	-0,056	-0,53	846	-0,058	-0,43
		847	-0,057	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 557**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,107	-0,107	-0,112	-0,112	-5,5	8,3
137	SLE rare	No	-0,075	-0,076	-0,078	-0,077	10,8	-8,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	827	-0,086	-0,97	826	-0,086	-0,96	847	-0,091	-0,94
		848	-0,091	-0,95						
137/SLE rare	No	827	-0,054	-0,53	826	-0,055	-0,53	847	-0,057	-0,43
		848	-0,055	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 558**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,107	-0,107	-0,112	-0,112	-6,5	8,3
137	SLE rare	No	-0,074	-0,075	-0,077	-0,075	11,8	-8,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	828	-0,086	-0,96	827	-0,086	-0,97	848	-0,091	-0,95
		849	-0,090	-0,94						
137/SLE rare	No	828	-0,052	-0,51	827	-0,054	-0,53	848	-0,055	-0,43
		849	-0,054	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 559**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,106	-0,107	-0,112	-0,111	-7,5	8,3
137	SLE rare	No	-0,072	-0,074	-0,075	-0,074	12,8	-8,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti
-----	---------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

		<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>
116/SLE rare	No	829	-0,085	-0,92	828	-0,086	-0,96	849	-0,090	-0,94
		850	-0,089	-0,90						
137/SLE rare	No	829	-0,051	-0,40	828	-0,052	-0,51	849	-0,054	-0,42
		850	-0,052	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 560**

<b>Cmb</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Sismica</b>	<b>Press. N1</b>	<b>Press. N2</b>	<b>Press. N3</b>	<b>Press. N4</b>	<b>S. Taglio X</b>	<b>S. Taglio Y</b>
<i>n°</i>			<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN</i>	<i>daN</i>
116	SLE rare	No	-0,105	-0,106	-0,111	-0,109	-8,5	8,3
137	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,074	-0,072	13,8	-8,4

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

<b>Cmb</b>	<b>Sismico</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>
		<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>
116/SLE rare	No	830	-0,084	-0,72	829	-0,085	-0,92	850	-0,089	-0,90
		851	-0,088	-0,71						
137/SLE rare	No	830	-0,049	-0,36	829	-0,051	-0,40	850	-0,052	-0,40
		851	-0,051	-0,35						

**ELEMENTO : PLATEA N° 561**

<b>Cmb</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Sismica</b>	<b>Press. N1</b>	<b>Press. N2</b>	<b>Press. N3</b>	<b>Press. N4</b>	<b>S. Taglio X</b>	<b>S. Taglio Y</b>
<i>n°</i>			<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN</i>	<i>daN</i>
116	SLE rare	No	-0,104	-0,105	-0,109	-0,108	-9,4	8,3
137	SLE rare	No	-0,069	-0,071	-0,072	-0,071	14,8	-8,4

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

<b>Cmb</b>	<b>Sismico</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>
		<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>
116/SLE rare	No	831	-0,083	-0,34	830	-0,084	-0,72	851	-0,088	-0,71
		852	-0,086	-0,34						
137/SLE rare	No	831	-0,048	-0,15	830	-0,049	-0,36	851	-0,051	-0,35
		852	-0,049	-0,15						

**ELEMENTO : PLATEA N° 574**

<b>Cmb</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Sismica</b>	<b>Press. N1</b>	<b>Press. N2</b>	<b>Press. N3</b>	<b>Press. N4</b>	<b>S. Taglio X</b>	<b>S. Taglio Y</b>
<i>n°</i>			<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN</i>	<i>daN</i>
108	SLE rare	No	-0,116	-0,117	-0,125	-0,124	-2,5	8,9
137	SLE rare	No	-0,081	-0,082	-0,085	-0,083	7,8	-9,0

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 108  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 137

<b>Cmb</b>	<b>Sismico</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>	<b>Nodo</b>	<b>Car.Netto</b>	<b>Cedimenti</b>
		<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n°</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>
108/SLE rare	No	845	-0,095	-0,75	844	-0,096	-0,36	865	-0,103	-0,31
		866	-0,102	-0,70						
137/SLE rare	No	845	-0,059	-0,41	844	-0,061	-0,18	865	-0,063	-0,11
		866	-0,062	-0,37						

**ELEMENTO : PLATEA N° 575**

<b>Cmb</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Sismica</b>	<b>Press. N1</b>	<b>Press. N2</b>	<b>Press. N3</b>	<b>Press. N4</b>	<b>S. Taglio X</b>	<b>S. Taglio Y</b>
<i>n°</i>			<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN/cmq</i>	<i>daN</i>	<i>daN</i>
108	SLE rare	No	-0,115	-0,116	-0,121	-0,121	-3,5	8,9
137	SLE rare	No	-0,079	-0,081	-0,083	-0,081	8,8	-9,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 108  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	846	-0,094	-0,93	845	-0,095	-0,75	866	-0,102	-0,70
137/SLE rare	No	846	-0,058	-0,43	845	-0,059	-0,41	866	-0,062	-0,37
		867	-0,060	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 576**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,113	-0,115	-0,121	-0,119	-4,5	8,9
137	SLE rare	No	-0,078	-0,079	-0,081	-0,080	9,8	-9,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 108  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	847	-0,092	-0,95	846	-0,094	-0,93	867	-0,100	-0,76
		868	-0,098	-0,77						
137/SLE rare	No	847	-0,057	-0,43	846	-0,058	-0,43	867	-0,060	-0,39
		868	-0,058	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 577**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,112	-0,112	-0,117	-0,117	-5,5	8,9
137	SLE rare	No	-0,077	-0,078	-0,080	-0,078	10,8	-9,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	848	-0,091	-0,95	847	-0,091	-0,94	868	-0,096	-0,75
		238	-0,096	-0,86						
137/SLE rare	No	848	-0,055	-0,43	847	-0,057	-0,43	868	-0,058	-0,39
		238	-0,057	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 578**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,112	-0,112	-0,117	-0,117	-6,5	8,9
137	SLE rare	No	-0,075	-0,077	-0,078	-0,077	11,8	-9,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	849	-0,090	-0,94	848	-0,091	-0,95	238	-0,096	-0,86
		239	-0,095	-0,75						
137/SLE rare	No	849	-0,054	-0,42	848	-0,055	-0,43	238	-0,057	-0,39
		239	-0,056	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 579**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,111	-0,112	-0,117	-0,115	-7,5	8,9
137	SLE rare	No	-0,074	-0,075	-0,077	-0,075	12,8	-9,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	850	-0,089	-0,90	849	-0,090	-0,94	239	-0,095	-0,75
		240	-0,094	-0,72						
137/SLE rare	No	850	-0,052	-0,40	849	-0,054	-0,42	239	-0,056	-0,38
		240	-0,054	-0,36						

**ELEMENTO : PLATEA N° 580**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,109	-0,111	-0,115	-0,113	-8,5	8,9
137	SLE rare	No	-0,072	-0,074	-0,075	-0,074	13,8	-9,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	851	-0,088	-0,71	850	-0,089	-0,90	240	-0,094	-0,72
		241	-0,092	-0,65						
137/SLE rare	No	851	-0,051	-0,35	850	-0,052	-0,40	240	-0,054	-0,36
		241	-0,052	-0,26						

**ELEMENTO : PLATEA N° 581**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,108	-0,109	-0,113	-0,112	-9,4	8,9
137	SLE rare	No	-0,071	-0,072	-0,074	-0,072	14,8	-9,0

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	852	-0,086	-0,34	851	-0,088	-0,71	241	-0,092	-0,65
		251	-0,090	-0,25						
137/SLE rare	No	852	-0,049	-0,15	851	-0,051	-0,35	241	-0,052	-0,26
		251	-0,051	-0,10						

**ELEMENTO : PLATEA N° 594**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,124	-0,125	-0,132	-0,131	-2,1	7,7
137	SLE rare	No	-0,083	-0,085	-0,086	-0,085	6,4	-7,8

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	866	-0,102	-0,70	865	-0,103	-0,31	228	-0,111	-0,21
		693	-0,110	-0,37						
137/SLE rare	No	866	-0,062	-0,37	865	-0,063	-0,11	228	-0,065	-0,09
		693	-0,064	-0,18						

**ELEMENTO : PLATEA N° 595**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,121	-0,124	-0,131	-0,128	-3,5	9,6
137	SLE rare	No	-0,081	-0,083	-0,085	-0,083	8,8	-9,6

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	867	-0,100	-0,76	866	-0,102	-0,70	693	-0,110	-0,37
		697	-0,107	-0,41						
137/SLE rare	No	867	-0,060	-0,39	866	-0,062	-0,37	693	-0,064	-0,18
		697	-0,062	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 596**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
108	SLE rare	No	-0,119	-0,121	-0,128	-0,126	-4,5	9,6
137	SLE rare	No	-0,080	-0,081	-0,083	-0,082	9,8	-9,6

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
108/SLE rare	No	868	-0,098	-0,77	867	-0,100	-0,76	697	-0,107	-0,41
		702	-0,104	-0,50						
137/SLE rare	No	868	-0,058	-0,39	867	-0,060	-0,39	697	-0,062	-0,19
		702	-0,060	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 597**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,117	-0,117	-0,122	-0,122	-5,5	9,6
137	SLE rare	No	-0,078	-0,080	-0,082	-0,080	10,8	-9,6

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	238	-0,096	-0,86	868	-0,096	-0,75	702	-0,101	-0,49
		279	-0,101	-0,49						
137/SLE rare	No	238	-0,057	-0,39	868	-0,058	-0,39	702	-0,060	-0,19
		279	-0,059	-0,18						

**ELEMENTO : PLATEA N° 598**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,117	-0,117	-0,122	-0,121	-8,0	11,7
137	SLE rare	No	-0,077	-0,078	-0,080	-0,078	14,5	-11,8

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	239	-0,095	-0,75	238	-0,096	-0,86	279	-0,101	-0,49
		230	-0,100	-0,40						
137/SLE rare	No	239	-0,056	-0,38	238	-0,057	-0,39	279	-0,059	-0,18
		230	-0,057	-0,18						

**ELEMENTO : PLATEA N° 599**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,115	-0,117	-0,121	-0,120	-5,9	7,5
137	SLE rare	No	-0,075	-0,077	-0,078	-0,077	10,1	-7,6

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	240	-0,094	-0,72	239	-0,095	-0,75	230	-0,100	-0,40
		688	-0,099	-0,39						
137/SLE rare	No	240	-0,054	-0,36	239	-0,056	-0,38	230	-0,057	-0,18
		688	-0,056	-0,17						

**ELEMENTO : PLATEA N° 600**

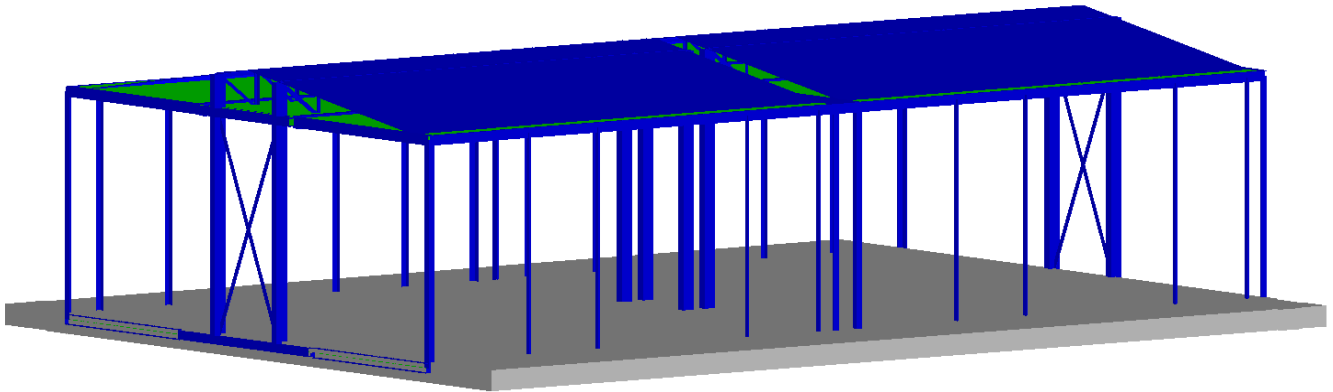
Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
116	SLE rare	No	-0,113	-0,115	-0,120	-0,118	-8,5	9,6
137	SLE rare	No	-0,074	-0,075	-0,077	-0,075	13,8	-9,7

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 137

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
116/SLE rare	No	241	-0,092	-0,65	240	-0,094	-0,72	688	-0,099	-0,39
		478	-0,097	-0,35						
137/SLE rare	No	241	-0,052	-0,26	240	-0,054	-0,36	688	-0,056	-0,17
		478	-0,054	-0,11						

## ALLEGATO III

### TABULATO DI CALCOLO GEOTECNICO DELLA FONDAZIONE PER S.A.E. 80 m<sup>2</sup>



#### Sommario

PARAMETRI DI CALCOLO : .....	2
ARCHIVIO STRATIGRAFIE : .....	2
ARCHIVIO TERRENI : .....	3
DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	3
VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	15
VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	16

## PARAMETRI DI CALCOLO :

### Metodi di calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

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

### Combinazioni di carico da approccio progettuale TIPO 2

#### Fattori utilizzati per il calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

Riduzione dimensioni per eccentricità : Si  
Fattori di forma della fondazione : Si  
Fattori di profondità del piano di posa : Si  
Fattori di inclinazione del carico : Si  
Fattori di punzonamento (Vesic) : Si  
Fattore riduzione effetto piastra (Bowles) : Si  
Fattore di riduzione dimensione Base equivalente platea : 20,00 %  
Fattore di riduzione dimensione Lunghezza equivalente platea : 20,00 %

#### Effetti inerziali (Paolucci-Pecker):

Coeff. sismico orizzontale  $K_h = 0,083$   
Angolo d'attrito alla quota di fond. = 20,0  
Fattore correttivo  $Z_c = 0,974$   
Fattore correttivo  $Z_q = 0,914$

#### Coefficienti parziali di sicurezza per Tensioni Ammissibili, SLE e SLD 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

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

Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (statico) : 1,40  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (sismico) : 1,00  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (sismico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (sismico) : 1,40  
Coeff. R1 capacità portante : 1,00  
Coeff. R2 capacità portante : 1,80  
Coeff. R3 capacità portante : 2,30  
Coeff. R1 scorrimento : 1,00  
Coeff. R2 scorrimento : 1,10  
Coeff. R3 scorrimento : 1,10

#### Parametri per la verifica a scorrimento delle fondazioni superficiali :

Fattore per l'adesione  $6 < C_a < 10$  : 8  
Fattore per attrito ter.-fond.  $5 < \Delta < 10$  : 7  
Frazione di spinta passiva  $f_{Sp}$  : 30,00 %

#### 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 : 3  
 Profondità falda : Assente.

Strato n°	Quota di riferimento	Spessore	Indice / Descrizione terreno	Effetto Attr. Neg.
1	da 0,0 a -160,0 cm.	160,0 cm.	001 / LIVELLO A_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD	Assente
2	da -160,0 a -240,0 cm.	80,0 cm.	002 / LIVELLO B_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA	Assente
3	da -240,0 a -1240,0 cm.	1000,0 cm.	003 / LIVELLO C_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT	Assente

## ARCHIVIO TERRENI :

Indice / Descrizione terreno : 001 / LIVELLO A\_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,850 E-3	2,000 E-3	42,000	0,000	0,000	115,000	130,000	0,249	52,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 002 / LIVELLO B\_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,900 E-3	2,050 E-3	44,000	0,000	0,000	304,000	450,000	0,234	78,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 003 / LIVELLO C\_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,950 E-3	2,100 E-3	45,000	0,000	0,000	609,000	965,000	0,227	85,0	0,0	1,00

## DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI :

Elemento	Tipologia	Indice Strat.	Prof. Fon.	Dia. Eq.	Spessore	Superficie	Vert. Elem.	Macro
		n°	cm	cm	cm	cm <sup>2</sup>	n°	n°
PLATEA N° 1	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 2	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 3	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 4	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 5	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 6	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 7	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 8	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 9	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 10	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 11	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 12	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 13	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 14	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 15	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 16	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 17	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 18	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 19	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1

























PLATEA N° 768	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 769	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 770	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 771	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 772	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 773	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 774	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 775	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 776	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 777	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 778	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 779	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 780	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 781	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 782	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 783	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 784	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 785	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 786	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 787	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 788	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 789	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 790	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 791	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 792	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 793	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 794	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 795	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 796	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 797	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 798	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 799	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1
PLATEA N° 800	Platea	001	11,50	42,48	20,00	1417,47	4	1

Elemento	Tipologia	Indice Strat. n°	Prof. Fon. cm	Base Eq. cm	Spessore cm	Lung. Eq. cm	Lung. Travata Eq. cm
MACRO N° 1	Macro-Platea	001	11,50	936,40	20,00	1211,00	1211,00

## VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

N.B. La relazione è redatta in forma sintetica. Verranno riportate le sole combinazioni maggiormente gravose per ogni verifica.

ELEMENTO : PLATEA MACRO N° 1

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Ecc. B cm	Ecc. L cm	S. Taglio B daN	S. Taglio L daN	S. Normale daN	T.T. min daN/cmq	T.T. max daN/cmq
089	SLV A1	Si	-31,6	-9,5	-10967,6	-3290,3	-89447,4	-0,060	-0,141
095	SLV A1	Si	9,5	-31,5	3290,3	-10967,6	-89447,4	-0,062	-0,141

Cmb n°	Strato Rot. n°	Ver. TB daN	S.T.B / TB	Ver. TL daN	S.T.L / TL	Sgm. Lt. daN/cmq	Qlim q daN/cmq	Qlim g daN/cmq	Qlim c daN/cmq	Qres T daN/cmq	QLIM daN/cmq	T.T. / QLIM
089/SLV A1	1 di 3	45982,1	0,239	45945,2	0,072	-0,021	-0,784	-31,923	0,000	0,000	-32,707	0,004
095/SLV A1	1 di 3	45982,2	0,072	45945,2	0,239	-0,021	-0,811	-35,138	0,000	0,000	-35,949	0,004

# VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

## ELEMENTO : PLATEA N° 521

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
104	SLD	Si	-0,111	-0,108	-0,114	-0,119	2,1	7,1
108	SLE rare	No	-0,123	-0,121	-0,128	-0,131	3,7	13,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 108  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 104

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
104/SLD	Si	824	-0,090	-0,26	865	-0,087	-0,52	866	-0,093	-0,33
		212	-0,098	-0,07						
108/SLE rare	No	824	-0,102	-0,36	865	-0,100	-0,69	866	-0,106	-0,38
		212	-0,110	-0,13						

## ELEMENTO : PLATEA N° 522

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,081	-0,079	-0,081	-0,083	-6,1	-1,8
108	SLE rare	No	-0,117	-0,115	-0,121	-0,123	3,2	11,0

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 108  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	826	-0,060	-0,18	867	-0,058	-0,40	865	-0,059	-0,36
		824	-0,061	-0,18						
108/SLE rare	No	826	-0,096	-0,37	867	-0,094	-0,75	865	-0,100	-0,69
		824	-0,102	-0,36						

## ELEMENTO : PLATEA N° 523

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,080	-0,078	-0,079	-0,081	-6,1	-1,8
108	SLE rare	No	-0,111	-0,110	-0,115	-0,117	3,2	10,4

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 108  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	827	-0,058	-0,18	868	-0,056	-0,41	867	-0,058	-0,40
		826	-0,060	-0,18						
108/SLE rare	No	827	-0,090	-0,37	868	-0,089	-0,75	867	-0,094	-0,75
		826	-0,096	-0,37						

## ELEMENTO : PLATEA N° 524

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,078	-0,076	-0,078	-0,080	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,103	-0,103	-0,108	-0,107	3,2	9,8

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	828	-0,057	-0,18	869	-0,055	-0,40	868	-0,056	-0,41
		827	-0,058	-0,18						
116/SLE rare	No	828	-0,082	-0,35	869	-0,082	-0,82	868	-0,086	-0,74
		827	-0,086	-0,36						

**ELEMENTO : PLATEA N° 525**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,077	-0,075	-0,076	-0,078	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,099	-0,100	-0,103	-0,103	3,2	9,2

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	829	-0,056	-0,18	870	-0,054	-0,40	869	-0,055	-0,40
		828	-0,057	-0,18						
116/SLE rare	No	829	-0,078	-0,34	870	-0,078	-0,80	869	-0,082	-0,82
		828	-0,082	-0,35						

**ELEMENTO : PLATEA N° 526**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,076	-0,074	-0,075	-0,077	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,096	-0,097	-0,100	-0,099	3,2	8,7

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	830	-0,054	-0,17	871	-0,053	-0,39	870	-0,054	-0,40
		829	-0,056	-0,18						
116/SLE rare	No	830	-0,075	-0,32	871	-0,075	-0,68	870	-0,078	-0,80
		829	-0,078	-0,34						

**ELEMENTO : PLATEA N° 527**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,075	-0,073	-0,074	-0,076	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,093	-0,094	-0,097	-0,096	3,2	8,1

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	831	-0,054	-0,17	872	-0,052	-0,39	871	-0,053	-0,39
		830	-0,054	-0,17						
116/SLE rare	No	831	-0,072	-0,32	872	-0,073	-0,66	871	-0,075	-0,68
		830	-0,075	-0,32						

**ELEMENTO : PLATEA N° 528**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,074	-0,073	-0,073	-0,075	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,094	-0,093	3,2	7,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	832	-0,053	-0,17	873	-0,051	-0,39	872	-0,052	-0,39
		831	-0,054	-0,17						
116/SLE rare	No	832	-0,070	-0,31	873	-0,071	-0,65	872	-0,073	-0,66
		831	-0,072	-0,32						

**ELEMENTO : PLATEA N° 529**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,074	-0,072	-0,073	-0,074	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,090	-0,091	-0,092	-0,091	-3,2	-6,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	833	-0,052	-0,18	874	-0,051	-0,38	873	-0,051	-0,39
		832	-0,053	-0,17						
115/SLE rare	No	833	-0,069	-0,32	874	-0,070	-0,63	873	-0,071	-0,65
		832	-0,070	-0,31						

**ELEMENTO : PLATEA N° 530**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,074	-0,072	-0,072	-0,074	-6,3	-1,9
115	SLE rare	No	-0,089	-0,090	-0,091	-0,090	-3,3	-6,5

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	130	-0,053	-0,13	875	-0,051	-0,38	874	-0,051	-0,38
		833	-0,052	-0,18						
115/SLE rare	No	130	-0,068	-0,23	875	-0,069	-0,62	874	-0,070	-0,63
		833	-0,069	-0,32						

**ELEMENTO : PLATEA N° 531**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,073	-0,072	-0,072	-0,074	-7,8	-2,4
115	SLE rare	No	-0,089	-0,090	-0,090	-0,089	-4,1	-7,4

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	835	-0,052	-0,18	876	-0,051	-0,37	875	-0,051	-0,38
		130	-0,053	-0,13						
115/SLE rare	No	835	-0,068	-0,30	876	-0,068	-0,60	875	-0,069	-0,62
		130	-0,068	-0,23						

**ELEMENTO : PLATEA N° 532**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,074	-0,072	-0,072	-0,073	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,089	-0,090	-0,090	-0,089	-3,2	-5,1

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115



Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	836	-0,052	-0,16	877	-0,051	-0,35	876	-0,051	-0,37
		835	-0,052	-0,18						
115/SLE rare	No	836	-0,068	-0,21	877	-0,068	-0,57	876	-0,068	-0,60
		835	-0,068	-0,30						

**ELEMENTO : PLATEA N° 533**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,089	-0,090	-0,090	-0,089	-3,2	-4,5
146	SLE rare	No	-0,073	-0,073	-0,073	-0,073	5,4	7,5

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 146

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	837	-0,068	-0,19	878	-0,069	-0,43	877	-0,068	-0,57
		836	-0,068	-0,21						
146/SLE rare	No	837	-0,052	-0,10	878	-0,052	-0,26	877	-0,051	-0,36
		836	-0,052	-0,16						

**ELEMENTO : PLATEA N° 534**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,090	-0,091	-0,090	-0,089	-3,2	-3,9
146	SLE rare	No	-0,074	-0,073	-0,073	-0,073	5,4	6,5

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 146

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	838	-0,069	-0,07	879	-0,070	-0,20	878	-0,069	-0,43
		837	-0,068	-0,19						
146/SLE rare	No	838	-0,053	-0,03	879	-0,052	-0,11	878	-0,052	-0,26
		837	-0,052	-0,10						

**ELEMENTO : PLATEA N° 561**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,081	-0,079	-0,081	-0,082	-6,1	-1,8
108	SLE rare	No	-0,121	-0,119	-0,125	-0,128	4,2	11,6

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 108

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	865	-0,059	-0,36	906	-0,058	-0,38	907	-0,059	-0,18
		866	-0,061	-0,18						
108/SLE rare	No	865	-0,100	-0,69	906	-0,098	-0,74	907	-0,103	-0,40
		866	-0,106	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 562**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,079	-0,078	-0,079	-0,081	-6,1	-1,8
108	SLE rare	No	-0,115	-0,114	-0,119	-0,121	4,2	11,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 108  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	867	-0,058	-0,40	908	-0,056	-0,42	906	-0,058	-0,38
		865	-0,059	-0,36						
108/SLE rare	No	867	-0,094	-0,75	908	-0,092	-0,92	906	-0,098	-0,74
		865	-0,100	-0,69						

**ELEMENTO : PLATEA N° 563**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,078	-0,076	-0,078	-0,079	-6,1	-1,8
108	SLE rare	No	-0,110	-0,108	-0,114	-0,115	4,2	10,4

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 108  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	868	-0,056	-0,41	909	-0,055	-0,52	908	-0,056	-0,42
		867	-0,058	-0,40						
108/SLE rare	No	868	-0,089	-0,75	909	-0,087	-0,93	908	-0,092	-0,92
		867	-0,094	-0,75						

**ELEMENTO : PLATEA N° 564**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,076	-0,075	-0,076	-0,078	-6,1	-1,8
108	SLE rare	No	-0,105	-0,104	-0,108	-0,110	4,2	9,8

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 108  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	869	-0,055	-0,40	910	-0,054	-0,52	909	-0,055	-0,52
		868	-0,056	-0,41						
108/SLE rare	No	869	-0,084	-0,73	910	-0,082	-0,91	909	-0,087	-0,93
		868	-0,089	-0,75						

**ELEMENTO : PLATEA N° 565**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,075	-0,074	-0,075	-0,076	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,100	-0,100	-0,104	-0,103	4,2	9,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	870	-0,054	-0,40	911	-0,052	-0,52	910	-0,054	-0,52
		869	-0,055	-0,40						
116/SLE rare	No	870	-0,078	-0,80	911	-0,079	-0,90	910	-0,082	-0,92
		869	-0,082	-0,82						

**ELEMENTO : PLATEA N° 566**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,074	-0,073	-0,074	-0,075	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,097	-0,097	-0,100	-0,100	4,2	8,7

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	871	-0,053	-0,39	912	-0,051	-0,51	911	-0,052	-0,52
		870	-0,054	-0,40						
116/SLE rare	No	871	-0,075	-0,68	912	-0,076	-0,88	911	-0,079	-0,90
		870	-0,078	-0,80						

**ELEMENTO : PLATEA N° 567**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,073	-0,072	-0,073	-0,074	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,094	-0,095	-0,097	-0,097	4,2	8,1

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	872	-0,052	-0,39	913	-0,051	-0,51	912	-0,051	-0,51
		871	-0,053	-0,39						
116/SLE rare	No	872	-0,073	-0,66	913	-0,074	-0,86	912	-0,076	-0,88
		871	-0,075	-0,68						

**ELEMENTO : PLATEA N° 568**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,073	-0,071	-0,072	-0,073	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,092	-0,093	-0,095	-0,094	4,2	7,5

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	873	-0,051	-0,39	914	-0,050	-0,50	913	-0,051	-0,51
		872	-0,052	-0,39						
116/SLE rare	No	873	-0,071	-0,65	914	-0,072	-0,84	913	-0,074	-0,86
		872	-0,073	-0,66						

**ELEMENTO : PLATEA N° 569**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,071	-0,071	-0,073	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,093	-0,092	4,2	6,9

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	874	-0,051	-0,38	915	-0,050	-0,49	914	-0,050	-0,50
		873	-0,051	-0,39						
116/SLE rare	No	874	-0,070	-0,63	915	-0,071	-0,82	914	-0,072	-0,84
		873	-0,071	-0,65						

**ELEMENTO : PLATEA N° 570**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,071	-0,071	-0,072	-6,1	-1,8

115 SLE rare No -0,090 -0,091 -0,092 -0,091 -4,2 -6,3

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	875	-0,051	-0,38	916	-0,050	-0,40	915	-0,050	-0,49
		874	-0,051	-0,38						
115/SLE rare	No	875	-0,069	-0,62	916	-0,070	-0,79	915	-0,071	-0,82
		874	-0,070	-0,63						

**ELEMENTO : PLATEA N° 571**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,071	-0,071	-0,072	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,090	-0,091	-0,091	-0,090	-4,2	-5,7

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	876	-0,051	-0,37	917	-0,050	-0,39	916	-0,050	-0,40
		875	-0,051	-0,38						
115/SLE rare	No	876	-0,068	-0,60	917	-0,069	-0,67	916	-0,070	-0,79
		875	-0,069	-0,62						

**ELEMENTO : PLATEA N° 572**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,071	-0,071	-0,072	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,090	-0,091	-0,091	-0,090	-4,2	-5,1

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	877	-0,051	-0,35	918	-0,050	-0,38	917	-0,050	-0,39
		876	-0,051	-0,37						
115/SLE rare	No	877	-0,068	-0,57	918	-0,069	-0,63	917	-0,069	-0,67
		876	-0,068	-0,60						

**ELEMENTO : PLATEA N° 573**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,073	-0,071	-0,071	-0,072	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,090	-0,091	-0,091	-0,090	-4,2	-4,5

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	878	-0,051	-0,26	919	-0,050	-0,33	918	-0,050	-0,38
		877	-0,051	-0,35						
115/SLE rare	No	878	-0,069	-0,43	919	-0,070	-0,47	918	-0,069	-0,63
		877	-0,068	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 574**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
-----------	-----------	---------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--------------------	--------------------

097	SLD	Si	-0,073	-0,072	-0,071	-0,073	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,091	-0,090	-4,2	-3,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	879	-0,052	-0,10	920	-0,051	-0,16	919	-0,050	-0,33
		878	-0,051	-0,26						
115/SLE rare	No	879	-0,070	-0,20	920	-0,070	-0,29	919	-0,070	-0,47
		878	-0,069	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 601**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,079	-0,078	-0,079	-0,081	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,117	-0,116	-0,121	-0,121	5,1	11,6

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	906	-0,058	-0,38	947	-0,056	-0,38	948	-0,058	-0,18
		907	-0,059	-0,18						
116/SLE rare	No	906	-0,095	-0,73	947	-0,095	-0,75	948	-0,100	-0,49
		907	-0,100	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 602**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,078	-0,076	-0,078	-0,079	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,112	-0,112	-0,116	-0,117	5,1	11,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	908	-0,056	-0,42	949	-0,055	-0,42	947	-0,056	-0,38
		906	-0,058	-0,38						
116/SLE rare	No	908	-0,091	-0,91	949	-0,091	-0,93	947	-0,095	-0,75
		906	-0,095	-0,73						

**ELEMENTO : PLATEA N° 603**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,076	-0,075	-0,076	-0,078	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,108	-0,108	-0,112	-0,112	5,1	10,4

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	909	-0,055	-0,52	950	-0,053	-0,52	949	-0,055	-0,42
		908	-0,056	-0,42						
116/SLE rare	No	909	-0,086	-0,93	950	-0,086	-0,96	949	-0,091	-0,93
		908	-0,091	-0,91						

**ELEMENTO : PLATEA N° 604**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1	Press. N2	Press. N3	Press. N4	S. Taglio X	S. Taglio Y
-----	-----------	---------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------------	-------------

n°			daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN	daN
097	SLD	Si	-0,075	-0,073	-0,075	-0,076	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,104	-0,104	-0,108	-0,108	5,1	9,9

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
097/SLD	Si	910	-0,054	-0,52	951	-0,052	-0,52	950	-0,053	-0,52
		909	-0,055	-0,52						
116/SLE rare	No	910	-0,082	-0,92	951	-0,083	-0,95	950	-0,086	-0,96
		909	-0,086	-0,93						

**ELEMENTO : PLATEA N° 605**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,074	-0,072	-0,073	-0,075	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,100	-0,101	-0,104	-0,104	5,1	9,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
097/SLD	Si	911	-0,052	-0,52	952	-0,051	-0,52	951	-0,052	-0,52
		910	-0,054	-0,52						
116/SLE rare	No	911	-0,079	-0,90	952	-0,079	-0,98	951	-0,083	-0,95
		910	-0,082	-0,92						

**ELEMENTO : PLATEA N° 606**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,073	-0,071	-0,072	-0,074	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,097	-0,098	-0,101	-0,100	5,1	8,7

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
097/SLD	Si	912	-0,051	-0,51	953	-0,050	-0,51	952	-0,051	-0,52
		911	-0,052	-0,52						
116/SLE rare	No	912	-0,076	-0,88	953	-0,077	-0,91	952	-0,079	-0,98
		911	-0,079	-0,90						

**ELEMENTO : PLATEA N° 607**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,071	-0,071	-0,073	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,095	-0,096	-0,098	-0,097	5,1	8,1

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
097/SLD	Si	913	-0,051	-0,51	954	-0,049	-0,51	953	-0,050	-0,51
		912	-0,051	-0,51						
116/SLE rare	No	913	-0,074	-0,86	954	-0,074	-0,89	953	-0,077	-0,91
		912	-0,076	-0,88						

**ELEMENTO : PLATEA N° 608**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,070	-0,071	-0,072	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,093	-0,094	-0,096	-0,095	5,1	7,5

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	914	-0,050	-0,50	955	-0,049	-0,50	954	-0,049	-0,51
		913	-0,051	-0,51						
116/SLE rare	No	914	-0,072	-0,84	955	-0,073	-0,87	954	-0,074	-0,89
		913	-0,074	-0,86						

**ELEMENTO : PLATEA N° 609**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,070	-0,070	-0,071	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,092	-0,093	-0,094	-0,093	5,1	6,9

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	915	-0,050	-0,49	956	-0,049	-0,50	955	-0,049	-0,50
		914	-0,050	-0,50						
116/SLE rare	No	915	-0,071	-0,82	956	-0,072	-0,85	955	-0,073	-0,87
		914	-0,072	-0,84						

**ELEMENTO : PLATEA N° 610**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,070	-0,070	-0,071	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,093	-0,092	-5,1	-6,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	916	-0,050	-0,40	957	-0,049	-0,49	956	-0,049	-0,50
		915	-0,050	-0,49						
115/SLE rare	No	916	-0,070	-0,79	957	-0,071	-0,83	956	-0,072	-0,85
		915	-0,071	-0,82						

**ELEMENTO : PLATEA N° 611**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,070	-0,070	-0,071	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,092	-0,091	-5,1	-5,7

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	917	-0,050	-0,39	958	-0,049	-0,39	957	-0,049	-0,49
		916	-0,050	-0,40						
115/SLE rare	No	917	-0,069	-0,67	958	-0,071	-0,80	957	-0,071	-0,83
		916	-0,070	-0,79						

**ELEMENTO : PLATEA N° 612**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,070	-0,070	-0,071	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,092	-0,091	-5,1	-5,1

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	918	-0,050	-0,38	959	-0,049	-0,38	958	-0,049	-0,39
		917	-0,050	-0,39						
115/SLE rare	No	918	-0,069	-0,63	959	-0,070	-0,65	958	-0,071	-0,80
		917	-0,069	-0,67						

**ELEMENTO : PLATEA N° 613**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,070	-0,070	-0,071	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,092	-0,091	-5,1	-4,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	919	-0,050	-0,33	960	-0,049	-0,33	959	-0,049	-0,38
		918	-0,050	-0,38						
115/SLE rare	No	919	-0,070	-0,47	960	-0,071	-0,57	959	-0,070	-0,65
		918	-0,069	-0,63						

**ELEMENTO : PLATEA N° 614**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,071	-0,070	-0,071	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,091	-5,1	-3,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	920	-0,051	-0,16	961	-0,049	-0,16	960	-0,049	-0,33
		919	-0,050	-0,33						
115/SLE rare	No	920	-0,070	-0,29	961	-0,071	-0,30	960	-0,071	-0,57
		919	-0,070	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 641**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,078	-0,076	-0,077	-0,079	-7,4	-2,2
116	SLE rare	No	-0,116	-0,116	-0,120	-0,121	7,5	14,2

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	947	-0,056	-0,38	988	-0,055	-0,37	159	-0,056	-0,17
		948	-0,058	-0,18						
116/SLE rare	No	947	-0,095	-0,75	988	-0,095	-0,74	159	-0,099	-0,39
		948	-0,100	-0,49						



**ELEMENTO : PLATEA N° 642**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,076	-0,075	-0,076	-0,078	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,112	-0,112	-0,116	-0,116	6,0	11,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	949	-0,055	-0,42	990	-0,054	-0,41	988	-0,055	-0,37
		947	-0,056	-0,38						
116/SLE rare	No	949	-0,091	-0,93	990	-0,090	-0,93	988	-0,095	-0,74
		947	-0,095	-0,75						

**ELEMENTO : PLATEA N° 643**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,075	-0,073	-0,075	-0,076	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,108	-0,108	-0,112	-0,112	6,0	10,5

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	950	-0,053	-0,52	991	-0,052	-0,51	990	-0,054	-0,41
		949	-0,055	-0,42						
116/SLE rare	No	950	-0,086	-0,96	991	-0,086	-0,96	990	-0,090	-0,93
		949	-0,091	-0,93						

**ELEMENTO : PLATEA N° 644**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,073	-0,072	-0,073	-0,073	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,104	-0,104	-0,108	-0,108	6,0	9,9

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	951	-0,052	-0,52	992	-0,051	-0,51	991	-0,052	-0,51
		950	-0,053	-0,52						
116/SLE rare	No	951	-0,083	-0,95	992	-0,083	-0,95	991	-0,086	-0,96
		950	-0,086	-0,96						

**ELEMENTO : PLATEA N° 645**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,071	-0,072	-0,073	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,101	-0,101	-0,104	-0,104	6,0	9,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	952	-0,051	-0,52	993	-0,050	-0,51	992	-0,051	-0,51
		951	-0,052	-0,52						
116/SLE rare	No	952	-0,079	-0,98	993	-0,079	-0,98	992	-0,083	-0,95
		951	-0,083	-0,95						

**ELEMENTO : PLATEA N° 646**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,070	-0,071	-0,072	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,098	-0,098	-0,101	-0,101	6,0	8,7

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	953	-0,050	-0,51	994	-0,049	-0,50	993	-0,050	-0,51
		952	-0,051	-0,52						
116/SLE rare	No	953	-0,077	-0,91	994	-0,077	-0,91	993	-0,079	-0,98
		952	-0,079	-0,98						

**ELEMENTO : PLATEA N° 647**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,070	-0,070	-0,071	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,096	-0,096	-0,098	-0,098	6,0	8,1

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	954	-0,049	-0,51	995	-0,048	-0,50	994	-0,049	-0,50
		953	-0,050	-0,51						
116/SLE rare	No	954	-0,074	-0,89	995	-0,075	-0,89	994	-0,077	-0,91
		953	-0,077	-0,91						

**ELEMENTO : PLATEA N° 648**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,070	-0,069	-0,070	-0,071	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,094	-0,095	-0,096	-0,096	6,0	7,5

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	955	-0,049	-0,50	996	-0,048	-0,49	995	-0,048	-0,50
		954	-0,049	-0,51						
116/SLE rare	No	955	-0,073	-0,87	996	-0,073	-0,87	995	-0,075	-0,89
		954	-0,074	-0,89						

**ELEMENTO : PLATEA N° 649**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,070	-0,069	-0,069	-0,070	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,093	-0,094	-0,095	-0,094	6,0	6,9

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.05 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	956	-0,049	-0,50	997	-0,048	-0,49	996	-0,048	-0,49
		955	-0,049	-0,50						
116/SLE rare	No	956	-0,072	-0,85	997	-0,072	-0,86	996	-0,073	-0,87

955 -0,073 -0,87

**ELEMENTO : PLATEA N° 650**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,070	-0,068	-0,069	-0,070	-6,6	-2,0
116	SLE rare	No	-0,092	-0,094	-0,094	-0,093	6,7	6,9

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	957	-0,049	-0,49	135	-0,047	-0,39	997	-0,048	-0,49
		956	-0,049	-0,50						
116/SLE rare	No	957	-0,071	-0,83	135	-0,072	-0,83	997	-0,072	-0,86
		956	-0,072	-0,85						

**ELEMENTO : PLATEA N° 651**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,070	-0,069	-0,068	-0,070	-8,2	-2,5
116	SLE rare	No	-0,092	-0,093	-0,094	-0,092	8,2	7,7

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	958	-0,049	-0,39	999	-0,047	-0,38	135	-0,047	-0,39
		957	-0,049	-0,49						
116/SLE rare	No	958	-0,071	-0,80	999	-0,071	-0,80	135	-0,072	-0,83
		957	-0,071	-0,83						

**ELEMENTO : PLATEA N° 652**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,070	-0,069	-0,069	-0,070	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,093	-0,092	-6,0	-5,1

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	959	-0,049	-0,38	1000	-0,048	-0,37	999	-0,047	-0,38
		958	-0,049	-0,39						
115/SLE rare	No	959	-0,070	-0,65	1000	-0,071	-0,66	999	-0,071	-0,80
		958	-0,071	-0,80						

**ELEMENTO : PLATEA N° 653**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,070	-0,069	-0,069	-0,070	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,092	-6,0	-4,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	960	-0,049	-0,33	1001	-0,048	-0,32	1000	-0,048	-0,37
		959	-0,049	-0,38						

115/SLE rare	No	960	-0,071	-0,57	1001	-0,071	-0,57	1000	-0,071	-0,66
		959	-0,070	-0,65						

**ELEMENTO : PLATEA N° 654**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,069	-0,069	-0,070	-6,1	-1,8
115	SLE rare	No	-0,092	-0,093	-0,092	-0,092	-6,0	-3,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	961	-0,049	-0,16	1002	-0,048	-0,15	1001	-0,048	-0,32
		960	-0,049	-0,33						
115/SLE rare	No	961	-0,071	-0,30	1002	-0,071	-0,30	1001	-0,071	-0,57
		960	-0,071	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 681**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,076	-0,075	-0,076	-0,077	-4,8	-1,4
116	SLE rare	No	-0,116	-0,115	-0,119	-0,120	5,5	9,1

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	988	-0,055	-0,37	1029	-0,054	-0,35	1030	-0,055	-0,17
		159	-0,056	-0,17						
116/SLE rare	No	988	-0,095	-0,74	1029	-0,094	-0,72	1030	-0,098	-0,38
		159	-0,099	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 682**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,075	-0,073	-0,075	-0,076	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,112	-0,111	-0,115	-0,116	6,9	11,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	990	-0,054	-0,41	1031	-0,052	-0,39	1029	-0,054	-0,35
		988	-0,055	-0,37						
116/SLE rare	No	990	-0,090	-0,93	1031	-0,090	-0,90	1029	-0,094	-0,72
		988	-0,095	-0,74						

**ELEMENTO : PLATEA N° 683**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,073	-0,072	-0,073	-0,075	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,108	-0,107	-0,111	-0,112	6,9	10,4

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	991	-0,052	-0,51	1032	-0,051	-0,40	1031	-0,052	-0,39

		990	-0,054	-0,41						
116/SLE rare	No	991	-0,086	-0,96	1032	-0,086	-0,92	1031	-0,090	-0,90
		990	-0,090	-0,93						

**ELEMENTO : PLATEA N° 684**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,071	-0,072	-0,073	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,104	-0,103	-0,107	-0,108	6,9	9,9

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	992	-0,051	-0,51	1033	-0,050	-0,40	1032	-0,051	-0,40
		991	-0,052	-0,51						
116/SLE rare	No	992	-0,083	-0,95	1033	-0,082	-0,92	1032	-0,086	-0,92
		991	-0,086	-0,96						

**ELEMENTO : PLATEA N° 685**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,070	-0,071	-0,072	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,101	-0,100	-0,103	-0,104	6,9	9,3

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	993	-0,050	-0,51	1034	-0,049	-0,40	1033	-0,050	-0,40
		992	-0,051	-0,51						
116/SLE rare	No	993	-0,079	-0,98	1034	-0,079	-0,90	1033	-0,082	-0,92
		992	-0,083	-0,95						

**ELEMENTO : PLATEA N° 686**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,070	-0,069	-0,070	-0,071	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,098	-0,098	-0,100	-0,101	6,9	8,7

Cedimento massimo = -0.10 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	994	-0,049	-0,50	1035	-0,048	-0,39	1034	-0,049	-0,40
		993	-0,050	-0,51						
116/SLE rare	No	994	-0,077	-0,91	1035	-0,077	-0,88	1034	-0,079	-0,90
		993	-0,079	-0,98						

**ELEMENTO : PLATEA N° 687**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,070	-0,068	-0,069	-0,070	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,096	-0,096	-0,098	-0,098	6,9	8,1

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

097/SLD	Si	995	-0,048	-0,50	1036	-0,047	-0,39	1035	-0,048	-0,39
		994	-0,049	-0,50						
116/SLE rare	No	995	-0,075	-0,89	1036	-0,075	-0,86	1035	-0,077	-0,88
		994	-0,077	-0,91						

**ELEMENTO : PLATEA N° 688**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,069	-0,068	-0,068	-0,070	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,095	-0,095	-0,096	-0,096	6,9	7,5

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	996	-0,048	-0,49	1037	-0,047	-0,38	1036	-0,047	-0,39
		995	-0,048	-0,50						
116/SLE rare	No	996	-0,073	-0,87	1037	-0,073	-0,85	1036	-0,075	-0,86
		995	-0,075	-0,89						

**ELEMENTO : PLATEA N° 689**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,069	-0,068	-0,068	-0,069	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,094	-0,094	-0,095	-0,095	6,9	6,9

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	997	-0,048	-0,49	1038	-0,046	-0,38	1037	-0,047	-0,38
		996	-0,048	-0,49						
116/SLE rare	No	997	-0,072	-0,86	1038	-0,073	-0,83	1037	-0,073	-0,85
		996	-0,073	-0,87						

**ELEMENTO : PLATEA N° 690**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,068	-0,067	-0,068	-0,069	-4,0	-1,2
116	SLE rare	No	-0,094	-0,093	-0,094	-0,094	4,6	4,1

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	135	-0,047	-0,39	1039	-0,046	-0,37	1038	-0,046	-0,38
		997	-0,048	-0,49						
116/SLE rare	No	135	-0,072	-0,83	1039	-0,072	-0,81	1038	-0,073	-0,83
		997	-0,072	-0,86						

**ELEMENTO : PLATEA N° 691**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,069	-0,067	-0,067	-0,068	-5,5	-1,7
116	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,094	6,4	5,2

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

097/SLD	Si	999	-0,047	-0,38	1040	-0,046	-0,37	1039	-0,046	-0,37
		135	-0,047	-0,39						
116/SLE rare	No	999	-0,071	-0,80	1040	-0,072	-0,68	1039	-0,072	-0,81
		135	-0,072	-0,83						

**ELEMENTO : PLATEA N° 692**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,069	-0,067	-0,067	-0,069	-6,1	1,8
115	SLE rare	No	-0,092	-0,093	-0,093	-0,093	-6,9	-5,1

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1000	-0,048	-0,37	1041	-0,046	-0,35	1040	-0,046	-0,37
		999	-0,048	-0,39						
115/SLE rare	No	1000	-0,071	-0,66	1041	-0,071	-0,64	1040	-0,072	-0,68
		999	-0,071	-0,80						

**ELEMENTO : PLATEA N° 693**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,069	-0,068	-0,067	-0,069	-6,1	1,8
115	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,093	-0,092	-6,9	-4,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1001	-0,048	-0,33	1042	-0,046	-0,25	1041	-0,046	-0,35
		1000	-0,048	-0,37						
115/SLE rare	No	1001	-0,071	-0,57	1042	-0,071	-0,56	1041	-0,071	-0,64
		1000	-0,071	-0,66						

**ELEMENTO : PLATEA N° 694**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,069	-0,068	-0,068	-0,069	-6,1	1,8
115	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,092	-0,092	-6,9	-3,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1002	-0,048	-0,15	1043	-0,047	-0,10	1042	-0,046	-0,25
		1001	-0,048	-0,33						
115/SLE rare	No	1002	-0,071	-0,30	1043	-0,071	-0,29	1042	-0,071	-0,56
		1001	-0,071	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 721**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,075	-0,073	-0,075	-0,076	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,115	-0,113	-0,117	-0,119	7,9	11,6

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti
-----	---------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

		n°	daN/cm <sup>2</sup>	mm	n°	daN/cm <sup>2</sup>	mm	n°	daN/cm <sup>2</sup>	mm
097/SLD	Si	1029	-0,054	-0,35	1070	-0,052	-0,26	1071	-0,053	-0,11
		1030	-0,055	-0,17						
116/SLE rare	No	1029	-0,094	-0,72	1070	-0,092	-0,65	1071	-0,096	-0,35
		1030	-0,098	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 722**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,073	-0,072	-0,073	-0,075	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,111	-0,109	-0,113	-0,115	7,9	11,0

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1031	-0,052	-0,39	1072	-0,051	-0,35	1070	-0,052	-0,26
		1029	-0,054	-0,35						
116/SLE rare	No	1031	-0,090	-0,90	1072	-0,088	-0,71	1070	-0,092	-0,65
		1029	-0,094	-0,72						

**ELEMENTO : PLATEA N° 723**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,071	-0,072	-0,073	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,107	-0,106	-0,109	-0,111	7,9	10,4

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1032	-0,051	-0,40	1073	-0,049	-0,36	1072	-0,051	-0,35
		1031	-0,052	-0,39						
116/SLE rare	No	1032	-0,086	-0,92	1073	-0,085	-0,72	1072	-0,088	-0,71
		1031	-0,090	-0,90						

**ELEMENTO : PLATEA N° 724**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,069	-0,071	-0,072	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,103	-0,103	-0,106	-0,107	7,9	9,8

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1033	-0,050	-0,40	1074	-0,048	-0,36	1073	-0,049	-0,36
		1032	-0,051	-0,40						
116/SLE rare	No	1033	-0,082	-0,92	1074	-0,081	-0,72	1073	-0,085	-0,72
		1032	-0,086	-0,92						

**ELEMENTO : PLATEA N° 725**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,070	-0,069	-0,071	-0,071	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,100	-0,100	-0,103	-0,103	7,9	9,3

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.04 cm in Cmb n° 097



Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1034	-0,049	-0,40	1075	-0,047	-0,35	1074	-0,048	-0,36
		1033	-0,050	-0,40						
116/SLE rare	No	1034	-0,079	-0,90	1075	-0,078	-0,80	1074	-0,081	-0,72
		1033	-0,082	-0,92						

**ELEMENTO : PLATEA N° 726**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,069	-0,068	-0,068	-0,070	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,098	-0,097	-0,100	-0,100	7,9	8,7

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1035	-0,048	-0,39	1076	-0,046	-0,35	1075	-0,047	-0,35
		1034	-0,049	-0,40						
116/SLE rare	No	1035	-0,077	-0,88	1076	-0,076	-0,69	1075	-0,078	-0,80
		1034	-0,079	-0,90						

**ELEMENTO : PLATEA N° 727**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,068	-0,067	-0,068	-0,069	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,096	-0,096	-0,097	-0,098	7,9	8,1

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1036	-0,047	-0,39	1077	-0,046	-0,35	1076	-0,046	-0,35
		1035	-0,048	-0,39						
116/SLE rare	No	1036	-0,075	-0,86	1077	-0,074	-0,67	1076	-0,076	-0,69
		1035	-0,077	-0,88						

**ELEMENTO : PLATEA N° 728**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,068	-0,067	-0,067	-0,068	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,095	-0,094	-0,096	-0,096	7,9	7,5

Cedimento massimo = -0.09 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1037	-0,047	-0,38	1078	-0,045	-0,34	1077	-0,046	-0,35
		1036	-0,047	-0,39						
116/SLE rare	No	1037	-0,073	-0,85	1078	-0,073	-0,66	1077	-0,074	-0,67
		1036	-0,075	-0,86						

**ELEMENTO : PLATEA N° 729**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,068	-0,066	-0,067	-0,068	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,094	-0,093	-0,094	-0,095	7,9	6,9

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1038	-0,046	-0,38	1079	-0,045	-0,34	1078	-0,045	-0,34
		1037	-0,047	-0,38						
116/SLE rare	No	1038	-0,073	-0,83	1079	-0,072	-0,65	1078	-0,073	-0,66
		1037	-0,073	-0,85						

**ELEMENTO : PLATEA N° 730**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,067	-0,066	-0,066	-0,068	-6,1	1,8
116	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,094	7,9	6,3

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1039	-0,046	-0,38	1080	-0,045	-0,33	1079	-0,045	-0,34
		1038	-0,046	-0,38						
116/SLE rare	No	1039	-0,072	-0,81	1080	-0,071	-0,63	1079	-0,072	-0,65
		1038	-0,073	-0,83						

**ELEMENTO : PLATEA N° 731**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,067	-0,066	-0,066	-0,067	-6,1	1,8
116	SLE rare	No	-0,093	-0,092	-0,093	-0,093	7,9	5,7

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1040	-0,046	-0,37	1081	-0,045	-0,33	1080	-0,045	-0,33
		1039	-0,046	-0,38						
116/SLE rare	No	1040	-0,072	-0,68	1081	-0,071	-0,61	1080	-0,071	-0,63
		1039	-0,072	-0,81						

**ELEMENTO : PLATEA N° 732**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,067	-0,066	-0,066	-0,067	-6,1	1,8
115	SLE rare	No	-0,093	-0,092	-0,092	-0,093	-7,9	-5,1

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1041	-0,046	-0,35	1082	-0,045	-0,25	1081	-0,045	-0,33
		1040	-0,046	-0,37						
115/SLE rare	No	1041	-0,071	-0,64	1082	-0,071	-0,58	1081	-0,071	-0,61
		1040	-0,072	-0,68						

**ELEMENTO : PLATEA N° 733**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,068	-0,066	-0,066	-0,067	-6,1	1,8
115	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,093	-7,9	-4,5

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1042	-0,046	-0,25	1083	-0,045	-0,23	1082	-0,045	-0,25
		1041	-0,046	-0,35						
115/SLE rare	No	1042	-0,071	-0,56	1083	-0,071	-0,44	1082	-0,071	-0,58
		1041	-0,071	-0,64						

**ELEMENTO : PLATEA N° 734**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,068	-0,066	-0,066	-0,068	-6,1	1,8
115	SLE rare	No	-0,093	-0,092	-0,092	-0,092	-7,9	-3,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 115

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1043	-0,047	-0,10	1084	-0,045	-0,09	1083	-0,045	-0,23
		1042	-0,046	-0,25						
115/SLE rare	No	1043	-0,071	-0,29	1084	-0,071	-0,21	1083	-0,071	-0,44
		1042	-0,071	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 761**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,073	-0,071	-0,073	-0,075	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,113	-0,112	-0,115	-0,117	8,8	11,6

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1070	-0,052	-0,26	1111	-0,050	-0,10	291	-0,052	-0,03
		1071	-0,053	-0,11						
116/SLE rare	No	1070	-0,092	-0,65	1111	-0,090	-0,24	291	-0,094	-0,10
		1071	-0,096	-0,35						

**ELEMENTO : PLATEA N° 762**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,072	-0,070	-0,071	-0,073	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,109	-0,108	-0,112	-0,113	8,8	11,0

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1072	-0,051	-0,35	1112	-0,049	-0,10	1111	-0,050	-0,10
		1070	-0,052	-0,26						
116/SLE rare	No	1072	-0,088	-0,71	1112	-0,087	-0,34	1111	-0,090	-0,24
		1070	-0,092	-0,65						

**ELEMENTO : PLATEA N° 763**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,071	-0,069	-0,070	-0,072	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,106	-0,104	-0,108	-0,109	8,8	10,4

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1073	-0,049	-0,36	1113	-0,048	-0,15	1112	-0,049	-0,10
		1072	-0,051	-0,35						
116/SLE rare	No	1073	-0,085	-0,72	1113	-0,083	-0,35	1112	-0,087	-0,34
		1072	-0,088	-0,71						

**ELEMENTO : PLATEA N° 764**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,069	-0,068	-0,069	-0,071	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,103	-0,101	-0,104	-0,106	8,8	9,8

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1074	-0,048	-0,36	1114	-0,047	-0,15	1113	-0,048	-0,15
		1073	-0,049	-0,36						
116/SLE rare	No	1074	-0,081	-0,72	1114	-0,080	-0,34	1113	-0,083	-0,35
		1073	-0,085	-0,72						

**ELEMENTO : PLATEA N° 765**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,068	-0,067	-0,068	-0,069	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,100	-0,099	-0,101	-0,103	8,8	9,2

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1075	-0,047	-0,35	1115	-0,046	-0,15	1114	-0,047	-0,15
		1074	-0,048	-0,36						
116/SLE rare	No	1075	-0,078	-0,80	1115	-0,077	-0,33	1114	-0,080	-0,34
		1074	-0,081	-0,72						

**ELEMENTO : PLATEA N° 766**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,068	-0,066	-0,067	-0,068	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,097	-0,097	-0,099	-0,100	8,8	8,7

Cedimento massimo = -0.08 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1076	-0,046	-0,35	1116	-0,045	-0,15	1115	-0,046	-0,15
		1075	-0,047	-0,35						
116/SLE rare	No	1076	-0,076	-0,69	1116	-0,075	-0,33	1115	-0,077	-0,33
		1075	-0,078	-0,80						

**ELEMENTO : PLATEA N° 767**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
097	SLD	Si	-0,067	-0,066	-0,066	-0,068	-6,1	-1,8
116	SLE rare	No	-0,096	-0,095	-0,097	-0,097	8,8	8,1

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 097

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
097/SLD	Si	1077	-0,046	-0,35	1117	-0,044	-0,10	1116	-0,045	-0,15
		1076	-0,046	-0,35						
116/SLE rare	No	1077	-0,074	-0,67	1117	-0,074	-0,32	1116	-0,075	-0,33
		1076	-0,076	-0,69						

**ELEMENTO : PLATEA N° 768**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,067	-0,065	-0,065	-0,067	-6,1	1,8
116	SLE rare	No	-0,094	-0,093	-0,095	-0,096	8,8	7,5

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1078	-0,045	-0,34	1118	-0,044	-0,10	1117	-0,044	-0,10
		1077	-0,046	-0,35						
116/SLE rare	No	1078	-0,073	-0,66	1118	-0,072	-0,31	1117	-0,074	-0,32
		1077	-0,074	-0,67						

**ELEMENTO : PLATEA N° 769**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,066	-0,064	-0,065	-0,067	-6,1	1,8
116	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,094	8,8	6,9

Cedimento massimo = -0.07 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1079	-0,045	-0,34	1119	-0,043	-0,10	1118	-0,044	-0,10
		1078	-0,045	-0,34						
116/SLE rare	No	1079	-0,072	-0,65	1119	-0,071	-0,31	1118	-0,072	-0,31
		1078	-0,073	-0,66						

**ELEMENTO : PLATEA N° 770**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,066	-0,064	-0,064	-0,066	-6,1	1,8
116	SLE rare	No	-0,093	-0,092	-0,093	-0,093	8,8	6,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1080	-0,045	-0,33	1120	-0,043	-0,09	1119	-0,043	-0,10
		1079	-0,045	-0,34						
116/SLE rare	No	1080	-0,071	-0,63	1120	-0,071	-0,30	1119	-0,071	-0,31
		1079	-0,072	-0,65						

**ELEMENTO : PLATEA N° 771**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,066	-0,064	-0,064	-0,066	-6,1	1,8

116 SLE rare No -0,092 -0,092 -0,092 -0,093 8,8 5,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1081	-0,045	-0,33	1121	-0,043	-0,09	1120	-0,043	-0,09
		1080	-0,045	-0,33						
116/SLE rare	No	1081	-0,071	-0,61	1121	-0,070	-0,29	1120	-0,071	-0,30
		1080	-0,071	-0,63						

**ELEMENTO : PLATEA N° 772**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,066	-0,064	-0,064	-0,066	-6,1	1,8
116	SLE rare	No	-0,092	-0,091	-0,092	-0,092	8,8	5,1

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1082	-0,045	-0,25	1122	-0,043	-0,09	1121	-0,043	-0,09
		1081	-0,045	-0,33						
116/SLE rare	No	1082	-0,071	-0,58	1122	-0,070	-0,22	1121	-0,070	-0,29
		1081	-0,071	-0,61						

**ELEMENTO : PLATEA N° 773**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
098	SLD	Si	-0,066	-0,065	-0,064	-0,066	-6,1	1,8
116	SLE rare	No	-0,092	-0,091	-0,091	-0,092	8,8	4,5

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 116  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 098

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
098/SLD	Si	1083	-0,045	-0,23	1123	-0,043	-0,08	1122	-0,043	-0,09
		1082	-0,045	-0,25						
116/SLE rare	No	1083	-0,071	-0,44	1123	-0,070	-0,19	1122	-0,070	-0,22
		1082	-0,071	-0,58						

**ELEMENTO : PLATEA N° 774**

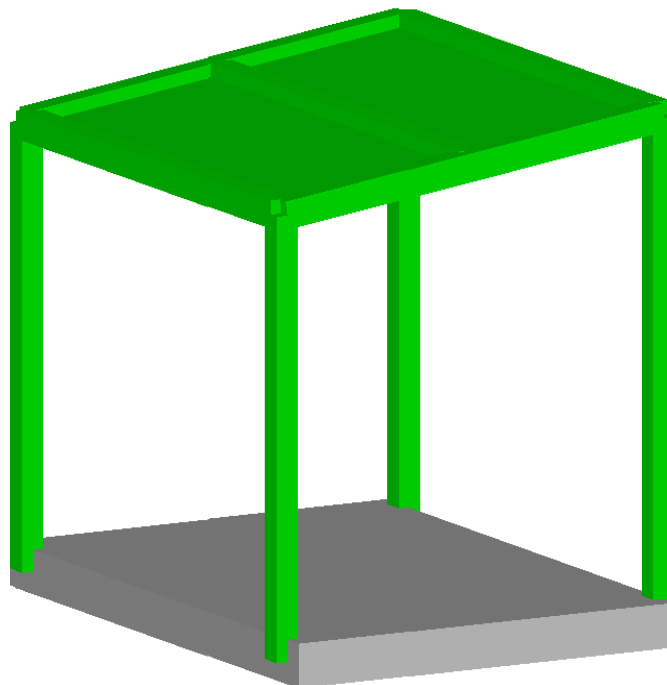
Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
115	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,091	-0,092	-8,8	-3,9
155	SLE freq.	No	-0,072	-0,071	-0,071	-0,072	0,0	0,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 115  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 155

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
115/SLE rare	No	1084	-0,071	-0,21	1124	-0,070	-0,08	1123	-0,070	-0,19
		1083	-0,071	-0,44						
155/SLE freq.	No	1084	-0,051	-0,10	1124	-0,050	-0,05	1123	-0,050	-0,10
		1083	-0,051	-0,25						

## ALLEGATO IV

### TABULATO DI CALCOLO GEOTECNICO DELLA FONDAZIONE DEL PATIO PER S.A.E. 40m<sup>2</sup>



#### Sommario

PARAMETRI DI CALCOLO : .....	2
ARCHIVIO STRATIGRAFIE : .....	2
ARCHIVIO TERRENI : .....	3
DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	3
VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	5
VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	5

## PARAMETRI DI CALCOLO :

### Metodi di calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

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

### Combinazioni di carico da approccio progettuale TIPO 2

#### Fattori utilizzati per il calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

Riduzione dimensioni per eccentricità : Si  
Fattori di forma della fondazione : Si  
Fattori di profondità del piano di posa : Si  
Fattori di inclinazione del carico : Si  
Fattori di punzonamento (Vesic) : Si  
Fattore riduzione effetto piastra (Bowles) : Si  
Fattore di riduzione dimensione Base equivalente platea : 20,00 %  
Fattore di riduzione dimensione Lunghezza equivalente platea : 20,00 %

#### Effetti inerziali (Paolucci-Pecker):

Coeff. sismico orizzontale  $K_h = 0,083$   
Angolo d'attrito alla quota di fond. = 20,0  
Fattore correttivo  $Z_c = 0,974$   
Fattore correttivo  $Z_q = 0,914$

#### Coefficienti parziali di sicurezza per Tensioni Ammissibili, SLE e SLD 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

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

Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (statico) : 1,40  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (sismico) : 1,00  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (sismico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (sismico) : 1,40  
Coeff. R1 capacità portante : 1,00  
Coeff. R2 capacità portante : 1,80  
Coeff. R3 capacità portante : 2,30  
Coeff. R1 scorrimento : 1,00  
Coeff. R2 scorrimento : 1,10  
Coeff. R3 scorrimento : 1,10

#### Parametri per la verifica a scorrimento delle fondazioni superficiali :

Fattore per l'adesione  $6 < C_a < 10$  : 8  
Fattore per attrito ter.-fond.  $5 < \Delta < 10$  : 7  
Frazione di spinta passiva  $f_{Sp}$  : 30,00 %

#### 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 : 3  
 Profondità falda : Assente.

Strato n°	Quota di riferimento	Spessore	Indice / Descrizione terreno	Effetto Attr. Neg.
1	da 0,0 a -160,0 cm.	160,0 cm.	001 / LIVELLO A_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD	Assente
2	da -160,0 a -240,0 cm.	80,0 cm.	002 / LIVELLO B_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA	Assente
3	da -240,0 a -1240,0 cm.	1000,0 cm.	003 / LIVELLO C_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT	Assente

## ARCHIVIO TERRENI :

Indice / Descrizione terreno : 001 / LIVELLO A\_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,850 E-3	2,000 E-3	42,000	0,000	0,000	115,000	130,000	0,249	52,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 002 / LIVELLO B\_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,900 E-3	2,050 E-3	44,000	0,000	0,000	304,000	450,000	0,234	78,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 003 / LIVELLO C\_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,950 E-3	2,100 E-3	45,000	0,000	0,000	609,000	965,000	0,227	85,0	0,0	1,00

## DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI :

Elemento	Tipologia	Indice Strat.	Prof. Fon.	Dia. Eq.	Spessore	Superficie	Vert. Elem.	Macro
		n°	cm	cm	cm	cm <sup>2</sup>	n°	n°
PLATEA N° 1	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 2	Platea	001	12,50	35,84	20,00	1008,60	4	1
PLATEA N° 3	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 4	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 5	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 6	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 7	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 8	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 9	Platea	001	12,50	35,84	20,00	1008,60	4	1
PLATEA N° 10	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 11	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 12	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 13	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 14	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 15	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 16	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 17	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 18	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 19	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1



PLATEA N° 88	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 89	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 90	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 91	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 92	Platea	001	12,50	35,84	20,00	1008,60	4	1
PLATEA N° 93	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 94	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 95	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 96	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 97	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 98	Platea	001	12,50	32,63	20,00	836,40	4	1
PLATEA N° 99	Platea	001	12,50	35,84	20,00	1008,60	4	1
PLATEA N° 100	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1

Elemento	Tipologia	Indice Strat. n°	Prof. Fon. cm	Base Eq. cm	Spessore cm	Lung. Eq. cm	Lung. Travata Eq. cm
MACRO N° 1	Macro-Platea	001	12,50	246,00	20,00	340,00	340,00

## VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

N.B. La relazione è redatta in forma sintetica. Verranno riportate le sole combinazioni maggiormente gravose per ogni verifica.

ELEMENTO : PLATEA MACRO N° 1

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Ecc. B cm	Ecc. L cm	S. Taglio B daN	S. Taglio L daN	S. Normale daN	T.T. min daN/cm <sup>2</sup>	T.T. max daN/cm <sup>2</sup>
033	SLU STR	No	0,1	0,0	0,0	0,0	-9390,1	-0,109	-0,121
043	SLV A1	Si	7,1	-2,1	139,3	-41,8	-5503,0	-0,052	-0,081
048	SLV A1	Si	2,2	7,0	41,8	139,3	-5503,0	-0,054	-0,079

Cmb n°	Strato Rot. n°	Ver. TB daN	S.T.B / TB	Ver. TL daN	S.T.L / TL	Sgm. Lt. daN/cm <sup>2</sup>	Qlim q daN/cm <sup>2</sup>	Qlim g daN/cm <sup>2</sup>	Qlim c daN/cm <sup>2</sup>	Qres T daN/cm <sup>2</sup>	QLIM daN/cm <sup>2</sup>	T.T. / QLIM
033/SLU STR	1 di 2	4864,1	0,000	4849,2	0,000	-0,023	-1,127	-15,952	0,000	0,000	-17,079	0,007
043/SLV A1	1 di 2	2873,0	0,048	2858,0	0,015	-0,023	-0,970	-12,426	0,000	0,000	-13,396	0,006
048/SLV A1	1 di 2	2873,0	0,015	2858,0	0,049	-0,023	-0,987	-13,326	0,000	0,000	-14,314	0,005

## VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

ELEMENTO : PLATEA N° 1

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,064	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,088	-0,086	-0,088	-0,089	1,8	-2,5

Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 053

Cmb n°	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	4	-0,041	-0,07	16	-0,041	-0,19	17	-0,041	-0,08
		11	-0,041	-0,02						
073/SLE rare	No	4	-0,065	-0,11	16	-0,063	-0,29	17	-0,065	-0,12
		11	-0,066	-0,07						

**ELEMENTO : PLATEA N° 2**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,060	-0,061	-0,061	-0,060	0,8	-0,2
073	SLE rare	No	-0,085	-0,084	-0,086	-0,088	2,7	-3,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	18	-0,037	-0,08	19	-0,038	-0,19	16	-0,038	-0,13
		4	-0,037	-0,07						
073/SLE rare	No	18	-0,062	-0,19	19	-0,061	-0,38	16	-0,063	-0,29
		4	-0,065	-0,11						

**ELEMENTO : PLATEA N° 3**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,060	-0,061	-0,061	-0,060	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,084	-0,085	-2,3	1,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	20	-0,037	-0,08	21	-0,038	-0,20	19	-0,038	-0,19
		18	-0,037	-0,08						
074/SLE rare	No	20	-0,060	-0,19	21	-0,060	-0,38	19	-0,061	-0,38
		18	-0,062	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 4**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,060	-0,061	-0,061	-0,060	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,082	-0,083	-0,083	-2,3	1,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	22	-0,037	-0,08	23	-0,038	-0,20	21	-0,038	-0,20
		20	-0,037	-0,08						
074/SLE rare	No	22	-0,059	-0,19	23	-0,059	-0,39	21	-0,060	-0,38
		20	-0,060	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 5**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,061	-0,060	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,083	-2,3	0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	24	-0,037	-0,08	25	-0,038	-0,20	23	-0,038	-0,20
		22	-0,037	-0,08						
074/SLE rare	No	24	-0,059	-0,19	25	-0,059	-0,38	23	-0,059	-0,39
		22	-0,059	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 6**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,060	-0,061	-0,062	-0,061	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,082	-0,082	-0,082	-2,3	-0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	26	-0,037	-0,08	27	-0,038	-0,20	25	-0,038	-0,20
		24	-0,037	-0,08						
074/SLE rare	No	26	-0,059	-0,19	27	-0,059	-0,39	25	-0,059	-0,38
		24	-0,059	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 7**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,060	-0,061	-0,061	-0,060	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,082	-0,083	-2,3	-1,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	28	-0,037	-0,08	29	-0,038	-0,20	27	-0,038	-0,20
		26	-0,037	-0,08						
074/SLE rare	No	28	-0,060	-0,19	29	-0,060	-0,38	27	-0,059	-0,39
		26	-0,059	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 8**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,060	-0,061	-0,061	-0,060	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,085	-0,084	-0,083	-0,083	-2,3	-1,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	30	-0,037	-0,08	31	-0,038	-0,19	29	-0,038	-0,20
		28	-0,037	-0,08						
074/SLE rare	No	30	-0,062	-0,19	31	-0,061	-0,38	29	-0,060	-0,38
		28	-0,060	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 9**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,060	-0,061	-0,061	-0,060	0,8	0,2
073	SLE rare	No	-0,088	-0,086	-0,084	-0,085	2,7	3,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	1	-0,037	-0,07	33	-0,038	-0,13	31	-0,038	-0,19
		30	-0,037	-0,08						
073/SLE rare	No	1	-0,065	-0,11	33	-0,063	-0,29	31	-0,061	-0,38

30 -0,062 -0,19

**ELEMENTO : PLATEA N° 10**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
054	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,065	-0,1	0,5
073	SLE rare	No	-0,089	-0,088	-0,086	-0,088	1,8	2,5

Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 054

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
054/SLD	Si	12	-0,041	-0,02	34	-0,041	-0,08	33	-0,041	-0,19
		1	-0,041	-0,07						
073/SLE rare	No	12	-0,066	-0,07	34	-0,065	-0,12	33	-0,063	-0,29
		1	-0,065	-0,11						

**ELEMENTO : PLATEA N° 11**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,062	-0,061	0,6	-0,2
073	SLE rare	No	-0,086	-0,085	-0,087	-0,088	1,8	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	16	-0,038	-0,13	35	-0,039	-0,20	36	-0,039	-0,08
		17	-0,038	-0,07						
073/SLE rare	No	16	-0,063	-0,29	35	-0,062	-0,39	36	-0,064	-0,18
		17	-0,065	-0,12						

**ELEMENTO : PLATEA N° 12**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,062	-0,061	0,6	-0,2
073	SLE rare	No	-0,084	-0,084	-0,085	-0,086	1,8	-2,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	19	-0,038	-0,19	37	-0,039	-0,22	35	-0,039	-0,20
		16	-0,038	-0,13						
073/SLE rare	No	19	-0,061	-0,38	37	-0,061	-0,43	35	-0,062	-0,39
		16	-0,063	-0,29						

**ELEMENTO : PLATEA N° 13**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,062	-0,061	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,084	-0,084	-1,8	1,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	21	-0,038	-0,20	38	-0,039	-0,23	37	-0,039	-0,22
		19	-0,038	-0,19						

074/SLE rare	No	21	-0,060	-0,38	38	-0,060	-0,44	37	-0,061	-0,43
		19	-0,061	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 14**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,062	-0,061	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,083	-0,083	-1,8	1,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	23	-0,038	-0,20	39	-0,039	-0,23	38	-0,039	-0,23
		21	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	23	-0,059	-0,39	39	-0,059	-0,44	38	-0,060	-0,44
		21	-0,060	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 15**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,062	-0,061	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,082	-1,8	0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	25	-0,038	-0,20	40	-0,039	-0,23	39	-0,039	-0,23
		23	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	25	-0,059	-0,38	40	-0,058	-0,44	39	-0,059	-0,44
		23	-0,059	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 16**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,062	-0,061	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,082	-1,8	-0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	27	-0,038	-0,20	41	-0,039	-0,23	40	-0,039	-0,23
		25	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	27	-0,059	-0,39	41	-0,059	-0,44	40	-0,058	-0,44
		25	-0,059	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 17**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,062	-0,061	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,082	-0,082	-1,8	-1,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	29	-0,038	-0,20	42	-0,039	-0,23	41	-0,039	-0,23

		27	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	29	-0,060	-0,38	42	-0,060	-0,44	41	-0,059	-0,44
		27	-0,059	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 18**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,062	-0,061	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,084	-0,084	-0,083	-0,083	-1,8	-1,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	31	-0,038	-0,19	43	-0,039	-0,22	42	-0,039	-0,23
		29	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	31	-0,061	-0,38	43	-0,061	-0,43	42	-0,060	-0,44
		29	-0,060	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 19**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,062	-0,061	0,6	0,2
073	SLE rare	No	-0,086	-0,085	-0,084	-0,084	1,8	2,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	33	-0,038	-0,13	44	-0,039	-0,20	43	-0,039	-0,22
		31	-0,038	-0,19						
073/SLE rare	No	33	-0,063	-0,29	44	-0,062	-0,39	43	-0,061	-0,43
		31	-0,061	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 20**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,061	-0,062	-0,062	-0,061	0,6	0,2
073	SLE rare	No	-0,088	-0,087	-0,085	-0,086	1,8	3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	34	-0,038	-0,07	45	-0,039	-0,08	44	-0,039	-0,20
		33	-0,038	-0,13						
073/SLE rare	No	34	-0,065	-0,12	45	-0,064	-0,18	44	-0,062	-0,39
		33	-0,063	-0,29						

**ELEMENTO : PLATEA N° 21**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	0,2	-0,6
073	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,086	-0,087	1,3	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------



055/SLD	Si	35	-0,039	-0,20	46	-0,039	-0,21	47	-0,039	-0,08
		36	-0,039	-0,08						
073/SLE rare	No	35	-0,062	-0,39	46	-0,062	-0,41	47	-0,063	-0,19
		36	-0,064	-0,18						

**ELEMENTO : PLATEA N° 22**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,063	-0,062	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,084	-0,083	-0,085	-0,085	-1,3	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	37	-0,039	-0,22	48	-0,040	-0,24	46	-0,040	-0,21
		35	-0,039	-0,20						
074/SLE rare	No	37	-0,061	-0,43	48	-0,060	-0,45	46	-0,062	-0,41
		35	-0,062	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 23**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,063	-0,062	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,082	-0,083	-0,084	-1,3	1,7

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	38	-0,039	-0,23	49	-0,040	-0,31	48	-0,040	-0,24
		37	-0,039	-0,22						
074/SLE rare	No	38	-0,060	-0,44	49	-0,059	-0,55	48	-0,060	-0,45
		37	-0,061	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 24**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,063	-0,062	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,083	-1,3	1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	39	-0,039	-0,23	50	-0,040	-0,32	49	-0,040	-0,31
		38	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	39	-0,059	-0,44	50	-0,059	-0,55	49	-0,059	-0,55
		38	-0,060	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 25**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,063	-0,062	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,081	-0,082	-0,082	-1,3	0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	------------	----------------------------------	-----------------	------------	----------------------------------	-----------------	------------	----------------------------------	-----------------

051/SLD	Si	40	-0,039	-0,23	51	-0,040	-0,32	50	-0,040	-0,32
		39	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	40	-0,058	-0,44	51	-0,058	-0,55	50	-0,059	-0,55
		39	-0,059	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 26**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,063	-0,063	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,081	-0,082	-1,3	-0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	41	-0,039	-0,23	52	-0,040	-0,32	51	-0,040	-0,32
		40	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	41	-0,059	-0,44	52	-0,059	-0,55	51	-0,058	-0,55
		40	-0,058	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 27**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,063	-0,062	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,082	-0,082	-0,082	-1,3	-1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	42	-0,039	-0,23	53	-0,040	-0,31	52	-0,040	-0,32
		41	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	42	-0,060	-0,44	53	-0,059	-0,55	52	-0,059	-0,55
		41	-0,059	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 28**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,063	-0,062	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,084	-0,083	-0,082	-0,083	-1,3	-1,7

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	43	-0,039	-0,22	54	-0,040	-0,24	53	-0,040	-0,31
		42	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	43	-0,061	-0,43	54	-0,060	-0,45	53	-0,059	-0,55
		42	-0,060	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 29**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,063	-0,062	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,083	-0,084	-1,3	-2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti
-----	---------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

		n°	daN/cm <sup>2</sup>	mm	n°	daN/cm <sup>2</sup>	mm	n°	daN/cm <sup>2</sup>	mm
052/SLD	Si	44	-0,039	-0,20	55	-0,040	-0,21	54	-0,040	-0,24
		43	-0,039	-0,22						
074/SLE rare	No	44	-0,062	-0,39	55	-0,062	-0,41	54	-0,060	-0,45
		43	-0,061	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 30**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
056	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	0,2	0,6
073	SLE rare	No	-0,087	-0,086	-0,085	-0,085	1,3	3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 056

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
056/SLD	Si	45	-0,039	-0,08	56	-0,039	-0,08	55	-0,039	-0,21
		44	-0,039	-0,20						
073/SLE rare	No	45	-0,064	-0,18	56	-0,063	-0,19	55	-0,062	-0,41
		44	-0,062	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 31**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,062	-0,062	0,2	-0,6
073	SLE rare	No	-0,085	-0,084	-0,086	-0,086	0,8	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	46	-0,039	-0,21	57	-0,040	-0,22	58	-0,039	-0,08
		47	-0,039	-0,08						
073/SLE rare	No	46	-0,062	-0,41	57	-0,061	-0,42	58	-0,063	-0,19
		47	-0,063	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 32**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,063	-0,062	0,2	-0,6
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,084	-0,085	-0,8	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	48	-0,040	-0,24	59	-0,040	-0,24	57	-0,040	-0,22
		46	-0,039	-0,21						
074/SLE rare	No	48	-0,060	-0,45	59	-0,060	-0,54	57	-0,061	-0,42
		46	-0,062	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 33**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,063	-0,063	0,2	-0,6
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,083	-0,083	-0,8	1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	49	-0,040	-0,31	60	-0,041	-0,32	59	-0,040	-0,24
		48	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	49	-0,059	-0,55	60	-0,059	-0,56	59	-0,060	-0,54
		48	-0,060	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 34**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,063	-0,064	-0,064	-0,063	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,081	-0,082	-0,082	-0,8	1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	50	-0,040	-0,32	61	-0,041	-0,33	60	-0,041	-0,33
		49	-0,040	-0,31						
074/SLE rare	No	50	-0,059	-0,55	61	-0,058	-0,57	60	-0,059	-0,56
		49	-0,059	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 35**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,063	-0,064	-0,064	-0,063	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,081	-0,081	-0,081	-0,082	-0,8	0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	51	-0,040	-0,32	62	-0,041	-0,33	61	-0,041	-0,33
		50	-0,040	-0,32						
074/SLE rare	No	51	-0,058	-0,55	62	-0,058	-0,57	61	-0,058	-0,57
		50	-0,059	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 36**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,063	-0,064	-0,064	-0,063	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,081	-0,081	-0,081	-0,8	-0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	52	-0,040	-0,32	63	-0,041	-0,33	62	-0,041	-0,33
		51	-0,040	-0,32						
074/SLE rare	No	52	-0,059	-0,55	63	-0,058	-0,57	62	-0,058	-0,57
		51	-0,058	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 37**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,063	-0,064	-0,064	-0,063	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,081	-0,082	-0,8	-1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	53	-0,040	-0,31	64	-0,041	-0,33	63	-0,041	-0,33
		52	-0,040	-0,32						
074/SLE rare	No	53	-0,059	-0,55	64	-0,059	-0,56	63	-0,058	-0,57
		52	-0,059	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 38**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
056	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,064	-0,064	0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,082	-0,082	-0,8	-1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 056

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
056/SLD	Si	54	-0,040	-0,24	65	-0,040	-0,24	64	-0,041	-0,32
		53	-0,040	-0,31						
074/SLE rare	No	54	-0,060	-0,45	65	-0,060	-0,54	64	-0,059	-0,56
		53	-0,059	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 39**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
056	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,063	-0,063	0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,085	-0,084	-0,083	-0,083	-0,8	-2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 056

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
056/SLD	Si	55	-0,039	-0,21	66	-0,040	-0,22	65	-0,040	-0,24
		54	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	55	-0,062	-0,41	66	-0,061	-0,42	65	-0,060	-0,54
		54	-0,060	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 40**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
056	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,063	-0,062	0,2	0,6
073	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,084	-0,085	0,8	3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 056

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
056/SLD	Si	56	-0,039	-0,08	67	-0,039	-0,08	66	-0,040	-0,22
		55	-0,039	-0,21						
073/SLE rare	No	56	-0,063	-0,19	67	-0,063	-0,19	66	-0,061	-0,42
		55	-0,062	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 41**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,063	-0,062	0,2	-0,6
073	SLE rare	No	-0,084	-0,084	-0,086	-0,086	0,3	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	57	-0,040	-0,22	68	-0,040	-0,22	69	-0,039	-0,09
		58	-0,039	-0,08						
073/SLE rare	No	57	-0,061	-0,42	68	-0,061	-0,42	69	-0,063	-0,20
		58	-0,063	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 42**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,063	-0,064	-0,063	-0,063	0,2	-0,6
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,084	-0,084	-0,3	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	59	-0,040	-0,24	70	-0,041	-0,31	68	-0,040	-0,22
		57	-0,040	-0,22						
074/SLE rare	No	59	-0,060	-0,54	70	-0,060	-0,55	68	-0,061	-0,42
		57	-0,061	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 43**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,063	0,2	-0,6
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,083	-0,083	-0,3	1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	60	-0,041	-0,32	71	-0,041	-0,33	70	-0,041	-0,31
		59	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	60	-0,059	-0,56	71	-0,059	-0,57	70	-0,060	-0,55
		59	-0,060	-0,54						

**ELEMENTO : PLATEA N° 44**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,064	-0,064	0,2	-0,6
074	SLE rare	No	-0,081	-0,081	-0,082	-0,082	-0,3	1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	61	-0,041	-0,33	72	-0,042	-0,34	71	-0,041	-0,33
		60	-0,041	-0,32						
074/SLE rare	No	61	-0,058	-0,57	72	-0,058	-0,57	71	-0,059	-0,57
		60	-0,059	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 45**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,081	-0,081	-0,081	-0,081	-0,3	0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	62	-0,041	-0,33	73	-0,042	-0,34	72	-0,042	-0,34
		61	-0,041	-0,33						
074/SLE rare	No	62	-0,058	-0,57	73	-0,058	-0,57	72	-0,058	-0,57
		61	-0,058	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 46**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,081	-0,081	-0,081	-0,081	-0,3	-0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 052

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLD	Si	63	-0,041	-0,33	74	-0,042	-0,34	73	-0,042	-0,34
		62	-0,041	-0,33						
074/SLE rare	No	63	-0,058	-0,57	74	-0,058	-0,57	73	-0,058	-0,57
		62	-0,058	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 47**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
056	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,065	-0,064	0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,081	-0,081	-0,3	-1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 056

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
056/SLD	Si	64	-0,041	-0,32	75	-0,041	-0,33	74	-0,042	-0,34
		63	-0,041	-0,33						
074/SLE rare	No	64	-0,059	-0,56	75	-0,059	-0,57	74	-0,058	-0,57
		63	-0,058	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 48**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
056	SLD	Si	-0,063	-0,064	-0,064	-0,064	0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,082	-0,082	-0,3	-1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 056

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
056/SLD	Si	65	-0,040	-0,24	76	-0,041	-0,31	75	-0,041	-0,33
		64	-0,041	-0,32						
074/SLE rare	No	65	-0,060	-0,54	76	-0,060	-0,55	75	-0,059	-0,57
		64	-0,059	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 49**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
056	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,064	-0,063	0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,084	-0,084	-0,083	-0,083	-0,3	-2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 056

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
056/SLD	Si	66	-0,040	-0,22	77	-0,040	-0,22	76	-0,041	-0,31
		65	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	66	-0,061	-0,42	77	-0,061	-0,42	76	-0,060	-0,55
		65	-0,060	-0,54						

**ELEMENTO : PLATEA N° 50**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
056	SLD	Si	-0,062	-0,063	-0,063	-0,063	0,2	0,6
073	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,084	-0,084	0,3	3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 056

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
056/SLD	Si	67	-0,039	-0,08	78	-0,039	-0,09	77	-0,040	-0,22
		66	-0,040	-0,22						
073/SLE rare	No	67	-0,063	-0,19	78	-0,063	-0,20	77	-0,061	-0,42
		66	-0,061	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 51**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,062	-0,063	-0,1	-0,6
073	SLE rare	No	-0,084	-0,085	-0,086	-0,086	-0,3	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	68	-0,040	-0,22	79	-0,040	-0,22	80	-0,039	-0,08
		69	-0,039	-0,09						
073/SLE rare	No	68	-0,061	-0,42	79	-0,061	-0,42	80	-0,063	-0,19
		69	-0,063	-0,20						

**ELEMENTO : PLATEA N° 52**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,063	-0,2	-0,6
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,085	-0,084	0,3	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	70	-0,041	-0,31	81	-0,040	-0,24	79	-0,040	-0,22
		68	-0,040	-0,22						
074/SLE rare	No	70	-0,060	-0,55	81	-0,060	-0,55	79	-0,061	-0,42
		68	-0,061	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 53**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,063	-0,064	-0,2	-0,6



074 SLE rare No -0,082 -0,082 -0,083 -0,083 0,3 1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	71	-0,041	-0,33	82	-0,041	-0,32	81	-0,040	-0,24
		70	-0,041	-0,31						
074/SLE rare	No	71	-0,059	-0,57	82	-0,059	-0,56	81	-0,060	-0,55
		70	-0,060	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 54**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,065	-0,065	-0,064	-0,064	-0,2	-0,6
074	SLE rare	No	-0,081	-0,082	-0,082	-0,082	0,3	1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	72	-0,042	-0,34	83	-0,041	-0,33	82	-0,041	-0,32
		71	-0,041	-0,33						
074/SLE rare	No	72	-0,058	-0,57	83	-0,058	-0,57	82	-0,059	-0,56
		71	-0,059	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 55**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,065	-0,065	-0,064	-0,065	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,081	-0,081	-0,082	-0,081	0,3	0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	73	-0,042	-0,34	84	-0,041	-0,34	83	-0,041	-0,33
		72	-0,042	-0,34						
074/SLE rare	No	73	-0,058	-0,57	84	-0,058	-0,57	83	-0,058	-0,57
		72	-0,058	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 56**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,065	-0,065	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,081	-0,082	-0,081	-0,081	0,3	-0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	74	-0,042	-0,34	85	-0,041	-0,33	84	-0,041	-0,34
		73	-0,042	-0,34						
074/SLE rare	No	74	-0,058	-0,57	85	-0,058	-0,57	84	-0,058	-0,57
		73	-0,058	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 57**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
-----------	-----------	---------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--------------------	--------------------

054	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,065	-0,065	-0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,081	0,3	-1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 054

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
054/SLD	Si	75	-0,041	-0,33	86	-0,041	-0,32	85	-0,041	-0,33
		74	-0,042	-0,34						
074/SLE rare	No	75	-0,059	-0,57	86	-0,059	-0,56	85	-0,058	-0,57
		74	-0,058	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 58**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
054	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,064	-0,064	-0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,082	-0,082	0,3	-1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 054

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
054/SLD	Si	76	-0,041	-0,31	87	-0,040	-0,24	86	-0,041	-0,32
		75	-0,041	-0,33						
074/SLE rare	No	76	-0,060	-0,55	87	-0,060	-0,55	86	-0,059	-0,56
		75	-0,059	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 59**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
054	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,063	-0,064	-0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,084	-0,085	-0,083	-0,083	0,3	-2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 054

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
054/SLD	Si	77	-0,040	-0,22	88	-0,040	-0,22	87	-0,040	-0,24
		76	-0,041	-0,31						
074/SLE rare	No	77	-0,061	-0,42	88	-0,061	-0,42	87	-0,060	-0,55
		76	-0,060	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 60**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
054	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,063	-0,063	-0,1	0,6
073	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,085	-0,084	-0,3	3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 054

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
054/SLD	Si	78	-0,039	-0,09	89	-0,039	-0,08	88	-0,040	-0,22
		77	-0,040	-0,22						
073/SLE rare	No	78	-0,063	-0,20	89	-0,063	-0,19	88	-0,061	-0,42
		77	-0,061	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 61**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1	Press. N2	Press. N3	Press. N4	S. Taglio X	S. Taglio Y
-----	-----------	---------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------------	-------------

n°			daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN	daN
053	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,062	-0,062	-0,1	-0,6
073	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,086	-0,086	-0,8	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
053/SLD	Si	79	-0,040	-0,22	90	-0,040	-0,21	91	-0,039	-0,08
		80	-0,039	-0,08						
073/SLE rare	No	79	-0,061	-0,42	90	-0,062	-0,41	91	-0,063	-0,19
		80	-0,063	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 62**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,063	-0,063	-0,2	-0,6
074	SLE rare	No	-0,083	-0,084	-0,085	-0,085	0,8	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
053/SLD	Si	81	-0,040	-0,24	92	-0,040	-0,24	90	-0,040	-0,21
		79	-0,040	-0,22						
074/SLE rare	No	81	-0,060	-0,55	92	-0,060	-0,45	90	-0,062	-0,41
		79	-0,061	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 63**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,063	-0,063	-0,2	-0,6
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,084	-0,083	0,8	1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
053/SLD	Si	82	-0,041	-0,32	93	-0,041	-0,32	92	-0,040	-0,24
		81	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	82	-0,059	-0,56	93	-0,059	-0,55	92	-0,060	-0,45
		81	-0,060	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 64**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,082	0,8	1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
049/SLD	Si	83	-0,041	-0,33	94	-0,040	-0,32	93	-0,040	-0,31
		82	-0,041	-0,33						
074/SLE rare	No	83	-0,058	-0,57	94	-0,059	-0,56	93	-0,059	-0,55
		82	-0,059	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 65**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,063	-0,064	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,081	-0,082	-0,082	-0,082	0,8	0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	84	-0,041	-0,34	95	-0,040	-0,32	94	-0,040	-0,32
		83	-0,041	-0,33						
074/SLE rare	No	84	-0,058	-0,57	95	-0,058	-0,56	94	-0,059	-0,56
		83	-0,058	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 66**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,064	-0,065	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,081	0,8	-0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	85	-0,041	-0,33	96	-0,040	-0,32	95	-0,040	-0,32
		84	-0,041	-0,34						
074/SLE rare	No	85	-0,058	-0,57	96	-0,059	-0,56	95	-0,058	-0,56
		84	-0,058	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 67**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,082	0,8	-1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	86	-0,041	-0,33	97	-0,040	-0,31	96	-0,040	-0,32
		85	-0,041	-0,33						
074/SLE rare	No	86	-0,059	-0,56	97	-0,059	-0,55	96	-0,059	-0,56
		85	-0,058	-0,57						

**ELEMENTO : PLATEA N° 68**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
054	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,064	-0,064	-0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,083	-0,084	-0,082	-0,082	0,8	-1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 054

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
054/SLD	Si	87	-0,040	-0,24	98	-0,040	-0,24	97	-0,041	-0,32
		86	-0,041	-0,32						
074/SLE rare	No	87	-0,060	-0,55	98	-0,060	-0,45	97	-0,059	-0,55
		86	-0,059	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 69**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
054	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,063	-0,063	-0,2	0,6
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,084	-0,083	0,8	-2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 054

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
054/SLD	Si	88	-0,040	-0,22	99	-0,040	-0,21	98	-0,040	-0,24
		87	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	88	-0,061	-0,42	99	-0,062	-0,41	98	-0,060	-0,45
		87	-0,060	-0,55						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 70

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
054	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,063	-0,063	-0,1	0,6
073	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,085	-0,085	-0,8	3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 054

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
054/SLD	Si	89	-0,039	-0,08	100	-0,039	-0,08	99	-0,040	-0,21
		88	-0,040	-0,22						
073/SLE rare	No	89	-0,063	-0,19	100	-0,063	-0,19	99	-0,062	-0,41
		88	-0,061	-0,42						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 71

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,062	-0,1	-0,6
073	SLE rare	No	-0,085	-0,086	-0,087	-0,086	-1,3	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	90	-0,040	-0,21	101	-0,039	-0,20	102	-0,039	-0,08
		91	-0,039	-0,08						
073/SLE rare	No	90	-0,062	-0,41	101	-0,062	-0,39	102	-0,064	-0,19
		91	-0,063	-0,19						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 72

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,084	-0,084	-0,086	-0,085	1,3	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	92	-0,040	-0,24	103	-0,039	-0,22	101	-0,039	-0,20
		90	-0,040	-0,22						
074/SLE rare	No	92	-0,060	-0,45	103	-0,061	-0,43	101	-0,062	-0,39
		90	-0,062	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 73**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,083	-0,084	-0,084	1,3	1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	93	-0,040	-0,31	104	-0,039	-0,23	103	-0,039	-0,22
		92	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	93	-0,059	-0,55	104	-0,060	-0,44	103	-0,061	-0,43
		92	-0,060	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 74**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,062	-0,063	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,083	-0,082	1,3	1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	94	-0,040	-0,32	105	-0,039	-0,23	104	-0,039	-0,23
		93	-0,040	-0,31						
074/SLE rare	No	94	-0,059	-0,56	105	-0,059	-0,44	104	-0,060	-0,44
		93	-0,059	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 75**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,063	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,082	1,3	0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	95	-0,040	-0,32	106	-0,040	-0,23	105	-0,039	-0,23
		94	-0,040	-0,32						
074/SLE rare	No	95	-0,058	-0,56	106	-0,059	-0,44	105	-0,059	-0,44
		94	-0,059	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 76**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,063	-0,064	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,082	1,3	-0,3

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	96	-0,040	-0,32	107	-0,039	-0,23	106	-0,040	-0,23
		95	-0,040	-0,32						
074/SLE rare	No	96	-0,059	-0,56	107	-0,059	-0,44	106	-0,059	-0,44
		95	-0,058	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 77**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,063	-0,063	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,083	-0,082	-0,082	1,3	-1,0

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	97	-0,040	-0,31	108	-0,039	-0,23	107	-0,039	-0,23
		96	-0,040	-0,32						
074/SLE rare	No	97	-0,059	-0,55	108	-0,060	-0,44	107	-0,059	-0,44
		96	-0,059	-0,56						

**ELEMENTO : PLATEA N° 78**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,084	-0,084	-0,083	-0,082	1,3	-1,7

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	98	-0,040	-0,24	109	-0,039	-0,22	108	-0,039	-0,23
		97	-0,040	-0,31						
074/SLE rare	No	98	-0,060	-0,45	109	-0,061	-0,43	108	-0,060	-0,44
		97	-0,059	-0,55						

**ELEMENTO : PLATEA N° 79**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,085	-0,086	-0,084	-0,084	1,3	-2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	99	-0,040	-0,22	110	-0,039	-0,20	109	-0,039	-0,22
		98	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	99	-0,062	-0,41	110	-0,062	-0,39	109	-0,061	-0,43
		98	-0,060	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 80**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
054	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,063	-0,1	0,6
073	SLE rare	No	-0,086	-0,087	-0,086	-0,085	-1,3	3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 054

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
054/SLD	Si	100	-0,039	-0,08	111	-0,039	-0,08	110	-0,039	-0,20
		99	-0,040	-0,21						
073/SLE rare	No	100	-0,063	-0,19	111	-0,064	-0,19	110	-0,062	-0,39

99 -0,062 -0,41

**ELEMENTO : PLATEA N° 81**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,6	-0,2
073	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,088	-0,087	-1,8	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	101	-0,039	-0,20	112	-0,038	-0,18	113	-0,038	-0,07
		102	-0,039	-0,08						
073/SLE rare	No	101	-0,062	-0,39	112	-0,063	-0,29	113	-0,065	-0,12
		102	-0,064	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 82**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,061	-0,062	-0,6	-0,2
073	SLE rare	No	-0,084	-0,085	-0,086	-0,086	-1,8	-2,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	103	-0,039	-0,22	114	-0,038	-0,19	112	-0,038	-0,18
		101	-0,039	-0,20						
073/SLE rare	No	103	-0,061	-0,43	114	-0,062	-0,38	112	-0,063	-0,29
		101	-0,062	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 83**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,085	-0,084	1,8	1,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	104	-0,039	-0,23	115	-0,038	-0,20	114	-0,038	-0,19
		103	-0,039	-0,22						
074/SLE rare	No	104	-0,060	-0,44	115	-0,060	-0,39	114	-0,062	-0,38
		103	-0,061	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 84**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,062	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,083	-0,083	1,8	1,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	105	-0,039	-0,23	116	-0,039	-0,20	115	-0,038	-0,20
		104	-0,039	-0,23						



074/SLE rare	No	105	-0,059	-0,44	116	-0,059	-0,39	115	-0,060	-0,39
		104	-0,060	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 85**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,082	1,8	0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	106	-0,040	-0,23	117	-0,039	-0,20	116	-0,039	-0,20
		105	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	106	-0,059	-0,44	117	-0,059	-0,39	116	-0,059	-0,39
		105	-0,059	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 86**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,082	-0,082	-0,082	1,8	-0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	107	-0,039	-0,23	118	-0,039	-0,20	117	-0,039	-0,20
		106	-0,040	-0,23						
074/SLE rare	No	107	-0,059	-0,44	118	-0,059	-0,39	117	-0,059	-0,39
		106	-0,059	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 87**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,063	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,083	-0,082	-0,082	1,8	-1,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	108	-0,039	-0,23	119	-0,038	-0,20	118	-0,039	-0,20
		107	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	108	-0,060	-0,44	119	-0,060	-0,39	118	-0,059	-0,39
		107	-0,059	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 88**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,084	-0,085	-0,083	-0,083	1,8	-1,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	109	-0,039	-0,22	120	-0,038	-0,19	119	-0,038	-0,20

074/SLE rare	No	108	-0,039	-0,23	120	-0,062	-0,38	119	-0,060	-0,39
		109	-0,061	-0,43						
		108	-0,060	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 89**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,062	-0,062	-0,6	0,2
073	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,085	-0,084	-1,8	2,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	110	-0,039	-0,20	121	-0,038	-0,18	120	-0,038	-0,19
		109	-0,039	-0,22						
073/SLE rare	No	110	-0,062	-0,39	121	-0,063	-0,29	120	-0,062	-0,38
		109	-0,061	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 90**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,6	0,2
073	SLE rare	No	-0,087	-0,088	-0,086	-0,086	-1,8	3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	111	-0,039	-0,08	122	-0,038	-0,07	121	-0,038	-0,18
		110	-0,039	-0,20						
073/SLE rare	No	111	-0,064	-0,19	122	-0,065	-0,12	121	-0,063	-0,29
		110	-0,062	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 91**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,065	-0,065	-0,065	-0,064	0,2	-0,5
073	SLE rare	No	-0,086	-0,088	-0,089	-0,088	-1,8	-2,5

Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	112	-0,042	-0,19	3	-0,042	-0,07	13	-0,041	-0,02
		113	-0,041	-0,08						
073/SLE rare	No	112	-0,063	-0,29	3	-0,065	-0,11	13	-0,066	-0,07
		113	-0,065	-0,12						

**ELEMENTO : PLATEA N° 92**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,061	-0,7	-0,2
073	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,088	-0,086	-2,7	-3,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

049/SLD	Si	114	-0,038	-0,19	124	-0,038	-0,08	3	-0,037	-0,07
		112	-0,038	-0,18						
073/SLE rare	No	114	-0,062	-0,38	124	-0,062	-0,19	3	-0,065	-0,11
		112	-0,063	-0,29						

**ELEMENTO : PLATEA N° 93**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,084	-0,085	-0,085	2,3	1,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	115	-0,038	-0,20	125	-0,038	-0,08	124	-0,038	-0,08
		114	-0,038	-0,19						
074/SLE rare	No	115	-0,060	-0,39	125	-0,061	-0,19	124	-0,062	-0,19
		114	-0,062	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 94**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,083	-0,084	-0,083	2,3	1,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	116	-0,039	-0,20	126	-0,038	-0,08	125	-0,038	-0,08
		115	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	116	-0,059	-0,39	126	-0,060	-0,19	125	-0,061	-0,19
		115	-0,060	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 95**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,6	-0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,083	-0,083	-0,082	2,3	0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	117	-0,039	-0,20	127	-0,038	-0,08	126	-0,038	-0,08
		116	-0,039	-0,20						
074/SLE rare	No	117	-0,059	-0,39	127	-0,059	-0,19	126	-0,060	-0,19
		116	-0,059	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 96**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,082	-0,083	-0,083	-0,082	2,3	-0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	------------	----------------------------------	-----------------	------------	----------------------------------	-----------------	------------	----------------------------------	-----------------

050/SLD	Si	118	-0,039	-0,20	15	-0,038	-0,08	127	-0,038	-0,08
		117	-0,039	-0,20						
074/SLE rare	No	118	-0,059	-0,39	15	-0,060	-0,19	127	-0,059	-0,19
		117	-0,059	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 97**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,083	-0,084	-0,083	-0,082	2,3	-1,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	119	-0,038	-0,20	32	-0,038	-0,08	15	-0,038	-0,08
		118	-0,039	-0,20						
074/SLE rare	No	119	-0,060	-0,39	32	-0,061	-0,19	15	-0,060	-0,19
		118	-0,059	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 98**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,6	0,2
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,084	-0,083	2,3	-1,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	120	-0,038	-0,19	123	-0,038	-0,08	32	-0,038	-0,08
		119	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	120	-0,062	-0,38	123	-0,062	-0,19	32	-0,061	-0,19
		119	-0,060	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 99**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
050	SLD	Si	-0,061	-0,061	-0,061	-0,062	-0,7	0,2
073	SLE rare	No	-0,086	-0,088	-0,085	-0,085	-2,7	3,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 050

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
050/SLD	Si	121	-0,038	-0,18	2	-0,037	-0,07	123	-0,038	-0,08
		120	-0,038	-0,19						
073/SLE rare	No	121	-0,063	-0,29	2	-0,065	-0,11	123	-0,062	-0,19
		120	-0,062	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 100**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
056	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,065	0,2	0,5
073	SLE rare	No	-0,088	-0,089	-0,088	-0,086	-1,8	2,5

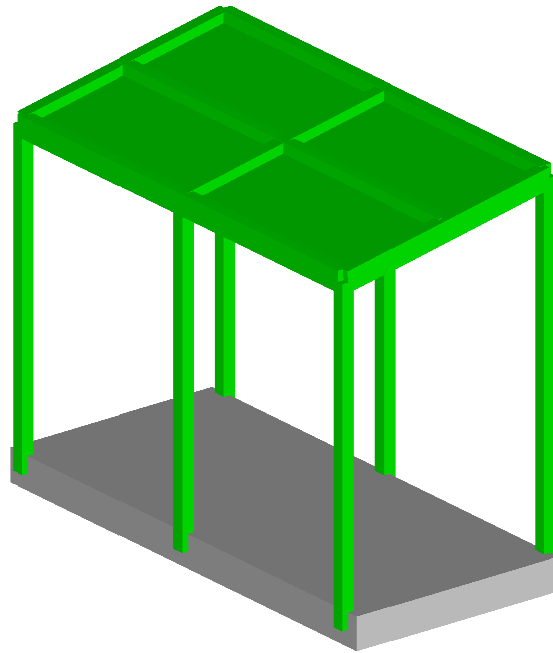
Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 056

Cmb	Sismico	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti
-----	---------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

		<i>n</i> <sup>o</sup>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n</i> <sup>o</sup>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>	<i>n</i> <sup>o</sup>	<i>daN/cmq</i>	<i>mm</i>
056/SLD	Si	122	-0,041	-0,08	14	-0,041	-0,02	2	-0,042	-0,07
		121	-0,042	-0,19						
073/SLE rare	No	122	-0,065	-0,12	14	-0,066	-0,07	2	-0,065	-0,11
		121	-0,063	-0,29						

## ALLEGATO V

### TABULATO DI CALCOLO GEOTECNICO DELLA FONDAZIONE DEL PATIO PER S.A.E. 60m<sup>2</sup>



#### Sommario

PARAMETRI DI CALCOLO : .....	2
ARCHIVIO STRATIGRAFIE : .....	2
ARCHIVIO TERRENI : .....	3
DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	3
VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	6
VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	7

## PARAMETRI DI CALCOLO :

### Metodi di calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

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

### Combinazioni di carico da approccio progettuale TIPO 2

#### Fattori utilizzati per il calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

Riduzione dimensioni per eccentricità : Si  
Fattori di forma della fondazione : Si  
Fattori di profondità del piano di posa : Si  
Fattori di inclinazione del carico : Si  
Fattori di punzonamento (Vesic) : Si  
Fattore riduzione effetto piastra (Bowles) : Si  
Fattore di riduzione dimensione Base equivalente platea : 20,00 %  
Fattore di riduzione dimensione Lunghezza equivalente platea : 20,00 %

#### Effetti inerziali (Paolucci-Pecker):

Coeff. sismico orizzontale  $K_h = 0,083$   
Angolo d'attrito alla quota di fond. = 20,0  
Fattore correttivo  $Z_c = 0,974$   
Fattore correttivo  $Z_q = 0,914$

#### Coefficienti parziali di sicurezza per Tensioni Ammissibili, SLE e SLD 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

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

Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (statico) : 1,40  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (sismico) : 1,00  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (sismico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (sismico) : 1,40  
Coeff. R1 capacità portante : 1,00  
Coeff. R2 capacità portante : 1,80  
Coeff. R3 capacità portante : 2,30  
Coeff. R1 scorrimento : 1,00  
Coeff. R2 scorrimento : 1,10  
Coeff. R3 scorrimento : 1,10

#### Parametri per la verifica a scorrimento delle fondazioni superficiali :

Fattore per l'adesione  $6 < C_a < 10$  : 8  
Fattore per attrito ter.-fond.  $5 < \Delta < 10$  : 7  
Frazione di spinta passiva  $f_{Sp}$  : 30,00 %

#### 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 : 3  
 Profondità falda : Assente.

Strato n°	Quota di riferimento	Spessore	Indice / Descrizione terreno	Effetto Attr. Neg.
1	da 0,0 a -160,0 cm.	160,0 cm.	001 / LIVELLO A_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD	Assente
2	da -160,0 a -240,0 cm.	80,0 cm.	002 / LIVELLO B_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA	Assente
3	da -240,0 a -1240,0 cm.	1000,0 cm.	003 / LIVELLO C_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT	Assente

## ARCHIVIO TERRENI :

Indice / Descrizione terreno : 001 / LIVELLO A\_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,850 E-3	2,000 E-3	42,000	0,000	0,000	115,000	130,000	0,249	52,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 002 / LIVELLO B\_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,900 E-3	2,050 E-3	44,000	0,000	0,000	304,000	450,000	0,234	78,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 003 / LIVELLO C\_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,950 E-3	2,100 E-3	45,000	0,000	0,000	609,000	965,000	0,227	85,0	0,0	1,00

## DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI :

Elemento	Tipologia	Indice Strat.	Prof. Fon.	Dia. Eq.	Spessore	Superficie	Vert. Elem.	Macro
		n°	cm	cm	cm	cm <sup>2</sup>	n°	n°
PLATEA N° 1	Platea	001	12,50	27,13	20,00	578,10	4	1
PLATEA N° 2	Platea	001	12,50	30,91	20,00	750,30	4	1
PLATEA N° 3	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 4	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 5	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 6	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 7	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 8	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 9	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 10	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 11	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 12	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 13	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 14	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 15	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 16	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 17	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 18	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 19	Platea	001	12,50	30,91	20,00	750,30	4	1







PLATEA N° 156	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 157	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 158	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 159	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 160	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 161	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 162	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 163	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 164	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 165	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 166	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 167	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 168	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 169	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 170	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 171	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 172	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 173	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 174	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 175	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 176	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 177	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 178	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 179	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 180	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 181	Platea	001	12,50	27,13	20,00	578,10	4	1
PLATEA N° 182	Platea	001	12,50	30,91	20,00	750,30	4	1
PLATEA N° 183	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 184	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 185	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 186	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 187	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 188	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 189	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 190	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 191	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 192	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 193	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 194	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 195	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 196	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 197	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 198	Platea	001	12,50	29,08	20,00	664,20	4	1
PLATEA N° 199	Platea	001	12,50	30,91	20,00	750,30	4	1
PLATEA N° 200	Platea	001	12,50	27,13	20,00	578,10	4	1

Elemento	Tipologia	Indice Strat. n°	Prof. Fon. cm	Base Eq. cm	Spessore cm	Lung. Eq. cm	Lung. Travata Eq. cm
MACRO N° 1	Macro-Platea	001	12,50	246,00	20,00	540,00	540,00

## VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

N.B. La relazione è redatta in forma sintetica. Verranno riportate le sole combinazioni maggiormente gravose per ogni verifica.

ELEMENTO : PLATEA MACRO N° 1

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Ecc. B cm	Ecc. L cm	S. Taglio B daN	S. Taglio L daN	S. Normale daN	T.T. min daN/cm <sup>2</sup>	T.T. max daN/cm <sup>2</sup>
034	SLV A1	Si	-35,5	10,7	-1374,1	412,2	-10675,9	-0,001	-0,164
038	SLV A1	Si	-10,6	35,6	-412,2	1374,1	-10675,9	-0,028	-0,139

Cmb n°	Strato Rot. n°	Ver. TB daN	S.T.B / TB	Ver. TL daN	S.T.L / TL	Sgm. Lt. daN/cm <sup>2</sup>	Qlim q daN/cm <sup>2</sup>	Qlim g daN/cm <sup>2</sup>	Qlim c daN/cm <sup>2</sup>	Qres T daN/cm <sup>2</sup>	QLIM daN/cm <sup>2</sup>	T.T. / QLIM
-----------	-------------------	----------------	------------	----------------	------------	---------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

034/SLV A1	1 di 2	5554,6	0,247	5507,8	0,075	-0,023	-0,594	-4,682	0,000	0,000	-5,276	0,031
038/SLV A1	1 di 2	5554,6	0,074	5507,8	0,249	-0,023	-0,657	-7,232	0,000	0,000	-7,889	0,018

## VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

### ELEMENTO : PLATEA N° 81

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,069	-0,067	-0,066	-0,068	-0,8	-3,0
048	SLD	Si	-0,091	-0,093	-0,094	-0,093	0,8	3,0

Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 048

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	101	-0,046	-0,08	122	-0,044	-0,19	123	-0,043	-0,08
		102	-0,044	-0,02						
048/SLD	Si	101	-0,068	-0,18	122	-0,069	-0,30	123	-0,071	-0,18
		102	-0,070	-0,08						

### ELEMENTO : PLATEA N° 82

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
047	SLD	Si	-0,067	-0,069	-0,067	-0,065	1,0	-3,0
051	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,093	-0,093	0,2	-3,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 051

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 047

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
047/SLD	Si	103	-0,044	-0,09	124	-0,046	-0,23	122	-0,044	-0,20
		101	-0,042	-0,08						
051/SLE rare	No	103	-0,069	-0,21	124	-0,069	-0,41	122	-0,069	-0,30
		101	-0,069	-0,18						

### ELEMENTO : PLATEA N° 83

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
047	SLD	Si	-0,068	-0,070	-0,069	-0,067	1,0	-3,0
051	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,092	0,2	-3,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 051

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 047

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
047/SLD	Si	104	-0,045	-0,10	125	-0,047	-0,24	124	-0,046	-0,23
		103	-0,044	-0,09						
051/SLE rare	No	104	-0,069	-0,21	125	-0,069	-0,43	124	-0,069	-0,41
		103	-0,069	-0,21						

### ELEMENTO : PLATEA N° 84

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
--------	-----------	---------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--------------------	--------------------

047	SLD	Si	-0,070	-0,072	-0,070	-0,068	1,0	-3,0
051	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,092	0,2	-2,6

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 051  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 047

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
047/SLD	Si	105	-0,047	-0,15	126	-0,048	-0,25	125	-0,047	-0,24
		104	-0,045	-0,10						
051/SLE rare	No	105	-0,069	-0,22	126	-0,069	-0,43	125	-0,069	-0,43
		104	-0,069	-0,21						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 85

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,075	-0,073	-0,072	-0,073	-0,9	-3,0
052	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,092	-0,2	2,2

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	106	-0,052	-0,16	127	-0,050	-0,25	126	-0,048	-0,24
		105	-0,050	-0,10						
052/SLE rare	No	106	-0,069	-0,22	127	-0,069	-0,44	126	-0,069	-0,43
		105	-0,069	-0,22						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 86

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,076	-0,074	-0,073	-0,075	-0,9	-3,0
052	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,092	-0,2	1,8

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	107	-0,053	-0,16	128	-0,051	-0,26	127	-0,050	-0,25
		106	-0,052	-0,16						
052/SLE rare	No	107	-0,069	-0,22	128	-0,069	-0,44	127	-0,069	-0,44
		106	-0,069	-0,22						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 87

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,092	-0,092	-0,2	1,4
053	SLE rare	No	-0,074	-0,074	-0,074	-0,074	0,3	-2,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
052/SLE rare	No	108	-0,070	-0,22	129	-0,069	-0,44	128	-0,069	-0,44
		107	-0,069	-0,22						
053/SLE rare	No	108	-0,051	-0,16	129	-0,051	-0,26	128	-0,051	-0,26
		107	-0,051	-0,16						

#### ELEMENTO : PLATEA N° 88

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1	Press. N2	Press. N3	Press. N4	S. Taglio X	S. Taglio Y
-----	-----------	---------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------------	-------------

n°			daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN	daN
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,093	-0,2	1,0
053	SLE rare	No	-0,074	-0,074	-0,074	-0,074	0,3	-1,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
052/SLE rare	No	109	-0,070	-0,22	130	-0,070	-0,43	129	-0,069	-0,44
		108	-0,070	-0,22						
053/SLE rare	No	109	-0,051	-0,16	130	-0,051	-0,26	129	-0,051	-0,26
		108	-0,051	-0,16						

**ELEMENTO : PLATEA N° 89**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,093	-0,2	0,6
053	SLE rare	No	-0,074	-0,074	-0,074	-0,074	0,3	-1,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
052/SLE rare	No	110	-0,070	-0,21	131	-0,070	-0,41	130	-0,070	-0,43
		109	-0,070	-0,22						
053/SLE rare	No	110	-0,051	-0,11	131	-0,051	-0,25	130	-0,051	-0,26
		109	-0,051	-0,16						

**ELEMENTO : PLATEA N° 90**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,093	-0,2	0,2
053	SLE rare	No	-0,074	-0,074	-0,074	-0,074	0,3	-0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
052/SLE rare	No	111	-0,070	-0,18	132	-0,070	-0,30	131	-0,070	-0,41
		110	-0,070	-0,21						
053/SLE rare	No	111	-0,051	-0,10	132	-0,051	-0,22	131	-0,051	-0,25
		110	-0,051	-0,11						

**ELEMENTO : PLATEA N° 91**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,093	-0,2	-0,2
053	SLE rare	No	-0,074	-0,074	-0,074	-0,074	0,3	0,3

Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
052/SLE rare	No	112	-0,070	-0,08	133	-0,070	-0,18	132	-0,070	-0,30
		111	-0,070	-0,18						
053/SLE rare	No	112	-0,051	-0,03	133	-0,051	-0,09	132	-0,051	-0,22
		111	-0,051	-0,10						

**ELEMENTO : PLATEA N° 101**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,067	-0,066	-0,064	-0,066	-0,8	-3,1
048	SLD	Si	-0,093	-0,094	-0,096	-0,094	0,8	3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 048  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	122	-0,044	-0,19	143	-0,043	-0,21	144	-0,041	-0,09
		123	-0,043	-0,08						
048/SLD	Si	122	-0,069	-0,30	143	-0,071	-0,42	144	-0,073	-0,21
		123	-0,071	-0,18						

**ELEMENTO : PLATEA N° 102**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,069	-0,067	-0,066	-0,067	-0,8	-3,1
048	SLD	Si	-0,091	-0,093	-0,094	-0,093	0,8	3,1

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 048  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	124	-0,046	-0,22	145	-0,044	-0,24	143	-0,043	-0,21
		122	-0,044	-0,19						
048/SLD	Si	124	-0,068	-0,40	145	-0,070	-0,46	143	-0,071	-0,42
		122	-0,069	-0,30						

**ELEMENTO : PLATEA N° 103**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,070	-0,068	-0,067	-0,069	-0,8	-3,1
051	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,092	-0,2	-3,0

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 051  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	125	-0,047	-0,23	146	-0,045	-0,25	145	-0,044	-0,24
		124	-0,046	-0,22						
051/SLE rare	No	125	-0,069	-0,43	146	-0,069	-0,48	145	-0,069	-0,46
		124	-0,069	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 104**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,072	-0,070	-0,068	-0,070	-0,8	-3,1
051	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,092	-0,2	-2,6

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 051  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	126	-0,048	-0,24	147	-0,047	-0,33	146	-0,045	-0,25
		125	-0,047	-0,23						
051/SLE rare	No	126	-0,069	-0,43	147	-0,069	-0,49	146	-0,069	-0,48
		125	-0,069	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 105**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,073	-0,071	-0,070	-0,072	-0,9	-3,1
052	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,092	-0,092	0,2	2,2

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	127	-0,050	-0,25	148	-0,048	-0,34	147	-0,047	-0,33
		126	-0,048	-0,24						
052/SLE rare	No	127	-0,069	-0,44	148	-0,069	-0,58	147	-0,069	-0,49
		126	-0,069	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 106**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,074	-0,073	-0,071	-0,073	-0,9	-3,1
052	SLE rare	No	-0,092	-0,093	-0,092	-0,092	0,2	1,8

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	128	-0,051	-0,26	149	-0,050	-0,35	148	-0,048	-0,34
		127	-0,050	-0,25						
052/SLE rare	No	128	-0,069	-0,44	149	-0,069	-0,58	148	-0,069	-0,58
		127	-0,069	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 107**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
045	SLD	Si	-0,076	-0,074	-0,073	-0,074	-0,9	-3,1
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,092	0,2	1,4

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
045/SLD	Si	129	-0,053	-0,26	150	-0,051	-0,36	149	-0,050	-0,35
		128	-0,051	-0,26						
052/SLE rare	No	129	-0,069	-0,44	150	-0,070	-0,50	149	-0,069	-0,58
		128	-0,069	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 108**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,093	0,2	1,0
053	SLE rare	No	-0,074	-0,074	-0,074	-0,074	-0,3	-1,7

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 052  
Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLE rare	No	130	-0,070	-0,43	151	-0,070	-0,49	150	-0,070	-0,50
		129	-0,069	-0,44						
053/SLE rare	No	130	-0,051	-0,26	151	-0,051	-0,36	150	-0,051	-0,36
		129	-0,051	-0,26						



**ELEMENTO : PLATEA N° 109**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,093	0,2	0,6
053	SLE rare	No	-0,074	-0,074	-0,074	-0,074	-0,3	-1,0

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 052  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLE rare	No	131	-0,070	-0,41	152	-0,070	-0,47	151	-0,070	-0,49
		130	-0,070	-0,43						
053/SLE rare	No	131	-0,051	-0,25	152	-0,051	-0,28	151	-0,051	-0,36
		130	-0,051	-0,26						

**ELEMENTO : PLATEA N° 110**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,093	0,2	0,2
053	SLE rare	No	-0,074	-0,074	-0,074	-0,074	-0,3	-0,3

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 052  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLE rare	No	132	-0,070	-0,30	153	-0,070	-0,41	152	-0,070	-0,47
		131	-0,070	-0,41						
053/SLE rare	No	132	-0,051	-0,22	153	-0,051	-0,25	152	-0,051	-0,28
		131	-0,051	-0,25						

**ELEMENTO : PLATEA N° 111**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
052	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,093	0,2	-0,2
053	SLE rare	No	-0,074	-0,074	-0,074	-0,074	-0,3	0,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 052  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
052/SLE rare	No	133	-0,070	-0,18	154	-0,070	-0,20	153	-0,070	-0,41
		132	-0,070	-0,30						
053/SLE rare	No	133	-0,051	-0,09	154	-0,051	-0,10	153	-0,051	-0,25
		132	-0,051	-0,22						

**ELEMENTO : PLATEA N° 121**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
044	SLD	Si	-0,090	-0,097	-0,097	-0,091	3,0	0,9
045	SLD	Si	-0,066	-0,064	-0,063	-0,064	-0,8	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 044  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
044/SLD	Si	143	-0,067	-0,40	164	-0,073	-0,44	165	-0,074	-0,22
		144	-0,068	-0,20						
045/SLD	Si	143	-0,043	-0,21	164	-0,041	-0,21	165	-0,040	-0,08
		144	-0,041	-0,09						

**ELEMENTO : PLATEA N° 122**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,070	-0,065	-0,064	-0,070	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,089	-0,096	-0,097	-0,090	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	145	-0,047	-0,25	166	-0,041	-0,23	164	-0,041	-0,20
		143	-0,047	-0,22						
044/SLD	Si	145	-0,066	-0,45	166	-0,073	-0,50	164	-0,073	-0,44
		143	-0,067	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 123**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,071	-0,065	-0,065	-0,070	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,089	-0,095	-0,096	-0,089	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	146	-0,048	-0,26	167	-0,042	-0,24	166	-0,041	-0,23
		145	-0,047	-0,25						
044/SLD	Si	146	-0,066	-0,47	167	-0,072	-0,60	166	-0,073	-0,50
		145	-0,066	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 124**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,071	-0,065	-0,065	-0,071	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,088	-0,094	-0,095	-0,089	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	147	-0,048	-0,27	168	-0,042	-0,25	167	-0,042	-0,24
		146	-0,048	-0,26						
044/SLD	Si	147	-0,065	-0,47	168	-0,071	-0,61	167	-0,072	-0,60
		146	-0,066	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 125**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,072	-0,066	-0,065	-0,071	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,088	-0,094	-0,094	-0,088	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	148	-0,049	-0,34	169	-0,043	-0,25	168	-0,042	-0,25
		147	-0,048	-0,27						
044/SLD	Si	148	-0,065	-0,47	169	-0,071	-0,61	168	-0,071	-0,61

147 -0,065 -0,47

**ELEMENTO : PLATEA N° 126**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,072	-0,066	-0,066	-0,072	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,087	-0,093	-0,094	-0,088	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	149	-0,049	-0,34	170	-0,043	-0,25	169	-0,043	-0,25
		148	-0,049	-0,34						
044/SLD	Si	149	-0,064	-0,47	170	-0,070	-0,61	169	-0,071	-0,61
		148	-0,065	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 127**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,073	-0,067	-0,066	-0,072	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,087	-0,093	-0,093	-0,087	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	150	-0,050	-0,34	171	-0,044	-0,26	170	-0,043	-0,25
		149	-0,049	-0,34						
044/SLD	Si	150	-0,064	-0,47	171	-0,070	-0,60	170	-0,070	-0,61
		149	-0,064	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 128**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,073	-0,068	-0,067	-0,073	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,087	-0,093	-0,093	-0,087	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.03 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	151	-0,050	-0,28	172	-0,044	-0,26	171	-0,044	-0,26
		150	-0,050	-0,34						
044/SLD	Si	151	-0,064	-0,45	172	-0,070	-0,50	171	-0,070	-0,60
		150	-0,064	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 129**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,074	-0,068	-0,068	-0,073	-3,0	-0,9
052	SLE rare	No	-0,093	-0,094	-0,093	-0,093	0,6	0,6

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 052

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	152	-0,051	-0,27	173	-0,045	-0,25	172	-0,044	-0,26
		151	-0,050	-0,28						

052/SLE rare	No	152	-0,070	-0,47	173	-0,071	-0,48	172	-0,070	-0,50
		151	-0,070	-0,49						

**ELEMENTO : PLATEA N° 130**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,074	-0,068	-0,068	-0,074	-3,0	-0,9
052	SLE rare	No	-0,093	-0,094	-0,094	-0,093	0,6	0,2

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 052

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	153	-0,051	-0,24	174	-0,045	-0,22	173	-0,045	-0,25
		152	-0,051	-0,27						
052/SLE rare	No	153	-0,070	-0,41	174	-0,071	-0,43	173	-0,071	-0,48
		152	-0,070	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 131**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
042	SLD	Si	-0,074	-0,068	-0,068	-0,074	-3,0	0,9
052	SLE rare	No	-0,093	-0,094	-0,094	-0,093	0,6	-0,2

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 052

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 042

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
042/SLD	Si	154	-0,051	-0,10	175	-0,045	-0,09	174	-0,045	-0,23
		153	-0,051	-0,24						
052/SLE rare	No	154	-0,070	-0,20	175	-0,071	-0,21	174	-0,071	-0,43
		153	-0,070	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 141**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,064	-0,058	-0,058	-0,064	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,097	-0,103	-0,104	-0,097	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	164	-0,041	-0,20	185	-0,035	-0,18	186	-0,035	-0,07
		165	-0,041	-0,08						
044/SLD	Si	164	-0,073	-0,44	185	-0,080	-0,46	186	-0,081	-0,23
		165	-0,074	-0,22						

**ELEMENTO : PLATEA N° 142**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,065	-0,059	-0,058	-0,064	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,096	-0,102	-0,103	-0,097	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	166	-0,041	-0,23	187	-0,036	-0,20	185	-0,035	-0,18

044/SLD	Si	164	-0,041	-0,20	187	-0,079	-0,51	185	-0,080	-0,46
		166	-0,073	-0,50						
		164	-0,073	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 143**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,065	-0,059	-0,059	-0,065	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,095	-0,101	-0,102	-0,096	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	167	-0,042	-0,24	188	-0,036	-0,21	187	-0,036	-0,20
		166	-0,041	-0,23						
044/SLD	Si	167	-0,072	-0,60	188	-0,078	-0,62	187	-0,079	-0,51
		166	-0,073	-0,50						

**ELEMENTO : PLATEA N° 144**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,065	-0,060	-0,059	-0,065	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,094	-0,101	-0,101	-0,095	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	168	-0,042	-0,25	189	-0,037	-0,21	188	-0,036	-0,21
		167	-0,042	-0,24						
044/SLD	Si	168	-0,071	-0,61	189	-0,078	-0,63	188	-0,078	-0,62
		167	-0,072	-0,60						

**ELEMENTO : PLATEA N° 145**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,066	-0,060	-0,060	-0,065	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,094	-0,100	-0,101	-0,094	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	169	-0,043	-0,25	190	-0,037	-0,22	189	-0,037	-0,21
		168	-0,042	-0,25						
044/SLD	Si	169	-0,071	-0,61	190	-0,077	-0,63	189	-0,078	-0,63
		168	-0,071	-0,61						

**ELEMENTO : PLATEA N° 146**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,066	-0,061	-0,060	-0,066	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,093	-0,100	-0,100	-0,094	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

041/SLD	Si	170	-0,043	-0,25	191	-0,038	-0,22	190	-0,037	-0,22
			169	-0,043						
044/SLD	Si	170	-0,070	-0,61	191	-0,077	-0,62	190	-0,077	-0,63
			169	-0,071						

**ELEMENTO : PLATEA N° 147**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,067	-0,061	-0,061	-0,066	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,093	-0,100	-0,100	-0,093	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	171	-0,044	-0,26	192	-0,038	-0,22	191	-0,038	-0,22
			170	-0,043						
044/SLD	Si	171	-0,070	-0,60	192	-0,076	-0,62	191	-0,077	-0,62
			170	-0,070						

**ELEMENTO : PLATEA N° 148**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,068	-0,062	-0,061	-0,067	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,093	-0,099	-0,100	-0,093	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	172	-0,044	-0,26	193	-0,039	-0,22	192	-0,038	-0,22
			171	-0,044						
044/SLD	Si	172	-0,070	-0,50	193	-0,076	-0,52	192	-0,076	-0,62
			171	-0,070						

**ELEMENTO : PLATEA N° 149**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,068	-0,063	-0,062	-0,068	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,093	-0,099	-0,099	-0,093	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	173	-0,045	-0,25	194	-0,039	-0,22	193	-0,039	-0,22
			172	-0,044						
044/SLD	Si	173	-0,070	-0,48	194	-0,076	-0,50	193	-0,076	-0,52
			172	-0,070						

**ELEMENTO : PLATEA N° 150**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,068	-0,063	-0,063	-0,068	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,092	-0,099	-0,099	-0,093	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

041/SLD	Si	174	-0,045	-0,22	195	-0,040	-0,20	194	-0,039	-0,22
		173	-0,045	-0,25						
044/SLD	Si	174	-0,069	-0,42	195	-0,076	-0,44	194	-0,076	-0,50
		173	-0,070	-0,48						

**ELEMENTO : PLATEA N° 151**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
042	SLD	Si	-0,068	-0,063	-0,063	-0,068	-3,0	0,9
044	SLD	Si	-0,092	-0,098	-0,099	-0,092	3,1	0,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 042

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
042/SLD	Si	175	-0,045	-0,09	196	-0,039	-0,08	195	-0,040	-0,20
		174	-0,045	-0,23						
044/SLD	Si	175	-0,069	-0,21	196	-0,075	-0,21	195	-0,076	-0,44
		174	-0,069	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 161**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,058	-0,052	-0,052	-0,058	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,103	-0,110	-0,111	-0,104	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	185	-0,035	-0,18	206	-0,029	-0,10	207	-0,029	-0,03
		186	-0,035	-0,07						
044/SLD	Si	185	-0,080	-0,46	206	-0,087	-0,43	207	-0,088	-0,22
		186	-0,081	-0,23						

**ELEMENTO : PLATEA N° 162**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,059	-0,053	-0,052	-0,058	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,102	-0,109	-0,110	-0,103	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	187	-0,036	-0,20	208	-0,030	-0,11	206	-0,029	-0,10
		185	-0,035	-0,18						
044/SLD	Si	187	-0,079	-0,51	208	-0,086	-0,48	206	-0,087	-0,43
		185	-0,080	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 163**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,059	-0,053	-0,053	-0,059	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,101	-0,108	-0,109	-0,102	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti
-----	---------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

		n°	daN/cmq	mm	n°	daN/cmq	mm	n°	daN/cmq	mm
041/SLD	Si	188	-0,036	-0,21	209	-0,030	-0,16	208	-0,030	-0,11
		187	-0,036	-0,20						
044/SLD	Si	188	-0,078	-0,62	209	-0,085	-0,50	208	-0,086	-0,48
		187	-0,079	-0,51						

**ELEMENTO : PLATEA N° 164**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,060	-0,054	-0,053	-0,059	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,101	-0,107	-0,108	-0,101	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
041/SLD	Si	189	-0,037	-0,21	210	-0,031	-0,17	209	-0,030	-0,16
		188	-0,036	-0,21						
044/SLD	Si	189	-0,078	-0,63	210	-0,084	-0,50	209	-0,085	-0,50
		188	-0,078	-0,62						

**ELEMENTO : PLATEA N° 165**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,060	-0,055	-0,054	-0,060	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,100	-0,107	-0,107	-0,101	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
041/SLD	Si	190	-0,037	-0,22	211	-0,031	-0,17	210	-0,031	-0,17
		189	-0,037	-0,21						
044/SLD	Si	190	-0,077	-0,63	211	-0,083	-0,50	210	-0,084	-0,50
		189	-0,078	-0,63						

**ELEMENTO : PLATEA N° 166**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,061	-0,055	-0,055	-0,060	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,100	-0,106	-0,107	-0,100	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
041/SLD	Si	191	-0,038	-0,22	212	-0,032	-0,18	211	-0,031	-0,17
		190	-0,037	-0,22						
044/SLD	Si	191	-0,077	-0,62	212	-0,083	-0,50	211	-0,083	-0,50
		190	-0,077	-0,63						

**ELEMENTO : PLATEA N° 167**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,061	-0,056	-0,055	-0,061	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,100	-0,106	-0,106	-0,100	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041



Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	192	-0,038	-0,22	213	-0,033	-0,18	212	-0,032	-0,18
		191	-0,038	-0,22						
044/SLD	Si	192	-0,076	-0,62	213	-0,083	-0,50	212	-0,083	-0,50
		191	-0,077	-0,62						

**ELEMENTO : PLATEA N° 168**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,062	-0,057	-0,056	-0,061	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,099	-0,106	-0,106	-0,100	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.06 cm in Cmb n° 044  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	193	-0,039	-0,22	214	-0,033	-0,18	213	-0,033	-0,18
		192	-0,038	-0,22						
044/SLD	Si	193	-0,076	-0,52	214	-0,083	-0,49	213	-0,083	-0,50
		192	-0,076	-0,62						

**ELEMENTO : PLATEA N° 169**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,063	-0,057	-0,057	-0,062	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,099	-0,106	-0,106	-0,099	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	194	-0,039	-0,22	215	-0,034	-0,17	214	-0,033	-0,18
		193	-0,039	-0,22						
044/SLD	Si	194	-0,076	-0,50	215	-0,083	-0,47	214	-0,083	-0,49
		193	-0,076	-0,52						

**ELEMENTO : PLATEA N° 170**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,063	-0,058	-0,057	-0,063	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,099	-0,106	-0,106	-0,099	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	195	-0,040	-0,20	216	-0,034	-0,12	215	-0,034	-0,17
		194	-0,039	-0,22						
044/SLD	Si	195	-0,076	-0,44	216	-0,082	-0,41	215	-0,083	-0,47
		194	-0,076	-0,50						

**ELEMENTO : PLATEA N° 171**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
042	SLD	Si	-0,063	-0,057	-0,058	-0,063	-3,0	0,9
044	SLD	Si	-0,098	-0,105	-0,106	-0,099	3,1	0,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 044  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 042

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
042/SLD	Si	196	-0,039	-0,08	217	-0,034	-0,07	216	-0,034	-0,12
		195	-0,040	-0,20						
044/SLD	Si	196	-0,075	-0,21	217	-0,082	-0,20	216	-0,082	-0,41
		195	-0,076	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 181**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,052	-0,046	-0,046	-0,052	-2,6	-0,8
044	SLD	Si	-0,110	-0,117	-0,118	-0,111	2,6	0,8

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	206	-0,029	-0,10	3	-0,023	-0,03	18	-0,023	-0,05
		207	-0,029	-0,03						
044/SLD	Si	206	-0,087	-0,43	3	-0,094	-0,22	18	-0,095	-0,10
		207	-0,088	-0,22						

**ELEMENTO : PLATEA N° 182**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,053	-0,047	-0,046	-0,052	-3,4	-1,0
044	SLD	Si	-0,109	-0,116	-0,117	-0,110	3,4	1,0

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	208	-0,030	-0,11	228	-0,024	-0,06	3	-0,023	-0,03
		206	-0,029	-0,10						
044/SLD	Si	208	-0,086	-0,48	228	-0,093	-0,25	3	-0,094	-0,22
		206	-0,087	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 183**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,053	-0,048	-0,047	-0,053	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,108	-0,115	-0,116	-0,109	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	209	-0,030	-0,16	229	-0,024	-0,06	228	-0,024	-0,06
		208	-0,030	-0,11						
044/SLD	Si	209	-0,085	-0,50	229	-0,091	-0,33	228	-0,093	-0,25
		208	-0,086	-0,48						

**ELEMENTO : PLATEA N° 184**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,054	-0,048	-0,048	-0,053	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,107	-0,114	-0,115	-0,108	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	210	-0,031	-0,17	230	-0,025	-0,06	229	-0,024	-0,06
		209	-0,030	-0,16						
044/SLD	Si	210	-0,084	-0,50	230	-0,091	-0,34	229	-0,091	-0,33
		209	-0,085	-0,50						

**ELEMENTO : PLATEA N° 185**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,055	-0,049	-0,048	-0,054	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,107	-0,113	-0,114	-0,107	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	211	-0,031	-0,17	231	-0,026	-0,10	230	-0,025	-0,06
		210	-0,031	-0,17						
044/SLD	Si	211	-0,083	-0,50	231	-0,090	-0,34	230	-0,091	-0,34
		210	-0,084	-0,50						

**ELEMENTO : PLATEA N° 186**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,055	-0,050	-0,049	-0,055	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,106	-0,113	-0,113	-0,107	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	212	-0,032	-0,18	232	-0,026	-0,07	231	-0,026	-0,10
		211	-0,031	-0,17						
044/SLD	Si	212	-0,083	-0,50	232	-0,089	-0,33	231	-0,090	-0,34
		211	-0,083	-0,50						

**ELEMENTO : PLATEA N° 187**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,056	-0,050	-0,050	-0,055	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,106	-0,112	-0,113	-0,106	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	213	-0,033	-0,18	233	-0,027	-0,07	232	-0,026	-0,07
		212	-0,032	-0,18						
044/SLD	Si	213	-0,083	-0,50	233	-0,089	-0,33	232	-0,089	-0,33
		212	-0,083	-0,50						

**ELEMENTO : PLATEA N° 188**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,057	-0,051	-0,050	-0,056	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,106	-0,112	-0,112	-0,106	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	214	-0,033	-0,18	234	-0,028	-0,07	233	-0,027	-0,07
		213	-0,033	-0,18						
044/SLD	Si	214	-0,083	-0,49	234	-0,089	-0,32	233	-0,089	-0,33
		213	-0,083	-0,50						

**ELEMENTO : PLATEA N° 189**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,057	-0,052	-0,051	-0,057	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,106	-0,113	-0,112	-0,106	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	215	-0,034	-0,17	235	-0,029	-0,07	234	-0,028	-0,07
		214	-0,033	-0,18						
044/SLD	Si	215	-0,083	-0,47	235	-0,089	-0,24	234	-0,089	-0,32
		214	-0,083	-0,49						

**ELEMENTO : PLATEA N° 190**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
041	SLD	Si	-0,058	-0,052	-0,052	-0,057	-3,0	-0,9
044	SLD	Si	-0,106	-0,113	-0,113	-0,106	3,0	0,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 044  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 041

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
041/SLD	Si	216	-0,034	-0,12	2	-0,029	-0,06	235	-0,029	-0,07
		215	-0,034	-0,17						
044/SLD	Si	216	-0,082	-0,41	2	-0,090	-0,22	235	-0,089	-0,24
		215	-0,083	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 191**

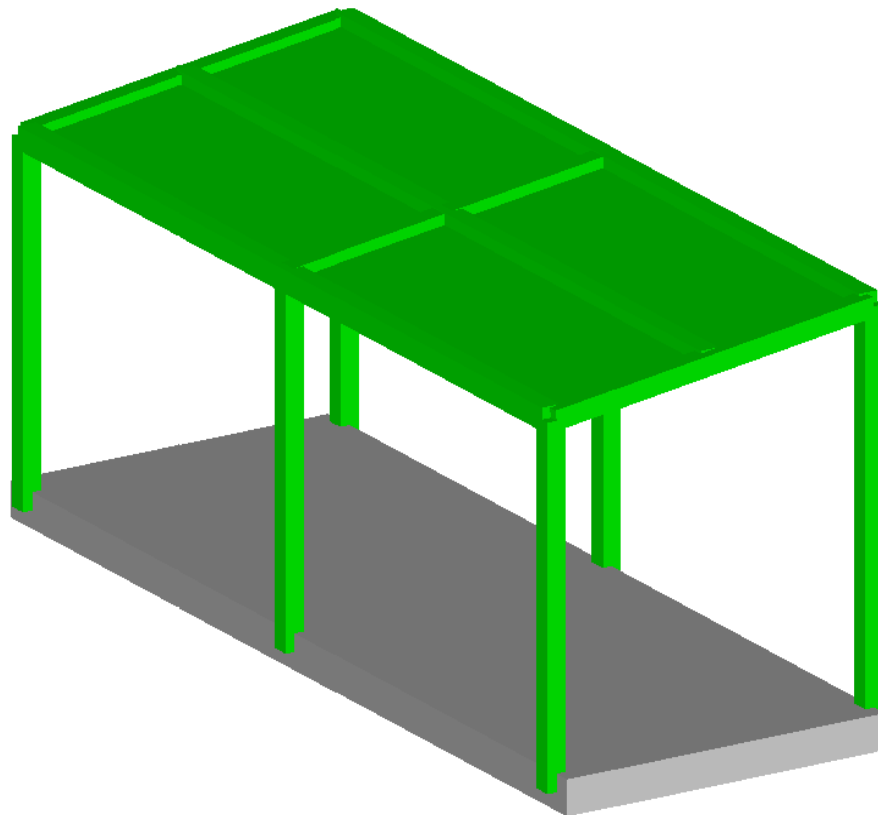
Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
044	SLD	Si	-0,105	-0,112	-0,113	-0,106	3,1	0,9
045	SLD	Si	-0,075	-0,074	-0,073	-0,074	-0,9	-3,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 044  
 Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 045

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
044/SLD	Si	217	-0,082	-0,20	236	-0,089	-0,09	2	-0,090	-0,22
		216	-0,082	-0,41						
045/SLD	Si	217	-0,052	-0,10	236	-0,051	-0,03	2	-0,050	-0,09
		216	-0,051	-0,22						

## ALLEGATO VI

### TABULATO DI CALCOLO GEOTECNICO DELLA FONDAZIONE DEL PATIO PER S.A.E. 80m<sup>2</sup>



#### Sommario

PARAMETRI DI CALCOLO : .....	2
ARCHIVIO STRATIGRAFIE : .....	2
ARCHIVIO TERRENI : .....	3
DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	3
VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	7
VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI : .....	7

## PARAMETRI DI CALCOLO :

### Metodi di calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

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

### Combinazioni di carico da approccio progettuale TIPO 2

#### Fattori utilizzati per il calcolo della portanza per fondazioni superficiali :

Riduzione dimensioni per eccentricità : Si  
Fattori di forma della fondazione : Si  
Fattori di profondità del piano di posa : Si  
Fattori di inclinazione del carico : Si  
Fattori di punzonamento (Vesic) : Si  
Fattore riduzione effetto piastra (Bowles) : Si  
Fattore di riduzione dimensione Base equivalente platea : 20,00 %  
Fattore di riduzione dimensione Lunghezza equivalente platea : 20,00 %

#### Effetti inerziali (Paolucci-Pecker):

Coeff. sismico orizzontale  $K_h = 0,083$   
Angolo d'attrito alla quota di fond. = 20,0  
Fattore correttivo  $Z_c = 0,974$   
Fattore correttivo  $Z_q = 0,914$

#### Coefficienti parziali di sicurezza per Tensioni Ammissibili, SLE e SLD 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

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

Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (statico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (statico) : 1,40  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $\tan(\phi)$  (sismico) : 1,00  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $c'$  (sismico) : 1,25  
Coeff. parz. di sicurezza Prop. Materiali per  $C_u$  (sismico) : 1,40  
Coeff. R1 capacità portante : 1,00  
Coeff. R2 capacità portante : 1,80  
Coeff. R3 capacità portante : 2,30  
Coeff. R1 scorrimento : 1,00  
Coeff. R2 scorrimento : 1,10  
Coeff. R3 scorrimento : 1,10

#### Parametri per la verifica a scorrimento delle fondazioni superficiali :

Fattore per l'adesione  $6 < C_a < 10$  : 8  
Fattore per attrito ter.-fond.  $5 < \Delta < 10$  : 7  
Frazione di spinta passiva  $f_{Sp}$  : 30,00 %

#### 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 : 3  
 Profondità falda : Assente.

Strato n°	Quota di riferimento	Spessore	Indice / Descrizione terreno	Effetto Attr. Neg.
1	da 0,0 a -160,0 cm.	160,0 cm.	001 / LIVELLO A_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD	Assente
2	da -160,0 a -240,0 cm.	80,0 cm.	002 / LIVELLO B_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA	Assente
3	da -240,0 a -1240,0 cm.	1000,0 cm.	003 / LIVELLO C_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT	Assente

## ARCHIVIO TERRENI :

Indice / Descrizione terreno : 001 / LIVELLO A\_ SUOLO GHIAIE SABBIOSE MED ADD  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,850 E-3	2,000 E-3	42,000	0,000	0,000	115,000	130,000	0,249	52,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 002 / LIVELLO B\_GHIAIA DEB SABBIOSA ADDENSATA  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,900 E-3	2,050 E-3	44,000	0,000	0,000	304,000	450,000	0,234	78,0	0,0	1,00

Indice / Descrizione terreno : 003 / LIVELLO C\_GHIAIA SABBIOSA MOLTO ADDENSAT  
 Compartamento del terreno : Condizione drenata

Peso Spec.	Peso Spec. Sat.	Angolo Res.	Coesione	Coef. non Dren.	Mod. Edo.	Mod. Ela.	Poisson	D.R.	RQD	C. Ades.
daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	Gradi (°)	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>	daN/cm <sup>2</sup>		%	%	
1,950 E-3	2,100 E-3	45,000	0,000	0,000	609,000	965,000	0,227	85,0	0,0	1,00

## DATI GEOMETRICI DEGLI ELEMENTI COSTITUENTI LE FONDAZIONI SUPERFICIALI :

Elemento	Tipologia	Indice Strat.	Prof. Fon.	Dia. Eq.	Spessore	Superficie	Vert. Elem.	Macro
		n°	cm	cm	cm	cm <sup>2</sup>	n°	n°
PLATEA N° 1	Platea	001	12,50	27,30	20,00	585,48	4	1
PLATEA N° 2	Platea	001	12,50	31,36	20,00	772,44	4	1
PLATEA N° 3	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 4	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 5	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 6	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 7	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 8	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 9	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 10	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 11	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 12	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 13	Platea	001	12,50	25,46	20,00	509,22	4	1
PLATEA N° 14	Platea	001	12,50	32,87	20,00	848,70	4	1
PLATEA N° 15	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 16	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 17	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 18	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 19	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1









PLATEA N° 224	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 225	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 226	Platea	001	12,50	27,30	20,00	585,48	4	1
PLATEA N° 227	Platea	001	12,50	31,36	20,00	772,44	4	1
PLATEA N° 228	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 229	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 230	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 231	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 232	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 233	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 234	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 235	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 236	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 237	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 238	Platea	001	12,50	25,46	20,00	509,22	4	1
PLATEA N° 239	Platea	001	12,50	32,87	20,00	848,70	4	1
PLATEA N° 240	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 241	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 242	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 243	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 244	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 245	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 246	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 247	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 248	Platea	001	12,50	29,40	20,00	678,96	4	1
PLATEA N° 249	Platea	001	12,50	31,36	20,00	772,44	4	1
PLATEA N° 250	Platea	001	12,50	27,30	20,00	585,48	4	1

Elemento	Tipologia	Indice Strat. n°	Prof. Fon. cm	Base Eq. cm	Spessore cm	Lung. Eq. cm	Lung. Travata Eq. cm
MACRO N° 1	Macro-Platea	001	12,50	246,00	20,00	690,00	690,00

## VALORI DI CALCOLO DELLA PORTANZA PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

N.B. La relazione è redatta in forma sintetica. Verranno riportate le sole combinazioni maggiormente gravose per ogni verifica.

ELEMENTO : PLATEA MACRO N° 1

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Ecc. B cm	Ecc. L cm	S. Taglio B daN	S. Taglio L daN	S. Normale daN	T.T. min daN/cmq	T.T. max daN/cmq
033	SLU STR	No	0,1	0,0	0,0	0,0	-20209,1	-0,114	-0,134
043	SLV A1	Si	6,7	-2,0	265,7	-79,7	-11117,4	-0,054	-0,079
045	SLV A1	Si	-1,9	-6,6	-79,7	-265,7	-11117,4	-0,059	-0,075

Cmb n°	Strato Rot. n°	Ver. TB daN	S.T.B / TB	Ver. TL daN	S.T.L / TL	Sgm. Lt. daN/cmq	Qlim q daN/cmq	Qlim g daN/cmq	Qlim c daN/cmq	Qres T daN/cmq	QLIM daN/cmq	T.T. / QLIM
033/SLU STR	1 di 2	10461,8	0,000	10391,1	0,000	-0,023	-0,799	-11,313	0,000	0,000	-12,112	0,011
043/SLV A1	1 di 2	5804,6	0,046	5734,0	0,014	-0,023	-0,693	-8,930	0,000	0,000	-9,623	0,008
045/SLV A1	1 di 2	5804,6	0,014	5734,0	0,046	-0,023	-0,706	-9,576	0,000	0,000	-10,282	0,007

## VALORI DI CALCOLO DEI CEDIMENTI PER FONDAZIONI SUPERFICIALI :

ELEMENTO : PLATEA N° 101

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	0,2	-0,5
073	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,094	-0,094	0,2	-4,9

Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	122	-0,041	-0,08	148	-0,041	-0,14	149	-0,041	-0,08
		123	-0,041	-0,02						
073/SLE rare	No	122	-0,070	-0,18	148	-0,069	-0,30	149	-0,071	-0,18
		123	-0,071	-0,08						

**ELEMENTO : PLATEA N° 102**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	0,2	-0,5
073	SLE rare	No	-0,091	-0,091	-0,093	-0,093	0,2	-4,5

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	124	-0,041	-0,09	150	-0,041	-0,20	148	-0,041	-0,14
		122	-0,041	-0,08						
073/SLE rare	No	124	-0,068	-0,20	150	-0,068	-0,40	148	-0,069	-0,30
		122	-0,070	-0,18						

**ELEMENTO : PLATEA N° 103**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,064	-0,064	0,2	-0,5
073	SLE rare	No	-0,089	-0,089	-0,091	-0,091	0,2	-4,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	125	-0,041	-0,09	151	-0,041	-0,21	150	-0,041	-0,20
		124	-0,041	-0,09						
073/SLE rare	No	125	-0,066	-0,21	151	-0,066	-0,41	150	-0,068	-0,40
		124	-0,068	-0,20						

**ELEMENTO : PLATEA N° 104**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,2	-0,5
073	SLE rare	No	-0,088	-0,088	-0,089	-0,089	0,2	-3,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	126	-0,041	-0,09	152	-0,041	-0,21	151	-0,041	-0,21
		125	-0,041	-0,09						
073/SLE rare	No	126	-0,065	-0,20	152	-0,065	-0,41	151	-0,066	-0,41
		125	-0,066	-0,21						

**ELEMENTO : PLATEA N° 105**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,2	-0,5
073	SLE rare	No	-0,087	-0,087	-0,088	-0,088	0,2	-3,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	127	-0,041	-0,09	153	-0,041	-0,21	152	-0,041	-0,21
		126	-0,041	-0,09						
073/SLE rare	No	127	-0,064	-0,20	153	-0,064	-0,41	152	-0,065	-0,41
		126	-0,065	-0,20						

**ELEMENTO : PLATEA N° 106**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,2	-0,5
073	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,087	-0,087	0,2	-2,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	128	-0,041	-0,09	154	-0,041	-0,21	153	-0,041	-0,21
		127	-0,041	-0,09						
073/SLE rare	No	128	-0,063	-0,20	154	-0,063	-0,40	153	-0,064	-0,41
		127	-0,064	-0,20						

**ELEMENTO : PLATEA N° 107**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,2	-0,5
074	SLE rare	No	-0,086	-0,085	-0,086	-0,086	-0,2	2,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	129	-0,041	-0,09	155	-0,041	-0,21	154	-0,041	-0,21
		128	-0,041	-0,09						
074/SLE rare	No	129	-0,062	-0,20	155	-0,062	-0,40	154	-0,063	-0,40
		128	-0,063	-0,20						

**ELEMENTO : PLATEA N° 108**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,1	-0,5
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,086	-0,2	2,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	130	-0,041	-0,09	156	-0,041	-0,21	155	-0,041	-0,21
		129	-0,041	-0,09						
074/SLE rare	No	130	-0,062	-0,20	156	-0,062	-0,40	155	-0,062	-0,40
		129	-0,062	-0,20						

**ELEMENTO : PLATEA N° 109**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,1	-0,5
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	-0,2	1,6

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	131	-0,041	-0,09	157	-0,042	-0,21	156	-0,041	-0,21
		130	-0,041	-0,09						
074/SLE rare	No	131	-0,062	-0,20	157	-0,062	-0,39	156	-0,062	-0,40
		130	-0,062	-0,20						

**ELEMENTO : PLATEA N° 110**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
055	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,1	-0,5
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	-0,2	1,2

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 055

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
055/SLD	Si	132	-0,041	-0,09	158	-0,042	-0,21	157	-0,042	-0,21
		131	-0,041	-0,09						
074/SLE rare	No	132	-0,062	-0,19	158	-0,062	-0,38	157	-0,062	-0,39
		131	-0,062	-0,20						

**ELEMENTO : PLATEA N° 111**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	-0,2	0,8

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	133	-0,041	-0,09	159	-0,042	-0,20	158	-0,042	-0,21
		132	-0,041	-0,09						
074/SLE rare	No	133	-0,062	-0,18	159	-0,062	-0,37	158	-0,062	-0,38
		132	-0,062	-0,19						

**ELEMENTO : PLATEA N° 112**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	-0,2	0,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	134	-0,041	-0,08	160	-0,042	-0,18	159	-0,042	-0,20
		133	-0,041	-0,09						
074/SLE rare	No	134	-0,062	-0,12	160	-0,062	-0,27	159	-0,062	-0,37
		133	-0,062	-0,18						

**ELEMENTO : PLATEA N° 113**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
051	SLD	Si	-0,064	-0,065	-0,065	-0,064	0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	-0,2	0,0

Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 051

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
051/SLD	Si	135	-0,041	-0,02	161	-0,042	-0,08	160	-0,042	-0,18
		134	-0,041	-0,08						
074/SLE rare	No	135	-0,062	-0,07	161	-0,062	-0,11	160	-0,062	-0,27
		134	-0,062	-0,12						

**ELEMENTO : PLATEA N° 126**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,094	-0,094	-0,2	-4,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	148	-0,041	-0,14	174	-0,041	-0,20	175	-0,041	-0,08
		149	-0,041	-0,08						
073/SLE rare	No	148	-0,069	-0,30	174	-0,070	-0,41	175	-0,071	-0,20
		149	-0,071	-0,18						

**ELEMENTO : PLATEA N° 127**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,091	-0,091	-0,093	-0,093	-0,2	-4,5

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	150	-0,041	-0,20	176	-0,041	-0,22	174	-0,041	-0,20
		148	-0,041	-0,14						
073/SLE rare	No	150	-0,068	-0,40	176	-0,068	-0,45	174	-0,070	-0,41
		148	-0,069	-0,30						

**ELEMENTO : PLATEA N° 128**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,064	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,089	-0,090	-0,091	-0,091	-0,2	-4,1

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	151	-0,041	-0,21	177	-0,041	-0,23	176	-0,041	-0,22
		150	-0,041	-0,20						
073/SLE rare	No	151	-0,066	-0,41	177	-0,066	-0,46	176	-0,068	-0,45
		150	-0,068	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 129**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,088	-0,088	-0,090	-0,089	-0,2	-3,7

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	152	-0,041	-0,21	178	-0,041	-0,23	177	-0,041	-0,23
		151	-0,041	-0,21						
073/SLE rare	No	152	-0,065	-0,41	178	-0,065	-0,46	177	-0,066	-0,46
		151	-0,066	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 130**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,087	-0,087	-0,088	-0,088	-0,2	-3,3

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	153	-0,041	-0,21	179	-0,041	-0,24	178	-0,041	-0,23
		152	-0,041	-0,21						
073/SLE rare	No	153	-0,064	-0,41	179	-0,064	-0,46	178	-0,065	-0,46
		152	-0,065	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 131**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,087	-0,087	-0,2	-2,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	154	-0,041	-0,21	180	-0,041	-0,24	179	-0,041	-0,24
		153	-0,041	-0,21						
073/SLE rare	No	154	-0,063	-0,40	180	-0,063	-0,46	179	-0,064	-0,46
		153	-0,064	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 132**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,1	-0,5
074	SLE rare	No	-0,085	-0,086	-0,086	-0,086	0,2	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	155	-0,041	-0,21	181	-0,041	-0,24	180	-0,041	-0,24
		154	-0,041	-0,21						
074/SLE rare	No	155	-0,062	-0,40	181	-0,062	-0,45	180	-0,063	-0,46



154 -0,063 -0,40

**ELEMENTO : PLATEA N° 133**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,1	-0,5
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,086	-0,085	0,2	2,0

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	156	-0,041	-0,21	182	-0,041	-0,24	181	-0,041	-0,24
		155	-0,041	-0,21						
074/SLE rare	No	156	-0,062	-0,40	182	-0,062	-0,45	181	-0,062	-0,45
		155	-0,062	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 134**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	0,2	1,6

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	157	-0,042	-0,21	183	-0,041	-0,23	182	-0,041	-0,23
		156	-0,042	-0,21						
074/SLE rare	No	157	-0,062	-0,39	183	-0,062	-0,44	182	-0,062	-0,45
		156	-0,062	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 135**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	0,2	1,2

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	158	-0,042	-0,21	184	-0,041	-0,23	183	-0,041	-0,23
		157	-0,042	-0,21						
074/SLE rare	No	158	-0,062	-0,38	184	-0,062	-0,43	183	-0,062	-0,44
		157	-0,062	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 136**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	0,2	0,8

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	159	-0,042	-0,20	185	-0,041	-0,22	184	-0,041	-0,23
		158	-0,042	-0,21						

074/SLE rare	No	159	-0,062	-0,37	185	-0,062	-0,42	184	-0,062	-0,43
		158	-0,062	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 137**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	0,2	0,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	160	-0,042	-0,14	186	-0,041	-0,20	185	-0,041	-0,22
		159	-0,042	-0,20						
074/SLE rare	No	160	-0,062	-0,27	186	-0,062	-0,37	185	-0,062	-0,42
		159	-0,062	-0,37						

**ELEMENTO : PLATEA N° 138**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,065	-0,064	-0,064	-0,065	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,085	-0,085	0,2	0,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	161	-0,042	-0,08	187	-0,041	-0,08	186	-0,041	-0,20
		160	-0,042	-0,14						
074/SLE rare	No	161	-0,062	-0,11	187	-0,062	-0,18	186	-0,062	-0,37
		160	-0,062	-0,27						

**ELEMENTO : PLATEA N° 151**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,093	-0,093	-0,093	-0,094	-0,5	-4,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	174	-0,041	-0,20	200	-0,041	-0,20	201	-0,041	-0,08
		175	-0,041	-0,08						
073/SLE rare	No	174	-0,070	-0,41	200	-0,070	-0,42	201	-0,072	-0,21
		175	-0,071	-0,20						

**ELEMENTO : PLATEA N° 152**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,093	-0,093	-0,5	-4,5

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	176	-0,041	-0,22	202	-0,041	-0,23	200	-0,041	-0,20

		174	-0,041	-0,20						
073/SLE rare	No	176	-0,068	-0,45	202	-0,068	-0,47	200	-0,070	-0,42
		174	-0,070	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 153**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,090	-0,090	-0,092	-0,091	-0,5	-4,1

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	177	-0,041	-0,23	203	-0,041	-0,24	202	-0,041	-0,23
		176	-0,041	-0,22						
073/SLE rare	No	177	-0,066	-0,46	203	-0,067	-0,48	202	-0,068	-0,47
		176	-0,068	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 154**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
053	SLD	Si	-0,064	-0,064	-0,064	-0,064	-0,1	-0,5
073	SLE rare	No	-0,088	-0,088	-0,090	-0,090	-0,5	-3,7

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 053

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
053/SLD	Si	178	-0,041	-0,23	204	-0,041	-0,24	203	-0,041	-0,24
		177	-0,041	-0,23						
073/SLE rare	No	178	-0,065	-0,46	204	-0,065	-0,48	203	-0,067	-0,48
		177	-0,066	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 155**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,087	-0,087	-0,088	-0,088	-0,5	-3,3

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	179	-0,041	-0,23	205	-0,040	-0,24	204	-0,040	-0,24
		178	-0,041	-0,23						
073/SLE rare	No	179	-0,064	-0,46	205	-0,064	-0,48	204	-0,065	-0,48
		178	-0,065	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 156**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,087	-0,087	-0,5	-2,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

049/SLD	Si	180	-0,041	-0,23	206	-0,040	-0,24	205	-0,040	-0,24
		179	-0,041	-0,23						
073/SLE rare	No	180	-0,063	-0,46	206	-0,063	-0,47	205	-0,064	-0,48
		179	-0,064	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 157**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,086	-0,086	0,5	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	181	-0,041	-0,23	207	-0,040	-0,24	206	-0,040	-0,24
		180	-0,041	-0,23						
074/SLE rare	No	181	-0,062	-0,45	207	-0,063	-0,47	206	-0,063	-0,47
		180	-0,063	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 158**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,086	-0,086	-0,086	0,5	2,0

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	182	-0,041	-0,23	208	-0,040	-0,24	207	-0,040	-0,24
		181	-0,041	-0,23						
074/SLE rare	No	182	-0,062	-0,45	208	-0,062	-0,46	207	-0,063	-0,47
		181	-0,062	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 159**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,085	-0,086	-0,085	0,5	1,6

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	183	-0,041	-0,23	209	-0,040	-0,23	208	-0,040	-0,24
		182	-0,041	-0,23						
074/SLE rare	No	183	-0,062	-0,44	209	-0,062	-0,46	208	-0,062	-0,46
		182	-0,062	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 160**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,086	-0,085	-0,085	0,5	1,2

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
-----	---------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------	---------	----------------------------------	-----------------

049/SLD	Si	184	-0,041	-0,23	210	-0,040	-0,23	209	-0,040	-0,23
		183	-0,041	-0,23						
074/SLE rare	No	184	-0,062	-0,43	210	-0,062	-0,45	209	-0,062	-0,46
		183	-0,062	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 161**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,086	-0,086	-0,085	0,5	0,8

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	185	-0,041	-0,22	211	-0,040	-0,22	210	-0,040	-0,23
		184	-0,041	-0,23						
074/SLE rare	No	185	-0,062	-0,42	211	-0,063	-0,43	210	-0,062	-0,45
		184	-0,062	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 162**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,086	-0,086	-0,085	0,5	0,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	186	-0,041	-0,20	212	-0,040	-0,20	211	-0,040	-0,22
		185	-0,041	-0,22						
074/SLE rare	No	186	-0,062	-0,37	212	-0,063	-0,38	211	-0,063	-0,43
		185	-0,062	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 163**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,086	-0,086	-0,085	0,5	0,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	187	-0,041	-0,08	213	-0,040	-0,08	212	-0,040	-0,20
		186	-0,041	-0,20						
074/SLE rare	No	187	-0,062	-0,18	213	-0,063	-0,19	212	-0,063	-0,38
		186	-0,062	-0,37						

**ELEMENTO : PLATEA N° 176**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,093	-0,094	-0,096	-0,095	-0,9	-4,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti	Nodo	Car.Netto	Cedimenti
-----	---------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------	------	-----------	-----------

		n°	daN/cm <sup>2</sup>	mm	n°	daN/cm <sup>2</sup>	mm	n°	daN/cm <sup>2</sup>	mm
049/SLD	Si	200	-0,041	-0,20	226	-0,040	-0,19	227	-0,040	-0,08
		201	-0,041	-0,08						
073/SLE rare	No	200	-0,070	-0,42	226	-0,071	-0,41	227	-0,073	-0,21
		201	-0,072	-0,21						

**ELEMENTO : PLATEA N° 177**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,092	-0,092	-0,094	-0,093	-0,9	-4,5

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	202	-0,041	-0,23	228	-0,040	-0,22	226	-0,040	-0,19
		200	-0,041	-0,20						
073/SLE rare	No	202	-0,068	-0,47	228	-0,069	-0,46	226	-0,071	-0,41
		200	-0,070	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 178**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,064	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,090	-0,090	-0,092	-0,092	-0,9	-4,1

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	203	-0,040	-0,23	229	-0,040	-0,22	228	-0,040	-0,22
		202	-0,041	-0,23						
073/SLE rare	No	203	-0,067	-0,48	229	-0,067	-0,47	228	-0,069	-0,46
		202	-0,068	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 179**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,063	-0,064	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,088	-0,089	-0,090	-0,090	-0,9	-3,7

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	204	-0,040	-0,24	230	-0,040	-0,23	229	-0,040	-0,22
		203	-0,040	-0,23						
073/SLE rare	No	204	-0,065	-0,48	230	-0,066	-0,47	229	-0,067	-0,47
		203	-0,067	-0,48						

**ELEMENTO : PLATEA N° 180**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,063	-0,063	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,087	-0,088	-0,089	-0,088	-0,9	-3,3

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	205	-0,040	-0,24	231	-0,039	-0,23	230	-0,040	-0,23
		204	-0,040	-0,24						
073/SLE rare	No	205	-0,064	-0,48	231	-0,065	-0,46	230	-0,066	-0,47
		204	-0,065	-0,48						

**ELEMENTO : PLATEA N° 181**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,063	-0,063	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,086	-0,087	-0,088	-0,087	-0,9	-2,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	206	-0,040	-0,24	232	-0,039	-0,23	231	-0,039	-0,23
		205	-0,040	-0,24						
073/SLE rare	No	206	-0,063	-0,47	232	-0,064	-0,46	231	-0,065	-0,46
		205	-0,064	-0,48						

**ELEMENTO : PLATEA N° 182**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,087	-0,086	0,9	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	207	-0,040	-0,24	233	-0,039	-0,23	232	-0,039	-0,23
		206	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	207	-0,063	-0,47	233	-0,063	-0,46	232	-0,064	-0,46
		206	-0,063	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 183**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,086	-0,086	0,9	2,0

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	208	-0,040	-0,24	234	-0,039	-0,23	233	-0,039	-0,23
		207	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	208	-0,062	-0,46	234	-0,063	-0,45	233	-0,063	-0,46
		207	-0,063	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 184**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,085	-0,086	-0,086	-0,086	0,9	1,6

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	209	-0,040	-0,23	235	-0,039	-0,22	234	-0,039	-0,23
		208	-0,040	-0,24						
074/SLE rare	No	209	-0,062	-0,46	235	-0,063	-0,45	234	-0,063	-0,45
		208	-0,062	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 185**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,086	-0,085	0,9	1,2

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	210	-0,040	-0,23	236	-0,039	-0,22	235	-0,039	-0,22
		209	-0,040	-0,23						
074/SLE rare	No	210	-0,062	-0,45	236	-0,063	-0,44	235	-0,063	-0,45
		209	-0,062	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 186**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,086	-0,086	0,9	0,8

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	211	-0,040	-0,22	237	-0,039	-0,21	236	-0,039	-0,22
		210	-0,040	-0,23						
074/SLE rare	No	211	-0,063	-0,43	237	-0,063	-0,42	236	-0,063	-0,44
		210	-0,062	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 187**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,087	-0,086	-0,086	0,9	0,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	212	-0,040	-0,20	238	-0,039	-0,19	237	-0,039	-0,21
		211	-0,040	-0,22						
074/SLE rare	No	212	-0,063	-0,38	238	-0,063	-0,37	237	-0,063	-0,42
		211	-0,063	-0,43						

**ELEMENTO : PLATEA N° 188**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,063	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,087	-0,087	-0,086	0,9	0,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074



Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	213	-0,040	-0,08	239	-0,039	-0,08	238	-0,039	-0,19
		212	-0,040	-0,20						
074/SLE rare	No	213	-0,063	-0,19	239	-0,063	-0,18	238	-0,063	-0,37
		212	-0,063	-0,38						

**ELEMENTO : PLATEA N° 201**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,094	-0,095	-0,097	-0,096	-1,3	-4,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	226	-0,040	-0,19	252	-0,039	-0,13	253	-0,039	-0,07
		227	-0,040	-0,08						
073/SLE rare	No	226	-0,071	-0,41	252	-0,072	-0,31	253	-0,074	-0,18
		227	-0,073	-0,21						

**ELEMENTO : PLATEA N° 202**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,092	-0,093	-0,095	-0,094	-1,3	-4,5

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	228	-0,040	-0,22	254	-0,039	-0,19	252	-0,039	-0,13
		226	-0,040	-0,19						
073/SLE rare	No	228	-0,069	-0,46	254	-0,070	-0,41	252	-0,072	-0,31
		226	-0,071	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 203**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,090	-0,091	-0,093	-0,092	-1,3	-4,1

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073

Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	229	-0,040	-0,22	255	-0,039	-0,20	254	-0,039	-0,19
		228	-0,040	-0,22						
073/SLE rare	No	229	-0,067	-0,47	255	-0,068	-0,42	254	-0,070	-0,41
		228	-0,069	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 204**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,089	-0,089	-0,091	-0,090	-1,3	-3,7

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	230	-0,040	-0,23	256	-0,039	-0,20	255	-0,039	-0,20
		229	-0,040	-0,22						
073/SLE rare	No	230	-0,066	-0,47	256	-0,066	-0,42	255	-0,068	-0,42
		229	-0,067	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 205**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,088	-0,088	-0,089	-0,089	-1,3	-3,3

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	231	-0,039	-0,23	257	-0,039	-0,20	256	-0,039	-0,20
		230	-0,040	-0,23						
073/SLE rare	No	231	-0,065	-0,46	257	-0,065	-0,41	256	-0,066	-0,42
		230	-0,066	-0,47						

**ELEMENTO : PLATEA N° 206**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,063	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,087	-0,087	-0,088	-0,088	-1,3	-2,9

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 073  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	232	-0,039	-0,23	258	-0,039	-0,20	257	-0,039	-0,20
		231	-0,039	-0,23						
073/SLE rare	No	232	-0,064	-0,46	258	-0,064	-0,41	257	-0,065	-0,41
		231	-0,065	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 207**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,087	-0,087	-0,087	1,3	2,4

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	233	-0,039	-0,23	259	-0,038	-0,20	258	-0,039	-0,20
		232	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	233	-0,063	-0,46	259	-0,064	-0,41	258	-0,064	-0,41
		232	-0,064	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 208**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,086	-0,087	-0,086	1,3	2,0

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	234	-0,039	-0,23	260	-0,038	-0,20	259	-0,038	-0,20
		233	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	234	-0,063	-0,45	260	-0,063	-0,40	259	-0,064	-0,41
		233	-0,063	-0,46						

**ELEMENTO : PLATEA N° 209**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,087	-0,086	-0,086	1,3	1,6

Cedimento massimo = -0.05 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	235	-0,039	-0,22	261	-0,038	-0,20	260	-0,038	-0,20
		234	-0,039	-0,23						
074/SLE rare	No	235	-0,063	-0,45	261	-0,063	-0,40	260	-0,063	-0,40
		234	-0,063	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 210**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,087	-0,087	-0,086	1,3	1,2

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	236	-0,039	-0,22	262	-0,038	-0,19	261	-0,038	-0,20
		235	-0,039	-0,22						
074/SLE rare	No	236	-0,063	-0,44	262	-0,064	-0,39	261	-0,063	-0,40
		235	-0,063	-0,45						

**ELEMENTO : PLATEA N° 211**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,087	-0,087	-0,086	1,3	0,8

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
 Cedimento minimo = -0.02 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	237	-0,039	-0,21	263	-0,039	-0,19	262	-0,038	-0,19
		236	-0,039	-0,22						
074/SLE rare	No	237	-0,063	-0,42	263	-0,064	-0,37	262	-0,064	-0,39
		236	-0,063	-0,44						

**ELEMENTO : PLATEA N° 212**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,062	-0,062	-0,062	-0,5	-0,1

074 SLE rare No -0,087 -0,088 -0,087 -0,086 1,3 0,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	238	-0,039	-0,19	264	-0,039	-0,12	263	-0,039	-0,19
		237	-0,039	-0,21						
074/SLE rare	No	238	-0,063	-0,37	264	-0,064	-0,27	263	-0,064	-0,37
		237	-0,063	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 213**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,063	-0,062	-0,062	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,087	-0,088	-0,088	-0,087	1,3	0,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	239	-0,039	-0,08	265	-0,039	-0,06	264	-0,039	-0,12
		238	-0,039	-0,19						
074/SLE rare	No	239	-0,063	-0,18	265	-0,064	-0,11	264	-0,064	-0,27
		238	-0,063	-0,37						

**ELEMENTO : PLATEA N° 226**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,4	-0,1
073	SLE rare	No	-0,095	-0,097	-0,098	-0,097	-1,4	-4,2

Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	252	-0,039	-0,13	3	-0,038	-0,07	18	-0,038	-0,02
		253	-0,039	-0,07						
073/SLE rare	No	252	-0,072	-0,31	3	-0,074	-0,18	18	-0,075	-0,08
		253	-0,074	-0,18						

**ELEMENTO : PLATEA N° 227**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,2
073	SLE rare	No	-0,093	-0,094	-0,097	-0,095	-1,9	-5,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	254	-0,039	-0,19	279	-0,038	-0,08	3	-0,038	-0,07
		252	-0,039	-0,13						
073/SLE rare	No	254	-0,070	-0,41	279	-0,071	-0,21	3	-0,074	-0,18
		252	-0,072	-0,31						

**ELEMENTO : PLATEA N° 228**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
-----------	-----------	---------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	--------------------	--------------------

049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,091	-0,092	-0,094	-0,093	-1,6	-4,1

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	255	-0,039	-0,20	280	-0,038	-0,08	279	-0,038	-0,08
		254	-0,039	-0,19						
073/SLE rare	No	255	-0,068	-0,42	280	-0,069	-0,21	279	-0,071	-0,21
		254	-0,070	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 229**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,089	-0,090	-0,092	-0,091	-1,6	-3,7

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	256	-0,039	-0,20	281	-0,038	-0,08	280	-0,038	-0,08
		255	-0,039	-0,20						
073/SLE rare	No	256	-0,066	-0,42	281	-0,067	-0,21	280	-0,069	-0,21
		255	-0,068	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 230**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,088	-0,089	-0,090	-0,089	-1,6	-3,3

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	257	-0,039	-0,20	282	-0,038	-0,08	281	-0,038	-0,08
		256	-0,039	-0,20						
073/SLE rare	No	257	-0,065	-0,41	282	-0,065	-0,21	281	-0,067	-0,21
		256	-0,066	-0,42						

**ELEMENTO : PLATEA N° 231**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>q</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>q</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
073	SLE rare	No	-0,087	-0,088	-0,089	-0,088	-1,6	-2,9

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 073  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>q</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	258	-0,039	-0,20	283	-0,038	-0,08	282	-0,038	-0,08
		257	-0,039	-0,20						
073/SLE rare	No	258	-0,064	-0,41	283	-0,064	-0,20	282	-0,065	-0,21
		257	-0,065	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 232**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1	Press. N2	Press. N3	Press. N4	S. Taglio X	S. Taglio Y
-----	-----------	---------	-----------	-----------	-----------	-----------	-------------	-------------

n°			daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN/cmq	daN	daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,087	-0,087	-0,088	-0,087	1,6	2,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
049/SLD	Si	259	-0,038	-0,20	284	-0,038	-0,08	283	-0,038	-0,08
			258	-0,039						
074/SLE rare	No	259	-0,064	-0,41	284	-0,064	-0,20	283	-0,065	-0,20
		258	-0,064	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 233**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,086	-0,087	-0,087	-0,087	1,6	2,0

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
049/SLD	Si	260	-0,038	-0,20	285	-0,038	-0,08	284	-0,038	-0,08
		259	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	260	-0,063	-0,40	285	-0,064	-0,20	284	-0,064	-0,20
		259	-0,064	-0,41						

**ELEMENTO : PLATEA N° 234**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,087	-0,087	-0,087	-0,086	1,6	1,6

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
049/SLD	Si	261	-0,038	-0,20	286	-0,038	-0,08	285	-0,038	-0,08
		260	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	261	-0,063	-0,40	286	-0,064	-0,20	285	-0,064	-0,20
		260	-0,063	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 235**

Cmb	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cmq	Press. N2 daN/cmq	Press. N3 daN/cmq	Press. N4 daN/cmq	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,087	-0,088	-0,087	-0,087	1,6	1,2

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cmq	Cedimenti mm
049/SLD	Si	262	-0,038	-0,19	287	-0,038	-0,08	286	-0,038	-0,08
		261	-0,038	-0,20						
074/SLE rare	No	262	-0,064	-0,39	287	-0,064	-0,20	286	-0,064	-0,20
		261	-0,063	-0,40						

**ELEMENTO : PLATEA N° 236**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,087	-0,088	-0,088	-0,087	1,6	0,8

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	263	-0,039	-0,19	288	-0,038	-0,08	287	-0,038	-0,08
		262	-0,038	-0,19						
074/SLE rare	No	263	-0,064	-0,37	288	-0,065	-0,19	287	-0,064	-0,20
		262	-0,064	-0,39						

**ELEMENTO : PLATEA N° 237**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,5	-0,1
074	SLE rare	No	-0,088	-0,089	-0,088	-0,087	1,6	0,4

Cedimento massimo = -0.04 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = -0.01 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	264	-0,039	-0,12	289	-0,038	-0,07	288	-0,038	-0,08
		263	-0,039	-0,19						
074/SLE rare	No	264	-0,064	-0,27	289	-0,066	-0,12	288	-0,065	-0,19
		263	-0,064	-0,37						

**ELEMENTO : PLATEA N° 238**

Cmb n°	Tipologia	Sismica	Press. N1 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N2 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N3 daN/cm <sup>2</sup>	Press. N4 daN/cm <sup>2</sup>	S. Taglio X daN	S. Taglio Y daN
049	SLD	Si	-0,062	-0,061	-0,061	-0,062	-0,4	-0,1
074	SLE rare	No	-0,088	-0,089	-0,089	-0,088	1,2	0,0

Cedimento massimo = -0.03 cm in Cmb n° 074  
Cedimento minimo = 0.00 cm in Cmb n° 049

Cmb	Sismico	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm	Nodo n°	Car.Netto daN/cm <sup>2</sup>	Cedimenti mm
049/SLD	Si	265	-0,039	-0,06	2	-0,038	-0,03	289	-0,038	-0,07
		264	-0,039	-0,12						
074/SLE rare	No	265	-0,064	-0,11	2	-0,066	-0,09	289	-0,066	-0,12
		264	-0,064	-0,27						