

**SGC Grosseto Fano (E78).  
Tratto Nodo di Arezzo (S. Zeno) - Selci Lama (E45).  
Adeguamento a 4 corsie del tratto Le Ville - Selci Lama (E45).  
Lotto 7.**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**PG 364**

**ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI**

<b>IL GEOLOGO</b> <i>Dott. Geol. Salvatore Marino</i> Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069	<b>I PROGETTISTI SPECIALISTICI</b> <i>Ing. Ambrogio Signorelli</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111	<b>PROGETTAZIONE ATI:</b> (Mandataria) <b>GP INGENGERIA</b> <i>GESTIONE PROGETTI INGEGNERIA srl</i>
<b>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE</b> <i>Arch. Santo Salvatore Vermiglio</i> Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270	<i>Ing. Moreno Panfili</i> Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657	(Mandante)  (Mandante) 
<b>L'ARCHEOLOGO</b> <i>Dott.ssa Maria Grazia Liseno</i> Elenco MIBACT n. 1646	<i>Ing. Claudio Muller</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754	(Mandante)  <i>Studio di Architettura e Ingegneria Moderna</i>
<b>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO</b> <i>Ing. Michele Consumini</i>	Dott. Ing. Giovanni Suraci Iscrizione all'Albo n. A/2895 alla Sezione degli Ingegneri Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria	<b>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 12) :</b> <i>Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035 
<b>VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO</b> <i>Arch. Pianif. Marco Colazza</i>	<i>Ing. Giuseppe Resta</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629	

**OPERE D'ARTE MINORI  
SOTTOVIA  
ST03 – Sottovia Rampa 4C  
Relazione tecnica e di calcolo**

<b>CODICE PROGETTO</b>		<b>NOME FILE</b>			<b>REVISIONE</b>	<b>SCALA</b>
COMP.	PROGETTO	LIV.	ANNO	N.PROG.		
DP	LO702G	D2110			A	-
<b>CODICE ELAB.</b>		T00ST03STRRE01				
<b>D</b>						
<b>C</b>						
<b>B</b>						
<b>A</b>	Emisione per Istr. ANAS Prot. CDG.U.0439522 23-05-2024	Giugno '24	Suraci	Suraci	Guiducci	
<b>REV.</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>DATA</b>	<b>REDATTO</b>	<b>VERIFICATO</b>	<b>APPROVATO</b>	

## INDICE

<b><u>1. NORMATIVE DI RIFERIMENTO E RICHIAMI TEORICI</u></b> .....	<b>2</b>
1.1 NORMATIVE DI RIFERIMENTO .....	2
1.2 RICHIAMI TEORICI .....	3
<b><u>2. DATI</u></b> .....	<b>7</b>
2.1 GEOMETRIA SCATOLARE .....	7
2.2 CARATTERISTICHE STRATI TERRENO .....	7
2.3 CARATTERISTICHE MATERIALI UTILIZZATI .....	8
2.4 CONDIZIONI DI CARICO .....	8
2.5 IMPOSTAZIONI DI PROGETTO .....	10
2.6 DESCRIZIONE COMBINAZIONI DI CARICO .....	12
<b><u>3. VERIFICHE</u></b> .....	<b>95</b>
3.1 ANALISI DELLA SPINTA E VERIFICHE .....	95
3.2 SPOSTAMENTI .....	240
3.3 SOLLECITAZIONI .....	473
3.4 PRESSIONI TERRENO .....	706
3.5 VERIFICHE COMBINAZIONI SLU .....	766
3.6 VERIFICHE COMBINAZIONI SLE .....	1302
3.7 VERIFICHE FESSURAZIONE .....	1335
3.8 VERIFICHE GEOTECNICHE .....	1352
3.9 SCHEMA STRUTTURALE .....	1359
<b><u>5. DICHIARAZIONI N.T.C.</u></b> .....	<b>1374</b>

## **1. NORMATIVE DI RIFERIMENTO E RICHIAMI TEORICI**

### **1.1 NORMATIVE DI RIFERIMENTO**

- Legge nr. 1086 del 05/11/1971.

Norme per la disciplina delle opere in conglomerato cementizio, normale e precompresso ed a struttura metallica.

- Legge nr. 64 del 02/02/1974.

Provvedimenti per le costruzioni con particolari prescrizioni per le zone sismiche.

- D.M. LL.PP. del 11/03/1988.

Norme tecniche riguardanti le indagini sui terreni e sulle rocce, la stabilità dei pendii naturali e delle scarpate, i criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, l'esecuzione e il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione.

- D.M. LL.PP. del 14/02/1992.

Norme tecniche per l'esecuzione delle opere in cemento armato normale e precompresso e per le strutture metalliche.

- D.M. 9 Gennaio 1996

Norme Tecniche per il calcolo, l'esecuzione ed il collaudo delle strutture in cemento armato normale e precompresso e per le strutture metalliche

- D.M. 16 Gennaio 1996

Norme Tecniche relative ai 'Criteri generali per la verifica di sicurezza delle costruzioni e dei carichi e sovraccarichi'

- D.M. 16 Gennaio 1996

Norme Tecniche per le costruzioni in zone sismiche

- Circolare Ministero LL.PP. 15 Ottobre 1996 N. 252 AA.GG./S.T.C.

Istruzioni per l'applicazione delle Norme Tecniche di cui al D.M. 9 Gennaio 1996

- Circolare Ministero LL.PP. 10 Aprile 1997 N. 65/AA.GG.

Istruzioni per l'applicazione delle Norme Tecniche per le costruzioni in zone sismiche di cui al D.M. 16 Gennaio 1996

Norme Tecniche per le Costruzioni 2018 (D.M. 17 Gennaio 2018)

Circolare n.7 del 21/01/2019 - Istruzioni per l'applicazione dell'«Aggiornamento delle Norme Tecniche per le Costruzioni» di cui al decreto ministeriale 17 gennaio 2018.

## 1.2 RICHIAMI TEORICI

### Calcolo del carico sulla calotta

#### Pressione Geostatica

In questo caso la pressione in calotta viene calcolata come prodotto tra il peso di volume del terreno per l'altezza del ricoprimento (Spessore dello strato di terreno superiore). Quindi la pressione in calotta è fornita dalla seguente relazione:

$$P_v = g H$$

Se sul profilo del piano campagna sono presenti dei sovraccarichi, concentrati e/o distribuiti, la diffusione di questi nel terreno avviene secondo un angolo, rispetto alla verticale, pari a 30.00°.

#### Spinta sui piedritti

#### Spinta attiva - Metodo di Coulomb

La teoria di Coulomb considera l'ipotesi di un cuneo di spinta a monte della parete che si muove rigidamente lungo una superficie di rottura rettilinea. Dall'equilibrio del cuneo si ricava la spinta che il terreno esercita sull'opera di sostegno. In particolare Coulomb ammette, al contrario della teoria di Rankine, l'esistenza di attrito fra il terreno e la parete, e quindi la retta di spinta risulta inclinata rispetto alla normale alla parete stesso di un angolo di attrito terra-parete.

L'espressione della spinta esercitata da un terrapieno, di peso di volume  $g$ , su una parete di altezza  $H$ , risulta espressa secondo la teoria di Coulomb dalla seguente relazione (per terreno incoerente)

$$S = 1/2gH^2K_a$$

$K_a$  rappresenta il coefficiente di spinta attiva di Coulomb nella versione riveduta da Muller-Breslau, espresso come

$$K_a = \frac{\sin(a + f)}{\sin 2a \sin(a-d) \left[ 1 + \frac{\sqrt{[\sin(f+d)\sin(f-b)]}}{\sqrt{[\sin(a-d)\sin(a+b)]}} \right]^2}$$

dove  $f$  è l'angolo d'attrito del terreno,  $a$  rappresenta l'angolo che la parete forma con l'orizzontale ( $a = 90^\circ$  per parete verticale),  $d$  è l'angolo d'attrito terreno-parete,  $b$  è l'inclinazione del terrapieno rispetto all'orizzontale.

La spinta risulta inclinata dell'angolo d'attrito terreno-parete  $d$  rispetto alla normale alla parete.

Il diagramma delle pressioni del terreno sulla parete risulta triangolare con il vertice in alto. Il punto di applicazione della spinta si trova in corrispondenza del baricentro del diagramma delle pressioni ( $1/3 H$  rispetto alla base della parete). L'espressione di  $K_a$  perde di significato per  $b > f$ . Questo

PROGETTAZIONE ATI:

coincide con quanto si intuisce fisicamente: la pendenza del terreno a monte della parete non può superare l'angolo di natural declivio del terreno stesso.

Nel caso di terreno dotato di attrito e coesione c l'espressione della pressione del terreno ad una generica profondità z vale

$$s_a = gz K_a - 2 c \sqrt{K_a}$$

Spinta in presenza di falda

Nel caso in cui a monte della parete sia presente la falda il diagramma delle pressioni sulla parete risulta modificato a causa della sottospinta che l'acqua esercita sul terreno. Il peso di volume del terreno al di sopra della linea di falda non subisce variazioni. Viceversa al di sotto del livello di falda va considerato il peso di volume di galleggiamento

$$g_a = g_{sat} - g_w$$

dove  $g_{sat}$  è il peso di volume saturo del terreno (dipendente dall'indice dei pori) e  $g_w$  è il peso di volume dell'acqua. Quindi il diagramma delle pressioni al di sotto della linea di falda ha una pendenza minore. Al diagramma così ottenuto va sommato il diagramma triangolare legato alla pressione idrostatica esercitata dall'acqua.

Spinta a Riposo

Si assume che sui piedritti agisca la spinta calcolata in condizioni di riposo. Il coefficiente di spinta a riposo è espresso dalla relazione

$$K_0 = 1 - \sin f$$

dove  $f$  rappresenta l'angolo d'attrito interno del terreno di rinfianco.

Quindi la pressione laterale, ad una generica profondità  $z$  e la spinta totale sulla parete di altezza  $H$  valgono

$$s = g z K_0 + p_v K_0$$

$$S = 1/2 g H^2 K_0 + p_v K_0 H$$

dove  $p_v$  è la pressione verticale agente in corrispondenza della calotta.

Spinta in presenza di sisma - Formula di Wood

Spinta del terreno nel caso di strutture rigide.

PROGETTAZIONE ATI:

Nel caso di strutture rigide completamente vincolate, in modo tale che non può svilupparsi nel terreno uno stato di spinta attiva, nonché nel caso di muri verticali con terrapieno a superficie orizzontale, l'incremento dinamico di spinta del terreno può essere calcolato come:

$$DPd=agH^2$$

$$a=ag/g*Ss*bm*St$$

H è l'altezza sulla quale agisce la spinta. Il punto di applicazione va preso a metà altezza.  
Verifica al carico limite

Il rapporto fra il carico limite in fondazione e la componente normale della risultante dei carichi trasmessi dal muro sul terreno di fondazione deve essere superiore a  $h_q$ . Cioè, detto  $Q_u$ , il carico limite ed R la risultante verticale dei carichi in fondazione, deve essere:

$$\frac{Q_u}{R} \geq h_q$$

Terzaghi ha proposto la seguente espressione per il calcolo della capacità portante di una fondazione superficiale.

$$q_u = cN_{cs} + qN_q + 0.5B_gN_{gs}$$

La simbologia adottata è la seguente:

- c coesione del terreno in fondazione;
- f angolo di attrito del terreno in fondazione;
- g peso di volume del terreno in fondazione;
- B larghezza della fondazione;
- D profondità del piano di posa;
- q pressione geostatica alla quota del piano di posa.

I fattori di capacità portante sono espressi dalle seguenti relazioni:

$$N_q = \frac{e^{2(0.75p-f/2)} \operatorname{tg}(f)}{2 \cos^2(45 + f/2)}$$

$$N_c = (N_q - 1) \operatorname{ctg} f$$

$$N_g = \frac{\operatorname{tg} f}{2} \left( \frac{K_p g}{\cos^2 f} - 1 \right)$$

PROGETTAZIONE ATI:

I fattori di forma  $sc$  e  $sg$  che compaiono nella espressione di  $qu$  dipendono dalla forma della fondazione. In particolare valgono 1 per fondazioni nastriformi o rettangolari allungate e valgono rispettivamente 1.3 e 0.8 per fondazioni quadrate.

termine  $Kpg$  che compare nell'espressione di  $Ng$  non ha un'espressione analitica. Pertanto si assume per  $Ng$  l'espressione proposta da Meyerof

$$Ng = (Nq - 1)tg(1.4*f)$$

### Strategia di soluzione

A partire dal tipo di terreno, dalla geometria e dai sovraccarichi agenti il programma è in grado di conoscere tutti i carichi agenti sulla struttura per ogni combinazione di carico.

La struttura scatolare viene schematizzata come un telaio piano e viene risolta mediante il metodo degli elementi finiti (FEM). Più dettagliatamente il telaio viene discretizzato in una serie di elementi connessi fra di loro nei nodi.

Il terreno di rinfianco e di fondazione viene invece schematizzato con una serie di elementi molle non reagenti a trazione (modello di Winkler). L'area della singola molla è direttamente proporzionale alla costante di Winkler del terreno e all'area di influenza della molla stessa.

A partire dalla matrice di rigidezza del singolo elemento,  $Ke$ , si assembla la matrice di rigidezza di tutta la struttura  $K$ . Tutti i carichi agenti sulla struttura vengono trasformati in carichi nodali (reazioni di incastro perfetto) ed inseriti nel vettore dei carichi nodali  $p$ .

Indicando con  $u$  il vettore degli spostamenti nodali (incogniti), la relazione risolutiva può essere scritta nella forma

$$K u = p$$

Da questa equazione matriciale si ricavano gli spostamenti incogniti  $u$

$$u = K^{-1} p$$

Noti gli spostamenti nodali è possibile risalire alle sollecitazioni nei vari elementi.

La soluzione del sistema viene fatta per ogni combinazione di carico agente sullo scatolare. Il successivo calcolo delle armature nei vari elementi viene condotto tenendo conto delle condizioni più gravose che si possono verificare nelle sezioni fra tutte le combinazioni di carico.

## 2. DATI

### 2.1 GEOMETRIA SCATOLARE

Descrizione:	Scatolare semplice		
Altezza esterna	8.50	[m]	
Larghezza esterna	16.20	[m]	
Lunghezza mensola di fondazione sinistra	0.00	[m]	
Lunghezza mensola di fondazione destra	0.00	[m]	
Spessore piedritto sinistro	1.20	[m]	
Spessore piedritto destro	1.20	[m]	
Spessore fondazione	1.00	[m]	
Spessore traverso	1.00	[m]	

### 2.2 CARATTERISTICHE STRATI TERRENO

Strato di ricoprimento	Terreno di ricoprimento		
Descrizione			
Spessore dello strato	0.95	[m]	
Peso di volume	18.0000	[kN/mc]	
Peso di volume saturo	20.0000	[kN/mc]	
Angolo di attrito	34.00	[°]	
Coesione	0	[kPa]	

Strato di rinfiacco	Terreno di rinfiacco		
Descrizione			
Peso di volume	18.0000	[kN/mc]	
Peso di volume saturo	20.0000	[kN/mc]	
Angolo di attrito	34.00	[°]	
Angolo di attrito terreno struttura	20.00	[°]	
Coesione	0	[kPa]	
Costante di Winkler	1	[kPa/cm]	

Strato di base	UG1B		
Descrizione			
Peso di volume	19.0000	[kN/mc]	
Peso di volume saturo	21.0000	[kN/mc]	
Angolo di attrito	26.00	[°]	
Angolo di attrito terreno struttura	17.33	[°]	
Coesione	10	[kPa]	
Costante di Winkler	400	[kPa/cm]	
Tensione limite	3340	[kPa]	

PROGETTAZIONE ATI:



## 2,3 CARATTERISTICHE MATERIALI UTILIZZATI

Materiale calcestruzzo		
Rck calcestruzzo	35000	[kPa]
Peso specifico calcestruzzo	24.5170	[kN/mc]
Modulo elastico E	32105823	[kPa]
Tensione di snervamento acciaio	450000	[kPa]
Coeff. omogeneizzazione cls teso/compresso (n')	0.50	
Coeff. omogeneizzazione acciaio/cls (n)	15.00	
Coefficiente dilatazione termica	0.0000120	

## 2.4 CONDIZIONI DI CARICO

Convenzioni adottate

Origine in corrispondenza dello spigolo inferiore sinistro della struttura

Carichi verticali positivi se diretti verso il basso

Carichi orizzontali positivi se diretti verso destra

Coppie concentrate positive se antiorarie

Ascisse X (espresse in m) positive verso destra

Ordinate Y (espresse in m) positive verso l'alto

Carichi concentrati espressi in kN

Coppie concentrate espressi in kNm

Carichi distribuiti espressi in kN/m

Simbologia adottata e unità di misura

Forze concentrate

X ascissa del punto di applicazione dei carichi verticali concentrati

Y ordinata del punto di applicazione dei carichi orizzontali concentrati

Fy componente Y del carico concentrato

Fx componente X del carico concentrato

M momento

Forze distribuite

Xi, Xf ascisse del punto iniziale e finale per carichi distribuiti verticali

Yi, Yf ordinate del punto iniziale e finale per carichi distribuiti orizzontali

Vni componente normale del carico distribuito nel punto iniziale

Vnf componente normale del carico distribuito nel punto finale

Vti componente tangenziale del carico distribuito nel punto iniziale

Vtf componente tangenziale del carico distribuito nel punto finale

Dte variazione termica lembo esterno espressa in gradi centigradi

Dti variazione termica lembo interno espressa in gradi centigradi

Condizione di carico n°1 (Peso Proprio)

PROGETTAZIONE ATI:

Condizione di carico n°2 (Spinta terreno sinistra)

Condizione di carico n°3 (Spinta terreno destra)

Condizione di carico n°4 (Sisma da sinistra)

Condizione di carico n°5 (Sisma da destra)

Condizione di carico n° 7 ((G2-Pav.Strada+Mass Fondaz))

Distr	Terreno	Xi= 0.00	Xf= 16.10	Vni= 5.00	Vnf= 5.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 1.20	Xf= 2.30	Vni= 57.00	Vnf= 57.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 2.30	Xf= 14.00	Vni= 38.00	Vnf= 38.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 14.00	Xf= 15.00	Vni= 57.00	Vnf= 57.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00

Condizione di carico n° 8 ((Q1a - Traffico Pos 1 Mmax))

Distr	Traverso	Xi= 0.00	Xf= 16.10	Vni= 9.00	Vnf= 9.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Traverso	Xi= 6.30	Xf= 10.00	Vni= 43.00	Vnf= 43.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00

Condizione di carico n° 9 ((Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx))

Distr	Traverso	Xi= 0.00	Xf= 16.10	Vni= 9.00	Vnf= 9.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Traverso	Xi= 1.20	Xf= 4.90	Vni= 43.00	Vnf= 43.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00

Condizione di carico n° 10 (Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx))

Distr	Traverso	Xi= 0.00	Xf= 16.10	Vni= 9.00	Vnf= 9.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Traverso	Xi= 11.40	Xf= 15.10	Vni= 34.00	Vnf= 34.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00

Condizione di carico n° 11 ((Q2a-Sovracc.Acc in Sx))

Distr	Pied_S	Yi= 0.00	Yf= 8.50	Vni= 4.00	Vnf= 17.50	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
-------	--------	----------	----------	-----------	------------	-----------	-----------

Condizione di carico n° 12 ((Q2b- Sovracc. Acc in Dx))

Distr	Pied_D	Yi= 0.00	Yf= 8.50	Vni= -4.00	Vnf= -17.50	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
-------	--------	----------	----------	------------	-------------	-----------	-----------

Condizione di carico n° 13 ((Q3a- Frenatura da Sx))

Conc	Traverso	X= 0.00	Fy= 0.00	Fx= 143.00	M= 0.00
------	----------	---------	----------	------------	---------

Condizione di carico n° 14 ((Q3b - Frenatura da Dx))

Conc	Traverso	X= 16.10	Fy= 0.00	Fx= -143.00	M= 0.00
------	----------	----------	----------	-------------	---------

Condizione di carico n° 15 ((Q5 - Dt+))

Term	Traverso	Dte= 10.00	Dti= 10.00
------	----------	------------	------------

Condizione di carico n° 16 ((Q5 - Dt-))

Term	Traverso	Dte= -10.00	Dti= -10.00
------	----------	-------------	-------------

Condizione di carico n° 17 ((Q5 - Grad +))

Term	Traverso	Dte= 10.00	Dti= 5.00
------	----------	------------	-----------

Condizione di carico n° 18 ((Q5 Grad -))

Term	Traverso	Dte= 5.00	Dti= 10.00
------	----------	-----------	------------

Condizione di carico n° 19 ((Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax))

PROGETTAZIONE ATI:

Distr	Fondaz.	Xi= 1.90	Xf= 14.30	Vni= 29.00	Vnf= 29.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 2.15	Xf= 3.50	Vni= 2.50	Vnf= 2.50	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 3.50	Xf= 6.50	Vni= 9.00	Vnf= 9.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 6.50	Xf= 14.00	Vni= 2.50	Vnf= 2.50	Vti= 0.00	Vtf= 0.00

Condizione di carico n° 20 ((Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx))

Distr	Fondaz.	Xi= 1.10	Xf= 13.00	Vni= 29.00	Vnf= 29.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 2.15	Xf= 5.15	Vni= 9.00	Vnf= 9.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 5.15	Xf= 13.90	Vni= 2.50	Vnf= 2.50	Vti= 0.00	Vtf= 0.00

Condizione di carico n° 21 ((Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx))

Distr	Fondaz.	Xi= 2.15	Xf= 10.90	Vni= 2.50	Vnf= 2.50	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 3.25	Xf= 13.90	Vni= 29.00	Vnf= 29.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00
Distr	Fondaz.	Xi= 10.90	Xf= 13.90	Vni= 9.00	Vnf= 9.00	Vti= 0.00	Vtf= 0.00

## 2.5 IMPOSTAZIONI DI PROGETTO

Verifica materiali:  
Stato Limite Ultimo

Coefficiente di sicurezza calcestruzzo gc	1.50
Fattore riduzione da resistenza cubica a cilindrica	0.83
Fattore di riduzione per carichi di lungo periodo	0.85
Coefficiente di sicurezza acciaio	1.15
Coefficiente di sicurezza per la sezione	1.00

Verifica Taglio - Metodo dell'inclinazione variabile del traliccio

$$VRd = [0.18 * k * (100.0 * r_l * f_{ck})^{1/3} / gc + 0.15 * scp] * bw * d > (v_{min} + 0.15 * scp) * bw * d$$

$$VR_{sd} = 0.9 * d * A_{sw} / s * f_{yd} * (ctg\alpha + ctg\theta) * \sin\alpha$$

$$VR_{cd} = 0.9 * d * bw * ac * f_{cd} * (ctg(\theta) + ctg(\alpha)) / (1.0 + ctg\theta^2)$$

con:

d	altezza utile sezione [mm]
bw	larghezza minima sezione [mm]
scp	tensione media di compressione [N/mm <sup>2</sup> ]
r <sub>l</sub>	rapporto geometrico di armatura
A <sub>sw</sub>	area armatura trasversale [mm <sup>2</sup> ]
s	interasse tra due armature trasversali consecutive [mm]
ac	coefficiente maggiorativo, funzione di f <sub>cd</sub> e scp

$$f_{cd}' = 0.5 * f_{cd}$$

$$k = 1 + (200/d)^{1/2}$$

$$v_{min} = 0.035 * k^{3/2} * f_{ck}^{1/2}$$

Stato Limite di Esercizio

PROGETTAZIONE ATI:

Criteri di scelta per verifiche tensioni di esercizio:

Ambiente moderatamente aggressivo

Limite tensioni di compressione nel calcestruzzo (comb. rare) 0.60 fck

Limite tensioni di compressione nel calcestruzzo (comb. quasi perm.) 0.45 fck

Limite tensioni di trazione nell'acciaio (comb. rare) 0.80 fyk

Criteri verifiche a fessurazione:

Armatura poco sensibile

Apertura limite fessure espresse in [mm]

Apertura limite fessure w1=0.20 w2=0.30 w3=0.40

Metodo di calcolo aperture delle fessure:

- Circolare Ministeriale 252 (15/10/96) - NTC 2008 I Formulazione

Resistenza a trazione per Flessione

Verifiche secondo :

Norme Tecniche 2018 - Approccio 1

Copriferro sezioni 5.00 [cm]

PROGETTAZIONE ATI:

## 2.6 DESCRIZIONE COMBINAZIONI DI CARICO

Simbologia adottata

- g Coefficiente di partecipazione della condizione  
Y Coefficiente di combinazione della condizione  
C Coefficiente totale di partecipazione della condizione

Norme Tecniche 2018

Simbologia adottata

- gG1sfav Coefficiente parziale sfavorevole sulle azioni permanenti  
gG1fav Coefficiente parziale favorevole sulle azioni permanenti  
gG2sfav Coefficiente parziale sfavorevole sulle azioni permanenti non strutturali  
gG2fav Coefficiente parziale favorevole sulle azioni permanenti non strutturali  
gQ Coefficiente parziale sulle azioni variabili  
gtanf' Coefficiente parziale di riduzione dell'angolo di attrito drenato  
gc' Coefficiente parziale di riduzione della coesione drenata  
gcu Coefficiente parziale di riduzione della coesione non drenata  
gqu Coefficiente parziale di riduzione del carico ultimo

Coefficienti di partecipazione combinazioni statiche

Coefficienti parziali per le azioni o per l'effetto delle azioni:

Carichi	Effetto		A1	A2
Permanententi	Favorevole	gG1fav	1.00	1.00
Permanententi	Sfavorevole	gG1sfav	1.35	1.00
Permanententi non strutturali	Favorevole	gG2fav	0.00	0.00
Permanententi non strutturali	Sfavorevole	gG2sfav	1.50	1.30
Variabili	Favorevole	gQifav	0.00	0.00
Variabili	Sfavorevole	gQisfav	1.35	1.30
Variabili da traffico	Favorevole	gQfav	0.00	0.00
Variabili da traffico	Sfavorevole	gQsfav	1.35	1.15
Termici	Favorevole	gefav	0.00	0.00
Termici	Sfavorevole	gesfav	1.20	1.20

Coefficienti parziali per i parametri geotecnici del terreno:

Parametri		M1	M2
Tangente dell'angolo di attrito	gtanf'	1.00	1.25
Coesione efficace	gc'	1.00	1.25
Resistenza non drenata	gcu	1.00	1.40
Resistenza a compressione uniassiale	gqu	1.00	1.60
Peso dell'unità di volume	gg	1.00	1.00

Coefficienti di partecipazione combinazioni sismiche

PROGETTAZIONE ATI:

Coefficienti parziali per le azioni o per l'effetto delle azioni:

Carichi	Effetto		A1	A2
Permanenti	Favorevole	gG1fav	1.00	1.00
Permanenti	Sfavorevole	gG1sfav	1.00	1.00
Permanenti	Favorevole	gG2fav	0.00	0.00
Permanenti	Sfavorevole	gG2sfav	1.00	1.00
Variabili	Favorevole	gQifav	0.00	0.00
Variabili	Sfavorevole	gQisfav	1.00	1.00
Variabili da traffico	Favorevole	gQfav	0.00	0.00
Variabili da traffico	Sfavorevole	gQsfav	1.00	1.00
Termici	Favorevole	gefav	0.00	0.00
Termici	Sfavorevole	gesfav	1.00	1.00

Coefficienti parziali per i parametri geotecnici del terreno:

Parametri		M1	M2
Tangente dell'angolo di attrito	gtanf'	1.00	1.25
Coesione efficace	gc'	1.00	1.25
Resistenza non drenata	gcu	1.00	1.40
Resistenza a compressione uniassiale	gqu	1.00	1.60
Peso dell'unità di volume	gg	1.00	1.00

Combinazione n° 1 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50

Combinazione n° 2 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30

Combinazione n° 3 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 4 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 5 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 6 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 7 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

PROGETTAZIONE ATI:



Combinazione n° 8 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 9 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 10 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 11 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 12 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:



Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

**Combinazione n° 13 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

**Combinazione n° 14 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

**Combinazione n° 15 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

**Combinazione n° 16 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 17 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 18 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 19 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 20 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 21 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 22 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 23 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 24 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 25 SLU (Caso A1-M1)

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 26 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 27 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 28 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 29 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

**Combinazione n° 30 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

**Combinazione n° 31 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

**Combinazione n° 32 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

**Combinazione n° 33 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 34 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 35 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 36 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 37 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 38 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:



Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 39 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 40 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 41 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 42 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

PROGETTAZIONE ATI:

(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)Sfavorevole 1.15 0.75 0.86

Combinazione n° 43 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 44 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 45 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 46 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

PROGETTAZIONE ATI:



Combinazione n° 47 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 48 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 49 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 50 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 51 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 52 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 53 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 54 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 55 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50

PROGETTAZIONE ATI:

(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 56 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 57 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 58 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 59 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 - Grad +)                      Sfavorevole                      1.20                      0.60                      0.72

Combinazione n° 60 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 61 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 62 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 63 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 64 SLU (Caso A2-M2)

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

**Combinazione n° 65 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

**Combinazione n° 66 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

**Combinazione n° 67 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

**Combinazione n° 68 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
-------------	-------------	------	------	------

Combinazione n° 69 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	1.00	1.20

Combinazione n° 70 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	1.00	1.20

Combinazione n° 71 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 72 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 73 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:



Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 74 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 75 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 76 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 77 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 78 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 79 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 80 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 81 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 82 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
--	---------	---	---	---

PROGETTAZIONE ATI:



Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 83 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 84 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 85 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 86 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-) Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +) Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 87 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 88 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 89 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-) Sfavorevole		1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -) Sfavorevole		1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 90 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-) Sfavorevole		1.20	0.60	0.72

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 91 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 92 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 93 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 94 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 95 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 96 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 97 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 98 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 99 SLU (Caso A2-M2)

Effetto	g	Y	C
---------	---	---	---

PROGETTAZIONE ATI:

Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 100 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 101 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 102 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 103 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 104 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 105 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 106 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 107 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46

PROGETTAZIONE ATI:



(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

**Combinazione n° 108 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

**Combinazione n° 109 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

**Combinazione n° 110 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

**Combinazione n° 111 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 112 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 113 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 114 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 115 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 116 SLU (Caso A2-M2)

Effetto	g	Y	C
---------	---	---	---

PROGETTAZIONE ATI:



Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 117 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 118 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 119 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 120 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

**Combinazione n° 121 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

**Combinazione n° 122 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	0.40	0.54
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

**Combinazione n° 123 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

**Combinazione n° 124 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	0.40	0.46

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 125 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 126 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 127 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 128 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 129 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 130 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 131 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 132 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 133 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 134 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 135 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 136 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 137 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 138 SLU (Caso A2-M2)

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 139 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 140 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 141 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-Traffic Fondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 142 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:



Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 143 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 144 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 145 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 146 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15

PROGETTAZIONE ATI:



(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 147 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 148 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 149 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 150 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 151 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 152 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 153 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 154 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 155 SLU (Caso A1-M1)

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 156 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 157 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 158 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 159 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
---------------	-------------	------	------	------

Combinazione n° 160 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 161 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 162 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 163 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 164 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 165 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 166 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 167 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 168 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

**Combinazione n° 169 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

**Combinazione n° 170 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

**Combinazione n° 171 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

**Combinazione n° 172 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

PROGETTAZIONE ATI:



Combinazione n° 173 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 174 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 175 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 176 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 177 SLU (Caso A1-M1)

Effetto	g	Y	C
---------	---	---	---

PROGETTAZIONE ATI:



Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

**Combinazione n° 178 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

**Combinazione n° 179 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

**Combinazione n° 180 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

**Combinazione n° 181 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 182 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 183 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 184 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 185 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 186 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 187 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 188 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 189 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 190 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 191 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 192 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 193 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 194 SLU (Caso A2-M2)

Effetto	g	Y	C
---------	---	---	---

PROGETTAZIONE ATI:

Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 195 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 196 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 197 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 198 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 199 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 200 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 201 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 202 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

PROGETTAZIONE ATI:



(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 203 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 204 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 205 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 206 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 207 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 208 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 209 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 210 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 211 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	1.00	1.20
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	1.00	1.20
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 212 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 213 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 214 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 215 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 216 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 217 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-Traffic Fondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

Combinazione n° 218 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-Traffic Fondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15

Combinazione n° 219 SLU (Caso A1-M1)

Effetto	g	Y	C
---------	---	---	---

PROGETTAZIONE ATI:

Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 220 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 221 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 222 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 223 SLU (Caso A1-M1)

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 224 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 225 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 226 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

PROGETTAZIONE ATI:



Combinazione n° 227 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 228 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 229 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 230 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 231 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 232 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 233 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	1.00	1.20

Combinazione n° 234 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 235 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	1.00	1.20

Combinazione n° 236 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 237 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 238 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 239 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 240 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 241 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 242 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 243 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50

PROGETTAZIONE ATI:

(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 244 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 245 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 246 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 247 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 Grad -) Sfavorevole 1.20 0.60 0.72

Combinazione n° 248 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 249 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 250 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 251 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

PROGETTAZIONE ATI:



Combinazione n° 252 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 253 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

Combinazione n° 254 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

Combinazione n° 255 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 256 SLU (Caso A2-M2)

Effetto	g	Y	C
---------	---	---	---

PROGETTAZIONE ATI:

Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

**Combinazione n° 257 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

**Combinazione n° 258 SLU (Caso A2-M2)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

**Combinazione n° 259 SLU (Caso A1-M1)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

**Combinazione n° 260 SLU (Caso A2-M2)**

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 261 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 262 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 263 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-Traffic Fondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 264 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 265 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 266 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 267 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 268 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15

Combinazione n° 269 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 270 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 271 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
(Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 272 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 273 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 274 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 275 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72

PROGETTAZIONE ATI:



(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole 1.35 0.75 1.01

Combinazione n° 276 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 277 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.50	1.00	1.50
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.35	0.75	1.01
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.20	0.60	0.72
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.35	0.75	1.01

Combinazione n° 278 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.30	1.00	1.30
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.15	0.75	0.86
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.15	1.00	1.15
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 279 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 280 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 281 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 282 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 283 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 284 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 285 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 286 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 287 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 288 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 289 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

**Combinazione n° 290 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

**Combinazione n° 291 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

**Combinazione n° 292 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

**Combinazione n° 293 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
-------------	-------------	------	------	------

**Combinazione n° 294 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

**Combinazione n° 295 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

**Combinazione n° 296 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

**Combinazione n° 297 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

**Combinazione n° 298 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 299 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 300 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 301 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 302 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:



Combinazione n° 303 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 304 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 305 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 306 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 307 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 308 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 309 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 310 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Sisma da destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 311 SLE (Quasi Permanente)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

Combinazione n° 312 SLE (Frequente)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax) Sfavorevole 1.00 0.75 0.75

**Combinazione n° 313 SLE (Frequente)**

Effetto	g	Y	C
Peso Proprio Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

**Combinazione n° 314 SLE (Frequente)**

Effetto	g	Y	C
Peso Proprio Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

**Combinazione n° 315 SLE (Frequente)**

Effetto	g	Y	C
Peso Proprio Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx) Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

**Combinazione n° 316 SLE (Frequente)**

Effetto	g	Y	C
Peso Proprio Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx) Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

**Combinazione n° 317 SLE (Frequente)**

Effetto	g	Y	C
Peso Proprio Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q3a- Frenatura da Sx) Sfavorevole	1.00	0.40	0.40

**Combinazione n° 318 SLE (Frequente)**

Effetto	g	Y	C
Peso Proprio Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40

Combinazione n° 319 SLE (Frequente)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.50	0.50

Combinazione n° 320 SLE (Frequente)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.50	0.50

Combinazione n° 321 SLE (Frequente)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.50	0.50

Combinazione n° 322 SLE (Frequente)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.50	0.50

Combinazione n° 323 SLE (Frequente)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 324 SLE (Frequente)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 325 SLE (Frequente)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 326 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 327 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

PROGETTAZIONE ATI:

(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 328 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 329 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

PROGETTAZIONE ATI:



(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 330 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.00	1.00	1.00
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 331 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.00	1.00	1.00
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 332 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00

PROGETTAZIONE ATI:

Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 333 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 334 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

PROGETTAZIONE ATI:

(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

**Combinazione n° 335 SLE (Rara)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

**Combinazione n° 336 SLE (Rara)**

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60

PROGETTAZIONE ATI:

(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 337 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.00	1.00	1.00
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)Sfavorevole		1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax) Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx) Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx) Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx) Sfavorevole		1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 338 SLE (Rara)

	Effetto	g	Y	C
Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)Sfavorevole		1.00	1.00	1.00
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)Sfavorevole		1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax) Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx) Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx) Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx) Sfavorevole		1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx) Sfavorevole		1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -) Sfavorevole		1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)Sfavorevole		1.00	0.75	0.75

Combinazione n° 339 SLE (Rara)

Effetto	g	Y	C
---------	---	---	---

PROGETTAZIONE ATI:

Peso Proprio	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno sinistra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
Spinta terreno destra	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(G2-Pav.Strada+Mass Fondaz)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.00	1.00	1.00
(Q1a - Traffico Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q1b-Traffico Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2a-Sovracc.Acc in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q2b- Sovracc. Acc in Dx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q3a- Frenatura da Sx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40
(Q5 - Dt+)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Dt-)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 - Grad +)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q5 Grad -)	Sfavorevole	1.00	0.60	0.60
(Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75

PROGETTAZIONE ATI:

### 3. VERIFICHE

#### 3.1 ANALISI DELLA SPINTA E VERIFICHE

Simbologia adottata ed unità di misura

Origine in corrispondenza dello spigolo inferiore sinistro della struttura

Le forze orizzontali sono considerate positive se agenti verso destra

Le forze verticali sono considerate positive se agenti verso il basso

X ascisse (espresse in m) positive verso destra

Y ordinate (espresse in m) positive verso l'alto

M momento espresso in kNm

V taglio espresso in kN

SN sforzo normale espresso in kN

ux spostamento direzione X espresso in cm

uy spostamento direzione Y espresso in cm

st pressione sul terreno espressa in kPa

Tipo di analisi

Pressione in calotta

Pressione geostatica

I carichi applicati sul terreno sono stati diffusi secondo valore 30.00

Metodo di calcolo della portanza

Terzaghi

Spinta sui piedritti

Attiva	[combinazione 1]
Attiva	[combinazione 2]
Attiva	[combinazione 3]
Attiva	[combinazione 4]
Attiva	[combinazione 5]
Attiva	[combinazione 6]
Attiva	[combinazione 7]
Attiva	[combinazione 8]
Attiva	[combinazione 9]
Attiva	[combinazione 10]
Attiva	[combinazione 11]
Attiva	[combinazione 12]
Attiva	[combinazione 13]
Attiva	[combinazione 14]
Attiva	[combinazione 15]
Attiva	[combinazione 16]
Attiva	[combinazione 17]
Attiva	[combinazione 18]
Attiva	[combinazione 19]
Attiva	[combinazione 20]
Attiva	[combinazione 21]
Attiva	[combinazione 22]
Attiva	[combinazione 23]
Attiva	[combinazione 24]
Attiva	[combinazione 25]
Attiva	[combinazione 26]

PROGETTAZIONE ATI:



Attiva [combinazione 27]  
Attiva [combinazione 28]  
Attiva [combinazione 29]  
Attiva [combinazione 30]  
Attiva [combinazione 31]  
Attiva [combinazione 32]  
Attiva [combinazione 33]  
Attiva [combinazione 34]  
Attiva [combinazione 35]  
Attiva [combinazione 36]  
Attiva [combinazione 37]  
Attiva [combinazione 38]  
Attiva [combinazione 39]  
Attiva [combinazione 40]  
Attiva [combinazione 41]  
Attiva [combinazione 42]  
Attiva [combinazione 43]  
Attiva [combinazione 44]  
Attiva [combinazione 45]  
Attiva [combinazione 46]  
Attiva [combinazione 47]  
Attiva [combinazione 48]  
Attiva [combinazione 49]  
Attiva [combinazione 50]  
Attiva [combinazione 51]  
Attiva [combinazione 52]  
Attiva [combinazione 53]  
Attiva [combinazione 54]  
Attiva [combinazione 55]  
Attiva [combinazione 56]  
Attiva [combinazione 57]  
Attiva [combinazione 58]  
Attiva [combinazione 59]  
Attiva [combinazione 60]  
Attiva [combinazione 61]  
Attiva [combinazione 62]  
Attiva [combinazione 63]  
Attiva [combinazione 64]  
Attiva [combinazione 65]  
Attiva [combinazione 66]  
Attiva [combinazione 67]  
Attiva [combinazione 68]  
Attiva [combinazione 69]  
Attiva [combinazione 70]  
Attiva [combinazione 71]  
Attiva [combinazione 72]  
Attiva [combinazione 73]  
Attiva [combinazione 74]  
Attiva [combinazione 75]  
Attiva [combinazione 76]  
Attiva [combinazione 77]

PROGETTAZIONE ATI:

Attiva [combinazione 78]  
Attiva [combinazione 79]  
Attiva [combinazione 80]  
Attiva [combinazione 81]  
Attiva [combinazione 82]  
Attiva [combinazione 83]  
Attiva [combinazione 84]  
Attiva [combinazione 85]  
Attiva [combinazione 86]  
Attiva [combinazione 87]  
Attiva [combinazione 88]  
Attiva [combinazione 89]  
Attiva [combinazione 90]  
Attiva [combinazione 91]  
Attiva [combinazione 92]  
Attiva [combinazione 93]  
Attiva [combinazione 94]  
Attiva [combinazione 95]  
Attiva [combinazione 96]  
Attiva [combinazione 97]  
Attiva [combinazione 98]  
Attiva [combinazione 99]  
Attiva [combinazione 100]  
Attiva [combinazione 101]  
Attiva [combinazione 102]  
Attiva [combinazione 103]  
Attiva [combinazione 104]  
Attiva [combinazione 105]  
Attiva [combinazione 106]  
Attiva [combinazione 107]  
Attiva [combinazione 108]  
Attiva [combinazione 109]  
Attiva [combinazione 110]  
Attiva [combinazione 111]  
Attiva [combinazione 112]  
Attiva [combinazione 113]  
Attiva [combinazione 114]  
Attiva [combinazione 115]  
Attiva [combinazione 116]  
Attiva [combinazione 117]  
Attiva [combinazione 118]  
Attiva [combinazione 119]  
Attiva [combinazione 120]  
Attiva [combinazione 121]  
Attiva [combinazione 122]  
Attiva [combinazione 123]  
Attiva [combinazione 124]  
Attiva [combinazione 125]  
Attiva [combinazione 126]  
Attiva [combinazione 127]  
Attiva [combinazione 128]

PROGETTAZIONE ATI:

Attiva	[combinazione 129]
Attiva	[combinazione 130]
Attiva	[combinazione 131]
Attiva	[combinazione 132]
Attiva	[combinazione 133]
Attiva	[combinazione 134]
Attiva	[combinazione 135]
Attiva	[combinazione 136]
Attiva	[combinazione 137]
Attiva	[combinazione 138]
Attiva	[combinazione 139]
Attiva	[combinazione 140]
Attiva	[combinazione 141]
Attiva	[combinazione 142]
Attiva	[combinazione 143]
Attiva	[combinazione 144]
Attiva	[combinazione 145]
Attiva	[combinazione 146]
Attiva	[combinazione 147]
Attiva	[combinazione 148]
Attiva	[combinazione 149]
Attiva	[combinazione 150]
Attiva	[combinazione 151]
Attiva	[combinazione 152]
Attiva	[combinazione 153]
Attiva	[combinazione 154]
Attiva	[combinazione 155]
Attiva	[combinazione 156]
Attiva	[combinazione 157]
Attiva	[combinazione 158]
Attiva	[combinazione 159]
Attiva	[combinazione 160]
Attiva	[combinazione 161]
Attiva	[combinazione 162]
Attiva	[combinazione 163]
Attiva	[combinazione 164]
Attiva	[combinazione 165]
Attiva	[combinazione 166]
Attiva	[combinazione 167]
Attiva	[combinazione 168]
Attiva	[combinazione 169]
Attiva	[combinazione 170]
Attiva	[combinazione 171]
Attiva	[combinazione 172]
Attiva	[combinazione 173]
Attiva	[combinazione 174]
Attiva	[combinazione 175]
Attiva	[combinazione 176]
Attiva	[combinazione 177]
Attiva	[combinazione 178]
Attiva	[combinazione 179]

PROGETTAZIONE ATI:

Attiva	[combinazione 180]
Attiva	[combinazione 181]
Attiva	[combinazione 182]
Attiva	[combinazione 183]
Attiva	[combinazione 184]
Attiva	[combinazione 185]
Attiva	[combinazione 186]
Attiva	[combinazione 187]
Attiva	[combinazione 188]
Attiva	[combinazione 189]
Attiva	[combinazione 190]
Attiva	[combinazione 191]
Attiva	[combinazione 192]
Attiva	[combinazione 193]
Attiva	[combinazione 194]
Attiva	[combinazione 195]
Attiva	[combinazione 196]
Attiva	[combinazione 197]
Attiva	[combinazione 198]
Attiva	[combinazione 199]
Attiva	[combinazione 200]
Attiva	[combinazione 201]
Attiva	[combinazione 202]
Attiva	[combinazione 203]
Attiva	[combinazione 204]
Attiva	[combinazione 205]
Attiva	[combinazione 206]
Attiva	[combinazione 207]
Attiva	[combinazione 208]
Attiva	[combinazione 209]
Attiva	[combinazione 210]
Attiva	[combinazione 211]
Attiva	[combinazione 212]
Attiva	[combinazione 213]
Attiva	[combinazione 214]
Attiva	[combinazione 215]
Attiva	[combinazione 216]
Attiva	[combinazione 217]
Attiva	[combinazione 218]
Attiva	[combinazione 219]
Attiva	[combinazione 220]
Attiva	[combinazione 221]
Attiva	[combinazione 222]
Attiva	[combinazione 223]
Attiva	[combinazione 224]
Attiva	[combinazione 225]
Attiva	[combinazione 226]
Attiva	[combinazione 227]
Attiva	[combinazione 228]
Attiva	[combinazione 229]
Attiva	[combinazione 230]

PROGETTAZIONE ATI:

Attiva [combinazione 231]  
 Attiva [combinazione 232]  
 Attiva [combinazione 233]  
 Attiva [combinazione 234]  
 Attiva [combinazione 235]  
 Attiva [combinazione 236]  
 Attiva [combinazione 237]  
 Attiva [combinazione 238]  
 Attiva [combinazione 239]  
 Attiva [combinazione 240]  
 Attiva [combinazione 241]  
 Attiva [combinazione 242]  
 Attiva [combinazione 243]  
 Attiva [combinazione 244]  
 Attiva [combinazione 245]  
 Attiva [combinazione 246]  
 Attiva [combinazione 247]  
 Attiva [combinazione 248]  
 Attiva [combinazione 249]  
 Attiva [combinazione 250]  
 Attiva [combinazione 251]  
 Attiva [combinazione 252]  
 Attiva [combinazione 253]  
 Attiva [combinazione 254]  
 Attiva [combinazione 255]  
 Attiva [combinazione 256]  
 Attiva [combinazione 257]  
 Attiva [combinazione 258]  
 Attiva [combinazione 259]  
 Attiva [combinazione 260]  
 Attiva [combinazione 261]  
 Attiva [combinazione 262]  
 Attiva [combinazione 263]  
 Attiva [combinazione 264]  
 Attiva [combinazione 265]  
 Attiva [combinazione 266]  
 Attiva [combinazione 267]  
 Attiva [combinazione 268]  
 Attiva [combinazione 269]  
 Attiva [combinazione 270]  
 Attiva [combinazione 271]  
 Attiva [combinazione 272]  
 Attiva [combinazione 273]  
 Attiva [combinazione 274]  
 Attiva [combinazione 275]  
 Attiva [combinazione 276]  
 Attiva [combinazione 277]  
 Attiva [combinazione 278]  
 Attiva [combinazione 279]  
 Attiva [combinazione 280]  
 Attiva [combinazione 281]

PROGETTAZIONE ATI:

Attiva [combinazione 282]  
 Attiva [combinazione 283]  
 Attiva [combinazione 284]  
 Attiva [combinazione 285]  
 Attiva [combinazione 286]  
 Attiva [combinazione 287]  
 Attiva [combinazione 288]  
 Attiva [combinazione 289]  
 Attiva [combinazione 290]  
 Attiva [combinazione 291]  
 Attiva [combinazione 292]  
 Attiva [combinazione 293]  
 Attiva [combinazione 294]  
 Attiva [combinazione 295]  
 Attiva [combinazione 296]  
 Attiva [combinazione 297]  
 Attiva [combinazione 298]  
 Attiva [combinazione 299]  
 Attiva [combinazione 300]  
 Attiva [combinazione 301]  
 Attiva [combinazione 302]  
 Attiva [combinazione 303]  
 Attiva [combinazione 304]  
 Attiva [combinazione 305]  
 Attiva [combinazione 306]  
 Attiva [combinazione 307]  
 Attiva [combinazione 308]  
 Attiva [combinazione 309]  
 Attiva [combinazione 310]  
 Attiva [combinazione 311]  
 Attiva [combinazione 312]  
 Attiva [combinazione 313]  
 Attiva [combinazione 314]  
 Attiva [combinazione 315]  
 Attiva [combinazione 316]  
 Attiva [combinazione 317]  
 Attiva [combinazione 318]  
 Attiva [combinazione 319]  
 Attiva [combinazione 320]  
 Attiva [combinazione 321]  
 Attiva [combinazione 322]  
 Attiva [combinazione 323]  
 Attiva [combinazione 324]  
 Attiva [combinazione 325]  
 Attiva [combinazione 326]  
 Attiva [combinazione 327]  
 Attiva [combinazione 328]  
 Attiva [combinazione 329]  
 Attiva [combinazione 330]  
 Attiva [combinazione 331]  
 Attiva [combinazione 332]

PROGETTAZIONE ATI:



Attiva [combinazione 333]  
Attiva [combinazione 334]  
Attiva [combinazione 335]  
Attiva [combinazione 336]  
Attiva [combinazione 337]  
Attiva [combinazione 338]  
Attiva [combinazione 339]

**Sisma**

**Identificazione del sito**

Latitudine 43.647857  
Longitudine 12.337754  
Comune Mercatello Sul Metauro  
Provincia Pesaro e Urbino  
Regione Marche

Punti di interpolazione del reticolo 26516 - 26738 - 26739 - 26517

**Tipo di opera**

Tipo di costruzione Opera ordinaria  
Vita nominale 50 anni  
Classe d'uso IV - Opere strategiche ed industrie molto  
pericolose  
Vita di riferimento 100 anni

**Combinazioni SLU**

Accelerazione al suolo  $a_g =$  2.45 [m/s<sup>2</sup>]  
Coefficiente di amplificazione per tipo di sottosuolo (S) 1.32  
Coefficiente di amplificazione topografica (St) 1.00  
Coefficiente riduzione (bm) 1.00  
Rapporto intensità sismica verticale/orizzontale 0.50  
Coefficiente di intensità sismica orizzontale (percento)  $k_h = (a_g/g * b_m * S_t * S_s) = 33.04$   
Coefficiente di intensità sismica verticale (percento)  $k_v = 0.50 * k_h = 16.52$

**Combinazioni SLE**

Accelerazione al suolo  $a_g =$  1.08 [m/s<sup>2</sup>]  
Coefficiente di amplificazione per tipo di sottosuolo (S) 1.50  
Coefficiente di amplificazione topografica (St) 1.00  
Coefficiente riduzione (bm) 1.00  
Rapporto intensità sismica verticale/orizzontale 0.50  
Coefficiente di intensità sismica orizzontale (percento)  $k_h = (a_g/g * b_m * S_t * S_s) = 16.53$   
Coefficiente di intensità sismica verticale (percento)  $k_v = 0.50 * k_h = 8.27$   
Forma diagramma incremento sismico Rettangolare

**Spinta sismica**

Wood

**Angolo diffusione sovraccarico**

30.00 [°]

PROGETTAZIONE ATI:

**Coefficienti di spinta**

<b>N° combinazione</b>	<b>Statico</b>	<b>Sismico</b>
1	0.255	0.000
2	0.319	0.000
3	0.255	0.000
4	0.319	0.000
5	0.255	0.000
6	0.319	0.000
7	0.255	0.000
8	0.319	0.000
9	0.255	0.000
10	0.319	0.000
11	0.255	0.000
12	0.319	0.000
13	0.255	0.000
14	0.319	0.000
15	0.255	0.000
16	0.319	0.000
17	0.255	0.000
18	0.319	0.000
19	0.255	0.000
20	0.319	0.000
21	0.255	0.000
22	0.319	0.000
23	0.255	0.000
24	0.319	0.000
25	0.255	0.000
26	0.319	0.000
27	0.255	0.000
28	0.319	0.000
29	0.255	0.000
30	0.319	0.000
31	0.255	0.000
32	0.319	0.000
33	0.255	0.000
34	0.319	0.000
35	0.255	0.000
36	0.319	0.000
37	0.255	0.000
38	0.319	0.000
39	0.255	0.000
40	0.319	0.000
41	0.255	0.000
42	0.319	0.000
43	0.255	0.000
44	0.319	0.000
45	0.255	0.000
46	0.319	0.000
47	0.255	0.000
48	0.319	0.000
49	0.255	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

50	0.319	0.000
51	0.255	0.000
52	0.319	0.000
53	0.255	0.000
54	0.319	0.000
55	0.255	0.000
56	0.319	0.000
57	0.255	0.000
58	0.319	0.000
59	0.255	0.000
60	0.319	0.000
61	0.255	0.000
62	0.319	0.000
63	0.255	0.000
64	0.319	0.000
65	0.255	0.000
66	0.255	0.000
67	0.319	0.000
68	0.319	0.000
69	0.255	0.000
70	0.255	0.000
71	0.319	0.000
72	0.319	0.000
73	0.255	0.000
74	0.255	0.000
75	0.319	0.000
76	0.319	0.000
77	0.255	0.000
78	0.255	0.000
79	0.319	0.000
80	0.319	0.000
81	0.255	0.000
82	0.255	0.000
83	0.319	0.000
84	0.319	0.000
85	0.255	0.000
86	0.255	0.000
87	0.319	0.000
88	0.319	0.000
89	0.255	0.000
90	0.255	0.000
91	0.319	0.000
92	0.319	0.000
93	0.255	0.000
94	0.255	0.000
95	0.319	0.000
96	0.319	0.000
97	0.255	0.000
98	0.255	0.000
99	0.319	0.000
100	0.319	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

101	0.255	0.000
102	0.255	0.000
103	0.319	0.000
104	0.319	0.000
105	0.255	0.000
106	0.255	0.000
107	0.319	0.000
108	0.319	0.000
109	0.255	0.000
110	0.255	0.000
111	0.319	0.000
112	0.319	0.000
113	0.255	0.000
114	0.255	0.000
115	0.319	0.000
116	0.319	0.000
117	0.255	0.000
118	0.255	0.000
119	0.319	0.000
120	0.319	0.000
121	0.255	0.000
122	0.255	0.000
123	0.319	0.000
124	0.319	0.000
125	0.255	0.000
126	0.319	0.000
127	0.255	0.000
128	0.319	0.000
129	0.255	0.000
130	0.319	0.000
131	0.255	0.000
132	0.319	0.000
133	0.255	0.000
134	0.319	0.000
135	0.255	0.000
136	0.319	0.000
137	0.255	0.000
138	0.319	0.000
139	0.255	0.000
140	0.319	0.000
141	0.255	0.000
142	0.319	0.000
143	0.255	0.000
144	0.319	0.000
145	0.255	0.000
146	0.319	0.000
147	0.255	0.000
148	0.319	0.000
149	0.255	0.000
150	0.319	0.000
151	0.255	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

152	0.319	0.000
153	0.255	0.000
154	0.319	0.000
155	0.255	0.000
156	0.319	0.000
157	0.255	0.000
158	0.319	0.000
159	0.255	0.000
160	0.319	0.000
161	0.255	0.000
162	0.319	0.000
163	0.255	0.000
164	0.319	0.000
165	0.255	0.000
166	0.319	0.000
167	0.255	0.000
168	0.319	0.000
169	0.255	0.000
170	0.319	0.000
171	0.255	0.000
172	0.319	0.000
173	0.255	0.000
174	0.319	0.000
175	0.255	0.000
176	0.319	0.000
177	0.255	0.000
178	0.319	0.000
179	0.255	0.000
180	0.319	0.000
181	0.255	0.000
182	0.319	0.000
183	0.255	0.000
184	0.319	0.000
185	0.255	0.000
186	0.319	0.000
187	0.255	0.000
188	0.319	0.000
189	0.255	0.000
190	0.319	0.000
191	0.255	0.000
192	0.319	0.000
193	0.255	0.000
194	0.319	0.000
195	0.255	0.000
196	0.319	0.000
197	0.255	0.000
198	0.319	0.000
199	0.255	0.000
200	0.319	0.000
201	0.255	0.000
202	0.319	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

203	0.255	0.000
204	0.319	0.000
205	0.255	0.000
206	0.319	0.000
207	0.255	0.000
208	0.319	0.000
209	0.255	0.000
210	0.319	0.000
211	0.255	0.000
212	0.319	0.000
213	0.255	0.000
214	0.319	0.000
215	0.255	0.000
216	0.319	0.000
217	0.255	0.000
218	0.319	0.000
219	0.255	0.000
220	0.319	0.000
221	0.255	0.000
222	0.319	0.000
223	0.255	0.000
224	0.319	0.000
225	0.255	0.000
226	0.319	0.000
227	0.255	0.000
228	0.319	0.000
229	0.255	0.000
230	0.319	0.000
231	0.255	0.000
232	0.319	0.000
233	0.255	0.000
234	0.319	0.000
235	0.255	0.000
236	0.319	0.000
237	0.255	0.000
238	0.319	0.000
239	0.255	0.000
240	0.319	0.000
241	0.255	0.000
242	0.319	0.000
243	0.255	0.000
244	0.319	0.000
245	0.255	0.000
246	0.319	0.000
247	0.255	0.000
248	0.319	0.000
249	0.255	0.000
250	0.319	0.000
251	0.255	0.000
252	0.319	0.000
253	0.255	0.000

PROGETTAZIONE ATI:



254	0.319	0.000
255	0.255	0.000
256	0.319	0.000
257	0.255	0.000
258	0.319	0.000
259	0.255	0.000
260	0.319	0.000
261	0.255	0.000
262	0.319	0.000
263	0.255	0.000
264	0.319	0.000
265	0.255	0.000
266	0.319	0.000
267	0.255	0.000
268	0.319	0.000
269	0.255	0.000
270	0.319	0.000
271	0.255	0.000
272	0.319	0.000
273	0.255	0.000
274	0.319	0.000
275	0.255	0.000
276	0.319	0.000
277	0.255	0.000
278	0.319	0.000
279	0.255	0.916
280	0.255	0.916
281	0.319	0.980
282	0.319	0.980
283	0.255	0.916
284	0.255	0.916
285	0.319	0.980
286	0.319	0.980
287	0.255	0.916
288	0.255	0.916
289	0.319	0.980
290	0.319	0.980
291	0.255	0.916
292	0.255	0.916
293	0.319	0.980
294	0.319	0.980
295	0.255	0.916
296	0.255	0.916
297	0.319	0.980
298	0.319	0.980
299	0.255	0.916
300	0.255	0.916
301	0.319	0.980
302	0.319	0.980
303	0.255	0.916
304	0.255	0.916

PROGETTAZIONE ATI:

305	0.319	0.980
306	0.319	0.980
307	0.255	0.916
308	0.255	0.916
309	0.319	0.980
310	0.319	0.980
311	0.255	0.000
312	0.255	0.000
313	0.255	0.000
314	0.255	0.000
315	0.255	0.000
316	0.255	0.000
317	0.255	0.000
318	0.255	0.000
319	0.255	0.000
320	0.255	0.000
321	0.255	0.000
322	0.255	0.000
323	0.255	0.000
324	0.255	0.000
325	0.255	0.000
326	0.255	0.000
327	0.255	0.000
328	0.255	0.000
329	0.255	0.000
330	0.255	0.000
331	0.255	0.000
332	0.255	0.000
333	0.255	0.000
334	0.255	0.000
335	0.255	0.000
336	0.255	0.000
337	0.255	0.000
338	0.255	0.000
339	0.255	0.000

Discretizzazione strutturale	
Numero elementi fondazione	162
Numero elementi traverso	81
Numero elementi piedritto sinistro	76
Numero elementi piedritto destro	76
Numero molle fondazione	163
Numero molle piedritto sinistro	77
Numero molle piedritto destro	77

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 1

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 2

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 3

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 4**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 5**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 6**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 7

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 8

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 9

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 10

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 11

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:



**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 12**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 13**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 14**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 15

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 16

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 17

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 18

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 19

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 20

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 21

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 22

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 23

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 24

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 25

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 26

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 27

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:



Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 28

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 29

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 30

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 31

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 32

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 33

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 34

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 35

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 36

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 37

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 38

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 39

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 40

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 41

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 42

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 43

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:



Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 44

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 45

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 46

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854

PROGETTAZIONE ATI:

16.65      30.19      17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 47**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 48**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 49**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      23.0850 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 50

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 51

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 52

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 53

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 54

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 55

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 56

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 57

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 58

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 59

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 60

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 61

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 62

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:



**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 63**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 64**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 65**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 66

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 67

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 68

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 69

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 70

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 71

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 72

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 73

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 74

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 75

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 76

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 77

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 78

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 79

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 80

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 81

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:



-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 82

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 83

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 84

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 85

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 86

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 87

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 88

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 89

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 90

Pressione in calotta(solo peso terreno)      23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 91

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 92

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 93

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 94

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 95

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 96

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 97

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066

PROGETTAZIONE ATI:

16.65      30.19      23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 98**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 99**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 100**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:



Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 101

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 102

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 103

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 104

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 105

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 106

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 107

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 108

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 109

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 110

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 111

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 112

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 113

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 114

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 115

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 116

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 117

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 118

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 119

PROGETTAZIONE ATI:



Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 120

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 121

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 122

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 123

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 124

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 125

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 126

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 127

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 128

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 129

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 130

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 131

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 132

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 133

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 134

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 135

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 136

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 137

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:



Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 138

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 139

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 140

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 141

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 142

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 143

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 144

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 145

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 146

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 147

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 148

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854

PROGETTAZIONE ATI:

16.65      30.19      17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 149**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 150**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 151**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      23.0850 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 152

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 153

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 154

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 155

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 156

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:



Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 157

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 158

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 159

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 160

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 161

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 162

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 163

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 164

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 165

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 166

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 167

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5300 [kPa]	Pressione inf. 55.0092 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.5300 [kPa]	Pressione inf. 55.0092 [kPa]

Analisi della combinazione n° 168

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.2436 [kPa]	Pressione inf. 52.1605 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.2436 [kPa]	Pressione inf. 52.1605 [kPa]

Analisi della combinazione n° 169

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 170

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 171

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 172

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 173

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 174

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 175

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:



**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 176**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 177**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 178**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 179

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 180

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 181

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 182

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 183

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 184

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 185

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 186

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 187

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 188

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 189

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 190

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 191

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 192

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 193

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 194

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:



Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 195

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 196

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 197

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 198

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 199

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 200

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 201

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 202

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 203

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5300 [kPa]	Pressione inf. 55.0092 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.5300 [kPa]	Pressione inf. 55.0092 [kPa]

Analisi della combinazione n° 204

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.2436 [kPa]	Pressione inf. 52.1605 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.2436 [kPa]	Pressione inf. 52.1605 [kPa]

Analisi della combinazione n° 205

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5300 [kPa]	Pressione inf. 55.0092 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.5300 [kPa]	Pressione inf. 55.0092 [kPa]

Analisi della combinazione n° 206

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.2436 [kPa]	Pressione inf. 52.1605 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.2436 [kPa]	Pressione inf. 52.1605 [kPa]

Analisi della combinazione n° 207

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 208

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 209

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 210

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 211

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 212

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 213

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:



Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 214

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 215

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 216

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 217

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 218

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 219

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 220

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 221

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 222

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 223

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 224

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 225

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 226

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 227

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 228

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 229

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 230

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 231

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 232

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:



Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 233

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 234

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 235

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 236

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 237

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 238

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 239

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 240

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 241

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 242

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 243

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 244

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 245

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 246

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 247

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 248

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 249**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 250**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 251**

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 252

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 253

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:



Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 254

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 255

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 256

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854

PROGETTAZIONE ATI:

16.65      30.19      17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 257**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      23.0850 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 258**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 259**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      23.0850 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 260

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 261

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 262

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 263

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 264

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 265

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 266

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 267

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 268

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 269

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 270

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 271

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 272

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 273

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.7614 [kPa] Pressione inf. 55.2406 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.7192 [kPa] Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 274

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.5003 [kPa] Pressione inf. 52.4172 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4535 [kPa] Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 275

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:



Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 276

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 277

Pressione in calotta(solo peso terreno) 23.0850 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	23.0850
-0.55	16.65	30.1066
16.65	30.19	23.0850

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.7614 [kPa]	Pressione inf. 55.2406 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.7192 [kPa]	Pressione inf. 55.1984 [kPa]

Analisi della combinazione n° 278

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	23.1854
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.5003 [kPa]	Pressione inf. 52.4172 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4535 [kPa]	Pressione inf. 52.3704 [kPa]

Analisi della combinazione n° 279

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 58.5138 [kPa]	Pressione inf. 58.5138 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 280

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 58.5138 [kPa]	Pressione inf. 58.5138 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 281

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.4411 [kPa]	Pressione inf. 52.3579 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4051 [kPa]	Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 59.7862 [kPa]	Pressione inf. 59.7862 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 282

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
----	----	--------

PROGETTAZIONE ATI:

-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.4411 [kPa]	Pressione inf. 52.3579 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4051 [kPa]	Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 59.7862 [kPa]	Pressione inf. 59.7862 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

**Analisi della combinazione n° 283**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 58.5138 [kPa]	Pressione inf. 58.5138 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

**Analisi della combinazione n° 284**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 58.5138 [kPa]	Pressione inf. 58.5138 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 285

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.4411 [kPa]	Pressione inf. 52.3579 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4051 [kPa]	Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 59.7862 [kPa]	Pressione inf. 59.7862 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 286

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811

PROGETTAZIONE ATI:

16.65      30.19      17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro      Pressione sup. 59.7862 [kPa]      Pressione inf. 59.7862 [kPa]

Analisi della combinazione n° 287

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro      Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro      Pressione sup. 58.5138 [kPa]      Pressione inf. 58.5138 [kPa]

Analisi della combinazione n° 288

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
 Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

**Spinte sismiche sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 58.5138 [kPa] Pressione inf. 58.5138 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 289**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]  
 Piedritto destro Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

**Spinte sismiche sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 59.7862 [kPa] Pressione inf. 59.7862 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 290**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

**Spinte sismiche sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 59.7862 [kPa] Pressione inf. 59.7862 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 291**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

**Spinte sismiche sui piedritti**

Piedritto sinistro Pressione sup. 58.5138 [kPa] Pressione inf. 58.5138 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 292**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:



Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 58.5138 [kPa] Pressione inf. 58.5138 [kPa]

Analisi della combinazione n° 293

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 59.7862 [kPa] Pressione inf. 59.7862 [kPa]

Analisi della combinazione n° 294

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 59.7862 [kPa] Pressione inf. 59.7862 [kPa]

#### Analisi della combinazione n° 295

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 58.4409 [kPa] Pressione inf. 58.4409 [kPa]

#### Analisi della combinazione n° 296

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 58.4409 [kPa] Pressione inf. 58.4409 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 297**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]

Piedritto destro Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 59.7117 [kPa] Pressione inf. 59.7117 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 298**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]

Piedritto destro Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 59.7117 [kPa] Pressione inf. 59.7117 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 299**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 58.4409 [kPa] Pressione inf. 58.4409 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 300**

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 58.4409 [kPa] Pressione inf. 58.4409 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 301

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 59.7117 [kPa] Pressione inf. 59.7117 [kPa]

Analisi della combinazione n° 302

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 59.7117 [kPa] Pressione inf. 59.7117 [kPa]

Analisi della combinazione n° 303

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 58.4409 [kPa] Pressione inf. 58.4409 [kPa]

#### Analisi della combinazione n° 304

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 58.4409 [kPa] Pressione inf. 58.4409 [kPa]

#### Analisi della combinazione n° 305

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.4411 [kPa]	Pressione inf. 52.3579 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4051 [kPa]	Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 59.7117 [kPa]	Pressione inf. 59.7117 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 306

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 5.4411 [kPa]	Pressione inf. 52.3579 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 5.4051 [kPa]	Pressione inf. 52.3219 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 59.7117 [kPa]	Pressione inf. 59.7117 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 307

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 58.4409 [kPa]	Pressione inf. 58.4409 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 308

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 58.4409 [kPa]	Pressione inf. 58.4409 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 309

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811

PROGETTAZIONE ATI:



16.65      30.19      17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

**Spinte sismiche sui piedritti**

Piedritto destro      Pressione sup. 59.7117 [kPa]      Pressione inf. 59.7117 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 310**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro      Pressione sup. 5.4411 [kPa] Pressione inf. 52.3579 [kPa]  
Piedritto destro      Pressione sup. 5.4051 [kPa] Pressione inf. 52.3219 [kPa]

**Spinte sismiche sui piedritti**

Piedritto destro      Pressione sup. 59.7117 [kPa]      Pressione inf. 59.7117 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 311**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 312

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 313

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 314

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 315

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 316

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 317

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 318

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 319

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 320

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 321

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 322

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:

-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 323

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 324

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 325

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 326

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 327

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 328

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 329

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 330

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000

PROGETTAZIONE ATI:



-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 331

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 332

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 333

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 334

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 335

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 336

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 337

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 4.2505 [kPa] Pressione inf. 40.9018 [kPa]  
Piedritto destro Pressione sup. 4.2224 [kPa] Pressione inf. 40.8737 [kPa]

Analisi della combinazione n° 338

Pressione in calotta(solo peso terreno) 17.1000 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811

PROGETTAZIONE ATI:

16.65      30.19      17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

**Analisi della combinazione n° 339**

Pressione in calotta(solo peso terreno)      17.1000 [kPa]

**Carichi verticali in calotta**

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.99	-0.55	17.1000
-0.55	16.65	21.7811
16.65	30.19	17.1000

**Spinte sui piedritti**

Piedritto sinistro	Pressione sup. 4.2505 [kPa]	Pressione inf. 40.9018 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 4.2224 [kPa]	Pressione inf. 40.8737 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

### 3.2 SPOSTAMENTI

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 1)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.022	0.997
4.37	0.020	0.495
8.10	0.019	0.271
11.85	0.018	0.497
15.60	0.016	0.996

Spostamenti traverso (Combinazione n° 1)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.093	1.013
4.32	-0.038	1.517
8.10	0.018	1.827
11.78	0.073	1.533
15.60	0.129	1.012

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 1)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.022	0.997
4.25	-0.208	1.005
8.00	-0.093	1.013

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 1)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.016	0.996
4.25	0.246	1.005
8.00	0.129	1.012

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 2)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.024	0.778
4.37	0.022	0.392
8.10	0.021	0.220
11.85	0.020	0.394
15.60	0.018	0.777

Spostamenti traverso (Combinazione n° 2)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.072	0.790

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	-0.026	1.181
8.10	0.020	1.424
11.78	0.065	1.193
15.60	0.112	0.790

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 2)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.024	0.778
4.25	-0.155	0.785
8.00	-0.072	0.790

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 2)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.018	0.777
4.25	0.196	0.784
8.00	0.112	0.790

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 3)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.021	1.004
4.37	0.020	0.493
8.10	0.019	0.268
11.85	0.018	0.496
15.60	0.017	1.003

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 3)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.092	1.020
4.32	-0.037	1.553
8.10	0.018	1.873
11.78	0.072	1.569
15.60	0.128	1.020

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 3)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.021	1.004
4.25	-0.221	1.013
8.00	-0.092	1.020

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 3)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.017	1.003
4.25	0.259	1.012
8.00	0.128	1.020

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 4)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.023	0.784
4.37	0.022	0.391
8.10	0.021	0.218
11.85	0.020	0.393
15.60	0.019	0.784

Spostamenti traverso (Combinazione n° 4)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.071	0.797
4.32	-0.026	1.210
8.10	0.020	1.462
11.78	0.065	1.223
15.60	0.112	0.796

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 4)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.023	0.784
4.25	-0.165	0.791
8.00	-0.071	0.797

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 4)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.019	0.784
4.25	0.207	0.790
8.00	0.112	0.796

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 5)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.024	0.969
4.37	0.022	0.499
8.10	0.021	0.282
11.85	0.019	0.502
15.60	0.017	0.968

Spostamenti traverso (Combinazione n° 5)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.038	0.985
4.32	0.029	1.535
8.10	0.020	1.861
11.78	0.011	1.551
15.60	0.002	0.984

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 5)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.024	0.969
4.25	-0.144	0.977
8.00	0.038	0.985

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 5)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.017	0.968
4.25	0.185	0.977
8.00	0.002	0.984

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 6)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.026	0.755
4.37	0.024	0.396
8.10	0.023	0.229
11.85	0.021	0.398
15.60	0.020	0.754

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 6)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.038	0.767
4.32	0.030	1.195
8.10	0.022	1.452
11.78	0.014	1.208
15.60	0.007	0.766

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 6)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.026	0.755
4.25	-0.101	0.761
8.00	0.038	0.767

PROGETTAZIONE ATI:



Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 6)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.020	0.754
4.25	0.146	0.761
8.00	0.007	0.766

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 7)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.023	0.976
4.37	0.022	0.498
8.10	0.021	0.279
11.85	0.019	0.500
15.60	0.018	0.976

Spostamenti traverso (Combinazione n° 7)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.039	0.992
4.32	0.029	1.571
8.10	0.020	1.906
11.78	0.011	1.588
15.60	0.001	0.992

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 7)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.023	0.976
4.25	-0.157	0.985
8.00	0.039	0.992

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 7)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.018	0.976
4.25	0.198	0.984
8.00	0.001	0.992

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 8)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.025	0.761
4.37	0.024	0.395
8.10	0.023	0.227
11.85	0.022	0.397

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      0.020                      0.760

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 8)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.038	0.773
4.32	0.030	1.225
8.10	0.022	1.490
11.78	0.014	1.239
15.60	0.006	0.773

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 8)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.025	0.761
4.25	-0.112	0.768
8.00	0.038	0.773

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 8)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.020	0.760
4.25	0.157	0.767
8.00	0.006	0.773

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 9)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.022	1.053
4.37	0.021	0.568
8.10	0.020	0.350
11.85	0.018	0.565
15.60	0.017	1.047

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 9)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.093	1.069
4.32	-0.038	1.570
8.10	0.017	1.877
11.78	0.072	1.582
15.60	0.128	1.063

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 9)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	0.022	1.053
4.25	-0.205	1.062
8.00	-0.093	1.069

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 9)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.017	1.047
4.25	0.243	1.055
8.00	0.128	1.063

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 10)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.024	0.826
4.37	0.023	0.455
8.10	0.022	0.288
11.85	0.020	0.452
15.60	0.019	0.820

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 10)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.072	0.839
4.32	-0.027	1.225
8.10	0.020	1.466
11.78	0.065	1.235
15.60	0.112	0.833

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 10)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.024	0.826
4.25	-0.152	0.833
8.00	-0.072	0.839

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 10)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.019	0.820
4.25	0.193	0.827
8.00	0.112	0.833

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 11)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.022	1.061

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	0.021	0.567
8.10	0.020	0.348
11.85	0.019	0.564
15.60	0.018	1.054

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 11)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.093	1.077
4.32	-0.038	1.605
8.10	0.017	1.923
11.78	0.071	1.618
15.60	0.127	1.070

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 11)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.022	1.061
4.25	-0.218	1.070
8.00	-0.093	1.077

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 11)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.018	1.054
4.25	0.256	1.063
8.00	0.127	1.070

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 12)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.024	0.833
4.37	0.023	0.454
8.10	0.022	0.286
11.85	0.021	0.451
15.60	0.020	0.827

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 12)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.072	0.845
4.32	-0.026	1.255
8.10	0.020	1.504
11.78	0.064	1.265
15.60	0.111	0.839

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 12)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.024	0.833
4.25	-0.163	0.839
8.00	-0.072	0.845

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 12)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.020	0.827
4.25	0.204	0.834
8.00	0.111	0.839

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 13)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.024	1.026
4.37	0.023	0.572
8.10	0.021	0.361
11.85	0.020	0.569
15.60	0.018	1.019

Spostamenti traverso (Combinazione n° 13)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.037	1.042
4.32	0.028	1.587
8.10	0.019	1.911
11.78	0.010	1.601
15.60	0.001	1.035

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 13)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.024	1.026
4.25	-0.141	1.034
8.00	0.037	1.042

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 13)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.018	1.019
4.25	0.182	1.027
8.00	0.001	1.035

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 14)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.026	0.803
4.37	0.025	0.458
8.10	0.023	0.297
11.85	0.022	0.456
15.60	0.020	0.797

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 14)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.037	0.815
4.32	0.029	1.240
8.10	0.021	1.494
11.78	0.014	1.250
15.60	0.006	0.810

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 14)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.026	0.803
4.25	-0.098	0.810
8.00	0.037	0.815

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 14)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.020	0.797
4.25	0.143	0.804
8.00	0.006	0.810

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 15)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.024	1.033
4.37	0.022	0.571
8.10	0.021	0.358
11.85	0.020	0.568
15.60	0.019	1.026

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 15)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.038	1.049
4.32	0.029	1.623
8.10	0.019	1.956
11.78	0.010	1.637
15.60	0.000	1.042

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 15)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.024	1.033
4.25	-0.154	1.042
8.00	0.038	1.049

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 15)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.019	1.026
4.25	0.195	1.035
8.00	0.000	1.042

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 16)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.026	0.809
4.37	0.024	0.457
8.10	0.023	0.295
11.85	0.022	0.455
15.60	0.021	0.804

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 16)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.038	0.822
4.32	0.030	1.270
8.10	0.021	1.532
11.78	0.013	1.281
15.60	0.005	0.816

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 16)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.026	0.809
4.25	-0.109	0.816
8.00	0.038	0.822

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 16)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.021	0.804
4.25	0.154	0.810
8.00	0.005	0.816

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 17)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.376	0.961
4.37	8.374	0.491
8.10	8.373	0.272
11.85	8.371	0.502
15.60	8.370	1.027

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 17)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.372	0.977
4.32	8.427	1.507
8.10	8.482	1.821
11.78	8.536	1.532
15.60	8.591	1.043

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 17)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.376	0.961
4.25	8.203	0.970
8.00	8.372	0.977

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 17)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.370	1.027
4.25	8.649	1.035
8.00	8.591	1.043

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 18)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.155	0.748
4.37	7.153	0.389
8.10	7.152	0.221
11.85	7.150	0.398
15.60	7.149	0.803

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 18)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.154	0.760
4.32	7.199	1.172

PROGETTAZIONE ATI:



8.10	7.245	1.418
11.78	7.289	1.192
15.60	7.336	0.816

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 18)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.155	0.748
4.25	7.025	0.754
8.00	7.154	0.760

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 18)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.149	0.803
4.25	7.369	0.810
8.00	7.336	0.816

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 19)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.368	0.969
4.37	8.367	0.489
8.10	8.366	0.269
11.85	8.364	0.501
15.60	8.363	1.034

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 19)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.366	0.985
4.32	8.420	1.543
8.10	8.475	1.867
11.78	8.528	1.568
15.60	8.583	1.050

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 19)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.368	0.969
4.25	8.182	0.977
8.00	8.366	0.985

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 19)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	8.363	1.034
4.25	8.655	1.043
8.00	8.583	1.050

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 20)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.148	0.754
4.37	7.147	0.388
8.10	7.146	0.219
11.85	7.145	0.397
15.60	7.143	0.810

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 20)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.148	0.766
4.32	7.193	1.202
8.10	7.239	1.456
11.78	7.283	1.222
15.60	7.329	0.822

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 20)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.148	0.754
4.25	7.008	0.761
8.00	7.148	0.766

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 20)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.143	0.810
4.25	7.374	0.817
8.00	7.329	0.822

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 21)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.436	0.933
4.37	8.434	0.495
8.10	8.432	0.283
11.85	8.430	0.506
15.60	8.429	0.999

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 21)**

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.561	0.949
4.32	8.552	1.525
8.10	8.542	1.855
11.78	8.532	1.550
15.60	8.522	1.015

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 21)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.436	0.933
4.25	8.325	0.942
8.00	8.561	0.949

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 21)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.429	0.999
4.25	8.646	1.008
8.00	8.522	1.015

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 22)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.205	0.724
4.37	7.203	0.393
8.10	7.201	0.230
11.85	7.200	0.402
15.60	7.198	0.780

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 22)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.311	0.736
4.32	7.303	1.187
8.10	7.294	1.446
11.78	7.286	1.208
15.60	7.278	0.793

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 22)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.205	0.724
4.25	7.127	0.731
8.00	7.311	0.736

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 22)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.198	0.780
4.25	7.367	0.787
8.00	7.278	0.793

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 23)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.428	0.941
4.37	8.427	0.494
8.10	8.425	0.280
11.85	8.424	0.505
15.60	8.422	1.006

Spostamenti traverso (Combinazione n° 23)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.555	0.956
4.32	8.545	1.561
8.10	8.534	1.900
11.78	8.525	1.587
15.60	8.514	1.023

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 23)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.428	0.941
4.25	8.305	0.949
8.00	8.555	0.956

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 23)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.422	1.006
4.25	8.652	1.015
8.00	8.514	1.023

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 24)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.198	0.731
4.37	7.197	0.392
8.10	7.195	0.228
11.85	7.194	0.401
15.60	7.193	0.786

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 24)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.306	0.743
4.32	7.297	1.217
8.10	7.289	1.484
11.78	7.280	1.238
15.60	7.271	0.799

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 24)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.198	0.731
4.25	7.110	0.737
8.00	7.306	0.743

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 24)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.193	0.786
4.25	7.372	0.793
8.00	7.271	0.799

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 25)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.299	1.027
4.37	-8.301	0.499
8.10	-8.302	0.272
11.85	-8.304	0.493
15.60	-8.305	0.961

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 25)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.522	1.044
4.32	-8.468	1.516
8.10	-8.413	1.821
11.78	-8.359	1.523
15.60	-8.303	0.976

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 25)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.299	1.027

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-8.579	1.036
8.00	-8.522	1.044

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 25)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.305	0.961
4.25	-8.132	0.969
8.00	-8.303	0.976

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 26)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.071	0.804
4.37	-7.072	0.396
8.10	-7.074	0.221
11.85	-7.075	0.391
15.60	-7.077	0.747

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 26)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.259	0.817
4.32	-7.214	1.180
8.10	-7.168	1.419
11.78	-7.123	1.185
15.60	-7.077	0.759

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 26)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.071	0.804
4.25	-7.292	0.811
8.00	-7.259	0.817

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 26)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.077	0.747
4.25	-6.947	0.754
8.00	-7.077	0.759

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 27)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.293	1.035
4.37	-8.294	0.498

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	-8.295	0.269
11.85	-8.296	0.492
15.60	-8.298	0.968

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 27)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.515	1.051
4.32	-8.461	1.552
8.10	-8.406	1.867
11.78	-8.352	1.559
15.60	-8.297	0.984

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 27)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.293	1.035
4.25	-8.585	1.044
8.00	-8.515	1.051

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 27)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.298	0.968
4.25	-8.112	0.977
8.00	-8.297	0.984

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 28)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.065	0.810
4.37	-7.066	0.395
8.10	-7.068	0.219
11.85	-7.069	0.390
15.60	-7.070	0.753

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 28)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.252	0.823
4.32	-7.208	1.210
8.10	-7.162	1.456
11.78	-7.118	1.215
15.60	-7.072	0.766

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 28)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.065	0.810
4.25	-7.297	0.817
8.00	-7.252	0.823

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 28)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.070	0.753
4.25	-6.930	0.760
8.00	-7.072	0.766

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 29)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.358	0.999
4.37	-8.360	0.504
8.10	-8.362	0.283
11.85	-8.364	0.498
15.60	-8.365	0.932

Spostamenti traverso (Combinazione n° 29)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.453	1.016
4.32	-8.463	1.534
8.10	-8.473	1.855
11.78	-8.482	1.542
15.60	-8.492	0.948

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 29)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.358	0.999
4.25	-8.576	1.008
8.00	-8.453	1.016

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 29)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.365	0.932
4.25	-8.255	0.941
8.00	-8.492	0.948

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 30)

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.120	0.781
4.37	-7.122	0.400
8.10	-7.123	0.230
11.85	-7.125	0.394
15.60	-7.127	0.724

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 30)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.201	0.793
4.32	-7.209	1.195
8.10	-7.218	1.446
11.78	-7.226	1.200
15.60	-7.234	0.736

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 30)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.120	0.781
4.25	-7.289	0.788
8.00	-7.201	0.793

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 30)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.127	0.724
4.25	-7.049	0.730
8.00	-7.234	0.736

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 31)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.352	1.007
4.37	-8.353	0.502
8.10	-8.355	0.280
11.85	-8.356	0.496
15.60	-8.358	0.940

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 31)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.445	1.023
4.32	-8.455	1.570
8.10	-8.466	1.900
11.78	-8.476	1.578
15.60	-8.486	0.956

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 31)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.352	1.007
4.25	-8.582	1.016
8.00	-8.445	1.023

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 31)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.358	0.940
4.25	-8.235	0.949
8.00	-8.486	0.956

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 32)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.114	0.787
4.37	-7.116	0.399
8.10	-7.117	0.228
11.85	-7.119	0.394
15.60	-7.120	0.730

Spostamenti traverso (Combinazione n° 32)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.195	0.800
4.32	-7.203	1.225
8.10	-7.212	1.484
11.78	-7.220	1.230
15.60	-7.229	0.742

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 32)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.114	0.787
4.25	-7.294	0.794
8.00	-7.195	0.800

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 32)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.120	0.730
4.25	-7.032	0.737
8.00	-7.229	0.742

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 33)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.065	1.047
4.37	0.063	0.530
8.10	0.061	0.284
11.85	0.059	0.472
15.60	0.057	0.878

Spostamenti traverso (Combinazione n° 33)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.005	1.064
4.32	-0.004	1.526
8.10	-0.013	1.730
11.78	-0.021	1.416
15.60	-0.030	0.892

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 33)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.065	1.047
4.25	-0.139	1.056
8.00	0.005	1.064

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 33)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.057	0.878
4.25	0.169	0.886
8.00	-0.030	0.892

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 34)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.061	0.821
4.37	0.059	0.422
8.10	0.058	0.231
11.85	0.056	0.373
15.60	0.054	0.677

Spostamenti traverso (Combinazione n° 34)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.010	0.835
4.32	0.002	1.188
8.10	-0.005	1.340

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	-0.013	1.093
15.60	-0.020	0.688

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 34)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.061	0.821
4.25	-0.096	0.828
8.00	0.010	0.835

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 34)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.054	0.677
4.25	0.133	0.683
8.00	-0.020	0.688

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 35)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.064	1.082
4.37	0.063	0.524
8.10	0.062	0.270
11.85	0.060	0.467
15.60	0.059	0.914

Spostamenti traverso (Combinazione n° 35)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.123	1.100
4.32	-0.068	1.544
8.10	-0.012	1.742
11.78	0.042	1.434
15.60	0.099	0.928

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 35)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.064	1.082
4.25	-0.214	1.092
8.00	-0.123	1.100

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 35)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.059	0.914

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	0.245	0.921
8.00	0.099	0.928

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 36)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.060	0.851
4.37	0.059	0.417
8.10	0.058	0.220
11.85	0.056	0.369
15.60	0.055	0.707

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 36)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.097	0.864
4.32	-0.051	1.203
8.10	-0.005	1.350
11.78	0.040	1.108
15.60	0.087	0.718

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 36)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.060	0.851
4.25	-0.159	0.858
8.00	-0.097	0.864

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 36)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.055	0.707
4.25	0.196	0.713
8.00	0.087	0.718

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 37)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.065	1.047
4.37	0.063	0.530
8.10	0.061	0.284
11.85	0.059	0.472
15.60	0.057	0.878

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 37)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	0.005	1.064
4.32	-0.004	1.526
8.10	-0.013	1.730
11.78	-0.021	1.416
15.60	-0.030	0.892

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 37)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.065	1.047
4.25	-0.139	1.056
8.00	0.005	1.064

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 37)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.057	0.878
4.25	0.169	0.886
8.00	-0.030	0.892

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 38)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.061	0.821
4.37	0.059	0.422
8.10	0.058	0.231
11.85	0.056	0.373
15.60	0.054	0.677

Spostamenti traverso (Combinazione n° 38)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.010	0.835
4.32	0.002	1.188
8.10	-0.005	1.340
11.78	-0.013	1.093
15.60	-0.020	0.688

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 38)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.061	0.821
4.25	-0.096	0.828
8.00	0.010	0.835

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 38)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.054	0.677
4.25	0.133	0.683
8.00	-0.020	0.688

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 39)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.064	1.054
4.37	0.062	0.528
8.10	0.061	0.281
11.85	0.059	0.471
15.60	0.058	0.886

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 39)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.006	1.072
4.32	-0.003	1.562
8.10	-0.013	1.775
11.78	-0.022	1.453
15.60	-0.031	0.900

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 39)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.064	1.054
4.25	-0.152	1.064
8.00	0.006	1.072

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 39)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.058	0.886
4.25	0.182	0.894
8.00	-0.031	0.900

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 40)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.060	0.827
4.37	0.059	0.421
8.10	0.057	0.229
11.85	0.056	0.372
15.60	0.054	0.684

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 40)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.010	0.841
4.32	0.003	1.218
8.10	-0.005	1.378
11.78	-0.013	1.124
15.60	-0.021	0.695

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 40)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.060	0.827
4.25	-0.107	0.835
8.00	0.010	0.841

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 40)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.054	0.684
4.25	0.143	0.690
8.00	-0.021	0.695

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 41)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.081	1.158
4.37	0.079	0.608
8.10	0.078	0.350
11.85	0.076	0.521
15.60	0.074	0.928

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 41)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.138	1.176
4.32	-0.083	1.574
8.10	-0.027	1.746
11.78	0.028	1.433
15.60	0.085	0.943

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 41)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.081	1.158
4.25	-0.198	1.168

PROGETTAZIONE ATI:



8.00                    -0.138                    1.176

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 41)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.074	0.928
4.25	0.230	0.936
8.00	0.085	0.943

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 42)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.074	0.916
4.37	0.073	0.489
8.10	0.071	0.287
11.85	0.070	0.415
15.60	0.068	0.719

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 42)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.110	0.929
4.32	-0.064	1.229
8.10	-0.017	1.354
11.78	0.028	1.108
15.60	0.075	0.731

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 42)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.074	0.916
4.25	-0.145	0.923
8.00	-0.110	0.929

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 42)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.068	0.719
4.25	0.183	0.726
8.00	0.075	0.731

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 43)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.080	1.166
4.37	0.079	0.607
8.10	0.077	0.347

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	0.076	0.520
15.60	0.075	0.936

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 43)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.137	1.183
4.32	-0.082	1.610
8.10	-0.027	1.791
11.78	0.028	1.469
15.60	0.084	0.950

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 43)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.080	1.166
4.25	-0.211	1.175
8.00	-0.137	1.183

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 43)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.075	0.936
4.25	0.243	0.944
8.00	0.084	0.950

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 44)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.074	0.922
4.37	0.072	0.488
8.10	0.071	0.285
11.85	0.070	0.414
15.60	0.069	0.726

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 44)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.109	0.936
4.32	-0.064	1.259
8.10	-0.017	1.392
11.78	0.028	1.138
15.60	0.074	0.737

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 44)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.074	0.922
4.25	-0.156	0.929
8.00	-0.109	0.936

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 44)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.069	0.726
4.25	0.194	0.732
8.00	0.074	0.737

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 45)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.079	1.138
4.37	0.077	0.611
8.10	0.076	0.357
11.85	0.074	0.524
15.60	0.073	0.908

Spostamenti traverso (Combinazione n° 45)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.010	1.156
4.32	-0.019	1.628
8.10	-0.028	1.825
11.78	-0.038	1.488
15.60	-0.047	0.922

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 45)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.079	1.138
4.25	-0.150	1.147
8.00	-0.010	1.156

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 45)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.073	0.908
4.25	0.179	0.916
8.00	-0.047	0.922

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 46)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	0.073	0.899
4.37	0.071	0.491
8.10	0.070	0.294
11.85	0.069	0.417
15.60	0.067	0.702

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 46)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.003	0.912
4.32	-0.011	1.274
8.10	-0.019	1.420
11.78	-0.026	1.154
15.60	-0.034	0.714

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 46)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.073	0.899
4.25	-0.105	0.906
8.00	-0.003	0.912

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 46)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.067	0.702
4.25	0.141	0.709
8.00	-0.034	0.714

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 47)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.422	1.039
4.37	8.420	0.521
8.10	8.418	0.274
11.85	8.416	0.473
15.60	8.414	0.937

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 47)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.344	1.057
4.32	8.399	1.498
8.10	8.454	1.690
11.78	8.508	1.397
15.60	8.564	0.951

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 47)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.422	1.039
4.25	8.212	1.049
8.00	8.344	1.057

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 47)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.414	0.937
4.25	8.638	0.945
8.00	8.564	0.951

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 48)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.194	0.814
4.37	7.192	0.415
8.10	7.190	0.223
11.85	7.188	0.374
15.60	7.187	0.727

Spostamenti traverso (Combinazione n° 48)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.130	0.828
4.32	7.175	1.165
8.10	7.221	1.307
11.78	7.266	1.077
15.60	7.312	0.738

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 48)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.194	0.814
4.25	7.033	0.821
8.00	7.130	0.828

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 48)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.187	0.727
4.25	7.360	0.733
8.00	7.312	0.738

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 49)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.414	1.047
4.37	8.412	0.520
8.10	8.411	0.271
11.85	8.409	0.472
15.60	8.408	0.944

Spostamenti traverso (Combinazione n° 49)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.337	1.064
4.32	8.392	1.534
8.10	8.447	1.735
11.78	8.501	1.433
15.60	8.556	0.959

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 49)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.414	1.047
4.25	8.192	1.056
8.00	8.337	1.064

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 49)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.408	0.944
4.25	8.644	0.952
8.00	8.556	0.959

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 50)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.187	0.820
4.37	7.186	0.414
8.10	7.184	0.221
11.85	7.183	0.373
15.60	7.181	0.733

Spostamenti traverso (Combinazione n° 50)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.124	0.834
4.32	7.169	1.194
8.10	7.215	1.345
11.78	7.260	1.107

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      7.306                      0.744

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 50)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.187	0.820
4.25	7.016	0.828
8.00	7.124	0.834

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 50)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.181	0.733
4.25	7.365	0.739
8.00	7.306	0.744

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 51)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.482	1.011
4.37	8.479	0.526
8.10	8.477	0.285
11.85	8.475	0.477
15.60	8.473	0.909

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 51)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.533	1.028
4.32	8.523	1.516
8.10	8.514	1.723
11.78	8.505	1.415
15.60	8.495	0.923

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 51)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.482	1.011
4.25	8.334	1.021
8.00	8.533	1.028

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 51)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.473	0.909
4.25	8.635	0.917

PROGETTAZIONE ATI:

8.00                      8.495                      0.923

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 52)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.244	0.791
4.37	7.242	0.419
8.10	7.240	0.232
11.85	7.238	0.377
15.60	7.236	0.703

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 52)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.287	0.804
4.32	7.279	1.179
8.10	7.271	1.335
11.78	7.263	1.093
15.60	7.255	0.715

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 52)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.244	0.791
4.25	7.135	0.798
8.00	7.287	0.804

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 52)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.236	0.703
4.25	7.357	0.710
8.00	7.255	0.715

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 53)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.474	1.019
4.37	8.472	0.525
8.10	8.470	0.282
11.85	8.468	0.476
15.60	8.467	0.916

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 53)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.526	1.036

PROGETTAZIONE ATI:



4.32	8.517	1.552
8.10	8.507	1.769
11.78	8.497	1.452
15.60	8.487	0.931

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 53)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.474	1.019
4.25	8.314	1.028
8.00	8.526	1.036

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 53)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.467	0.916
4.25	8.641	0.924
8.00	8.487	0.931

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 54)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.237	0.797
4.37	7.235	0.418
8.10	7.234	0.230
11.85	7.232	0.376
15.60	7.231	0.710

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 54)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.282	0.811
4.32	7.273	1.209
8.10	7.265	1.372
11.78	7.257	1.123
15.60	7.248	0.721

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 54)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.237	0.797
4.25	7.118	0.804
8.00	7.282	0.811

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 54)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.231	0.710
4.25	7.362	0.716
8.00	7.248	0.721

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 55)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.265	1.105
4.37	-8.267	0.530
8.10	-8.268	0.274
11.85	-8.270	0.464
15.60	-8.272	0.871

Spostamenti traverso (Combinazione n° 55)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.562	1.123
4.32	-8.508	1.508
8.10	-8.452	1.690
11.78	-8.398	1.388
15.60	-8.342	0.885

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 55)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.265	1.105
4.25	-8.581	1.115
8.00	-8.562	1.123

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 55)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.272	0.871
4.25	-8.155	0.878
8.00	-8.342	0.885

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 56)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.041	0.870
4.37	-7.043	0.422
8.10	-7.045	0.223
11.85	-7.047	0.366
15.60	-7.048	0.670

Spostamenti traverso (Combinazione n° 56)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.293	0.884
4.32	-7.247	1.173
8.10	-7.201	1.307
11.78	-7.156	1.070
15.60	-7.110	0.681

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 56)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.041	0.870
4.25	-7.293	0.878
8.00	-7.293	0.884

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 56)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.048	0.670
4.25	-6.966	0.676
8.00	-7.110	0.681

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 57)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.258	1.113
4.37	-8.260	0.529
8.10	-8.261	0.271
11.85	-8.263	0.463
15.60	-8.264	0.878

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 57)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.554	1.131
4.32	-8.500	1.544
8.10	-8.445	1.735
11.78	-8.391	1.424
15.60	-8.335	0.892

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 57)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.258	1.113
4.25	-8.587	1.123
8.00	-8.554	1.131

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 57)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.264	0.878
4.25	-8.135	0.886
8.00	-8.335	0.892

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 58)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.036	0.877
4.37	-7.037	0.421
8.10	-7.039	0.221
11.85	-7.040	0.365
15.60	-7.042	0.677

Spostamenti traverso (Combinazione n° 58)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.286	0.891
4.32	-7.241	1.203
8.10	-7.195	1.345
11.78	-7.151	1.100
15.60	-7.104	0.688

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 58)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.036	0.877
4.25	-7.298	0.884
8.00	-7.286	0.891

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 58)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.042	0.677
4.25	-6.949	0.683
8.00	-7.104	0.688

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 59)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.324	1.077
4.37	-8.326	0.534
8.10	-8.328	0.285
11.85	-8.330	0.468

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      -8.332                      0.842

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 59)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.493	1.095
4.32	-8.502	1.526
8.10	-8.512	1.723
11.78	-8.521	1.407
15.60	-8.531	0.857

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 59)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.324	1.077
4.25	-8.578	1.087
8.00	-8.493	1.095

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 59)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.332	0.842
4.25	-8.277	0.850
8.00	-8.531	0.857

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 60)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.091	0.847
4.37	-7.093	0.426
8.10	-7.094	0.232
11.85	-7.096	0.370
15.60	-7.098	0.647

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 60)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.235	0.861
4.32	-7.243	1.188
8.10	-7.251	1.335
11.78	-7.259	1.085
15.60	-7.267	0.658

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 60)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-7.091	0.847
4.25	-7.291	0.855
8.00	-7.235	0.861

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 60)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.098	0.647
4.25	-7.068	0.653
8.00	-7.267	0.658

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 61)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.317	1.085
4.37	-8.319	0.533
8.10	-8.321	0.282
11.85	-8.323	0.467
15.60	-8.324	0.850

Spostamenti traverso (Combinazione n° 61)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.485	1.103
4.32	-8.495	1.561
8.10	-8.505	1.769
11.78	-8.514	1.443
15.60	-8.524	0.864

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 61)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.317	1.085
4.25	-8.584	1.095
8.00	-8.485	1.103

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 61)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.324	0.850
4.25	-8.257	0.858
8.00	-8.524	0.864

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 62)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.085	0.854

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	-7.087	0.425
8.10	-7.088	0.230
11.85	-7.090	0.369
15.60	-7.092	0.653

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 62)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.228	0.868
4.32	-7.237	1.217
8.10	-7.245	1.372
11.78	-7.253	1.115
15.60	-7.262	0.664

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 62)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.085	0.854
4.25	-7.296	0.861
8.00	-7.228	0.868

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 62)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.092	0.653
4.25	-7.051	0.659
8.00	-7.262	0.664

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 63)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.012	0.906
4.37	-0.013	0.466
8.10	-0.015	0.272
11.85	-0.017	0.516
15.60	-0.019	1.038

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 63)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.068	0.920
4.32	-0.013	1.365
8.10	0.044	1.657
11.78	0.098	1.473
15.60	0.155	1.055

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 63)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.012	0.906
4.25	-0.190	0.914
8.00	-0.068	0.920

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 63)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.019	1.038
4.25	0.233	1.047
8.00	0.155	1.055

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 64)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.005	0.701
4.37	-0.006	0.368
8.10	-0.008	0.222
11.85	-0.010	0.410
15.60	-0.011	0.813

Spostamenti traverso (Combinazione n° 64)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.051	0.712
4.32	-0.005	1.051
8.10	0.042	1.279
11.78	0.087	1.142
15.60	0.135	0.826

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 64)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.005	0.701
4.25	-0.139	0.707
8.00	-0.051	0.712

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 64)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.011	0.813
4.25	0.185	0.820
8.00	0.135	0.826

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 65)

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.012	0.914
4.37	-0.014	0.465
8.10	-0.015	0.269
11.85	-0.016	0.514
15.60	-0.018	1.046

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 65)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.067	0.928
4.32	-0.012	1.401
8.10	0.044	1.702
11.78	0.098	1.509
15.60	0.154	1.063

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 65)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.012	0.914
4.25	-0.203	0.921
8.00	-0.067	0.928

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 65)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.018	1.046
4.25	0.246	1.055
8.00	0.154	1.063

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 66)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.012	0.914
4.37	-0.014	0.465
8.10	-0.015	0.269
11.85	-0.016	0.514
15.60	-0.018	1.046

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 66)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.067	0.928
4.32	-0.012	1.401
8.10	0.044	1.702
11.78	0.098	1.509
15.60	0.154	1.063

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 66)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.012	0.914
4.25	-0.203	0.921
8.00	-0.067	0.928

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 66)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.018	1.046
4.25	0.246	1.055
8.00	0.154	1.063

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 67)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.005	0.707
4.37	-0.007	0.367
8.10	-0.008	0.219
11.85	-0.009	0.409
15.60	-0.011	0.820

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 67)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.050	0.718
4.32	-0.004	1.081
8.10	0.042	1.316
11.78	0.087	1.172
15.60	0.134	0.833

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 67)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.005	0.707
4.25	-0.150	0.713
8.00	-0.050	0.718

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 67)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.011	0.820
4.25	0.196	0.827
8.00	0.134	0.833

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 68)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.005	0.707
4.37	-0.007	0.367
8.10	-0.008	0.219
11.85	-0.009	0.409
15.60	-0.011	0.820

Spostamenti traverso (Combinazione n° 68)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.050	0.718
4.32	-0.004	1.081
8.10	0.042	1.316
11.78	0.087	1.172
15.60	0.134	0.833

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 68)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.005	0.707
4.25	-0.150	0.713
8.00	-0.050	0.718

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 68)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.011	0.820
4.25	0.196	0.827
8.00	0.134	0.833

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 69)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.010	0.883
4.37	-0.012	0.470
8.10	-0.014	0.281
11.85	-0.016	0.519
15.60	-0.018	1.015

Spostamenti traverso (Combinazione n° 69)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.030	0.897
4.32	0.037	1.366

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	0.045	1.667
11.78	0.052	1.475
15.60	0.060	1.032

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 69)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.010	0.883
4.25	-0.137	0.890
8.00	0.030	0.897

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 69)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.018	1.015
4.25	0.183	1.024
8.00	0.060	1.032

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 70)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.010	0.883
4.37	-0.012	0.470
8.10	-0.014	0.281
11.85	-0.016	0.519
15.60	-0.018	1.015

Spostamenti traverso (Combinazione n° 70)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.030	0.897
4.32	0.037	1.366
8.10	0.045	1.667
11.78	0.052	1.475
15.60	0.060	1.032

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 70)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.010	0.883
4.25	-0.137	0.890
8.00	0.030	0.897

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 70)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-0.018	1.015
4.25	0.183	1.024
8.00	0.060	1.032

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 71)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.003	0.681
4.37	-0.005	0.371
8.10	-0.007	0.229
11.85	-0.009	0.413
15.60	-0.010	0.794

Spostamenti traverso (Combinazione n° 71)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.031	0.692
4.32	0.037	1.052
8.10	0.043	1.287
11.78	0.049	1.143
15.60	0.055	0.807

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 71)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.003	0.681
4.25	-0.095	0.687
8.00	0.031	0.692

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 71)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.010	0.794
4.25	0.144	0.801
8.00	0.055	0.807

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 72)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.003	0.681
4.37	-0.005	0.371
8.10	-0.007	0.229
11.85	-0.009	0.413
15.60	-0.010	0.794

Spostamenti traverso (Combinazione n° 72)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.031	0.692
4.32	0.037	1.052
8.10	0.043	1.287
11.78	0.049	1.143
15.60	0.055	0.807

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 72)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.003	0.681
4.25	-0.095	0.687
8.00	0.031	0.692

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 72)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.010	0.794
4.25	0.144	0.801
8.00	0.055	0.807

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 73)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.009	0.886
4.37	-0.010	0.469
8.10	-0.012	0.280
11.85	-0.014	0.519
15.60	-0.015	1.018

Spostamenti traverso (Combinazione n° 73)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.065	0.900
4.32	0.056	1.419
8.10	0.047	1.736
11.78	0.038	1.528
15.60	0.029	1.035

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 73)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.009	0.886
4.25	-0.137	0.894
8.00	0.065	0.900

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 73)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.015	1.018
4.25	0.187	1.027
8.00	0.029	1.035

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 74)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.009	0.886
4.37	-0.010	0.469
8.10	-0.012	0.280
11.85	-0.014	0.519
15.60	-0.015	1.018

Spostamenti traverso (Combinazione n° 74)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.065	0.900
4.32	0.056	1.419
8.10	0.047	1.736
11.78	0.038	1.528
15.60	0.029	1.035

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 74)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.009	0.886
4.25	-0.137	0.894
8.00	0.065	0.900

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 74)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.015	1.018
4.25	0.187	1.027
8.00	0.029	1.035

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 75)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.002	0.684
4.37	-0.003	0.370
8.10	-0.005	0.228
11.85	-0.006	0.413
15.60	-0.008	0.796

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 75)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.061	0.695
4.32	0.053	1.096
8.10	0.045	1.344
11.78	0.038	1.188
15.60	0.030	0.809

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 75)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.002	0.684
4.25	-0.094	0.690
8.00	0.061	0.695

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 75)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.008	0.796
4.25	0.147	0.803
8.00	0.030	0.809

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 76)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.002	0.684
4.37	-0.003	0.370
8.10	-0.005	0.228
11.85	-0.006	0.413
15.60	-0.008	0.796

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 76)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.061	0.695
4.32	0.053	1.096
8.10	0.045	1.344
11.78	0.038	1.188
15.60	0.030	0.809

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 76)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.002	0.684

PROGETTAZIONE ATI:



4.25	-0.094	0.690
8.00	0.061	0.695

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 76)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.008	0.796
4.25	0.147	0.803
8.00	0.030	0.809

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 77)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.018	0.933
4.37	-0.019	0.520
8.10	-0.021	0.346
11.85	-0.022	0.586
15.60	-0.024	1.094

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 77)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.062	0.948
4.32	-0.007	1.396
8.10	0.050	1.694
11.78	0.104	1.518
15.60	0.161	1.111

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 77)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.018	0.933
4.25	-0.186	0.941
8.00	-0.062	0.948

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 77)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.024	1.094
4.25	0.229	1.103
8.00	0.161	1.111

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 78)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.018	0.933
4.37	-0.019	0.520

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	-0.021	0.346
11.85	-0.022	0.586
15.60	-0.024	1.094

Spostamenti traverso (Combinazione n° 78)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.062	0.948
4.32	-0.007	1.396
8.10	0.050	1.694
11.78	0.104	1.518
15.60	0.161	1.111

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 78)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.018	0.933
4.25	-0.186	0.941
8.00	-0.062	0.948

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 78)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.024	1.094
4.25	0.229	1.103
8.00	0.161	1.111

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 79)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.010	0.724
4.37	-0.011	0.414
8.10	-0.013	0.285
11.85	-0.014	0.470
15.60	-0.016	0.861

Spostamenti traverso (Combinazione n° 79)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.045	0.735
4.32	0.000	1.077
8.10	0.047	1.310
11.78	0.092	1.180
15.60	0.139	0.874

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 79)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.010	0.724
4.25	-0.136	0.730
8.00	-0.045	0.735

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 79)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.016	0.861
4.25	0.182	0.868
8.00	0.139	0.874

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 80)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.010	0.724
4.37	-0.011	0.414
8.10	-0.013	0.285
11.85	-0.014	0.470
15.60	-0.016	0.861

Spostamenti traverso (Combinazione n° 80)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.045	0.735
4.32	0.000	1.077
8.10	0.047	1.310
11.78	0.092	1.180
15.60	0.139	0.874

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 80)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.010	0.724
4.25	-0.136	0.730
8.00	-0.045	0.735

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 80)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.016	0.861
4.25	0.182	0.868
8.00	0.139	0.874

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 81)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.018	0.941
4.37	-0.019	0.519
8.10	-0.021	0.344
11.85	-0.022	0.585
15.60	-0.023	1.101

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 81)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.061	0.955
4.32	-0.006	1.431
8.10	0.050	1.739
11.78	0.104	1.554
15.60	0.160	1.118

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 81)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.018	0.941
4.25	-0.199	0.949
8.00	-0.061	0.955

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 81)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.023	1.101
4.25	0.242	1.111
8.00	0.160	1.118

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 82)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.018	0.941
4.37	-0.019	0.519
8.10	-0.021	0.344
11.85	-0.022	0.585
15.60	-0.023	1.101

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 82)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.061	0.955
4.32	-0.006	1.431
8.10	0.050	1.739
11.78	0.104	1.554
15.60	0.160	1.118

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 82)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.018	0.941
4.25	-0.199	0.949
8.00	-0.061	0.955

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 82)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.023	1.101
4.25	0.242	1.111
8.00	0.160	1.118

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 83)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.010	0.730
4.37	-0.012	0.413
8.10	-0.013	0.282
11.85	-0.014	0.469
15.60	-0.015	0.867

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 83)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.045	0.741
4.32	0.001	1.107
8.10	0.047	1.348
11.78	0.092	1.211
15.60	0.139	0.880

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 83)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.010	0.730
4.25	-0.147	0.736
8.00	-0.045	0.741

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 83)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.015	0.867
4.25	0.193	0.874
8.00	0.139	0.880

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 84)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.010	0.730
4.37	-0.012	0.413
8.10	-0.013	0.282
11.85	-0.014	0.469
15.60	-0.015	0.867

Spostamenti traverso (Combinazione n° 84)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.045	0.741
4.32	0.001	1.107
8.10	0.047	1.348
11.78	0.092	1.211
15.60	0.139	0.880

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 84)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.010	0.730
4.25	-0.147	0.736
8.00	-0.045	0.741

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 84)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.015	0.867
4.25	0.193	0.874
8.00	0.139	0.880

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 85)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.013	0.905
4.37	-0.015	0.524
8.10	-0.017	0.357
11.85	-0.019	0.590
15.60	-0.021	1.066

Spostamenti traverso (Combinazione n° 85)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.071	0.920
4.32	0.062	1.413
8.10	0.053	1.727

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	0.045	1.537
15.60	0.036	1.083

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 85)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.013	0.905
4.25	-0.120	0.913
8.00	0.071	0.920

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 85)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.021	1.066
4.25	0.170	1.075
8.00	0.036	1.083

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 86)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.013	0.905
4.37	-0.015	0.524
8.10	-0.017	0.357
11.85	-0.019	0.590
15.60	-0.021	1.066

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 86)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.071	0.920
4.32	0.062	1.413
8.10	0.053	1.727
11.78	0.045	1.537
15.60	0.036	1.083

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 86)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.013	0.905
4.25	-0.120	0.913
8.00	0.071	0.920

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 86)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.021	1.066

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	0.170	1.075
8.00	0.036	1.083

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 87)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.006	0.701
4.37	-0.007	0.417
8.10	-0.009	0.294
11.85	-0.011	0.473
15.60	-0.012	0.837

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 87)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.066	0.712
4.32	0.059	1.092
8.10	0.051	1.338
11.78	0.044	1.196
15.60	0.036	0.851

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 87)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.006	0.701
4.25	-0.080	0.707
8.00	0.066	0.712

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 87)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.012	0.837
4.25	0.134	0.845
8.00	0.036	0.851

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 88)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.006	0.701
4.37	-0.007	0.417
8.10	-0.009	0.294
11.85	-0.011	0.473
15.60	-0.012	0.837

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 88)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:



0.60	0.066	0.712
4.32	0.059	1.092
8.10	0.051	1.338
11.78	0.044	1.196
15.60	0.036	0.851

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 88)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.006	0.701
4.25	-0.080	0.707
8.00	0.066	0.712

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 88)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.012	0.837
4.25	0.134	0.845
8.00	0.036	0.851

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 89)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.014	0.913
4.37	-0.016	0.523
8.10	-0.017	0.354
11.85	-0.019	0.589
15.60	-0.020	1.074

Spostamenti traverso (Combinazione n° 89)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.072	0.927
4.32	0.063	1.449
8.10	0.053	1.773
11.78	0.044	1.573
15.60	0.035	1.090

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 89)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.014	0.913
4.25	-0.133	0.921
8.00	0.072	0.927

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 89)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.020	1.074
4.25	0.183	1.083
8.00	0.035	1.090

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 90)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.014	0.913
4.37	-0.016	0.523
8.10	-0.017	0.354
11.85	-0.019	0.589
15.60	-0.020	1.074

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 90)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.072	0.927
4.32	0.063	1.449
8.10	0.053	1.773
11.78	0.044	1.573
15.60	0.035	1.090

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 90)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.014	0.913
4.25	-0.133	0.921
8.00	0.072	0.927

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 90)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.020	1.074
4.25	0.183	1.083
8.00	0.035	1.090

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 91)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.006	0.707
4.37	-0.008	0.416
8.10	-0.009	0.291
11.85	-0.010	0.472
15.60	-0.012	0.844

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti traverso (Combinazione n° 91)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.067	0.718
4.32	0.059	1.122
8.10	0.051	1.376
11.78	0.043	1.226
15.60	0.035	0.857

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 91)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.006	0.707
4.25	-0.091	0.713
8.00	0.067	0.718

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 91)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.012	0.844
4.25	0.144	0.851
8.00	0.035	0.857

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 92)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.006	0.707
4.37	-0.008	0.416
8.10	-0.009	0.291
11.85	-0.010	0.472
15.60	-0.012	0.844

Spostamenti traverso (Combinazione n° 92)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.067	0.718
4.32	0.059	1.122
8.10	0.051	1.376
11.78	0.043	1.226
15.60	0.035	0.857

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 92)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.006	0.707
4.25	-0.091	0.713

PROGETTAZIONE ATI:

8.00                      0.067                      0.718

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 92)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.012	0.844
4.25	0.144	0.851
8.00	0.035	0.857

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 93)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.353	0.871
4.37	8.351	0.462
8.10	8.349	0.273
11.85	8.347	0.520
15.60	8.346	1.069

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 93)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.408	0.885
4.32	8.462	1.355
8.10	8.518	1.651
11.78	8.572	1.472
15.60	8.628	1.086

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 93)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.353	0.871
4.25	8.232	0.878
8.00	8.408	0.885

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 93)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.346	1.069
4.25	8.647	1.078
8.00	8.628	1.086

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 94)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.353	0.871
4.37	8.351	0.462
8.10	8.349	0.273

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	8.347	0.520
15.60	8.346	1.069

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 94)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.408	0.885
4.32	8.462	1.355
8.10	8.518	1.651
11.78	8.572	1.472
15.60	8.628	1.086

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 94)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.353	0.871
4.25	8.232	0.878
8.00	8.408	0.885

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 94)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.346	1.069
4.25	8.647	1.078
8.00	8.628	1.086

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 95)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.135	0.670
4.37	7.133	0.365
8.10	7.132	0.222
11.85	7.130	0.414
15.60	7.128	0.839

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 95)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.184	0.681
4.32	7.229	1.042
8.10	7.275	1.273
11.78	7.320	1.141
15.60	7.367	0.853

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 95)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.135	0.670
4.25	7.050	0.676
8.00	7.184	0.681

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 95)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.128	0.839
4.25	7.368	0.847
8.00	7.367	0.853

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 96)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.135	0.670
4.37	7.133	0.365
8.10	7.132	0.222
11.85	7.130	0.414
15.60	7.128	0.839

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 96)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.184	0.681
4.32	7.229	1.042
8.10	7.275	1.273
11.78	7.320	1.141
15.60	7.367	0.853

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 96)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.135	0.670
4.25	7.050	0.676
8.00	7.184	0.681

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 96)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.128	0.839
4.25	7.368	0.847
8.00	7.367	0.853

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 97)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	8.345	0.878
4.37	8.344	0.461
8.10	8.342	0.270
11.85	8.341	0.519
15.60	8.339	1.076

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 97)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.401	0.892
4.32	8.456	1.391
8.10	8.511	1.696
11.78	8.565	1.508
15.60	8.620	1.094

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 97)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.345	0.878
4.25	8.211	0.886
8.00	8.401	0.892

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 97)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.339	1.076
4.25	8.653	1.086
8.00	8.620	1.094

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 98)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.345	0.878
4.37	8.344	0.461
8.10	8.342	0.270
11.85	8.341	0.519
15.60	8.339	1.076

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 98)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.401	0.892
4.32	8.456	1.391
8.10	8.511	1.696
11.78	8.565	1.508
15.60	8.620	1.094

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 98)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.345	0.878
4.25	8.211	0.886
8.00	8.401	0.892

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 98)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.339	1.076
4.25	8.653	1.086
8.00	8.620	1.094

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 99)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.129	0.677
4.37	7.127	0.364
8.10	7.126	0.220
11.85	7.124	0.413
15.60	7.123	0.846

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 99)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.179	0.688
4.32	7.224	1.072
8.10	7.270	1.311
11.78	7.314	1.171
15.60	7.360	0.859

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 99)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.129	0.677
4.25	7.033	0.683
8.00	7.179	0.688

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 99)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.123	0.846
4.25	7.373	0.853
8.00	7.360	0.859

PROGETTAZIONE ATI:



Spostamenti fondazione (Combinazione n° 100)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.129	0.677
4.37	7.127	0.364
8.10	7.126	0.220
11.85	7.124	0.413
15.60	7.123	0.846

Spostamenti traverso (Combinazione n° 100)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.179	0.688
4.32	7.224	1.072
8.10	7.270	1.311
11.78	7.314	1.171
15.60	7.360	0.859

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 100)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.129	0.677
4.25	7.033	0.683
8.00	7.179	0.688

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 100)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.123	0.846
4.25	7.373	0.853
8.00	7.360	0.859

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 101)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.413	0.842
4.37	8.411	0.466
8.10	8.409	0.284
11.85	8.407	0.525
15.60	8.405	1.041

Spostamenti traverso (Combinazione n° 101)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.597	0.857
4.32	8.587	1.373
8.10	8.578	1.684
11.78	8.569	1.490

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      8.559                      1.058

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 101)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.413	0.842
4.25	8.354	0.850
8.00	8.597	0.857

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 101)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.405	1.041
4.25	8.644	1.050
8.00	8.559	1.058

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 102)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.413	0.842
4.37	8.411	0.466
8.10	8.409	0.284
11.85	8.407	0.525
15.60	8.405	1.041

Spostamenti traverso (Combinazione n° 102)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.597	0.857
4.32	8.587	1.373
8.10	8.578	1.684
11.78	8.569	1.490
15.60	8.559	1.058

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 102)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.413	0.842
4.25	8.354	0.850
8.00	8.597	0.857

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 102)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.405	1.041
4.25	8.644	1.050

PROGETTAZIONE ATI:

8.00                      8.559                      1.058

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 103)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.185	0.647
4.37	7.183	0.368
8.10	7.181	0.231
11.85	7.179	0.418
15.60	7.177	0.816

Spostamenti traverso (Combinazione n° 103)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.342	0.658
4.32	7.334	1.057
8.10	7.325	1.301
11.78	7.317	1.156
15.60	7.309	0.829

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 103)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.185	0.647
4.25	7.151	0.653
8.00	7.342	0.658

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 103)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.177	0.816
4.25	7.365	0.823
8.00	7.309	0.829

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 104)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.185	0.647
4.37	7.183	0.368
8.10	7.181	0.231
11.85	7.179	0.418
15.60	7.177	0.816

Spostamenti traverso (Combinazione n° 104)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.342	0.658

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	7.334	1.057
8.10	7.325	1.301
11.78	7.317	1.156
15.60	7.309	0.829

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 104)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.185	0.647
4.25	7.151	0.653
8.00	7.342	0.658

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 104)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.177	0.816
4.25	7.365	0.823
8.00	7.309	0.829

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 105)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.405	0.850
4.37	8.403	0.465
8.10	8.402	0.281
11.85	8.400	0.523
15.60	8.398	1.049

Spostamenti traverso (Combinazione n° 105)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.590	0.864
4.32	8.581	1.408
8.10	8.571	1.729
11.78	8.561	1.527
15.60	8.551	1.066

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 105)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.405	0.850
4.25	8.334	0.858
8.00	8.590	0.864

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 105)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.398	1.049
4.25	8.650	1.058
8.00	8.551	1.066

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 106)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.405	0.850
4.37	8.403	0.465
8.10	8.402	0.281
11.85	8.400	0.523
15.60	8.398	1.049

Spostamenti traverso (Combinazione n° 106)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	8.590	0.864
4.32	8.581	1.408
8.10	8.571	1.729
11.78	8.561	1.527
15.60	8.551	1.066

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 106)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.405	0.850
4.25	8.334	0.858
8.00	8.590	0.864

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 106)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	8.398	1.049
4.25	8.650	1.058
8.00	8.551	1.066

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 107)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.179	0.653
4.37	7.177	0.367
8.10	7.175	0.229
11.85	7.174	0.417
15.60	7.172	0.822

Spostamenti traverso (Combinazione n° 107)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.336	0.664
4.32	7.328	1.087
8.10	7.319	1.339
11.78	7.311	1.187
15.60	7.303	0.836

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 107)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.179	0.653
4.25	7.135	0.659
8.00	7.336	0.664

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 107)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.172	0.822
4.25	7.370	0.830
8.00	7.303	0.836

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 108)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.179	0.653
4.37	7.177	0.367
8.10	7.175	0.229
11.85	7.174	0.417
15.60	7.172	0.822

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 108)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	7.336	0.664
4.32	7.328	1.087
8.10	7.319	1.339
11.78	7.311	1.187
15.60	7.303	0.836

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 108)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.179	0.653
4.25	7.135	0.659
8.00	7.336	0.664

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 108)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	7.172	0.822
4.25	7.370	0.830
8.00	7.303	0.836

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 109)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.339	0.937
4.37	-8.341	0.471
8.10	-8.343	0.273
11.85	-8.345	0.512
15.60	-8.347	1.003

Spostamenti traverso (Combinazione n° 109)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.504	0.951
4.32	-8.449	1.364
8.10	-8.394	1.651
11.78	-8.340	1.463
15.60	-8.284	1.019

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 109)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.339	0.937
4.25	-8.567	0.945
8.00	-8.504	0.951

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 109)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.347	1.003
4.25	-8.151	1.012
8.00	-8.284	1.019

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 110)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.339	0.937
4.37	-8.341	0.471
8.10	-8.343	0.273
11.85	-8.345	0.512

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                    -8.347                    1.003

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 110)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.504	0.951
4.32	-8.449	1.364
8.10	-8.394	1.651
11.78	-8.340	1.463
15.60	-8.284	1.019

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 110)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.339	0.937
4.25	-8.567	0.945
8.00	-8.504	0.951

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 110)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.347	1.003
4.25	-8.151	1.012
8.00	-8.284	1.019

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 111)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.105	0.727
4.37	-7.106	0.372
8.10	-7.108	0.222
11.85	-7.110	0.407
15.60	-7.112	0.783

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 111)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.243	0.738
4.32	-7.198	1.051
8.10	-7.152	1.273
11.78	-7.107	1.133
15.60	-7.060	0.796

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 111)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:



0.50	-7.105	0.727
4.25	-7.281	0.733
8.00	-7.243	0.738

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 111)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.112	0.783
4.25	-6.963	0.790
8.00	-7.060	0.796

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 112)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.105	0.727
4.37	-7.106	0.372
8.10	-7.108	0.222
11.85	-7.110	0.407
15.60	-7.112	0.783

Spostamenti traverso (Combinazione n° 112)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.243	0.738
4.32	-7.198	1.051
8.10	-7.152	1.273
11.78	-7.107	1.133
15.60	-7.060	0.796

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 112)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.105	0.727
4.25	-7.281	0.733
8.00	-7.243	0.738

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 112)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.112	0.783
4.25	-6.963	0.790
8.00	-7.060	0.796

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 113)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.333	0.944

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	-8.334	0.469
8.10	-8.336	0.270
11.85	-8.337	0.510
15.60	-8.339	1.010

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 113)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.496	0.959
4.32	-8.442	1.400
8.10	-8.387	1.696
11.78	-8.333	1.499
15.60	-8.277	1.027

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 113)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.333	0.944
4.25	-8.573	0.952
8.00	-8.496	0.959

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 113)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.339	1.010
4.25	-8.131	1.019
8.00	-8.277	1.027

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 114)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.333	0.944
4.37	-8.334	0.469
8.10	-8.336	0.270
11.85	-8.337	0.510
15.60	-8.339	1.010

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 114)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.496	0.959
4.32	-8.442	1.400
8.10	-8.387	1.696
11.78	-8.333	1.499
15.60	-8.277	1.027

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 114)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.333	0.944
4.25	-8.573	0.952
8.00	-8.496	0.959

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 114)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.339	1.010
4.25	-8.131	1.019
8.00	-8.277	1.027

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 115)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.099	0.733
4.37	-7.101	0.371
8.10	-7.102	0.220
11.85	-7.104	0.406
15.60	-7.105	0.789

Spostamenti traverso (Combinazione n° 115)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.237	0.744
4.32	-7.192	1.080
8.10	-7.146	1.311
11.78	-7.101	1.164
15.60	-7.055	0.802

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 115)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.099	0.733
4.25	-7.286	0.739
8.00	-7.237	0.744

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 115)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.105	0.789
4.25	-6.946	0.796
8.00	-7.055	0.802

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 116)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.099	0.733
4.37	-7.101	0.371
8.10	-7.102	0.220
11.85	-7.104	0.406
15.60	-7.105	0.789

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 116)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.237	0.744
4.32	-7.192	1.080
8.10	-7.146	1.311
11.78	-7.101	1.164
15.60	-7.055	0.802

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 116)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.099	0.733
4.25	-7.286	0.739
8.00	-7.237	0.744

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 116)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.105	0.789
4.25	-6.946	0.796
8.00	-7.055	0.802

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 117)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.398	0.909
4.37	-8.400	0.475
8.10	-8.402	0.284
11.85	-8.404	0.516
15.60	-8.406	0.975

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 117)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.435	0.923
4.32	-8.444	1.382
8.10	-8.454	1.684
11.78	-8.463	1.482
15.60	-8.473	0.991

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 117)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.398	0.909
4.25	-8.564	0.917
8.00	-8.435	0.923

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 117)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.406	0.975
4.25	-8.274	0.984
8.00	-8.473	0.991

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 118)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.398	0.909
4.37	-8.400	0.475
8.10	-8.402	0.284
11.85	-8.404	0.516
15.60	-8.406	0.975

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 118)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.435	0.923
4.32	-8.444	1.382
8.10	-8.454	1.684
11.78	-8.463	1.482
15.60	-8.473	0.991

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 118)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.398	0.909
4.25	-8.564	0.917
8.00	-8.435	0.923

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 118)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.406	0.975
4.25	-8.274	0.984
8.00	-8.473	0.991

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 119)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.154	0.704
4.37	-7.156	0.375
8.10	-7.158	0.231
11.85	-7.160	0.410
15.60	-7.162	0.760

Spostamenti traverso (Combinazione n° 119)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.185	0.715
4.32	-7.193	1.065
8.10	-7.201	1.301
11.78	-7.209	1.149
15.60	-7.218	0.773

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 119)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.154	0.704
4.25	-7.279	0.710
8.00	-7.185	0.715

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 119)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.162	0.760
4.25	-7.065	0.767
8.00	-7.218	0.773

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 120)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.154	0.704
4.37	-7.156	0.375
8.10	-7.158	0.231
11.85	-7.160	0.410
15.60	-7.162	0.760

Spostamenti traverso (Combinazione n° 120)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.185	0.715
4.32	-7.193	1.065

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	-7.201	1.301
11.78	-7.209	1.149
15.60	-7.218	0.773

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 120)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.154	0.704
4.25	-7.279	0.710
8.00	-7.185	0.715

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 120)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.162	0.760
4.25	-7.065	0.767
8.00	-7.218	0.773

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 121)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.392	0.916
4.37	-8.393	0.474
8.10	-8.395	0.281
11.85	-8.397	0.515
15.60	-8.399	0.982

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 121)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.427	0.931
4.32	-8.436	1.418
8.10	-8.446	1.729
11.78	-8.456	1.518
15.60	-8.466	0.999

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 121)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.392	0.916
4.25	-8.570	0.924
8.00	-8.427	0.931

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 121)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-8.399	0.982
4.25	-8.254	0.991
8.00	-8.466	0.999

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 122)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.392	0.916
4.37	-8.393	0.474
8.10	-8.395	0.281
11.85	-8.397	0.515
15.60	-8.399	0.982

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 122)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-8.427	0.931
4.32	-8.436	1.418
8.10	-8.446	1.729
11.78	-8.456	1.518
15.60	-8.466	0.999

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 122)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.392	0.916
4.25	-8.570	0.924
8.00	-8.427	0.931

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 122)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-8.399	0.982
4.25	-8.254	0.991
8.00	-8.466	0.999

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 123)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.149	0.710
4.37	-7.150	0.374
8.10	-7.152	0.229
11.85	-7.153	0.409
15.60	-7.155	0.766

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 123)**

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.179	0.721
4.32	-7.187	1.095
8.10	-7.196	1.339
11.78	-7.204	1.179
15.60	-7.212	0.779

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 123)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.149	0.710
4.25	-7.284	0.716
8.00	-7.179	0.721

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 123)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.155	0.766
4.25	-7.048	0.773
8.00	-7.212	0.779

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 124)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.149	0.710
4.37	-7.150	0.374
8.10	-7.152	0.229
11.85	-7.153	0.409
15.60	-7.155	0.766

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 124)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-7.179	0.721
4.32	-7.187	1.095
8.10	-7.196	1.339
11.78	-7.204	1.179
15.60	-7.212	0.779

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 124)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.149	0.710
4.25	-7.284	0.716
8.00	-7.179	0.721

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 124)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-7.155	0.766
4.25	-7.048	0.773
8.00	-7.212	0.779

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 125)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.940	0.813
4.37	11.937	0.441
8.10	11.935	0.267
11.85	11.933	0.444
15.60	11.930	0.833

Spostamenti traverso (Combinazione n° 125)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.860	0.825
4.32	11.915	1.133
8.10	11.971	1.316
11.78	12.025	1.146
15.60	12.081	0.846

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 125)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.940	0.813
4.25	11.793	0.820
8.00	11.860	0.825

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 125)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.930	0.833
4.25	12.115	0.840
8.00	12.081	0.846

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 126)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.191	0.621
4.37	10.188	0.346
8.10	10.186	0.217
11.85	10.184	0.349
15.60	10.182	0.639

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 126)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.125	0.630
4.32	10.171	0.853
8.10	10.217	0.988
11.78	10.262	0.863
15.60	10.308	0.648

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 126)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.191	0.621
4.25	10.083	0.626
8.00	10.125	0.630

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 126)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.182	0.639
4.25	10.321	0.644
8.00	10.308	0.648

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 127)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.932	0.820
4.37	11.930	0.440
8.10	11.928	0.264
11.85	11.926	0.443
15.60	11.924	0.841

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 127)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.854	0.832
4.32	11.908	1.169
8.10	11.964	1.362
11.78	12.017	1.182
15.60	12.073	0.853

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 127)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.932	0.820

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	11.773	0.827
8.00	11.854	0.832

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 127)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.924	0.841
4.25	12.121	0.848
8.00	12.073	0.853

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 128)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.184	0.628
4.37	10.182	0.346
8.10	10.180	0.215
11.85	10.178	0.348
15.60	10.177	0.645

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 128)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.120	0.637
4.32	10.165	0.883
8.10	10.211	1.026
11.78	10.255	0.893
15.60	10.302	0.654

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 128)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.184	0.628
4.25	10.067	0.633
8.00	10.120	0.637

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 128)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.177	0.645
4.25	10.326	0.650
8.00	10.302	0.654

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 129)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.000	0.785
4.37	11.997	0.445

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	11.994	0.278
11.85	11.992	0.449
15.60	11.989	0.805

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 129)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.049	0.797
4.32	12.040	1.150
8.10	12.031	1.350
11.78	12.021	1.164
15.60	12.012	0.818

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 129)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	12.000	0.785
4.25	11.915	0.791
8.00	12.049	0.797

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 129)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.989	0.805
4.25	12.112	0.812
8.00	12.012	0.818

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 130)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.240	0.598
4.37	10.238	0.350
8.10	10.236	0.226
11.85	10.233	0.353
15.60	10.231	0.616

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 130)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.283	0.607
4.32	10.275	0.868
8.10	10.267	1.016
11.78	10.259	0.879
15.60	10.251	0.625

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 130)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.240	0.598
4.25	10.185	0.603
8.00	10.283	0.607

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 130)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.231	0.616
4.25	10.319	0.621
8.00	10.251	0.625

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 131)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.992	0.792
4.37	11.990	0.444
8.10	11.987	0.275
11.85	11.985	0.448
15.60	11.983	0.813

Spostamenti traverso (Combinazione n° 131)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.043	0.804
4.32	12.033	1.186
8.10	12.023	1.395
11.78	12.014	1.201
15.60	12.004	0.825

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 131)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.992	0.792
4.25	11.895	0.799
8.00	12.043	0.804

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 131)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.983	0.813
4.25	12.118	0.820
8.00	12.004	0.825

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 132)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.234	0.604
4.37	10.232	0.349
8.10	10.230	0.224
11.85	10.228	0.352
15.60	10.226	0.622

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 132)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.277	0.613
4.32	10.269	0.898
8.10	10.261	1.054
11.78	10.253	0.909
15.60	10.244	0.631

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 132)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.234	0.604
4.25	10.168	0.609
8.00	10.277	0.613

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 132)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.226	0.622
4.25	10.324	0.627
8.00	10.244	0.631

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 133)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.942	0.870
4.37	11.940	0.514
8.10	11.937	0.347
11.85	11.935	0.512
15.60	11.933	0.884

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 133)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.862	0.882
4.32	11.916	1.185
8.10	11.972	1.366
11.78	12.026	1.195
15.60	12.082	0.896

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 133)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.942	0.870
4.25	11.798	0.876
8.00	11.862	0.882

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 133)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.933	0.884
4.25	12.113	0.891
8.00	12.082	0.896

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 134)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.192	0.670
4.37	10.190	0.409
8.10	10.188	0.285
11.85	10.186	0.407
15.60	10.184	0.682

Spostamenti traverso (Combinazione n° 134)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.126	0.679
4.32	10.171	0.898
8.10	10.218	1.031
11.78	10.263	0.905
15.60	10.309	0.691

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 134)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.192	0.670
4.25	10.088	0.675
8.00	10.126	0.679

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 134)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.184	0.682
4.25	10.320	0.687
8.00	10.309	0.691

PROGETTAZIONE ATI:



**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 135)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.934	0.877
4.37	11.932	0.513
8.10	11.930	0.344
11.85	11.928	0.511
15.60	11.926	0.892

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 135)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.855	0.889
4.32	11.909	1.221
8.10	11.965	1.412
11.78	12.018	1.231
15.60	12.074	0.904

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 135)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.934	0.877
4.25	11.778	0.884
8.00	11.855	0.889

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 135)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.926	0.892
4.25	12.119	0.899
8.00	12.074	0.904

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 136)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.186	0.676
4.37	10.184	0.408
8.10	10.182	0.282
11.85	10.181	0.406
15.60	10.179	0.688

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 136)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.121	0.685
4.32	10.166	0.928
8.10	10.212	1.069

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	10.256	0.935
15.60	10.303	0.697

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 136)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.186	0.676
4.25	10.071	0.681
8.00	10.121	0.685

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 136)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.179	0.688
4.25	10.325	0.693
8.00	10.303	0.697

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 137)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.002	0.842
4.37	11.999	0.518
8.10	11.997	0.357
11.85	11.994	0.516
15.60	11.992	0.856

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 137)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.051	0.854
4.32	12.041	1.203
8.10	12.032	1.400
11.78	12.022	1.213
15.60	12.013	0.868

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 137)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	12.002	0.842
4.25	11.921	0.848
8.00	12.051	0.854

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 137)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.992	0.856

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	12.110	0.863
8.00	12.013	0.868

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 138)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.242	0.646
4.37	10.240	0.413
8.10	10.238	0.294
11.85	10.236	0.411
15.60	10.233	0.659

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 138)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.284	0.655
4.32	10.276	0.913
8.10	10.268	1.059
11.78	10.260	0.921
15.60	10.251	0.668

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 138)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.242	0.646
4.25	10.190	0.651
8.00	10.284	0.655

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 138)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.233	0.659
4.25	10.318	0.664
8.00	10.251	0.668

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 139)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.994	0.849
4.37	11.992	0.517
8.10	11.990	0.355
11.85	11.988	0.515
15.60	11.985	0.864

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 139)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	12.044	0.861
4.32	12.034	1.239
8.10	12.025	1.445
11.78	12.015	1.250
15.60	12.005	0.876

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 139)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.994	0.849
4.25	11.900	0.856
8.00	12.044	0.861

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 139)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.985	0.864
4.25	12.116	0.871
8.00	12.005	0.876

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 140)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.236	0.653
4.37	10.234	0.412
8.10	10.232	0.291
11.85	10.230	0.410
15.60	10.228	0.665

Spostamenti traverso (Combinazione n° 140)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.278	0.662
4.32	10.270	0.943
8.10	10.262	1.097
11.78	10.253	0.951
15.60	10.245	0.674

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 140)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.236	0.653
4.25	10.173	0.658
8.00	10.278	0.662

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 140)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.228	0.665
4.25	10.322	0.670
8.00	10.245	0.674

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 141)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.956	0.897
4.37	11.953	0.523
8.10	11.951	0.344
11.85	11.949	0.497
15.60	11.946	0.855

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 141)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.846	0.909
4.32	11.901	1.199
8.10	11.956	1.366
11.78	12.010	1.181
15.60	12.066	0.868

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 141)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.956	0.897
4.25	11.797	0.903
8.00	11.846	0.909

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 141)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.946	0.855
4.25	12.113	0.862
8.00	12.066	0.868

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 142)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.204	0.693
4.37	10.202	0.417
8.10	10.200	0.282
11.85	10.198	0.394
15.60	10.196	0.658

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti traverso (Combinazione n° 142)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.113	0.702
4.32	10.158	0.909
8.10	10.204	1.031
11.78	10.249	0.893
15.60	10.296	0.667

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 142)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.204	0.693
4.25	10.086	0.698
8.00	10.113	0.702

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 142)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.196	0.658
4.25	10.319	0.663
8.00	10.296	0.667

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 143)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.948	0.904
4.37	11.946	0.522
8.10	11.944	0.341
11.85	11.942	0.496
15.60	11.940	0.863

Spostamenti traverso (Combinazione n° 143)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.839	0.916
4.32	11.894	1.235
8.10	11.949	1.411
11.78	12.003	1.217
15.60	12.059	0.875

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 143)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.948	0.904
4.25	11.776	0.911

PROGETTAZIONE ATI:

8.00                      11.839                      0.916

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 143)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.940	0.863
4.25	12.118	0.870
8.00	12.059	0.875

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 144)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.197	0.699
4.37	10.196	0.416
8.10	10.194	0.280
11.85	10.192	0.393
15.60	10.190	0.664

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 144)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.107	0.708
4.32	10.152	0.939
8.10	10.198	1.069
11.78	10.243	0.923
15.60	10.289	0.673

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 144)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.197	0.699
4.25	10.070	0.704
8.00	10.107	0.708

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 144)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.190	0.664
4.25	10.324	0.669
8.00	10.289	0.673

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 145)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.015	0.868
4.37	12.013	0.528
8.10	12.010	0.354

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	12.008	0.502
15.60	12.005	0.828

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 145)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.035	0.881
4.32	12.026	1.216
8.10	12.016	1.399
11.78	12.007	1.200
15.60	11.997	0.840

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 145)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	12.015	0.868
4.25	11.919	0.875
8.00	12.035	0.881

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 145)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	12.005	0.828
4.25	12.110	0.834
8.00	11.997	0.840

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 146)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.254	0.669
4.37	10.252	0.420
8.10	10.249	0.291
11.85	10.247	0.398
15.60	10.245	0.634

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 146)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.270	0.678
4.32	10.262	0.924
8.10	10.254	1.059
11.78	10.246	0.909
15.60	10.238	0.644

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 146)**

PROGETTAZIONE ATI:



Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.254	0.669
4.25	10.188	0.674
8.00	10.270	0.678

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 146)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.245	0.634
4.25	10.317	0.640
8.00	10.238	0.644

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 147)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.008	0.876
4.37	12.005	0.527
8.10	12.003	0.351
11.85	12.001	0.500
15.60	11.999	0.835

Spostamenti traverso (Combinazione n° 147)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.028	0.888
4.32	12.019	1.252
8.10	12.009	1.445
11.78	11.999	1.236
15.60	11.989	0.847

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 147)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	12.008	0.876
4.25	11.899	0.883
8.00	12.028	0.888

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 147)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.999	0.835
4.25	12.115	0.842
8.00	11.989	0.847

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 148)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	10.247	0.676
4.37	10.245	0.419
8.10	10.243	0.289
11.85	10.241	0.397
15.60	10.239	0.641

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 148)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.265	0.685
4.32	10.257	0.954
8.10	10.248	1.096
11.78	10.240	0.939
15.60	10.232	0.650

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 148)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.247	0.676
4.25	10.171	0.681
8.00	10.265	0.685

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 148)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.239	0.641
4.25	10.322	0.646
8.00	10.232	0.650

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 149)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.936	0.840
4.37	11.934	0.495
8.10	11.932	0.341
11.85	11.930	0.515
15.60	11.927	0.889

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 149)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.869	0.852
4.32	11.924	1.163
8.10	11.979	1.353
11.78	12.033	1.191
15.60	12.089	0.901

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 149)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.936	0.840
4.25	11.799	0.847
8.00	11.869	0.852

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 149)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.927	0.889
4.25	12.113	0.896
8.00	12.089	0.901

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 150)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.188	0.644
4.37	10.186	0.392
8.10	10.184	0.280
11.85	10.182	0.409
15.60	10.179	0.686

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 150)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.132	0.654
4.32	10.178	0.879
8.10	10.224	1.020
11.78	10.269	0.902
15.60	10.315	0.695

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 150)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.188	0.644
4.25	10.089	0.650
8.00	10.132	0.654

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 150)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.179	0.686
4.25	10.320	0.691
8.00	10.315	0.695

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 151)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.929	0.848
4.37	11.927	0.494
8.10	11.925	0.338
11.85	11.923	0.514
15.60	11.921	0.897

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 151)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.863	0.860
4.32	11.917	1.199
8.10	11.972	1.399
11.78	12.026	1.227
15.60	12.082	0.909

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 151)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.929	0.848
4.25	11.779	0.854
8.00	11.863	0.860

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 151)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.921	0.897
4.25	12.119	0.904
8.00	12.082	0.909

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 152)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.181	0.651
4.37	10.179	0.391
8.10	10.178	0.278
11.85	10.176	0.408
15.60	10.174	0.693

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 152)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.127	0.660
4.32	10.172	0.909
8.10	10.218	1.058
11.78	10.263	0.932

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      10.309                      0.702

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 152)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.181	0.651
4.25	10.072	0.656
8.00	10.127	0.660

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 152)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.174	0.693
4.25	10.325	0.698
8.00	10.309	0.702

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 153)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	11.996	0.812
4.37	11.994	0.499
8.10	11.991	0.352
11.85	11.989	0.519
15.60	11.986	0.861

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 153)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	12.058	0.824
4.32	12.049	1.181
8.10	12.039	1.387
11.78	12.030	1.210
15.60	12.020	0.873

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 153)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.996	0.812
4.25	11.922	0.819
8.00	12.058	0.824

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 153)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	11.986	0.861
4.25	12.110	0.868

PROGETTAZIONE ATI:

8.00                      12.020                      0.873

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 154)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.238	0.621
4.37	10.235	0.396
8.10	10.233	0.289
11.85	10.231	0.413
15.60	10.229	0.663

Spostamenti traverso (Combinazione n° 154)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	10.290	0.630
4.32	10.282	0.894
8.10	10.274	1.048
11.78	10.266	0.917
15.60	10.258	0.672

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 154)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.238	0.621
4.25	10.191	0.626
8.00	10.290	0.630

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 154)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	10.229	0.663
4.25	10.318	0.668
8.00	10.258	0.672

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 155)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.859	0.836
4.37	-11.862	0.443
8.10	-11.864	0.267
11.85	-11.866	0.442
15.60	-11.869	0.811

Spostamenti traverso (Combinazione n° 155)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-12.012	0.848

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	-11.958	1.138
8.10	-11.902	1.316
11.78	-11.848	1.141
15.60	-11.792	0.823

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 155)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.859	0.836
4.25	-12.045	0.842
8.00	-12.012	0.848

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 155)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.869	0.811
4.25	-11.723	0.817
8.00	-11.792	0.823

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 156)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.104	0.641
4.37	-10.106	0.348
8.10	-10.108	0.217
11.85	-10.110	0.347
15.60	-10.112	0.619

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 156)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.232	0.650
4.32	-10.186	0.858
8.10	-10.140	0.989
11.78	-10.095	0.859
15.60	-10.049	0.628

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 156)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.104	0.641
4.25	-10.244	0.646
8.00	-10.232	0.650

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 156)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.112	0.619
4.25	-10.006	0.624
8.00	-10.049	0.628

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 157)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.853	0.843
4.37	-11.855	0.442
8.10	-11.857	0.264
11.85	-11.859	0.441
15.60	-11.861	0.818

Spostamenti traverso (Combinazione n° 157)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-12.005	0.855
4.32	-11.950	1.174
8.10	-11.895	1.362
11.78	-11.841	1.177
15.60	-11.785	0.830

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 157)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.853	0.843
4.25	-12.051	0.850
8.00	-12.005	0.855

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 157)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.861	0.818
4.25	-11.703	0.825
8.00	-11.785	0.830

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 158)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.098	0.647
4.37	-10.100	0.347
8.10	-10.102	0.215
11.85	-10.104	0.346
15.60	-10.106	0.626

Spostamenti traverso (Combinazione n° 158)

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.225	0.656
4.32	-10.180	0.888
8.10	-10.134	1.026
11.78	-10.090	0.889
15.60	-10.043	0.635

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 158)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.098	0.647
4.25	-10.249	0.652
8.00	-10.225	0.656

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 158)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.106	0.626
4.25	-9.989	0.631
8.00	-10.043	0.635

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 159)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.918	0.808
4.37	-11.921	0.447
8.10	-11.924	0.278
11.85	-11.926	0.446
15.60	-11.929	0.782

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 159)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.943	0.820
4.32	-11.952	1.156
8.10	-11.962	1.350
11.78	-11.971	1.159
15.60	-11.981	0.795

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 159)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.918	0.808
4.25	-12.042	0.815
8.00	-11.943	0.820

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 159)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.929	0.782
4.25	-11.845	0.789
8.00	-11.981	0.795

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 160)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.153	0.618
4.37	-10.155	0.352
8.10	-10.157	0.226
11.85	-10.160	0.351
15.60	-10.162	0.596

Spostamenti traverso (Combinazione n° 160)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.174	0.627
4.32	-10.182	0.873
8.10	-10.190	1.016
11.78	-10.198	0.874
15.60	-10.206	0.605

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 160)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.153	0.618
4.25	-10.241	0.623
8.00	-10.174	0.627

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 160)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.162	0.596
4.25	-10.108	0.601
8.00	-10.206	0.605

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 161)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.912	0.815
4.37	-11.914	0.446
8.10	-11.916	0.275
11.85	-11.919	0.445

PROGETTAZIONE ATI:

15.60            -11.921            0.790

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 161)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.935	0.828
4.32	-11.945	1.192
8.10	-11.955	1.395
11.78	-11.964	1.196
15.60	-11.974	0.802

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 161)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.912	0.815
4.25	-12.048	0.822
8.00	-11.935	0.828

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 161)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.921	0.790
4.25	-11.825	0.797
8.00	-11.974	0.802

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 162)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.147	0.624
4.37	-10.149	0.351
8.10	-10.151	0.224
11.85	-10.153	0.350
15.60	-10.155	0.602

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 162)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.168	0.633
4.32	-10.176	0.902
8.10	-10.184	1.054
11.78	-10.192	0.905
15.60	-10.201	0.611

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 162)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-10.147	0.624
4.25	-10.246	0.629
8.00	-10.168	0.633

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 162)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.155	0.602
4.25	-10.091	0.607
8.00	-10.201	0.611

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 163)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.854	0.900
4.37	-11.856	0.515
8.10	-11.858	0.344
11.85	-11.860	0.509
15.60	-11.862	0.869

Spostamenti traverso (Combinazione n° 163)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-12.007	0.912
4.32	-11.953	1.227
8.10	-11.898	1.412
11.78	-11.844	1.226
15.60	-11.788	0.881

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 163)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.854	0.900
4.25	-12.049	0.907
8.00	-12.007	0.912

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 163)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.862	0.869
4.25	-11.708	0.876
8.00	-11.788	0.881

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 164)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.099	0.695

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	-10.101	0.410
8.10	-10.103	0.282
11.85	-10.105	0.404
15.60	-10.107	0.669

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 164)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.227	0.705
4.32	-10.182	0.932
8.10	-10.136	1.069
11.78	-10.092	0.931
15.60	-10.046	0.678

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 164)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.099	0.695
4.25	-10.247	0.701
8.00	-10.227	0.705

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 164)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.107	0.669
4.25	-9.993	0.674
8.00	-10.046	0.678

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 165)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.920	0.865
4.37	-11.922	0.521
8.10	-11.925	0.357
11.85	-11.927	0.514
15.60	-11.930	0.833

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 165)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.946	0.877
4.32	-11.955	1.208
8.10	-11.965	1.400
11.78	-11.974	1.208
15.60	-11.983	0.845

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 165)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.920	0.865
4.25	-12.040	0.871
8.00	-11.946	0.877

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 165)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.930	0.833
4.25	-11.851	0.840
8.00	-11.983	0.845

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 166)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.154	0.666
4.37	-10.156	0.414
8.10	-10.159	0.294
11.85	-10.161	0.409
15.60	-10.163	0.639

Spostamenti traverso (Combinazione n° 166)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.176	0.675
4.32	-10.184	0.917
8.10	-10.192	1.059
11.78	-10.200	0.916
15.60	-10.208	0.648

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 166)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.154	0.666
4.25	-10.240	0.671
8.00	-10.176	0.675

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 166)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.163	0.639
4.25	-10.112	0.644
8.00	-10.208	0.648

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 167)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.955	0.691
4.37	-11.957	0.363
8.10	-11.959	0.209
11.85	-11.962	0.357
15.60	-11.964	0.662

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 167)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.979	0.703
4.32	-11.988	1.024
8.10	-11.998	1.204
11.78	-12.008	1.025
15.60	-12.017	0.673

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 167)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.955	0.691
4.25	-12.076	0.698
8.00	-11.979	0.703

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 167)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.964	0.662
4.25	-11.883	0.668
8.00	-12.017	0.673

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 168)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.193	0.516
4.37	-10.195	0.278
8.10	-10.197	0.165
11.85	-10.199	0.273
15.60	-10.201	0.491

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 168)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.214	0.524
4.32	-10.222	0.757
8.10	-10.230	0.888
11.78	-10.238	0.756
15.60	-10.246	0.499

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 168)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.193	0.516
4.25	-10.279	0.520
8.00	-10.214	0.524

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 168)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.201	0.491
4.25	-10.149	0.495
8.00	-10.246	0.499

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 169)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.847	0.919
4.37	-11.849	0.526
8.10	-11.851	0.344
11.85	-11.854	0.495
15.60	-11.856	0.833

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 169)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-12.030	0.932
4.32	-11.975	1.204
8.10	-11.920	1.366
11.78	-11.866	1.176
15.60	-11.810	0.845

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 169)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.847	0.919
4.25	-12.045	0.926
8.00	-12.030	0.932

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 169)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.856	0.833
4.25	-11.729	0.839
8.00	-11.810	0.845

PROGETTAZIONE ATI:



Spostamenti fondazione (Combinazione n° 170)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.093	0.712
4.37	-10.095	0.419
8.10	-10.097	0.282
11.85	-10.099	0.392
15.60	-10.101	0.638

Spostamenti traverso (Combinazione n° 170)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.247	0.721
4.32	-10.202	0.914
8.10	-10.155	1.031
11.78	-10.110	0.889
15.60	-10.064	0.647

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 170)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.093	0.712
4.25	-10.243	0.717
8.00	-10.247	0.721

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 170)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.101	0.638
4.25	-10.010	0.643
8.00	-10.064	0.647

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 171)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.840	0.927
4.37	-11.842	0.524
8.10	-11.844	0.341
11.85	-11.846	0.494
15.60	-11.848	0.840

Spostamenti traverso (Combinazione n° 171)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-12.022	0.939
4.32	-11.968	1.240

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	-11.913	1.412
11.78	-11.859	1.212
15.60	-11.803	0.852

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 171)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.840	0.927
4.25	-12.050	0.934
8.00	-12.022	0.939

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 171)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.848	0.840
4.25	-11.708	0.847
8.00	-11.803	0.852

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 172)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.087	0.718
4.37	-10.089	0.418
8.10	-10.091	0.280
11.85	-10.093	0.392
15.60	-10.095	0.644

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 172)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.240	0.728
4.32	-10.195	0.944
8.10	-10.149	1.069
11.78	-10.105	0.919
15.60	-10.058	0.654

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 172)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.087	0.718
4.25	-10.248	0.723
8.00	-10.240	0.728

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 172)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-10.095	0.644
4.25	-9.994	0.650
8.00	-10.058	0.654

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 173)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.906	0.892
4.37	-11.908	0.530
8.10	-11.911	0.354
11.85	-11.913	0.499
15.60	-11.916	0.805

Spostamenti traverso (Combinazione n° 173)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.961	0.904
4.32	-11.970	1.222
8.10	-11.980	1.399
11.78	-11.989	1.195
15.60	-11.999	0.817

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 173)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.906	0.892
4.25	-12.042	0.898
8.00	-11.961	0.904

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 173)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.916	0.805
4.25	-11.851	0.811
8.00	-11.999	0.817

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 174)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.142	0.689
4.37	-10.144	0.422
8.10	-10.147	0.291
11.85	-10.149	0.396
15.60	-10.151	0.615

Spostamenti traverso (Combinazione n° 174)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.189	0.698
4.32	-10.197	0.929
8.10	-10.205	1.059
11.78	-10.213	0.904
15.60	-10.221	0.624

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 174)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.142	0.689
4.25	-10.241	0.694
8.00	-10.189	0.698

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 174)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.151	0.615
4.25	-10.112	0.620
8.00	-10.221	0.624

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 175)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.899	0.899
4.37	-11.901	0.529
8.10	-11.904	0.351
11.85	-11.906	0.498
15.60	-11.908	0.812

Spostamenti traverso (Combinazione n° 175)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.953	0.911
4.32	-11.963	1.258
8.10	-11.973	1.445
11.78	-11.982	1.231
15.60	-11.992	0.824

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 175)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.899	0.899
4.25	-12.047	0.906
8.00	-11.953	0.911

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 175)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.908	0.812
4.25	-11.831	0.819
8.00	-11.992	0.824

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 176)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.137	0.695
4.37	-10.139	0.421
8.10	-10.141	0.289
11.85	-10.143	0.395
15.60	-10.145	0.621

Spostamenti traverso (Combinazione n° 176)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.183	0.704
4.32	-10.191	0.959
8.10	-10.199	1.096
11.78	-10.207	0.935
15.60	-10.216	0.630

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 176)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.137	0.695
4.25	-10.246	0.700
8.00	-10.183	0.704

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 176)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.145	0.621
4.25	-10.095	0.626
8.00	-10.216	0.630

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 177)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.867	0.863
4.37	-11.869	0.497
8.10	-11.871	0.341
11.85	-11.874	0.513
15.60	-11.876	0.866

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 177)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-12.008	0.875
4.32	-11.953	1.169
8.10	-11.898	1.353
11.78	-11.844	1.186
15.60	-11.788	0.878

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 177)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.867	0.863
4.25	-12.043	0.870
8.00	-12.008	0.875

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 177)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.876	0.866
4.25	-11.729	0.873
8.00	-11.788	0.878

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 178)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.110	0.664
4.37	-10.112	0.394
8.10	-10.114	0.280
11.85	-10.116	0.407
15.60	-10.118	0.667

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 178)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.228	0.673
4.32	-10.183	0.884
8.10	-10.137	1.020
11.78	-10.092	0.897
15.60	-10.045	0.676

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 178)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.110	0.664

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-10.242	0.669
8.00	-10.228	0.673

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 178)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.118	0.667
4.25	-10.011	0.672
8.00	-10.045	0.676

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 179)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.860	0.871
4.37	-11.862	0.496
8.10	-11.864	0.338
11.85	-11.866	0.511
15.60	-11.868	0.874

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 179)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-12.000	0.883
4.32	-11.946	1.205
8.10	-11.891	1.399
11.78	-11.837	1.222
15.60	-11.781	0.886

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 179)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.860	0.871
4.25	-12.049	0.877
8.00	-12.000	0.883

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 179)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.868	0.874
4.25	-11.709	0.881
8.00	-11.781	0.886

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 180)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.105	0.670
4.37	-10.106	0.393

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	-10.108	0.278
11.85	-10.110	0.406
15.60	-10.112	0.673

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 180)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.222	0.679
4.32	-10.177	0.914
8.10	-10.131	1.058
11.78	-10.086	0.928
15.60	-10.040	0.682

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 180)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.105	0.670
4.25	-10.247	0.675
8.00	-10.222	0.679

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 180)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.112	0.673
4.25	-9.994	0.678
8.00	-10.040	0.682

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 181)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.926	0.835
4.37	-11.928	0.501
8.10	-11.931	0.352
11.85	-11.933	0.517
15.60	-11.936	0.838

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 181)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.939	0.847
4.32	-11.948	1.187
8.10	-11.958	1.387
11.78	-11.967	1.205
15.60	-11.977	0.850

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 181)

PROGETTAZIONE ATI:



Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.926	0.835
4.25	-12.040	0.842
8.00	-11.939	0.847

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 181)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.936	0.838
4.25	-11.851	0.845
8.00	-11.977	0.850

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 182)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.159	0.641
4.37	-10.161	0.398
8.10	-10.164	0.289
11.85	-10.166	0.411
15.60	-10.168	0.643

Spostamenti traverso (Combinazione n° 182)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.170	0.650
4.32	-10.178	0.899
8.10	-10.187	1.048
11.78	-10.194	0.913
15.60	-10.203	0.652

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 182)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.159	0.641
4.25	-10.240	0.646
8.00	-10.170	0.650

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 182)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.168	0.643
4.25	-10.113	0.648
8.00	-10.203	0.652

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 183)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.919	0.843
4.37	-11.922	0.500
8.10	-11.924	0.349
11.85	-11.926	0.516
15.60	-11.928	0.846

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 183)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-11.931	0.855
4.32	-11.941	1.222
8.10	-11.951	1.432
11.78	-11.960	1.241
15.60	-11.970	0.858

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 183)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.919	0.843
4.25	-12.046	0.849
8.00	-11.931	0.855

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 183)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-11.928	0.846
4.25	-11.831	0.853
8.00	-11.970	0.858

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 184)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.154	0.647
4.37	-10.156	0.397
8.10	-10.158	0.287
11.85	-10.160	0.410
15.60	-10.162	0.650

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 184)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-10.164	0.656
4.32	-10.172	0.929
8.10	-10.181	1.086
11.78	-10.189	0.943
15.60	-10.197	0.659

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 184)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.154	0.647
4.25	-10.245	0.652
8.00	-10.164	0.656

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 184)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-10.162	0.650
4.25	-10.096	0.655
8.00	-10.197	0.659

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 185)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.111	0.866
4.37	21.109	0.471
8.10	21.107	0.272
11.85	21.105	0.495
15.60	21.103	1.031

Spostamenti traverso (Combinazione n° 185)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.274	0.881
4.32	21.327	1.401
8.10	21.382	1.689
11.78	21.434	1.437
15.60	21.489	1.047

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 185)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.111	0.866
4.25	21.037	0.874
8.00	21.274	0.881

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 185)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.103	1.031
4.25	21.445	1.039
8.00	21.489	1.047

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 186)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.003	0.667
4.37	18.002	0.373
8.10	18.000	0.221
11.85	17.998	0.393
15.60	17.996	0.807

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 186)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.144	0.678
4.32	18.188	1.081
8.10	18.233	1.306
11.78	18.277	1.111
15.60	18.323	0.819

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 186)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.003	0.667
4.25	17.958	0.673
8.00	18.144	0.678

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 186)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.996	0.807
4.25	18.269	0.814
8.00	18.323	0.819

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 187)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.103	0.874
4.37	21.102	0.470
8.10	21.100	0.269
11.85	21.099	0.494
15.60	21.097	1.038

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 187)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.267	0.888
4.32	21.320	1.436
8.10	21.374	1.734

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	21.427	1.473
15.60	21.482	1.054

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 187)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.103	0.874
4.25	21.017	0.882
8.00	21.267	0.888

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 187)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.097	1.038
4.25	21.450	1.047
8.00	21.482	1.054

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 188)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	17.997	0.673
4.37	17.995	0.372
8.10	17.994	0.219
11.85	17.992	0.392
15.60	17.991	0.813

Spostamenti traverso (Combinazione n° 188)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.138	0.684
4.32	18.183	1.111
8.10	18.227	1.344
11.78	18.271	1.142
15.60	18.316	0.825

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 188)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.997	0.673
4.25	17.941	0.679
8.00	18.138	0.684

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 188)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.991	0.813

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	18.274	0.820
8.00	18.316	0.825

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 189)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.171	0.838
4.37	21.169	0.476
8.10	21.167	0.283
11.85	21.165	0.500
15.60	21.162	1.003

Spostamenti traverso (Combinazione n° 189)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.463	0.853
4.32	21.452	1.418
8.10	21.441	1.722
11.78	21.431	1.456
15.60	21.420	1.019

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 189)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.171	0.838
4.25	21.159	0.846
8.00	21.463	0.853

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 189)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.162	1.003
4.25	21.442	1.012
8.00	21.420	1.019

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 190)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.053	0.643
4.37	18.051	0.376
8.10	18.049	0.230
11.85	18.047	0.396
15.60	18.045	0.784

Spostamenti traverso (Combinazione n° 190)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	18.301	0.655
4.32	18.292	1.096
8.10	18.283	1.334
11.78	18.274	1.127
15.60	18.265	0.796

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 190)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.053	0.643
4.25	18.060	0.650
8.00	18.301	0.655

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 190)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.045	0.784
4.25	18.266	0.790
8.00	18.265	0.796

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 191)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.163	0.846
4.37	21.161	0.475
8.10	21.160	0.280
11.85	21.158	0.499
15.60	21.156	1.011

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 191)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.456	0.860
4.32	21.445	1.454
8.10	21.434	1.768
11.78	21.423	1.492
15.60	21.412	1.026

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 191)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.163	0.846
4.25	21.139	0.854
8.00	21.456	0.860

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 191)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.156	1.011
4.25	21.447	1.019
8.00	21.412	1.026

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 192)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.047	0.650
4.37	18.045	0.375
8.10	18.043	0.228
11.85	18.042	0.395
15.60	18.040	0.790

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 192)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.296	0.661
4.32	18.287	1.126
8.10	18.277	1.371
11.78	18.268	1.157
15.60	18.259	0.802

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 192)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.047	0.650
4.25	18.043	0.656
8.00	18.296	0.661

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 192)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.040	0.790
4.25	18.271	0.797
8.00	18.259	0.802

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 193)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.145	0.925
4.37	21.143	0.494
8.10	21.141	0.274
11.85	21.139	0.474
15.60	21.137	0.963

PROGETTAZIONE ATI:



Spostamenti traverso (Combinazione n° 193)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.253	0.940
4.32	21.306	1.394
8.10	21.361	1.590
11.78	21.414	1.336
15.60	21.469	0.978

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 193)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.145	0.925
4.25	21.044	0.933
8.00	21.253	0.940

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 193)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.137	0.963
4.25	21.436	0.971
8.00	21.469	0.978

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 194)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.033	0.717
4.37	18.030	0.392
8.10	18.029	0.223
11.85	18.027	0.374
15.60	18.025	0.749

Spostamenti traverso (Combinazione n° 194)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.126	0.729
4.32	18.170	1.076
8.10	18.216	1.222
11.78	18.260	1.025
15.60	18.305	0.761

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 194)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.033	0.717
4.25	17.964	0.723

PROGETTAZIONE ATI:

8.00                      18.126                      0.729

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 194)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.025	0.749
4.25	18.262	0.756
8.00	18.305	0.761

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 195)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.138	0.932
4.37	21.136	0.493
8.10	21.134	0.271
11.85	21.132	0.472
15.60	21.130	0.971

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 195)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.246	0.948
4.32	21.299	1.430
8.10	21.354	1.636
11.78	21.406	1.372
15.60	21.461	0.985

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 195)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.138	0.932
4.25	21.024	0.941
8.00	21.246	0.948

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 195)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.130	0.971
4.25	21.442	0.979
8.00	21.461	0.985

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 196)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.026	0.723
4.37	18.024	0.391
8.10	18.023	0.220

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	18.021	0.373
15.60	18.019	0.756

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 196)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.120	0.735
4.32	18.165	1.106
8.10	18.210	1.260
11.78	18.253	1.055
15.60	18.299	0.767

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 196)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.026	0.723
4.25	17.947	0.730
8.00	18.120	0.735

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 196)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.019	0.756
4.25	18.267	0.762
8.00	18.299	0.767

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 197)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.205	0.897
4.37	21.203	0.499
8.10	21.201	0.284
11.85	21.198	0.478
15.60	21.196	0.936

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 197)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.442	0.912
4.32	21.431	1.412
8.10	21.421	1.624
11.78	21.410	1.354
15.60	21.400	0.950

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 197)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.205	0.897
4.25	21.166	0.905
8.00	21.442	0.912

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 197)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.196	0.936
4.25	21.433	0.943
8.00	21.400	0.950

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 198)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.082	0.693
4.37	18.080	0.396
8.10	18.078	0.231
11.85	18.076	0.378
15.60	18.074	0.726

Spostamenti traverso (Combinazione n° 198)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.283	0.705
4.32	18.274	1.091
8.10	18.265	1.250
11.78	18.257	1.041
15.60	18.248	0.737

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 198)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.082	0.693
4.25	18.066	0.700
8.00	18.283	0.705

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 198)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.074	0.726
4.25	18.259	0.732
8.00	18.248	0.737

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 199)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	21.198	0.904
4.37	21.195	0.498
8.10	21.193	0.281
11.85	21.191	0.477
15.60	21.189	0.943

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 199)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.435	0.920
4.32	21.424	1.448
8.10	21.413	1.669
11.78	21.403	1.391
15.60	21.392	0.958

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 199)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.198	0.904
4.25	21.146	0.913
8.00	21.435	0.920

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 199)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.189	0.943
4.25	21.439	0.951
8.00	21.392	0.958

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 200)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.076	0.700
4.37	18.074	0.395
8.10	18.072	0.229
11.85	18.070	0.377
15.60	18.068	0.733

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 200)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.278	0.712
4.32	18.269	1.120
8.10	18.260	1.288
11.78	18.251	1.071
15.60	18.241	0.744

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 200)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.076	0.700
4.25	18.049	0.706
8.00	18.278	0.712

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 200)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.068	0.733
4.25	18.264	0.739
8.00	18.241	0.744

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 201)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.094	0.798
4.37	21.092	0.450
8.10	21.090	0.273
11.85	21.087	0.509
15.60	21.085	1.063

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 201)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.301	0.812
4.32	21.354	1.286
8.10	21.409	1.561
11.78	21.462	1.392
15.60	21.517	1.079

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 201)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.094	0.798
4.25	21.059	0.806
8.00	21.301	0.812

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 201)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.085	1.063
4.25	21.443	1.071
8.00	21.517	1.079

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 202)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	17.989	0.609
4.37	17.987	0.354
8.10	17.985	0.222
11.85	17.983	0.404
15.60	17.981	0.834

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 202)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.167	0.619
4.32	18.211	0.984
8.10	18.256	1.197
11.78	18.301	1.073
15.60	18.346	0.847

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 202)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.989	0.609
4.25	17.976	0.615
8.00	18.167	0.619

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 202)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.981	0.834
4.25	18.268	0.841
8.00	18.346	0.847

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 203)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.057	0.625
4.37	21.055	0.292
8.10	21.053	0.124
11.85	21.051	0.352
15.60	21.049	0.892

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 203)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.266	0.637
4.32	21.319	1.102
8.10	21.373	1.365
11.78	21.426	1.208

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      21.481                      0.907

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 203)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.057	0.625
4.25	21.021	0.632
8.00	21.266	0.637

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 203)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.049	0.892
4.25	21.409	0.900
8.00	21.481	0.907

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 204)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	17.948	0.459
4.37	17.947	0.217
8.10	17.945	0.093
11.85	17.943	0.268
15.60	17.941	0.686

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 204)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.128	0.468
4.32	18.172	0.823
8.10	18.218	1.026
11.78	18.262	0.913
15.60	18.307	0.697

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 204)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.948	0.459
4.25	17.936	0.464
8.00	18.128	0.468

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 204)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.941	0.686
4.25	18.229	0.692

PROGETTAZIONE ATI:



8.00                      18.307                      0.697

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 205)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.125	0.590
4.37	21.122	0.297
8.10	21.120	0.138
11.85	21.117	0.358
15.60	21.115	0.856

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 205)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.461	0.602
4.32	21.451	1.084
8.10	21.440	1.353
11.78	21.430	1.191
15.60	21.420	0.871

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 205)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.125	0.590
4.25	21.164	0.596
8.00	21.461	0.602

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 205)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.115	0.856
4.25	21.400	0.865
8.00	21.420	0.871

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 206)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.005	0.429
4.37	18.003	0.222
8.10	18.000	0.105
11.85	17.998	0.273
15.60	17.996	0.656

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 206)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.291	0.438

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	18.282	0.808
8.10	18.273	1.015
11.78	18.265	0.898
15.60	18.256	0.668

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 206)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.005	0.429
4.25	18.055	0.434
8.00	18.291	0.438

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 206)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.996	0.656
4.25	18.222	0.663
8.00	18.256	0.668

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 207)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.146	0.778
4.37	21.144	0.453
8.10	21.142	0.281
11.85	21.140	0.512
15.60	21.138	1.042

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 207)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.483	0.791
4.32	21.472	1.340
8.10	21.461	1.640
11.78	21.451	1.447
15.60	21.440	1.059

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 207)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.146	0.778
4.25	21.161	0.785
8.00	21.483	0.791

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 207)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.138	1.042
4.25	21.446	1.051
8.00	21.440	1.059

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 208)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.032	0.592
4.37	18.030	0.357
8.10	18.028	0.228
11.85	18.026	0.407
15.60	18.024	0.817

Spostamenti traverso (Combinazione n° 208)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.319	0.602
4.32	18.310	1.029
8.10	18.300	1.262
11.78	18.291	1.119
15.60	18.282	0.830

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 208)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.032	0.592
4.25	18.062	0.597
8.00	18.319	0.602

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 208)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.024	0.817
4.25	18.270	0.824
8.00	18.282	0.830

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 209)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.113	0.923
4.37	21.112	0.545
8.10	21.110	0.351
11.85	21.108	0.563
15.60	21.106	1.082

Spostamenti traverso (Combinazione n° 209)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.275	0.938
4.32	21.328	1.453
8.10	21.383	1.739
11.78	21.435	1.486
15.60	21.490	1.097

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 209)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.113	0.923
4.25	21.042	0.931
8.00	21.275	0.938

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 209)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.106	1.082
4.25	21.443	1.090
8.00	21.490	1.097

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 210)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.005	0.715
4.37	18.003	0.435
8.10	18.002	0.289
11.85	18.000	0.450
15.60	17.998	0.850

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 210)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.145	0.726
4.32	18.189	1.126
8.10	18.234	1.348
11.78	18.278	1.153
15.60	18.324	0.862

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 210)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.005	0.715
4.25	17.962	0.721
8.00	18.145	0.726

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 210)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.998	0.850
4.25	18.268	0.857
8.00	18.324	0.862

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 211)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.068	0.950
4.37	21.067	0.541
8.10	21.065	0.341
11.85	21.064	0.559
15.60	21.063	1.108

Spostamenti traverso (Combinazione n° 211)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.156	0.964
4.32	21.246	1.491
8.10	21.338	1.780
11.78	21.427	1.524
15.60	21.520	1.124

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 211)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.068	0.950
4.25	20.944	0.958
8.00	21.156	0.964

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 211)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.063	1.108
4.25	21.453	1.117
8.00	21.520	1.124

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 212)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	17.967	0.737
4.37	17.966	0.432
8.10	17.965	0.280
11.85	17.964	0.447

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      17.962                      0.872

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 212)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.046	0.748
4.32	18.121	1.157
8.10	18.197	1.383
11.78	18.271	1.185
15.60	18.349	0.884

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 212)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.967	0.737
4.25	17.880	0.743
8.00	18.046	0.748

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 212)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.962	0.872
4.25	18.276	0.879
8.00	18.349	0.884

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 213)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.173	0.895
4.37	21.171	0.549
8.10	21.169	0.362
11.85	21.167	0.567
15.60	21.165	1.054

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 213)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.464	0.910
4.32	21.453	1.471
8.10	21.442	1.772
11.78	21.432	1.505
15.60	21.421	1.069

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 213)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	21.173	0.895
4.25	21.165	0.903
8.00	21.464	0.910

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 213)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.165	1.054
4.25	21.440	1.062
8.00	21.421	1.069

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 214)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.055	0.692
4.37	18.053	0.439
8.10	18.051	0.298
11.85	18.049	0.454
15.60	18.047	0.827

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 214)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.302	0.703
4.32	18.293	1.141
8.10	18.284	1.376
11.78	18.275	1.169
15.60	18.266	0.839

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 214)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.055	0.692
4.25	18.064	0.698
8.00	18.302	0.703

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 214)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.047	0.827
4.25	18.265	0.834
8.00	18.266	0.839

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 215)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.166	0.903

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	21.164	0.548
8.10	21.162	0.359
11.85	21.160	0.566
15.60	21.158	1.061

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 215)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.457	0.917
4.32	21.446	1.507
8.10	21.435	1.818
11.78	21.424	1.541
15.60	21.413	1.077

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 215)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.166	0.903
4.25	21.144	0.911
8.00	21.457	0.917

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 215)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.158	1.061
4.25	21.446	1.070
8.00	21.413	1.077

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 216)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.049	0.698
4.37	18.047	0.438
8.10	18.045	0.295
11.85	18.044	0.453
15.60	18.042	0.833

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 216)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.297	0.709
4.32	18.288	1.171
8.10	18.278	1.414
11.78	18.269	1.199
15.60	18.259	0.845

PROGETTAZIONE ATI:



Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 216)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.049	0.698
4.25	18.047	0.704
8.00	18.297	0.709

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 216)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.042	0.833
4.25	18.270	0.840
8.00	18.259	0.845

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 217)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.170	1.097
4.37	21.168	0.626
8.10	21.166	0.377
11.85	21.164	0.551
15.60	21.162	1.012

Spostamenti traverso (Combinazione n° 217)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.219	1.114
4.32	21.272	1.571
8.10	21.327	1.746
11.78	21.380	1.442
15.60	21.435	1.027

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 217)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.170	1.097
4.25	21.030	1.107
8.00	21.219	1.114

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 217)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.162	1.012
4.25	21.437	1.020
8.00	21.435	1.027

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 218)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.053	0.864
4.37	18.051	0.504
8.10	18.050	0.311
11.85	18.048	0.440
15.60	18.046	0.791

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 218)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.097	0.877
4.32	18.141	1.227
8.10	18.187	1.355
11.78	18.231	1.116
15.60	18.276	0.803

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 218)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.053	0.864
4.25	17.952	0.871
8.00	18.097	0.877

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 218)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.046	0.791
4.25	18.262	0.797
8.00	18.276	0.803

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 219)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.157	1.077
4.37	21.155	0.597
8.10	21.153	0.349
11.85	21.152	0.532
15.60	21.150	1.012

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 219)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.217	1.094
4.32	21.270	1.585
8.10	21.324	1.775
11.78	21.377	1.467
15.60	21.432	1.027

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 219)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.157	1.077
4.25	21.008	1.086
8.00	21.217	1.094

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 219)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.150	1.012
4.25	21.443	1.021
8.00	21.432	1.027

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 220)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.042	0.846
4.37	18.041	0.480
8.10	18.039	0.287
11.85	18.037	0.424
15.60	18.036	0.791

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 220)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.096	0.860
4.32	18.140	1.238
8.10	18.185	1.379
11.78	18.228	1.136
15.60	18.274	0.803

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 220)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.042	0.846
4.25	17.934	0.853
8.00	18.096	0.860

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 220)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.036	0.791
4.25	18.268	0.797
8.00	18.274	0.803

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 221)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.211	1.015
4.37	21.209	0.593
8.10	21.206	0.366
11.85	21.204	0.552
15.60	21.202	1.006

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 221)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.428	1.032
4.32	21.418	1.553
8.10	21.407	1.763
11.78	21.397	1.463
15.60	21.386	1.021

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 221)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.211	1.015
4.25	21.152	1.024
8.00	21.428	1.032

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 221)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.202	1.006
4.25	21.435	1.014
8.00	21.386	1.021

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 222)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.087	0.794
4.37	18.085	0.476
8.10	18.083	0.301
11.85	18.081	0.441
15.60	18.079	0.786

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 222)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.272	0.807
4.32	18.263	1.211

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	18.254	1.369
11.78	18.245	1.133
15.60	18.236	0.798

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 222)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.087	0.794
4.25	18.054	0.801
8.00	18.272	0.807

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 222)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.079	0.786
4.25	18.261	0.792
8.00	18.236	0.798

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 223)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.213	0.988
4.37	21.211	0.580
8.10	21.209	0.358
11.85	21.207	0.530
15.60	21.205	0.965

Spostamenti traverso (Combinazione n° 223)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.421	1.004
4.32	21.410	1.514
8.10	21.399	1.719
11.78	21.388	1.426
15.60	21.377	0.980

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 223)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.213	0.988
4.25	21.150	0.997
8.00	21.421	1.004

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 223)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	21.205	0.965
4.25	21.437	0.973
8.00	21.377	0.980

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 224)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.089	0.771
4.37	18.087	0.465
8.10	18.086	0.294
11.85	18.084	0.422
15.60	18.082	0.751

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 224)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.266	0.783
4.32	18.256	1.177
8.10	18.247	1.330
11.78	18.238	1.101
15.60	18.229	0.763

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 224)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.089	0.771
4.25	18.052	0.778
8.00	18.266	0.783

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 224)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.082	0.751
4.25	18.262	0.758
8.00	18.229	0.763

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 225)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.091	0.826
4.37	21.089	0.504
8.10	21.087	0.347
11.85	21.084	0.580
15.60	21.082	1.118

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 225)**

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.309	0.839
4.32	21.363	1.317
8.10	21.417	1.598
11.78	21.470	1.437
15.60	21.525	1.135

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 225)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.091	0.826
4.25	21.065	0.833
8.00	21.309	0.839

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 225)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.082	1.118
4.25	21.442	1.127
8.00	21.525	1.135

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 226)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	17.986	0.632
4.37	17.984	0.400
8.10	17.982	0.285
11.85	17.980	0.464
15.60	17.978	0.882

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 226)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.174	0.642
4.32	18.218	1.010
8.10	18.264	1.228
11.78	18.308	1.112
15.60	18.353	0.894

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 226)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.986	0.632
4.25	17.982	0.638
8.00	18.174	0.642

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 226)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.978	0.882
4.25	18.266	0.888
8.00	18.353	0.894

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 227)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.083	0.833
4.37	21.081	0.503
8.10	21.079	0.344
11.85	21.078	0.578
15.60	21.076	1.126

Spostamenti traverso (Combinazione n° 227)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.303	0.846
4.32	21.356	1.353
8.10	21.410	1.643
11.78	21.463	1.474
15.60	21.517	1.142

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 227)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.083	0.833
4.25	21.045	0.841
8.00	21.303	0.846

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 227)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.076	1.126
4.25	21.447	1.135
8.00	21.517	1.142

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 228)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	17.979	0.639
4.37	17.978	0.399
8.10	17.976	0.283
11.85	17.974	0.463
15.60	17.973	0.888

PROGETTAZIONE ATI:



**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 228)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.169	0.649
4.32	18.213	1.040
8.10	18.258	1.266
11.78	18.301	1.142
15.60	18.347	0.900

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 228)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.979	0.639
4.25	17.965	0.644
8.00	18.169	0.649

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 228)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	17.973	0.888
4.25	18.271	0.895
8.00	18.347	0.900

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 229)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.151	0.798
4.37	21.148	0.508
8.10	21.146	0.358
11.85	21.144	0.584
15.60	21.141	1.090

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 229)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.498	0.811
4.32	21.488	1.335
8.10	21.477	1.631
11.78	21.467	1.456
15.60	21.456	1.107

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 229)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.151	0.798

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	21.187	0.805
8.00	21.498	0.811

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 229)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.141	1.090
4.25	21.439	1.099
8.00	21.456	1.107

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 230)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.036	0.609
4.37	18.034	0.404
8.10	18.032	0.294
11.85	18.029	0.468
15.60	18.027	0.858

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 230)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.332	0.619
4.32	18.323	1.025
8.10	18.314	1.256
11.78	18.305	1.127
15.60	18.296	0.871

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 230)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.036	0.609
4.25	18.084	0.614
8.00	18.332	0.619

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 230)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.027	0.858
4.25	18.264	0.865
8.00	18.296	0.871

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 231)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.143	0.805
4.37	21.141	0.507

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	21.139	0.355
11.85	21.137	0.583
15.60	21.135	1.098

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 231)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	21.492	0.818
4.32	21.481	1.371
8.10	21.470	1.677
11.78	21.459	1.492
15.60	21.448	1.114

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 231)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.143	0.805
4.25	21.167	0.813
8.00	21.492	0.818

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 231)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	21.135	1.098
4.25	21.444	1.107
8.00	21.448	1.114

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 232)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.029	0.615
4.37	18.027	0.403
8.10	18.026	0.291
11.85	18.024	0.467
15.60	18.022	0.865

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 232)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	18.326	0.625
4.32	18.317	1.055
8.10	18.308	1.294
11.78	18.299	1.157
15.60	18.289	0.877

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 232)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.029	0.615
4.25	18.067	0.621
8.00	18.326	0.625

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 232)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	18.022	0.865
4.25	18.269	0.871
8.00	18.289	0.877

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 233)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.020	1.036
4.37	-21.022	0.492
8.10	-21.024	0.270
11.85	-21.026	0.473
15.60	-21.028	0.870

Spostamenti traverso (Combinazione n° 233)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.440	1.052
4.32	-21.371	1.408
8.10	-21.300	1.665
11.78	-21.231	1.398
15.60	-21.160	0.884

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 233)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.020	1.036
4.25	-21.373	1.045
8.00	-21.440	1.052

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 233)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.028	0.870
4.25	-20.943	0.878
8.00	-21.160	0.884

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 234)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.907	0.812
4.37	-17.909	0.390
8.10	-17.911	0.220
11.85	-17.913	0.374
15.60	-17.915	0.670

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 234)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.263	0.824
4.32	-18.205	1.088
8.10	-18.146	1.286
11.78	-18.089	1.079
15.60	-18.030	0.681

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 234)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.907	0.812
4.25	-18.190	0.818
8.00	-18.263	0.824

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 234)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.915	0.670
4.25	-17.860	0.676
8.00	-18.030	0.681

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 235)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.009	1.049
4.37	-21.011	0.490
8.10	-21.012	0.265
11.85	-21.014	0.471
15.60	-21.015	0.882

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 235)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.427	1.065
4.32	-21.358	1.468
8.10	-21.288	1.741
11.78	-21.220	1.459
15.60	-21.149	0.897

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 235)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.009	1.049
4.25	-21.383	1.058
8.00	-21.427	1.065

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 235)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.015	0.882
4.25	-20.910	0.890
8.00	-21.149	0.897

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 236)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.898	0.822
4.37	-17.900	0.389
8.10	-17.901	0.216
11.85	-17.903	0.372
15.60	-17.904	0.680

Spostamenti traverso (Combinazione n° 236)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.252	0.834
4.32	-18.195	1.138
8.10	-18.136	1.349
11.78	-18.080	1.129
15.60	-18.021	0.691

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 236)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.898	0.822
4.25	-18.198	0.829
8.00	-18.252	0.834

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 236)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.904	0.680
4.25	-17.832	0.686
8.00	-18.021	0.691

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 237)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.092	1.004
4.37	-21.094	0.497
8.10	-21.096	0.283
11.85	-21.098	0.478
15.60	-21.101	0.837

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 237)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.351	1.020
4.32	-21.362	1.442
8.10	-21.373	1.722
11.78	-21.383	1.434
15.60	-21.394	0.852

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 237)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.092	1.004
4.25	-21.372	1.013
8.00	-21.351	1.020

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 237)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.101	0.837
4.25	-21.089	0.845
8.00	-21.394	0.852

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 238)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.967	0.785
4.37	-17.969	0.394
8.10	-17.971	0.230
11.85	-17.973	0.378
15.60	-17.975	0.643

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 238)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.188	0.797
4.32	-18.197	1.116
8.10	-18.207	1.334

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	-18.215	1.108
15.60	-18.225	0.654

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 238)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.967	0.785
4.25	-18.189	0.791
8.00	-18.188	0.797

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 238)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.975	0.643
4.25	-17.982	0.649
8.00	-18.225	0.654

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 239)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.085	1.012
4.37	-21.087	0.496
8.10	-21.089	0.280
11.85	-21.091	0.477
15.60	-21.093	0.845

Spostamenti traverso (Combinazione n° 239)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.343	1.027
4.32	-21.354	1.478
8.10	-21.365	1.768
11.78	-21.376	1.470
15.60	-21.387	0.859

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 239)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.085	1.012
4.25	-21.377	1.020
8.00	-21.343	1.027

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 239)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.093	0.845

PROGETTAZIONE ATI:



4.25	-21.069	0.853
8.00	-21.387	0.859

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 240)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.962	0.791
4.37	-17.963	0.393
8.10	-17.965	0.228
11.85	-17.967	0.377
15.60	-17.969	0.649

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 240)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.182	0.803
4.32	-18.191	1.146
8.10	-18.201	1.371
11.78	-18.210	1.138
15.60	-18.219	0.660

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 240)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.962	0.791
4.25	-18.194	0.798
8.00	-18.182	0.803

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 240)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.969	0.649
4.25	-17.965	0.655
8.00	-18.219	0.660

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 241)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.007	1.090
4.37	-21.009	0.516
8.10	-21.011	0.274
11.85	-21.014	0.452
15.60	-21.016	0.798

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 241)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-21.450	1.107
4.32	-21.397	1.418
8.10	-21.342	1.591
11.78	-21.289	1.314
15.60	-21.234	0.811

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 241)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.007	1.090
4.25	-21.376	1.100
8.00	-21.450	1.107

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 241)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.016	0.798
4.25	-20.984	0.805
8.00	-21.234	0.811

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 242)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.896	0.858
4.37	-17.898	0.410
8.10	-17.900	0.222
11.85	-17.902	0.355
15.60	-17.904	0.608

Spostamenti traverso (Combinazione n° 242)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.271	0.871
4.32	-18.227	1.096
8.10	-18.182	1.222
11.78	-18.138	1.006
15.60	-18.092	0.619

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 242)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.896	0.858
4.25	-18.192	0.865
8.00	-18.271	0.871

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 242)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.904	0.608
4.25	-17.895	0.614
8.00	-18.092	0.619

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 243)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.000	1.098
4.37	-21.002	0.515
8.10	-21.004	0.271
11.85	-21.006	0.451
15.60	-21.008	0.805

Spostamenti traverso (Combinazione n° 243)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.442	1.115
4.32	-21.389	1.454
8.10	-21.335	1.636
11.78	-21.282	1.350
15.60	-21.227	0.819

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 243)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.000	1.098
4.25	-21.382	1.107
8.00	-21.442	1.115

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 243)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.008	0.805
4.25	-20.964	0.813
8.00	-21.227	0.819

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 244)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.891	0.864
4.37	-17.892	0.409
8.10	-17.894	0.220
11.85	-17.896	0.355
15.60	-17.897	0.615

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 244)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.265	0.877
4.32	-18.221	1.126
8.10	-18.176	1.260
11.78	-18.132	1.037
15.60	-18.086	0.625

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 244)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.891	0.864
4.25	-18.197	0.871
8.00	-18.265	0.877

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 244)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.897	0.615
4.25	-17.878	0.620
8.00	-18.086	0.625

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 245)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.066	1.063
4.37	-21.068	0.520
8.10	-21.071	0.284
11.85	-21.073	0.456
15.60	-21.076	0.770

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 245)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.381	1.079
4.32	-21.391	1.436
8.10	-21.402	1.624
11.78	-21.412	1.332
15.60	-21.423	0.783

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 245)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.066	1.063
4.25	-21.373	1.072

PROGETTAZIONE ATI:

8.00            -21.381            1.079

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 245)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.076	0.770
4.25	-21.106	0.777
8.00	-21.423	0.783

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 246)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.945	0.835
4.37	-17.947	0.414
8.10	-17.949	0.231
11.85	-17.952	0.359
15.60	-17.954	0.585

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 246)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.214	0.848
4.32	-18.223	1.111
8.10	-18.232	1.250
11.78	-18.240	1.022
15.60	-18.249	0.595

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 246)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.945	0.835
4.25	-18.190	0.842
8.00	-18.214	0.848

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 246)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.954	0.585
4.25	-17.996	0.591
8.00	-18.249	0.595

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 247)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.059	1.070
4.37	-21.062	0.519
8.10	-21.064	0.281

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	-21.066	0.455
15.60	-21.068	0.777

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 247)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.373	1.087
4.32	-21.384	1.471
8.10	-21.395	1.669
11.78	-21.405	1.369
15.60	-21.416	0.791

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 247)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.059	1.070
4.25	-21.379	1.079
8.00	-21.373	1.087

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 247)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.068	0.777
4.25	-21.086	0.785
8.00	-21.416	0.791

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 248)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.940	0.841
4.37	-17.942	0.413
8.10	-17.944	0.229
11.85	-17.945	0.358
15.60	-17.947	0.591

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 248)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.207	0.854
4.32	-18.216	1.141
8.10	-18.226	1.288
11.78	-18.235	1.052
15.60	-18.244	0.601

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 248)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.940	0.841
4.25	-18.195	0.848
8.00	-18.207	0.854

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 248)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.947	0.591
4.25	-17.980	0.597
8.00	-18.244	0.601

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 249)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.063	0.964
4.37	-21.065	0.471
8.10	-21.067	0.273
11.85	-21.069	0.487
15.60	-21.071	0.897

Spostamenti traverso (Combinazione n° 249)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.407	0.978
4.32	-21.353	1.310
8.10	-21.298	1.561
11.78	-21.245	1.370
15.60	-21.190	0.912

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 249)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.063	0.964
4.25	-21.366	0.972
8.00	-21.407	0.978

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 249)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.071	0.897
4.25	-20.981	0.905
8.00	-21.190	0.912

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 250)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-17.943	0.750
4.37	-17.945	0.372
8.10	-17.947	0.222
11.85	-17.949	0.386
15.60	-17.951	0.693

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 250)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.234	0.761
4.32	-18.190	1.004
8.10	-18.144	1.197
11.78	-18.100	1.054
15.60	-18.055	0.705

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 250)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.943	0.750
4.25	-18.184	0.756
8.00	-18.234	0.761

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 250)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.951	0.693
4.25	-17.892	0.699
8.00	-18.055	0.705

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 251)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.122	0.936
4.37	-21.124	0.476
8.10	-21.127	0.284
11.85	-21.129	0.491
15.60	-21.131	0.869

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 251)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.337	0.951
4.32	-21.348	1.328
8.10	-21.358	1.594
11.78	-21.368	1.389
15.60	-21.379	0.884

PROGETTAZIONE ATI:



**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 251)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.122	0.936
4.25	-21.363	0.944
8.00	-21.337	0.951

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 251)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.131	0.869
4.25	-21.104	0.877
8.00	-21.379	0.884

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 252)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.993	0.727
4.37	-17.995	0.376
8.10	-17.997	0.231
11.85	-17.999	0.389
15.60	-18.001	0.670

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 252)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.177	0.738
4.32	-18.185	1.019
8.10	-18.194	1.225
11.78	-18.203	1.070
15.60	-18.212	0.681

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 252)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.993	0.727
4.25	-18.181	0.733
8.00	-18.177	0.738

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 252)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-18.001	0.670
4.25	-17.994	0.676
8.00	-18.212	0.681

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 253)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.115	0.944
4.37	-21.117	0.474
8.10	-21.119	0.281
11.85	-21.121	0.490
15.60	-21.124	0.877

Spostamenti traverso (Combinazione n° 253)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.329	0.958
4.32	-21.340	1.364
8.10	-21.351	1.640
11.78	-21.362	1.425
15.60	-21.373	0.892

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 253)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.115	0.944
4.25	-21.368	0.952
8.00	-21.329	0.958

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 253)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.124	0.877
4.25	-21.083	0.885
8.00	-21.373	0.892

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 254)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.987	0.733
4.37	-17.989	0.375
8.10	-17.991	0.228
11.85	-17.993	0.388
15.60	-17.995	0.676

Spostamenti traverso (Combinazione n° 254)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.170	0.744
4.32	-18.179	1.049
8.10	-18.188	1.263
11.78	-18.197	1.100

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                    -18.207                    0.688

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 254)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.987	0.733
4.25	-18.186	0.739
8.00	-18.170	0.744

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 254)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.995	0.676
4.25	-17.977	0.682
8.00	-18.207	0.688

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 255)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.034	1.089
4.37	-21.036	0.566
8.10	-21.038	0.351
11.85	-21.040	0.541
15.60	-21.042	0.916

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 255)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.423	1.104
4.32	-21.370	1.477
8.10	-21.315	1.739
11.78	-21.263	1.464
15.60	-21.208	0.930

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 255)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.034	1.089
4.25	-21.373	1.097
8.00	-21.423	1.104

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 255)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.042	0.916
4.25	-20.972	0.924

PROGETTAZIONE ATI:

8.00                    -21.208                    0.930

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 256)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.919	0.856
4.37	-17.921	0.453
8.10	-17.923	0.289
11.85	-17.924	0.432
15.60	-17.926	0.709

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 256)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.248	0.869
4.32	-18.204	1.146
8.10	-18.159	1.348
11.78	-18.115	1.135
15.60	-18.070	0.720

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 256)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.919	0.856
4.25	-18.190	0.863
8.00	-18.248	0.869

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 256)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.926	0.709
4.25	-17.885	0.715
8.00	-18.070	0.720

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 257)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.028	1.096
4.37	-21.029	0.565
8.10	-21.031	0.348
11.85	-21.032	0.540
15.60	-21.034	0.924

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 257)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.415	1.112

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	-21.362	1.513
8.10	-21.308	1.784
11.78	-21.256	1.501
15.60	-21.201	0.938

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 257)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.028	1.096
4.25	-21.379	1.105
8.00	-21.415	1.112

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 257)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.034	0.924
4.25	-20.952	0.932
8.00	-21.201	0.938

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 258)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.914	0.863
4.37	-17.915	0.452
8.10	-17.917	0.286
11.85	-17.918	0.431
15.60	-17.920	0.716

Spostamenti traverso (Combinazione n° 258)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.242	0.875
4.32	-18.198	1.176
8.10	-18.153	1.386
11.78	-18.109	1.165
15.60	-18.064	0.727

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 258)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.914	0.863
4.25	-18.195	0.869
8.00	-18.242	0.875

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 258)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.920	0.716
4.25	-17.868	0.722
8.00	-18.064	0.727

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 259)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.093	1.061
4.37	-21.095	0.570
8.10	-21.097	0.362
11.85	-21.100	0.546
15.60	-21.102	0.888

Spostamenti traverso (Combinazione n° 259)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.354	1.077
4.32	-21.364	1.495
8.10	-21.375	1.772
11.78	-21.386	1.483
15.60	-21.397	0.902

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 259)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.093	1.061
4.25	-21.370	1.070
8.00	-21.354	1.077

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 259)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.102	0.888
4.25	-21.094	0.896
8.00	-21.397	0.902

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 260)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.968	0.833
4.37	-17.970	0.457
8.10	-17.972	0.298
11.85	-17.974	0.435
15.60	-17.976	0.686

Spostamenti traverso (Combinazione n° 260)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.191	0.845
4.32	-18.200	1.161
8.10	-18.209	1.376
11.78	-18.218	1.150
15.60	-18.227	0.697

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 260)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.968	0.833
4.25	-18.188	0.840
8.00	-18.191	0.845

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 260)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.976	0.686
4.25	-17.987	0.692
8.00	-18.227	0.697

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 261)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.087	1.069
4.37	-21.089	0.569
8.10	-21.090	0.359
11.85	-21.092	0.544
15.60	-21.094	0.896

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 261)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.346	1.084
4.32	-21.357	1.531
8.10	-21.368	1.818
11.78	-21.379	1.519
15.60	-21.390	0.910

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 261)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.087	1.069
4.25	-21.376	1.077
8.00	-21.346	1.084

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 261)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.094	0.896
4.25	-21.074	0.904
8.00	-21.390	0.910

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 262)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.963	0.840
4.37	-17.965	0.456
8.10	-17.966	0.295
11.85	-17.968	0.434
15.60	-17.970	0.692

Spostamenti traverso (Combinazione n° 262)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.184	0.852
4.32	-18.193	1.191
8.10	-18.203	1.414
11.78	-18.212	1.180
15.60	-18.222	0.703

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 262)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.963	0.840
4.25	-18.192	0.846
8.00	-18.184	0.852

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 262)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.970	0.692
4.25	-17.970	0.698
8.00	-18.222	0.703

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 263)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-20.994	1.174
4.37	-20.996	0.598
8.10	-20.999	0.350
11.85	-21.001	0.505

PROGETTAZIONE ATI:



15.60                    -21.003                    0.820

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 263)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.468	1.191
4.32	-21.414	1.484
8.10	-21.360	1.640
11.78	-21.307	1.349
15.60	-21.252	0.833

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 263)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-20.994	1.174
4.25	-21.376	1.183
8.00	-21.468	1.191

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 263)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.003	0.820
4.25	-20.989	0.827
8.00	-21.252	0.833

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 264)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.885	0.929
4.37	-17.887	0.481
8.10	-17.889	0.287
11.85	-17.891	0.401
15.60	-17.893	0.627

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 264)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.287	0.942
4.32	-18.242	1.152
8.10	-18.197	1.264
11.78	-18.153	1.036
15.60	-18.107	0.637

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 264)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-17.885	0.929
4.25	-18.192	0.936
8.00	-18.287	0.942

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 264)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.893	0.627
4.25	-17.899	0.633
8.00	-18.107	0.637

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 265)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-20.988	1.182
4.37	-20.990	0.597
8.10	-20.991	0.347
11.85	-20.993	0.503
15.60	-20.995	0.828

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 265)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.460	1.199
4.32	-21.407	1.520
8.10	-21.353	1.686
11.78	-21.300	1.385
15.60	-21.245	0.841

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 265)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-20.988	1.182
4.25	-21.381	1.191
8.00	-21.460	1.199

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 265)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-20.995	0.828
4.25	-20.969	0.835
8.00	-21.245	0.841

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 266)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.880	0.935

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	-17.881	0.480
8.10	-17.883	0.285
11.85	-17.885	0.400
15.60	-17.886	0.634

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 266)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.280	0.949
4.32	-18.236	1.182
8.10	-18.191	1.302
11.78	-18.147	1.067
15.60	-18.102	0.644

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 266)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.880	0.935
4.25	-18.197	0.943
8.00	-18.280	0.949

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 266)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.886	0.634
4.25	-17.882	0.639
8.00	-18.102	0.644

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 267)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.049	1.174
4.37	-21.052	0.630
8.10	-21.054	0.386
11.85	-21.056	0.526
15.60	-21.058	0.799

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 267)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.404	1.191
4.32	-21.415	1.524
8.10	-21.426	1.690
11.78	-21.436	1.379
15.60	-21.447	0.812

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 267)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.049	1.174
4.25	-21.372	1.183
8.00	-21.404	1.191

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 267)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.058	0.799
4.25	-21.113	0.807
8.00	-21.447	0.812

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 268)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.931	0.930
4.37	-17.933	0.508
8.10	-17.935	0.318
11.85	-17.937	0.419
15.60	-17.939	0.610

Spostamenti traverso (Combinazione n° 268)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.234	0.943
4.32	-18.243	1.186
8.10	-18.252	1.306
11.78	-18.261	1.062
15.60	-18.270	0.620

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 268)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.931	0.930
4.25	-18.190	0.937
8.00	-18.234	0.943

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 268)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.939	0.610
4.25	-18.003	0.616
8.00	-18.270	0.620

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 269)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.047	1.154
4.37	-21.049	0.602
8.10	-21.051	0.358
11.85	-21.053	0.508
15.60	-21.055	0.799

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 269)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.391	1.171
4.32	-21.402	1.538
8.10	-21.412	1.719
11.78	-21.423	1.404
15.60	-21.434	0.813

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 269)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.047	1.154
4.25	-21.378	1.163
8.00	-21.391	1.171

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 269)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.055	0.799
4.25	-21.091	0.807
8.00	-21.434	0.813

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 270)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.929	0.912
4.37	-17.931	0.483
8.10	-17.933	0.294
11.85	-17.935	0.403
15.60	-17.936	0.610

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 270)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.222	0.925
4.32	-18.231	1.197
8.10	-18.241	1.330
11.78	-18.250	1.082
15.60	-18.259	0.620

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 270)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.929	0.912
4.25	-18.195	0.919
8.00	-18.222	0.925

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 270)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.936	0.610
4.25	-17.984	0.616
8.00	-18.259	0.620

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 271)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.070	0.991
4.37	-21.072	0.525
8.10	-21.074	0.347
11.85	-21.077	0.558
15.60	-21.079	0.953

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 271)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.402	1.006
4.32	-21.349	1.341
8.10	-21.294	1.598
11.78	-21.241	1.415
15.60	-21.186	0.968

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 271)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.070	0.991
4.25	-21.364	0.999
8.00	-21.402	1.006

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 271)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.079	0.953
4.25	-20.987	0.961
8.00	-21.186	0.968

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 272)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.950	0.773
4.37	-17.952	0.418
8.10	-17.954	0.285
11.85	-17.956	0.446
15.60	-17.958	0.740

Spostamenti traverso (Combinazione n° 272)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.231	0.784
4.32	-18.186	1.031
8.10	-18.141	1.228
11.78	-18.097	1.093
15.60	-18.051	0.752

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 272)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.950	0.773
4.25	-18.182	0.779
8.00	-18.231	0.784

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 272)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.958	0.740
4.25	-17.897	0.747
8.00	-18.051	0.752

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 273)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.064	0.999
4.37	-21.066	0.524
8.10	-21.067	0.344
11.85	-21.069	0.556
15.60	-21.071	0.960

Spostamenti traverso (Combinazione n° 273)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.394	1.013
4.32	-21.341	1.377

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	-21.287	1.643
11.78	-21.234	1.452
15.60	-21.180	0.975

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 273)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.064	0.999
4.25	-21.370	1.007
8.00	-21.394	1.013

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 273)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.071	0.960
4.25	-20.967	0.969
8.00	-21.180	0.975

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 274)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.944	0.780
4.37	-17.946	0.417
8.10	-17.948	0.283
11.85	-17.949	0.445
15.60	-17.951	0.747

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 274)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.224	0.791
4.32	-18.180	1.060
8.10	-18.135	1.266
11.78	-18.091	1.123
15.60	-18.046	0.758

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 274)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.944	0.780
4.25	-18.187	0.786
8.00	-18.224	0.791

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 274)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:



0.50	-17.951	0.747
4.25	-17.880	0.753
8.00	-18.046	0.758

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 275)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.129	0.963
4.37	-21.132	0.530
8.10	-21.134	0.358
11.85	-21.136	0.562
15.60	-21.139	0.925

Spostamenti traverso (Combinazione n° 275)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.333	0.978
4.32	-21.343	1.359
8.10	-21.354	1.631
11.78	-21.364	1.434
15.60	-21.375	0.940

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 275)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.129	0.963
4.25	-21.361	0.971
8.00	-21.333	0.978

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 275)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.139	0.925
4.25	-21.109	0.933
8.00	-21.375	0.940

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 276)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.999	0.750
4.37	-18.001	0.422
8.10	-18.003	0.294
11.85	-18.005	0.449
15.60	-18.008	0.717

Spostamenti traverso (Combinazione n° 276)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.173	0.761
4.32	-18.182	1.045
8.10	-18.191	1.256
11.78	-18.200	1.108
15.60	-18.209	0.729

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 276)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.999	0.750
4.25	-18.180	0.756
8.00	-18.173	0.761

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 276)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-18.008	0.717
4.25	-17.999	0.723
8.00	-18.209	0.729

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 277)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.123	0.971
4.37	-21.125	0.528
8.10	-21.127	0.355
11.85	-21.129	0.561
15.60	-21.131	0.932

Spostamenti traverso (Combinazione n° 277)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-21.325	0.985
4.32	-21.336	1.395
8.10	-21.347	1.677
11.78	-21.358	1.470
15.60	-21.369	0.947

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 277)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.123	0.971
4.25	-21.367	0.979
8.00	-21.325	0.985

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 277)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-21.131	0.932
4.25	-21.089	0.941
8.00	-21.369	0.947

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 278)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-17.994	0.756
4.37	-17.995	0.421
8.10	-17.997	0.291
11.85	-17.999	0.448
15.60	-18.001	0.723

Spostamenti traverso (Combinazione n° 278)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-18.166	0.767
4.32	-18.175	1.075
8.10	-18.185	1.294
11.78	-18.194	1.139
15.60	-18.203	0.735

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 278)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-17.994	0.756
4.25	-18.184	0.762
8.00	-18.166	0.767

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 278)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-18.001	0.723
4.25	-17.982	0.730
8.00	-18.203	0.735

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 279)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.382	0.495
4.37	91.378	0.287
8.10	91.373	0.181
11.85	91.369	0.294
15.60	91.363	0.532

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 279)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.289	0.503
4.32	91.364	0.627
8.10	91.439	0.717
11.78	91.512	0.633
15.60	91.587	0.540

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 279)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.382	0.495
4.25	91.315	0.500
8.00	91.289	0.503

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 279)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.363	0.532
4.25	91.490	0.536
8.00	91.587	0.540

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 280)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.370	0.619
4.37	91.365	0.345
8.10	91.361	0.209
11.85	91.356	0.352
15.60	91.351	0.655

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 280)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.276	0.628
4.32	91.351	0.806
8.10	91.426	0.924
11.78	91.500	0.813
15.60	91.575	0.665

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 280)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.370	0.619

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	91.280	0.624
8.00	91.276	0.628

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 280)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.351	0.655
4.25	91.500	0.661
8.00	91.575	0.665

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 281)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.447	0.491
4.37	92.442	0.288
8.10	92.437	0.183
11.85	92.432	0.295
15.60	92.427	0.528

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 281)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.354	0.499
4.32	92.429	0.617
8.10	92.504	0.706
11.78	92.576	0.623
15.60	92.652	0.536

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 281)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.447	0.491
4.25	92.385	0.495
8.00	92.354	0.499

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 281)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.427	0.528
4.25	92.548	0.533
8.00	92.652	0.536

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 282)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.434	0.614
4.37	92.430	0.346

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	92.425	0.211
11.85	92.419	0.353
15.60	92.414	0.652

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 282)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.342	0.624
4.32	92.416	0.796
8.10	92.491	0.912
11.78	92.564	0.803
15.60	92.639	0.662

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 282)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.434	0.614
4.25	92.350	0.620
8.00	92.342	0.624

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 282)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.414	0.652
4.25	92.558	0.657
8.00	92.639	0.662

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 283)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.371	0.506
4.37	91.367	0.285
8.10	91.363	0.177
11.85	91.359	0.292
15.60	91.354	0.542

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 283)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.280	0.514
4.32	91.354	0.677
8.10	91.429	0.780
11.78	91.502	0.683
15.60	91.576	0.551

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 283)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.371	0.506
4.25	91.287	0.510
8.00	91.280	0.514

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 283)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.354	0.542
4.25	91.498	0.547
8.00	91.576	0.551

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 284)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.359	0.629
4.37	91.355	0.343
8.10	91.351	0.205
11.85	91.346	0.351
15.60	91.342	0.666

Spostamenti traverso (Combinazione n° 284)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.267	0.639
4.32	91.341	0.855
8.10	91.416	0.987
11.78	91.489	0.863
15.60	91.564	0.676

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 284)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.359	0.629
4.25	91.252	0.635
8.00	91.267	0.639

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 284)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.342	0.666
4.25	91.508	0.672
8.00	91.564	0.676

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 285)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.423	0.625
4.37	92.419	0.344
8.10	92.415	0.207
11.85	92.410	0.351
15.60	92.405	0.662

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 285)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.333	0.635
4.32	92.406	0.845
8.10	92.481	0.975
11.78	92.554	0.853
15.60	92.628	0.672

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 285)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.423	0.625
4.25	92.322	0.630
8.00	92.333	0.635

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 285)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.405	0.662
4.25	92.566	0.668
8.00	92.628	0.672

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 286)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.436	0.501
4.37	92.432	0.286
8.10	92.427	0.179
11.85	92.423	0.293
15.60	92.418	0.539

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 286)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.345	0.509
4.32	92.419	0.667
8.10	92.494	0.769
11.78	92.566	0.673
15.60	92.641	0.547

PROGETTAZIONE ATI:



Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 286)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.436	0.501
4.25	92.357	0.506
8.00	92.345	0.509

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 286)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.418	0.539
4.25	92.556	0.543
8.00	92.641	0.547

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 287)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.465	0.456
4.37	91.461	0.293
8.10	91.456	0.196
11.85	91.451	0.300
15.60	91.445	0.493

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 287)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.552	0.464
4.32	91.537	0.652
8.10	91.522	0.764
11.78	91.507	0.659
15.60	91.491	0.501

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 287)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.465	0.456
4.25	91.485	0.461
8.00	91.552	0.464

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 287)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.445	0.493
4.25	91.485	0.498
8.00	91.491	0.501

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 288)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.453	0.580
4.37	91.448	0.351
8.10	91.443	0.224
11.85	91.438	0.358
15.60	91.433	0.617

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 288)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.539	0.589
4.32	91.524	0.830
8.10	91.510	0.970
11.78	91.495	0.838
15.60	91.479	0.627

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 288)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.453	0.580
4.25	91.450	0.585
8.00	91.539	0.589

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 288)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.433	0.617
4.25	91.496	0.622
8.00	91.479	0.627

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 289)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.530	0.452
4.37	92.525	0.294
8.10	92.520	0.198
11.85	92.514	0.300
15.60	92.509	0.489

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 289)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.617	0.460
4.32	92.602	0.642
8.10	92.587	0.752

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	92.572	0.649
15.60	92.555	0.498

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 289)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.530	0.452
4.25	92.555	0.456
8.00	92.617	0.460

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 289)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.509	0.489
4.25	92.544	0.494
8.00	92.555	0.498

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 290)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.518	0.575
4.37	92.513	0.352
8.10	92.507	0.226
11.85	92.502	0.359
15.60	92.496	0.613

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 290)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.604	0.585
4.32	92.589	0.820
8.10	92.574	0.959
11.78	92.559	0.829
15.60	92.543	0.623

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 290)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.518	0.575
4.25	92.520	0.581
8.00	92.604	0.585

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 290)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.496	0.613

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	92.554	0.619
8.00	92.543	0.623

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 291)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.442	0.590
4.37	91.438	0.349
8.10	91.434	0.220
11.85	91.429	0.357
15.60	91.424	0.627

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 291)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.530	0.600
4.32	91.515	0.880
8.10	91.500	1.033
11.78	91.484	0.889
15.60	91.468	0.637

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 291)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.442	0.590
4.25	91.421	0.596
8.00	91.530	0.600

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 291)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.424	0.627
4.25	91.504	0.633
8.00	91.468	0.637

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 292)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	91.454	0.467
4.37	91.450	0.291
8.10	91.446	0.192
11.85	91.441	0.298
15.60	91.436	0.504

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 292)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	91.543	0.475
4.32	91.528	0.702
8.10	91.512	0.827
11.78	91.497	0.709
15.60	91.480	0.512

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 292)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.454	0.467
4.25	91.457	0.471
8.00	91.543	0.475

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 292)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	91.436	0.504
4.25	91.494	0.508
8.00	91.480	0.512

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 293)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.519	0.462
4.37	92.515	0.292
8.10	92.510	0.194
11.85	92.505	0.299
15.60	92.500	0.500

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 293)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.608	0.470
4.32	92.593	0.692
8.10	92.577	0.815
11.78	92.561	0.699
15.60	92.544	0.508

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 293)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.519	0.462
4.25	92.527	0.467
8.00	92.608	0.470

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 293)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.500	0.500
4.25	92.552	0.504
8.00	92.544	0.508

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 294)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.507	0.586
4.37	92.502	0.350
8.10	92.497	0.222
11.85	92.492	0.357
15.60	92.487	0.623

Spostamenti traverso (Combinazione n° 294)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	92.595	0.596
4.32	92.580	0.870
8.10	92.564	1.022
11.78	92.549	0.879
15.60	92.532	0.633

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 294)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.507	0.586
4.25	92.492	0.591
8.00	92.595	0.596

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 294)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	92.487	0.623
4.25	92.562	0.629
8.00	92.532	0.633

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 295)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.256	0.533
4.37	-91.261	0.293
8.10	-91.266	0.181
11.85	-91.270	0.288
15.60	-91.274	0.494

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 295)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.481	0.542
4.32	-91.408	0.630
8.10	-91.333	0.717
11.78	-91.259	0.631
15.60	-91.183	0.502

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 295)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.256	0.533
4.25	-91.383	0.538
8.00	-91.481	0.542

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 295)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.274	0.494
4.25	-91.208	0.498
8.00	-91.183	0.502

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 296)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.243	0.657
4.37	-91.248	0.351
8.10	-91.253	0.209
11.85	-91.258	0.346
15.60	-91.262	0.617

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 296)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.469	0.667
4.32	-91.395	0.808
8.10	-91.320	0.924
11.78	-91.247	0.811
15.60	-91.170	0.627

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 296)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.243	0.657
4.25	-91.393	0.663

PROGETTAZIONE ATI:

8.00            -91.469            0.667

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 296)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.262	0.617
4.25	-91.173	0.623
8.00	-91.170	0.627

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 297)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.292	0.653
4.37	-92.297	0.352
8.10	-92.303	0.211
11.85	-92.308	0.347
15.60	-92.312	0.613

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 297)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.519	0.663
4.32	-92.445	0.798
8.10	-92.371	0.912
11.78	-92.297	0.801
15.60	-92.221	0.623

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 297)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.292	0.653
4.25	-92.437	0.659
8.00	-92.519	0.663

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 297)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.312	0.613
4.25	-92.228	0.618
8.00	-92.221	0.623

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 298)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.304	0.530
4.37	-92.310	0.294
8.10	-92.315	0.183

PROGETTAZIONE ATI:



11.85	-92.320	0.288
15.60	-92.325	0.489

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 298)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.531	0.538
4.32	-92.458	0.620
8.10	-92.383	0.706
11.78	-92.310	0.621
15.60	-92.234	0.497

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 298)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.304	0.530
4.25	-92.427	0.534
8.00	-92.531	0.538

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 298)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.325	0.489
4.25	-92.264	0.494
8.00	-92.234	0.497

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 299)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.247	0.544
4.37	-91.251	0.291
8.10	-91.256	0.177
11.85	-91.260	0.286
15.60	-91.263	0.504

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 299)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.470	0.552
4.32	-91.397	0.679
8.10	-91.323	0.781
11.78	-91.250	0.681
15.60	-91.174	0.512

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 299)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.247	0.544
4.25	-91.391	0.548
8.00	-91.470	0.552

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 299)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.263	0.504
4.25	-91.180	0.509
8.00	-91.174	0.512

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 300)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.234	0.667
4.37	-91.239	0.349
8.10	-91.243	0.205
11.85	-91.247	0.345
15.60	-91.251	0.628

Spostamenti traverso (Combinazione n° 300)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.458	0.677
4.32	-91.385	0.858
8.10	-91.310	0.987
11.78	-91.237	0.861
15.60	-91.161	0.638

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 300)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.234	0.667
4.25	-91.401	0.673
8.00	-91.458	0.677

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 300)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.251	0.628
4.25	-91.145	0.633
8.00	-91.161	0.638

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 301)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-92.283	0.664
4.37	-92.288	0.350
8.10	-92.293	0.207
11.85	-92.297	0.345
15.60	-92.301	0.623

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 301)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.508	0.674
4.32	-92.435	0.848
8.10	-92.361	0.976
11.78	-92.288	0.851
15.60	-92.212	0.633

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 301)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.283	0.664
4.25	-92.445	0.669
8.00	-92.508	0.674

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 301)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.301	0.623
4.25	-92.200	0.629
8.00	-92.212	0.633

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 302)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.295	0.540
4.37	-92.301	0.292
8.10	-92.305	0.179
11.85	-92.310	0.287
15.60	-92.314	0.500

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 302)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.520	0.548
4.32	-92.447	0.670
8.10	-92.373	0.769
11.78	-92.300	0.672
15.60	-92.225	0.508

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 302)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.295	0.540
4.25	-92.435	0.545
8.00	-92.520	0.548

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 302)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.314	0.500
4.25	-92.236	0.504
8.00	-92.225	0.508

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 303)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.325	0.618
4.37	-91.331	0.357
8.10	-91.336	0.224
11.85	-91.341	0.352
15.60	-91.345	0.578

Spostamenti traverso (Combinazione n° 303)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.373	0.628
4.32	-91.388	0.833
8.10	-91.403	0.970
11.78	-91.418	0.837
15.60	-91.433	0.588

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 303)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.325	0.618
4.25	-91.389	0.624
8.00	-91.373	0.628

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 303)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.345	0.578
4.25	-91.342	0.584
8.00	-91.433	0.588

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 304)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.338	0.495
4.37	-91.343	0.299
8.10	-91.348	0.196
11.85	-91.353	0.294
15.60	-91.357	0.455

Spostamenti traverso (Combinazione n° 304)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.385	0.503
4.32	-91.400	0.654
8.10	-91.416	0.764
11.78	-91.430	0.657
15.60	-91.445	0.463

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 304)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.338	0.495
4.25	-91.379	0.499
8.00	-91.385	0.503

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 304)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.357	0.455
4.25	-91.378	0.459
8.00	-91.445	0.463

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 305)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.374	0.614
4.37	-92.380	0.358
8.10	-92.385	0.226
11.85	-92.391	0.353
15.60	-92.395	0.574

Spostamenti traverso (Combinazione n° 305)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.422	0.624
4.32	-92.438	0.823
8.10	-92.454	0.959
11.78	-92.468	0.827

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                    -92.483                    0.584

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 305)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.374	0.614
4.25	-92.433	0.620
8.00	-92.422	0.624

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 305)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.395	0.574
4.25	-92.398	0.579
8.00	-92.483	0.584

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 306)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.386	0.491
4.37	-92.392	0.300
8.10	-92.398	0.198
11.85	-92.403	0.294
15.60	-92.408	0.450

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 306)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.435	0.499
4.32	-92.450	0.645
8.10	-92.466	0.752
11.78	-92.481	0.647
15.60	-92.496	0.458

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 306)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.386	0.491
4.25	-92.423	0.495
8.00	-92.435	0.499

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 306)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.408	0.450
4.25	-92.433	0.455

PROGETTAZIONE ATI:

8.00                    -92.496                    0.458

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 307)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.316	0.629
4.37	-91.321	0.355
8.10	-91.326	0.220
11.85	-91.330	0.350
15.60	-91.334	0.589

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 307)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.362	0.639
4.32	-91.377	0.882
8.10	-91.393	1.034
11.78	-91.408	0.887
15.60	-91.423	0.599

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 307)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.316	0.629
4.25	-91.397	0.634
8.00	-91.362	0.639

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 307)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.334	0.589
4.25	-91.314	0.594
8.00	-91.423	0.599

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 308)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.329	0.505
4.37	-91.334	0.297
8.10	-91.338	0.192
11.85	-91.343	0.292
15.60	-91.347	0.465

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 308)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-91.374	0.513

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	-91.390	0.704
8.10	-91.406	0.827
11.78	-91.421	0.707
15.60	-91.436	0.473

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 308)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.329	0.505
4.25	-91.387	0.510
8.00	-91.374	0.513

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 308)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-91.347	0.465
4.25	-91.350	0.470
8.00	-91.436	0.473

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 309)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.365	0.625
4.37	-92.370	0.356
8.10	-92.375	0.222
11.85	-92.380	0.351
15.60	-92.385	0.585

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 309)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.412	0.635
4.32	-92.428	0.873
8.10	-92.444	1.022
11.78	-92.459	0.877
15.60	-92.474	0.594

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 309)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.365	0.625
4.25	-92.441	0.631
8.00	-92.412	0.635

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 309)**

PROGETTAZIONE ATI:



Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.385	0.585
4.25	-92.370	0.590
8.00	-92.474	0.594

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 310)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.377	0.502
4.37	-92.383	0.298
8.10	-92.388	0.194
11.85	-92.393	0.293
15.60	-92.397	0.461

Spostamenti traverso (Combinazione n° 310)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-92.424	0.510
4.32	-92.440	0.694
8.10	-92.456	0.815
11.78	-92.472	0.697
15.60	-92.487	0.469

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 310)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.377	0.502
4.25	-92.431	0.506
8.00	-92.424	0.510

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 310)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-92.397	0.461
4.25	-92.405	0.465
8.00	-92.487	0.469

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 311)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.016	0.587
4.37	0.015	0.317
8.10	0.013	0.191
11.85	0.012	0.318
15.60	0.011	0.585

Spostamenti traverso (Combinazione n° 311)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.014	0.596
4.32	0.013	0.862
8.10	0.013	1.011
11.78	0.012	0.869
15.60	0.011	0.594

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 311)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.016	0.587
4.25	-0.077	0.592
8.00	0.014	0.596

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 311)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.011	0.585
4.25	0.103	0.590
8.00	0.011	0.594

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 312)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.016	0.679
4.37	0.014	0.347
8.10	0.013	0.195
11.85	0.012	0.349
15.60	0.011	0.678

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 312)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.014	0.690
4.32	0.013	1.065
8.10	0.013	1.284
11.78	0.012	1.076
15.60	0.011	0.689

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 312)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.016	0.679
4.25	-0.108	0.685
8.00	0.014	0.690

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 312)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.011	0.678
4.25	0.134	0.684
8.00	0.011	0.689

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 313)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.039	0.722
4.37	0.038	0.364
8.10	0.036	0.196
11.85	0.035	0.333
15.60	0.034	0.628

Spostamenti traverso (Combinazione n° 313)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.003	0.734
4.32	-0.004	1.060
8.10	-0.005	1.211
11.78	-0.005	1.001
15.60	-0.006	0.638

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 313)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.039	0.722
4.25	-0.105	0.729
8.00	-0.003	0.734

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 313)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.034	0.628
4.25	0.126	0.634
8.00	-0.006	0.638

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 314)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.002	0.629
4.37	-0.004	0.331
8.10	-0.005	0.195
11.85	-0.006	0.359

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                    -0.008                    0.702

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 314)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.029	0.639
4.32	0.028	0.980
8.10	0.028	1.189
11.78	0.027	1.042
15.60	0.026	0.713

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 314)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.002	0.629
4.25	-0.097	0.634
8.00	0.029	0.639

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 314)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-0.008	0.702
4.25	0.128	0.708
8.00	0.026	0.713

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 315)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	6.653	0.577
4.37	6.651	0.317
8.10	6.649	0.193
11.85	6.648	0.320
15.60	6.646	0.588

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 315)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	6.671	0.586
4.32	6.670	0.851
8.10	6.669	1.000
11.78	6.668	0.861
15.60	6.667	0.597

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 315)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	6.653	0.577
4.25	6.575	0.582
8.00	6.671	0.586

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 315)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	6.646	0.588
4.25	6.744	0.593
8.00	6.667	0.597

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 316)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-6.599	0.589
4.37	-6.600	0.318
8.10	-6.602	0.193
11.85	-6.604	0.318
15.60	-6.605	0.575

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 316)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-6.622	0.598
4.32	-6.622	0.854
8.10	-6.623	1.000
11.78	-6.624	0.858
15.60	-6.625	0.584

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 316)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-6.599	0.589
4.25	-6.698	0.594
8.00	-6.622	0.598

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 316)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-6.605	0.575
4.25	-6.529	0.580
8.00	-6.625	0.584

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 317)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	6.262	0.561

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	6.260	0.314
8.10	6.259	0.192
11.85	6.257	0.322
15.60	6.256	0.608

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 317)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	6.342	0.569
4.32	6.341	0.855
8.10	6.340	1.007
11.78	6.339	0.868
15.60	6.338	0.617

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 317)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	6.262	0.561
4.25	6.211	0.565
8.00	6.342	0.569

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 317)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	6.256	0.608
4.25	6.386	0.613
8.00	6.338	0.617

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 318)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-6.208	0.610
4.37	-6.210	0.321
8.10	-6.211	0.192
11.85	-6.213	0.315
15.60	-6.215	0.559

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 318)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-6.292	0.619
4.32	-6.293	0.862
8.10	-6.294	1.007
11.78	-6.295	0.862
15.60	-6.296	0.568

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 318)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-6.208	0.610
4.25	-6.339	0.615
8.00	-6.292	0.619

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 318)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-6.215	0.559
4.25	-6.164	0.564
8.00	-6.296	0.568

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 319)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.015	0.597
4.37	0.014	0.316
8.10	0.013	0.187
11.85	0.012	0.317
15.60	0.010	0.595

Spostamenti traverso (Combinazione n° 319)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.032	0.605
4.32	-0.010	0.856
8.10	0.012	1.000
11.78	0.034	0.863
15.60	0.056	0.604

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 319)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.015	0.597
4.25	-0.099	0.602
8.00	-0.032	0.605

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 319)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.010	0.595
4.25	0.124	0.600
8.00	0.056	0.604

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 320)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.018	0.577
4.37	0.017	0.319
8.10	0.015	0.195
11.85	0.014	0.320
15.60	0.013	0.576

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 320)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.061	0.586
4.32	0.038	0.869
8.10	0.015	1.023
11.78	-0.008	0.876
15.60	-0.031	0.585

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 320)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.018	0.577
4.25	-0.053	0.582
8.00	0.061	0.586

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 320)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.013	0.576
4.25	0.084	0.581
8.00	-0.031	0.585

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 321)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.016	0.592
4.37	0.014	0.317
8.10	0.013	0.189
11.85	0.011	0.318
15.60	0.010	0.590

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 321)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.021	0.600
4.32	-0.004	0.845
8.10	0.012	0.987
11.78	0.028	0.852
15.60	0.045	0.599

PROGETTAZIONE ATI:



**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 321)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.016	0.592
4.25	-0.089	0.597
8.00	-0.021	0.600

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 321)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.010	0.590
4.25	0.114	0.595
8.00	0.045	0.599

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 322)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.015	0.597
4.37	0.014	0.316
8.10	0.013	0.187
11.85	0.012	0.317
15.60	0.010	0.595

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 322)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.020	0.606
4.32	-0.004	0.870
8.10	0.012	1.018
11.78	0.028	0.877
15.60	0.044	0.604

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 322)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.015	0.597
4.25	-0.099	0.602
8.00	-0.020	0.606

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 322)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.010	0.595
4.25	0.123	0.600
8.00	0.044	0.604

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 323)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.016	0.629
4.37	0.015	0.372
8.10	0.014	0.250
11.85	0.012	0.369
15.60	0.011	0.623

Spostamenti traverso (Combinazione n° 323)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.013	0.638
4.32	0.013	0.901
8.10	0.012	1.048
11.78	0.011	0.905
15.60	0.011	0.632

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 323)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.016	0.629
4.25	-0.075	0.634
8.00	0.013	0.638

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 323)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.011	0.623
4.25	0.101	0.628
8.00	0.011	0.632

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 324)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.027	0.649
4.37	0.026	0.378
8.10	0.024	0.248
11.85	0.023	0.358
15.60	0.022	0.602

Spostamenti traverso (Combinazione n° 324)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.002	0.658
4.32	0.002	0.911

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	0.001	1.048
11.78	0.001	0.895
15.60	0.000	0.611

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 324)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.027	0.649
4.25	-0.075	0.654
8.00	0.002	0.658

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 324)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.022	0.602
4.25	0.101	0.607
8.00	0.000	0.611

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 325)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.012	0.607
4.37	0.011	0.357
8.10	0.009	0.246
11.85	0.008	0.371
15.60	0.007	0.627

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 325)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.019	0.616
4.32	0.018	0.885
8.10	0.017	1.039
11.78	0.017	0.903
15.60	0.016	0.636

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 325)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.012	0.607
4.25	-0.074	0.612
8.00	0.019	0.616

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 325)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
-------	---------	---------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	0.007	0.627
4.25	0.100	0.632
8.00	0.016	0.636

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 326)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.026	1.024
4.37	0.025	0.571
8.10	0.024	0.370
11.85	0.024	0.554
15.60	0.023	0.977

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 326)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.074	1.040
4.32	-0.036	1.537
8.10	0.002	1.819
11.78	0.039	1.523
15.60	0.078	0.992

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 326)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.026	1.024
4.25	-0.192	1.032
8.00	-0.074	1.040

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 326)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.023	0.977
4.25	0.216	0.985
8.00	0.078	0.992

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 327)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.034	1.038
4.37	0.033	0.577
8.10	0.032	0.370
11.85	0.031	0.548
15.60	0.030	0.960

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 327)**

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.080	1.055
4.32	-0.042	1.535
8.10	-0.004	1.795
11.78	0.034	1.498
15.60	0.072	0.975

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 327)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.034	1.038
4.25	-0.191	1.047
8.00	-0.080	1.055

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 327)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.030	0.960
4.25	0.214	0.968
8.00	0.072	0.975

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 328)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.020	1.007
4.37	0.019	0.566
8.10	0.018	0.370
11.85	0.017	0.557
15.60	0.016	0.985

Spostamenti traverso (Combinazione n° 328)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.070	1.023
4.32	-0.032	1.509
8.10	0.007	1.787
11.78	0.044	1.512
15.60	0.083	1.000

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 328)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.020	1.007
4.25	-0.189	1.016
8.00	-0.070	1.023

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 328)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.016	0.985
4.25	0.214	0.993
8.00	0.083	1.000

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 329)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	2.140	0.990
4.37	2.139	0.561
8.10	2.138	0.369
11.85	2.136	0.544
15.60	2.135	0.947

Spostamenti traverso (Combinazione n° 329)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	2.046	1.005
4.32	2.083	1.466
8.10	2.122	1.724
11.78	2.159	1.452
15.60	2.198	0.962

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 329)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	2.140	0.990
4.25	1.937	0.998
8.00	2.046	1.005

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 329)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	2.135	0.947
4.25	2.321	0.955
8.00	2.198	0.962

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 330)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-2.066	0.994
4.37	-2.067	0.562
8.10	-2.069	0.369
11.85	-2.070	0.544
15.60	-2.071	0.943

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 330)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-2.174	1.009
4.32	-2.136	1.467
8.10	-2.098	1.724
11.78	-2.060	1.451
15.60	-2.022	0.958

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 330)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-2.066	0.994
4.25	-2.276	1.002
8.00	-2.174	1.009

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 330)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-2.071	0.943
4.25	-1.892	0.951
8.00	-2.022	0.958

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 331)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	9.342	0.954
4.37	9.341	0.557
8.10	9.340	0.370
11.85	9.338	0.549
15.60	9.337	0.980

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 331)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	9.364	0.969
4.32	9.401	1.458
8.10	9.439	1.721
11.78	9.476	1.453
15.60	9.514	0.995

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 331)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	9.342	0.954

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	9.197	0.962
8.00	9.364	0.969

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 331)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	9.337	0.980
4.25	9.576	0.988
8.00	9.514	0.995

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 332)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-9.268	1.027
4.37	-9.269	0.567
8.10	-9.271	0.370
11.85	-9.272	0.539
15.60	-9.273	0.906

Spostamenti traverso (Combinazione n° 332)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-9.490	1.043
4.32	-9.453	1.469
8.10	-9.415	1.721
11.78	-9.379	1.444
15.60	-9.341	0.921

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 332)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-9.268	1.027
4.25	-9.532	1.036
8.00	-9.490	1.043

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 332)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	-9.273	0.906
4.25	-9.153	0.914
8.00	-9.341	0.921

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 333)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.026	1.001
4.37	0.025	0.560

PROGETTAZIONE ATI:



8.10	0.024	0.366
11.85	0.024	0.542
15.60	0.023	0.954

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 333)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.110	1.016
4.32	-0.055	1.464
8.10	0.002	1.719
11.78	0.057	1.449
15.60	0.114	0.969

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 333)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.026	1.001
4.25	-0.199	1.009
8.00	-0.110	1.016

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 333)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.023	0.954
4.25	0.223	0.962
8.00	0.114	0.969

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 334)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.027	0.986
4.37	0.025	0.563
8.10	0.024	0.372
11.85	0.023	0.545
15.60	0.022	0.938

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 334)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.038	1.001
4.32	-0.018	1.474
8.10	0.002	1.737
11.78	0.022	1.460
15.60	0.042	0.953

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 334)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.027	0.986
4.25	-0.164	0.994
8.00	-0.038	1.001

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 334)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.022	0.938
4.25	0.189	0.946
8.00	0.042	0.953

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 335)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.026	0.997
4.37	0.025	0.561
8.10	0.024	0.367
11.85	0.023	0.543
15.60	0.022	0.950

Spostamenti traverso (Combinazione n° 335)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.101	1.012
4.32	-0.050	1.456
8.10	0.002	1.708
11.78	0.053	1.441
15.60	0.105	0.964

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 335)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.026	0.997
4.25	-0.191	1.005
8.00	-0.101	1.012

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 335)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.022	0.950
4.25	0.215	0.958
8.00	0.105	0.964

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 336)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.026	1.001
4.37	0.025	0.560
8.10	0.024	0.366
11.85	0.024	0.542
15.60	0.023	0.954

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 336)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.101	1.016
4.32	-0.050	1.475
8.10	0.002	1.734
11.78	0.052	1.461
15.60	0.105	0.969

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 336)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.026	1.001
4.25	-0.198	1.009
8.00	-0.101	1.016

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 336)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.023	0.954
4.25	0.223	0.962
8.00	0.105	0.969

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 337)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.027	1.007
4.37	0.026	0.580
8.10	0.025	0.388
11.85	0.024	0.560
15.60	0.023	0.958

**Spostamenti trasverso (Combinazione n° 337)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.074	1.023
4.32	-0.037	1.482
8.10	0.002	1.740
11.78	0.039	1.467
15.60	0.078	0.973

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 337)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.027	1.007
4.25	-0.181	1.016
8.00	-0.074	1.023

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 337)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.023	0.958
4.25	0.205	0.966
8.00	0.078	0.973

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 338)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.030	1.014
4.37	0.029	0.582
8.10	0.028	0.388
11.85	0.027	0.557
15.60	0.026	0.951

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 338)

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.078	1.029
4.32	-0.040	1.486
8.10	-0.002	1.740
11.78	0.036	1.463
15.60	0.074	0.966

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 338)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.030	1.014
4.25	-0.181	1.022
8.00	-0.078	1.029

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 338)

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.026	0.951
4.25	0.205	0.959
8.00	0.074	0.966

PROGETTAZIONE ATI:

**Spostamenti fondazione (Combinazione n° 339)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	0.025	1.000
4.37	0.024	0.575
8.10	0.023	0.387
11.85	0.022	0.561
15.60	0.021	0.960

**Spostamenti traverso (Combinazione n° 339)**

X [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.60	-0.073	1.015
4.32	-0.035	1.477
8.10	0.003	1.737
11.78	0.041	1.466
15.60	0.080	0.975

**Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 339)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.025	1.000
4.25	-0.181	1.008
8.00	-0.073	1.015

**Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 339)**

Y [m]	ux [cm]	uy [cm]
0.50	0.021	0.960
4.25	0.205	0.968
8.00	0.080	0.975

PROGETTAZIONE ATI:

### 3.3 SOLLECITAZIONI

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 1)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1237.5831	-952.9823	121.0577
4.37	655.9760	-171.4340	121.0577
8.10	888.8348	5.2551	121.0577
11.85	651.0991	193.2910	121.0577
15.60	-1239.4504	954.2017	121.0577

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 1)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1395.7469	671.7108	108.8775
4.32	579.9753	391.7091	108.8775
8.10	1428.6959	2.0616	108.8775
11.78	625.3423	-385.4589	108.8775
15.60	-1397.6213	-673.3926	108.8775

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 1)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1237.5831	121.0697	969.5925
4.25	-1100.9334	-34.7091	820.6516
8.00	-1395.7469	-108.8266	671.7108

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 1)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1239.4504	-121.0488	971.2743
4.25	-1102.8377	34.7124	822.3335
8.00	-1397.6213	108.8067	673.3926

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 2)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-953.1311	-733.8483	114.5870
4.37	503.5568	-132.1776	114.5870
8.10	683.6772	4.2769	114.5870
11.85	499.8000	149.4220	114.5870
15.60	-954.7213	734.9208	114.5870

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 2)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1104.8275	526.1594	103.4731

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	449.5028	310.4490	103.4731
8.10	1128.5358	1.7565	103.4731
11.78	485.7401	-305.7702	103.4731
15.60	-1106.4192	-527.5914	103.4731

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 2)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-953.1311	114.6001	746.8126
4.25	-824.4204	-33.1434	636.4860
8.00	-1104.8275	-103.4337	526.1594

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 2)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-954.7213	-114.5769	748.2446
4.25	-826.0478	33.1460	637.9180
8.00	-1106.4192	103.4114	527.5914

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 3)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1214.0045	-952.8557	91.9239
4.37	668.7458	-167.9109	91.9239
8.10	894.2230	5.1988	91.9239
11.85	663.9689	189.7101	91.9239
15.60	-1215.8715	954.0715	91.9239

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 3)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1590.9032	671.7107	138.0764
4.32	384.8189	391.7091	138.0764
8.10	1233.5395	2.0616	138.0764
11.78	430.1857	-385.4589	138.0764
15.60	-1592.7779	-673.3926	138.0764

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 3)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1214.0045	91.9355	969.5925
4.25	-1186.6457	-63.8723	820.6516
8.00	-1590.9032	-138.0258	671.7107

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 3)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1215.8715	-91.9146	971.2743
4.25	-1188.5502	63.8758	822.3335
8.00	-1592.7779	138.0059	673.3926

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 4)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-933.4824	-733.7428	90.3088
4.37	514.1983	-129.2417	90.3088
8.10	688.1674	4.2300	90.3088
11.85	510.5249	146.4378	90.3088
15.60	-935.0721	734.8123	90.3088

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 4)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1267.4577	526.1594	127.8055
4.32	286.8726	310.4489	127.8055
8.10	965.9054	1.7565	127.8055
11.78	323.1097	-305.7702	127.8055
15.60	-1269.0497	-527.5915	127.8055

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 4)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-933.4824	90.3216	746.8125
4.25	-895.8474	-57.4461	636.4860
8.00	-1267.4577	-127.7664	526.1594

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 4)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-935.0721	-90.2984	748.2446
4.25	-897.4750	57.4489	637.9180
8.00	-1269.0497	127.7441	527.5915

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 5)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1324.2839	-953.4439	140.2467
4.37	609.0149	-184.3898	140.2467
8.10	869.0263	5.4577	140.2467
11.85	603.8022	206.4517	140.2467
15.60	-1326.1125	954.6842	140.2467

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 5)

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1337.3190	671.7068	89.1622
4.32	638.3883	391.7051	89.1622
8.10	1487.0937	2.0576	89.1622
11.78	683.7252	-385.4629	89.1622
15.60	-1339.2537	-673.3966	89.1622

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 5)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1324.2839	140.2598	969.5885
4.25	-1115.5237	-15.3971	820.6476
8.00	-1337.3190	-89.1622	671.7068

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 5)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1326.1125	-140.2371	971.2783
4.25	-1117.4158	15.4139	822.3375
8.00	-1339.2537	89.1622	673.3966

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 6)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1025.3855	-734.2322	130.5782
4.37	464.4196	-142.9748	130.5782
8.10	667.1701	4.4450	130.5782
11.85	460.3888	160.3886	130.5782
15.60	-1026.9362	735.3237	130.5782

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 6)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1056.1320	526.1553	87.0472
4.32	498.1832	310.4449	87.0472
8.10	1177.2005	1.7524	87.0472
11.78	534.3898	-305.7743	87.0472
15.60	-1057.7852	-527.5955	87.0472

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 6)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1025.3855	130.5924	746.8085
4.25	-836.5802	-17.0487	636.4819
8.00	-1056.1320	-87.0472	526.1553

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 6)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1026.9362	-130.5673	748.2487
4.25	-838.1948	17.0652	637.9221
8.00	-1057.7852	87.0436	527.5955

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 7)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1300.7050	-953.3173	111.1129
4.37	621.7850	-180.8666	111.1129
8.10	874.4145	5.4014	111.1129
11.85	616.6719	202.8708	111.1129
15.60	-1302.5339	954.5540	111.1129

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 7)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1532.4758	671.7068	118.3612
4.32	443.2317	391.7051	118.3612
8.10	1291.9373	2.0576	118.3612
11.78	488.5690	-385.4628	118.3612
15.60	-1534.4098	-673.3966	118.3612

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 7)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1300.7050	111.1256	969.5885
4.25	-1201.2359	-44.5605	820.6477
8.00	-1532.4758	-118.3612	671.7068

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 7)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1302.5339	-111.1029	971.2783
4.25	-1203.1285	44.5771	822.3374
8.00	-1534.4098	118.3612	673.3966

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 8)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1005.7364	-734.1268	106.2999
4.37	475.0614	-140.0388	106.2999
8.10	671.6603	4.3981	106.2999
11.85	471.1136	157.4045	106.2999

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 -1007.2873 735.2151 106.2999

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 8)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1218.7625	526.1554	111.3793
4.32	335.5527	310.4449	111.3793
8.10	1014.5702	1.7524	111.3793
11.78	371.7596	-305.7743	111.3793
15.60	-1220.4153	-527.5955	111.3793

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 8)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1005.7364	106.3138	746.8085
4.25	-908.0071	-41.3515	636.4819
8.00	-1218.7625	-111.3793	526.1554

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 8)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1007.2873	-106.2888	748.2486
4.25	-909.6221	41.3679	637.9221
8.00	-1220.4153	111.3761	527.5955

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 9)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1188.7218	-951.8554	114.2170
4.37	627.1247	-156.3944	114.2170
8.10	854.0546	3.8796	114.2170
11.85	635.5653	184.2730	114.2170
15.60	-1193.2562	953.5106	114.2170

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 9)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1398.1177	671.5319	115.7016
4.32	576.9397	391.5302	115.7016
8.10	1424.9834	1.8827	115.7016
11.78	620.9715	-385.6378	115.7016
15.60	-1402.6756	-673.5715	115.7016

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 9)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-1188.7218	114.2293	969.4136
4.25	-1077.7080	-41.5390	820.4727
8.00	-1398.1177	-115.6504	671.5319

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 9)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1193.2562	-114.2077	971.4532
4.25	-1082.2868	41.5453	822.5124
8.00	-1402.6756	115.6313	673.5715

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 10)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-911.5085	-732.8884	108.7598
4.37	478.9799	-119.3661	108.7598
8.10	654.0497	3.1053	108.7598
11.85	486.5674	141.7400	108.7598
15.60	-915.3707	734.3321	108.7598

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 10)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1106.8471	526.0070	109.2863
4.32	446.9170	310.2966	109.2863
8.10	1125.3732	1.6041	109.2863
11.78	482.0170	-305.9226	109.2863
15.60	-1110.7246	-527.7438	109.2863

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 10)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-911.5085	108.7731	746.6602
4.25	-804.6359	-38.9614	636.3336
8.00	-1106.8471	-109.2466	526.0070

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 10)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-915.3707	-108.7494	748.3969
4.25	-808.5415	38.9667	638.0704
8.00	-1110.7246	109.2249	527.7438

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 11)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1165.1433	-951.7288	85.0832

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	639.8945	-152.8713	85.0832
8.10	859.4429	3.8233	85.0832
11.85	648.4352	180.6920	85.0832
15.60	-1169.6772	953.3804	85.0832

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 11)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1593.2739	671.5318	144.9005
4.32	381.7834	391.5302	144.9005
8.10	1229.8270	1.8827	144.9005
11.78	425.8150	-385.6378	144.9005
15.60	-1597.8323	-673.5715	144.9005

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 11)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1165.1433	85.0951	969.4136
4.25	-1163.4204	-70.7022	820.4727
8.00	-1593.2739	-144.8496	671.5318

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 11)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1169.6772	-85.0736	971.4533
4.25	-1167.9993	70.7087	822.5124
8.00	-1597.8323	144.8305	673.5715

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 12)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-891.8599	-732.7829	84.4816
4.37	489.6213	-116.4302	84.4816
8.10	658.5399	3.0583	84.4816
11.85	497.2925	138.7558	84.4816
15.60	-895.7214	734.2236	84.4816

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 12)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1269.4772	526.0070	133.6186
4.32	284.2868	310.2965	133.6186
8.10	962.7429	1.6041	133.6186
11.78	319.3865	-305.9226	133.6186
15.60	-1273.3553	-527.7439	133.6186

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 12)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-891.8599	84.4945	746.6601
4.25	-876.0629	-63.2641	636.3336
8.00	-1269.4772	-133.5792	526.0070

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 12)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-895.7214	-84.4708	748.3970
4.25	-879.9687	63.2695	638.0704
8.00	-1273.3553	133.5576	527.7439

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 13)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1275.4219	-952.3172	133.4060
4.37	580.1642	-169.3501	133.4060
8.10	834.2461	4.0824	133.4060
11.85	588.2679	197.4339	133.4060
15.60	-1279.9190	953.9930	133.4060

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 13)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1339.6909	671.5280	95.9863
4.32	635.3521	391.5263	95.9863
8.10	1483.3812	1.8788	95.9863
11.78	679.3551	-385.6416	95.9863
15.60	-1344.3068	-673.5754	95.9863

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 13)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1275.4219	133.4193	969.4097
4.25	-1092.2981	-22.2272	820.4689
8.00	-1339.6909	-95.9863	671.5280

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 13)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1279.9190	-133.3961	971.4571
4.25	-1096.8652	22.2465	822.5162
8.00	-1344.3068	95.9863	673.5754

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 14)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-983.7625	-733.2724	124.7510
4.37	439.8429	-130.1632	124.7510
8.10	637.5425	3.2734	124.7510
11.85	447.1560	152.7066	124.7510
15.60	-987.5859	734.7349	124.7510

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 14)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1058.1521	526.0030	92.8601
4.32	495.5970	310.2925	92.8601
8.10	1174.0380	1.6001	92.8601
11.78	530.6669	-305.9266	92.8601
15.60	-1062.0902	-527.7479	92.8601

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 14)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-983.7625	124.7654	746.6561
4.25	-816.7956	-22.8669	636.3296
8.00	-1058.1521	-92.8602	526.0030

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 14)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-987.5859	-124.7398	748.4010
4.25	-820.6885	22.8857	638.0744
8.00	-1062.0902	92.8570	527.7479

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 15)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1251.8429	-952.1906	104.2722
4.37	592.9344	-165.8268	104.2722
8.10	839.6344	4.0262	104.2722
11.85	601.1374	193.8530	104.2722
15.60	-1256.3405	953.8627	104.2722

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 15)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1534.8479	671.5281	125.1853
4.32	440.1955	391.5264	125.1853
8.10	1288.2248	1.8789	125.1853
11.78	484.1989	-385.6416	125.1853
15.60	-1539.4627	-673.5753	125.1853

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 15)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1251.8429	104.2851	969.4098
4.25	-1178.0104	-51.3907	820.4689
8.00	-1534.8479	-125.1854	671.5281

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 15)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1256.3405	-104.2619	971.4570
4.25	-1182.5779	51.4098	822.5162
8.00	-1539.4627	125.1852	673.5753

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 16)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-964.1135	-733.1669	100.4727
4.37	450.4846	-127.2272	100.4727
8.10	642.0327	3.2265	100.4727
11.85	457.8808	149.7225	100.4727
15.60	-967.9369	734.6263	100.4727

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 16)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1220.7826	526.0030	117.1923
4.32	332.9666	310.2926	117.1923
8.10	1011.4077	1.6001	117.1923
11.78	368.0366	-305.9266	117.1923
15.60	-1224.7203	-527.7478	117.1923

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 16)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-964.1135	100.4868	746.6562
4.25	-888.2225	-47.1697	636.3296
8.00	-1220.7826	-117.1923	526.0030

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 16)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-967.9369	-100.4613	748.4010
4.25	-892.1158	47.1884	638.0744
8.00	-1224.7203	117.1894	527.7478

PROGETTAZIONE ATI:



Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 17)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1306.1205	-941.3746	136.8144
4.37	603.5267	-184.3437	136.8144
8.10	887.1536	-8.0518	136.8144
11.85	695.8771	182.8130	136.8144
15.60	-1185.6268	965.8738	136.8144

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 17)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1307.9723	659.5127	164.5675
4.32	622.4243	379.5110	164.5675
8.10	1424.9848	-10.1365	164.5675
11.78	576.7550	-397.6570	164.5675
15.60	-1492.8182	-685.5907	164.5675

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 17)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1306.1205	141.4157	957.3944
4.25	-1092.5810	-13.8954	808.4535
8.00	-1307.9723	-87.3475	659.5127

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 17)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1185.6268	-132.2166	983.4724
4.25	-1064.4310	54.9608	834.5316
8.00	-1492.8182	159.8479	685.5907

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 18)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1011.5613	-723.9593	128.0687
4.37	458.8509	-143.1821	128.0687
8.10	682.2388	-7.0615	128.0687
11.85	537.9411	140.4973	128.0687
15.60	-908.8808	744.8651	128.0687

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 18)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1030.0639	515.7672	150.9768
4.32	485.6510	300.0567	150.9768

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	1125.3574	-8.6358	150.9768
11.78	444.3291	-316.1624	150.9768
15.60	-1187.5395	-537.9837	150.9768

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 18)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1011.5613	131.9992	736.4203
4.25	-817.1914	-15.4087	626.0937
8.00	-1030.0639	-85.1968	515.7672

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 18)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-908.8808	-124.1416	758.6368
4.25	-793.2469	50.3977	648.3103
8.00	-1187.5395	146.9470	537.9837

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 19)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1282.5174	-941.2484	107.6514
4.37	616.3107	-180.8167	107.6514
8.10	892.5451	-8.1064	107.6514
11.85	708.7484	179.2316	107.6514
15.60	-1162.0439	965.7430	107.6514

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 19)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1503.1237	659.5132	193.7347
4.32	427.2749	379.5115	193.7347
8.10	1229.8373	-10.1360	193.7347
11.78	381.6093	-397.6564	193.7347
15.60	-1687.9618	-685.5902	193.7347

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 19)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1282.5174	112.2484	957.3949
4.25	-1178.3551	-43.0627	808.4541
8.00	-1503.1237	-116.5147	659.5132

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 19)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-1162.0439	-103.0572	983.4719
4.25	-1150.1853	84.1226	834.5310
8.00	-1687.9618	189.0194	685.5902

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 20)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-991.8920	-723.8541	103.7663
4.37	469.5041	-140.2430	103.7663
8.10	686.7317	-7.1071	103.7663
11.85	548.6671	137.5128	103.7663
15.60	-889.2283	744.7561	103.7663

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 20)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1192.6901	515.7676	175.2828
4.32	323.0264	300.0571	175.2828
8.10	962.7345	-8.6353	175.2828
11.78	281.7078	-316.1620	175.2828
15.60	-1350.1593	-537.9833	175.2828

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 20)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-991.8920	107.6931	736.4207
4.25	-888.6698	-39.7148	626.0942
8.00	-1192.6901	-109.5028	515.7676

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 20)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-889.2283	-99.8421	758.6364
4.25	-864.7088	74.6992	648.3098
8.00	-1350.1593	171.2567	537.9833

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 21)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1393.1302	-941.8078	156.1952
4.37	556.3589	-197.3530	156.1952
8.10	867.3228	-7.8905	156.1952
11.85	648.6819	195.9501	156.1952
15.60	-1272.1753	966.3857	156.1952

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 21)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1249.3786	659.4781	145.1537
4.32	680.8896	379.4764	145.1537
8.10	1483.3193	-10.1711	145.1537
11.78	634.9624	-397.6915	145.1537
15.60	-1434.7428	-685.6252	145.1537

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 21)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1393.1302	160.8294	957.3599
4.25	-1106.7890	5.5184	808.4190
8.00	-1249.3786	-67.9337	659.4781

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 21)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1272.1753	-151.5650	983.5070
4.25	-1078.6910	35.7191	834.5661
8.00	-1434.7428	140.4722	685.6252

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 22)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1084.0694	-724.3203	144.2195
4.37	419.5443	-154.0232	144.2195
8.10	665.7131	-6.9272	144.2195
11.85	498.6117	151.4449	144.2195
15.60	-981.0045	745.2916	144.2195

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 22)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-981.2359	515.7384	134.7986
4.32	534.3720	300.0279	134.7986
8.10	1173.9695	-8.6645	134.7986
11.78	492.8353	-316.1912	134.7986
15.60	-1139.1434	-538.0125	134.7986

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 22)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1084.0694	148.1773	736.3915
4.25	-829.0314	0.7694	626.0649
8.00	-981.2359	-69.0186	515.7384

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 22)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-981.0045	-140.2653	758.6656
4.25	-805.1302	34.3630	648.3390
8.00	-1139.1434	130.8006	538.0125

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 23)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1369.5271	-941.6816	127.0323
4.37	569.1428	-193.8260	127.0323
8.10	872.7143	-7.9452	127.0323
11.85	661.5532	192.3687	127.0323
15.60	-1248.5924	966.2549	127.0323

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 23)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1444.5300	659.4786	174.3209
4.32	485.7401	379.4770	174.3209
8.10	1288.1718	-10.1705	174.3209
11.78	439.8168	-397.6910	174.3209
15.60	-1629.8864	-685.6247	174.3209

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 23)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1369.5271	131.6622	957.3604
4.25	-1192.5631	-23.6489	808.4195
8.00	-1444.5300	-97.1009	659.4786

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 23)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1248.5924	-122.4056	983.5065
4.25	-1164.4453	64.8809	834.5656
8.00	-1629.8864	169.6437	685.6247

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 24)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1064.4001	-724.2151	119.9170
4.37	430.1976	-151.0840	119.9170
8.10	670.2060	-6.9727	119.9170
11.85	509.3378	148.4604	119.9170
15.60	-961.3520	745.1827	119.9170

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 24)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1143.8620	515.7388	159.1047
4.32	371.7475	300.0283	159.1047
8.10	1011.3466	-8.6641	159.1047
11.78	330.2140	-316.1908	159.1047
15.60	-1301.7631	-538.0121	159.1047

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 24)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1064.4001	123.8713	736.3919
4.25	-900.5099	-23.5366	626.0654
8.00	-1143.8620	-93.3247	515.7388

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 24)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-961.3520	-115.9658	758.6652
4.25	-876.5921	58.6645	648.3386
8.00	-1301.7631	155.1103	538.0121

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 25)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1183.7403	-964.6646	136.6815
4.37	700.4610	-160.7211	136.6815
8.10	887.1667	18.5898	136.6815
11.85	598.3481	205.9881	136.6815
15.60	-1307.8919	942.6146	136.6815

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 25)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1490.8760	683.9045	164.4227
4.32	530.1555	403.9028	164.4227
8.10	1425.0198	14.2553	164.4227
11.78	666.5262	-373.2651	164.4227
15.60	-1309.8445	-661.1989	164.4227

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 25)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1183.7403	132.1225	981.7862

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-1062.7118	-54.9494	832.8454
8.00	-1490.8760	-159.7410	683.9045

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 25)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1307.8919	-141.2440	959.0806
4.25	-1094.6994	13.9088	810.1397
8.00	-1309.8445	87.2027	661.1989

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 26)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-907.2718	-743.7998	127.9215
4.37	541.4478	-123.0527	127.9215
8.10	682.2533	15.6370	127.9215
11.85	454.8535	160.2410	127.9215
15.60	-1013.0426	725.0506	127.9215

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 26)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1185.8704	536.5465	150.8160
4.32	407.0563	320.8361	150.8160
8.10	1125.3962	12.1436	150.8160
11.78	520.8141	-295.3831	150.8160
15.60	-1031.6556	-517.2043	150.8160

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 26)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-907.2718	124.0373	757.1997
4.25	-791.8243	-50.3854	646.8731
8.00	-1185.8704	-146.8284	536.5465

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 26)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1013.0426	-131.8090	737.8575
4.25	-819.0569	15.4234	627.5309
8.00	-1031.6556	85.0360	517.2043

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 27)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1160.1573	-964.5375	107.5186
4.37	713.2325	-157.1975	107.5186

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	892.5582	18.5318	107.5186
11.85	611.2320	202.4033	107.5186
15.60	-1284.2888	942.4848	107.5186

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 27)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1686.0197	683.9040	193.5900
4.32	335.0099	403.9023	193.5900
8.10	1229.8723	14.2548	193.5900
11.78	471.3768	-373.2656	193.5900
15.60	-1504.9959	-661.1994	193.5900

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 27)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1160.1573	102.9631	981.7857
4.25	-1148.4661	-84.1112	832.8448
8.00	-1686.0197	-188.9126	683.9040

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 27)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1284.2888	-112.0768	959.0811
4.25	-1180.4735	43.0761	810.1402
8.00	-1504.9959	116.3700	661.1994

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 28)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-887.6193	-743.6939	103.6190
4.37	552.0906	-120.1164	103.6190
8.10	686.7462	15.5887	103.6190
11.85	465.5900	157.2537	103.6190
15.60	-993.3733	724.9424	103.6190

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 28)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1348.4901	536.5461	175.1221
4.32	244.4350	320.8356	175.1221
8.10	962.7732	12.1432	175.1221
11.78	358.1896	-295.3835	175.1221
15.60	-1194.2817	-517.2048	175.1221

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 28)

PROGETTAZIONE ATI:



Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-887.6193	99.7378	757.1992
4.25	-863.2862	-74.6869	646.8727
8.00	-1348.4901	-171.1380	536.5461

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 28)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-993.3733	-107.5029	737.8579
4.25	-890.5353	39.7295	627.5313
8.00	-1194.2817	109.3421	517.2048

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 29)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1270.2888	-965.1633	156.0624
4.37	653.6319	-173.6450	156.0624
8.10	867.3359	18.8427	156.0624
11.85	550.8118	219.2094	156.0624
15.60	-1394.9016	943.0612	156.0624

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 29)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1432.8007	683.9391	145.0089
4.32	588.3592	403.9374	145.0089
8.10	1483.3543	14.2899	145.0089
11.78	724.9878	-373.2306	145.0089
15.60	-1251.2508	-661.1643	145.0089

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 29)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1270.2888	151.4709	981.8208
4.25	-1076.9719	-35.7077	832.8799
8.00	-1432.8007	-140.3653	683.9391

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 29)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1394.9016	-160.6578	959.0460
4.25	-1108.9074	-5.5049	810.1052
8.00	-1251.2508	67.7889	661.1643

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 30)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-979.3955	-744.2154	144.0722
4.37	502.4235	-133.8227	144.0722
8.10	665.7276	15.8478	144.0722
11.85	415.2399	171.2587	144.0722
15.60	-1085.5507	725.4228	144.0722

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 30)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1137.4742	536.5753	134.6379
4.32	455.5594	320.8649	134.6379
8.10	1174.0083	12.1724	134.6379
11.78	569.5321	-295.3543	134.6379
15.60	-982.8275	-517.1755	134.6379

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 30)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-979.3955	140.1610	757.2285
4.25	-803.7076	-34.3507	646.9019
8.00	-1137.4742	-130.6820	536.5753

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 30)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1085.5507	-147.9871	737.8287
4.25	-830.8969	-0.7547	627.5021
8.00	-982.8275	68.8579	517.1755

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 31)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1246.7058	-965.0361	126.8994
4.37	666.4034	-170.1214	126.8994
8.10	872.7274	18.7848	126.8994
11.85	563.6957	215.6246	126.8994
15.60	-1371.2985	942.9314	126.8994

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 31)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1627.9443	683.9385	174.1762
4.32	393.2137	403.9369	174.1762
8.10	1288.2068	14.2894	174.1762
11.78	529.8384	-373.2311	174.1762
15.60	-1446.4022	-661.1648	174.1762

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 31)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1246.7058	122.3115	981.8203
4.25	-1162.7262	-64.8695	832.8794
8.00	-1627.9443	-169.5369	683.9385

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 31)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1371.2985	-131.4906	959.0466
4.25	-1194.6815	23.6623	810.1057
8.00	-1446.4022	96.9562	661.1648

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 32)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-959.7431	-744.1094	119.7697
4.37	513.0664	-130.8864	119.7697
8.10	670.2205	15.7995	119.7697
11.85	425.9765	168.2714	119.7697
15.60	-1065.8814	725.3146	119.7697

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 32)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1300.0939	536.5749	158.9439
4.32	292.9381	320.8644	158.9439
8.10	1011.3853	12.1720	158.9439
11.78	406.9076	-295.3547	158.9439
15.60	-1145.4536	-517.1760	158.9439

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 32)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-959.7431	115.8615	757.2280
4.25	-875.1696	-58.6522	646.9015
8.00	-1300.0939	-154.9916	536.5749

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 32)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1065.8814	-123.6811	737.8291
4.25	-902.3753	23.5513	627.5025
8.00	-1145.4536	93.1639	517.1760

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 33)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1405.2993	-1033.4413	163.2636
4.37	658.8794	-184.0462	163.2636
8.10	864.7707	27.8562	163.2636
11.85	533.6206	210.9169	163.2636
15.60	-1282.3414	874.9297	163.2636

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 33)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1245.2158	753.0040	66.1004
4.32	750.7959	292.1307	66.1004
8.10	1198.3028	-26.9402	66.1004
11.78	589.2423	-304.1657	66.1004
15.60	-1123.0957	-592.0994	66.1004

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 33)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1405.2993	163.2991	1050.8857
4.25	-1110.0101	7.7061	901.9448
8.00	-1245.2158	-66.1004	753.0040

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 33)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1282.3414	-163.2322	889.9811
4.25	-987.5397	-7.5476	741.0403
8.00	-1123.0957	66.1004	592.0994

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 34)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1094.3968	-802.3782	150.1873
4.37	506.8979	-142.6818	150.1873
8.10	663.5450	23.5255	150.1873
11.85	400.6032	164.1925	150.1873
15.60	-989.6518	667.3845	150.1873

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 34)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-977.6744	595.4086	67.3984
4.32	593.9374	225.6224	67.3984
8.10	931.1934	-22.9493	67.3984

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	453.9045	-236.5210	67.3984
15.60	-873.6500	-458.3423	67.3984

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 34)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1094.3968	150.2209	816.0617
4.25	-831.8850	2.6310	705.7352
8.00	-977.6744	-67.3984	595.4086

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 34)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-989.6518	-150.1577	678.9954
4.25	-727.5574	-2.4949	568.6688
8.00	-873.6500	67.3984	458.3423

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 35)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1295.0548	-1032.8464	114.9397
4.37	718.5826	-167.5741	114.9397
8.10	889.9675	27.5897	114.9397
11.85	593.8153	194.1685	114.9397
15.60	-1172.0654	874.3236	114.9397

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 35)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1498.7474	753.0010	115.0159
4.32	497.2531	292.1277	115.0159
8.10	944.7486	-26.9432	115.0159
11.78	335.6770	-304.1687	115.0159
15.60	-1376.6724	-592.1024	115.0159

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 35)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1295.0548	114.9750	1050.8827
4.25	-1181.1411	-40.7571	901.9418
8.00	-1498.7474	-114.9486	753.0010

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 35)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1172.0654	-114.9072	889.9841

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-1058.6655	40.9261	741.0433
8.00	-1376.6724	114.9616	592.1024

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 36)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1002.5225	-801.8834	109.9164
4.37	556.6538	-128.9542	109.9164
8.10	684.5423	23.3043	109.9164
11.85	450.7623	150.2363	109.9164
15.60	-897.7588	666.8786	109.9164

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 36)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1188.9574	595.4070	108.1615
4.32	382.6484	225.6207	108.1615
8.10	719.8983	-22.9509	108.1615
11.78	242.6035	-236.5226	108.1615
15.60	-1084.9572	-458.3439	108.1615

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 36)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1002.5225	109.9495	816.0601
4.25	-891.1590	-37.7563	705.7336
8.00	-1188.9574	-108.1082	595.4070

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 36)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-897.7588	-109.8862	678.9970
4.25	-786.8312	37.8984	568.6704
8.00	-1084.9572	108.1137	458.3439

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 37)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1405.2993	-1033.4413	163.2636
4.37	658.8794	-184.0462	163.2636
8.10	864.7707	27.8562	163.2636
11.85	533.6206	210.9169	163.2636
15.60	-1282.3414	874.9297	163.2636

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 37)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-1245.2158	753.0040	66.1004
4.32	750.7959	292.1307	66.1004
8.10	1198.3028	-26.9402	66.1004
11.78	589.2423	-304.1657	66.1004
15.60	-1123.0957	-592.0994	66.1004

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 37)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1405.2993	163.2991	1050.8857
4.25	-1110.0101	7.7061	901.9448
8.00	-1245.2158	-66.1004	753.0040

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 37)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1282.3414	-163.2322	889.9811
4.25	-987.5397	-7.5476	741.0403
8.00	-1123.0957	66.1004	592.0994

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 38)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1094.3968	-802.3782	150.1873
4.37	506.8979	-142.6818	150.1873
8.10	663.5450	23.5255	150.1873
11.85	400.6032	164.1925	150.1873
15.60	-989.6518	667.3845	150.1873

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 38)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-977.6744	595.4086	67.3984
4.32	593.9374	225.6224	67.3984
8.10	931.1934	-22.9493	67.3984
11.78	453.9045	-236.5210	67.3984
15.60	-873.6500	-458.3423	67.3984

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 38)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1094.3968	150.2209	816.0617
4.25	-831.8850	2.6310	705.7352
8.00	-977.6744	-67.3984	595.4086

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 38)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-989.6518	-150.1577	678.9954
4.25	-727.5574	-2.4949	568.6688
8.00	-873.6500	67.3984	458.3423

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 39)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1381.7217	-1033.3145	134.1293
4.37	671.6485	-180.5233	134.1293
8.10	870.1590	27.7997	134.1293
11.85	546.4913	207.3357	134.1293
15.60	-1258.7614	874.7996	134.1293

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 39)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1440.3709	753.0038	95.2995
4.32	555.6402	292.1305	95.2995
8.10	1003.1464	-26.9404	95.2995
11.78	394.0852	-304.1658	95.2995
15.60	-1318.2534	-592.0996	95.2995

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 39)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1381.7217	134.1644	1050.8855
4.25	-1195.7223	-21.4569	901.9447
8.00	-1440.3709	-95.2995	753.0038

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 39)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1258.7614	-134.0976	889.9813
4.25	-1073.2526	21.6161	741.0404
8.00	-1318.2534	95.2995	592.0996

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 40)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1074.7490	-802.2726	125.9085
4.37	517.5387	-139.7461	125.9085
8.10	668.0352	23.4784	125.9085
11.85	411.3289	161.2082	125.9085
15.60	-970.0015	667.2762	125.9085

PROGETTAZIONE ATI:



Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 40)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1140.3035	595.4084	91.7310
4.32	431.3077	225.6222	91.7310
8.10	768.5631	-22.9495	91.7310
11.78	291.2736	-236.5212	91.7310
15.60	-1036.2815	-458.3424	91.7310

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 40)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1074.7490	125.9417	816.0616
4.25	-903.3117	-21.6714	705.7350
8.00	-1140.3035	-91.7310	595.4084

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 40)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-970.0015	-125.8786	678.9955
4.25	-798.9851	21.8082	568.6690
8.00	-1036.2815	91.7310	458.3424

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 41)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1277.7377	-1031.5418	138.2041
4.37	690.8211	-161.1162	138.2041
8.10	850.5487	33.4519	138.2041
11.85	558.0756	182.6202	138.2041
15.60	-1154.9177	874.1098	138.2041

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 41)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1306.5113	752.9653	91.6770
4.32	689.3566	292.0920	91.6770
8.10	1136.7170	-26.9789	91.6770
11.78	527.5141	-304.2044	91.6770
15.60	-1184.9718	-592.1381	91.6770

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 41)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1277.7377	138.2484	1050.8470
4.25	-1076.4600	-17.4264	901.9061

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -1306.5113 -91.6014 752.9653

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 41)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1154.9177	-138.1632	890.0198
4.25	-954.3303	17.6628	741.0790
8.00	-1184.9718	91.6305	592.1381

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 42)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-987.3327	-800.7699	129.1957
4.37	533.2427	-123.3876	129.1957
8.10	651.0631	28.2973	129.1957
11.85	420.5545	140.3328	129.1957
15.60	-882.7165	666.6939	129.1957

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 42)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1028.8164	595.3768	88.8210
4.32	542.6773	225.5905	88.8210
8.10	879.8128	-22.9811	88.8210
11.78	402.4070	-236.5528	88.8210
15.60	-925.2691	-458.3741	88.8210

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 42)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-987.3327	129.2365	816.0299
4.25	-803.5737	-18.4226	705.7034
8.00	-1028.8164	-88.7607	595.3768

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 42)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-882.7165	-129.1582	679.0272
4.25	-699.5396	18.6211	568.7006
8.00	-925.2691	88.7798	458.3741

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 43)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1254.1601	-1031.4151	109.0696
4.37	703.5902	-157.5932	109.0696
8.10	855.9370	33.3953	109.0696

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	570.9463	179.0390	109.0696
15.60	-1131.3375	873.9797	109.0696

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 43)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1501.6665	752.9651	120.8759
4.32	494.2008	292.0918	120.8759
8.10	941.5606	-26.9791	120.8759
11.78	332.3570	-304.2045	120.8759
15.60	-1380.1295	-592.1383	120.8759

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 43)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1254.1601	109.1136	1050.8468
4.25	-1162.1721	-46.5893	901.9060
8.00	-1501.6665	-120.8005	752.9651

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 43)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1131.3375	-109.0285	890.0200
4.25	-1040.0433	46.8264	741.0791
8.00	-1380.1295	120.8297	592.1383

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 44)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-967.6851	-800.6643	104.9169
4.37	543.8834	-120.4518	104.9169
8.10	655.5533	28.2501	104.9169
11.85	431.2803	137.3484	104.9169
15.60	-863.0661	666.5855	104.9169

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 44)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1191.4454	595.3766	113.1534
4.32	380.0476	225.5904	113.1534
8.10	717.1825	-22.9813	113.1534
11.78	239.7760	-236.5530	113.1534
15.60	-1087.9008	-458.3742	113.1534

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 44)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-967.6851	104.9573	816.0298
4.25	-875.0004	-42.7249	705.7032
8.00	-1191.4454	-113.0933	595.3766

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 44)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-863.0661	-104.8791	679.0274
4.25	-770.9672	42.9243	568.7008
8.00	-1087.9008	113.1125	458.3742

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 45)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1340.8145	-1031.8856	128.2597
4.37	656.6661	-170.5400	128.2597
8.10	836.1284	33.6081	128.2597
11.85	523.6120	192.2086	128.2597
15.60	-1218.0465	874.4533	128.2597

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 45)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1443.3092	752.9705	101.1647
4.32	552.5781	292.0972	101.1647
8.10	999.9583	-26.9737	101.1647
11.78	390.7746	-304.1991	101.1647
15.60	-1321.6913	-592.1329	101.1647

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 45)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1340.8145	128.3028	1050.8522
4.25	-1176.7497	-27.2934	901.9114
8.00	-1443.3092	-101.1592	752.9705

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 45)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1218.0465	-128.2198	890.0146
4.25	-1054.6335	27.5119	741.0737
8.00	-1321.6913	101.1647	592.1329

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 46)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-1039.8986	-801.0560	120.9093
4.37	504.7786	-131.2412	120.9093
8.10	639.0461	28.4271	120.9093
11.85	391.8363	148.3228	120.9093
15.60	-935.3222	666.9805	120.9093

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 46)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1142.8114	595.3807	96.7256
4.32	428.6968	225.5945	96.7256
8.10	765.8472	-22.9772	96.7256
11.78	288.4558	-236.5489	96.7256
15.60	-1039.2053	-458.3701	96.7256

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 46)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1039.8986	120.9493	816.0339
4.25	-887.1494	-26.6445	705.7073
8.00	-1142.8114	-96.7240	595.3807

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 46)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-935.3222	-120.8724	679.0233
4.25	-783.1243	26.8295	568.6967
8.00	-1039.2053	96.7256	458.3701

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 47)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1387.1091	-1021.3771	159.8624
4.37	653.4126	-183.9949	159.8624
8.10	882.8961	14.3538	159.8624
11.85	625.6645	187.2859	159.8624
15.60	-1141.9000	886.1143	159.8624

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 47)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1215.9124	740.8152	141.4943
4.32	734.8084	279.9419	141.4943
8.10	1136.1903	-39.1290	141.4943
11.78	482.2879	-316.3544	141.4943
15.60	-1276.6240	-604.2882	141.4943

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 47)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1387.1091	164.4888	1038.6969
4.25	-1087.0453	9.1777	889.7561
8.00	-1215.9124	-64.2743	740.8152

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 47)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1141.9000	-155.2402	902.1699
4.25	-934.5253	31.9889	753.2290
8.00	-1276.6240	136.7897	604.2882

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 48)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1080.5516	-792.1095	147.7023
4.37	501.3462	-142.8850	147.7023
8.10	678.6120	12.0247	147.7023
11.85	478.1303	144.3076	147.7023
15.60	-871.6320	676.9218	147.7023

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 48)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-951.6425	585.0249	131.3219
4.32	581.3855	215.2386	131.3219
8.10	879.3473	-33.3331	131.3219
11.78	363.8572	-246.9047	131.3219
15.60	-1003.3741	-468.7260	131.3219

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 48)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1080.5516	151.6541	805.6780
4.25	-812.4759	4.2462	695.3514
8.00	-951.6425	-65.5419	585.0249

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 48)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-871.6320	-143.7543	689.3791
4.25	-682.5865	30.8291	579.0526
8.00	-1003.3741	127.3049	468.7260

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 49)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1363.5060	-1021.2508	130.6995
4.37	666.1965	-180.4679	130.6995
8.10	888.2876	14.2992	130.6995
11.85	638.5358	183.7045	130.6995
15.60	-1118.3171	885.9835	130.6995

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 49)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1411.0638	740.8157	170.6616
4.32	539.6589	279.9425	170.6616
8.10	941.0428	-39.1285	170.6616
11.78	287.1423	-316.3539	170.6616
15.60	-1471.7677	-604.2877	170.6616

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 49)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1363.5060	135.3215	1038.6974
4.25	-1172.8195	-19.9895	889.7566
8.00	-1411.0638	-93.4416	740.8157

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 49)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1118.3171	-126.0808	902.1694
4.25	-1020.2796	61.1507	753.2285
8.00	-1471.7677	165.9613	604.2877

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 50)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1060.8823	-792.0043	123.3998
4.37	511.9995	-139.9458	123.3998
8.10	683.1049	11.9791	123.3998
11.85	488.8564	141.3231	123.3998
15.60	-851.9795	676.8128	123.3998

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 50)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1114.2687	585.0253	155.6279
4.32	418.7610	215.2391	155.6279
8.10	716.7243	-33.3326	155.6279
11.78	201.2359	-246.9043	155.6279

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 -1165.9938 -468.7256 155.6279

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 50)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1060.8823	127.3480	805.6784
4.25	-883.9543	-20.0599	695.3519
8.00	-1114.2687	-89.8479	585.0253

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 50)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-851.9795	-119.4548	689.3787
4.25	-754.0484	55.1306	579.0521
8.00	-1165.9938	151.6145	468.7256

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 51)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1474.1189	-1021.8103	179.2433
4.37	606.2447	-197.0042	179.2433
8.10	863.0653	14.5151	179.2433
11.85	578.4693	200.4231	179.2433
15.60	-1228.4484	886.6262	179.2433

**Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 51)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1157.3187	740.7806	122.0805
4.32	793.2737	279.9074	122.0805
8.10	1194.5249	-39.1635	122.0805
11.78	540.4953	-316.3890	122.0805
15.60	-1218.5486	-604.3227	122.0805

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 51)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1474.1189	183.9026	1038.6624
4.25	-1101.2534	28.5915	889.7215
8.00	-1157.3187	-44.8605	740.7806

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 51)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1228.4484	-174.5887	902.2045
4.25	-948.7853	12.7472	753.2636

PROGETTAZIONE ATI:



8.00 -1218.5486 117.4140 604.3227

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 52)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1153.0597	-792.4705	163.8530
4.37	462.0397	-153.7261	163.8530
8.10	662.0863	12.1591	163.8530
11.85	438.8010	155.2552	163.8530
15.60	-943.7557	677.3483	163.8530

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 52)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-902.8145	584.9961	115.1437
4.32	630.1066	215.2098	115.1437
8.10	927.9594	-33.3618	115.1437
11.78	412.3634	-246.9335	115.1437
15.60	-954.9780	-468.7548	115.1437

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 52)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1153.0597	167.8322	805.6492
4.25	-824.3159	20.4243	695.3226
8.00	-902.8145	-49.3637	584.9961

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 52)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-943.7557	-159.8780	689.4079
4.25	-694.4698	14.7944	579.0813
8.00	-954.9780	111.1584	468.7548

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 53)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1450.5157	-1021.6841	150.0804
4.37	619.0287	-193.4772	150.0804
8.10	868.4568	14.4604	150.0804
11.85	591.3406	196.8417	150.0804
15.60	-1204.8655	886.4954	150.0804

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 53)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1352.4701	740.7812	151.2478

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	598.1242	279.9079	151.2478
8.10	999.3774	-39.1630	151.2478
11.78	345.3497	-316.3885	151.2478
15.60	-1413.6923	-604.3222	151.2478

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 53)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1450.5157	154.7353	1038.6629
4.25	-1187.0275	-0.5757	889.7220
8.00	-1352.4701	-74.0278	740.7812

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 53)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1204.8655	-145.4293	902.2039
4.25	-1034.5396	41.9091	753.2631
8.00	-1413.6923	146.5855	604.3222

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 54)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1133.3904	-792.3653	139.5506
4.37	472.6929	-150.7869	139.5506
8.10	666.5792	12.1135	139.5506
11.85	449.5270	152.2707	139.5506
15.60	-924.1032	677.2394	139.5506

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 54)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1065.4406	584.9965	139.4498
4.32	467.4820	215.2103	139.4498
8.10	765.3365	-33.3614	139.4498
11.78	249.7420	-246.9331	139.4498
15.60	-1117.5977	-468.7544	139.4498

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 54)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1133.3904	143.5262	805.6496
4.25	-895.7943	-3.8817	695.3231
8.00	-1065.4406	-73.6698	584.9965

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 54)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-924.1032	-135.5785	689.4075
4.25	-765.9317	39.0959	579.0809
8.00	-1117.5977	135.4681	468.7544

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 55)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1264.7174	-1044.6678	159.6981
4.37	750.3543	-160.3702	159.6981
8.10	882.9082	40.9979	159.6981
11.85	528.1231	210.4644	159.6981
15.60	-1264.1854	862.8544	159.6981

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 55)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1398.8288	765.2078	141.4244
4.32	642.5299	304.3346	141.4244
8.10	1136.2187	-14.7364	141.4244
11.78	572.0555	-291.9618	141.4244
15.60	-1093.6508	-579.8955	141.4244

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 55)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1264.7174	155.1579	1063.0896
4.25	-1057.1631	-31.8584	914.1487
8.00	-1398.8288	-136.7209	765.2078

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 55)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1264.1854	-164.2423	877.7773
4.25	-964.7493	-9.0895	728.8364
8.00	-1093.6508	64.2044	579.8955

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 56)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-976.2523	-811.9507	147.5282
4.37	583.9495	-122.7539	147.5282
8.10	678.6256	34.7254	147.5282
11.85	395.0322	164.0541	147.5282
15.60	-975.8112	657.1067	147.5282

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 56)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1107.4598	605.8049	131.2249
4.32	502.7826	236.0187	131.2249
8.10	879.3804	-12.5530	131.2249
11.78	440.3391	-226.1247	131.2249
15.60	-847.4906	-447.9459	131.2249

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 56)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-976.2523	143.6600	826.4581
4.25	-787.0976	-30.7153	716.1315
8.00	-1107.4598	-127.2187	605.8049

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 56)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-975.8112	-151.4001	668.5991
4.25	-708.3587	-4.1677	558.2725
8.00	-847.4906	65.4449	447.9459

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 57)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1241.1345	-1044.5407	130.5351
4.37	763.1257	-156.8466	130.5351
8.10	888.2997	40.9400	130.5351
11.85	541.0070	206.8796	130.5351
15.60	-1240.5823	862.7246	130.5351

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 57)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1593.9725	765.2073	170.5917
4.32	447.3843	304.3341	170.5917
8.10	941.0712	-14.7369	170.5917
11.78	376.9061	-291.9623	170.5917
15.60	-1288.8022	-579.8960	170.5917

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 57)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1241.1345	125.9985	1063.0890
4.25	-1142.9174	-61.0202	914.1482
8.00	-1593.9725	-165.8925	765.2073

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 57)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1240.5823	-135.0751	877.7778
4.25	-1050.5234	20.0778	728.8369
8.00	-1288.8022	93.3717	579.8960

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 58)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-956.5999	-811.8447	123.2257
4.37	594.5923	-119.8175	123.2257
8.10	683.1185	34.6772	123.2257
11.85	405.7688	161.0668	123.2257
15.60	-956.1419	656.9985	123.2257

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 58)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1270.0795	605.8045	155.5309
4.32	340.1613	236.0182	155.5309
8.10	716.7575	-12.5534	155.5309
11.78	277.7146	-226.1251	155.5309
15.60	-1010.1167	-447.9464	155.5309

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 58)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-956.5999	119.3605	826.4576
4.25	-858.5595	-55.0168	716.1311
8.00	-1270.0795	-151.5284	605.8045

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 58)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-956.1419	-127.0941	668.5995
4.25	-779.8371	20.1383	558.2729
8.00	-1010.1167	89.7509	447.9464

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 59)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1351.2659	-1045.1665	179.0789
4.37	703.5252	-173.2942	179.0789
8.10	863.0773	41.2509	179.0789
11.85	480.5869	223.6857	179.0789

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 -1351.1951 863.3010 179.0789

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 59)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1340.7535	765.2424	122.0106
4.32	700.7336	304.3691	122.0106
8.10	1194.5532	-14.7018	122.0106
11.78	630.5172	-291.9272	122.0106
15.60	-1035.0571	-579.8610	122.0106

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 59)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1351.2659	174.5063	1063.1241
4.25	-1071.4232	-12.6167	914.1833
8.00	-1340.7535	-117.3452	765.2424

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 59)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1351.1951	-183.6561	877.7427
4.25	-978.9573	-28.5032	728.8018
8.00	-1035.0571	44.7906	579.8610

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 60)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1048.3760	-812.3662	163.6789
4.37	544.9252	-133.5238	163.6789
8.10	662.0999	34.9362	163.6789
11.85	355.4187	175.0719	163.6789
15.60	-1048.3192	657.4789	163.6789

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 60)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1059.0636	605.8337	115.0467
4.32	551.2857	236.0475	115.0467
8.10	927.9926	-12.5242	115.0467
11.78	489.0572	-226.0959	115.0467
15.60	-798.6625	-447.9171	115.0467

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 60)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-1048.3760	159.7837	826.4869
4.25	-798.9810	-14.6806	716.1603
8.00	-1059.0636	-111.0723	605.8337

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 60)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1048.3192	-167.5783	668.5703
4.25	-720.1987	-20.3459	558.2437
8.00	-798.6625	49.2667	447.9171

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 61)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1327.6830	-1045.0393	149.9160
4.37	716.2966	-169.7706	149.9160
8.10	868.4688	41.1929	149.9160
11.85	493.4707	220.1009	149.9160
15.60	-1327.5920	863.1711	149.9160

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 61)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1535.8971	765.2419	151.1779
4.32	505.5881	304.3686	151.1779
8.10	999.4057	-14.7023	151.1779
11.78	435.3678	-291.9278	151.1779
15.60	-1230.2085	-579.8615	151.1779

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 61)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1327.6830	145.3469	1063.1236
4.25	-1157.1775	-41.7786	914.1827
8.00	-1535.8971	-146.5168	765.2419

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 61)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1327.5920	-154.4889	877.7432
4.25	-1064.7314	0.6640	728.8024
8.00	-1230.2085	73.9579	579.8615

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 62)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1028.7236	-812.2603	139.3764

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	555.5681	-130.5875	139.3764
8.10	666.5928	34.8880	139.3764
11.85	366.1552	172.0845	139.3764
15.60	-1028.6500	657.3707	139.3764

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 62)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1221.6833	605.8333	139.3528
4.32	388.6644	236.0470	139.3528
8.10	765.3696	-12.5246	139.3528
11.78	326.4326	-226.0963	139.3528
15.60	-961.2886	-447.9176	139.3528

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 62)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1028.7236	135.4842	826.4864
4.25	-870.4429	-38.9821	716.1599
8.00	-1221.6833	-135.3819	605.8333

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 62)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1028.6500	-143.2722	668.5707
4.25	-791.6771	3.9602	558.2441
8.00	-961.2886	73.5728	447.9176

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 63)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1180.0166	-868.1311	145.5310
4.37	582.2999	-172.9314	145.5310
8.10	863.7310	-12.4911	145.5310
11.85	673.3673	190.3113	145.5310
15.60	-1277.0283	994.8835	145.5310

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 63)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1154.7364	585.3497	84.3266
4.32	500.0861	305.3480	84.3266
8.10	1116.0392	20.1905	84.3266
11.78	677.0743	-274.4287	84.3266
15.60	-1250.9797	-714.7987	84.3266

PROGETTAZIONE ATI:



Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 63)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1180.0166	145.5245	883.2314
4.25	-951.7473	-10.2692	734.2905
8.00	-1154.7364	-84.2893	585.3497

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 63)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1277.0283	-145.5412	1012.6804
4.25	-1048.3849	10.1322	863.7396
8.00	-1250.9797	84.2414	714.7987

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 64)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-904.0939	-661.5675	135.4338
4.37	440.7951	-133.4533	135.4338
8.10	662.2925	-10.8403	135.4338
11.85	518.7698	146.8835	135.4338
15.60	-986.7311	769.5758	135.4338

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 64)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-899.5214	452.5925	82.5594
4.32	381.4496	236.8820	82.5594
8.10	862.1985	17.1995	82.5594
11.78	529.8078	-211.1890	82.5594
15.60	-981.5030	-562.8634	82.5594

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 64)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-904.0939	135.4311	673.2456
4.25	-697.3357	-12.3240	562.9190
8.00	-899.5214	-82.5316	452.5925

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 64)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-986.7311	-135.4400	783.5165
4.25	-779.6625	12.2076	673.1900
8.00	-981.5030	82.4855	562.8634

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 65)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1156.4377	-868.0045	116.3972
4.37	595.0699	-169.4082	116.3972
8.10	869.1192	-12.5473	116.3972
11.85	686.2369	186.7304	116.3972
15.60	-1253.4497	994.7533	116.3972

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 65)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1349.8929	585.3497	113.5255
4.32	304.9296	305.3480	113.5255
8.10	920.8827	20.1905	113.5255
11.78	481.9179	-274.4286	113.5255
15.60	-1446.1360	-714.7987	113.5255

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 65)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1156.4377	116.3904	883.2314
4.25	-1037.4597	-39.4326	734.2905
8.00	-1349.8929	-113.4886	585.3497

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 65)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1253.4497	-116.4070	1012.6804
4.25	-1134.0973	39.2955	863.7396
8.00	-1446.1360	113.4407	714.7987

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 66)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1156.4377	-868.0045	116.3972
4.37	595.0699	-169.4082	116.3972
8.10	869.1192	-12.5473	116.3972
11.85	686.2369	186.7304	116.3972
15.60	-1253.4497	994.7533	116.3972

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 66)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1349.8929	585.3497	113.5255
4.32	304.9296	305.3480	113.5255
8.10	920.8827	20.1905	113.5255
11.78	481.9179	-274.4286	113.5255
15.60	-1446.1360	-714.7987	113.5255

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 66)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1156.4377	116.3904	883.2314
4.25	-1037.4597	-39.4326	734.2905
8.00	-1349.8929	-113.4886	585.3497

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 66)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1253.4497	-116.4070	1012.6804
4.25	-1134.0973	39.2955	863.7396
8.00	-1446.1360	113.4407	714.7987

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 67)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-884.4448	-661.4620	111.1557
4.37	451.4368	-130.5174	111.1557
8.10	666.7827	-10.8872	111.1557
11.85	529.4946	143.8994	111.1557
15.60	-967.0823	769.4673	111.1557

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 67)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1062.1518	452.5925	106.8917
4.32	218.8192	236.8820	106.8917
8.10	699.5682	17.1995	106.8917
11.78	367.1775	-211.1890	106.8917
15.60	-1144.1333	-562.8634	106.8917

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 67)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-884.4448	111.1527	673.2456
4.25	-768.7628	-36.6268	562.9190
8.00	-1062.1518	-106.8642	452.5925

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 67)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-967.0823	-111.1615	783.5165
4.25	-851.0895	36.5104	673.1900
8.00	-1144.1333	106.8181	562.8634

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 68)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-884.4448	-661.4620	111.1557
4.37	451.4368	-130.5174	111.1557
8.10	666.7827	-10.8872	111.1557
11.85	529.4946	143.8994	111.1557
15.60	-967.0823	769.4673	111.1557

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 68)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1062.1518	452.5925	106.8917
4.32	218.8192	236.8820	106.8917
8.10	699.5682	17.1995	106.8917
11.78	367.1775	-211.1890	106.8917
15.60	-1144.1333	-562.8634	106.8917

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 68)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-884.4448	111.1527	673.2456
4.25	-768.7628	-36.6268	562.9190
8.00	-1062.1518	-106.8642	452.5925

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 68)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-967.0823	-111.1615	783.5165
4.25	-851.0895	36.5104	673.1900
8.00	-1144.1333	106.8181	562.8634

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 69)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1252.9023	-868.5194	169.6337
4.37	542.8220	-183.8228	169.6337
8.10	847.0785	-12.3205	169.6337
11.85	633.6051	201.3754	169.6337
15.60	-1349.8839	995.2889	169.6337

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 69)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1045.8628	585.3466	59.8077
4.32	608.9482	305.3449	59.8077

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	1224.8897	20.1874	59.8077
11.78	785.9135	-274.4317	59.8077
15.60	-1142.1522	-714.8018	59.8077

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 69)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1252.9023	169.6282	883.2283
4.25	-934.1190	13.9360	734.2875
8.00	-1045.8628	-59.8077	585.3466

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 69)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1349.8839	-169.6435	1012.6835
4.25	-1030.7480	-14.0626	863.7426
8.00	-1142.1522	59.7749	714.8018

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 70)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1252.9023	-868.5194	169.6337
4.37	542.8220	-183.8228	169.6337
8.10	847.0785	-12.3205	169.6337
11.85	633.6051	201.3754	169.6337
15.60	-1349.8839	995.2889	169.6337

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 70)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1045.8628	585.3466	59.8077
4.32	608.9482	305.3449	59.8077
8.10	1224.8897	20.1874	59.8077
11.78	785.9135	-274.4317	59.8077
15.60	-1142.1522	-714.8018	59.8077

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 70)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1252.9023	169.6282	883.2283
4.25	-934.1190	13.9360	734.2875
8.00	-1045.8628	-59.8077	585.3466

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 70)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-1349.8839	-169.6435	1012.6835
4.25	-1030.7480	-14.0626	863.7426
8.00	-1142.1522	59.7749	714.8018

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 71)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-964.8368	-661.8902	155.5194
4.37	407.8931	-142.5304	155.5194
8.10	648.4154	-10.6992	155.5194
11.85	485.6384	156.1027	155.5194
15.60	-1047.4395	769.9145	155.5194

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 71)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-808.7864	452.5889	62.1302
4.32	472.1715	236.8785	62.1302
8.10	952.9072	17.1960	62.1302
11.78	620.5036	-211.1925	62.1302
15.60	-890.8206	-562.8669	62.1302

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 71)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-964.8368	155.5177	673.2421
4.25	-682.6467	7.8488	562.9155
8.00	-808.7864	-62.1302	452.5889

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 71)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1047.4395	-155.5251	783.5200
4.25	-764.9636	-7.9532	673.1935
8.00	-890.8206	62.0997	562.8669

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 72)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-964.8368	-661.8902	155.5194
4.37	407.8931	-142.5304	155.5194
8.10	648.4154	-10.6992	155.5194
11.85	485.6384	156.1027	155.5194
15.60	-1047.4395	769.9145	155.5194

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 72)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-808.7864	452.5889	62.1302
4.32	472.1715	236.8785	62.1302
8.10	952.9072	17.1960	62.1302
11.78	620.5036	-211.1925	62.1302
15.60	-890.8206	-562.8669	62.1302

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 72)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-964.8368	155.5177	673.2421
4.25	-682.6467	7.8488	562.9155
8.00	-808.7864	-62.1302	452.5889

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 72)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1047.4395	-155.5251	783.5200
4.25	-764.9636	-7.9532	673.1935
8.00	-890.8206	62.0997	562.8669

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 73)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1243.1592	-868.4622	135.5861
4.37	548.0926	-182.3680	135.5861
8.10	849.3106	-12.3491	135.5861
11.85	638.9560	199.8873	135.5861
15.60	-1340.0919	995.2396	135.5861

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 73)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1291.4351	585.3417	93.8243
4.32	363.3576	305.3400	93.8243
8.10	979.2804	20.1825	93.8243
11.78	540.2861	-274.4367	93.8243
15.60	-1387.7985	-714.8067	93.8243

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 73)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1243.1592	135.5812	883.2234
4.25	-1052.0545	-20.1132	734.2825
8.00	-1291.4351	-93.8243	585.3417

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 73)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1340.0919	-135.5943	1012.6884
4.25	-1148.6696	20.0037	863.7476
8.00	-1387.7985	93.8087	714.8067

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 74)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1243.1592	-868.4622	135.5861
4.37	548.0926	-182.3680	135.5861
8.10	849.3106	-12.3491	135.5861
11.85	638.9560	199.8873	135.5861
15.60	-1340.0919	995.2396	135.5861

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 74)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1291.4351	585.3417	93.8243
4.32	363.3576	305.3400	93.8243
8.10	979.2804	20.1825	93.8243
11.78	540.2861	-274.4367	93.8243
15.60	-1387.7985	-714.8067	93.8243

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 74)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1243.1592	135.5812	883.2234
4.25	-1052.0545	-20.1132	734.2825
8.00	-1291.4351	-93.8243	585.3417

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 74)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1340.0919	-135.5943	1012.6884
4.25	-1148.6696	20.0037	863.7476
8.00	-1387.7985	93.8087	714.8067

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 75)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-956.7201	-661.8422	127.1466
4.37	412.2832	-141.3186	127.1466
8.10	650.2754	-10.7236	127.1466
11.85	490.0993	154.8622	127.1466
15.60	-1039.2772	769.8739	127.1466

PROGETTAZIONE ATI:



Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 75)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1013.4267	452.5844	90.4791
4.32	267.5143	236.8739	90.4791
8.10	748.2327	17.1915	90.4791
11.78	415.8123	-211.1971	90.4791
15.60	-1095.5294	-562.8715	90.4791

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 75)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-956.7201	127.1456	673.2375
4.25	-780.9264	-20.5245	562.9109
8.00	-1013.4267	-90.4791	452.5844

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 75)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1039.2772	-127.1508	783.5246
4.25	-863.2306	20.4363	673.1980
8.00	-1095.5294	90.4628	562.8715

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 76)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-956.7201	-661.8422	127.1466
4.37	412.2832	-141.3186	127.1466
8.10	650.2754	-10.7236	127.1466
11.85	490.0993	154.8622	127.1466
15.60	-1039.2772	769.8739	127.1466

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 76)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1013.4267	452.5844	90.4791
4.32	267.5143	236.8739	90.4791
8.10	748.2327	17.1915	90.4791
11.78	415.8123	-211.1971	90.4791
15.60	-1095.5294	-562.8715	90.4791

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 76)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-956.7201	127.1456	673.2375

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-780.9264	-20.5245	562.9109
8.00	-1013.4267	-90.4791	452.5844

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 76)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1039.2772	-127.1508	783.5246
4.25	-863.2306	20.4363	673.1980
8.00	-1095.5294	90.4628	562.8715

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 77)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1126.8423	-867.9490	137.5939
4.37	562.1348	-151.3256	137.5939
8.10	815.0618	-11.2654	137.5939
11.85	642.4607	176.7511	137.5939
15.60	-1219.9070	993.6549	137.5939

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 77)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1161.0920	585.6227	92.2448
4.32	494.7451	305.6210	92.2448
8.10	1111.7314	20.4635	92.2448
11.78	673.7711	-274.1556	92.2448
15.60	-1253.2396	-714.5257	92.2448

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 77)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1126.8423	137.5842	883.5044
4.25	-928.3597	-18.2094	734.5636
8.00	-1161.0920	-92.2109	585.6227

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 77)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1219.9070	-137.6070	1012.4074
4.25	-1020.9777	18.0454	863.4665
8.00	-1253.2396	92.1565	714.5257

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 78)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1126.8423	-867.9490	137.5939
4.37	562.1348	-151.3256	137.5939

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	815.0618	-11.2654	137.5939
11.85	642.4607	176.7511	137.5939
15.60	-1219.9070	993.6549	137.5939

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 78)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1161.0920	585.6227	92.2448
4.32	494.7451	305.6210	92.2448
8.10	1111.7314	20.4635	92.2448
11.78	673.7711	-274.1556	92.2448
15.60	-1253.2396	-714.5257	92.2448

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 78)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1126.8423	137.5842	883.5044
4.25	-928.3597	-18.2094	734.5636
8.00	-1161.0920	-92.2109	585.6227

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 78)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1219.9070	-137.6070	1012.4074
4.25	-1020.9777	18.0454	863.4665
8.00	-1253.2396	92.1565	714.5257

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 79)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-858.7971	-661.4124	128.6725
4.37	423.6176	-115.0483	128.6725
8.10	620.8335	-9.7962	128.6725
11.85	492.4419	135.3322	128.6725
15.60	-938.0724	768.5292	128.6725

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 79)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-904.9356	452.8251	89.3045
4.32	376.8997	237.1146	89.3045
8.10	858.5290	17.4321	89.3045
11.78	526.9940	-210.9564	89.3045
15.60	-983.4280	-562.6308	89.3045

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 79)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-858.7971	128.6671	673.4782
4.25	-677.4131	-19.0879	563.1516
8.00	-904.9356	-89.2795	452.8251

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 79)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-938.0724	-128.6812	783.2839
4.25	-756.3155	18.9484	672.9574
8.00	-983.4280	89.2279	562.6308

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 80)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-858.7971	-661.4124	128.6725
4.37	423.6176	-115.0483	128.6725
8.10	620.8335	-9.7962	128.6725
11.85	492.4419	135.3322	128.6725
15.60	-938.0724	768.5292	128.6725

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 80)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-904.9356	452.8251	89.3045
4.32	376.8997	237.1146	89.3045
8.10	858.5290	17.4321	89.3045
11.78	526.9940	-210.9564	89.3045
15.60	-983.4280	-562.6308	89.3045

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 80)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-858.7971	128.6671	673.4782
4.25	-677.4131	-19.0879	563.1516
8.00	-904.9356	-89.2795	452.8251

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 80)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-938.0724	-128.6812	783.2839
4.25	-756.3155	18.9484	672.9574
8.00	-983.4280	89.2279	562.6308

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 81)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1103.2633	-867.8224	108.4601
4.37	574.9050	-147.8024	108.4601
8.10	820.4500	-11.3217	108.4601
11.85	655.3303	173.1702	108.4601
15.60	-1196.3285	993.5247	108.4601

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 81)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1356.2486	585.6227	121.4436
4.32	299.5885	305.6211	121.4436
8.10	916.5750	20.4636	121.4436
11.78	478.6147	-274.1556	121.4436
15.60	-1448.3958	-714.5256	121.4436

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 81)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1103.2633	108.4500	883.5045
4.25	-1014.0723	-47.3728	734.5636
8.00	-1356.2486	-121.4101	585.6227

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 81)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1196.3285	-108.4728	1012.4074
4.25	-1106.6900	47.2087	863.4665
8.00	-1448.3958	121.3557	714.5256

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 82)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1103.2633	-867.8224	108.4601
4.37	574.9050	-147.8024	108.4601
8.10	820.4500	-11.3217	108.4601
11.85	655.3303	173.1702	108.4601
15.60	-1196.3285	993.5247	108.4601

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 82)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1356.2486	585.6227	121.4436
4.32	299.5885	305.6211	121.4436
8.10	916.5750	20.4636	121.4436
11.78	478.6147	-274.1556	121.4436
15.60	-1448.3958	-714.5256	121.4436

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 82)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1103.2633	108.4500	883.5045
4.25	-1014.0723	-47.3728	734.5636
8.00	-1356.2486	-121.4101	585.6227

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 82)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1196.3285	-108.4728	1012.4074
4.25	-1106.6900	47.2087	863.4665
8.00	-1448.3958	121.3557	714.5256

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 83)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-839.1480	-661.3069	104.3944
4.37	434.2593	-112.1123	104.3944
8.10	625.3237	-9.8431	104.3944
11.85	503.1666	132.3481	104.3944
15.60	-918.4235	768.4207	104.3944

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 83)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1067.5660	452.8251	113.6369
4.32	214.2693	237.1146	113.6369
8.10	695.8986	17.4322	113.6369
11.78	364.3637	-210.9564	113.6369
15.60	-1146.0582	-562.6308	113.6369

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 83)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-839.1480	104.3886	673.4782
4.25	-748.8401	-43.3907	563.1517
8.00	-1067.5660	-113.6122	452.8251

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 83)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-918.4235	-104.4028	783.2839
4.25	-827.7425	43.2512	672.9573
8.00	-1146.0582	113.5606	562.6308

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 84)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-839.1480	-661.3069	104.3944
4.37	434.2593	-112.1123	104.3944
8.10	625.3237	-9.8431	104.3944
11.85	503.1666	132.3481	104.3944
15.60	-918.4235	768.4207	104.3944

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 84)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1067.5660	452.8251	113.6369
4.32	214.2693	237.1146	113.6369
8.10	695.8986	17.4322	113.6369
11.78	364.3637	-210.9564	113.6369
15.60	-1146.0582	-562.6308	113.6369

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 84)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-839.1480	104.3886	673.4782
4.25	-748.8401	-43.3907	563.1517
8.00	-1067.5660	-113.6122	452.8251

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 84)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-918.4235	-104.4028	783.2839
4.25	-827.7425	43.2512	672.9573
8.00	-1146.0582	113.5606	562.6308

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 85)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1213.5711	-868.4054	156.7828
4.37	515.1518	-164.2867	156.7828
8.10	795.2531	-11.0688	156.7828
11.85	595.1853	189.9067	156.7828
15.60	-1306.5424	994.1426	156.7828

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 85)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1102.6239	585.6133	72.5486
4.32	553.1782	305.6116	72.5486
8.10	1170.1289	20.4541	72.5486

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	732.1339	-274.1650	72.5486
15.60	-1194.9127	-714.5351	72.5486

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 85)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1213.5711	156.7755	883.4950
4.25	-942.9557	1.1127	734.5542
8.00	-1102.6239	-72.5486	585.6133

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 85)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1306.5424	-156.7942	1012.4168
4.25	-1035.5475	-1.2440	863.4759
8.00	-1194.9127	72.5291	714.5351

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 86)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1213.5711	-868.4054	156.7828
4.37	515.1518	-164.2867	156.7828
8.10	795.2531	-11.0688	156.7828
11.85	595.1853	189.9067	156.7828
15.60	-1306.5424	994.1426	156.7828

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 86)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1102.6239	585.6133	72.5486
4.32	553.1782	305.6116	72.5486
8.10	1170.1289	20.4541	72.5486
11.78	732.1339	-274.1650	72.5486
15.60	-1194.9127	-714.5351	72.5486

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 86)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1213.5711	156.7755	883.4950
4.25	-942.9557	1.1127	734.5542
8.00	-1102.6239	-72.5486	585.6133

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 86)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1306.5424	-156.7942	1012.4168

PROGETTAZIONE ATI:



4.25	-1035.5475	-1.2440	863.4759
8.00	-1194.9127	72.5291	714.5351

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 87)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-931.0801	-661.7912	144.6635
4.37	384.4581	-125.8510	144.6635
8.10	604.3262	-9.6342	144.6635
11.85	453.0523	146.2937	144.6635
15.60	-1010.2603	768.9372	144.6635

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 87)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-856.2000	452.8156	72.8971
4.32	425.6000	237.1051	72.8971
8.10	907.1932	17.4226	72.8971
11.78	575.6233	-210.9659	72.8971
15.60	-934.8350	-562.6403	72.8971

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 87)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-931.0801	144.6605	673.4687
4.25	-689.5777	-2.9826	563.1421
8.00	-856.2000	-72.8971	452.8156

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 87)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1010.2603	-144.6703	783.2934
4.25	-768.4539	2.8767	672.9669
8.00	-934.8350	72.8774	562.6403

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 88)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-931.0801	-661.7912	144.6635
4.37	384.4581	-125.8510	144.6635
8.10	604.3262	-9.6342	144.6635
11.85	453.0523	146.2937	144.6635
15.60	-1010.2603	768.9372	144.6635

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 88)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-856.2000	452.8156	72.8971
4.32	425.6000	237.1051	72.8971
8.10	907.1932	17.4226	72.8971
11.78	575.6233	-210.9659	72.8971
15.60	-934.8350	-562.6403	72.8971

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 88)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-931.0801	144.6605	673.4687
4.25	-689.5777	-2.9826	563.1421
8.00	-856.2000	-72.8971	452.8156

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 88)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1010.2603	-144.6703	783.2934
4.25	-768.4539	2.8767	672.9669
8.00	-934.8350	72.8774	562.6403

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 89)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1189.9905	-868.2791	127.6490
4.37	527.9231	-160.7632	127.6490
8.10	800.6414	-11.1247	127.6490
11.85	608.0537	186.3261	127.6490
15.60	-1282.9653	994.0121	127.6490

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 89)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1297.7826	585.6136	101.7464
4.32	358.0207	305.6119	101.7464
8.10	974.9725	20.4544	101.7464
11.78	536.9787	-274.1647	101.7464
15.60	-1390.0667	-714.5348	101.7464

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 89)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1189.9905	127.6412	883.4953
4.25	-1028.6682	-28.0514	734.5545
8.00	-1297.7826	-101.7464	585.6136

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 89)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1282.9653	-127.6600	1012.4165
4.25	-1121.2605	27.9187	863.4756
8.00	-1390.0667	101.7273	714.5348

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 90)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1189.9905	-868.2791	127.6490
4.37	527.9231	-160.7632	127.6490
8.10	800.6414	-11.1247	127.6490
11.85	608.0537	186.3261	127.6490
15.60	-1282.9653	994.0121	127.6490

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 90)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1297.7826	585.6136	101.7464
4.32	358.0207	305.6119	101.7464
8.10	974.9725	20.4544	101.7464
11.78	536.9787	-274.1647	101.7464
15.60	-1390.0667	-714.5348	101.7464

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 90)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1189.9905	127.6412	883.4953
4.25	-1028.6682	-28.0514	734.5545
8.00	-1297.7826	-101.7464	585.6136

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 90)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1282.9653	-127.6600	1012.4165
4.25	-1121.2605	27.9187	863.4756
8.00	-1390.0667	101.7273	714.5348

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 91)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-911.4287	-661.6861	120.3852
4.37	395.1015	-122.9146	120.3852
8.10	608.8165	-9.6806	120.3852
11.85	463.7755	143.3100	120.3852
15.60	-990.6134	768.8283	120.3852

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 91)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1018.8331	452.8159	97.2280
4.32	262.9683	237.1055	97.2280
8.10	744.5630	17.4230	97.2280
11.78	412.9945	-210.9655	97.2280
15.60	-1097.4623	-562.6399	97.2280

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 91)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-911.4287	120.3818	673.4691
4.25	-761.0048	-27.2864	563.1425
8.00	-1018.8331	-97.2280	452.8159

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 91)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-990.6134	-120.3917	783.2930
4.25	-839.8817	27.1788	672.9665
8.00	-1097.4623	97.2088	562.6399

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 92)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-911.4287	-661.6861	120.3852
4.37	395.1015	-122.9146	120.3852
8.10	608.8165	-9.6806	120.3852
11.85	463.7755	143.3100	120.3852
15.60	-990.6134	768.8283	120.3852

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 92)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1018.8331	452.8159	97.2280
4.32	262.9683	237.1055	97.2280
8.10	744.5630	17.4230	97.2280
11.78	412.9945	-210.9655	97.2280
15.60	-1097.4623	-562.6399	97.2280

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 92)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-911.4287	120.3818	673.4691
4.25	-761.0048	-27.2864	563.1425

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -1018.8331 -97.2280 452.8159

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 92)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-990.6134	-120.3917	783.2930
4.25	-839.8817	27.1788	672.9665
8.00	-1097.4623	97.2088	562.6399

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 93)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1248.6563	-856.5122	161.3100
4.37	529.7798	-185.8593	161.3100
8.10	862.0455	-25.8142	161.3100
11.85	718.1962	179.8209	161.3100
15.60	-1223.1398	1006.5669	161.3100

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 93)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1066.8855	573.1396	140.0844
4.32	542.5671	293.1380	140.0844
8.10	1112.3148	7.9805	140.0844
11.78	628.4299	-286.6387	140.0844
15.60	-1346.2792	-727.0087	140.0844

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 93)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1248.6563	165.8987	871.0214
4.25	-943.3055	10.5876	722.0805
8.00	-1066.8855	-62.8644	573.1396

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 93)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1223.1398	-156.7254	1024.8905
4.25	-1009.9218	30.4034	875.9496
8.00	-1346.2792	135.3446	727.0087

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 94)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1248.6563	-856.5122	161.3100
4.37	529.7798	-185.8593	161.3100
8.10	862.0455	-25.8142	161.3100

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	718.1962	179.8209	161.3100
15.60	-1223.1398	1006.5669	161.3100

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 94)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1066.8855	573.1396	140.0844
4.32	542.5671	293.1380	140.0844
8.10	1112.3148	7.9805	140.0844
11.78	628.4299	-286.6387	140.0844
15.60	-1346.2792	-727.0087	140.0844

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 94)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1248.6563	165.8987	871.0214
4.25	-943.3055	10.5876	722.0805
8.00	-1066.8855	-62.8644	573.1396

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 94)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1223.1398	-156.7254	1024.8905
4.25	-1009.9218	30.4034	875.9496
8.00	-1346.2792	135.3446	727.0087

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 95)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-962.6103	-651.6690	148.9354
4.37	396.0294	-144.4732	148.9354
8.10	660.8504	-22.1925	148.9354
11.85	556.9536	137.9485	148.9354
15.60	-940.8363	779.5296	148.9354

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 95)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-824.6937	442.1901	130.1209
4.32	417.6244	226.4797	130.1209
8.10	859.0089	6.7972	130.1209
11.78	488.3486	-221.5913	130.1209
15.60	-1062.7100	-573.2657	130.1209

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 95)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-962.6103	152.8551	662.8433
4.25	-690.0308	5.4472	552.5167
8.00	-824.6937	-64.3409	442.1901

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 95)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-940.8363	-145.0195	793.9188
4.25	-746.8132	29.4785	683.5923
8.00	-1062.7100	126.0739	573.2657

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 96)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-962.6103	-651.6690	148.9354
4.37	396.0294	-144.4732	148.9354
8.10	660.8504	-22.1925	148.9354
11.85	556.9536	137.9485	148.9354
15.60	-940.8363	779.5296	148.9354

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 96)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-824.6937	442.1901	130.1209
4.32	417.6244	226.4797	130.1209
8.10	859.0089	6.7972	130.1209
11.78	488.3486	-221.5913	130.1209
15.60	-1062.7100	-573.2657	130.1209

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 96)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-962.6103	152.8551	662.8433
4.25	-690.0308	5.4472	552.5167
8.00	-824.6937	-64.3409	442.1901

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 96)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-940.8363	-145.0195	793.9188
4.25	-746.8132	29.4785	683.5923
8.00	-1062.7100	126.0739	573.2657

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 97)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-1225.0532	-856.3860	132.1470
4.37	542.5637	-182.3323	132.1470
8.10	867.4370	-25.8689	132.1470
11.85	731.0675	176.2395	132.1470
15.60	-1199.5569	1006.4362	132.1470

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 97)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1262.0369	573.1402	169.2517
4.32	347.4176	293.1385	169.2517
8.10	917.1673	7.9810	169.2517
11.78	433.2843	-286.6382	169.2517
15.60	-1541.4228	-727.0082	169.2517

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 97)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1225.0532	136.7314	871.0219
4.25	-1029.0796	-18.5797	722.0810
8.00	-1262.0369	-92.0317	573.1402

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 97)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1199.5569	-127.5660	1024.8899
4.25	-1095.6761	59.5653	875.9491
8.00	-1541.4228	164.5162	727.0082

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 98)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1225.0532	-856.3860	132.1470
4.37	542.5637	-182.3323	132.1470
8.10	867.4370	-25.8689	132.1470
11.85	731.0675	176.2395	132.1470
15.60	-1199.5569	1006.4362	132.1470

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 98)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1262.0369	573.1402	169.2517
4.32	347.4176	293.1385	169.2517
8.10	917.1673	7.9810	169.2517
11.78	433.2843	-286.6382	169.2517
15.60	-1541.4228	-727.0082	169.2517

PROGETTAZIONE ATI:



Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 98)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1225.0532	136.7314	871.0219
4.25	-1029.0796	-18.5797	722.0810
8.00	-1262.0369	-92.0317	573.1402

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 98)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1199.5569	-127.5660	1024.8899
4.25	-1095.6761	59.5653	875.9491
8.00	-1541.4228	164.5162	727.0082

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 99)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-942.9410	-651.5639	124.6329
4.37	406.6827	-141.5340	124.6329
8.10	665.3433	-22.2381	124.6329
11.85	567.6797	134.9640	124.6329
15.60	-921.1838	779.4206	124.6329

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 99)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-987.3199	442.1906	154.4269
4.32	254.9999	226.4801	154.4269
8.10	696.3859	6.7976	154.4269
11.78	325.7272	-221.5909	154.4269
15.60	-1225.3297	-573.2653	154.4269

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 99)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-942.9410	128.5490	662.8437
4.25	-761.5092	-18.8589	552.5171
8.00	-987.3199	-88.6469	442.1906

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 99)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-921.1838	-120.7200	793.9184
4.25	-818.2751	53.7800	683.5919
8.00	-1225.3297	150.3836	573.2653

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 100)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-942.9410	-651.5639	124.6329
4.37	406.6827	-141.5340	124.6329
8.10	665.3433	-22.2381	124.6329
11.85	567.6797	134.9640	124.6329
15.60	-921.1838	779.4206	124.6329

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 100)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-987.3199	442.1906	154.4269
4.32	254.9999	226.4801	154.4269
8.10	696.3859	6.7976	154.4269
11.78	325.7272	-221.5909	154.4269
15.60	-1225.3297	-573.2653	154.4269

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 100)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-942.9410	128.5490	662.8437
4.25	-761.5092	-18.8589	552.5171
8.00	-987.3199	-88.6469	442.1906

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 100)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-921.1838	-120.7200	793.9184
4.25	-818.2751	53.7800	683.5919
8.00	-1225.3297	150.3836	573.2653

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 101)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1335.6660	-856.9454	180.6908
4.37	482.6120	-198.8686	180.6908
8.10	842.2147	-25.6530	180.6908
11.85	671.0010	192.9581	180.6908
15.60	-1309.6883	1007.0789	180.6908

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 101)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1008.2919	573.1051	120.6707
4.32	601.0324	293.1034	120.6707
8.10	1170.6494	7.9459	120.6707
11.78	686.6374	-286.6732	120.6707

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 -1288.2038 -727.0433 120.6707

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 101)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1335.6660	185.3124	870.9868
4.25	-957.5135	30.0014	722.0460
8.00	-1008.2919	-43.4507	573.1051

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 101)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1309.6883	-176.0739	1024.9250
4.25	-1024.1818	11.1618	875.9841
8.00	-1288.2038	115.9689	727.0433

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 102)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1335.6660	-856.9454	180.6908
4.37	482.6120	-198.8686	180.6908
8.10	842.2147	-25.6530	180.6908
11.85	671.0010	192.9581	180.6908
15.60	-1309.6883	1007.0789	180.6908

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 102)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1008.2919	573.1051	120.6707
4.32	601.0324	293.1034	120.6707
8.10	1170.6494	7.9459	120.6707
11.78	686.6374	-286.6732	120.6707
15.60	-1288.2038	-727.0433	120.6707

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 102)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1335.6660	185.3124	870.9868
4.25	-957.5135	30.0014	722.0460
8.00	-1008.2919	-43.4507	573.1051

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 102)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1309.6883	-176.0739	1024.9250
4.25	-1024.1818	11.1618	875.9841

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -1288.2038 115.9689 727.0433

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 103)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1035.1184	-652.0301	165.0861
4.37	356.7229	-155.3143	165.0861
8.10	644.3247	-22.0582	165.0861
11.85	517.6243	148.8961	165.0861
15.60	-1012.9600	779.9562	165.0861

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 103)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-775.8657	442.1614	113.9427
4.32	466.3455	226.4509	113.9427
8.10	907.6210	6.7684	113.9427
11.78	536.8547	-221.6201	113.9427
15.60	-1014.3138	-573.2945	113.9427

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 103)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1035.1184	169.0332	662.8145
4.25	-701.8708	21.6253	552.4879
8.00	-775.8657	-48.1627	442.1614

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 103)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1012.9600	-161.1432	793.9476
4.25	-758.6965	13.4438	683.6211
8.00	-1014.3138	109.9275	573.2945

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 104)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1035.1184	-652.0301	165.0861
4.37	356.7229	-155.3143	165.0861
8.10	644.3247	-22.0582	165.0861
11.85	517.6243	148.8961	165.0861
15.60	-1012.9600	779.9562	165.0861

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 104)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-775.8657	442.1614	113.9427

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	466.3455	226.4509	113.9427
8.10	907.6210	6.7684	113.9427
11.78	536.8547	-221.6201	113.9427
15.60	-1014.3138	-573.2945	113.9427

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 104)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1035.1184	169.0332	662.8145
4.25	-701.8708	21.6253	552.4879
8.00	-775.8657	-48.1627	442.1614

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 104)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1012.9600	-161.1432	793.9476
4.25	-758.6965	13.4438	683.6211
8.00	-1014.3138	109.9275	573.2945

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 105)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1312.0629	-856.8192	151.5279
4.37	495.3959	-195.3416	151.5279
8.10	847.6062	-25.7077	151.5279
11.85	683.8723	189.3767	151.5279
15.60	-1286.1053	1006.9481	151.5279

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 105)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1203.4432	573.1056	149.8379
4.32	405.8829	293.1039	149.8379
8.10	975.5019	7.9464	149.8379
11.78	491.4917	-286.6727	149.8379
15.60	-1483.3474	-727.0428	149.8379

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 105)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1312.0629	156.1452	870.9873
4.25	-1043.2877	0.8341	722.0465
8.00	-1203.4432	-72.6179	573.1056

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 105)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1286.1053	-146.9145	1024.9245
4.25	-1109.9362	40.3236	875.9836
8.00	-1483.3474	145.1405	727.0428

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 106)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1312.0629	-856.8192	151.5279
4.37	495.3959	-195.3416	151.5279
8.10	847.6062	-25.7077	151.5279
11.85	683.8723	189.3767	151.5279
15.60	-1286.1053	1006.9481	151.5279

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 106)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1203.4432	573.1056	149.8379
4.32	405.8829	293.1039	149.8379
8.10	975.5019	7.9464	149.8379
11.78	491.4917	-286.6727	149.8379
15.60	-1483.3474	-727.0428	149.8379

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 106)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1312.0629	156.1452	870.9873
4.25	-1043.2877	0.8341	722.0465
8.00	-1203.4432	-72.6179	573.1056

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 106)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1286.1053	-146.9145	1024.9245
4.25	-1109.9362	40.3236	875.9836
8.00	-1483.3474	145.1405	727.0428

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 107)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1015.4491	-651.9249	140.7836
4.37	367.3761	-152.3751	140.7836
8.10	648.8176	-22.1037	140.7836
11.85	528.3503	145.9116	140.7836
15.60	-993.3075	779.8472	140.7836

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 107)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-938.4918	442.1618	138.2488
4.32	303.7209	226.4513	138.2488
8.10	744.9981	6.7689	138.2488
11.78	374.2334	-221.6197	138.2488
15.60	-1176.9336	-573.2941	138.2488

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 107)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1015.4491	144.7272	662.8149
4.25	-773.3493	-2.6807	552.4883
8.00	-938.4918	-72.4688	442.1618

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 107)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-993.3075	-136.8437	793.9472
4.25	-830.1584	37.7453	683.6206
8.00	-1176.9336	134.2371	573.2941

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 108)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1015.4491	-651.9249	140.7836
4.37	367.3761	-152.3751	140.7836
8.10	648.8176	-22.1037	140.7836
11.85	528.3503	145.9116	140.7836
15.60	-993.3075	779.8472	140.7836

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 108)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-938.4918	442.1618	138.2488
4.32	303.7209	226.4513	138.2488
8.10	744.9981	6.7689	138.2488
11.78	374.2334	-221.6197	138.2488
15.60	-1176.9336	-573.2941	138.2488

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 108)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1015.4491	144.7272	662.8149
4.25	-773.3493	-2.6807	552.4883
8.00	-938.4918	-72.4688	442.1618

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 108)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-993.3075	-136.8437	793.9472
4.25	-830.1584	37.7453	683.6206
8.00	-1176.9336	134.2371	573.2941

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 109)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1126.2508	-879.8030	161.2032
4.37	626.7292	-162.2325	161.2032
8.10	862.0594	0.8307	161.2032
11.85	620.6557	202.9992	161.2032
15.60	-1345.4233	983.3070	161.2032

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 109)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1249.7908	597.5324	139.8784
4.32	450.3001	317.5307	139.8784
8.10	1112.3550	32.3732	139.8784
11.78	718.2097	-262.2460	139.8784
15.60	-1163.2935	-702.6160	139.8784

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 109)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1126.2508	156.6223	895.4141
4.25	-913.4823	-30.4897	746.4732
8.00	-1249.7908	-135.2069	597.5324

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 109)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1345.4233	-165.7884	1000.4977
4.25	-1040.1896	-10.6355	851.5569
8.00	-1163.2935	62.6584	702.6160

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 110)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1126.2508	-879.8030	161.2032
4.37	626.7292	-162.2325	161.2032
8.10	862.0594	0.8307	161.2032
11.85	620.6557	202.9992	161.2032

PROGETTAZIONE ATI:



15.60 -1345.4233 983.3070 161.2032

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 110)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1249.7908	597.5324	139.8784
4.32	450.3001	317.5307	139.8784
8.10	1112.3550	32.3732	139.8784
11.78	718.2097	-262.2460	139.8784
15.60	-1163.2935	-702.6160	139.8784

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 110)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1126.2508	156.6223	895.4141
4.25	-913.4823	-30.4897	746.4732
8.00	-1249.7908	-135.2069	597.5324

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 110)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1345.4233	-165.7884	1000.4977
4.25	-1040.1896	-10.6355	851.5569
8.00	-1163.2935	62.6584	702.6160

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 111)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-858.2993	-671.5102	148.8104
4.37	478.6392	-124.3403	148.8104
8.10	660.8655	0.5089	148.8104
11.85	473.8563	157.6949	148.8104
15.60	-1045.0138	759.7145	148.8104

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 111)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-980.5014	462.9703	129.9079
4.32	339.0313	247.2598	129.9079
8.10	859.0521	27.5773	129.9079
11.78	564.8408	-200.8112	129.9079
15.60	-906.8158	-552.4856	129.9079

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 111)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-858.2993	144.9074	683.6234
4.25	-664.7028	-29.5493	573.2968
8.00	-980.5014	-125.9290	462.9703

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 111)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1045.0138	-152.7171	773.1387
4.25	-772.6226	-5.4847	662.8122
8.00	-906.8158	64.1279	552.4856

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 112)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-858.2993	-671.5102	148.8104
4.37	478.6392	-124.3403	148.8104
8.10	660.8655	0.5089	148.8104
11.85	473.8563	157.6949	148.8104
15.60	-1045.0138	759.7145	148.8104

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 112)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-980.5014	462.9703	129.9079
4.32	339.0313	247.2598	129.9079
8.10	859.0521	27.5773	129.9079
11.78	564.8408	-200.8112	129.9079
15.60	-906.8158	-552.4856	129.9079

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 112)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-858.2993	144.9074	683.6234
4.25	-664.7028	-29.5493	573.2968
8.00	-980.5014	-125.9290	462.9703

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 112)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1045.0138	-152.7171	773.1387
4.25	-772.6226	-5.4847	662.8122
8.00	-906.8158	64.1279	552.4856

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 113)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1102.6679	-879.6758	132.0403

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	639.5007	-158.7089	132.0403
8.10	867.4509	0.7728	132.0403
11.85	633.5395	199.4144	132.0403
15.60	-1321.8202	983.1771	132.0403

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 113)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1444.9344	597.5319	169.0457
4.32	255.1545	317.5302	169.0457
8.10	917.2075	32.3727	169.0457
11.78	523.0603	-262.2465	169.0457
15.60	-1358.4449	-702.6165	169.0457

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 113)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1102.6679	127.4629	895.4136
4.25	-999.2366	-59.6515	746.4727
8.00	-1444.9344	-164.3785	597.5319

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 113)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1321.8202	-136.6211	1000.4982
4.25	-1125.9637	18.5318	851.5574
8.00	-1358.4449	91.8257	702.6165

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 114)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1102.6679	-879.6758	132.0403
4.37	639.5007	-158.7089	132.0403
8.10	867.4509	0.7728	132.0403
11.85	633.5395	199.4144	132.0403
15.60	-1321.8202	983.1771	132.0403

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 114)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1444.9344	597.5319	169.0457
4.32	255.1545	317.5302	169.0457
8.10	917.2075	32.3727	169.0457
11.78	523.0603	-262.2465	169.0457
15.60	-1358.4449	-702.6165	169.0457

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 114)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1102.6679	127.4629	895.4136
4.25	-999.2366	-59.6515	746.4727
8.00	-1444.9344	-164.3785	597.5319

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 114)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1321.8202	-136.6211	1000.4982
4.25	-1125.9637	18.5318	851.5574
8.00	-1358.4449	91.8257	702.6165

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 115)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-838.6468	-671.4043	124.5079
4.37	489.2821	-121.4039	124.5079
8.10	665.3585	0.4606	124.5079
11.85	484.5928	154.7075	124.5079
15.60	-1025.3445	759.6063	124.5079

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 115)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1143.1211	462.9698	154.2139
4.32	176.4100	247.2594	154.2139
8.10	696.4292	27.5769	154.2139
11.78	402.2163	-200.8116	154.2139
15.60	-1069.4419	-552.4860	154.2139

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 115)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-838.6468	120.6079	683.6230
4.25	-736.1647	-53.8509	573.2964
8.00	-1143.1211	-150.2386	462.9698

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 115)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1025.3445	-128.4111	773.1392
4.25	-844.1010	18.8213	662.8126
8.00	-1069.4419	88.4339	552.4860

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 116)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-838.6468	-671.4043	124.5079
4.37	489.2821	-121.4039	124.5079
8.10	665.3585	0.4606	124.5079
11.85	484.5928	154.7075	124.5079
15.60	-1025.3445	759.6063	124.5079

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 116)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1143.1211	462.9698	154.2139
4.32	176.4100	247.2594	154.2139
8.10	696.4292	27.5769	154.2139
11.78	402.2163	-200.8116	154.2139
15.60	-1069.4419	-552.4860	154.2139

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 116)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-838.6468	120.6079	683.6230
4.25	-736.1647	-53.8509	573.2964
8.00	-1143.1211	-150.2386	462.9698

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 116)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1025.3445	-128.4111	773.1392
4.25	-844.1010	18.8213	662.8126
8.00	-1069.4419	88.4339	552.4860

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 117)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1212.7993	-880.3016	180.5841
4.37	579.9001	-175.1565	180.5841
8.10	842.2285	1.0837	180.5841
11.85	573.1194	216.2205	180.5841
15.60	-1432.4330	983.7536	180.5841

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 117)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1191.7154	597.5669	120.4646
4.32	508.5038	317.5653	120.4646
8.10	1170.6896	32.4077	120.4646
11.78	776.6714	-262.2114	120.4646
15.60	-1104.6998	-702.5814	120.4646

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 117)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1212.7993	175.9707	895.4487
4.25	-927.7423	-11.2480	746.5078
8.00	-1191.7154	-115.8312	597.5669

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 117)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1432.4330	-185.2021	1000.4632
4.25	-1054.3976	-30.0493	851.5223
8.00	-1104.6998	43.2446	702.5814

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 118)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1212.7993	-880.3016	180.5841
4.37	579.9001	-175.1565	180.5841
8.10	842.2285	1.0837	180.5841
11.85	573.1194	216.2205	180.5841
15.60	-1432.4330	983.7536	180.5841

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 118)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1191.7154	597.5669	120.4646
4.32	508.5038	317.5653	120.4646
8.10	1170.6896	32.4077	120.4646
11.78	776.6714	-262.2114	120.4646
15.60	-1104.6998	-702.5814	120.4646

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 118)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1212.7993	175.9707	895.4487
4.25	-927.7423	-11.2480	746.5078
8.00	-1191.7154	-115.8312	597.5669

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 118)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1432.4330	-185.2021	1000.4632
4.25	-1054.3976	-30.0493	851.5223
8.00	-1104.6998	43.2446	702.5814

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 119)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-930.4230	-671.9258	164.9611
4.37	439.6149	-135.1102	164.9611
8.10	644.3398	0.7197	164.9611
11.85	434.2427	168.7126	164.9611
15.60	-1117.5218	760.0866	164.9611

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 119)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-932.1053	462.9991	113.7297
4.32	387.5344	247.2886	113.7297
8.10	907.6642	27.6061	113.7297
11.78	613.5589	-200.7824	113.7297
15.60	-857.9877	-552.4568	113.7297

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 119)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-930.4230	161.0312	683.6522
4.25	-676.5862	-13.5146	573.3256
8.00	-932.1053	-109.7825	462.9991

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 119)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1117.5218	-168.8953	773.1099
4.25	-784.4626	-21.6629	662.7834
8.00	-857.9877	47.9497	552.4568

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 120)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-930.4230	-671.9258	164.9611
4.37	439.6149	-135.1102	164.9611
8.10	644.3398	0.7197	164.9611
11.85	434.2427	168.7126	164.9611
15.60	-1117.5218	760.0866	164.9611

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 120)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-932.1053	462.9991	113.7297
4.32	387.5344	247.2886	113.7297

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	907.6642	27.6061	113.7297
11.78	613.5589	-200.7824	113.7297
15.60	-857.9877	-552.4568	113.7297

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 120)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-930.4230	161.0312	683.6522
4.25	-676.5862	-13.5146	573.3256
8.00	-932.1053	-109.7825	462.9991

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 120)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1117.5218	-168.8953	773.1099
4.25	-784.4626	-21.6629	662.7834
8.00	-857.9877	47.9497	552.4568

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 121)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1189.2164	-880.1745	151.4212
4.37	592.6715	-171.6329	151.4212
8.10	847.6200	1.0257	151.4212
11.85	586.0033	212.6357	151.4212
15.60	-1408.8299	983.6237	151.4212

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 121)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1386.8591	597.5664	149.6319
4.32	313.3583	317.5647	149.6319
8.10	975.5421	32.4072	149.6319
11.78	581.5220	-262.2119	149.6319
15.60	-1299.8512	-702.5820	149.6319

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 121)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1189.2164	146.8113	895.4481
4.25	-1013.4966	-40.4098	746.5073
8.00	-1386.8591	-145.0027	597.5664

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 121)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:



0.50	-1408.8299	-156.0349	1000.4637
4.25	-1140.1717	-0.8820	851.5228
8.00	-1299.8512	72.4119	702.5820

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 122)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1189.2164	-880.1745	151.4212
4.37	592.6715	-171.6329	151.4212
8.10	847.6200	1.0257	151.4212
11.85	586.0033	212.6357	151.4212
15.60	-1408.8299	983.6237	151.4212

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 122)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1386.8591	597.5664	149.6319
4.32	313.3583	317.5647	149.6319
8.10	975.5421	32.4072	149.6319
11.78	581.5220	-262.2119	149.6319
15.60	-1299.8512	-702.5820	149.6319

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 122)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1189.2164	146.8113	895.4481
4.25	-1013.4966	-40.4098	746.5073
8.00	-1386.8591	-145.0027	597.5664

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 122)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1408.8299	-156.0349	1000.4637
4.25	-1140.1717	-0.8820	851.5228
8.00	-1299.8512	72.4119	702.5820

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 123)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-910.7706	-671.8198	140.6586
4.37	450.2578	-132.1739	140.6586
8.10	648.8328	0.6714	140.6586
11.85	444.9792	165.7253	140.6586
15.60	-1097.8526	759.9784	140.6586

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 123)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1094.7250	462.9986	138.0358
4.32	224.9131	247.2882	138.0358
8.10	745.0413	27.6057	138.0358
11.78	450.9344	-200.7828	138.0358
15.60	-1020.6139	-552.4572	138.0358

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 123)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-910.7706	136.7317	683.6518
4.25	-748.0481	-37.8162	573.3252
8.00	-1094.7250	-134.0922	462.9986

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 123)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1097.8526	-144.5892	773.1104
4.25	-855.9410	2.6432	662.7838
8.00	-1020.6139	72.2558	552.4572

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 124)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-910.7706	-671.8198	140.6586
4.37	450.2578	-132.1739	140.6586
8.10	648.8328	0.6714	140.6586
11.85	444.9792	165.7253	140.6586
15.60	-1097.8526	759.9784	140.6586

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 124)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1094.7250	462.9986	138.0358
4.32	224.9131	247.2882	138.0358
8.10	745.0413	27.6057	138.0358
11.78	450.9344	-200.7828	138.0358
15.60	-1020.6139	-552.4572	138.0358

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 124)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-910.7706	136.7317	683.6518
4.25	-748.0481	-37.8162	573.3252
8.00	-1094.7250	-134.0922	462.9986

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 124)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1097.8526	-144.5892	773.1104
4.25	-855.9410	2.6432	662.7838
8.00	-1020.6139	72.2558	552.4572

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 125)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1050.9166	-755.1920	201.7120
4.37	478.6246	-146.8727	201.7120
8.10	695.6840	0.5296	201.7120
11.85	509.9391	156.8103	201.7120
15.60	-999.6109	760.8079	201.7120

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 125)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-884.1515	470.8564	129.3359
4.32	429.1161	236.0015	129.3359
8.10	869.6431	-3.1778	129.3359
11.78	430.2262	-235.7041	129.3359
15.60	-931.8186	-477.2120	129.3359

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 125)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1050.9166	208.2710	768.7381
4.25	-651.0276	13.6139	619.7972
8.00	-884.1515	-129.3359	470.8564

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 125)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-999.6109	-195.1581	775.0937
4.25	-666.4867	5.1602	626.1529
8.00	-931.8186	122.6992	477.2120

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 126)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-794.1653	-565.3593	183.3519
4.37	352.4527	-111.2624	183.3519
8.10	519.1350	0.2485	183.3519
11.85	379.5495	118.3468	183.3519
15.60	-750.4227	570.1793	183.3519

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 126)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-669.0314	355.0600	120.9647
4.32	320.9810	177.8079	120.9647
8.10	652.2885	-2.7080	120.9647
11.78	319.5084	-178.2026	120.9647
15.60	-709.6510	-360.4759	120.9647

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 126)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-794.1653	188.9500	575.7131
4.25	-441.0533	8.0251	465.3865
8.00	-669.0314	-120.9647	355.0600

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 126)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-750.4227	-177.7585	581.1290
4.25	-454.2573	7.9750	470.8025
8.00	-709.6510	115.3019	360.4759

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 127)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1027.3135	-755.0658	172.5490
4.37	491.4085	-143.3457	172.5490
8.10	701.0755	0.4749	172.5490
11.85	522.8104	153.2289	172.5490
15.60	-976.0279	760.6771	172.5490

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 127)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1079.3029	470.8569	158.5032
4.32	233.9667	236.0021	158.5032
8.10	674.4956	-3.1773	158.5032
11.78	235.0806	-235.7035	158.5032
15.60	-1126.9623	-477.2115	158.5032

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 127)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1027.3135	179.1037	768.7386

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-736.8017	-15.5534	619.7978
8.00	-1079.3029	-158.5032	470.8569

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 127)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-976.0279	-165.9987	775.0932
4.25	-752.2410	34.3221	626.1523
8.00	-1126.9623	151.8708	477.2115

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 128)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-774.4961	-565.2541	159.0494
4.37	363.1060	-108.3232	159.0494
8.10	523.6279	0.2029	159.0494
11.85	390.2755	115.3623	159.0494
15.60	-730.7703	570.0703	159.0494

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 128)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-831.6575	355.0604	145.2708
4.32	158.3565	177.8083	145.2708
8.10	489.6656	-2.7075	145.2708
11.78	156.8870	-178.2021	145.2708
15.60	-872.2707	-360.4755	145.2708

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 128)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-774.4961	164.6439	575.7135
4.25	-512.5318	-16.2809	465.3869
8.00	-831.6575	-145.2708	355.0604

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 128)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-730.7703	-153.4590	581.1286
4.25	-525.7192	32.2766	470.8020
8.00	-872.2707	139.6115	360.4755

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 129)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1137.9263	-755.6252	221.0928
4.37	431.4567	-159.8820	221.0928

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	675.8531	0.6908	221.0928
11.85	462.7440	169.9474	221.0928
15.60	-1086.1593	761.3198	221.0928

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 129)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-825.5578	470.8218	109.9221
4.32	487.5814	235.9670	109.9221
8.10	927.9777	-3.2124	109.9221
11.78	488.4336	-235.7386	109.9221
15.60	-873.7432	-477.2465	109.9221

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 129)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1137.9263	227.6848	768.7036
4.25	-665.2356	33.0277	619.7627
8.00	-825.5578	-109.9221	470.8218

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 129)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1086.1593	-214.5066	775.1283
4.25	-680.7467	-14.0814	626.1874
8.00	-873.7432	103.3235	477.2465

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 130)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-866.6734	-565.7203	199.5026
4.37	313.1462	-122.1034	199.5026
8.10	502.6093	0.3829	199.5026
11.85	340.2201	129.2945	199.5026
15.60	-822.5464	570.6058	199.5026

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 130)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-620.2034	355.0312	104.7866
4.32	369.7021	177.7791	104.7866
8.10	700.9006	-2.7368	104.7866
11.78	368.0145	-178.2314	104.7866
15.60	-661.2549	-360.5047	104.7866

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 130)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-866.6734	205.1281	575.6843
4.25	-452.8934	24.2033	465.3577
8.00	-620.2034	-104.7866	355.0312

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 130)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-822.5464	-193.8822	581.1578
4.25	-466.1406	-8.0597	470.8313
8.00	-661.2549	99.1554	360.5047

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 131)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1114.3232	-755.4990	191.9299
4.37	444.2407	-156.3550	191.9299
8.10	681.2446	0.6362	191.9299
11.85	475.6152	166.3660	191.9299
15.60	-1062.5764	761.1890	191.9299

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 131)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1020.7092	470.8223	139.0894
4.32	292.4319	235.9675	139.0894
8.10	732.8301	-3.2118	139.0894
11.78	293.2880	-235.7381	139.0894
15.60	-1068.8869	-477.2460	139.0894

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 131)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1114.3232	198.5175	768.7041
4.25	-751.0098	3.8604	619.7632
8.00	-1020.7092	-139.0894	470.8223

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 131)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1062.5764	-185.3472	775.1278
4.25	-766.5010	15.0804	626.1869
8.00	-1068.8869	132.4951	477.2460

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 132)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-847.0042	-565.6151	175.2001
4.37	323.7995	-119.1643	175.2001
8.10	507.1022	0.3373	175.2001
11.85	350.9462	126.3100	175.2001
15.60	-802.8940	570.4969	175.2001

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 132)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-782.8295	355.0316	129.0926
4.32	207.0775	177.7795	129.0926
8.10	538.2777	-2.7363	129.0926
11.78	205.3932	-178.2309	129.0926
15.60	-823.8746	-360.5043	129.0926

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 132)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-847.0042	180.8221	575.6847
4.25	-524.3718	-0.1028	465.3582
8.00	-782.8295	-129.0926	355.0316

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 132)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-802.8940	-169.5827	581.1574
4.25	-537.6026	16.2418	470.8308
8.00	-823.8746	123.4651	360.5043

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 133)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1002.0587	-754.0655	194.8796
4.37	449.7719	-131.8335	194.8796
8.10	660.9029	-0.8456	194.8796
11.85	494.4026	147.7930	194.8796
15.60	-953.4208	760.1164	194.8796

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 133)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-886.5272	470.6778	136.1670
4.32	426.0770	235.8230	136.1670
8.10	865.9284	-3.3564	136.1670
11.78	425.8546	-235.8826	136.1670
15.60	-936.8725	-477.3905	136.1670

PROGETTAZIONE ATI:



Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 133)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1002.0587	201.4398	768.5596
4.25	-627.7865	6.7827	619.6187
8.00	-886.5272	-136.1670	470.6778

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 133)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-953.4208	-188.3244	775.2723
4.25	-645.9250	11.9926	626.3314
8.00	-936.8725	129.5298	477.3905

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 134)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-752.5456	-564.3996	177.5317
4.37	327.8745	-98.4512	177.5317
8.10	489.5067	-0.9230	177.5317
11.85	366.3147	110.6654	177.5317
15.60	-711.0756	569.5902	177.5317

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 134)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-671.0551	354.9079	126.7838
4.32	318.3921	177.6558	126.7838
8.10	649.1241	-2.8601	126.7838
11.78	315.7844	-178.3547	126.7838
15.60	-713.9562	-360.6280	126.7838

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 134)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-752.5456	183.1309	575.5610
4.25	-421.2553	2.2060	465.2344
8.00	-671.0551	-126.7838	354.9079

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 134)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-711.0756	-171.9372	581.2811
4.25	-436.7418	13.7952	470.9546
8.00	-713.9562	121.1206	360.6280

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 135)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-978.4555	-753.9393	165.7167
4.37	462.5558	-128.3065	165.7167
8.10	666.2944	-0.9003	165.7167
11.85	507.2739	144.2116	165.7167
15.60	-929.8379	759.9857	165.7167

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 135)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1081.6785	470.6783	165.3343
4.32	230.9275	235.8235	165.3343
8.10	670.7808	-3.3558	165.3343
11.78	230.7090	-235.8821	165.3343
15.60	-1132.0161	-477.3900	165.3343

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 135)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-978.4555	172.2726	768.5601
4.25	-713.5606	-22.3845	619.6192
8.00	-1081.6785	-165.3343	470.6783

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 135)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-929.8379	-159.1650	775.2718
4.25	-731.6793	41.1544	626.3309
8.00	-1132.0161	158.7014	477.3900

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 136)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-732.8764	-564.2945	153.2293
4.37	338.5278	-95.5121	153.2293
8.10	493.9996	-0.9686	153.2293
11.85	377.0407	107.6809	153.2293
15.60	-691.4232	569.4813	153.2293

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 136)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-833.6813	354.9083	151.0899
4.32	155.7676	177.6562	151.0899
8.10	486.5012	-2.8596	151.0899

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	153.1630	-178.3542	151.0899
15.60	-876.5759	-360.6276	151.0899

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 136)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-732.8764	158.8248	575.5614
4.25	-492.7338	-22.1001	465.2349
8.00	-833.6813	-151.0899	354.9083

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 136)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-691.4232	-147.6377	581.2807
4.25	-508.2037	38.0967	470.9541
8.00	-876.5759	145.4302	360.6276

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 137)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1089.0684	-754.4987	214.2605
4.37	402.6041	-144.8428	214.2605
8.10	641.0721	-0.6844	214.2605
11.85	447.2075	160.9301	214.2605
15.60	-1039.9692	760.6283	214.2605

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 137)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-827.9335	470.6433	116.7533
4.32	484.5423	235.7884	116.7533
8.10	924.2629	-3.3909	116.7533
11.78	484.0620	-235.9171	116.7533
15.60	-878.7971	-477.4251	116.7533

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 137)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1089.0684	220.8536	768.5250
4.25	-641.9945	26.1965	619.5841
8.00	-827.9335	-116.7533	470.6433

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 137)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1039.9692	-207.6729	775.3068

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-660.1850	-7.2490	626.3660
8.00	-878.7971	110.1541	477.4251

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 138)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-825.0537	-564.7607	193.6825
4.37	288.5680	-109.2923	193.6825
8.10	472.9810	-0.7886	193.6825
11.85	326.9853	121.6130	193.6825
15.60	-783.1993	570.0168	193.6825

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 138)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-622.2271	354.8791	110.6057
4.32	367.1132	177.6270	110.6057
8.10	697.7362	-2.8889	110.6057
11.78	364.2906	-178.3834	110.6057
15.60	-665.5600	-360.6568	110.6057

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 138)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-825.0537	199.3090	575.5322
4.25	-433.0954	18.3841	465.2056
8.00	-622.2271	-110.6057	354.8791

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 138)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-783.1993	-188.0609	581.3099
4.25	-448.6251	-2.2395	470.9834
8.00	-665.5600	104.9741	360.6568

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 139)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1065.4653	-754.3725	185.0975
4.37	415.3880	-141.3158	185.0975
8.10	646.4636	-0.7391	185.0975
11.85	460.0787	157.3487	185.0975
15.60	-1016.3863	760.4976	185.0975

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 139)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-1023.0849	470.6438	145.9205
4.32	289.3928	235.7890	145.9205
8.10	729.1154	-3.3904	145.9205
11.78	288.9164	-235.9166	145.9205
15.60	-1073.9407	-477.4246	145.9205

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 139)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1065.4653	191.6863	768.5255
4.25	-727.7687	-2.9708	619.5847
8.00	-1023.0849	-145.9205	470.6438

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 139)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1016.3863	-178.5135	775.3063
4.25	-745.9393	21.9128	626.3654
8.00	-1073.9407	139.3257	477.4246

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 140)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-805.3845	-564.6555	169.3800
4.37	299.2213	-106.3531	169.3800
8.10	477.4739	-0.8342	169.3800
11.85	337.7114	118.6285	169.3800
15.60	-763.5469	569.9079	169.3800

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 140)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-784.8532	354.8795	134.9117
4.32	204.4886	177.6275	134.9117
8.10	535.1133	-2.8884	134.9117
11.78	201.6692	-178.3830	134.9117
15.60	-828.1797	-360.6564	134.9117

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 140)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-805.3845	175.0030	575.5326
4.25	-504.5738	-5.9219	465.2061
8.00	-784.8532	-134.9117	354.8795

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 140)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-763.5469	-163.7614	581.3095
4.25	-520.0870	22.0620	470.9829
8.00	-828.1797	129.2838	360.6564

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 141)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1009.9947	-753.7658	195.8523
4.37	463.6537	-136.8866	195.8523
8.10	661.6528	6.3416	195.8523
11.85	487.0454	141.6867	195.8523
15.60	-958.9158	760.4589	195.8523

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 141)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-887.1118	470.8259	135.1869
4.32	426.0425	235.9711	135.1869
8.10	866.4542	-3.2083	135.1869
11.78	426.9251	-235.7345	135.1869
15.60	-935.2362	-477.2425	135.1869

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 141)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1009.9947	202.4200	768.7076
4.25	-632.0468	7.7629	619.7668
8.00	-887.1118	-135.1868	470.8259

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 141)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-958.9158	-189.2897	775.1242
4.25	-647.8600	11.0509	626.1833
8.00	-935.2362	128.5583	477.2425

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 142)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-759.3060	-564.1444	178.3604
4.37	339.6997	-102.7557	178.3604
8.10	490.1454	5.1994	178.3604
11.85	360.0474	105.4638	178.3604
15.60	-715.7566	569.8820	178.3604

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 142)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-671.5532	355.0340	125.9489
4.32	318.3628	177.7819	125.9489
8.10	649.5720	-2.7339	125.9489
11.78	316.6963	-178.2285	125.9489
15.60	-712.5623	-360.5019	125.9489

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 142)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-759.3060	183.9658	575.6871
4.25	-424.8845	3.0410	465.3606
8.00	-671.5532	-125.9489	355.0340

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 142)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-715.7566	-172.7595	581.1550
4.25	-438.3901	12.9930	470.8284
8.00	-712.5623	120.2929	360.5019

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 143)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-986.3916	-753.6396	166.6894
4.37	476.4376	-133.3596	166.6894
8.10	667.0443	6.2869	166.6894
11.85	499.9166	138.1054	166.6894
15.60	-935.3329	760.3281	166.6894

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 143)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1082.2632	470.8264	164.3541
4.32	230.8931	235.9716	164.3541
8.10	671.3066	-3.2078	164.3541
11.78	231.7795	-235.7340	164.3541
15.60	-1130.3799	-477.2420	164.3541

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 143)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-986.3916	173.2527	768.7081
4.25	-717.8210	-21.4044	619.7673

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -1082.2632 -164.3541 470.8264

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 143)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-935.3329	-160.1303	775.1237
4.25	-733.6143	40.2128	626.1828
8.00	-1130.3799	157.7298	477.2420

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 144)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-739.6367	-564.0392	154.0579
4.37	350.3530	-99.8165	154.0579
8.10	494.6383	5.1539	154.0579
11.85	370.7734	102.4793	154.0579
15.60	-696.1041	569.7730	154.0579

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 144)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-834.1793	355.0344	150.2549
4.32	155.7382	177.7824	150.2549
8.10	486.9491	-2.7335	150.2549
11.78	154.0749	-178.2281	150.2549
15.60	-875.1820	-360.5014	150.2549

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 144)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-739.6367	159.6598	575.6875
4.25	-496.3630	-21.2651	465.3610
8.00	-834.1793	-150.2549	355.0344

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 144)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-696.1041	-148.4600	581.1546
4.25	-509.8521	37.2946	470.8280
8.00	-875.1820	144.6026	360.5014

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 145)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1097.0045	-754.1990	215.2332
4.37	416.4859	-149.8959	215.2332
8.10	641.8219	6.5028	215.2332

PROGETTAZIONE ATI:



11.85	439.8502	154.8239	215.2332
15.60	-1045.4643	760.9708	215.2332

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 145)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-828.5182	470.7913	115.7731
4.32	484.5078	235.9365	115.7731
8.10	924.7887	-3.2428	115.7731
11.78	485.1325	-235.7691	115.7731
15.60	-877.1608	-477.2770	115.7731

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 145)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1097.0045	221.8338	768.6731
4.25	-646.2549	27.1767	619.7322
8.00	-828.5182	-115.7731	470.7913

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 145)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1045.4643	-208.6382	775.1588
4.25	-662.1200	-8.1907	626.2179
8.00	-877.1608	109.1825	477.2770

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 146)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-831.8141	-564.5054	194.5111
4.37	300.3932	-113.5968	194.5111
8.10	473.6197	5.3338	194.5111
11.85	320.7181	116.4114	194.5111
15.60	-787.8803	570.3086	194.5111

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 146)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-622.7251	355.0052	109.7707
4.32	367.0838	177.7532	109.7707
8.10	698.1841	-2.7627	109.7707
11.78	365.2025	-178.2573	109.7707
15.60	-664.1661	-360.5307	109.7707

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 146)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-831.8141	200.1440	575.6583
4.25	-436.7246	19.2191	465.3318
8.00	-622.7251	-109.7707	355.0052

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 146)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-787.8803	-188.8832	581.1838
4.25	-450.2735	-3.0417	470.8572
8.00	-664.1661	104.1465	360.5307

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 147)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1073.4013	-754.0728	186.0703
4.37	429.2698	-146.3689	186.0703
8.10	647.2134	6.4482	186.0703
11.85	452.7215	151.2425	186.0703
15.60	-1021.8813	760.8400	186.0703

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 147)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1023.6695	470.7919	144.9403
4.32	289.3583	235.9370	144.9403
8.10	729.6412	-3.2423	144.9403
11.78	289.9869	-235.7686	144.9403
15.60	-1072.3045	-477.2765	144.9403

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 147)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1073.4013	192.6665	768.6736
4.25	-732.0290	-1.9906	619.7327
8.00	-1023.6695	-144.9403	470.7919

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 147)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1021.8813	-179.4788	775.1582
4.25	-747.8743	20.9711	626.2174
8.00	-1072.3045	138.3541	477.2765

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 148)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-812.1448	-564.4002	170.2086
4.37	311.0465	-110.6576	170.2086
8.10	478.1126	5.2883	170.2086
11.85	331.4441	113.4270	170.2086
15.60	-768.2278	570.1996	170.2086

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 148)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-785.3512	355.0056	134.0768
4.32	204.4593	177.7536	134.0768
8.10	535.5612	-2.7623	134.0768
11.78	202.5811	-178.2569	134.0768
15.60	-826.7859	-360.5302	134.0768

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 148)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-812.1448	175.8379	575.6588
4.25	-508.2030	-5.0869	465.3322
8.00	-785.3512	-134.0768	355.0056

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 148)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-768.2278	-164.5837	581.1834
4.25	-521.7354	21.2599	470.8568
8.00	-826.7859	128.4561	360.5302

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 149)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-997.7616	-755.0079	193.7808
4.37	458.4462	-125.2703	193.7808
8.10	647.0138	1.7523	193.7808
11.85	479.0413	143.2480	193.7808
15.60	-942.4788	759.5813	193.7808

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 149)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-890.4937	471.1272	137.2688
4.32	423.7804	236.2724	137.2688
8.10	865.3325	-2.9069	137.2688
11.78	426.9121	-235.4332	137.2688
15.60	-934.0978	-476.9411	137.2688

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 149)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-997.7616	200.3380	769.0090
4.25	-627.6212	5.6809	620.0681
8.00	-890.4937	-137.2688	471.1272

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 149)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-942.4788	-187.2286	774.8229
4.25	-639.0659	13.0775	625.8820
8.00	-934.0978	130.6276	476.9411

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 150)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-748.8852	-565.2024	176.5957
4.37	335.2638	-92.8603	176.5957
8.10	477.6752	1.2900	176.5957
11.85	353.2291	106.7937	176.5957
15.60	-701.7547	569.1344	176.5957

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 150)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-674.4340	355.2907	127.7224
4.32	316.4358	178.0387	127.7224
8.10	648.6165	-2.4772	127.7224
11.78	316.6852	-177.9718	127.7224
15.60	-711.5925	-360.2452	127.7224

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 150)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-748.8852	182.1923	575.9438
4.25	-421.1146	1.2674	465.6173
8.00	-674.4340	-127.7224	355.2907

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 150)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-701.7547	-171.0037	580.8983
4.25	-430.8989	14.7194	470.5717
8.00	-711.5925	122.0557	360.2452

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 151)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-974.1585	-754.8817	164.6179
4.37	471.2302	-121.7433	164.6179
8.10	652.4053	1.6976	164.6179
11.85	491.9125	139.6666	164.6179
15.60	-918.8959	759.4506	164.6179

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 151)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1085.6450	471.1278	166.4361
4.32	228.6310	236.2729	166.4361
8.10	670.1849	-2.9064	166.4361
11.78	231.7665	-235.4327	166.4361
15.60	-1129.2414	-476.9406	166.4361

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 151)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-974.1585	171.1708	769.0095
4.25	-713.3953	-23.4863	620.0686
8.00	-1085.6450	-166.4361	471.1278

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 151)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-918.8959	-158.0692	774.8223
4.25	-724.8202	42.2393	625.8815
8.00	-1129.2414	159.7992	476.9406

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 152)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-729.2159	-565.0972	152.2933
4.37	345.9170	-89.9211	152.2933
8.10	482.1681	1.2445	152.2933
11.85	363.9551	103.8092	152.2933
15.60	-682.1022	569.0255	152.2933

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 152)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-837.0601	355.2911	152.0285
4.32	153.8112	178.0391	152.0285
8.10	485.9936	-2.4768	152.0285
11.78	154.0638	-177.9714	152.0285

PROGETTAZIONE ATI:

15.60      -874.2122      -360.2447      152.0285

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 152)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-729.2159	157.8862	575.9443
4.25	-492.5930	-23.0386	465.6177
8.00	-837.0601	-152.0285	355.2911

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 152)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-682.1022	-146.7042	580.8979
4.25	-502.3608	39.0209	470.5713
8.00	-874.2122	146.3653	360.2447

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 153)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1084.7714	-755.4411	213.1617
4.37	411.2784	-138.2796	213.1617
8.10	627.1829	1.9135	213.1617
11.85	431.8461	156.3851	213.1617
15.60	-1029.0273	760.0932	213.1617

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 153)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-831.9000	471.0927	117.8551
4.32	482.2457	236.2379	117.8551
8.10	923.6670	-2.9415	117.8551
11.78	485.1195	-235.4677	117.8551
15.60	-876.0224	-476.9757	117.8551

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 153)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1084.7714	219.7518	768.9744
4.25	-641.8293	25.0947	620.0336
8.00	-831.9000	-117.8551	471.0927

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 153)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1029.0273	-206.5771	774.8574
4.25	-653.3259	-6.1642	625.9165

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -876.0224 111.2519 476.9757

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 154)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-821.3933	-565.5634	192.7465
4.37	295.9572	-103.7014	192.7465
8.10	461.1495	1.4244	192.7465
11.85	313.8997	117.7414	192.7465
15.60	-773.8784	569.5610	192.7465

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 154)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-625.6060	355.2619	111.5443
4.32	365.1569	178.0099	111.5443
8.10	697.2286	-2.5060	111.5443
11.78	365.1914	-178.0006	111.5443
15.60	-663.1963	-360.2740	111.5443

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 154)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-821.3933	198.3704	575.9150
4.25	-432.9546	17.4456	465.5885
8.00	-625.6060	-111.5443	355.2619

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 154)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-773.8784	-187.1274	580.9271
4.25	-442.7822	-1.3153	470.6005
8.00	-663.1963	105.9093	360.2740

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 155)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-999.6036	-761.1627	201.5791
4.37	514.7454	-137.5956	201.5791
8.10	695.6970	10.2093	201.5791
11.85	473.6219	165.9604	201.5791
15.60	-1050.8090	754.8474	201.5791

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 155)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-931.7535	477.2080	129.1914

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	405.1152	242.3531	129.1914
8.10	869.6780	3.1738	129.1914
11.78	453.6283	-229.3525	129.1914
15.60	-884.1468	-470.8604	129.1914

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 155)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-999.6036	195.0642	775.0897
4.25	-666.6450	-5.1484	626.1488
8.00	-931.7535	-122.5925	477.2080

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 155)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1050.8090	-208.0991	768.7421
4.25	-651.2680	-13.6002	619.8013
8.00	-884.1468	129.1914	470.8604

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 156)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-750.4147	-570.4463	183.2046
4.37	383.2455	-103.3532	183.2046
8.10	519.1495	8.4980	183.2046
11.85	348.6053	126.1433	183.2046
15.60	-794.0460	565.1008	183.2046

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 156)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-709.5808	360.4717	120.8042
4.32	300.5405	183.2197	120.8042
8.10	652.3273	2.7038	120.8042
11.78	339.4567	-172.7908	120.8042
15.60	-669.0241	-355.0642	120.8042

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 156)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-750.4147	177.6543	581.1248
4.25	-454.4341	-7.9623	470.7983
8.00	-709.5808	-115.1834	360.4717

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 156)

PROGETTAZIONE ATI:



Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-794.0460	-188.7596	575.7173
4.25	-441.3191	-8.0102	465.3907
8.00	-669.0241	120.8042	355.0642

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 157)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-976.0207	-761.0356	172.4161
4.37	527.5168	-134.0720	172.4161
8.10	701.0885	10.1513	172.4161
11.85	486.5058	162.3756	172.4161
15.60	-1027.2059	754.7176	172.4161

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 157)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1126.8972	477.2075	158.3587
4.32	209.9697	242.3526	158.3587
8.10	674.5305	3.1733	158.3587
11.78	258.4789	-229.3530	158.3587
15.60	-1079.2981	-470.8609	158.3587

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 157)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-976.0207	165.9048	775.0892
4.25	-752.3993	-34.3102	626.1483
8.00	-1126.8972	-151.7641	477.2075

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 157)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1027.2059	-178.9318	768.7426
4.25	-737.0421	15.5671	619.8018
8.00	-1079.2981	158.3587	470.8609

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 158)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-730.7622	-570.3404	158.9021
4.37	393.8884	-100.4169	158.9021
8.10	523.6424	8.4498	158.9021
11.85	359.3418	123.1560	158.9021
15.60	-774.3768	564.9926	158.9021

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 158)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-872.2005	360.4713	145.1102
4.32	137.9192	183.2192	145.1102
8.10	489.7043	2.7034	145.1102
11.78	176.8322	-172.7912	145.1102
15.60	-831.6503	-355.0646	145.1102

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 158)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-730.7622	153.3548	581.1244
4.25	-525.8960	-32.2638	470.7978
8.00	-872.2005	-139.4930	360.4713

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 158)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-774.3768	-164.4535	575.7177
4.25	-512.7975	16.2959	465.3911
8.00	-831.6503	145.1102	355.0646

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 159)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1086.1521	-761.6614	220.9599
4.37	467.9163	-150.5195	220.9599
8.10	675.8662	10.4622	220.9599
11.85	426.0857	179.1817	220.9599
15.60	-1137.8187	755.2940	220.9599

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 159)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-873.6782	477.2425	109.7777
4.32	463.3190	242.3877	109.7777
8.10	928.0126	3.2083	109.7777
11.78	512.0900	-229.3179	109.7777
15.60	-825.5531	-470.8258	109.7777

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 159)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1086.1521	214.4127	775.1243
4.25	-680.9051	14.0933	626.1834
8.00	-873.6782	-103.2168	477.2425

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 159)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1137.8187	-227.5129	768.7076
4.25	-665.4760	-33.0139	619.7667
8.00	-825.5531	109.7777	470.8258

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 160)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-822.5384	-570.8619	199.3553
4.37	344.2213	-114.1232	199.3553
8.10	502.6238	8.7088	199.3553
11.85	308.9917	137.1610	199.3553
15.60	-866.5541	565.4729	199.3553

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 160)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-661.1847	360.5005	104.6260
4.32	349.0437	183.2485	104.6260
8.10	700.9394	2.7326	104.6260
11.78	388.1747	-172.7620	104.6260
15.60	-620.1960	-355.0354	104.6260

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 160)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-822.5384	193.7780	581.1536
4.25	-466.3174	8.0724	470.8271
8.00	-661.1847	-99.0370	360.5005

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 160)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-866.5541	-204.9377	575.6885
4.25	-453.1591	-24.1883	465.3619
8.00	-620.1960	104.6260	355.0354

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 161)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1062.5692	-761.5342	191.7970
4.37	480.6877	-146.9959	191.7970
8.10	681.2577	10.4043	191.7970
11.85	438.9695	175.5969	191.7970

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 -1114.2156 755.1641 191.7970

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 161)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1068.8218	477.2420	138.9449
4.32	268.1734	242.3872	138.9449
8.10	732.8650	3.2078	138.9449
11.78	316.9406	-229.3184	138.9449
15.60	-1020.7044	-470.8264	138.9449

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 161)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1062.5692	185.2533	775.1237
4.25	-766.6594	-15.0686	626.1829
8.00	-1068.8218	-132.3884	477.2420

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 161)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1114.2156	-198.3456	768.7081
4.25	-751.2501	-3.8467	619.7672
8.00	-1020.7044	138.9449	470.8264

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 162)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-802.8860	-570.7559	175.0528
4.37	354.8641	-111.1869	175.0528
8.10	507.1167	8.6606	175.0528
11.85	319.7282	134.1737	175.0528
15.60	-846.8848	565.3647	175.0528

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 162)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-823.8044	360.5001	128.9321
4.32	186.4224	183.2480	128.9321
8.10	538.3165	2.7321	128.9321
11.78	225.5502	-172.7624	128.9321
15.60	-782.8222	-355.0358	128.9321

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 162)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-802.8860	169.4785	581.1532
4.25	-537.7794	-16.2291	470.8266
8.00	-823.8044	-123.3466	360.5001

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 162)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-846.8848	-180.6317	575.6889
4.25	-524.6375	0.1177	465.3624
8.00	-782.8222	128.9321	355.0358

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 163)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-927.1606	-759.9089	165.5830
4.37	498.6652	-119.0325	165.5830
8.10	666.3075	8.7763	165.5830
11.85	470.9683	153.3586	165.5830
15.60	-981.0179	754.0263	165.5830

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 163)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1129.2715	477.0287	165.1911
4.32	206.9313	242.1739	165.1911
8.10	670.8157	2.9945	165.1911
11.78	254.1066	-229.5317	165.1911
15.60	-1084.3534	-471.0396	165.1911

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 163)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-927.1606	159.0709	774.9104
4.25	-729.1631	-41.1405	625.9696
8.00	-1129.2715	-158.5951	477.0287

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 163)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-981.0179	-172.0994	768.9214
4.25	-716.4758	22.3996	619.9805
8.00	-1084.3534	165.1911	471.0396

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 164)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-689.1406	-569.3806	153.0813

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	369.3111	-87.6055	153.0813
8.10	494.0141	7.2785	153.0813
11.85	346.1062	115.4748	153.0813
15.60	-735.0314	564.4037	153.0813

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 164)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-874.2231	360.3190	150.9305
4.32	135.3309	183.0670	150.9305
8.10	486.5399	2.5511	150.9305
11.78	173.1076	-172.9435	150.9305
15.60	-835.9566	-355.2168	150.9305

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 164)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-689.1406	147.5333	580.9722
4.25	-506.1021	-38.0823	470.6456
8.00	-874.2231	-145.3121	360.3190

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 164)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-735.0314	-158.6333	575.8700
4.25	-495.2780	22.1161	465.5434
8.00	-835.9566	150.9305	355.2168

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 165)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1037.2920	-760.5347	214.1268
4.37	439.0646	-135.4800	214.1268
8.10	641.0852	9.0872	214.1268
11.85	410.5482	170.1647	214.1268
15.60	-1091.6307	754.6027	214.1268

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 165)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-876.0525	477.0638	116.6101
4.32	460.2806	242.2090	116.6101
8.10	924.2978	3.0296	116.6101
11.78	507.7176	-229.4966	116.6101
15.60	-830.6084	-471.0046	116.6101

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 165)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1037.2920	207.5788	774.9455
4.25	-657.6688	7.2630	626.0047
8.00	-876.0525	-110.0479	477.0638

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 165)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1091.6307	-220.6804	768.8863
4.25	-644.9097	-26.1815	619.9454
8.00	-830.6084	116.6101	471.0046

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 166)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-780.9168	-569.9021	193.5345
4.37	319.6440	-101.3118	193.5345
8.10	472.9955	7.5375	193.5345
11.85	295.7561	129.4799	193.5345
15.60	-827.2088	564.8841	193.5345

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 166)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-663.2072	360.3483	110.4462
4.32	346.4554	183.0962	110.4462
8.10	697.7749	2.5803	110.4462
11.78	384.4501	-172.9143	110.4462
15.60	-624.5024	-355.1876	110.4462

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 166)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-780.9168	187.9565	581.0014
4.25	-446.5236	2.2540	470.6748
8.00	-663.2072	-104.8560	360.3483

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 166)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-827.2088	-199.1175	575.8407
4.25	-435.6396	-18.3681	465.5142
8.00	-624.5024	110.4462	355.1876

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 167)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-968.7603	-710.7614	192.4892
4.37	421.4829	-124.9956	192.4892
8.10	603.1572	6.0144	192.4892
11.85	393.9923	153.7794	192.4892
15.60	-1023.1440	704.8700	192.4892

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 167)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-964.4111	424.4035	136.8102
4.32	224.7211	215.6394	136.8102
8.10	638.4689	3.0312	136.8102
11.78	269.4120	-203.6630	136.8102
15.60	-918.9431	-418.3411	136.8102

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 167)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-968.7603	185.9219	722.2852
4.25	-668.9598	-13.6564	573.3443
8.00	-964.4111	-130.2299	424.4035

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 167)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1023.1440	-199.0615	716.2228
4.25	-656.1638	-5.2720	567.2819
8.00	-918.9431	136.8102	418.3411

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 168)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-722.2264	-526.7694	175.5745
4.37	304.0258	-92.3303	175.5745
8.10	439.9624	4.8772	175.5745
11.85	281.0161	115.3882	175.5745
15.60	-768.5701	521.7859	175.5745

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 168)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-733.2356	314.7097	126.8113
4.32	148.8545	160.0696	126.8113
8.10	456.6086	2.5821	126.8113
11.78	184.4720	-150.5247	126.8113
15.60	-694.5043	-309.5455	126.8113

PROGETTAZIONE ATI:



**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 168)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-722.2264	169.9750	535.3628
4.25	-453.7224	-14.9096	425.0363
8.00	-733.2356	-121.2006	314.7097

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 168)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-768.5701	-181.1784	530.1987
4.25	-442.7968	-1.2160	419.8721
8.00	-694.5043	126.8113	309.5455

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 169)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-958.6802	-759.7364	195.7043
4.37	499.7752	-127.6092	195.7043
8.10	661.6658	16.0215	195.7043
11.85	450.7272	150.8372	195.7043
15.60	-1010.1161	754.4986	195.7043

**Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 169)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-934.7144	477.1773	135.0732
4.32	402.0405	242.3225	135.0732
8.10	866.4873	3.1431	135.0732
11.78	450.3249	-229.3831	135.0732
15.60	-887.5673	-470.8910	135.0732

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 169)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-958.6802	189.1964	775.0590
4.25	-647.6629	-10.9896	626.1182
8.00	-934.7144	-128.4646	477.1773

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 169)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1010.1161	-202.2173	768.7728
4.25	-632.6318	-7.7184	619.8319
8.00	-887.5673	135.0732	470.8910

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 170)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-715.5540	-569.2313	178.2002
4.37	370.4932	-94.8464	178.2002
8.10	490.1599	13.4492	178.2002
11.85	329.1024	113.2606	178.2002
15.60	-759.3817	564.8036	178.2002

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 170)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-712.1030	360.4456	125.8146
4.32	297.9213	183.1936	125.8146
8.10	649.6093	2.6777	125.8146
11.78	336.6426	-172.8169	125.8146
15.60	-671.9379	-355.0903	125.8146

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 170)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-715.5540	172.6558	581.0987
4.25	-438.2641	-12.9382	470.7722
8.00	-712.1030	-120.1855	360.4456

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 170)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-759.3817	-183.7492	575.7434
4.25	-425.4438	-2.9998	465.4168
8.00	-671.9379	125.8146	355.0903

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 171)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-935.0973	-759.6092	166.5414
4.37	512.5466	-124.0857	166.5414
8.10	667.0573	15.9635	166.5414
11.85	463.6110	147.2524	166.5414
15.60	-986.5129	754.3688	166.5414

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 171)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1129.8580	477.1768	164.2405
4.32	206.8950	242.3220	164.2405

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	671.3398	3.1426	164.2405
11.78	255.1754	-229.3836	164.2405
15.60	-1082.7187	-470.8916	164.2405

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 171)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-935.0973	160.0370	775.0585
4.25	-733.4172	-40.1515	626.1177
8.00	-1129.8580	-157.6362	477.1768

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 171)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-986.5129	-173.0500	768.7733
4.25	-718.4060	21.4489	619.8324
8.00	-1082.7187	164.2405	470.8916

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 172)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-695.9015	-569.1253	153.8977
4.37	381.1360	-91.9100	153.8977
8.10	494.6528	13.4009	153.8977
11.85	339.8389	110.2732	153.8977
15.60	-739.7124	564.6954	153.8977

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 172)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-874.7227	360.4452	150.1206
4.32	135.3000	183.1931	150.1206
8.10	486.9863	2.6772	150.1206
11.78	174.0181	-172.8173	150.1206
15.60	-834.5641	-355.0907	150.1206

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 172)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-695.9015	148.3563	581.0983
4.25	-509.7260	-37.2398	470.7717
8.00	-874.7227	-144.4952	360.4452

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 172)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-739.7124	-159.4431	575.7438
4.25	-496.9222	21.3063	465.4173
8.00	-834.5641	150.1206	355.0907

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 173)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1045.2287	-760.2350	215.0852
4.37	452.9461	-140.5332	215.0852
8.10	641.8349	16.2744	215.0852
11.85	403.1909	164.0585	215.0852
15.60	-1097.1257	754.9452	215.0852

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 173)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-876.6390	477.2119	115.6595
4.32	460.2443	242.3570	115.6595
8.10	924.8218	3.1777	115.6595
11.78	508.7865	-229.3485	115.6595
15.60	-828.9736	-470.8565	115.6595

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 173)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1045.2287	208.5449	775.0936
4.25	-661.9229	8.2520	626.1527
8.00	-876.6390	-109.0889	477.2119

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 173)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1097.1257	-221.6311	768.7382
4.25	-646.8398	-27.1321	619.7974
8.00	-828.9736	115.6595	470.8565

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 174)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-787.6777	-569.6468	194.3509
4.37	331.4689	-105.6163	194.3509
8.10	473.6342	13.6600	194.3509
11.85	289.4888	124.2783	194.3509
15.60	-831.8898	565.1758	194.3509

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 174)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-663.7069	360.4744	109.6364
4.32	346.4245	183.2224	109.6364
8.10	698.2214	2.7065	109.6364
11.78	385.3606	-172.7881	109.6364
15.60	-623.1099	-355.0615	109.6364

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 174)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-787.6777	188.7795	581.1275
4.25	-450.1475	3.0965	470.8010
8.00	-663.7069	-104.0391	360.4744

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 174)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-831.8898	-199.9273	575.7146
4.25	-437.2838	-19.1779	465.3880
8.00	-623.1099	109.6364	355.0615

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 175)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1021.6458	-760.1079	185.9222
4.37	465.7175	-137.0096	185.9222
8.10	647.2264	16.2165	185.9222
11.85	416.0748	160.4737	185.9222
15.60	-1073.5226	754.8153	185.9222

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 175)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1071.7827	477.2114	144.8267
4.32	265.0987	242.3565	144.8267
8.10	729.6743	3.1772	144.8267
11.78	313.6371	-229.3491	144.8267
15.60	-1024.1250	-470.8570	144.8267

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 175)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1021.6458	179.3855	775.0931
4.25	-747.6772	-20.9098	626.1522
8.00	-1071.7827	-138.2605	477.2114

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 175)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1073.5226	-192.4638	768.7387
4.25	-732.6140	2.0351	619.7979
8.00	-1024.1250	144.8267	470.8570

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 176)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-768.0253	-569.5409	170.0484
4.37	342.1118	-102.6800	170.0484
8.10	478.1271	13.6117	170.0484
11.85	300.2253	121.2910	170.0484
15.60	-812.2205	565.0676	170.0484

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 176)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-826.3266	360.4740	133.9425
4.32	183.8032	183.2219	133.9425
8.10	535.5984	2.7060	133.9425
11.78	222.7361	-172.7885	133.9425
15.60	-785.7360	-355.0619	133.9425

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 176)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-768.0253	164.4800	581.1271
4.25	-521.6094	-21.2051	470.8005
8.00	-826.3266	-128.3488	360.4740

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 176)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-812.2205	-175.6213	575.7150
4.25	-508.7622	5.1281	465.3885
8.00	-785.7360	133.9425	355.0619

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 177)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-946.4462	-760.9783	193.6538
4.37	494.5682	-115.9928	193.6538
8.10	647.0268	11.4322	193.6538
11.85	442.7229	152.3984	193.6538
15.60	-993.6794	753.6211	193.6538

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 177)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-938.0935	477.4786	137.1127
4.32	399.7810	242.6238	137.1127
8.10	865.3680	3.4444	137.1127
11.78	450.3140	-229.0818	137.1127
15.60	-886.4270	-470.5897	137.1127

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 177)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-946.4462	187.1348	775.3603
4.25	-643.2457	-13.0843	626.4195
8.00	-938.0935	-130.5162	477.4786

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 177)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-993.6794	-200.1778	768.4715
4.25	-623.8433	-5.6789	619.5306
8.00	-886.4270	137.1127	470.5897

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 178)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-705.1324	-570.2893	176.4534
4.37	366.0576	-84.9508	176.4534
8.10	477.6897	9.5398	176.4534
11.85	322.2839	114.5905	176.4534
15.60	-745.3801	564.0561	176.4534

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 178)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-714.9815	360.7023	127.5519
4.32	295.9965	183.4502	127.5519
8.10	648.6557	2.9343	127.5519
11.78	336.6333	-172.5603	127.5519
15.60	-670.9665	-354.8336	127.5519

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 178)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-705.1324	170.8996	581.3554

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-434.5013	-14.7226	471.0288
8.00	-714.9815	-121.9332	360.7023

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 178)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-745.3801	-182.0118	575.4867
4.25	-417.9573	-1.2624	465.1602
8.00	-670.9665	127.5519	354.8336

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 179)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-922.8633	-760.8512	164.4908
4.37	507.3396	-112.4692	164.4908
8.10	652.4183	11.3743	164.4908
11.85	455.6068	148.8136	164.4908
15.60	-970.0763	753.4913	164.4908

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 179)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1133.2371	477.4781	166.2800
4.32	204.6354	242.6233	166.2800
8.10	670.2204	3.4439	166.2800
11.78	255.1645	-229.0823	166.2800
15.60	-1081.5783	-470.5903	166.2800

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 179)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-922.8633	157.9754	775.3598
4.25	-729.0000	-42.2462	626.4190
8.00	-1133.2371	-159.6878	477.4781

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 179)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-970.0763	-171.0105	768.4720
4.25	-709.6175	23.4884	619.5311
8.00	-1081.5783	166.2800	470.5903

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 180)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-685.4800	-570.1833	152.1510
4.37	376.7004	-82.0145	152.1510

PROGETTAZIONE ATI:



8.10	482.1826	9.4916	152.1510
11.85	333.0204	111.6032	152.1510
15.60	-725.7109	563.9479	152.1510

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 180)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-877.6012	360.7018	151.8580
4.32	133.3752	183.4498	151.8580
8.10	486.0328	2.9339	151.8580
11.78	174.0088	-172.5607	151.8580
15.60	-833.5927	-354.8340	151.8580

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 180)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-685.4800	146.6001	581.3550
4.25	-505.9632	-39.0241	471.0284
8.00	-877.6012	-146.2428	360.7018

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 180)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-725.7109	-157.7057	575.4872
4.25	-489.4357	23.0437	465.1606
8.00	-833.5927	151.8580	354.8340

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 181)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1032.9947	-761.4770	213.0347
4.37	447.7391	-128.9167	213.0347
8.10	627.1960	11.6852	213.0347
11.85	395.1866	165.6197	213.0347
15.60	-1080.6891	754.0677	213.0347

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 181)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-880.0181	477.5132	117.6990
4.32	457.9847	242.6583	117.6990
8.10	923.7025	3.4790	117.6990
11.78	508.7756	-229.0473	117.6990
15.60	-827.8333	-470.5552	117.6990

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 181)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1032.9947	206.4832	775.3949
4.25	-657.5058	6.1573	626.4540
8.00	-880.0181	-111.1405	477.5132

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 181)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1080.6891	-219.5916	768.4369
4.25	-638.0513	-25.0926	619.4961
8.00	-827.8333	117.6990	470.5552

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 182)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-777.2562	-570.7048	192.6042
4.37	327.0333	-95.7208	192.6042
8.10	461.1640	9.7506	192.6042
11.85	282.6703	125.6083	192.6042
15.60	-817.8882	564.4283	192.6042

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 182)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-666.5854	360.7311	111.3738
4.32	344.4997	183.4790	111.3738
8.10	697.2678	2.9631	111.3738
11.78	385.3514	-172.5315	111.3738
15.60	-622.1384	-354.8048	111.3738

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 182)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-777.2562	187.0233	581.3842
4.25	-446.3847	1.3121	471.0576
8.00	-666.5854	-105.7868	360.7311

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 182)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-817.8882	-198.1900	575.4579
4.25	-429.7973	-17.4406	465.1314
8.00	-622.1384	111.3738	354.8048

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 183)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1009.4118	-761.3499	183.8717
4.37	460.5105	-125.3931	183.8717
8.10	632.5875	11.6272	183.8717
11.85	408.0705	162.0349	183.8717
15.60	-1057.0860	753.9378	183.8717

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 183)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1075.1618	477.5127	146.8662
4.32	262.8392	242.6578	146.8662
8.10	728.5550	3.4785	146.8662
11.78	313.6262	-229.0478	146.8662
15.60	-1022.9846	-470.5557	146.8662

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 183)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1009.4118	177.3238	775.3944
4.25	-743.2601	-23.0045	626.4535
8.00	-1075.1618	-140.3121	477.5127

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 183)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1057.0860	-190.4243	768.4374
4.25	-723.8255	4.0746	619.4966
8.00	-1022.9846	146.8662	470.5557

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 184)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-757.6037	-570.5989	168.3017
4.37	337.6762	-92.7845	168.3017
8.10	465.6569	9.7023	168.3017
11.85	293.4069	122.6209	168.3017
15.60	-798.2189	564.3201	168.3017

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 184)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-829.2051	360.7306	135.6798
4.32	181.8784	183.4786	135.6798
8.10	534.6449	2.9627	135.6798
11.78	222.7269	-172.5319	135.6798
15.60	-784.7646	-354.8052	135.6798

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 184)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-757.6037	162.7238	581.3838
4.25	-517.8466	-22.9894	471.0572
8.00	-829.2051	-130.0964	360.7306

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 184)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-798.2189	-173.8839	575.4584
4.25	-501.2757	6.8655	465.1318
8.00	-784.7646	135.6798	354.8052

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 185)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1351.3667	-875.1953	170.1243
4.37	487.3981	-195.7508	170.1243
8.10	837.4654	-28.0710	170.1243
11.85	726.1762	158.3016	170.1243
15.60	-1046.0118	934.3015	170.1243

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 185)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1050.9236	591.7527	240.0915
4.32	648.6609	323.0378	240.0915
8.10	1282.7740	-28.9927	240.0915
11.78	460.9763	-377.7646	240.0915
15.60	-1510.4126	-654.0919	240.0915

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 185)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1351.3667	181.7216	889.6345
4.25	-986.6797	26.4106	740.6936
8.00	-1050.9236	-47.0415	591.7527

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 185)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1046.0118	-158.5314	951.9736
4.25	-913.4285	76.5003	803.0327
8.00	-1510.4126	228.2865	654.0919

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 186)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1050.1043	-667.5843	156.4439
4.37	359.9265	-152.8993	156.4439
8.10	639.9118	-24.1150	156.4439
11.85	563.7514	119.6173	156.4439
15.60	-789.9494	717.9701	156.4439

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 186)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-811.0965	458.0458	215.3121
4.32	508.0006	251.9499	215.3121
8.10	1004.2148	-24.6984	215.3121
11.78	345.7029	-299.2171	215.3121
15.60	-1202.5274	-511.1514	215.3121

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 186)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1050.1043	166.3339	678.6989
4.25	-726.9792	18.9260	568.3723
8.00	-811.0965	-50.8621	458.0458

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 186)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-789.9494	-146.5579	731.8045
4.25	-664.6151	68.7462	621.4779
8.00	-1202.5274	205.2466	511.1514

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 187)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1327.7635	-875.0691	140.9614
4.37	500.1821	-192.2238	140.9614
8.10	842.8569	-28.1257	140.9614
11.85	739.0474	154.7203	140.9614
15.60	-1022.4289	934.1707	140.9614

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 187)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1246.0750	591.7533	269.2587
4.32	453.5114	323.0383	269.2587
8.10	1087.6265	-28.9922	269.2587

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	265.8307	-377.7641	269.2587
15.60	-1705.5562	-654.0914	269.2587

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 187)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1327.7635	152.5544	889.6350
4.25	-1072.4538	-2.7567	740.6941
8.00	-1246.0750	-76.2087	591.7533

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 187)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1022.4289	-129.3720	951.9731
4.25	-999.1828	105.6621	803.0322
8.00	-1705.5562	257.4580	654.0914

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 188)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1030.4350	-667.4791	132.1414
4.37	370.5798	-149.9601	132.1414
8.10	644.4047	-24.1605	132.1414
11.85	574.4774	116.6328	132.1414
15.60	-770.2970	717.8612	132.1414

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 188)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-973.7227	458.0462	239.6181
4.32	345.3761	251.9503	239.6181
8.10	841.5919	-24.6980	239.6181
11.78	183.0815	-299.2167	239.6181
15.60	-1365.1471	-511.1509	239.6181

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 188)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1030.4350	142.0278	678.6993
4.25	-798.4576	-5.3800	568.3728
8.00	-973.7227	-75.1681	458.0462

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 188)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-770.2970	-122.2584	731.8041

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-736.0771	93.0477	621.4775
8.00	-1365.1471	229.5562	511.1509

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 189)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1438.3764	-875.6285	189.5052
4.37	440.2303	-208.7601	189.5052
8.10	817.6346	-27.9097	189.5052
11.85	678.9810	171.4388	189.5052
15.60	-1132.5603	934.8134	189.5052

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 189)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-992.3300	591.7182	220.6777
4.32	707.1262	323.0032	220.6777
8.10	1341.1085	-29.0272	220.6777
11.78	519.1837	-377.7991	220.6777
15.60	-1452.3372	-654.1264	220.6777

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 189)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1438.3764	201.1354	889.5999
4.25	-1000.8878	45.8244	740.6591
8.00	-992.3300	-27.6277	591.7182

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 189)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1132.5603	-177.8798	952.0081
4.25	-927.6885	57.2587	803.0673
8.00	-1452.3372	208.9107	654.1264

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 190)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1122.6124	-667.9453	172.5946
4.37	320.6200	-163.7404	172.5946
8.10	623.3861	-23.9806	172.5946
11.85	524.4221	130.5649	172.5946
15.60	-862.0731	718.3967	172.5946

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 190)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-762.2685	458.0170	199.1339
4.32	556.7217	251.9211	199.1339
8.10	1052.8269	-24.7272	199.1339
11.78	394.2091	-299.2459	199.1339
15.60	-1154.1312	-511.1801	199.1339

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 190)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1122.6124	182.5120	678.6701
4.25	-738.8192	35.1042	568.3435
8.00	-762.2685	-34.6839	458.0170

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 190)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-862.0731	-162.6816	731.8333
4.25	-676.4985	52.7115	621.5067
8.00	-1154.1312	189.1001	511.1801

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 191)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1414.7733	-875.5023	160.3422
4.37	453.0143	-205.2331	160.3422
8.10	823.0261	-27.9644	160.3422
11.85	691.8523	167.8574	160.3422
15.60	-1108.9773	934.6826	160.3422

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 191)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1187.4813	591.7187	249.8450
4.32	511.9767	323.0037	249.8450
8.10	1145.9610	-29.0267	249.8450
11.78	324.0381	-377.7986	249.8450
15.60	-1647.4808	-654.1259	249.8450

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 191)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1414.7733	171.9681	889.6004
4.25	-1086.6619	16.6571	740.6596
8.00	-1187.4813	-56.7950	591.7187

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 191)

PROGETTAZIONE ATI:



Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1108.9773	-148.7204	952.0076
4.25	-1013.4428	86.4205	803.0668
8.00	-1647.4808	238.0823	654.1259

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 192)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1102.9431	-667.8401	148.2921
4.37	331.2733	-160.8012	148.2921
8.10	627.8790	-24.0262	148.2921
11.85	535.1481	127.5804	148.2921
15.60	-842.4207	718.2878	148.2921

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 192)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-924.8946	458.0174	223.4400
4.32	394.0972	251.9215	223.4400
8.10	890.2040	-24.7268	223.4400
11.78	231.5877	-299.2455	223.4400
15.60	-1316.7509	-511.1797	223.4400

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 192)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1102.9431	158.2060	678.6705
4.25	-810.2977	10.7981	568.3440
8.00	-924.8946	-58.9900	458.0174

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 192)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-842.4207	-138.3821	731.8329
4.25	-747.9604	77.0130	621.5063
8.00	-1316.7509	213.4098	511.1797

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 193)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1412.1081	-935.1971	187.4104
4.37	524.8125	-195.4892	187.4104
8.10	834.2723	-11.2668	187.4104
11.85	673.5168	161.6563	187.4104
15.60	-1013.2167	874.4818	187.4104

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 193)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-981.8787	652.7296	222.7866
4.32	732.9489	248.3610	222.7866
8.10	1066.1781	-50.7370	222.7866
11.78	390.1260	-316.7877	222.7866
15.60	-1348.2670	-593.1150	222.7866

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 193)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1412.1081	199.0265	950.6114
4.25	-982.5280	43.7154	801.6705
8.00	-981.8787	-29.7366	652.7296

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 193)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1013.2167	-175.7991	890.9967
4.25	-815.9992	59.2714	742.0558
8.00	-1348.2670	210.9928	593.1150

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 194)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1101.8470	-718.6970	171.1690
4.37	391.7980	-152.6764	171.1690
8.10	637.1917	-9.8003	171.1690
11.85	518.8934	122.4750	171.1690
15.60	-762.0128	667.0126	171.1690

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 194)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-752.2805	509.9890	200.5709
4.32	579.8016	188.3363	200.5709
8.10	819.7072	-43.2214	200.5709
11.78	285.3489	-247.2738	200.5709
15.60	-1064.4033	-459.2081	200.5709

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 194)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1101.8470	181.0751	730.6422
4.25	-723.4426	33.6672	620.3156

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -752.2805 -36.1209 509.9890

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 194)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-762.0128	-161.2674	679.8612
4.25	-581.6198	54.0697	569.5346
8.00	-1064.4033	190.5149	459.2081

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 195)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1388.5050	-935.0709	158.2474
4.37	537.5964	-191.9622	158.2474
8.10	839.6638	-11.3215	158.2474
11.85	686.3880	158.0749	158.2474
15.60	-989.6338	874.3511	158.2474

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 195)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1177.0301	652.7302	251.9539
4.32	537.7995	248.3615	251.9539
8.10	871.0306	-50.7365	251.9539
11.78	194.9804	-316.7872	251.9539
15.60	-1543.4106	-593.1145	251.9539

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 195)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1388.5050	169.8592	950.6119
4.25	-1068.3021	14.5482	801.6710
8.00	-1177.0301	-58.9039	652.7302

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 195)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-989.6338	-146.6397	890.9962
4.25	-901.7535	88.4332	742.0553
8.00	-1543.4106	240.1644	593.1145

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 196)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1082.1777	-718.5918	146.8666
4.37	402.4513	-149.7373	146.8666
8.10	641.6846	-9.8459	146.8666

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	529.6194	119.4905	146.8666
15.60	-742.3604	666.9037	146.8666

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 196)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-914.9066	509.9895	224.8769
4.32	417.1770	188.3368	224.8769
8.10	657.0843	-43.2210	224.8769
11.78	122.7276	-247.2734	224.8769
15.60	-1227.0230	-459.2077	224.8769

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 196)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1082.1777	156.7690	730.6426
4.25	-794.9210	9.3611	620.3160
8.00	-914.9066	-60.4269	509.9895

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 196)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-742.3604	-136.9679	679.8608
4.25	-653.0818	78.3713	569.5342
8.00	-1227.0230	214.8246	459.2077

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 197)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1499.1179	-935.6304	206.7912
4.37	477.6447	-208.4985	206.7912
8.10	814.4415	-11.1056	206.7912
11.85	626.3216	174.7935	206.7912
15.60	-1099.7651	874.9937	206.7912

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 197)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-923.2850	652.6951	203.3728
4.32	791.4142	248.3264	203.3728
8.10	1124.5127	-50.7716	203.3728
11.78	448.3335	-316.8222	203.3728
15.60	-1290.1915	-593.1495	203.3728

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 197)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1499.1179	218.4403	950.5768
4.25	-996.7360	63.1292	801.6360
8.00	-923.2850	-10.3228	652.6951

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 197)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1099.7651	-195.1475	891.0313
4.25	-830.2592	40.0297	742.0904
8.00	-1290.1915	191.6171	593.1495

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 198)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1174.3551	-719.0580	187.3198
4.37	352.4915	-163.5175	187.3198
8.10	620.6660	-9.6659	187.3198
11.85	479.5640	133.4226	187.3198
15.60	-834.1365	667.4392	187.3198

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 198)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-703.4525	509.9602	184.3927
4.32	628.5226	188.3075	184.3927
8.10	868.3193	-43.2502	184.3927
11.78	333.8551	-247.3026	184.3927
15.60	-1016.0071	-459.2369	184.3927

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 198)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1174.3551	197.2532	730.6134
4.25	-735.2826	49.8453	620.2868
8.00	-703.4525	-19.9427	509.9602

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 198)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-834.1365	-177.3911	679.8900
4.25	-593.5032	38.0350	569.5634
8.00	-1016.0071	174.3685	459.2369

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 199)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-1475.5147	-935.5041	177.6283
4.37	490.4286	-204.9715	177.6283
8.10	819.8330	-11.1602	177.6283
11.85	639.1928	171.2121	177.6283
15.60	-1076.1822	874.8630	177.6283

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 199)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1118.4364	652.6956	232.5401
4.32	596.2648	248.3270	232.5401
8.10	929.3652	-50.7711	232.5401
11.78	253.1878	-316.8217	232.5401
15.60	-1485.3352	-593.1490	232.5401

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 199)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1475.5147	189.2730	950.5773
4.25	-1082.5102	33.9620	801.6365
8.00	-1118.4364	-39.4901	652.6956

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 199)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1076.1822	-165.9881	891.0307
4.25	-916.0136	69.1916	742.0899
8.00	-1485.3352	220.7887	593.1490

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 200)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1154.6859	-718.9528	163.0173
4.37	363.1448	-160.5783	163.0173
8.10	625.1589	-9.7115	163.0173
11.85	490.2901	130.4381	163.0173
15.60	-814.4841	667.3303	163.0173

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 200)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-866.0786	509.9607	208.6988
4.32	465.8981	188.3080	208.6988
8.10	705.6964	-43.2498	208.6988
11.78	171.2338	-247.3022	208.6988
15.60	-1178.6268	-459.2364	208.6988

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 200)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1154.6859	172.9472	730.6138
4.25	-806.7610	25.5393	620.2872
8.00	-866.0786	-44.2488	509.9607

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 200)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-814.4841	-153.0916	679.8896
4.25	-664.9651	62.3366	569.5630
8.00	-1178.6268	198.6782	459.2364

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 201)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1308.2685	-811.5485	188.4960
4.37	432.0879	-196.8875	188.4960
8.10	818.6344	-41.3929	188.4960
11.85	742.9155	156.0576	188.4960
15.60	-1074.1466	964.8213	188.4960

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 201)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-870.1085	526.9730	221.7292
4.32	588.7680	258.2580	221.7292
8.10	1048.2715	-15.4050	221.7292
11.78	499.7326	-294.5009	221.7292
15.60	-1400.5083	-685.1554	221.7292

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 201)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1308.2685	200.0839	824.8547
4.25	-874.7231	44.7728	675.9138
8.00	-870.1085	-28.6792	526.9730

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 201)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1074.1466	-176.9130	983.0371
4.25	-872.5467	58.0823	834.0963
8.00	-1400.5083	209.9090	685.1554

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 202)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1013.3910	-613.3666	172.0939
4.37	312.8104	-153.8676	172.0939
8.10	623.8705	-35.4632	172.0939
11.85	578.0108	117.7057	172.0939
15.60	-813.9161	743.9685	172.0939

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 202)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-657.0689	402.8630	199.6701
4.32	456.9807	196.7671	199.6701
8.10	804.4534	-13.1237	199.6701
11.78	378.7175	-228.2887	199.6701
15.60	-1108.9052	-537.6129	199.6701

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 202)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1013.3910	181.9758	623.5161
4.25	-631.6088	34.5679	513.1896
8.00	-657.0689	-35.2201	402.8630

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 202)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-813.9161	-162.2163	758.2660
4.25	-629.7899	53.0568	647.9394
8.00	-1108.9052	189.5917	537.6129

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 203)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1239.6732	-761.7755	166.7255
4.37	414.5415	-186.3935	166.7255
8.10	780.7195	-44.4647	166.7255
11.85	726.3866	139.6648	166.7255
15.60	-1005.6089	915.0876	166.7255

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 203)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-958.4374	474.3133	241.7849
4.32	353.2408	231.6891	241.7849
8.10	762.4775	-15.4027	241.7849
11.78	261.4643	-268.6665	241.7849

PROGETTAZIONE ATI:



15.60 -1488.8031 -632.4912 241.7849

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 203)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1239.6732	178.2931	772.1951
4.25	-886.2165	23.8496	623.2542
8.00	-958.4374	-48.7349	474.3133

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 203)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1005.6089	-155.1622	930.3729
4.25	-883.9972	78.9898	781.4321
8.00	-1488.8031	229.9844	632.4912

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 204)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-954.6322	-570.2341	153.9865
4.37	297.2301	-144.8758	153.9865
8.10	590.8519	-38.1229	153.9865
11.85	563.3022	103.6052	153.9865
15.60	-755.2186	700.8695	153.9865

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 204)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-727.0627	357.2250	215.8747
4.32	259.4164	173.7411	215.8747
8.10	563.3259	-13.1214	215.8747
11.78	178.7801	-205.8986	215.8747
15.60	-1178.8642	-491.9702	215.8747

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 204)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-954.6322	163.8463	577.8781
4.25	-639.0309	17.4009	467.5516
8.00	-727.0627	-51.4247	357.2250

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 204)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-755.2186	-144.1306	712.6234
4.25	-637.1664	70.2076	602.2968

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -1178.8642 205.8178 491.9702

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 205)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1350.2860	-762.3350	215.2693
4.37	354.5898	-202.9297	215.2693
8.10	755.4972	-44.2487	215.2693
11.85	666.3202	156.3833	215.2693
15.60	-1115.7402	915.7303	215.2693

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 205)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-704.6924	474.2783	193.2039
4.32	606.8556	231.6541	193.2039
8.10	1015.9596	-15.4378	193.2039
11.78	514.8174	-268.7016	193.2039
15.60	-1235.5840	-632.5263	193.2039

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 205)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1350.2860	226.8742	772.1600
4.25	-814.6504	72.4307	623.2191
8.00	-704.6924	-0.1539	474.2783

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 205)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1115.7402	-203.6701	930.4080
4.25	-812.5029	30.5863	781.4671
8.00	-1235.5840	181.4371	632.5263

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 206)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1046.8096	-570.7003	194.4397
4.37	247.2703	-158.6560	194.4397
8.10	569.8333	-37.9429	194.4397
11.85	513.2468	117.5373	194.4397
15.60	-846.9947	701.4051	194.4397

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 206)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-515.6085	357.1958	175.3905

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	470.7621	173.7119	175.3905
8.10	774.5609	-13.1506	175.3905
11.78	389.9077	-205.9279	175.3905
15.60	-967.8483	-491.9995	175.3905

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 206)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1046.8096	204.3305	577.8489
4.25	-579.3925	57.8851	467.5223
8.00	-515.6085	-10.9405	357.1958

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 206)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-846.9947	-184.5538	712.6526
4.25	-577.5878	29.8714	602.3260
8.00	-967.8483	165.3618	491.9995

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 207)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1371.6751	-811.8555	178.7139
4.37	397.7040	-206.3698	178.7139
8.10	804.1950	-41.2863	178.7139
11.85	708.5916	165.6134	178.7139
15.60	-1137.1121	965.2025	178.7139

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 207)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1006.6663	526.9389	231.4827
4.32	452.0838	258.2240	231.4827
8.10	911.4585	-15.4390	231.4827
11.78	362.7944	-294.5349	231.4827
15.60	-1537.5766	-685.1894	231.4827

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 207)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1371.6751	190.3304	824.8207
4.25	-974.7053	35.0194	675.8798
8.00	-1006.6663	-38.4327	526.9389

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 207)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1137.1121	-167.1020	983.0712
4.25	-972.5610	68.0025	834.1303
8.00	-1537.5766	219.7049	685.1894

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 208)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1066.2299	-613.6225	163.9421
4.37	284.1572	-161.7695	163.9421
8.10	611.8377	-35.3744	163.9421
11.85	549.4075	125.6688	163.9421
15.60	-866.3873	744.2862	163.9421

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 208)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-770.8670	402.8346	207.7980
4.32	343.0773	196.7388	207.7980
8.10	690.4426	-13.1521	207.7980
11.78	264.6023	-228.3171	207.7980
15.60	-1223.1288	-537.6412	207.7980

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 208)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1066.2299	173.8479	623.4878
4.25	-714.9272	26.4400	513.1612
8.00	-770.8670	-43.3480	402.8346

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 208)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-866.3873	-154.0405	758.2944
4.25	-713.1351	61.3236	647.9678
8.00	-1223.1288	197.7550	537.6412

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 209)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1302.5088	-874.0688	163.2920
4.37	458.5455	-180.7117	163.2920
8.10	802.6844	-29.4462	163.2920
11.85	710.6397	149.2843	163.2920
15.60	-999.8217	933.6100	163.2920

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 209)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1053.2993	591.5742	246.9226
4.32	645.6218	322.8592	246.9226
8.10	1279.0592	-29.1712	246.9226
11.78	456.6047	-377.9431	246.9226
15.60	-1515.4664	-654.2704	246.9226

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 209)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1302.5088	174.8905	889.4559
4.25	-963.4386	19.5794	740.5151
8.00	-1053.2993	-53.8726	591.5742

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 209)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-999.8217	-151.6976	952.1521
4.25	-892.8668	83.3327	803.2113
8.00	-1515.4664	235.1171	654.2704

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 210)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1008.4846	-666.6247	150.6237
4.37	335.3483	-140.0882	150.6237
8.10	610.2835	-25.2865	150.6237
11.85	550.5166	111.9358	150.6237
15.60	-750.6023	717.3811	150.6237

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 210)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-813.1203	457.8937	221.1312
4.32	505.4118	251.7978	221.1312
8.10	1001.0504	-24.8505	221.1312
11.78	341.9789	-299.3692	221.1312
15.60	-1206.8325	-511.3034	221.1312

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 210)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1008.4846	160.5148	678.5468
4.25	-707.1812	13.1069	568.2202
8.00	-813.1203	-56.6812	457.8937

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 210)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-750.6023	-140.7366	731.9566
4.25	-647.0996	74.5664	621.6300
8.00	-1206.8325	211.0653	511.3034

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 211)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1220.2822	-873.6478	113.1025
4.37	503.1053	-168.4203	113.1025
8.10	821.4411	-29.6132	113.1025
11.85	755.3319	136.8458	113.1025
15.60	-917.8912	933.1371	113.1025

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 211)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1347.6808	591.5950	297.1370
4.32	351.3178	322.8801	297.1370
8.10	984.8341	-29.1504	297.1370
11.78	162.4562	-377.9223	297.1370
15.60	-1809.5353	-654.2496	297.1370

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 211)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1220.2822	124.6761	889.4768
4.25	-1069.5161	-30.6350	740.5359
8.00	-1347.6808	-104.0870	591.5950

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 211)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-917.8912	-101.5318	952.1313
4.25	-998.8875	133.4394	803.1904
8.00	-1809.5353	285.3151	654.2496

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 212)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-939.9625	-666.2738	108.7992
4.37	372.4815	-129.8453	108.7992
8.10	625.9140	-25.4256	108.7992
11.85	587.7601	101.5704	108.7992

PROGETTAZIONE ATI:

15.60      -682.3269      716.9870      108.7992

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 212)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1058.4382	457.9110	262.9765
4.32	260.1584	251.8152	262.9765
8.10	755.8628	-24.8332	262.9765
11.78	96.8552	-299.3518	262.9765
15.60	-1451.8899	-511.2861	262.9765

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 212)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-939.9625	118.6694	678.5642
4.25	-795.5791	-28.7384	568.2376
8.00	-1058.4382	-98.5265	457.9110

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 212)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-682.3269	-98.9317	731.9392
4.25	-735.4502	116.3220	621.6126
8.00	-1451.8899	252.8969	511.2861

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 213)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1389.5185	-874.5020	182.6728
4.37	411.3777	-193.7210	182.6728
8.10	782.8536	-29.2850	182.6728
11.85	663.4445	162.4215	182.6728
15.60	-1086.3702	934.1219	182.6728

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 213)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-994.7057	591.5397	227.5088
4.32	704.0870	322.8247	227.5088
8.10	1337.3937	-29.2058	227.5088
11.78	514.8121	-377.9777	227.5088
15.60	-1457.3910	-654.3050	227.5088

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 213)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-1389.5185	194.3043	889.4214
4.25	-977.6467	38.9932	740.4805
8.00	-994.7057	-34.4588	591.5397

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 213)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1086.3702	-171.0461	952.1867
4.25	-907.1268	64.0910	803.2458
8.00	-1457.3910	215.7414	654.3050

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 214)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1080.9927	-666.9857	166.7745
4.37	296.0418	-150.9292	166.7745
8.10	593.7578	-25.1521	166.7745
11.85	511.1873	122.8835	166.7745
15.60	-822.7260	717.8077	166.7745

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 214)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-764.2922	457.8649	204.9530
4.32	554.1328	251.7690	204.9530
8.10	1049.6625	-24.8793	204.9530
11.78	390.4851	-299.3980	204.9530
15.60	-1158.4363	-511.3322	204.9530

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 214)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1080.9927	176.6929	678.5180
4.25	-719.0213	29.2850	568.1914
8.00	-764.2922	-40.5030	457.8649

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 214)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-822.7260	-156.8603	731.9854
4.25	-658.9829	58.5317	621.6588
8.00	-1158.4363	194.9189	511.3322

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 215)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1365.9154	-874.3758	153.5099

PROGETTAZIONE ATI:



4.37	424.1616	-190.1940	153.5099
8.10	788.2451	-29.3397	153.5099
11.85	676.3157	158.8401	153.5099
15.60	-1062.7873	933.9912	153.5099

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 215)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1189.8570	591.5402	256.6761
4.32	508.9376	322.8252	256.6761
8.10	1142.2462	-29.2053	256.6761
11.78	319.6665	-377.9772	256.6761
15.60	-1652.5347	-654.3044	256.6761

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 215)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1365.9154	165.1370	889.4219
4.25	-1063.4208	9.8260	740.4810
8.00	-1189.8570	-63.6261	591.5402

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 215)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1062.7873	-141.8867	952.1862
4.25	-992.8811	93.2529	803.2453
8.00	-1652.5347	244.9130	654.3044

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 216)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1061.3234	-666.8805	142.4720
4.37	306.6951	-147.9901	142.4720
8.10	598.2507	-25.1977	142.4720
11.85	521.9133	119.8990	142.4720
15.60	-803.0736	717.6987	142.4720

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 216)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-926.9184	457.8653	229.2591
4.32	391.5083	251.7694	229.2591
8.10	887.0396	-24.8789	229.2591
11.78	227.8637	-299.3975	229.2591
15.60	-1321.0560	-511.3318	229.2591

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 216)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1061.3234	152.3869	678.5184
4.25	-790.4997	4.9790	568.1919
8.00	-926.9184	-64.8091	457.8653

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 216)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-803.0736	-132.5608	731.9849
4.25	-730.4449	82.8332	621.6584
8.00	-1321.0560	219.2285	511.3318

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 217)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1436.1402	-1002.0253	176.4379
4.37	554.2928	-190.1742	176.4379
8.10	834.9147	2.0683	176.4379
11.85	662.3899	151.3872	176.4379
15.60	-1006.8591	903.1996	176.4379

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 217)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1088.1037	722.4339	233.7457
4.32	794.3161	261.5607	233.7457
8.10	1126.1395	-57.5103	233.7457
11.78	404.6134	-334.7357	233.7457
15.60	-1424.5344	-622.6694	233.7457

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 217)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1436.1402	188.0674	1020.3157
4.25	-1047.6566	32.7564	871.3748
8.00	-1088.1037	-40.6957	722.4339

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 217)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1006.8591	-164.8129	920.5512
4.25	-850.9561	70.3057	771.6103
8.00	-1424.5344	221.9708	622.6694

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 218)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1122.3188	-775.6247	161.8221
4.37	416.9109	-148.1488	161.8221
8.10	637.7389	1.5592	161.8221
11.85	509.4149	113.7272	161.8221
15.60	-756.5971	691.4760	161.8221

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 218)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-842.7685	569.3668	209.9064
4.32	632.0773	199.5805	209.9064
8.10	870.7855	-48.9912	209.9064
11.78	297.6900	-262.5629	209.9064
15.60	-1129.3718	-484.3841	209.9064

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 218)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1122.3188	171.7396	790.0199
4.25	-778.9224	24.3317	679.6933
8.00	-842.7685	-45.4564	569.3668

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 218)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-756.5971	-151.9088	705.0372
4.25	-611.3979	63.4693	594.7107
8.00	-1129.3718	199.8665	484.3841

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 219)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1426.1777	-1002.3745	149.2281
4.37	572.0671	-189.9759	149.2281
8.10	851.6499	0.0763	149.2281
11.85	682.8924	152.8470	149.2281
15.60	-996.8412	903.1852	149.2281

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 219)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1282.2683	722.4446	260.9626
4.32	600.1912	261.5713	260.9626
8.10	932.0550	-57.4996	260.9626
11.78	210.5681	-334.7250	260.9626
15.60	-1618.5388	-622.6588	260.9626

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 219)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1426.1777	160.8505	1020.3263
4.25	-1139.7576	5.5394	871.3855
8.00	-1282.2683	-67.9126	722.4446

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 219)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-996.8412	-137.6096	920.5405
4.25	-942.9193	97.5040	771.5996
8.00	-1618.5388	249.1893	622.6588

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 220)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1114.2693	-775.9245	139.1835
4.37	431.8151	-148.0452	139.1835
8.10	651.8950	-0.1366	139.1835
11.85	526.6417	115.0370	139.1835
15.60	-748.5001	691.4661	139.1835

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 220)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1004.5540	569.3758	232.5511
4.32	470.3255	199.5896	232.5511
8.10	709.0680	-48.9821	232.5511
11.78	136.0060	-262.5538	232.5511
15.60	-1291.0211	-484.3750	232.5511

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 220)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1114.2693	149.0949	790.0290
4.25	-855.7905	1.6870	679.7024
8.00	-1004.5540	-68.1011	569.3758

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 220)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-748.5001	-129.2757	705.0282
4.25	-688.1489	86.0982	594.7016
8.00	-1291.0211	222.5125	484.3750

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 221)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1528.8545	-1003.2336	196.7992
4.37	498.2335	-201.4591	196.7992
8.10	825.6778	-6.8950	196.7992
11.85	630.1832	175.6718	196.7992
15.60	-1101.4775	903.4854	196.7992

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 221)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1027.9386	722.2615	213.3618
4.32	853.8404	261.3882	213.3618
8.10	1185.0112	-57.6827	213.3618
11.78	462.8507	-334.9082	213.3618
15.60	-1366.9560	-622.8419	213.3618

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 221)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1528.8545	208.4513	1020.1432
4.25	-1063.9312	53.1403	871.2023
8.00	-1027.9386	-20.3118	722.2615

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 221)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1101.4775	-185.1522	920.7236
4.25	-869.4899	50.0422	771.7828
8.00	-1366.9560	201.6136	622.8419

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 222)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1199.6864	-776.6460	178.8081
4.37	370.0301	-157.5210	178.8081
8.10	630.2377	-6.0791	178.8081
11.85	482.8536	134.1708	178.8081
15.60	-835.5952	691.7099	178.8081

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 222)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-792.6018	569.2205	192.9018
4.32	681.7005	199.4342	192.9018

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	919.8552	-49.1374	192.9018
11.78	346.2216	-262.7091	192.9018
15.60	-1081.3991	-484.5304	192.9018

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 222)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1199.6864	188.7441	789.8736
4.25	-792.5229	41.3363	679.5471
8.00	-792.6018	-28.4518	569.2205

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 222)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-835.5952	-168.8766	705.1835
4.25	-626.9219	46.5641	594.8569
8.00	-1081.3991	182.8841	484.5304

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 223)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1434.5929	-934.0779	171.7687
4.37	475.4577	-194.9854	171.7687
8.10	785.8018	-5.3482	171.7687
11.85	616.2991	156.0886	171.7687
15.60	-1035.4872	874.5140	171.7687

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 223)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1121.3967	652.6651	238.3911
4.32	593.1912	248.2965	238.3911
8.10	926.1762	-50.8016	238.3911
11.78	249.8867	-316.8522	238.3911
15.60	-1488.7528	-593.1795	238.3911

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 223)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1434.5929	183.4220	950.5468
4.25	-1063.5294	28.1110	801.6060
8.00	-1121.3967	-45.3411	652.6651

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 223)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-1035.4872	-160.1197	891.0612
4.25	-897.3869	75.0823	742.1204
8.00	-1488.7528	226.6477	593.1795

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 224)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1119.8265	-717.7379	158.0258
4.37	350.3918	-152.0717	158.0258
8.10	596.1694	-4.7605	158.0258
11.85	470.7880	117.5551	158.0258
15.60	-779.8180	667.0330	158.0258

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 224)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-868.6004	509.9347	213.6829
4.32	463.2798	188.2820	213.6829
8.10	702.9799	-43.2757	213.6829
11.78	168.4217	-247.3281	213.6829
15.60	-1181.5381	-459.2624	213.6829

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 224)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1119.8265	167.9630	730.5878
4.25	-790.5922	20.5551	620.2613
8.00	-868.6004	-49.2329	509.9347

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 224)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-779.8180	-148.0926	679.9155
4.25	-649.0979	67.3546	569.5890
8.00	-1181.5381	203.6692	459.2624

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 225)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1255.1136	-811.3644	180.5649
4.37	411.9096	-175.2851	180.5649
8.10	769.9642	-40.1702	180.5649
11.85	712.0177	142.4953	180.5649
15.60	-1017.0145	963.5948	180.5649

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 225)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-876.4507	527.2438	229.6622
4.32	583.4323	258.5289	229.6622
8.10	1043.9608	-15.1341	229.6622
11.78	496.4184	-294.2300	229.6622
15.60	-1402.7875	-684.8845	229.6622

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 225)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1255.1136	192.1509	825.1256
4.25	-851.3167	36.8399	676.1847
8.00	-876.4507	-36.6122	527.2438

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 225)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1017.0145	-168.9835	982.7663
4.25	-845.1259	65.9996	833.8254
8.00	-1402.7875	217.8374	684.8845

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 226)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-968.1109	-613.2098	165.3377
4.37	295.6215	-135.4655	165.3377
8.10	582.4107	-34.4217	165.3377
11.85	551.6904	106.1526	165.3377
15.60	-765.2480	742.9237	165.3377

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 226)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-662.4715	403.0937	206.4278
4.32	452.4355	196.9979	206.4278
8.10	800.7814	-12.8930	206.4278
11.78	375.8943	-228.0580	206.4278
15.60	-1110.8467	-537.3821	206.4278

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 226)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-968.1109	175.2181	623.7469
4.25	-611.6700	27.8102	513.4203
8.00	-662.4715	-41.9778	403.0937

PROGETTAZIONE ATI:



Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 226)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-765.2480	-155.4615	758.0353
4.25	-606.4314	59.8011	647.7087
8.00	-1110.8467	196.3456	537.3821

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 227)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1231.5105	-811.2381	151.4019
4.37	424.6935	-171.7581	151.4019
8.10	775.3557	-40.2249	151.4019
11.85	724.8889	138.9139	151.4019
15.60	-993.4316	963.4641	151.4019

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 227)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1071.6021	527.2444	258.8294
4.32	388.2828	258.5294	258.8294
8.10	848.8133	-15.1336	258.8294
11.78	301.2728	-294.2295	258.8294
15.60	-1597.9311	-684.8840	258.8294

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 227)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1231.5105	162.9837	825.1261
4.25	-937.0909	7.6726	676.1852
8.00	-1071.6021	-65.7794	527.2444

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 227)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-993.4316	-139.8241	982.7657
4.25	-930.8802	95.1614	833.8249
8.00	-1597.9311	247.0090	684.8840

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 228)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-948.4416	-613.1046	141.0352
4.37	306.2747	-132.5264	141.0352
8.10	586.9036	-34.4672	141.0352
11.85	562.4165	103.1681	141.0352
15.60	-745.5956	742.8148	141.0352

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 228)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-825.0976	403.0942	230.7339
4.32	289.8110	196.9983	230.7339
8.10	638.1585	-12.8925	230.7339
11.78	213.2729	-228.0576	230.7339
15.60	-1273.4664	-537.3817	230.7339

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 228)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-948.4416	150.9121	623.7473
4.25	-683.1484	3.5042	513.4207
8.00	-825.0976	-66.2839	403.0942

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 228)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-745.5956	-131.1620	758.0348
4.25	-677.8934	84.1027	647.7083
8.00	-1273.4664	220.6552	537.3817

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 229)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1342.1233	-811.7976	199.9457
4.37	364.7418	-188.2944	199.9457
8.10	750.1334	-40.0089	199.9457
11.85	664.8225	155.6324	199.9457
15.60	-1103.5630	964.1067	199.9457

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 229)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-817.8571	527.2093	210.2484
4.32	641.8975	258.4943	210.2484
8.10	1102.2954	-15.1686	210.2484
11.78	554.6258	-294.2646	210.2484
15.60	-1344.7121	-684.9191	210.2484

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 229)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1342.1233	211.5647	825.0910

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-865.5248	56.2537	676.1502
8.00	-817.8571	-17.1984	527.2093

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 229)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1103.5630	-188.3319	982.8008
4.25	-859.3859	46.7579	833.8599
8.00	-1344.7121	198.4617	684.9191

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 230)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1040.6190	-613.5708	181.4884
4.37	256.3149	-146.3066	181.4884
8.10	565.8850	-34.2873	181.4884
11.85	512.3611	117.1002	181.4884
15.60	-837.3717	743.3503	181.4884

**Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 230)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-613.6434	403.0649	190.2497
4.32	501.1566	196.9691	190.2497
8.10	849.3935	-12.9217	190.2497
11.78	424.4005	-228.0868	190.2497
15.60	-1062.4505	-537.4109	190.2497

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 230)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1040.6190	191.3963	623.7181
4.25	-623.5100	43.9884	513.3915
8.00	-613.6434	-25.7997	403.0649

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 230)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-837.3717	-171.5852	758.0641
4.25	-618.3148	43.7664	647.7375
8.00	-1062.4505	180.1991	537.4109

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 231)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1318.5202	-811.6713	170.7828
4.37	377.5257	-184.7674	170.7828

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	755.5249	-40.0636	170.7828
11.85	677.6937	152.0510	170.7828
15.60	-1079.9800	963.9760	170.7828

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 231)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1013.0084	527.2098	239.4157
4.32	446.7481	258.4948	239.4157
8.10	907.1479	-15.1681	239.4157
11.78	359.4802	-294.2640	239.4157
15.60	-1539.8557	-684.9186	239.4157

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 231)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1318.5202	182.3975	825.0915
4.25	-951.2989	27.0864	676.1507
8.00	-1013.0084	-46.3657	527.2098

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 231)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1079.9800	-159.1725	982.8003
4.25	-945.1402	75.9198	833.8594
8.00	-1539.8557	227.6333	684.9186

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 232)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1020.9498	-613.4656	157.1860
4.37	266.9682	-143.3674	157.1860
8.10	570.3779	-34.3329	157.1860
11.85	523.0871	114.1157	157.1860
15.60	-817.7193	743.2413	157.1860

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 232)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-776.2696	403.0654	214.5557
4.32	338.5320	196.9695	214.5557
8.10	686.7706	-12.9213	214.5557
11.78	261.7791	-228.0864	214.5557
15.60	-1225.0702	-537.4105	214.5557

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 232)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1020.9498	167.0902	623.7185
4.25	-694.9885	19.6823	513.3919
8.00	-776.2696	-50.1057	403.0654

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 232)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-817.7193	-147.2857	758.0636
4.25	-689.7767	68.0680	647.7371
8.00	-1225.0702	204.5088	537.4105

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 233)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1030.8187	-933.4261	174.8672
4.37	737.7547	-134.4895	174.8672
8.10	840.6389	38.6533	174.8672
11.85	489.2744	214.3016	174.8672
15.60	-1338.7833	875.9983	174.8672

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 233)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1458.4107	652.8177	235.0779
4.32	468.0785	384.1028	235.0779
8.10	1333.2744	32.0723	235.0779
11.78	736.1317	-316.6996	235.0779
15.60	-1001.9246	-593.0269	235.0779

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 233)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1030.8187	163.3200	950.6995
4.25	-880.0288	-71.5786	801.7586
8.00	-1458.4107	-223.2997	652.8177

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 233)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1338.7833	-186.4189	890.9086
4.25	-956.1851	-31.2660	741.9677
8.00	-1001.9246	42.0279	593.0269

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 234)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-777.2603	-717.1907	160.3597
4.37	573.0785	-100.7454	160.3597
8.10	642.5600	32.7290	160.3597
11.85	361.7983	167.3620	160.3597
15.60	-1039.6146	668.3046	160.3597

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 234)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1159.1504	510.0654	211.0939
4.32	353.2408	303.9695	211.0939
8.10	1046.3082	27.3212	211.0939
11.78	579.1737	-247.1975	211.0939
15.60	-770.2868	-459.1317	211.0939

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 234)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-777.2603	150.5225	730.7185
4.25	-636.8008	-64.6420	620.3920
8.00	-1159.1504	-201.0614	510.0654

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 234)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1039.6146	-170.2011	679.7849
4.25	-701.6585	-22.9687	569.4583
8.00	-770.2868	46.6439	459.1317

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 235)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-991.5138	-933.2142	126.2622
4.37	759.0404	-128.6169	126.2622
8.10	849.6248	38.5568	126.2622
11.85	510.7474	208.3270	126.2622
15.60	-1299.4448	875.7819	126.2622

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 235)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1783.6501	652.8169	283.6900
4.32	142.8359	384.1019	283.6900
8.10	1008.0286	32.0715	283.6900
11.78	410.8827	-316.7004	283.6900
15.60	-1327.1769	-593.0277	283.6900

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 235)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-991.5138	114.7210	950.6986
4.25	-1022.9526	-120.1817	801.7578
8.00	-1783.6501	-271.9190	652.8169

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 235)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1299.4448	-137.8068	890.9095
4.25	-1099.1420	17.3461	741.9686
8.00	-1327.1769	90.6400	593.0277

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 236)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-744.5063	-717.0142	119.8556
4.37	590.8166	-95.8516	119.8556
8.10	650.0482	32.6485	119.8556
11.85	379.6925	162.3831	119.8556
15.60	-1006.8325	668.1243	119.8556

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 236)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1430.1832	510.0647	251.6040
4.32	82.2053	303.9688	251.6040
8.10	775.2700	27.3205	251.6040
11.78	308.1329	-247.1982	251.6040
15.60	-1041.3304	-459.1324	251.6040

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 236)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-744.5063	110.0233	730.7178
4.25	-755.9040	-105.1446	620.3912
8.00	-1430.1832	-241.5775	510.0647

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 236)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1006.8325	-129.6910	679.7856
4.25	-820.7892	17.5414	569.4590
8.00	-1041.3304	87.1540	459.1324

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 237)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1131.1433	-934.0070	189.3723
4.37	683.4754	-149.4699	189.3723
8.10	817.6475	38.9502	189.3723
11.85	434.1486	229.6333	189.3723
15.60	-1439.6777	876.5132	189.3723

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 237)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1450.8644	652.8608	220.5331
4.32	475.7847	384.1458	220.5331
8.10	1341.1434	32.1153	220.5331
11.78	744.1590	-316.6566	220.5331
15.60	-993.7329	-592.9838	220.5331

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 237)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1131.1433	177.7857	950.7425
4.25	-926.4387	-57.2472	801.8016
8.00	-1450.8644	-208.8040	652.8608

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 237)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1439.6777	-200.9637	890.8656
4.25	-1002.5365	-45.8108	741.9247
8.00	-993.7329	27.4831	592.9838

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 238)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-860.8642	-717.6748	172.4473
4.37	527.8458	-113.2291	172.4473
8.10	623.4005	32.9764	172.4473
11.85	315.8602	180.1384	172.4473
15.60	-1123.6933	668.7338	172.4473

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 238)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1152.8618	510.1012	198.9732
4.32	359.6626	304.0054	198.9732
8.10	1052.8657	27.3571	198.9732

PROGETTAZIONE ATI:



11.78	585.8631	-247.1616	198.9732
15.60	-763.4604	-459.0959	198.9732

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 238)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-860.8642	162.5773	730.7544
4.25	-675.4757	-52.6991	620.4278
8.00	-1152.8618	-188.9816	510.1012

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 238)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1123.6933	-182.3218	679.7490
4.25	-740.2846	-35.0894	569.4224
8.00	-763.4604	34.5232	459.0959

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 239)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1107.5604	-933.8799	160.2093
4.37	696.2469	-145.9463	160.2093
8.10	823.0390	38.8923	160.2093
11.85	447.0325	226.0485	160.2093
15.60	-1416.0746	876.3834	160.2093

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 239)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1646.0080	652.8603	249.7003
4.32	280.6391	384.1453	249.7003
8.10	1145.9959	32.1148	249.7003
11.78	549.0096	-316.6571	249.7003
15.60	-1188.8843	-592.9844	249.7003

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 239)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1107.5604	148.6263	950.7420
4.25	-1012.1929	-86.4090	801.8011
8.00	-1646.0080	-237.9755	652.8603

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 239)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1416.0746	-171.7964	890.8661

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-1088.3106	-16.6435	741.9252
8.00	-1188.8843	56.6503	592.9844

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 240)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-841.2118	-717.5689	148.1448
4.37	538.4886	-110.2928	148.1448
8.10	627.8934	32.9281	148.1448
11.85	326.5967	177.1510	148.1448
15.60	-1104.0240	668.6256	148.1448

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 240)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1315.4815	510.1008	223.2793
4.32	197.0413	304.0050	223.2793
8.10	890.2428	27.3566	223.2793
11.78	423.2386	-247.1620	223.2793
15.60	-926.0865	-459.0963	223.2793

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 240)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-841.2118	138.2778	730.7539
4.25	-746.9376	-77.0007	620.4274
8.00	-1315.4815	-213.2912	510.1008

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 240)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1104.0240	-158.0157	679.7494
4.25	-811.7631	-10.7833	569.4229
8.00	-926.0865	58.8293	459.0963

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 241)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1105.3277	-993.5108	187.2538
4.37	767.7245	-136.2828	187.2538
8.10	834.2845	55.5034	187.2538
11.85	429.0162	219.7692	187.2538
15.60	-1319.8882	816.2465	187.2538

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 241)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-1439.9043	713.8037	222.6981
4.32	501.8617	309.4351	222.6981
8.10	1066.2081	10.3370	222.6981
11.78	614.8444	-255.7136	222.6981
15.60	-890.1814	-532.0409	222.6981

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 241)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1105.3277	175.7138	1011.6854
4.25	-908.0171	-59.1706	862.7446
8.00	-1439.9043	-210.9146	713.8037

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 241)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1319.8882	-198.7986	829.9226
4.25	-890.8659	-43.6457	680.9818
8.00	-890.1814	29.6481	532.0409

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 242)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-840.4758	-768.3724	171.0016
4.37	598.7463	-102.2350	171.0016
8.10	637.2055	47.0819	171.0016
11.85	310.6078	171.9805	171.0016
15.60	-1023.2616	617.4037	171.0016

**Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 242)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1142.4500	562.0162	200.4580
4.32	382.9542	240.3635	200.4580
8.10	819.7418	8.8058	200.4580
11.78	476.7888	-195.2466	200.4580
15.60	-674.1647	-407.1809	200.4580

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 242)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-840.4758	161.1706	782.6694
4.25	-660.0473	-53.9813	672.3428
8.00	-1142.4500	-190.4207	562.0162

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 242)**

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1023.2616	-180.8370	627.8340
4.25	-645.4210	-33.6046	517.5074
8.00	-674.1647	36.0080	407.1809

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 243)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1081.7447	-993.3836	158.0909
4.37	780.4959	-132.7593	158.0909
8.10	839.6760	55.4454	158.0909
11.85	441.9000	216.1845	158.0909
15.60	-1296.2851	816.1167	158.0909

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 243)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1635.0480	713.8032	251.8654
4.32	306.7162	309.4346	251.8654
8.10	871.0606	10.3365	251.8654
11.78	419.6949	-255.7141	251.8654
15.60	-1085.3328	-532.0414	251.8654

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 243)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1081.7447	146.5544	1011.6849
4.25	-993.7714	-88.3324	862.7441
8.00	-1635.0480	-240.0862	713.8032

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 243)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1296.2851	-169.6314	829.9231
4.25	-976.6401	-14.4785	680.9823
8.00	-1085.3328	58.8154	532.0414

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 244)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-820.8234	-768.2665	146.6991
4.37	609.3891	-99.2987	146.6991
8.10	641.6984	47.0337	146.6991
11.85	321.3443	168.9931	146.6991
15.60	-1003.5924	617.2955	146.6991

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 244)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1305.0697	562.0158	224.7641
4.32	220.3329	240.3631	224.7641
8.10	657.1189	8.8054	224.7641
11.78	314.1643	-195.2470	224.7641
15.60	-836.7909	-407.1813	224.7641

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 244)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-820.8234	136.8711	782.6689
4.25	-731.5092	-78.2828	672.3424
8.00	-1305.0697	-214.7304	562.0158

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 244)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1003.5924	-156.5309	627.8344
4.25	-716.8994	-9.2985	517.5079
8.00	-836.7909	60.3141	407.1813

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 245)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1191.8761	-994.0094	206.6347
4.37	720.8954	-149.2068	206.6347
8.10	814.4536	55.7563	206.6347
11.85	381.4799	232.9905	206.6347
15.60	-1406.8979	816.6931	206.6347

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 245)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1381.8290	713.8383	203.2844
4.32	560.0655	309.4696	203.2844
8.10	1124.5426	10.3716	203.2844
11.78	673.3060	-255.6791	203.2844
15.60	-831.5877	-532.0063	203.2844

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 245)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1191.8761	195.0623	1011.7200
4.25	-922.2771	-39.9289	862.7791

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -1381.8290 -191.5389 713.8383

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 245)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1406.8979	-218.2124	829.8881
4.25	-905.0739	-63.0595	680.9472
8.00	-831.5877	10.2344	532.0063

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 246)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-912.5996	-768.7880	187.1523
4.37	559.7220	-113.0049	187.1523
8.10	620.6798	47.2927	187.1523
11.85	270.9942	182.9982	187.1523
15.60	-1095.7697	617.7758	187.1523

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 246)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1094.0539	562.0450	184.2799
4.32	431.4574	240.3923	184.2799
8.10	868.3539	8.8346	184.2799
11.78	525.5069	-195.2178	184.2799
15.60	-625.3366	-407.1521	184.2799

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 246)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-912.5996	177.2943	782.6982
4.25	-671.9307	-37.9466	672.3716
8.00	-1094.0539	-174.2743	562.0450

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 246)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1095.7697	-197.0151	627.8052
4.25	-657.2610	-49.7827	517.4786
8.00	-625.3366	19.8299	407.1521

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 247)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1168.2932	-993.8823	177.4717
4.37	733.6668	-145.6832	177.4717
8.10	819.8451	55.6984	177.4717

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	394.3637	229.4057	177.4717
15.60	-1383.2947	816.5632	177.4717

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 247)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1576.9726	713.8378	232.4516
4.32	364.9199	309.4691	232.4516
8.10	929.3951	10.3711	232.4516
11.78	478.1566	-255.6796	232.4516
15.60	-1026.7391	-532.0069	232.4516

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 247)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1168.2932	165.9029	1011.7195
4.25	-1008.0314	-69.0908	862.7786
8.00	-1576.9726	-220.7105	713.8378

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 247)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1383.2947	-189.0451	829.8886
4.25	-990.8481	-33.8923	680.9477
8.00	-1026.7391	39.4016	532.0069

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 248)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-892.9471	-768.6820	162.8499
4.37	570.3649	-110.0686	162.8499
8.10	625.1727	47.2444	162.8499
11.85	281.7307	180.0109	162.8499
15.60	-1076.1004	617.6676	162.8499

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 248)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1256.6736	562.0446	208.5859
4.32	268.8361	240.3919	208.5859
8.10	705.7310	8.8342	208.5859
11.78	362.8824	-195.2182	208.5859
15.60	-787.9628	-407.1525	208.5859

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 248)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-892.9471	152.9948	782.6977
4.25	-743.3926	-62.2481	672.3712
8.00	-1256.6736	-198.5840	562.0446

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 248)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1076.1004	-172.7091	627.8056
4.25	-728.7394	-25.4767	517.4791
8.00	-787.9628	44.1359	407.1525

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 249)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1001.4777	-869.8621	188.3827
4.37	675.0057	-137.6796	188.3827
8.10	818.6479	25.3780	188.3827
11.85	498.4156	214.1703	188.3827
15.60	-1380.8166	906.5859	188.3827

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 249)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1328.1258	588.0471	221.5386
4.32	357.6894	319.3322	221.5386
8.10	1048.3104	45.6692	221.5386
11.78	724.4600	-233.4267	221.5386
15.60	-942.4134	-624.0812	221.5386

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 249)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1001.4777	176.8121	885.9288
4.25	-800.2564	-58.1441	736.9880
8.00	-1328.1258	-209.7791	588.0471

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 249)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1380.8166	-199.9581	921.9630
4.25	-947.4461	-44.8053	773.0221
8.00	-942.4134	28.4886	624.0812

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 250)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:



0.60	-752.0111	-663.0421	171.9632
4.37	519.7636	-103.4248	171.9632
8.10	623.8854	21.4195	171.9632
11.85	369.7258	167.2110	171.9632
15.60	-1075.1636	694.3595	171.9632

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 250)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1047.2312	454.8902	199.4703
4.32	260.1407	248.7944	199.4703
8.10	804.4955	38.9036	199.4703
11.78	570.1651	-176.2615	199.4703
15.60	-718.6586	-485.5856	199.4703

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 250)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-752.0111	162.1062	675.5434
4.25	-568.2512	-53.1068	565.2168
8.00	-1047.2312	-189.4534	454.8902

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 250)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1075.1636	-181.8247	706.2388
4.25	-693.6189	-34.5923	595.9122
8.00	-718.6586	35.0203	485.5856

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 251)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1088.0262	-870.3608	207.7636
4.37	628.1766	-150.6035	207.7636
8.10	798.8171	25.6309	207.7636
11.85	450.8793	227.3916	207.7636
15.60	-1467.8262	907.0325	207.7636

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 251)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1270.0504	588.0817	202.1248
4.32	415.8932	319.3667	202.1248
8.10	1106.6449	45.7037	202.1248
11.78	782.9216	-233.3922	202.1248
15.60	-883.8197	-624.0467	202.1248

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 251)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1088.0262	196.1605	885.9634
4.25	-814.5165	-38.9024	737.0225
8.00	-1270.0504	-190.4034	588.0817

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 251)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1467.8262	-219.3719	921.9284
4.25	-961.6541	-64.2190	772.9876
8.00	-883.8197	9.0748	624.0467

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 252)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-824.1348	-663.4577	188.1140
4.37	480.7393	-114.1947	188.1140
8.10	607.3597	21.6303	188.1140
11.85	330.1122	178.2288	188.1140
15.60	-1147.6717	694.7317	188.1140

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 252)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-998.8351	454.9190	183.2921
4.32	308.6439	248.8232	183.2921
8.10	853.1077	38.9324	183.2921
11.78	618.8832	-176.2327	183.2921
15.60	-669.8306	-485.5568	183.2921

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 252)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-824.1348	178.2299	675.5722
4.25	-580.1346	-37.0721	565.2456
8.00	-998.8351	-173.3070	454.9190

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 252)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1147.6717	-198.0029	706.2100
4.25	-705.4589	-50.7705	595.8834
8.00	-669.8306	18.8421	485.5568

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 253)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1064.4433	-870.2336	178.6006
4.37	640.9480	-147.0799	178.6006
8.10	804.2086	25.5730	178.6006
11.85	463.7632	223.8068	178.6006
15.60	-1444.2231	906.9027	178.6006

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 253)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1465.1941	588.0812	231.2921
4.32	220.7476	319.3662	231.2921
8.10	911.4974	45.7032	231.2921
11.78	587.7722	-233.3927	231.2921
15.60	-1078.9711	-624.0472	231.2921

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 253)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1064.4433	167.0011	885.9629
4.25	-900.2708	-68.0642	737.0220
8.00	-1465.1941	-219.5749	588.0812

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 253)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1444.2231	-190.2047	921.9289
4.25	-1047.4282	-35.0518	772.9881
8.00	-1078.9711	38.2421	624.0472

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 254)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-804.4824	-663.3517	163.8115
4.37	491.3822	-111.2584	163.8115
8.10	611.8526	21.5820	163.8115
11.85	340.8488	175.2414	163.8115
15.60	-1128.0024	694.6235	163.8115

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 254)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1161.4548	454.9186	207.5982
4.32	146.0226	248.8228	207.5982
8.10	690.4847	38.9319	207.5982
11.78	456.2587	-176.2331	207.5982

PROGETTAZIONE ATI:

15.60      -832.4567      -485.5572      207.5982

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 254)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-804.4824	153.9304	675.5717
4.25	-651.5965	-61.3736	565.2452
8.00	-1161.4548	-197.6166	454.9186

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 254)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1128.0024	-173.6968	706.2104
4.25	-776.9374	-26.4644	595.8838
8.00	-832.4567	43.1482	485.5572

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 255)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-995.7347	-932.3817	163.1583
4.37	701.4529	-121.5065	163.1583
8.10	802.6974	37.3223	163.1583
11.85	466.1475	207.3950	163.1583
15.60	-1306.4800	875.3754	163.1583

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 255)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1511.3140	652.6475	246.7793
4.32	414.5425	383.9325	246.7793
8.10	1279.0941	31.9021	246.7793
11.78	681.3250	-316.8698	246.7793
15.60	-1057.3819	-593.1971	246.7793

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 255)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-995.7347	151.6033	950.5292
4.25	-888.9423	-83.3191	801.5883
8.00	-1511.3140	-235.0107	652.6475

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 255)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1306.4800	-174.7175	891.0789
4.25	-967.7621	-19.5646	742.1380

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -1057.3819 53.7293 593.1971

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 256)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-747.1189	-716.2995	150.4758
4.37	542.2927	-89.6477	150.4758
8.10	610.2979	31.5943	150.4758
11.85	342.2381	161.4395	150.4758
15.60	-1011.8398	667.7728	150.4758

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 256)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1203.2805	509.9202	220.9716
4.32	308.5712	303.8243	220.9716
8.10	1001.0891	27.1760	220.9716
11.78	533.4205	-247.3427	220.9716
15.60	-816.5948	-459.2769	220.9716

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 256)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-747.1189	140.6321	730.5733
4.25	-643.7984	-74.5522	620.2468
8.00	-1203.2805	-210.9471	509.9202

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 256)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1011.8398	-160.3234	679.9301
4.25	-710.9252	-13.0910	569.6035
8.00	-816.5948	56.5216	459.2769

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 257)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-972.1518	-932.2545	133.9953
4.37	714.2243	-117.9829	133.9953
8.10	808.0889	37.2643	133.9953
11.85	479.0313	203.8102	133.9953
15.60	-1282.8769	875.2456	133.9953

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 257)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1706.4577	652.6470	275.9466

PROGETTAZIONE ATI:

4.32	219.3970	383.9320	275.9466
8.10	1083.9466	31.9015	275.9466
11.78	486.1756	-316.8704	275.9466
15.60	-1252.5333	-593.1976	275.9466

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 257)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-972.1518	122.4439	950.5287
4.25	-974.6966	-112.4810	801.5878
8.00	-1706.4577	-264.1823	652.6470

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 257)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1282.8769	-145.5502	891.0794
4.25	-1053.5363	9.6027	742.1385
8.00	-1252.5333	82.8966	593.1976

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 258)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-727.4664	-716.1936	126.1733
4.37	552.9356	-86.7114	126.1733
8.10	614.7908	31.5460	126.1733
11.85	352.9747	158.4521	126.1733
15.60	-992.1706	667.6646	126.1733

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 258)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1365.9002	509.9198	245.2777
4.32	145.9499	303.8239	245.2777
8.10	838.4662	27.1756	245.2777
11.78	370.7960	-247.3431	245.2777
15.60	-979.2210	-459.2774	245.2777

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 258)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-727.4664	116.3326	730.5729
4.25	-715.2603	-98.8538	620.2463
8.00	-1365.9002	-235.2567	509.9198

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 258)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-992.1706	-136.0173	679.9305
4.25	-782.4036	11.2151	569.6039
8.00	-979.2210	80.8277	459.2774

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 259)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1082.2832	-932.8803	182.5392
4.37	654.6238	-134.4305	182.5392
8.10	782.8665	37.5752	182.5392
11.85	418.6112	220.6163	182.5392
15.60	-1393.4897	875.8220	182.5392

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 259)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1453.2387	652.6820	227.3655
4.32	472.7463	383.9671	227.3655
8.10	1337.4286	31.9366	227.3655
11.78	739.7866	-316.8353	227.3655
15.60	-998.7882	-593.1626	227.3655

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 259)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1082.2832	170.9518	950.5638
4.25	-903.2024	-64.0775	801.6229
8.00	-1453.2387	-215.6350	652.6820

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 259)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1393.4897	-194.1312	891.0443
4.25	-981.9701	-38.9784	742.1034
8.00	-998.7882	34.3155	593.1626

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 260)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-819.2426	-716.7150	166.6265
4.37	503.2684	-100.4177	166.6265
8.10	593.7722	31.8051	166.6265
11.85	302.6246	172.4572	166.6265
15.60	-1084.3479	668.1449	166.6265

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 260)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1154.8843	509.9490	204.7935
4.32	357.0743	303.8531	204.7935
8.10	1049.7012	27.2048	204.7935
11.78	582.1385	-247.3139	204.7935
15.60	-767.7668	-459.2481	204.7935

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 260)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-819.2426	156.7558	730.6021
4.25	-655.6818	-58.5175	620.2755
8.00	-1154.8843	-194.8006	509.9490

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 260)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1084.3479	-176.5015	679.9013
4.25	-722.7652	-29.2691	569.5747
8.00	-767.7668	40.3435	459.2481

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 261)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1058.7002	-932.7532	153.3762
4.37	667.3952	-130.9069	153.3762
8.10	788.2580	37.5173	153.3762
11.85	431.4950	217.0315	153.3762
15.60	-1369.8866	875.6921	153.3762

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 261)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1648.3823	652.6815	256.5328
4.32	277.6007	383.9666	256.5328
8.10	1142.2811	31.9361	256.5328
11.78	544.6372	-316.8358	256.5328
15.60	-1193.9396	-593.1631	256.5328

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 261)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1058.7002	141.7924	950.5633
4.25	-988.9567	-93.2393	801.6224
8.00	-1648.3823	-244.8066	652.6815

PROGETTAZIONE ATI:



Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 261)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1369.8866	-164.9640	891.0448
4.25	-1067.7443	-9.8111	742.1040
8.00	-1193.9396	63.4828	593.1631

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 262)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-799.5902	-716.6091	142.3240
4.37	513.9113	-97.4814	142.3240
8.10	598.2651	31.7568	142.3240
11.85	313.3611	169.4699	142.3240
15.60	-1064.6787	668.0367	142.3240

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 262)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1317.5040	509.9486	229.0995
4.32	194.4530	303.8527	229.0995
8.10	887.0783	27.2044	229.0995
11.78	419.5140	-247.3143	229.0995
15.60	-930.3929	-459.2486	229.0995

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 262)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-799.5902	132.4563	730.6017
4.25	-727.1437	-82.8191	620.2751
8.00	-1317.5040	-219.1103	509.9486

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 262)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1064.6787	-152.1955	679.9017
4.25	-794.2436	-4.9631	569.5751
8.00	-930.3929	64.6495	459.2486

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 263)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1064.4042	-992.0844	181.3791
4.37	752.7543	-126.2965	181.3791
8.10	800.2532	61.3156	181.3791
11.85	406.1214	204.6460	181.3791

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 -1279.1952 815.8977 181.3791

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 263)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1442.8652	713.7731	228.5799
4.32	498.7870	309.4044	228.5799
8.10	1063.0174	10.3064	228.5799
11.78	611.5409	-255.7443	228.5799
15.60	-893.6020	-532.0715	228.5799

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 263)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1064.4042	169.8460	1011.6548
4.25	-889.0349	-65.0119	862.7139
8.00	-1442.8652	-216.7867	713.7731

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 263)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1279.1952	-192.9168	829.9533
4.25	-872.2298	-37.7639	681.0124
8.00	-893.6020	35.5299	532.0715

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 264)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-805.6151	-767.1574	165.9972
4.37	585.9939	-93.7281	165.9972
8.10	608.2159	52.0331	165.9972
11.85	291.1049	159.0977	165.9972
15.60	-988.5973	617.1066	165.9972

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 264)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1144.9722	561.9901	205.4685
4.32	380.3350	240.3374	205.4685
8.10	817.0238	8.7797	205.4685
11.78	473.9748	-195.2727	205.4685
15.60	-677.0786	-407.2070	205.4685

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 264)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-805.6151	156.1721	782.6433
4.25	-643.8773	-58.9572	672.3167
8.00	-1144.9722	-195.4229	561.9901

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 264)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-988.5973	-175.8265	627.8601
4.25	-629.5457	-28.5941	517.5335
8.00	-677.0786	41.0185	407.2070

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 265)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1040.8213	-991.9573	152.2161
4.37	765.5257	-122.7729	152.2161
8.10	805.6447	61.2576	152.2161
11.85	419.0053	201.0612	152.2161
15.60	-1255.5921	815.7678	152.2161

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 265)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1638.0088	713.7726	257.7472
4.32	303.6414	309.4039	257.7472
8.10	867.8699	10.3059	257.7472
11.78	416.3915	-255.7448	257.7472
15.60	-1088.7533	-532.0721	257.7472

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 265)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1040.8213	140.6866	1011.6543
4.25	-974.7892	-94.1737	862.7134
8.00	-1638.0088	-245.9583	713.7726

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 265)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1255.5921	-163.7496	829.9538
4.25	-958.0039	-8.5967	681.0129
8.00	-1088.7533	64.6972	532.0721

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 266)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-785.9627	-767.0515	141.6947

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	596.6368	-90.7918	141.6947
8.10	612.7088	51.9848	141.6947
11.85	301.8414	156.1104	141.6947
15.60	-968.9280	616.9984	141.6947

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 266)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1307.5919	561.9897	229.7745
4.32	217.7137	240.3370	229.7745
8.10	654.4008	8.7793	229.7745
11.78	311.3503	-195.2731	229.7745
15.60	-839.7047	-407.2074	229.7745

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 266)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-785.9627	131.8726	782.6428
4.25	-715.3392	-83.2587	672.3163
8.00	-1307.5919	-219.7326	561.9897

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 266)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-968.9280	-151.5205	627.8605
4.25	-701.0242	-4.2881	517.5340
8.00	-839.7047	65.3245	407.2074

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 267)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1137.3116	-992.1076	198.8017
4.37	700.9351	-135.8917	198.8017
8.10	769.0786	63.5059	198.8017
11.85	350.9536	212.8262	198.8017
15.60	-1352.6406	816.2280	198.8017

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 267)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1385.7768	713.7974	211.1268
4.32	555.9659	309.4288	211.1268
8.10	1120.2884	10.3307	211.1268
11.78	668.9014	-255.7199	211.1268
15.60	-836.1484	-532.0472	211.1268

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 267)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1137.3116	187.2385	1011.6791
4.25	-896.9676	-47.7173	862.7383
8.00	-1385.7768	-199.3684	713.7974

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 267)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1352.6406	-210.3700	829.9289
4.25	-880.2257	-55.2171	680.9881
8.00	-836.1484	18.0768	532.0472

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 268)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-866.1186	-767.1679	180.4798
4.37	542.7188	-101.6625	180.4798
8.10	582.0270	53.8942	180.4798
11.85	244.9903	165.8212	180.4798
15.60	-1049.5506	617.3797	180.4798

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 268)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1097.4168	562.0102	190.9604
4.32	427.9651	240.3575	190.9604
8.10	864.7299	8.7998	190.9604
11.78	521.7548	-195.2526	190.9604
15.60	-629.2217	-407.1869	190.9604

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 268)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-866.1186	170.6296	782.6634
4.25	-650.3707	-44.5811	672.3368
8.00	-1097.4168	-180.9439	562.0102

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 268)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1049.5506	-190.3346	627.8400
4.25	-636.0940	-43.1022	517.5135
8.00	-629.2217	26.5104	407.1869

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 269)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1127.3698	-992.4559	171.5970
4.37	718.6966	-135.6969	171.5970
8.10	785.8139	61.5106	171.5970
11.85	371.4690	214.2825	171.5970
15.60	-1342.6018	816.2144	171.5970

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 269)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1579.9335	713.8071	238.3334
4.32	361.8452	309.4385	238.3334
8.10	926.2044	10.3404	238.3334
11.78	474.8531	-255.7102	238.3334
15.60	-1030.1596	-532.0375	238.3334

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 269)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1127.3698	160.0350	1011.6888
4.25	-989.0493	-74.9321	862.7480
8.00	-1579.9335	-226.5826	713.8071

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 269)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1342.6018	-183.1633	829.9192
4.25	-972.2119	-28.0105	680.9784
8.00	-1030.1596	45.2834	532.0375

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 270)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-858.0864	-767.4670	157.8455
4.37	557.6125	-101.5618	157.8455
8.10	596.1831	52.1956	157.8455
11.85	262.2278	167.1281	157.8455
15.60	-1041.4361	617.3705	157.8455

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 270)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1259.1958	562.0185	213.5964
4.32	266.2168	240.3658	213.5964
8.10	703.0130	8.8081	213.5964
11.78	360.0683	-195.2443	213.5964
15.60	-790.8766	-407.1786	213.5964

PROGETTAZIONE ATI:

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 270)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-858.0864	147.9963	782.6716
4.25	-727.2226	-67.2240	672.3451
8.00	-1259.1958	-203.5861	562.0185

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 270)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1041.4361	-167.6986	627.8317
4.25	-712.8642	-20.4662	517.5052
8.00	-790.8766	49.1464	407.1786

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 271)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-948.3203	-869.6778	180.4574
4.37	654.8285	-116.0768	180.4574
8.10	769.9777	26.6009	180.4574
11.85	467.5166	200.6084	180.4574
15.60	-1323.6870	905.3596	180.4574

**Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 271)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1334.4657	588.3178	229.4599
4.32	352.3551	319.6028	229.4599
8.10	1044.0003	45.9398	229.4599
11.78	721.1456	-233.1561	229.4599
15.60	-944.6936	-623.8106	229.4599

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 271)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-948.3203	168.8827	886.1995
4.25	-776.8571	-66.0800	737.2586
8.00	-1334.4657	-217.7028	588.3178

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 271)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1323.6870	-192.0368	921.6923
4.25	-920.0215	-36.8840	772.7515
8.00	-944.6936	36.4099	623.8106

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 272)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-706.7288	-662.8851	165.2121
4.37	502.5756	-85.0224	165.2121
8.10	582.4256	22.4613	165.2121
11.85	343.4044	155.6582	165.2121
15.60	-1026.4977	693.3149	165.2121

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 272)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1052.6319	455.1208	206.2181
4.32	255.5967	249.0249	206.2181
8.10	800.8240	39.1341	206.2181
11.78	567.3418	-176.0309	206.2181
15.60	-720.6010	-485.3551	206.2181

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 272)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-706.7288	155.3515	675.7739
4.25	-548.3184	-59.8671	565.4474
8.00	-1052.6319	-196.2032	455.1208

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 272)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1026.4977	-175.0769	706.0082
4.25	-670.2572	-27.8445	595.6816
8.00	-720.6010	41.7681	485.3551

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 273)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-924.7374	-869.5506	151.2945
4.37	667.5999	-112.5532	151.2945
8.10	775.3692	26.5430	151.2945
11.85	480.4004	197.0236	151.2945
15.60	-1300.0839	905.2298	151.2945

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 273)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1529.6094	588.3173	258.6272
4.32	157.2096	319.6023	258.6272

PROGETTAZIONE ATI:



8.10	848.8528	45.9393	258.6272
11.78	525.9962	-233.1566	258.6272
15.60	-1139.8450	-623.8111	258.6272

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 273)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-924.7374	139.7233	886.1990
4.25	-862.6114	-95.2418	737.2581
8.00	-1529.6094	-246.8743	588.3173

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 273)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1300.0839	-162.8696	921.6928
4.25	-1005.7956	-7.7167	772.7520
8.00	-1139.8450	65.5772	623.8111

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 274)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-687.0764	-662.7791	140.9096
4.37	513.2185	-82.0861	140.9096
8.10	586.9185	22.4130	140.9096
11.85	354.1410	152.6709	140.9096
15.60	-1006.8284	693.2067	140.9096

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 274)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1215.2516	455.1204	230.5241
4.32	92.9754	249.0245	230.5241
8.10	638.2011	39.1337	230.5241
11.78	404.7173	-176.0314	230.5241
15.60	-883.2272	-485.3555	230.5241

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 274)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-687.0764	131.0520	675.7735
4.25	-619.7804	-84.1686	565.4469
8.00	-1215.2516	-220.5129	455.1204

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 274)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-1006.8284	-150.7709	706.0086
4.25	-741.7356	-3.5385	595.6821
8.00	-883.2272	66.0741	485.3555

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 275)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1034.8688	-870.1764	199.8383
4.37	607.9994	-129.0007	199.8383
8.10	750.1469	26.8539	199.8383
11.85	419.9803	213.8297	199.8383
15.60	-1410.6967	905.8062	199.8383

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 275)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1276.3904	588.3523	210.0461
4.32	410.5589	319.6374	210.0461
8.10	1102.3348	45.9744	210.0461
11.78	779.6073	-233.1215	210.0461
15.60	-886.0999	-623.7760	210.0461

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 275)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1034.8688	188.2311	886.2341
4.25	-791.1172	-46.8384	737.2932
8.00	-1276.3904	-198.3271	588.3523

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 275)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1410.6967	-211.4506	921.6578
4.25	-934.2294	-56.2977	772.7169
8.00	-886.0999	16.9961	623.7760

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 276)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-778.8526	-663.3006	181.3628
4.37	463.5513	-95.7924	181.3628
8.10	565.8999	22.6721	181.3628
11.85	303.7909	166.6760	181.3628
15.60	-1099.0057	693.6870	181.3628

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 276)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1004.2358	455.1496	190.0399
4.32	304.0999	249.0537	190.0399
8.10	849.4361	39.1629	190.0399
11.78	616.0598	-176.0021	190.0399
15.60	-671.7730	-485.3263	190.0399

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 276)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-778.8526	171.4752	675.8027
4.25	-560.2018	-43.8323	565.4762
8.00	-1004.2358	-180.0568	455.1496

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 276)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1099.0057	-191.2551	705.9794
4.25	-682.0972	-44.0227	595.6528
8.00	-671.7730	25.5899	485.3263

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 277)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1011.2858	-870.0493	170.6753
4.37	620.7708	-125.4771	170.6753
8.10	755.5384	26.7959	170.6753
11.85	432.8641	210.2449	170.6753
15.60	-1387.0936	905.6764	170.6753

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 277)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1471.5340	588.3518	239.2134
4.32	215.4133	319.6368	239.2134
8.10	907.1873	45.9739	239.2134
11.78	584.4579	-233.1220	239.2134
15.60	-1081.2513	-623.7766	239.2134

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 277)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1011.2858	159.0717	886.2335
4.25	-876.8715	-76.0002	737.2927
8.00	-1471.5340	-227.4986	588.3518

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 277)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1387.0936	-182.2834	921.6583
4.25	-1020.0036	-27.1305	772.7174
8.00	-1081.2513	46.1634	623.7766

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 278)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-759.2001	-663.1947	157.0603
4.37	474.1942	-92.8560	157.0603
8.10	570.3928	22.6238	157.0603
11.85	314.5274	163.6887	157.0603
15.60	-1079.3365	693.5788	157.0603

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 278)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1166.8555	455.1492	214.3460
4.32	141.4786	249.0533	214.3460
8.10	686.8132	39.1625	214.3460
11.78	453.4353	-176.0026	214.3460
15.60	-834.3991	-485.3267	214.3460

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 278)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-759.2001	147.1757	675.8023
4.25	-631.6637	-68.1339	565.4757
8.00	-1166.8555	-204.3665	455.1492

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 278)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1079.3365	-166.9490	705.9798
4.25	-753.5756	-19.7166	595.6533
8.00	-834.3991	49.8960	485.3267

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 279)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-757.2704	-484.1331	334.4100
4.37	261.7621	-107.8285	364.9730
8.10	436.8926	-3.6807	395.1548
11.85	310.3337	108.6695	425.5639
15.60	-700.7378	500.6342	455.8995

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 279)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-578.2794	308.1804	296.4627
4.32	275.1901	151.1941	326.5580
8.10	544.8365	-8.6828	357.2074
11.78	226.9840	-164.1125	387.0043
15.60	-708.5215	-325.5460	417.9522

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 279)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-757.2704	384.6099	492.3867
4.25	-29.2693	13.7555	400.2835
8.00	-578.2794	-296.4627	308.1804

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 279)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-700.7378	-405.7097	509.7523
4.25	28.8604	15.5916	417.6491
8.00	-708.5215	367.6394	325.5460

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 280)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-942.2841	-615.7133	344.0816
4.37	346.8534	-133.2969	374.6446
8.10	557.4470	-3.1408	404.8264
11.85	394.6603	136.8091	435.2355
15.60	-885.7740	632.1558	465.5711

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 280)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-690.8067	368.9250	286.7978
4.32	332.4633	181.8435	316.8931
8.10	660.1013	-8.6829	347.5426
11.78	287.4379	-193.9095	377.3395
15.60	-821.0500	-386.2908	408.2873

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 280)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-942.2841	394.2748	626.0250

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-178.0398	23.4203	497.4750
8.00	-690.8067	-286.7978	368.9250

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 280)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-885.7740	-415.3883	643.3908
4.25	-119.8774	5.9250	514.8408
8.00	-821.0500	357.9813	386.2908

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 281)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-770.6458	-484.1599	368.8302
4.37	254.4516	-109.8430	399.3932
8.10	434.0077	-3.7742	429.5750
11.85	303.9201	110.4594	459.9841
15.60	-712.6109	500.7447	490.3197

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 281)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-585.2010	308.1348	318.4267
4.32	268.0992	151.1486	348.5220
8.10	537.5733	-8.7283	379.1714
11.78	219.5533	-164.1581	408.9683
15.60	-716.1262	-325.5915	439.9162

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 281)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-770.6458	419.6151	492.3411
4.25	13.9907	11.7843	400.2380
8.00	-585.2010	-318.4267	308.1348

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 281)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-712.6109	-439.5459	509.7978
4.25	70.9782	17.9059	417.6947
8.00	-716.1262	389.0187	325.5915

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 282)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-955.6595	-615.7401	378.5018
4.37	339.5428	-135.3114	409.0648

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	554.5621	-3.2343	439.2466
11.85	388.2468	138.5990	469.6558
15.60	-897.6471	632.2664	499.9913

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 282)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-697.7283	368.8795	308.7618
4.32	325.3724	181.7980	338.8571
8.10	652.8382	-8.7284	369.5066
11.78	280.0073	-193.9550	399.3034
15.60	-828.6547	-386.3363	430.2513

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 282)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-955.6595	429.2799	625.9795
4.25	-134.7798	21.4492	497.4295
8.00	-697.7283	-308.7618	368.8795

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 282)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-897.6471	-449.2245	643.4363
4.25	-77.7595	8.2394	514.8863
8.00	-828.6547	379.3606	386.3363

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 283)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-724.4883	-483.9578	293.9059
4.37	279.5176	-102.9299	324.4689
8.10	444.3808	-3.7566	354.6506
11.85	328.2104	103.6954	385.0598
15.60	-667.9837	500.4526	415.3954

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 283)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-849.3229	308.1811	336.9728
4.32	4.1492	151.1948	367.0681
8.10	273.7983	-8.6821	397.7175
11.78	-44.0516	-164.1118	427.5144
15.60	-979.5544	-325.5453	458.4623

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 283)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-724.4883	344.0998	492.3874
4.25	-148.4000	-26.7546	400.2842
8.00	-849.3229	-336.9728	308.1811

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 283)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-667.9837	-365.2105	509.7516
4.25	-90.2428	56.0941	417.6484
8.00	-979.5544	408.1554	325.5453

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 284)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-909.5020	-615.5380	303.5775
4.37	364.6088	-128.3983	334.1405
8.10	564.9352	-3.2168	364.3223
11.85	412.5370	131.8349	394.7314
15.60	-853.0200	631.9742	425.0670

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 284)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-961.8502	368.9257	327.3079
4.32	61.4223	181.8442	357.4032
8.10	389.0631	-8.6822	388.0527
11.78	16.4024	-193.9088	417.8496
15.60	-1092.0829	-386.2901	448.7974

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 284)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-909.5020	353.7647	626.0257
4.25	-297.1705	-17.0898	497.4757
8.00	-961.8502	-327.3079	368.9257

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 284)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-853.0200	-374.8891	643.3901
4.25	-238.9806	46.4276	514.8401
8.00	-1092.0829	398.4973	386.2901

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 285)

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-922.8774	-615.5648	337.9977
4.37	357.2983	-130.4128	368.5607
8.10	562.0503	-3.3103	398.7425
11.85	406.1235	133.6248	429.1516
15.60	-864.8931	632.0848	459.4872

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 285)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-968.7719	368.8802	349.2719
4.32	54.3315	181.7987	379.3672
8.10	381.8000	-8.7277	410.0166
11.78	8.9717	-193.9543	439.8135
15.60	-1099.6876	-386.3356	470.7614

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 285)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-922.8774	388.7698	625.9802
4.25	-253.9105	-19.0609	497.4302
8.00	-968.7719	-349.2719	368.8802

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 285)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-864.8931	-408.7253	643.4356
4.25	-196.8627	48.7419	514.8856
8.00	-1099.6876	419.8767	386.3356

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 286)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-737.8637	-483.9846	328.3261
4.37	272.2071	-104.9444	358.8891
8.10	441.4959	-3.8501	389.0709
11.85	321.7969	105.4852	419.4800
15.60	-679.8568	500.5631	449.8156

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 286)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-856.2446	308.1355	358.9368
4.32	-2.9417	151.1493	389.0321
8.10	266.5351	-8.7276	419.6815
11.78	-51.4823	-164.1574	449.4784
15.60	-987.1591	-325.5908	480.4262

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 286)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-737.8637	379.1050	492.3418
4.25	-105.1400	-28.7258	400.2387
8.00	-856.2446	-358.9368	308.1355

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 286)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-679.8568	-399.0467	509.7971
4.25	-48.1250	58.4085	417.6940
8.00	-987.1591	429.5348	325.5908

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 287)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-878.1172	-484.7348	361.3279
4.37	196.2513	-125.8970	391.8908
8.10	409.3498	-3.4567	422.0726
11.85	244.7848	126.9156	452.4818
15.60	-820.9439	501.3452	482.8174

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 287)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-496.8993	308.1324	269.4991
4.32	356.3919	151.1461	299.5944
8.10	625.8567	-8.7308	330.2438
11.78	307.8276	-164.1605	360.0407
15.60	-627.8613	-325.5940	390.9886

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 287)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-878.1172	411.5735	492.3387
4.25	-49.0026	40.7191	400.2355
8.00	-496.8993	-269.4991	308.1324

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 287)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-820.9439	-432.5825	509.8003
4.25	9.0548	-11.1329	417.6971
8.00	-627.8613	340.7287	325.5940

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 288)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1063.1310	-616.3150	370.9995
4.37	281.3425	-151.3654	401.5624
8.10	529.9042	-2.9169	431.7442
11.85	329.1114	155.0551	462.1534
15.60	-1005.9802	632.8668	492.4890

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 288)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-609.4266	368.8770	259.8343
4.32	413.6650	181.7955	289.9295
8.10	741.1215	-8.7309	320.5790
11.78	368.2816	-193.9575	350.3759
15.60	-740.3897	-386.3388	381.3237

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 288)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1063.1310	421.2384	625.9770
4.25	-197.7732	50.3839	497.4270
8.00	-609.4266	-259.8343	368.8770

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 288)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1005.9802	-442.2612	643.4388
4.25	-139.6829	-20.7995	514.8888
8.00	-740.3897	331.0705	386.3388

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 289)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-891.4926	-484.7616	395.7481
4.37	188.9407	-127.9114	426.3110
8.10	406.4649	-3.5502	456.4928
11.85	238.3713	128.7054	486.9020
15.60	-832.8170	501.4557	517.2376

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 289)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-503.8209	308.0868	291.4631
4.32	349.3010	151.1006	321.5584
8.10	618.5935	-8.7763	352.2078

PROGETTAZIONE ATI:

11.78	300.3969	-164.2061	382.0047
15.60	-635.4659	-325.6395	412.9526

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 289)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-891.4926	446.5787	492.2931
4.25	-5.7426	38.7479	400.1900
8.00	-503.8209	-291.4631	308.0868

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 289)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-832.8170	-466.4187	509.8458
4.25	51.1727	-8.8186	417.7427
8.00	-635.4659	362.1080	325.6395

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 290)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1076.5064	-616.3418	405.4197
4.37	274.0319	-153.3798	435.9826
8.10	527.0193	-3.0104	466.1644
11.85	322.6979	156.8450	496.5736
15.60	-1017.8533	632.9774	526.9092

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 290)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-616.3482	368.8315	281.7982
4.32	406.5742	181.7500	311.8935
8.10	733.8584	-8.7764	342.5430
11.78	360.8509	-194.0030	372.3399
15.60	-747.9944	-386.3843	403.2877

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 290)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1076.5064	456.2435	625.9315
4.25	-154.5132	48.4127	497.3815
8.00	-616.3482	-281.7982	368.8315

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 290)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1017.8533	-476.0973	643.4843

PROGETTAZIONE ATI:

4.25	-97.5651	-18.4851	514.9343
8.00	-747.9944	352.4499	386.3843

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 291)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1030.3489	-616.1397	330.4954
4.37	299.0980	-146.4668	361.0583
8.10	537.3924	-2.9928	391.2401
11.85	346.9882	150.0810	421.6493
15.60	-973.2261	632.6852	451.9849

**Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 291)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-880.4701	368.8778	300.3443
4.32	142.6241	181.7962	330.4396
8.10	470.0833	-8.7302	361.0891
11.78	97.2460	-193.9568	390.8860
15.60	-1011.4226	-386.3381	421.8338

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 291)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1030.3489	380.7283	625.9777
4.25	-316.9039	9.8738	497.4277
8.00	-880.4701	-300.3443	368.8778

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 291)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-973.2261	-401.7620	643.4381
4.25	-258.7861	19.7031	514.8881
8.00	-1011.4226	371.5866	386.3381

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 292)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-845.3351	-484.5595	320.8238
4.37	214.0067	-120.9984	351.3867
8.10	416.8380	-3.5326	381.5685
11.85	262.6615	121.9414	411.9777
15.60	-788.1899	501.1636	442.3133

**Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 292)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-767.9428	308.1331	310.0092
4.32	85.3509	151.1468	340.1045
8.10	354.8185	-8.7301	370.7539
11.78	36.7920	-164.1598	400.5508
15.60	-898.8941	-325.5933	431.4987

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 292)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-845.3351	371.0634	492.3394
4.25	-168.1334	0.2090	400.2362
8.00	-767.9428	-310.0092	308.1331

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 292)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-788.1899	-392.0834	509.7996
4.25	-110.0484	29.3696	417.6964
8.00	-898.8941	381.2447	325.5933

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 293)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-858.7105	-484.5863	355.2440
4.37	206.6962	-123.0128	385.8069
8.10	413.9531	-3.6261	415.9887
11.85	256.2480	123.7313	446.3979
15.60	-800.0630	501.2741	476.7335

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 293)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-774.8645	308.0876	331.9732
4.32	78.2601	151.1013	362.0685
8.10	347.5553	-8.7756	392.7179
11.78	29.3614	-164.2054	422.5148
15.60	-906.4988	-325.6388	453.4627

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 293)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-858.7105	406.0686	492.2939
4.25	-124.8734	-1.7622	400.1907
8.00	-774.8645	-331.9732	308.0876

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 293)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-800.0630	-425.9196	509.8451
4.25	-67.9305	31.6840	417.7420
8.00	-906.4988	402.6241	325.6388

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 294)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1043.7243	-616.1665	364.9156
4.37	291.7874	-148.4812	395.4785
8.10	534.5075	-3.0863	425.6603
11.85	340.5746	151.8708	456.0695
15.60	-985.0992	632.7958	486.4051

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 294)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-887.3918	368.8322	322.3083
4.32	135.5333	181.7507	352.4036
8.10	462.8202	-8.7757	383.0531
11.78	89.8153	-194.0023	412.8499
15.60	-1019.0273	-386.3836	443.7978

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 294)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1043.7243	415.7334	625.9322
4.25	-273.6439	7.9026	497.3822
8.00	-887.3918	-322.3083	368.8322

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 294)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-985.0992	-435.5982	643.4836
4.25	-216.6683	22.0174	514.9336
8.00	-1019.0273	392.9660	386.3836

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 295)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-700.6666	-500.8566	455.5569
4.37	313.6871	-95.9201	424.9939
8.10	436.9263	10.9551	394.8121
11.85	258.2394	120.2238	364.4030
15.60	-757.0469	483.9273	334.0674

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 295)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-708.3919	325.5407	417.5965
4.32	209.5850	168.5545	387.5012
8.10	544.9266	8.6775	356.8517
11.78	290.9420	-146.7522	327.0549
15.60	-578.2287	-308.1856	296.1070

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 295)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-700.6666	405.4263	509.7470
4.25	28.4066	-15.5781	417.6439
8.00	-708.3919	-367.3421	325.5407

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 295)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-757.0469	-384.2082	492.3919
4.25	-29.8423	-13.7324	400.2888
8.00	-578.2287	296.1070	308.1856

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 296)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-885.7026	-632.4370	465.2285
4.37	398.7660	-121.3920	434.6655
8.10	557.4806	11.4918	404.4837
11.85	342.5785	148.3598	374.0746
15.60	-942.0608	615.4487	343.7390

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 296)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-820.9201	386.2855	407.9316
4.32	266.8577	199.2040	377.8363
8.10	660.1915	8.6776	347.1869
11.78	351.3964	-176.5490	317.3900
15.60	-690.7562	-368.9303	286.4421

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 296)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-885.7026	415.1049	643.3855
4.25	-120.3310	-5.9115	514.8355

PROGETTAZIONE ATI:



8.00 -820.9201 -357.6839 386.2855

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 296)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-942.0608	-393.8730	626.0303
4.25	-178.6131	-23.3973	497.4803
8.00	-690.7562	286.4421	368.9303

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 297)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-897.5727	-632.5451	499.6185
4.37	392.4030	-123.1500	469.0555
8.10	554.5987	11.6439	438.8737
11.85	335.2245	150.4007	408.4645
15.60	-955.4130	615.4781	378.1290

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 297)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-828.5122	386.3304	429.8628
4.32	259.4325	199.2489	399.7675
8.10	652.9363	8.7225	369.1180
11.78	344.3065	-176.5041	339.3211
15.60	-697.6745	-368.8854	308.3733

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 297)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-897.5727	448.9187	643.4304
4.25	-78.2510	-8.2239	514.8804
8.00	-828.5122	-379.0384	386.3304

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 297)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-955.4130	-428.8400	625.9854
4.25	-135.4063	-21.4235	497.4354
8.00	-697.6745	308.3733	368.8854

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 298)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-712.5367	-500.9647	489.9469
4.37	307.3241	-97.6780	459.3839
8.10	434.0444	11.1072	429.2021

PROGETTAZIONE ATI:

11.85	250.8854	122.2647	398.7929
15.60	-770.3990	483.9567	368.4574

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 298)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-715.9839	325.5856	439.5276
4.32	202.1598	168.5994	409.4323
8.10	537.6715	8.7225	378.7829
11.78	283.8521	-146.7073	348.9860
15.60	-585.1470	-308.1407	318.0382

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 298)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-712.5367	439.2401	509.7919
4.25	70.4865	-17.8904	417.6888
8.00	-715.9839	-388.6965	325.5856

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 298)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-770.3990	-419.1751	492.3470
4.25	13.3645	-11.7586	400.2439
8.00	-585.1470	318.0382	308.1407

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 299)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-667.9125	-500.6800	415.0528
4.37	331.4252	-91.0262	384.4898
8.10	444.4145	10.8746	354.3080
11.85	276.1336	115.2449	323.8989
15.60	-724.2648	483.7470	293.5633

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 299)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-979.4247	325.5400	458.1066
4.32	-61.4505	168.5538	428.0113
8.10	273.8884	8.6768	397.3618
11.78	19.9011	-146.7529	367.5649
15.60	-849.2723	-308.1864	336.6171

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 299)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-667.9125	364.9271	509.7463
4.25	-90.6966	-56.0806	417.6432
8.00	-979.4247	-407.8581	325.5400

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 299)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-724.2648	-343.6981	492.3926
4.25	-148.9731	26.7777	400.2895
8.00	-849.2723	336.6171	308.1864

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 300)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-852.9485	-632.2604	424.7244
4.37	416.5041	-116.4982	394.1614
8.10	564.9688	11.4114	363.9796
11.85	360.4727	143.3809	333.5705
15.60	-909.2787	615.2684	303.2349

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 300)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1091.9530	386.2848	448.4417
4.32	-4.1778	199.2033	418.3464
8.10	389.1533	8.6769	387.6970
11.78	80.3556	-176.5497	357.9001
15.60	-961.7998	-368.9310	326.9522

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 300)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-852.9485	374.6057	643.3848
4.25	-239.4342	-46.4141	514.8348
8.00	-1091.9530	-398.2000	386.2848

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 300)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-909.2787	-353.3629	626.0310
4.25	-297.7438	17.1128	497.4810
8.00	-961.7998	326.9522	368.9310

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 301)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-864.8187	-632.3685	459.1144
4.37	410.1411	-118.2561	428.5514
8.10	562.0869	11.5634	398.3696
11.85	353.1187	145.4219	367.9604
15.60	-922.6309	615.2977	337.6249

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 301)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1099.5450	386.3297	470.3729
4.32	-11.6030	199.2482	440.2776
8.10	381.8981	8.7218	409.6281
11.78	73.2657	-176.5048	379.8312
15.60	-968.7181	-368.8861	348.8834

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 301)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-864.8187	408.4195	643.4297
4.25	-197.3542	-48.7264	514.8797
8.00	-1099.5450	-419.5544	386.3297

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 301)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-922.6309	-388.3299	625.9861
4.25	-254.5370	19.0866	497.4361
8.00	-968.7181	348.8834	368.8861

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 302)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-679.7826	-500.7881	449.4427
4.37	325.0622	-92.7842	418.8798
8.10	441.5325	11.0267	388.6980
11.85	268.7796	117.2859	358.2888
15.60	-737.6169	483.7763	327.9533

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 302)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-987.0168	325.5849	480.0377
4.32	-68.8757	168.5987	449.9424
8.10	266.6333	8.7217	419.2930
11.78	12.8112	-146.7080	389.4961
15.60	-856.1906	-308.1414	358.5482

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 302)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-679.7826	398.7410	509.7912
4.25	-48.6167	-58.3930	417.6881
8.00	-987.0168	-429.2125	325.5849

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 302)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-737.6169	-378.6650	492.3477
4.25	-105.7663	28.7515	400.2446
8.00	-856.1906	358.5482	308.1414

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 303)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1005.9088	-633.1296	492.1464
4.37	333.7255	-139.3420	461.5834
8.10	529.9378	11.8431	431.4016
11.85	276.5559	166.7227	400.9924
15.60	-1062.9076	616.0689	370.6569

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 303)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-740.2599	386.3335	380.9680
4.32	347.6963	199.2520	350.8727
8.10	741.2117	8.7256	320.2233
11.78	432.5932	-176.5010	290.4264
15.60	-609.3761	-368.8823	259.4786

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 303)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1005.9088	441.9777	643.4335
4.25	-140.1366	20.8130	514.8835
8.00	-740.2599	-330.7732	386.3335

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 303)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1062.9076	-420.8366	625.9823
4.25	-198.3464	-50.3609	497.4323
8.00	-609.3761	259.4786	368.8823

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 304)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-820.8728	-501.5491	482.4747
4.37	248.6466	-113.8700	451.9118
8.10	409.3834	11.3064	421.7300
11.85	192.2168	138.5867	391.3208
15.60	-877.8937	484.5475	360.9853

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 304)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-627.7317	325.5887	390.6329
4.32	290.4236	168.6025	360.5376
8.10	625.9468	8.7255	329.8882
11.78	372.1387	-146.7042	300.0913
15.60	-496.8486	-308.1376	269.1434

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 304)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-820.8728	432.2991	509.7950
4.25	8.6009	11.1465	417.6919
8.00	-627.7317	-340.4313	325.5887

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 304)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-877.8937	-411.1717	492.3439
4.25	-49.5757	-40.6960	400.2408
8.00	-496.8486	269.1434	308.1376

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 305)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1017.7790	-633.2377	526.5363
4.37	327.3625	-141.0999	495.9734
8.10	527.0559	11.9952	465.7916
11.85	269.2019	168.7636	435.3824
15.60	-1076.2598	616.0983	405.0469

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 305)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-747.8520	386.3784	402.8992
4.32	340.2711	199.2969	372.8039
8.10	733.9565	8.7705	342.1544
11.78	425.5033	-176.4561	312.3576

PROGETTAZIONE ATI:

15.60      -616.2944      -368.8374      281.4097

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 305)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1017.7790	475.7916	643.4784
4.25	-98.0567	18.5006	514.9284
8.00	-747.8520	-352.1276	386.3784

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 305)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1076.2598	-455.8036	625.9374
4.25	-155.1396	-48.3870	497.3874
8.00	-616.2944	281.4097	368.8374

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 306)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-832.7429	-501.6572	516.8647
4.37	242.2836	-115.6280	486.3018
8.10	406.5015	11.4585	456.1200
11.85	184.8628	140.6276	425.7108
15.60	-891.2458	484.5769	395.3753

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 306)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-635.3237	325.6336	412.5640
4.32	282.9984	168.6474	382.4687
8.10	618.6917	8.7705	351.8193
11.78	365.0488	-146.6593	322.0224
15.60	-503.7668	-308.0927	291.0746

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 306)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-832.7429	466.1130	509.8399
4.25	50.6809	8.8341	417.7368
8.00	-635.3237	-361.7858	325.6336

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 306)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-891.2458	-446.1387	492.2990
4.25	-6.3689	-38.7222	400.1959

PROGETTAZIONE ATI:

8.00 -503.7668 291.0746 308.0927

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 307)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-973.1547	-632.9530	451.6422
4.37	351.4636	-134.4481	421.0793
8.10	537.4260	11.7627	390.8975
11.85	294.4501	161.7438	360.4883
15.60	-1030.1255	615.8886	330.1528

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 307)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1011.2928	386.3328	421.4781
4.32	76.6607	199.2513	391.3828
8.10	470.1735	8.7249	360.7334
11.78	161.5523	-176.5017	330.9365
15.60	-880.4197	-368.8830	299.9886

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 307)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-973.1548	401.4786	643.4328
4.25	-259.2398	-19.6896	514.8828
8.00	-1011.2928	-371.2893	386.3328

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 307)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1030.1255	-380.3265	625.9830
4.25	-317.4771	-9.8508	497.4330
8.00	-880.4197	299.9886	368.8830

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 308)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-788.1187	-501.3726	441.9706
4.37	266.3848	-108.9761	411.4077
8.10	416.8716	11.2260	381.2259
11.85	210.1110	133.6078	350.8167
15.60	-845.1116	484.3672	320.4812

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 308)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-898.7645	325.5880	431.1430

PROGETTAZIONE ATI:



4.32	19.3881	168.6018	401.0477
8.10	354.9086	8.7248	370.3982
11.78	101.0979	-146.7049	340.6014
15.60	-767.8921	-308.1384	309.6535

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 308)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-788.1187	391.7999	509.7943
4.25	-110.5023	-29.3561	417.6912
8.00	-898.7645	-380.9474	325.5880

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 308)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-845.1116	-370.6617	492.3447
4.25	-168.7064	-0.1859	400.2415
8.00	-767.8921	309.6535	308.1384

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 309)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-985.0249	-633.0611	486.0322
4.37	345.1006	-136.2061	455.4693
8.10	534.5441	11.9147	425.2875
11.85	287.0961	163.7848	394.8783
15.60	-1043.4777	615.9180	364.5428

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 309)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1018.8848	386.3777	443.4093
4.32	69.2356	199.2962	413.3140
8.10	462.9183	8.7698	382.6645
11.78	154.4624	-176.4568	352.8676
15.60	-887.3379	-368.8381	321.9198

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 309)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-985.0249	435.2924	643.4777
4.25	-217.1599	-22.0019	514.9277
8.00	-1018.8848	-392.6437	386.3777

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 309)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1043.4777	-415.2935	625.9381
4.25	-274.2704	-7.8770	497.3881
8.00	-887.3379	321.9198	368.8381

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 310)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-799.9889	-501.4807	476.3606
4.37	260.0217	-110.7341	445.7977
8.10	413.9897	11.3780	415.6159
11.85	202.7570	135.6488	385.2067
15.60	-858.4637	484.3966	354.8711

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 310)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-906.3566	325.6329	453.0741
4.32	11.9629	168.6467	422.9788
8.10	347.6534	8.7697	392.3294
11.78	94.0080	-146.6600	362.5325
15.60	-774.8104	-308.0934	331.5847

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 310)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-799.9889	425.6138	509.8392
4.25	-68.4223	-31.6684	417.7361
8.00	-906.3566	-402.3019	325.6329

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 310)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-858.4637	-405.6286	492.2997
4.25	-125.4996	1.7879	400.1966
8.00	-774.8104	331.5846	308.0934

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 311)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-787.9007	-558.1062	118.2091
4.37	348.4560	-109.5912	118.2091
8.10	504.8539	3.8309	118.2091
11.85	344.7485	123.4248	118.2091
15.60	-787.8814	557.8549	118.2091

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 311)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-689.1319	347.2344	51.4642
4.32	281.4972	175.2005	51.4642
8.10	612.9929	-0.0011	51.4642
11.78	299.6745	-170.3293	51.4642
15.60	-689.1490	-347.2367	51.4642

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 311)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-787.9007	118.2180	567.8875
4.25	-579.3361	3.0555	457.5610
8.00	-689.1319	-51.4642	347.2344

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 311)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-787.8814	-118.2033	567.8898
4.25	-579.3495	-3.0489	457.5633
8.00	-689.1490	51.4579	347.2367

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 312)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-917.6151	-666.3931	98.4546
4.37	430.5819	-127.5705	98.4546
8.10	609.4721	3.7933	98.4546
11.85	426.8551	142.9321	98.4546
15.60	-918.6391	667.0176	98.4546

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 312)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-967.5781	457.0546	71.3738
4.32	364.5208	259.9391	71.3738
8.10	916.1094	1.1441	71.3738
11.78	394.1085	-255.2920	71.3738
15.60	-968.6384	-457.9915	71.3738

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 312)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-917.6151	98.4631	677.7078
4.25	-783.2340	-16.7756	567.3812
8.00	-967.5781	-71.3738	457.0546

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 312)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-918.6391	-98.4485	678.6446
4.25	-784.2911	16.7821	568.3180
8.00	-968.6384	71.3678	457.9915

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 313)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-962.6339	-710.8341	111.2412
4.37	458.2762	-127.3816	111.2412
8.10	607.1079	16.2347	111.2412
11.85	387.8736	145.4108	111.2412
15.60	-894.3114	622.7115	111.2412

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 313)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-916.3944	502.2177	58.5598
4.32	426.9772	204.6180	58.5598
8.10	755.6700	-14.9678	58.5598
11.78	341.6104	-210.1289	58.5598
15.60	-848.5659	-412.8284	58.5598

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 313)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-962.6339	111.2626	722.8708
4.25	-780.1734	-3.9370	612.5443
8.00	-916.3944	-58.5580	502.2177

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 313)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-894.3114	-111.2227	633.4815
4.25	-712.1354	4.0292	523.1550
8.00	-848.5659	58.5598	412.8284

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 314)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-885.6430	-619.2517	112.0505
4.37	389.6433	-128.4042	112.0505
8.10	595.5255	-6.0676	112.0505
11.85	439.2336	141.2750	112.0505

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 -939.5067 689.6204 112.0505

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 314)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-833.6696	409.0744	57.7405
4.32	320.1449	211.9589	57.7405
8.10	742.4112	11.2138	57.7405
11.78	422.8417	-193.6104	57.7405
15.60	-887.1846	-480.9967	57.7405

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 314)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-885.6430	112.0492	629.7275
4.25	-700.3552	-3.1947	519.4009
8.00	-833.6696	-57.7406	409.0744

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 314)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-939.5067	-112.0547	701.6499
4.25	-754.0369	3.1295	591.3233
8.00	-887.1846	57.7262	480.9967

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 315)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-814.0276	-556.4949	143.3041
4.37	331.9706	-113.9462	143.3041
8.10	502.1609	1.1489	143.3041
11.85	348.4917	122.6512	143.3041
15.60	-785.3238	559.5915	143.3041

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 315)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-683.2571	345.4533	82.8356
4.32	280.7537	173.4194	82.8356
8.10	605.5092	-1.7823	82.8356
11.78	285.6381	-172.1104	82.8356
15.60	-709.9912	-349.0178	82.8356

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 315)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-814.0276	146.9587	566.1064
4.25	-533.2101	10.1189	455.7798
8.00	-683.2571	-82.8356	345.4533

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 315)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-785.3238	-139.6532	569.6710
4.25	-541.7905	0.3921	459.3444
8.00	-709.9912	79.1730	349.0178

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 316)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-785.3189	-559.8435	143.2155
4.37	352.1890	-108.7546	143.2155
8.10	502.1696	6.5668	143.2155
11.85	328.1700	127.7697	143.2155
15.60	-813.9559	556.2486	143.2155

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 316)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-709.9477	349.0151	82.7393
4.32	267.2982	176.9812	82.7393
8.10	605.5325	1.7796	82.7393
11.78	298.7652	-168.5486	82.7393
15.60	-683.2540	-345.4560	82.7393

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 316)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-785.3189	139.5906	569.6683
4.25	-541.8960	-0.3842	459.3417
8.00	-709.9477	-79.1019	349.0151

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 316)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-813.9559	-146.8441	566.1091
4.25	-533.3705	-10.1097	455.7825
8.00	-683.2540	82.7393	345.4560

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 317)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-838.9359	-549.4883	130.0867

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	309.4324	-119.1992	130.0867
8.10	503.5852	-6.0572	130.0867
11.85	377.9791	115.6494	130.0867
15.60	-747.9504	566.5216	130.0867

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 317)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-624.0184	338.1774	92.9990
4.32	312.9568	166.1435	92.9990
8.10	610.1788	-9.0582	92.9990
11.78	263.5401	-179.3863	92.9990
15.60	-759.8907	-356.2937	92.9990

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 317)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-838.9359	133.5266	558.8305
4.25	-572.7344	18.5457	448.5040
8.00	-624.0184	-35.7990	338.1774

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 317)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-747.9504	-126.6502	576.9468
4.25	-550.5777	11.9909	466.6203
8.00	-759.8907	89.5175	356.2937

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 318)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-747.9455	-566.7832	129.9981
4.37	381.4782	-101.6391	129.9981
8.10	503.5939	13.7432	129.9981
11.85	305.4863	132.8785	129.9981
15.60	-838.8641	549.2497	129.9981

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 318)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-759.8473	356.2910	92.9027
4.32	244.4343	184.2571	92.9027
8.10	610.2020	9.0555	92.9027
11.78	330.2024	-161.2727	92.9027
15.60	-624.0153	-338.1801	92.9027

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 318)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-747.9455	126.5876	576.9441
4.25	-550.6832	-11.9830	466.6176
8.00	-759.8473	-89.4464	356.2910

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 318)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-838.8641	-133.4120	558.8332
4.25	-572.8946	-18.5365	448.5067
8.00	-624.0153	35.7027	338.1801

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 319)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-757.7968	-557.9458	111.5463
4.37	364.7615	-105.0928	111.5463
8.10	511.7319	3.7604	111.5463
11.85	361.1715	118.8550	111.5463
15.60	-757.7898	557.6874	111.5463

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 319)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-709.4185	347.2357	58.3099
4.32	261.2153	175.2018	58.3099
8.10	592.7159	0.0001	58.3099
11.78	279.4022	-170.3280	58.3099
15.60	-709.4163	-347.2354	58.3099

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 319)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-757.7968	111.5548	567.8888
4.25	-574.2700	-3.6498	457.5623
8.00	-709.4185	-58.2925	347.2357

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 319)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-757.7898	-111.5406	567.8885
4.25	-574.2876	3.6521	457.5620
8.00	-709.4163	58.2792	347.2354

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 320)

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-818.0220	-558.2637	124.8736
4.37	332.1373	-114.0929	124.8736
8.10	497.9757	3.8979	124.8736
11.85	328.3373	127.9918	124.8736
15.60	-817.9584	558.0252	124.8736

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 320)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-668.8235	347.2301	44.6547
4.32	301.7897	175.1962	44.6547
8.10	633.2691	-0.0054	44.6547
11.78	319.9350	-170.3336	44.6547
15.60	-668.9049	-347.2410	44.6547

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 320)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-818.0220	124.8836	567.8833
4.25	-584.4028	9.7681	457.5567
8.00	-668.8235	-44.6547	347.2301

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 320)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-817.9584	-124.8667	567.8941
4.25	-584.4045	-9.7451	457.5675
8.00	-668.9049	44.6547	347.2410

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 321)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-773.5082	-558.0302	123.3279
4.37	356.2525	-107.4404	123.3279
8.10	508.1415	3.7979	123.3279
11.85	352.5957	121.2411	123.3279
15.60	-773.5014	557.7742	123.3279

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 321)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-636.5868	347.2357	46.4589
4.32	334.0472	175.2018	46.4589
8.10	665.5478	0.0002	46.4589
11.78	352.2342	-170.3280	46.4589
15.60	-636.5843	-347.2354	46.4589

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 321)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-773.5082	123.3365	567.8889
4.25	-545.7748	8.1521	457.5623
8.00	-636.5868	-46.4476	347.2357

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 321)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-773.5014	-123.3224	567.8885
4.25	-545.7923	-8.1499	457.5619
8.00	-636.5843	46.4343	347.2354

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 322)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-757.1342	-557.9423	103.0960
4.37	365.1204	-104.9938	103.0960
8.10	511.8833	3.7588	103.0960
11.85	361.5332	118.7543	103.0960
15.60	-757.1271	557.6838	103.0960

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 322)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-772.1119	347.2357	66.7358
4.32	198.5220	175.2018	66.7358
8.10	530.0225	0.0001	66.7358
11.78	216.7088	-170.3280	66.7358
15.60	-772.1098	-347.2354	66.7358

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 322)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-757.1342	103.1044	567.8888
4.25	-605.2973	-12.1002	457.5623
8.00	-772.1119	-66.7248	347.2357

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 322)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-757.1271	-103.0903	567.8885
4.25	-605.3149	12.1025	457.5620
8.00	-772.1098	66.7115	347.2354

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 323)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-751.7069	-557.2715	113.1420
4.37	327.0849	-98.4508	113.1420
8.10	479.0909	2.8121	113.1420
11.85	333.2418	116.7448	113.1420
15.60	-753.6637	557.3429	113.1420

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 323)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-690.8884	347.1019	56.5190
4.32	279.2485	175.0681	56.5190
8.10	610.2429	-0.1336	56.5190
11.78	296.4371	-170.4618	56.5190
15.60	-692.8925	-347.3692	56.5190

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 323)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-751.7069	113.1511	567.7551
4.25	-562.1321	-2.0038	457.4285
8.00	-690.8884	-56.5190	347.1019

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 323)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-753.6637	-113.1359	568.0223
4.25	-564.1267	2.0124	457.6957
8.00	-692.8925	56.5130	347.3692

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 324)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-757.6043	-557.0468	113.8600
4.37	337.3538	-102.1973	113.8600
8.10	479.6462	8.1323	113.8600
11.85	327.8054	112.2184	113.8600
15.60	-757.7162	557.5993	113.8600

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 324)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-691.3010	347.2088	55.8011
4.32	279.2328	175.1749	55.8011

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	610.6314	-0.0268	55.8011
11.78	297.2187	-170.3550	55.8011
15.60	-691.7028	-347.2623	55.8011

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 324)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-757.6043	113.8749	567.8619
4.25	-565.2830	-1.2659	457.5353
8.00	-691.3010	-55.8012	347.2088

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 324)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-757.7162	-113.8480	567.9155
4.25	-565.5578	1.3202	457.5889
8.00	-691.7028	55.8011	347.2623

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 325)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-748.5155	-557.9707	112.3291
4.37	333.5165	-93.5875	112.3291
8.10	468.8027	4.7381	112.3291
11.85	321.8572	113.3796	112.3291
15.60	-745.5662	556.9454	112.3291

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 325)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-693.8352	347.4361	57.3315
4.32	277.5432	175.4022	57.3315
8.10	609.8020	0.2005	57.3315
11.78	297.2254	-170.1277	57.3315
15.60	-690.8275	-347.0350	57.3315

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 325)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-748.5155	112.3358	568.0892
4.25	-562.0127	-2.8250	457.7626
8.00	-693.8352	-57.3315	347.4361

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 325)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-745.5662	-112.3254	567.6882
4.25	-559.0471	2.8137	457.3616
8.00	-690.8275	57.3227	347.0350

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 326)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1086.9342	-914.1149	76.8687
4.37	583.4962	-129.5743	76.8687
8.10	759.5084	10.3788	76.8687
11.85	562.6129	155.1846	76.8687
15.60	-1073.0568	898.1265	76.8687

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 326)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1485.0931	710.5280	211.1778
4.32	523.5848	354.4046	211.1778
8.10	1236.6697	-2.1826	211.1778
11.78	538.2752	-346.6502	211.1778
15.60	-1471.5029	-694.2181	211.1778

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 326)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1086.9342	76.8831	931.1811
4.25	-1069.4235	-60.3784	820.8545
8.00	-1485.0931	-153.9371	710.5280

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 326)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1073.0568	-76.8563	914.8713
4.25	-1055.7148	60.4319	804.5447
8.00	-1471.5029	153.9350	694.2181

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 327)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1101.9439	-928.9280	81.1307
4.37	592.7250	-129.5120	81.1307
8.10	758.7203	14.5252	81.1307
11.85	549.6218	156.0101	81.1307
15.60	-1064.9441	883.3584	81.1307

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 327)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1468.0268	725.5817	206.9073
4.32	544.4062	335.9636	206.9073
8.10	1183.1899	-7.5539	206.9073
11.78	520.7734	-331.5965	206.9073
15.60	-1431.4837	-679.1644	206.9073

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 327)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1101.9439	81.1494	946.2348
4.25	-1068.4040	-56.0977	835.9082
8.00	-1468.0268	-149.6635	725.5817

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 327)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1064.9441	-81.1140	899.8176
4.25	-1031.6622	56.1821	789.4910
8.00	-1431.4837	149.6675	679.1644

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 328)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1076.2745	-898.4017	81.4003
4.37	569.8520	-129.8518	81.4003
8.10	754.8595	7.0924	81.4003
11.85	566.7372	154.6326	81.4003
15.60	-1080.0149	905.6603	81.4003

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 328)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1440.4608	694.5351	206.6313
4.32	508.7909	338.4117	206.6313
8.10	1178.7703	1.1745	206.6313
11.78	547.8549	-326.0892	206.6313
15.60	-1444.3477	-701.8860	206.6313

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 328)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1076.2745	81.4112	915.1882
4.25	-1041.7962	-55.8523	804.8617
8.00	-1440.4608	-149.3931	694.5351

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 328)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1080.0149	-81.3914	922.5391
4.25	-1045.6312	55.8802	812.2126
8.00	-1444.3477	149.3859	701.8860

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 329)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1051.9901	-877.5047	91.4444
4.37	550.8840	-124.9642	91.4444
8.10	723.7805	9.5389	91.4444
11.85	536.4348	148.4364	91.4444
15.60	-1028.6613	862.2933	91.4444

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 329)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1390.3908	673.3527	214.5308
4.32	495.6844	325.5898	214.5308
8.10	1133.2533	-3.1329	214.5308
11.78	502.3278	-318.8979	214.5308
15.60	-1384.9817	-657.8684	214.5308

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 329)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1051.9901	92.6198	894.0058
4.25	-986.8617	-51.5064	783.6792
8.00	-1390.3908	-157.3308	673.3527

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 329)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1028.6613	-90.2713	878.5216
4.25	-975.4462	54.9174	768.1950
8.00	-1384.9817	156.1236	657.8684

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 330)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1042.8225	-878.5792	91.3455
4.37	557.3461	-123.3058	91.3455
8.10	723.7891	11.2674	91.3455
11.85	529.9673	150.0638	91.3455
15.60	-1037.7537	861.2204	91.3455

PROGETTAZIONE ATI:

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 330)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1398.9394	674.4954	214.4567
4.32	491.3819	326.7325	214.4567
8.10	1133.2751	-1.9902	214.4567
11.78	506.5536	-317.7552	214.4567
15.60	-1376.3896	-656.7257	214.4567

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 330)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1042.8225	90.2104	895.1485
4.25	-989.6217	-54.8740	784.8219
8.00	-1398.9394	-156.0626	674.4954

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 330)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1037.7537	-92.4830	877.3789
4.25	-972.9406	51.5377	767.0523
8.00	-1376.3896	157.2567	656.7257

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 331)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1119.9764	-865.1156	101.0895
4.37	497.7655	-137.9464	101.0895
8.10	722.7536	-4.4059	101.0895
11.85	585.0090	137.0377	101.0895
15.60	-969.6631	874.7149	101.0895

**Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 331)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1294.7358	660.3607	266.5730
4.32	543.0642	312.5979	266.5730
8.10	1131.4689	-16.1248	266.5730
11.78	452.7469	-331.8898	266.5730
15.60	-1484.2054	-670.8604	266.5730

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 331)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1119.9764	106.2214	881.0139

PROGETTAZIONE ATI:



4.25	-991.9239	-30.6185	770.6873
8.00	-1294.7358	-123.5730	660.3607

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 331)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-969.6631	-95.9601	891.5135
4.25	-944.5370	76.3341	781.1869
8.00	-1484.2054	204.1465	670.8604

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 332)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-983.8241	-891.0166	100.9905
4.37	605.5968	-111.6667	100.9905
8.10	722.7621	25.2336	100.9905
11.85	476.4873	162.8276	100.9905
15.60	-1105.7398	848.8485	100.9905

**Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 332)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1498.1632	687.4873	266.4989
4.32	440.4334	339.7244	266.4989
8.10	1131.4906	11.0017	266.4989
11.78	552.5657	-304.7633	266.4989
15.60	-1280.7347	-643.7338	266.4989

**Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 332)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-983.8241	95.8991	908.1404
4.25	-958.7124	-76.2907	797.8139
8.00	-1498.1632	-204.0856	687.4873

**Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 332)**

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1105.7398	-106.0846	864.3869
4.25	-978.0027	30.6498	754.0604
8.00	-1280.7347	123.4989	643.7338

**Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 333)**

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1019.6181	-877.8900	78.1234
4.37	569.1613	-119.9835	78.1234

PROGETTAZIONE ATI:

8.10	730.1380	10.3338	78.1234
11.85	548.3864	145.0253	78.1234
15.60	-1005.3927	861.6060	78.1234

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 333)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1408.4992	673.9212	210.0213
4.32	479.6888	326.1584	210.0213
8.10	1119.4093	-2.5643	210.0213
11.78	490.5756	-318.3293	210.0213
15.60	-1394.5614	-657.2999	210.0213

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 333)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1019.6181	78.1378	894.5744
4.25	-997.4062	-59.1306	784.2478
8.00	-1408.4992	-152.7608	673.9212

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 333)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1005.3927	-78.1109	877.9530
4.25	-983.3498	59.1842	767.6264
8.00	-1394.5614	152.7587	657.2999

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 334)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1067.7740	-878.1486	88.7838
4.37	543.0807	-127.1790	88.7838
8.10	719.1333	10.4488	88.7838
11.85	522.1016	152.3389	88.7838
15.60	-1053.5492	861.8719	88.7838

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 334)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1376.0563	673.9213	199.0612
4.32	512.1318	326.1584	199.0612
8.10	1151.8524	-2.5643	199.0612
11.78	523.0189	-318.3293	199.0612
15.60	-1362.1179	-657.2998	199.0612

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 334)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1067.7740	88.7984	894.5744
4.25	-1005.5088	-48.4056	784.2478
8.00	-1376.0563	-141.8401	673.9213

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 334)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1053.5492	-88.7715	877.9530
4.25	-991.4521	48.4590	767.6264
8.00	-1362.1179	141.8380	657.2998

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 335)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1032.1872	-877.9575	87.5486
4.37	562.3540	-121.8616	87.5486
8.10	727.2657	10.3639	87.5486
11.85	541.5259	146.9342	87.5486
15.60	-1017.9619	861.6754	87.5486

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 335)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1350.2337	673.9212	200.5405
4.32	537.9542	326.1584	200.5405
8.10	1177.6748	-2.5643	200.5405
11.78	548.8411	-318.3293	200.5405
15.60	-1336.2958	-657.2999	200.5405

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 335)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1032.1872	87.5632	894.5744
4.25	-974.6100	-49.6890	784.2478
8.00	-1350.2337	-143.2848	673.9212

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 335)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1017.9619	-87.5363	877.9530
4.25	-960.5536	49.7426	767.6264
8.00	-1336.2958	143.2827	657.2999

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 336)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1019.0880	-877.8872	71.3632
4.37	569.4483	-119.9043	71.3632
8.10	730.2592	10.3326	71.3632
11.85	548.6758	144.9448	71.3632
15.60	-1004.8625	861.6031	71.3632

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 336)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1458.6538	673.9212	216.7621
4.32	429.5341	326.1584	216.7621
8.10	1069.2545	-2.5643	216.7621
11.78	440.4208	-318.3293	216.7621
15.60	-1444.7162	-657.2999	216.7621

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 336)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1019.0880	71.3775	894.5744
4.25	-1022.2280	-65.8909	784.2478
8.00	-1458.6538	-159.5066	673.9212

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 336)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1004.8625	-71.3507	877.9530
4.25	-1008.1716	65.9445	767.6264
8.00	-1444.7162	159.5045	657.2999

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 337)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1031.6316	-877.7411	81.7645
4.37	548.9972	-119.8678	81.7645
8.10	716.0480	10.0517	81.7645
11.85	531.4085	146.4554	81.7645
15.60	-1018.0649	861.5683	81.7645

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 337)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1392.8631	673.8771	206.2262
4.32	495.1608	326.1142	206.2262
8.10	1134.7142	-2.6085	206.2262
11.78	505.7180	-318.3735	206.2262
15.60	-1379.5877	-657.3440	206.2262

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 337)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1031.6316	81.7791	894.5302
4.25	-995.7228	-55.4545	784.2036
8.00	-1392.8631	-148.9853	673.8771

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 337)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1018.0649	-81.7520	877.9972
4.25	-982.3267	55.5087	767.6706
8.00	-1379.5877	148.9834	657.3440

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 338)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1033.5995	-877.6658	82.0037
4.37	552.4185	-121.1170	82.0037
8.10	716.2331	11.8247	82.0037
11.85	529.5980	144.9463	82.0037
15.60	-1019.4137	861.6541	82.0037

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 338)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1392.9976	673.9123	205.9881
4.32	495.1571	326.1494	205.9881
8.10	1134.8437	-2.5733	205.9881
11.78	505.9771	-318.3383	205.9881
15.60	-1379.1941	-657.3088	205.9881

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 338)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1033.5995	82.0203	894.5654
4.25	-996.7736	-55.2078	784.2388
8.00	-1392.9976	-148.7453	673.9123

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 338)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1019.4137	-81.9892	877.9620
4.25	-982.8033	55.2787	767.6354
8.00	-1379.1941	148.7473	657.3088

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 339)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1030.5667	-877.9744	81.4936
4.37	551.1419	-118.2465	81.4936
8.10	712.6186	10.6939	81.4936
11.85	527.6128	145.3339	81.4936
15.60	-1015.3668	861.4356	81.4936

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 339)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-1393.8469	673.9887	206.4964
4.32	494.5916	326.2258	206.4964
8.10	1134.5672	-2.4969	206.4964
11.78	505.9816	-318.2619	206.4964
15.60	-1378.8978	-657.2324	206.4964

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 339)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1030.5667	81.5073	894.6418
4.25	-995.6828	-55.7286	784.3152
8.00	-1393.8469	-149.2564	673.9887

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 339)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-1015.3668	-81.4819	877.8856
4.25	-980.6338	55.7755	767.5590
8.00	-1378.8978	149.2527	657.2324

PROGETTAZIONE ATI:

### 3.4 PRESSIONI TERRENO

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 1)

X [m]	st [kPa]
0.60	399
4.37	198
8.10	108
11.85	199
15.60	398

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 2)

X [m]	st [kPa]
0.60	311
4.37	157
8.10	88
11.85	158
15.60	311

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 3)

X [m]	st [kPa]
0.60	402
4.37	197
8.10	107
11.85	198
15.60	401

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 4)

X [m]	st [kPa]
0.60	314
4.37	157
8.10	87
11.85	157
15.60	313

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 5)

X [m]	st [kPa]
0.60	387
4.37	200
8.10	113
11.85	201
15.60	387

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 6)

X [m]	st [kPa]
0.60	302

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	158
8.10	92
11.85	159
15.60	302

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 7)

X [m]	st [kPa]
0.60	391
4.37	199
8.10	112
11.85	200
15.60	390

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 8)

X [m]	st [kPa]
0.60	304
4.37	158
8.10	91
11.85	159
15.60	304

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 9)

X [m]	st [kPa]
0.60	421
4.37	227
8.10	140
11.85	226
15.60	419

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 10)

X [m]	st [kPa]
0.60	331
4.37	182
8.10	115
11.85	181
15.60	328

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 11)

X [m]	st [kPa]
0.60	424
4.37	227
8.10	139
11.85	226
15.60	422

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 12)

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	st [kPa]
0.60	333
4.37	182
8.10	114
11.85	180
15.60	331

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 13)

X [m]	st [kPa]
0.60	410
4.37	229
8.10	144
11.85	228
15.60	407

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 14)

X [m]	st [kPa]
0.60	321
4.37	183
8.10	119
11.85	182
15.60	319

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 15)

X [m]	st [kPa]
0.60	413
4.37	228
8.10	143
11.85	227
15.60	411

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 16)

X [m]	st [kPa]
0.60	324
4.37	183
8.10	118
11.85	182
15.60	321

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 17)

X [m]	st [kPa]
0.60	384
4.37	196
8.10	109
11.85	201

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 411

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 18)

X [m]	st [kPa]
0.60	299
4.37	156
8.10	88
11.85	159
15.60	321

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 19)

X [m]	st [kPa]
0.60	388
4.37	196
8.10	108
11.85	200
15.60	414

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 20)

X [m]	st [kPa]
0.60	302
4.37	155
8.10	87
11.85	159
15.60	324

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 21)

X [m]	st [kPa]
0.60	373
4.37	198
8.10	113
11.85	203
15.60	399

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 22)

X [m]	st [kPa]
0.60	290
4.37	157
8.10	92
11.85	161
15.60	312

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 23)

X [m]	st [kPa]
0.60	376

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	198
8.10	112
11.85	202
15.60	403

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 24)

X [m]	st [kPa]
0.60	292
4.37	157
8.10	91
11.85	160
15.60	315

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 25)

X [m]	st [kPa]
0.60	411
4.37	200
8.10	109
11.85	197
15.60	384

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 26)

X [m]	st [kPa]
0.60	322
4.37	159
8.10	88
11.85	156
15.60	299

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 27)

X [m]	st [kPa]
0.60	414
4.37	199
8.10	108
11.85	197
15.60	387

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 28)

X [m]	st [kPa]
0.60	324
4.37	158
8.10	87
11.85	156
15.60	301

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 29)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	400
4.37	201
8.10	113
11.85	199
15.60	373

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 30)

X [m]	st [kPa]
0.60	312
4.37	160
8.10	92
11.85	158
15.60	289

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 31)

X [m]	st [kPa]
0.60	403
4.37	201
8.10	112
11.85	199
15.60	376

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 32)

X [m]	st [kPa]
0.60	315
4.37	160
8.10	91
11.85	157
15.60	292

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 33)

X [m]	st [kPa]
0.60	419
4.37	212
8.10	114
11.85	189
15.60	351

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 34)

X [m]	st [kPa]
0.60	328
4.37	169
8.10	93
11.85	149

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      271

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 35)

X [m]	st [kPa]
0.60	433
4.37	210
8.10	108
11.85	187
15.60	365

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 36)

X [m]	st [kPa]
0.60	340
4.37	167
8.10	88
11.85	147
15.60	283

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 37)

X [m]	st [kPa]
0.60	419
4.37	212
8.10	114
11.85	189
15.60	351

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 38)

X [m]	st [kPa]
0.60	328
4.37	169
8.10	93
11.85	149
15.60	271

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 39)

X [m]	st [kPa]
0.60	422
4.37	211
8.10	112
11.85	189
15.60	354

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 40)

X [m]	st [kPa]
0.60	331

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	168
8.10	92
11.85	149
15.60	273

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 41)

X [m]	st [kPa]
0.60	463
4.37	243
8.10	140
11.85	208
15.60	371

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 42)

X [m]	st [kPa]
0.60	366
4.37	196
8.10	115
11.85	166
15.60	288

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 43)

X [m]	st [kPa]
0.60	466
4.37	243
8.10	139
11.85	208
15.60	374

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 44)

X [m]	st [kPa]
0.60	369
4.37	195
8.10	114
11.85	165
15.60	290

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 45)

X [m]	st [kPa]
0.60	455
4.37	244
8.10	143
11.85	210
15.60	363

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 46)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	359
4.37	197
8.10	117
11.85	167
15.60	281

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 47)

X [m]	st [kPa]
0.60	416
4.37	209
8.10	110
11.85	189
15.60	375

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 48)

X [m]	st [kPa]
0.60	326
4.37	166
8.10	89
11.85	149
15.60	291

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 49)

X [m]	st [kPa]
0.60	419
4.37	208
8.10	109
11.85	189
15.60	378

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 50)

X [m]	st [kPa]
0.60	328
4.37	166
8.10	88
11.85	149
15.60	293

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 51)

X [m]	st [kPa]
0.60	404
4.37	210
8.10	114
11.85	191

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 363

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 52)

X [m]	st [kPa]
0.60	316
4.37	167
8.10	93
11.85	151
15.60	281

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 53)

X [m]	st [kPa]
0.60	407
4.37	210
8.10	113
11.85	190
15.60	367

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 54)

X [m]	st [kPa]
0.60	319
4.37	167
8.10	92
11.85	150
15.60	284

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 55)

X [m]	st [kPa]
0.60	442
4.37	212
8.10	110
11.85	186
15.60	348

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 56)

X [m]	st [kPa]
0.60	348
4.37	169
8.10	89
11.85	146
15.60	268

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 57)

X [m]	st [kPa]
0.60	445

PROGETTAZIONE ATI:



4.37	212
8.10	109
11.85	185
15.60	351

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 58)

X [m]	st [kPa]
0.60	351
4.37	169
8.10	88
11.85	146
15.60	271

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 59)

X [m]	st [kPa]
0.60	431
4.37	214
8.10	114
11.85	187
15.60	337

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 60)

X [m]	st [kPa]
0.60	339
4.37	170
8.10	93
11.85	148
15.60	259

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 61)

X [m]	st [kPa]
0.60	434
4.37	213
8.10	113
11.85	187
15.60	340

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 62)

X [m]	st [kPa]
0.60	341
4.37	170
8.10	92
11.85	147
15.60	261

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 63)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	362
4.37	186
8.10	109
11.85	206
15.60	415

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 64)

X [m]	st [kPa]
0.60	280
4.37	147
8.10	89
11.85	164
15.60	325

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 65)

X [m]	st [kPa]
0.60	365
4.37	186
8.10	108
11.85	206
15.60	418

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 66)

X [m]	st [kPa]
0.60	365
4.37	186
8.10	108
11.85	206
15.60	418

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 67)

X [m]	st [kPa]
0.60	283
4.37	147
8.10	88
11.85	164
15.60	328

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 68)

X [m]	st [kPa]
0.60	283
4.37	147
8.10	88
11.85	164

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 328

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 69)

X [m]	st [kPa]
0.60	353
4.37	188
8.10	113
11.85	208
15.60	406

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 70)

X [m]	st [kPa]
0.60	353
4.37	188
8.10	113
11.85	208
15.60	406

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 71)

X [m]	st [kPa]
0.60	272
4.37	148
8.10	92
11.85	165
15.60	317

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 72)

X [m]	st [kPa]
0.60	272
4.37	148
8.10	92
11.85	165
15.60	317

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 73)

X [m]	st [kPa]
0.60	354
4.37	188
8.10	112
11.85	207
15.60	407

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 74)

X [m]	st [kPa]
0.60	354

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	188
8.10	112
11.85	207
15.60	407

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 75)

X [m]	st [kPa]
0.60	273
4.37	148
8.10	91
11.85	165
15.60	319

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 76)

X [m]	st [kPa]
0.60	273
4.37	148
8.10	91
11.85	165
15.60	319

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 77)

X [m]	st [kPa]
0.60	373
4.37	208
8.10	139
11.85	234
15.60	438

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 78)

X [m]	st [kPa]
0.60	373
4.37	208
8.10	139
11.85	234
15.60	438

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 79)

X [m]	st [kPa]
0.60	290
4.37	166
8.10	114
11.85	188
15.60	344

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 80)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	290
4.37	166
8.10	114
11.85	188
15.60	344

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 81)

X [m]	st [kPa]
0.60	376
4.37	207
8.10	137
11.85	234
15.60	441

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 82)

X [m]	st [kPa]
0.60	376
4.37	207
8.10	137
11.85	234
15.60	441

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 83)

X [m]	st [kPa]
0.60	292
4.37	165
8.10	113
11.85	188
15.60	347

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 84)

X [m]	st [kPa]
0.60	292
4.37	165
8.10	113
11.85	188
15.60	347

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 85)

X [m]	st [kPa]
0.60	362
4.37	210
8.10	143
11.85	236

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 426

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 86)

X [m]	st [kPa]
0.60	362
4.37	210
8.10	143
11.85	236
15.60	426

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 87)

X [m]	st [kPa]
0.60	280
4.37	167
8.10	117
11.85	189
15.60	335

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 88)

X [m]	st [kPa]
0.60	280
4.37	167
8.10	117
11.85	189
15.60	335

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 89)

X [m]	st [kPa]
0.60	365
4.37	209
8.10	142
11.85	236
15.60	429

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 90)

X [m]	st [kPa]
0.60	365
4.37	209
8.10	142
11.85	236
15.60	429

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 91)

X [m]	st [kPa]
0.60	283

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	167
8.10	116
11.85	189
15.60	338

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 92)

X [m]	st [kPa]
0.60	283
4.37	167
8.10	116
11.85	189
15.60	338

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 93)

X [m]	st [kPa]
0.60	348
4.37	185
8.10	109
11.85	208
15.60	428

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 94)

X [m]	st [kPa]
0.60	348
4.37	185
8.10	109
11.85	208
15.60	428

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 95)

X [m]	st [kPa]
0.60	268
4.37	146
8.10	89
11.85	166
15.60	336

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 96)

X [m]	st [kPa]
0.60	268
4.37	146
8.10	89
11.85	166
15.60	336

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 97)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	351
4.37	184
8.10	108
11.85	208
15.60	431

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 98)

X [m]	st [kPa]
0.60	351
4.37	184
8.10	108
11.85	208
15.60	431

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 99)

X [m]	st [kPa]
0.60	271
4.37	145
8.10	88
11.85	165
15.60	338

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 100)

X [m]	st [kPa]
0.60	271
4.37	145
8.10	88
11.85	165
15.60	338

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 101)

X [m]	st [kPa]
0.60	337
4.37	187
8.10	114
11.85	210
15.60	416

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 102)

X [m]	st [kPa]
0.60	337
4.37	187
8.10	114
11.85	210

PROGETTAZIONE ATI:



15.60 416

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 103)

X [m]	st [kPa]
0.60	259
4.37	147
8.10	92
11.85	167
15.60	326

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 104)

X [m]	st [kPa]
0.60	259
4.37	147
8.10	92
11.85	167
15.60	326

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 105)

X [m]	st [kPa]
0.60	340
4.37	186
8.10	112
11.85	209
15.60	419

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 106)

X [m]	st [kPa]
0.60	340
4.37	186
8.10	112
11.85	209
15.60	419

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 107)

X [m]	st [kPa]
0.60	261
4.37	147
8.10	92
11.85	167
15.60	329

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 108)

X [m]	st [kPa]
0.60	261

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	147
8.10	92
11.85	167
15.60	329

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 109)

X [m]	st [kPa]
0.60	375
4.37	188
8.10	109
11.85	205
15.60	401

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 110)

X [m]	st [kPa]
0.60	375
4.37	188
8.10	109
11.85	205
15.60	401

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 111)

X [m]	st [kPa]
0.60	291
4.37	149
8.10	89
11.85	163
15.60	313

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 112)

X [m]	st [kPa]
0.60	291
4.37	149
8.10	89
11.85	163
15.60	313

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 113)

X [m]	st [kPa]
0.60	378
4.37	188
8.10	108
11.85	204
15.60	404

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 114)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	378
4.37	188
8.10	108
11.85	204
15.60	404

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 115)

X [m]	st [kPa]
0.60	293
4.37	148
8.10	88
11.85	162
15.60	316

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 116)

X [m]	st [kPa]
0.60	293
4.37	148
8.10	88
11.85	162
15.60	316

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 117)

X [m]	st [kPa]
0.60	364
4.37	190
8.10	114
11.85	206
15.60	390

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 118)

X [m]	st [kPa]
0.60	364
4.37	190
8.10	114
11.85	206
15.60	390

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 119)

X [m]	st [kPa]
0.60	281
4.37	150
8.10	92
11.85	164

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      304

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 120)

X [m]	st [kPa]
0.60	281
4.37	150
8.10	92
11.85	164
15.60	304

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 121)

X [m]	st [kPa]
0.60	367
4.37	189
8.10	112
11.85	206
15.60	393

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 122)

X [m]	st [kPa]
0.60	367
4.37	189
8.10	112
11.85	206
15.60	393

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 123)

X [m]	st [kPa]
0.60	284
4.37	150
8.10	92
11.85	164
15.60	306

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 124)

X [m]	st [kPa]
0.60	284
4.37	150
8.10	92
11.85	164
15.60	306

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 125)

X [m]	st [kPa]
0.60	325

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	176
8.10	107
11.85	178
15.60	333

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 126)

X [m]	st [kPa]
0.60	248
4.37	139
8.10	87
11.85	140
15.60	255

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 127)

X [m]	st [kPa]
0.60	328
4.37	176
8.10	106
11.85	177
15.60	336

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 128)

X [m]	st [kPa]
0.60	251
4.37	138
8.10	86
11.85	139
15.60	258

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 129)

X [m]	st [kPa]
0.60	314
4.37	178
8.10	111
11.85	179
15.60	322

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 130)

X [m]	st [kPa]
0.60	239
4.37	140
8.10	90
11.85	141
15.60	246

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 131)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	317
4.37	178
8.10	110
11.85	179
15.60	325

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 132)

X [m]	st [kPa]
0.60	242
4.37	140
8.10	89
11.85	141
15.60	249

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 133)

X [m]	st [kPa]
0.60	348
4.37	206
8.10	139
11.85	205
15.60	354

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 134)

X [m]	st [kPa]
0.60	268
4.37	164
8.10	114
11.85	163
15.60	273

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 135)

X [m]	st [kPa]
0.60	351
4.37	205
8.10	138
11.85	204
15.60	357

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 136)

X [m]	st [kPa]
0.60	270
4.37	163
8.10	113
11.85	162

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      275

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 137)

X [m]	st [kPa]
0.60	337
4.37	207
8.10	143
11.85	207
15.60	342

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 138)

X [m]	st [kPa]
0.60	259
4.37	165
8.10	118
11.85	164
15.60	264

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 139)

X [m]	st [kPa]
0.60	340
4.37	207
8.10	142
11.85	206
15.60	346

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 140)

X [m]	st [kPa]
0.60	261
4.37	165
8.10	117
11.85	164
15.60	266

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 141)

X [m]	st [kPa]
0.60	359
4.37	209
8.10	137
11.85	199
15.60	342

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 142)

X [m]	st [kPa]
0.60	277

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	167
8.10	113
11.85	158
15.60	263

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 143)

X [m]	st [kPa]
0.60	362
4.37	209
8.10	136
11.85	198
15.60	345

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 144)

X [m]	st [kPa]
0.60	280
4.37	166
8.10	112
11.85	157
15.60	266

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 145)

X [m]	st [kPa]
0.60	347
4.37	211
8.10	142
11.85	201
15.60	331

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 146)

X [m]	st [kPa]
0.60	268
4.37	168
8.10	116
11.85	159
15.60	254

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 147)

X [m]	st [kPa]
0.60	350
4.37	211
8.10	141
11.85	200
15.60	334

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 148)

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	st [kPa]
0.60	270
4.37	168
8.10	115
11.85	159
15.60	256

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 149)

X [m]	st [kPa]
0.60	336
4.37	198
8.10	137
11.85	206
15.60	356

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 150)

X [m]	st [kPa]
0.60	258
4.37	157
8.10	112
11.85	164
15.60	274

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 151)

X [m]	st [kPa]
0.60	339
4.37	197
8.10	135
11.85	205
15.60	359

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 152)

X [m]	st [kPa]
0.60	260
4.37	157
8.10	111
11.85	163
15.60	277

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 153)

X [m]	st [kPa]
0.60	325
4.37	200
8.10	141
11.85	208

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      344

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 154)

X [m]	st [kPa]
0.60	248
4.37	158
8.10	116
11.85	165
15.60	265

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 155)

X [m]	st [kPa]
0.60	334
4.37	177
8.10	107
11.85	177
15.60	324

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 156)

X [m]	st [kPa]
0.60	256
4.37	139
8.10	87
11.85	139
15.60	248

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 157)

X [m]	st [kPa]
0.60	337
4.37	177
8.10	106
11.85	176
15.60	327

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 158)

X [m]	st [kPa]
0.60	259
4.37	139
8.10	86
11.85	139
15.60	250

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 159)

X [m]	st [kPa]
0.60	323

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	179
8.10	111
11.85	179
15.60	313

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 160)

X [m]	st [kPa]
0.60	247
4.37	141
8.10	90
11.85	140
15.60	238

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 161)

X [m]	st [kPa]
0.60	326
4.37	178
8.10	110
11.85	178
15.60	316

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 162)

X [m]	st [kPa]
0.60	250
4.37	140
8.10	89
11.85	140
15.60	241

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 163)

X [m]	st [kPa]
0.60	360
4.37	206
8.10	138
11.85	204
15.60	348

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 164)

X [m]	st [kPa]
0.60	278
4.37	164
8.10	113
11.85	162
15.60	268

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 165)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	346
4.37	208
8.10	143
11.85	206
15.60	333

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 166)

X [m]	st [kPa]
0.60	266
4.37	166
8.10	118
11.85	163
15.60	256

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 167)

X [m]	st [kPa]
0.60	277
4.37	145
8.10	84
11.85	143
15.60	265

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 168)

X [m]	st [kPa]
0.60	206
4.37	111
8.10	66
11.85	109
15.60	196

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 169)

X [m]	st [kPa]
0.60	368
4.37	210
8.10	137
11.85	198
15.60	333

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 170)

X [m]	st [kPa]
0.60	285
4.37	167
8.10	113
11.85	157

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      255

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 171)

X [m]	st [kPa]
0.60	371
4.37	210
8.10	136
11.85	198
15.60	336

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 172)

X [m]	st [kPa]
0.60	287
4.37	167
8.10	112
11.85	157
15.60	258

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 173)

X [m]	st [kPa]
0.60	357
4.37	212
8.10	142
11.85	200
15.60	322

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 174)

X [m]	st [kPa]
0.60	276
4.37	169
8.10	116
11.85	158
15.60	246

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 175)

X [m]	st [kPa]
0.60	360
4.37	211
8.10	141
11.85	199
15.60	325

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 176)

X [m]	st [kPa]
0.60	278

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	169
8.10	115
11.85	158
15.60	248

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 177)

X [m]	st [kPa]
0.60	345
4.37	199
8.10	137
11.85	205
15.60	347

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 178)

X [m]	st [kPa]
0.60	266
4.37	158
8.10	112
11.85	163
15.60	267

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 179)

X [m]	st [kPa]
0.60	348
4.37	198
8.10	135
11.85	205
15.60	350

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 180)

X [m]	st [kPa]
0.60	268
4.37	157
8.10	111
11.85	163
15.60	269

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 181)

X [m]	st [kPa]
0.60	334
4.37	201
8.10	141
11.85	207
15.60	335

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 182)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	256
4.37	159
8.10	116
11.85	164
15.60	257

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 183)

X [m]	st [kPa]
0.60	337
4.37	200
8.10	140
11.85	206
15.60	338

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 184)

X [m]	st [kPa]
0.60	259
4.37	159
8.10	115
11.85	164
15.60	260

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 185)

X [m]	st [kPa]
0.60	347
4.37	189
8.10	109
11.85	198
15.60	412

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 186)

X [m]	st [kPa]
0.60	267
4.37	149
8.10	88
11.85	157
15.60	323

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 187)

X [m]	st [kPa]
0.60	350
4.37	188
8.10	108
11.85	198

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 415

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 188)

X [m]	st [kPa]
0.60	269
4.37	149
8.10	87
11.85	157
15.60	325

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 189)

X [m]	st [kPa]
0.60	335
4.37	190
8.10	113
11.85	200
15.60	401

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 190)

X [m]	st [kPa]
0.60	257
4.37	150
8.10	92
11.85	159
15.60	314

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 191)

X [m]	st [kPa]
0.60	338
4.37	190
8.10	112
11.85	199
15.60	404

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 192)

X [m]	st [kPa]
0.60	260
4.37	150
8.10	91
11.85	158
15.60	316

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 193)

X [m]	st [kPa]
0.60	370

PROGETTAZIONE ATI:



4.37	198
8.10	109
11.85	189
15.60	385

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 194)

X [m]	st [kPa]
0.60	287
4.37	157
8.10	89
11.85	150
15.60	300

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 195)

X [m]	st [kPa]
0.60	373
4.37	197
8.10	108
11.85	189
15.60	388

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 196)

X [m]	st [kPa]
0.60	289
4.37	156
8.10	88
11.85	149
15.60	302

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 197)

X [m]	st [kPa]
0.60	359
4.37	199
8.10	114
11.85	191
15.60	374

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 198)

X [m]	st [kPa]
0.60	277
4.37	158
8.10	93
11.85	151
15.60	291

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 199)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	362
4.37	199
8.10	113
11.85	191
15.60	377

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 200)

X [m]	st [kPa]
0.60	280
4.37	158
8.10	92
11.85	151
15.60	293

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 201)

X [m]	st [kPa]
0.60	319
4.37	180
8.10	109
11.85	204
15.60	425

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 202)

X [m]	st [kPa]
0.60	244
4.37	142
8.10	89
11.85	162
15.60	334

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 203)

X [m]	st [kPa]
0.60	250
4.37	117
8.10	50
11.85	141
15.60	357

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 204)

X [m]	st [kPa]
0.60	183
4.37	87
8.10	37
11.85	107

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      274

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 205)

X [m]	st [kPa]
0.60	236
4.37	119
8.10	55
11.85	143
15.60	342

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 206)

X [m]	st [kPa]
0.60	172
4.37	89
8.10	42
11.85	109
15.60	262

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 207)

X [m]	st [kPa]
0.60	311
4.37	181
8.10	112
11.85	205
15.60	417

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 208)

X [m]	st [kPa]
0.60	237
4.37	143
8.10	91
11.85	163
15.60	327

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 209)

X [m]	st [kPa]
0.60	369
4.37	218
8.10	140
11.85	225
15.60	433

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 210)

X [m]	st [kPa]
0.60	286

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	174
8.10	115
11.85	180
15.60	340

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 211)

X [m]	st [kPa]
0.60	380
4.37	216
8.10	136
11.85	224
15.60	443

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 212)

X [m]	st [kPa]
0.60	295
4.37	173
8.10	112
11.85	179
15.60	349

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 213)

X [m]	st [kPa]
0.60	358
4.37	220
8.10	145
11.85	227
15.60	422

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 214)

X [m]	st [kPa]
0.60	277
4.37	175
8.10	119
11.85	182
15.60	331

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 215)

X [m]	st [kPa]
0.60	361
4.37	219
8.10	144
11.85	227
15.60	425

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 216)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	279
4.37	175
8.10	118
11.85	181
15.60	333

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 217)

X [m]	st [kPa]
0.60	439
4.37	250
8.10	151
11.85	220
15.60	405

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 218)

X [m]	st [kPa]
0.60	345
4.37	202
8.10	124
11.85	176
15.60	316

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 219)

X [m]	st [kPa]
0.60	431
4.37	239
8.10	140
11.85	213
15.60	405

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 220)

X [m]	st [kPa]
0.60	339
4.37	192
8.10	115
11.85	169
15.60	316

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 221)

X [m]	st [kPa]
0.60	406
4.37	237
8.10	146
11.85	221

PROGETTAZIONE ATI:

15.60 402

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 222)

X [m]	st [kPa]
0.60	317
4.37	190
8.10	120
11.85	176
15.60	314

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 223)

X [m]	st [kPa]
0.60	395
4.37	232
8.10	143
11.85	212
15.60	386

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 224)

X [m]	st [kPa]
0.60	308
4.37	186
8.10	118
11.85	169
15.60	301

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 225)

X [m]	st [kPa]
0.60	330
4.37	202
8.10	139
11.85	232
15.60	447

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 226)

X [m]	st [kPa]
0.60	253
4.37	160
8.10	114
11.85	186
15.60	353

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 227)

X [m]	st [kPa]
0.60	333

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	201
8.10	138
11.85	231
15.60	450

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 228)

X [m]	st [kPa]
0.60	255
4.37	160
8.10	113
11.85	185
15.60	355

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 229)

X [m]	st [kPa]
0.60	319
4.37	203
8.10	143
11.85	234
15.60	436

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 230)

X [m]	st [kPa]
0.60	244
4.37	161
8.10	118
11.85	187
15.60	343

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 231)

X [m]	st [kPa]
0.60	322
4.37	203
8.10	142
11.85	233
15.60	439

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 232)

X [m]	st [kPa]
0.60	246
4.37	161
8.10	117
11.85	187
15.60	346

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 233)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	415
4.37	197
8.10	108
11.85	189
15.60	348

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 234)

X [m]	st [kPa]
0.60	325
4.37	156
8.10	88
11.85	149
15.60	268

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 235)

X [m]	st [kPa]
0.60	420
4.37	196
8.10	106
11.85	188
15.60	353

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 236)

X [m]	st [kPa]
0.60	329
4.37	155
8.10	86
11.85	149
15.60	272

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 237)

X [m]	st [kPa]
0.60	402
4.37	199
8.10	113
11.85	191
15.60	335

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 238)

X [m]	st [kPa]
0.60	314
4.37	158
8.10	92
11.85	151

PROGETTAZIONE ATI:



15.60                      257

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 239)

X [m]	st [kPa]
0.60	405
4.37	198
8.10	112
11.85	191
15.60	338

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 240)

X [m]	st [kPa]
0.60	316
4.37	157
8.10	91
11.85	151
15.60	260

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 241)

X [m]	st [kPa]
0.60	436
4.37	206
8.10	109
11.85	181
15.60	319

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 242)

X [m]	st [kPa]
0.60	343
4.37	164
8.10	89
11.85	142
15.60	243

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 243)

X [m]	st [kPa]
0.60	439
4.37	206
8.10	108
11.85	180
15.60	322

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 244)

X [m]	st [kPa]
0.60	346

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	164
8.10	88
11.85	142
15.60	246

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 245)

X [m]	st [kPa]
0.60	425
4.37	208
8.10	114
11.85	182
15.60	308

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 246)

X [m]	st [kPa]
0.60	334
4.37	166
8.10	93
11.85	144
15.60	234

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 247)

X [m]	st [kPa]
0.60	428
4.37	208
8.10	113
11.85	182
15.60	311

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 248)

X [m]	st [kPa]
0.60	336
4.37	165
8.10	92
11.85	143
15.60	237

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 249)

X [m]	st [kPa]
0.60	386
4.37	189
8.10	109
11.85	195
15.60	359

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 250)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	300
4.37	149
8.10	89
11.85	154
15.60	277

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 251)

X [m]	st [kPa]
0.60	374
4.37	190
8.10	113
11.85	197
15.60	348

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 252)

X [m]	st [kPa]
0.60	291
4.37	150
8.10	92
11.85	156
15.60	268

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 253)

X [m]	st [kPa]
0.60	378
4.37	190
8.10	112
11.85	196
15.60	351

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 254)

X [m]	st [kPa]
0.60	293
4.37	150
8.10	91
11.85	155
15.60	270

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 255)

X [m]	st [kPa]
0.60	436
4.37	226
8.10	140
11.85	217

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      366

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 256)

X [m]	st [kPa]
0.60	343
4.37	181
8.10	115
11.85	173
15.60	284

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 257)

X [m]	st [kPa]
0.60	439
4.37	226
8.10	139
11.85	216
15.60	369

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 258)

X [m]	st [kPa]
0.60	345
4.37	181
8.10	115
11.85	172
15.60	286

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 259)

X [m]	st [kPa]
0.60	424
4.37	228
8.10	145
11.85	218
15.60	355

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 260)

X [m]	st [kPa]
0.60	333
4.37	183
8.10	119
11.85	174
15.60	274

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 261)

X [m]	st [kPa]
0.60	427

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	228
8.10	144
11.85	218
15.60	358

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 262)

X [m]	st [kPa]
0.60	336
4.37	182
8.10	118
11.85	174
15.60	277

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 263)

X [m]	st [kPa]
0.60	470
4.37	239
8.10	140
11.85	202
15.60	328

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 264)

X [m]	st [kPa]
0.60	372
4.37	192
8.10	115
11.85	160
15.60	251

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 265)

X [m]	st [kPa]
0.60	473
4.37	239
8.10	139
11.85	201
15.60	331

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 266)

X [m]	st [kPa]
0.60	374
4.37	192
8.10	114
11.85	160
15.60	253

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 267)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	470
4.37	252
8.10	154
11.85	211
15.60	320

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 268)

X [m]	st [kPa]
0.60	372
4.37	203
8.10	127
11.85	168
15.60	244

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 269)

X [m]	st [kPa]
0.60	462
4.37	241
8.10	143
11.85	203
15.60	320

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 270)

X [m]	st [kPa]
0.60	365
4.37	193
8.10	118
11.85	161
15.60	244

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 271)

X [m]	st [kPa]
0.60	397
4.37	210
8.10	139
11.85	223
15.60	381

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 272)

X [m]	st [kPa]
0.60	309
4.37	167
8.10	114
11.85	178

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      296

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 273)

X [m]	st [kPa]
0.60	400
4.37	210
8.10	138
11.85	223
15.60	384

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 274)

X [m]	st [kPa]
0.60	312
4.37	167
8.10	113
11.85	178
15.60	299

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 275)

X [m]	st [kPa]
0.60	385
4.37	212
8.10	143
11.85	225
15.60	370

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 276)

X [m]	st [kPa]
0.60	300
4.37	169
8.10	118
11.85	180
15.60	287

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 277)

X [m]	st [kPa]
0.60	388
4.37	211
8.10	142
11.85	224
15.60	373

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 278)

X [m]	st [kPa]
0.60	303

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	168
8.10	117
11.85	179
15.60	289

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 279)

X [m]	st [kPa]
0.60	198
4.37	115
8.10	73
11.85	118
15.60	213

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 280)

X [m]	st [kPa]
0.60	247
4.37	138
8.10	84
11.85	141
15.60	262

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 281)

X [m]	st [kPa]
0.60	196
4.37	115
8.10	73
11.85	118
15.60	211

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 282)

X [m]	st [kPa]
0.60	246
4.37	138
8.10	84
11.85	141
15.60	261

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 283)

X [m]	st [kPa]
0.60	202
4.37	114
8.10	71
11.85	117
15.60	217

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 284)

PROGETTAZIONE ATI:



X [m]	st [kPa]
0.60	252
4.37	137
8.10	82
11.85	140
15.60	266

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 285)

X [m]	st [kPa]
0.60	250
4.37	138
8.10	83
11.85	141
15.60	265

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 286)

X [m]	st [kPa]
0.60	201
4.37	114
8.10	72
11.85	117
15.60	215

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 287)

X [m]	st [kPa]
0.60	182
4.37	117
8.10	79
11.85	120
15.60	197

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 288)

X [m]	st [kPa]
0.60	232
4.37	140
8.10	90
11.85	143
15.60	247

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 289)

X [m]	st [kPa]
0.60	181
4.37	117
8.10	79
11.85	120

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      196

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 290)

X [m]	st [kPa]
0.60	230
4.37	141
8.10	90
11.85	144
15.60	245

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 291)

X [m]	st [kPa]
0.60	236
4.37	140
8.10	88
11.85	143
15.60	251

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 292)

X [m]	st [kPa]
0.60	187
4.37	117
8.10	77
11.85	119
15.60	202

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 293)

X [m]	st [kPa]
0.60	185
4.37	117
8.10	78
11.85	120
15.60	200

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 294)

X [m]	st [kPa]
0.60	234
4.37	140
8.10	89
11.85	143
15.60	249

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 295)

X [m]	st [kPa]
0.60	213

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	117
8.10	73
11.85	115
15.60	198

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 296)

X [m]	st [kPa]
0.60	263
4.37	140
8.10	84
11.85	138
15.60	247

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 297)

X [m]	st [kPa]
0.60	261
4.37	141
8.10	84
11.85	139
15.60	245

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 298)

X [m]	st [kPa]
0.60	212
4.37	117
8.10	73
11.85	115
15.60	196

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 299)

X [m]	st [kPa]
0.60	218
4.37	117
8.10	71
11.85	114
15.60	202

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 300)

X [m]	st [kPa]
0.60	267
4.37	140
8.10	82
11.85	138
15.60	251

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 301)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	265
4.37	140
8.10	83
11.85	138
15.60	249

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 302)

X [m]	st [kPa]
0.60	216
4.37	117
8.10	72
11.85	115
15.60	200

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 303)

X [m]	st [kPa]
0.60	247
4.37	143
8.10	90
11.85	141
15.60	231

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 304)

X [m]	st [kPa]
0.60	198
4.37	120
8.10	79
11.85	117
15.60	182

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 305)

X [m]	st [kPa]
0.60	246
4.37	143
8.10	90
11.85	141
15.60	230

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 306)

X [m]	st [kPa]
0.60	196
4.37	120
8.10	79
11.85	118

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      180

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 307)

X [m]	st [kPa]
0.60	252
4.37	142
8.10	88
11.85	140
15.60	236

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 308)

X [m]	st [kPa]
0.60	202
4.37	119
8.10	77
11.85	117
15.60	186

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 309)

X [m]	st [kPa]
0.60	250
4.37	142
8.10	89
11.85	140
15.60	234

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 310)

X [m]	st [kPa]
0.60	201
4.37	119
8.10	78
11.85	117
15.60	184

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 311)

X [m]	st [kPa]
0.60	235
4.37	127
8.10	76
11.85	127
15.60	234

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 312)

X [m]	st [kPa]
0.60	272

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	139
8.10	78
11.85	140
15.60	271

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 313)

X [m]	st [kPa]
0.60	289
4.37	146
8.10	78
11.85	133
15.60	251

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 314)

X [m]	st [kPa]
0.60	251
4.37	132
8.10	78
11.85	144
15.60	281

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 315)

X [m]	st [kPa]
0.60	231
4.37	127
8.10	77
11.85	128
15.60	235

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 316)

X [m]	st [kPa]
0.60	236
4.37	127
8.10	77
11.85	127
15.60	230

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 317)

X [m]	st [kPa]
0.60	224
4.37	126
8.10	77
11.85	129
15.60	243

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 318)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	244
4.37	128
8.10	77
11.85	126
15.60	224

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 319)

X [m]	st [kPa]
0.60	239
4.37	126
8.10	75
11.85	127
15.60	238

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 320)

X [m]	st [kPa]
0.60	231
4.37	128
8.10	78
11.85	128
15.60	230

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 321)

X [m]	st [kPa]
0.60	237
4.37	127
8.10	76
11.85	127
15.60	236

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 322)

X [m]	st [kPa]
0.60	239
4.37	126
8.10	75
11.85	127
15.60	238

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 323)

X [m]	st [kPa]
0.60	252
4.37	149
8.10	100
11.85	147

PROGETTAZIONE ATI:

15.60                      249

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 324)

X [m]	st [kPa]
0.60	260
4.37	151
8.10	99
11.85	143
15.60	241

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 325)

X [m]	st [kPa]
0.60	243
4.37	143
8.10	98
11.85	148
15.60	251

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 326)

X [m]	st [kPa]
0.60	410
4.37	229
8.10	148
11.85	222
15.60	391

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 327)

X [m]	st [kPa]
0.60	415
4.37	231
8.10	148
11.85	219
15.60	384

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 328)

X [m]	st [kPa]
0.60	403
4.37	226
8.10	148
11.85	223
15.60	394

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 329)

X [m]	st [kPa]
0.60	396

PROGETTAZIONE ATI:



4.37	225
8.10	148
11.85	218
15.60	379

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 330)

X [m]	st [kPa]
0.60	398
4.37	225
8.10	148
11.85	217
15.60	377

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 331)

X [m]	st [kPa]
0.60	382
4.37	223
8.10	148
11.85	220
15.60	392

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 332)

X [m]	st [kPa]
0.60	411
4.37	227
8.10	148
11.85	216
15.60	363

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 333)

X [m]	st [kPa]
0.60	400
4.37	224
8.10	146
11.85	217
15.60	381

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 334)

X [m]	st [kPa]
0.60	394
4.37	225
8.10	149
11.85	218
15.60	375

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 335)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	st [kPa]
0.60	399
4.37	224
8.10	147
11.85	217
15.60	380

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 336)

X [m]	st [kPa]
0.60	400
4.37	224
8.10	146
11.85	217
15.60	381

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 337)

X [m]	st [kPa]
0.60	403
4.37	232
8.10	155
11.85	224
15.60	383

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 338)

X [m]	st [kPa]
0.60	406
4.37	233
8.10	155
11.85	223
15.60	381

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 339)

X [m]	st [kPa]
0.60	400
4.37	230
8.10	155
11.85	224
15.60	384

PROGETTAZIONE ATI:

### 3.5 VERIFICHE COMBINAZIONI SLU

Simbologia adottata ed unità di misura

N°	Indice sezione
X	Ascissa/Ordinata sezione, espresso in cm
M	Momento flettente, espresso in kNm
V	Taglio, espresso in kN
N	Sforzo normale, espresso in kN
Nu	Sforzo normale ultimo, espressa in kN
Mu	Momento ultimo, espressa in kNm
Afi	Area armatura inferiore, esprese in cmq
Afs	Area armatura superiore, esprese in cmq
CS	Coeff. di sicurezza sezione
VRd	Aliquota taglio assorbita dal calcestruzzo in elementi senza armature trasversali, espressa in kN
VRcd	Aliquota taglio assorbita dal calcestruzzo in elementi con armature trasversali, espressa in kN
VRsd	Aliquota taglio assorbita armature trasversali, espressa in kN
Asw	Area armature trasversali nella sezione, espressa in cmq

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 1 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione	B = 100 cm
Altezza sezione	H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1237.58 (1239.45)	121.06	261.60	2678.40	74.33	31.86	2.16
2	4.37	-655.98 (-802.55)	121.06	211.31	-1400.87	21.24	37.17	1.75
3	8.10	-888.83 (-888.83)	121.06	163.28	-1198.85	21.24	31.86	1.35
4	11.85	-651.10 (-816.36)	121.06	207.51	-1399.34	21.24	37.17	1.71
5	15.60	1239.45 (1239.45)	121.06	261.60	2678.40	74.33	31.86	2.16

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-952.98	0.00	1465.38	3491.66	1.538
2	4.37	0.00	-171.43	374.99	0.00	0.00	2.187
3	8.10	0.00	5.26	374.99	0.00	0.00	71.359
4	11.85	0.00	193.29	374.99	0.00	0.00	1.940
5	15.60	15.93	954.20	0.00	1465.38	3491.66	1.536

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 1 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione	B = 100 cm
Altezza sezione	H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1395.75 (-1397.62)	108.88	223.96	-2874.84	53.09	79.64	2.06	
2	4.32 579.98 (914.89)	108.88	321.12	2698.30	74.33	31.86	2.95	
3	8.10 1428.70 (1428.70)	108.88	146.80	1926.38	53.09	31.86	1.35	
4	11.78 625.34 (954.91)	108.88	265.50	2328.60	63.71	31.86	2.44	
5	15.60-1397.62 (-1397.62)	108.88	223.96	-2874.84	53.09	79.64	2.06	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	671.71	0.00	976.92	3489.15	1.454
2	4.32	5.31	391.71	0.00	488.46	3489.15	1.247
3	8.10	0.00	2.06	439.67	0.00	0.00	213.266
4	11.78	0.00	-385.46	439.67	0.00	0.00	1.141
5	15.60	10.62	-673.39	0.00	976.92	3489.15	1.451

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 1 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1237.58 (-1362.89)	969.59	2038.06	-2864.77	37.17	42.47	2.10	
2	4.25-1100.93 (-1136.86)	820.65	2085.19	-2888.64	37.17	42.47	2.54	
3	8.00-1395.75 (-1395.75)	671.71	1166.14	-2423.13	37.17	42.47	1.74	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	121.07	573.80	0.00	0.00	4.739
2	4.25	0.00	-34.71	552.39	0.00	0.00	15.915
3	8.00	0.00	-108.83	530.98	0.00	0.00	4.879

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 1 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1239.45 (-1364.74)	971.27	2039.27	-2865.38	37.17	42.47	2.10	
2	4.25-1102.84 (-1138.77)	822.33	2086.41	-2889.26	37.17	42.47	2.54	
3	8.00-1397.62 (-1397.62)	673.39	1167.93	-2424.03	37.17	42.47	1.73	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-121.05	574.04	0.00	0.00	4.742
2	4.25	0.00	34.71	552.63	0.00	0.00	15.920
3	8.00	0.00	108.81	531.22	0.00	0.00	4.882

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 2 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	953.13 (954.72)	114.59	323.97	2699.26	74.33	31.86	2.83
2	4.37	-503.56 (-616.57)	114.59	264.29	-1422.09	21.24	37.17	2.31
3	8.10	-683.68 (-683.68)	114.59	203.72	-1215.46	21.24	31.86	1.78
4	11.85	-499.80 (-627.56)	114.59	259.30	-1420.09	21.24	37.17	2.26
5	15.60	954.72 (954.72)	114.59	323.97	2699.26	74.33	31.86	2.83

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-733.85	0.00	1465.38	3490.33	1.997
2	4.37	0.00	-132.18	374.07	0.00	0.00	2.830
3	8.10	0.00	4.28	374.07	0.00	0.00	87.463
4	11.85	0.00	149.42	374.07	0.00	0.00	2.503
5	15.60	15.93	734.92	0.00	1465.38	3490.33	1.994

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 2 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1104.83 (-1106.42)	103.47	270.47	-2892.12	53.09	79.64	2.61
2	4.32	449.50 (714.94)	103.47	394.06	2722.69	74.33	31.86	3.81
3	8.10	1128.54 (1128.54)	103.47	177.73	1938.37	53.09	31.86	1.72
4	11.78	485.74 (747.17)	103.47	325.50	2350.38	63.71	31.86	3.15
5	15.60	-1106.42 (-1106.42)	103.47	270.47	-2892.12	53.09	79.64	2.61

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.16	0.00	976.92	3488.04	1.857
2	4.32	5.31	310.45	0.00	488.46	3488.04	1.573
3	8.10	0.00	1.76	438.90	0.00	0.00	249.869

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	0.00	-305.77	438.90	0.00	0.00	1.435
5	15.60	10.62	-527.59	0.00	976.92	3488.04	1.852

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 2 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-953.13	(-1071.74)	746.81	1973.41	-2832.02	37.17	42.47	2.64
2	4.25-824.42	(-858.72)	636.49	2174.64	-2933.95	37.17	42.47	3.42
3	8.00-1104.83	(-1104.83)	526.16	1150.12	-2415.01	37.17	42.47	2.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	114.60	541.77	0.00	0.00	4.728
2	4.25	0.00	-33.14	525.91	0.00	0.00	15.868
3	8.00	0.00	-103.43	510.05	0.00	0.00	4.931

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 2 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-954.72	(-1073.31)	748.24	1974.80	-2832.72	37.17	42.47	2.64
2	4.25-826.05	(-860.35)	637.92	2175.86	-2934.57	37.17	42.47	3.41
3	8.00-1106.42	(-1106.42)	527.59	1152.06	-2415.99	37.17	42.47	2.18

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-114.58	541.98	0.00	0.00	4.730
2	4.25	0.00	33.15	526.12	0.00	0.00	15.873
3	8.00	0.00	103.41	510.26	0.00	0.00	4.934

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 3 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1214.00 (1215.87)	91.92	200.96	2658.13	74.33	31.86	2.19
2	4.37	-668.75 (-812.31)	91.92	156.02	-1378.72	21.24	37.17	1.70
3	8.10	-894.22 (-894.22)	91.92	121.47	-1181.68	21.24	31.86	1.32
4	11.85	-663.97 (-826.17)	91.92	153.28	-1377.62	21.24	37.17	1.67
5	15.60	1215.87 (1215.87)	91.92	200.96	2658.13	74.33	31.86	2.19

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-952.86	0.00	1465.38	3485.65	1.538
2	4.37	0.00	-167.91	370.84	0.00	0.00	2.209
3	8.10	0.00	5.20	370.84	0.00	0.00	71.333
4	11.85	0.00	189.71	370.84	0.00	0.00	1.955
5	15.60	15.93	954.07	0.00	1465.38	3485.65	1.536

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 3 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1590.90 (-1592.78)	138.08	250.06	-2884.54	53.09	79.64	1.81
2	4.32	384.82 (719.73)	138.08	531.13	2768.53	74.33	31.86	3.85
3	8.10	1233.54 (1233.54)	138.08	218.75	1954.29	53.09	31.86	1.58
4	11.78	430.19 (759.75)	138.08	434.34	2389.90	63.71	31.86	3.15
5	15.60	-1592.78 (-1592.78)	138.08	250.06	-2884.54	53.09	79.64	1.81

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	671.71	0.00	976.92	3495.18	1.454
2	4.32	5.31	391.71	0.00	488.46	3495.18	1.247
3	8.10	0.00	2.06	443.83	0.00	0.00	215.287
4	11.78	0.00	-385.46	443.83	0.00	0.00	1.151
5	15.60	10.62	-673.39	0.00	976.92	3495.18	1.451

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 3 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1214.00 (-1309.16)	969.59	2171.93	-2932.57	37.17	42.47	2.24
2	4.25	-1186.65 (-1252.75)	820.65	1796.49	-2742.41	37.17	42.47	2.19

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-1590.90 (-1590.90)671.71 984.18 -2330.96 37.17 42.47 1.47

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	91.94	573.80	0.00	0.00	6.241
2	4.25	0.00	-63.87	552.39	0.00	0.00	8.648
3	8.00	0.00	-138.03	530.98	0.00	0.00	3.847

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 3 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1215.87	(-1311.00)971.27	2173.06	-2933.15	37.17	42.47	2.24	
2	4.25-1188.55	(-1254.66)822.33	1797.91	-2743.12	37.17	42.47	2.19	
3	8.00-1592.78	(-1592.78)673.39	985.83	-2331.80	37.17	42.47	1.46	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-91.91	574.04	0.00	0.00	6.245
2	4.25	0.00	63.88	552.63	0.00	0.00	8.652
3	8.00	0.00	138.01	531.22	0.00	0.00	3.849

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 4 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	933.48 (935.07)	90.31	258.58	2677.39	74.33	31.86	2.86
2	4.37	-514.20 (-624.70)	90.31	201.97	-1397.13	21.24	37.17	2.24
3	8.10	-688.17 (-688.17)	90.31	156.99	-1196.27	21.24	31.86	1.74
4	11.85	-510.52 (-635.73)	90.31	198.26	-1395.64	21.24	37.17	2.20
5	15.60	935.07 (935.07)	90.31	258.58	2677.39	74.33	31.86	2.86

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-733.74	0.00	1465.38	3485.32	1.997
2	4.37	0.00	-129.24	370.61	0.00	0.00	2.868
3	8.10	0.00	4.23	370.61	0.00	0.00	87.615
4	11.85	0.00	146.44	370.61	0.00	0.00	2.531

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 15.93 734.81 0.00 1465.38 3485.32 1.994

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 4 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1267.46	(-1269.05)	127.81	292.07	-2900.15	53.09	79.64	2.29
2	4.32	286.87 (552.31)	127.81	649.83	2808.22	74.33	31.86	5.08
3	8.10	965.91 (965.91)	127.81	260.74	1970.58	53.09	31.86	2.04
4	11.78	323.11 (584.54)	127.81	530.14	2424.68	63.71	31.86	4.15
5	15.60-1269.05	(-1269.05)	127.81	292.07	-2900.15	53.09	79.64	2.29

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.16	0.00	976.92	3493.06	1.857
2	4.32	5.31	310.45	0.00	488.46	3493.06	1.573
3	8.10	0.00	1.76	442.36	0.00	0.00	251.848
4	11.78	0.00	-305.77	442.36	0.00	0.00	1.447
5	15.60	10.62	-527.59	0.00	976.92	3493.06	1.852

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 4 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-933.48	(-1026.97)	746.81	2109.63	-2901.02	37.17	42.47	2.82
2	4.25-895.85	(-955.30)	636.49	1842.80	-2765.86	37.17	42.47	2.90
3	8.00-1267.46	(-1267.46)	526.16	963.25	-2320.36	37.17	42.47	1.83

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	90.32	541.77	0.00	0.00	5.998
2	4.25	0.00	-57.45	525.91	0.00	0.00	9.155
3	8.00	0.00	-127.77	510.05	0.00	0.00	3.992

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 4 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-935.07 (-1028.53)	748.24	2110.94	-2901.68	37.17	42.47	2.82	
2	4.25-897.47 (-956.93)	637.92	1844.31	-2766.63	37.17	42.47	2.89	
3	8.00-1269.05 (-1269.05)	527.59	965.04	-2321.26	37.17	42.47	1.83	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-90.30	541.98	0.00	0.00	6.002
2	4.25	0.00	57.45	526.12	0.00	0.00	9.158
3	8.00	0.00	127.74	510.26	0.00	0.00	3.994

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 5 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601324.28 (1326.11)	140.25	284.06	2685.91	74.33	31.86	2.03	
2	4.37-609.01 (-766.67)	140.25	259.81	-1420.29	21.24	37.17	1.85	
3	8.10-869.03 (-869.03)	140.25	195.62	-1212.13	21.24	31.86	1.39	
4	11.85-603.80 (-780.32)	140.25	254.92	-1418.33	21.24	37.17	1.82	
5	15.601326.11 (1326.11)	140.25	284.06	2685.91	74.33	31.86	2.03	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-953.44	0.00	1465.38	3495.63	1.537
2	4.37	0.00	-184.39	377.73	0.00	0.00	2.049
3	8.10	0.00	5.46	377.73	0.00	0.00	69.211
4	11.85	0.00	206.45	377.73	0.00	0.00	1.830
5	15.60	15.93	954.68	0.00	1465.38	3495.63	1.535

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 5 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1337.32 (-1339.25)	89.16	190.57	-2862.44	53.09	79.64	2.14	
2	4.32 638.39 (973.30)	89.16	244.85	2672.80	74.33	31.86	2.75	
3	8.101487.09 (1487.09)	89.16	114.76	1913.94	53.09	31.86	1.29	

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78683.73 (1013.30)	89.16	202.90	2305.87	63.71	31.86	2.28
5	15.60-1339.25 (-1339.25)	89.16	190.57	-2862.44	53.09	79.64	2.14

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	671.71	0.00	976.92	3485.08	1.454
2	4.32	5.31	391.71	0.00	488.46	3485.08	1.247
3	8.10	0.00	2.06	436.86	0.00	0.00	212.318
4	11.78	0.00	-385.46	436.86	0.00	0.00	1.133
5	15.60	10.62	-673.40	0.00	976.92	3485.08	1.451

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 5 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1324.28	(-1337.32)	969.59	2099.64	-2895.96	37.17	42.47	2.17
2	4.25-1115.52	(-1131.46)	820.65	2100.90	-2896.60	37.17	42.47	2.56
3	8.00-1337.32	(-1337.32)	671.71	1234.47	-2457.73	37.17	42.47	1.84

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	140.26	573.80	0.00	0.00	4.091
2	4.25	0.00	-15.40	552.39	0.00	0.00	35.876
3	8.00	0.00	-89.16	530.98	0.00	0.00	5.955

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 5 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1326.11	(-1339.25)	971.28	2100.62	-2896.45	37.17	42.47	2.16
2	4.25-1117.42	(-1133.37)	822.34	2102.13	-2897.22	37.17	42.47	2.56
3	8.00-1339.25	(-1339.25)	673.40	1236.24	-2458.63	37.17	42.47	1.84

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-140.24	574.04	0.00	0.00	4.093
2	4.25	0.00	15.41	552.63	0.00	0.00	35.853
3	8.00	0.00	89.16	531.22	0.00	0.00	5.958

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 6 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1025.39 (1026.94)	130.58	344.07	2705.98	74.33	31.86	2.64
2	4.37	-464.42 (-586.66)	130.58	321.64	-1445.06	21.24	37.17	2.46
3	8.10	-667.17 (-667.17)	130.58	240.88	-1230.72	21.24	31.86	1.84
4	11.85	-460.39 (-597.52)	130.58	315.23	-1442.49	21.24	37.17	2.41
5	15.60	1026.94 (1026.94)	130.58	344.07	2705.98	74.33	31.86	2.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-734.23	0.00	1465.38	3493.63	1.996
2	4.37	0.00	-142.97	376.35	0.00	0.00	2.632
3	8.10	0.00	4.44	376.35	0.00	0.00	84.669
4	11.85	0.00	160.39	376.35	0.00	0.00	2.346
5	15.60	15.93	735.32	0.00	1465.38	3493.63	1.993

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 6 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1056.13 (-1057.79)	87.05	236.97	-2879.68	53.09	79.64	2.72
2	4.32	498.18 (763.61)	87.05	307.05	2693.60	74.33	31.86	3.53
3	8.10	1177.20 (1177.20)	87.05	142.32	1924.64	53.09	31.86	1.63
4	11.78	534.39 (795.83)	87.05	254.26	2324.52	63.71	31.86	2.92
5	15.60	-1057.79 (-1057.79)	87.05	236.97	-2879.68	53.09	79.64	2.72

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.16	0.00	976.92	3484.65	1.857
2	4.32	5.31	310.44	0.00	488.46	3484.65	1.573
3	8.10	0.00	1.75	436.56	0.00	0.00	249.119
4	11.78	0.00	-305.77	436.56	0.00	0.00	1.428
5	15.60	10.62	-527.60	0.00	976.92	3484.65	1.852

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 6 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1025.39 (-1056.13)	746.81	2018.84	-2855.03	37.17	42.47	2.70	
2	4.25-836.58 (-854.23)	636.48	2193.01	-2943.25	37.17	42.47	3.45	
3	8.00-1056.13 (-1056.13)	526.16	1221.03	-2450.93	37.17	42.47	2.32	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	130.59	541.77	0.00	0.00	4.149
2	4.25	0.00	-17.05	525.91	0.00	0.00	30.848
3	8.00	0.00	-87.05	510.05	0.00	0.00	5.860

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 6 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1026.94 (-1057.79)	748.25	2019.98	-2855.61	37.17	42.47	2.70	
2	4.25-838.19 (-855.86)	637.92	2194.25	-2943.88	37.17	42.47	3.44	
3	8.00-1057.79 (-1057.79)	527.60	1222.94	-2451.90	37.17	42.47	2.32	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-130.57	541.98	0.00	0.00	4.151
2	4.25	0.00	17.07	526.12	0.00	0.00	30.830
3	8.00	0.00	87.04	510.26	0.00	0.00	5.862

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 7 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601300.70 (1302.53)	111.11	227.51	2667.00	74.33	31.86	2.05	
2	4.37-621.79 (-776.43)	111.11	199.82	-1396.26	21.24	37.17	1.80	
3	8.10-874.41 (-874.41)	111.11	151.74	-1194.11	21.24	31.86	1.37	
4	11.85-616.67 (-790.13)	111.11	196.15	-1394.79	21.24	37.17	1.77	

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.601302.53 (1302.53) 111.11 227.51 2667.00 74.33 31.86 2.05

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-953.32	0.00	1465.38	3489.61	1.537
2	4.37	0.00	-180.87	373.58	0.00	0.00	2.065
3	8.10	0.00	5.40	373.58	0.00	0.00	69.163
4	11.85	0.00	202.87	373.58	0.00	0.00	1.841
5	15.60	15.93	954.55	0.00	1465.38	3489.61	1.535

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 7 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1532.48	(-1534.41)	118.36	221.69	-2874.00	53.09	79.64	1.87
2	4.32 443.23	(778.14)	118.36	415.22	2729.77	74.33	31.86	3.51
3	8.101291.94	(1291.94)	118.36	177.58	1938.32	53.09	31.86	1.50
4	11.78 488.57	(818.14)	118.36	340.84	2355.95	63.71	31.86	2.88
5	15.60-1534.41	(-1534.41)	118.36	221.69	-2874.00	53.09	79.64	1.87

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	671.71	0.00	976.92	3491.11	1.454
2	4.32	5.31	391.71	0.00	488.46	3491.11	1.247
3	8.10	0.00	2.06	441.02	0.00	0.00	214.335
4	11.78	0.00	-385.46	441.02	0.00	0.00	1.144
5	15.60	10.62	-673.40	0.00	976.92	3491.11	1.451

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 7 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1300.70	(-1415.72)	969.59	1921.60	-2805.78	37.17	42.47	1.98
2	4.25-1201.24	(-1247.36)	820.65	1808.14	-2748.31	37.17	42.47	2.20
3	8.00-1532.48	(-1532.48)	671.71	1032.40	-2355.38	37.17	42.47	1.54

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	111.13	573.80	0.00	0.00	5.163
2	4.25	0.00	-44.56	552.39	0.00	0.00	12.396
3	8.00	0.00	-118.36	530.98	0.00	0.00	4.486

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 7 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1302.53	(-1417.53)	971.28	1922.98	-2806.47	37.17	42.47	1.98
2	4.25-1203.13	(-1249.27)	822.34	1809.57	-2749.03	37.17	42.47	2.20
3	8.00-1534.41	(-1534.41)	673.40	1034.06	-2356.22	37.17	42.47	1.54

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-111.10	574.04	0.00	0.00	5.167
2	4.25	0.00	44.58	552.63	0.00	0.00	12.397
3	8.00	0.00	118.36	531.22	0.00	0.00	4.488

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 8 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1005.74 (1007.29)	106.30	283.42	2685.70	74.33	31.86	2.67
2	4.37	-475.06 (-594.79)	106.30	253.37	-1417.71	21.24	37.17	2.38
3	8.10	-671.66 (-671.66)	106.30	191.57	-1210.47	21.24	31.86	1.80
4	11.85	-471.11 (-605.69)	106.30	248.47	-1415.75	21.24	37.17	2.34
5	15.60	1007.29 (1007.29)	106.30	283.42	2685.70	74.33	31.86	2.67

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-734.13	0.00	1465.38	3488.62	1.996
2	4.37	0.00	-140.04	372.89	0.00	0.00	2.663
3	8.10	0.00	4.40	372.89	0.00	0.00	84.785
4	11.85	0.00	157.40	372.89	0.00	0.00	2.369
5	15.60	15.93	735.22	0.00	1465.38	3488.62	1.993

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 8 - SLU (Caso A2-M2)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1218.76 (-1220.42)	111.38		263.72	-2889.61	53.09	79.64	2.37
2	4.32 335.55 (600.98)	111.38		511.90	2762.10	74.33	31.86	4.60
3	8.10 1014.57 (1014.57)	111.38		214.35	1952.58	53.09	31.86	1.92
4	11.78 371.76 (633.20)	111.38		419.43	2384.49	63.71	31.86	3.77
5	15.60-1220.42 (-1220.42)	111.38		263.72	-2889.61	53.09	79.64	2.37

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.16	0.00	976.92	3489.67	1.857
2	4.32	5.31	310.44	0.00	488.46	3489.67	1.573
3	8.10	0.00	1.75	440.02	0.00	0.00	251.094
4	11.78	0.00	-305.77	440.02	0.00	0.00	1.439
5	15.60	10.62	-527.60	0.00	976.92	3489.67	1.852

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 8 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1005.74 (-1115.77)	746.81		1855.58	-2772.34	37.17	42.47	2.48
2	4.25-908.01 (-950.81)	636.48		1855.97	-2772.54	37.17	42.47	2.92
3	8.00-1218.76 (-1218.76)	526.16		1012.50	-2345.30	37.17	42.47	1.92

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	106.31	541.77	0.00	0.00	5.096
2	4.25	0.00	-41.35	525.91	0.00	0.00	12.718
3	8.00	0.00	-111.38	510.05	0.00	0.00	4.579

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 8 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1007.29 (-1117.30)	748.25		1857.16	-2773.14	37.17	42.47	2.48

PROGETTAZIONE ATI:



2	4.25-909.62 (-952.44)	637.92	1857.50	-2773.31	37.17	42.47	2.91
3	8.00-1220.42 (-1220.42)	527.60	1014.28	-2346.21	37.17	42.47	1.92

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-106.29	541.98	0.00	0.00	5.099
2	4.25	0.00	41.37	526.12	0.00	0.00	12.718
3	8.00	0.00	111.38	510.26	0.00	0.00	4.581

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 9 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1188.72 (1193.26)	114.22	256.20	2676.60	74.33	31.86	2.24
2	4.37	627.12 (-760.84)	114.22	210.23	-1400.43	21.24	37.17	1.84
3	8.10	854.05 (-854.27)	114.22	160.11	-1197.55	21.24	31.86	1.40
4	11.85	635.57 (-793.12)	114.22	201.15	-1396.80	21.24	37.17	1.76
5	15.60	1193.26 (1193.26)	114.22	256.20	2676.60	74.33	31.86	2.24

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-951.86	0.00	1465.38	3490.25	1.539
2	4.37	0.00	-156.39	374.02	0.00	0.00	2.392
3	8.10	0.00	3.88	374.02	0.00	0.00	96.406
4	11.85	0.00	184.27	374.02	0.00	0.00	2.030
5	15.60	15.93	953.51	0.00	1465.38	3490.25	1.537

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 9 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1398.12 (-1402.68)	115.70	237.55	-2879.89	53.09	79.64	2.05
2	4.32	576.94 (911.70)	115.70	343.38	2705.75	74.33	31.86	2.97
3	8.10	1424.98 (1424.98)	115.70	156.72	1930.23	53.09	31.86	1.35
4	11.78	620.97 (950.69)	115.70	284.22	2335.40	63.71	31.86	2.46
5	15.60	-1402.68 (-1402.68)	115.70	237.55	-2879.89	53.09	79.64	2.05

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	671.53	0.00	976.92	3490.56	1.455
2	4.32	5.31	391.53	0.00	488.46	3490.56	1.248
3	8.10	0.00	1.88	440.64	0.00	0.00	234.048
4	11.78	0.00	-385.64	440.64	0.00	0.00	1.143
5	15.60	10.62	-673.57	0.00	976.92	3490.56	1.450

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 9 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1188.72	(-1306.95)	969.41	2177.17	-2935.23	37.17	42.47	2.25
2	4.25-1077.71	(-1120.70)	820.47	2132.24	-2912.47	37.17	42.47	2.60
3	8.00-1398.12	(-1398.12)	671.53	1163.12	-2421.59	37.17	42.47	1.73

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	114.23	573.77	0.00	0.00	5.023
2	4.25	0.00	-41.54	552.36	0.00	0.00	13.297
3	8.00	0.00	-115.65	530.95	0.00	0.00	4.591

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 9 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1193.26	(-1311.46)	971.45	2172.49	-2932.86	37.17	42.47	2.24
2	4.25-1082.29	(-1125.29)	822.51	2126.82	-2909.73	37.17	42.47	2.59
3	8.00-1402.68	(-1402.68)	673.57	1162.78	-2421.42	37.17	42.47	1.73

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-114.21	574.06	0.00	0.00	5.026
2	4.25	0.00	41.55	552.65	0.00	0.00	13.302
3	8.00	0.00	115.63	531.24	0.00	0.00	4.594

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 10 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	911.51 (915.37)	108.76	320.58	2698.12	74.33	31.86	2.95
2	4.37	478.98 (-581.04)	108.76	266.34	-1422.91	21.24	37.17	2.45
3	8.10	654.05 (-654.26)	108.76	201.93	-1214.73	21.24	31.86	1.86
4	11.85	486.57 (-607.76)	108.76	253.73	-1417.86	21.24	37.17	2.33
5	15.60	915.37 (915.37)	108.76	320.58	2698.12	74.33	31.86	2.95

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-732.89	0.00	1465.38	3489.13	1.999
2	4.37	0.00	-119.37	373.24	0.00	0.00	3.127
3	8.10	0.00	3.11	373.24	0.00	0.00	120.195
4	11.85	0.00	141.74	373.24	0.00	0.00	2.633
5	15.60	15.93	734.33	0.00	1465.38	3489.13	1.996

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 10 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1106.85 (-1110.72)	109.29	285.10	-2897.56	53.09	79.64	2.61
2	4.32	446.92 (712.22)	109.29	419.07	2731.05	74.33	31.86	3.83
3	8.10	1125.37 (1125.37)	109.29	188.65	1942.61	53.09	31.86	1.73
4	11.78	482.02 (743.58)	109.29	346.57	2358.03	63.71	31.86	3.17
5	15.60	1110.72 (-1110.72)	109.29	285.10	-2897.56	53.09	79.64	2.61

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.01	0.00	976.92	3489.24	1.857
2	4.32	5.31	310.30	0.00	488.46	3489.24	1.574
3	8.10	0.00	1.60	439.73	0.00	0.00	274.123
4	11.78	0.00	-305.92	439.73	0.00	0.00	1.437
5	15.60	10.62	-527.74	0.00	976.92	3489.24	1.851

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 10 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-911.51 (-1024.09)	746.66	2118.34	-2905.43	37.17	42.47	2.84	
2	4.25-804.64 (-844.96)	636.33	2231.05	-2962.52	37.17	42.47	3.51	
3	8.00-1106.85 (-1106.85)	526.01	1146.91	-2413.39	37.17	42.47	2.18	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	108.77	541.75	0.00	0.00	4.981
2	4.25	0.00	-38.96	525.89	0.00	0.00	13.498
3	8.00	0.00	-109.25	510.03	0.00	0.00	4.669

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 10 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-915.37 (-1027.93)	748.40	2113.59	-2903.02	37.17	42.47	2.82	
2	4.25-808.54 (-848.87)	638.07	2224.24	-2959.07	37.17	42.47	3.49	
3	8.00-1110.72 (-1110.72)	527.74	1146.61	-2413.23	37.17	42.47	2.17	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-108.75	542.00	0.00	0.00	4.984
2	4.25	0.00	38.97	526.14	0.00	0.00	13.502
3	8.00	0.00	109.22	510.28	0.00	0.00	4.672

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 11 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601165.14 (1169.68)	85.08	193.16	2655.52	74.33	31.86	2.27	
2	4.37-639.89 (-770.60)	85.08	152.05	-1377.13	21.24	37.17	1.79	
3	8.10-859.44 (-859.68)	85.08	116.76	-1179.75	21.24	31.86	1.37	
4	11.85-648.44 (-802.93)	85.08	145.66	-1374.57	21.24	37.17	1.71	
5	15.601169.68 (1169.68)	85.08	193.16	2655.52	74.33	31.86	2.27	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	15.93	-951.73	0.00	1465.38	3484.24	1.540
2	4.37	0.00	-152.87	369.87	0.00	0.00	2.419
3	8.10	0.00	3.82	369.87	0.00	0.00	96.740
4	11.85	0.00	180.69	369.87	0.00	0.00	2.047
5	15.60	15.93	953.38	0.00	1465.38	3484.24	1.537

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 11 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1593.27	(-1597.83)	144.90	261.99	-2888.97	53.09	79.64	1.81
2	4.32	381.78	(716.54)	144.90	561.94	2778.83	74.33	3.88
3	8.10	1229.83	(1229.83)	144.90	230.81	1958.97	53.09	1.59
4	11.78	425.82	(755.54)	144.90	460.14	2399.27	63.71	3.18
5	15.60-1597.83	(-1597.83)	144.90	261.99	-2888.97	53.09	79.64	1.81

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	671.53	0.00	976.92	3496.59	1.455
2	4.32	5.31	391.53	0.00	488.46	3496.59	1.248
3	8.10	0.00	1.88	444.80	0.00	0.00	236.262
4	11.78	0.00	-385.64	444.80	0.00	0.00	1.153
5	15.60	10.62	-673.57	0.00	976.92	3496.59	1.450

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 11 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1165.14	(-1253.22)	969.41	2330.65	-3012.97	37.17	42.47	2.40
2	4.25-1163.42	(-1236.60)	820.47	1831.25	-2760.01	37.17	42.47	2.23
3	8.00-1593.27	(-1593.27)	671.53	981.98	-2329.85	37.17	42.47	1.46

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	85.10	573.77	0.00	0.00	6.743
2	4.25	0.00	-70.70	552.36	0.00	0.00	7.813
3	8.00	0.00	-144.85	530.95	0.00	0.00	3.666

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 11 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1169.68	(-1257.73)	971.45	2324.95	-3010.08	37.17	42.47	2.39
2	4.25-1168.00	(-1241.18)	822.51	1827.89	-2758.31	37.17	42.47	2.22
3	8.00-1597.83	(-1597.83)	673.57	982.20	-2329.96	37.17	42.47	1.46

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-85.07	574.06	0.00	0.00	6.748
2	4.25	0.00	70.71	552.65	0.00	0.00	7.816
3	8.00	0.00	144.83	531.24	0.00	0.00	3.668

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 12 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	891.86 (895.72)	84.48	252.33	2675.30	74.33	31.86	2.99
2	4.37	-489.62 (-589.17)	84.48	200.24	-1396.43	21.24	37.17	2.37
3	8.10	-658.54 (-658.77)	84.48	153.21	-1194.72	21.24	31.86	1.81
4	11.85	-497.29 (-615.93)	84.48	191.03	-1392.74	21.24	37.17	2.26
5	15.60	895.72 (895.72)	84.48	252.33	2675.30	74.33	31.86	2.99

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-732.78	0.00	1465.38	3484.12	2.000
2	4.37	0.00	-116.43	369.78	0.00	0.00	3.176
3	8.10	0.00	3.06	369.78	0.00	0.00	120.909
4	11.85	0.00	138.76	369.78	0.00	0.00	2.665
5	15.60	15.93	734.22	0.00	1465.38	3484.12	1.996

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 12 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1269.48 (-1273.36)	133.62		304.82	-2904.88	53.09	79.64	2.28
2	4.32 284.29 (549.59)	133.62		685.66	2820.20	74.33	31.86	5.13
3	8.10 962.74 (962.74)	133.62		274.22	1975.81	53.09	31.86	2.05
4	11.78 319.39 (580.95)	133.62		560.19	2435.59	63.71	31.86	4.19
5	15.60-1273.36 (-1273.36)	133.62		304.82	-2904.88	53.09	79.64	2.28

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.01	0.00	976.92	3494.26	1.857
2	4.32	5.31	310.30	0.00	488.46	3494.26	1.574
3	8.10	0.00	1.60	443.19	0.00	0.00	276.291
4	11.78	0.00	-305.92	443.19	0.00	0.00	1.449
5	15.60	10.62	-527.74	0.00	976.92	3494.26	1.851

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 12 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-891.86 (-979.31)	746.66		2276.14	-2985.36	37.17	42.47	3.05
2	4.25-876.06 (-941.54)	636.33		1883.08	-2786.26	37.17	42.47	2.96
3	8.00-1269.48 (-1269.48)	526.01		960.96	-2319.20	37.17	42.47	1.83

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	84.49	541.75	0.00	0.00	6.412
2	4.25	0.00	-63.26	525.89	0.00	0.00	8.313
3	8.00	0.00	-133.58	510.03	0.00	0.00	3.818

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 12 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-895.72 (-983.15)	748.40		2270.26	-2982.38	37.17	42.47	3.03
2	4.25-879.97 (-945.45)	638.07		1879.02	-2784.21	37.17	42.47	2.94
3	8.00-1273.36 (-1273.36)	527.74		961.26	-2319.35	37.17	42.47	1.82

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-84.47	542.00	0.00	0.00	6.416
2	4.25	0.00	63.27	526.14	0.00	0.00	8.316
3	8.00	0.00	133.56	510.28	0.00	0.00	3.821

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 13 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1275.42 (1279.92)	133.41	279.80	2684.49	74.33	31.86	2.10
2	4.37	-580.16 (-724.96)	133.41	261.48	-1420.96	21.24	37.17	1.96
3	8.10	-834.25 (-834.42)	133.41	193.67	-1211.33	21.24	31.86	1.45
4	11.85	-588.27 (-757.07)	133.41	249.55	-1416.18	21.24	37.17	1.87
5	15.60	1279.92 (1279.92)	133.41	279.80	2684.49	74.33	31.86	2.10

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-952.32	0.00	1465.38	3494.21	1.539
2	4.37	0.00	-169.35	376.75	0.00	0.00	2.225
3	8.10	0.00	4.08	376.75	0.00	0.00	92.288
4	11.85	0.00	197.43	376.75	0.00	0.00	1.908
5	15.60	15.93	953.99	0.00	1465.38	3494.21	1.536

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 13 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1339.69 (-1344.31)	95.99	204.76	-2867.71	53.09	79.64	2.13
2	4.32	635.35 (970.11)	95.99	265.13	2679.58	74.33	31.86	2.76
3	8.10	1483.38 (1483.38)	95.99	124.08	1917.56	53.09	31.86	1.29
4	11.78	679.36 (1009.08)	95.99	219.93	2312.06	63.71	31.86	2.29
5	15.60	-1344.31 (-1344.31)	95.99	204.76	-2867.71	53.09	79.64	2.13

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	671.53	0.00	976.92	3486.49	1.455
2	4.32	5.31	391.53	0.00	488.46	3486.49	1.248
3	8.10	0.00	1.88	437.83	0.00	0.00	233.035
4	11.78	0.00	-385.64	437.83	0.00	0.00	1.135

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 10.62 -673.58 0.00 976.92 3486.49 1.450

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 13 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1275.42	(-1339.69)	969.41	2093.16	-2892.68	37.17	42.47	2.16
2	4.25-1092.30	(-1115.30)	820.47	2148.67	-2920.79	37.17	42.47	2.62
3	8.00-1339.69	(-1339.69)	671.53	1231.10	-2456.03	37.17	42.47	1.83

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	133.42	573.77	0.00	0.00	4.301
2	4.25	0.00	-22.23	552.36	0.00	0.00	24.851
3	8.00	0.00	-95.99	530.95	0.00	0.00	5.532

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 13 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1279.92	(-1344.31)	971.46	2088.77	-2890.45	37.17	42.47	2.15
2	4.25-1096.87	(-1119.89)	822.52	2143.16	-2918.00	37.17	42.47	2.61
3	8.00-1344.31	(-1344.31)	673.58	1230.45	-2455.70	37.17	42.47	1.83

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-133.40	574.07	0.00	0.00	4.303
2	4.25	0.00	22.25	552.66	0.00	0.00	24.842
3	8.00	0.00	95.99	531.25	0.00	0.00	5.535

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 14 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	983.76 (987.59)	124.75	341.72	2705.19	74.33	31.86	2.74
2	4.37	-439.84 (-551.13)	124.75	327.64	-1447.46	21.24	37.17	2.63
3	8.10	-637.54 (-637.70)	124.75	240.75	-1230.67	21.24	31.86	1.93
4	11.85	-447.16 (-577.72)	124.75	311.13	-1440.85	21.24	37.17	2.49
5	15.60	987.59 (987.59)	124.75	341.72	2705.19	74.33	31.86	2.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-733.27	0.00	1465.38	3492.43	1.998
2	4.37	0.00	-130.16	375.52	0.00	0.00	2.885
3	8.10	0.00	3.27	375.52	0.00	0.00	114.719
4	11.85	0.00	152.71	375.52	0.00	0.00	2.459
5	15.60	15.93	734.73	0.00	1465.38	3492.43	1.994

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 14 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1058.15 (-1062.09)	92.86	252.27	-2885.36	53.09	79.64	2.72
2	4.32	495.60 (760.90)	92.86	329.65	2701.16	74.33	31.86	3.55
3	8.10	1174.04 (1174.04)	92.86	152.54	1928.60	53.09	31.86	1.64
4	11.78	530.67 (792.23)	92.86	273.27	2331.42	63.71	31.86	2.94
5	15.60	-1062.09 (-1062.09)	92.86	252.27	-2885.36	53.09	79.64	2.72

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.00	0.00	976.92	3485.85	1.857
2	4.32	5.31	310.29	0.00	488.46	3485.85	1.574
3	8.10	0.00	1.60	437.39	0.00	0.00	273.352
4	11.78	0.00	-305.93	437.39	0.00	0.00	1.430
5	15.60	10.62	-527.75	0.00	976.92	3485.85	1.851

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 14 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-983.76 (-1058.15)	746.66	2012.20	-2851.67	37.17	42.47	2.69
2	4.25	-816.80 (-840.46)	636.33	2250.40	-2972.32	37.17	42.47	3.54
3	8.00	-1058.15 (-1058.15)	526.00	1217.44	-2449.11	37.17	42.47	2.31

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	124.77	541.75	0.00	0.00	4.342
2	4.25	0.00	-22.87	525.89	0.00	0.00	22.998
3	8.00	0.00	-92.86	510.03	0.00	0.00	5.492

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 14 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-987.59 (-1062.09)	748.40	2007.89	-2849.48	37.17	42.47	2.68	
2	4.25-820.69 (-844.38)	638.07	2243.45	-2968.80	37.17	42.47	3.52	
3	8.00-1062.09 (-1062.09)	527.75	1216.79	-2448.78	37.17	42.47	2.31	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-124.74	542.00	0.00	0.00	4.345
2	4.25	0.00	22.89	526.14	0.00	0.00	22.990
3	8.00	0.00	92.86	510.28	0.00	0.00	5.495

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 15 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601251.84 (1256.34)	104.27	221.18	2664.88	74.33	31.86	2.12	
2	4.37-592.93 (-734.72)	104.27	198.06	-1395.56	21.24	37.17	1.90	
3	8.10-839.63 (-839.81)	104.27	148.08	-1192.61	21.24	31.86	1.42	
4	11.85-601.14 (-766.88)	104.27	189.27	-1392.04	21.24	37.17	1.82	
5	15.601256.34 (1256.34)	104.27	221.18	2664.88	74.33	31.86	2.12	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-952.19	0.00	1465.38	3488.20	1.539
2	4.37	0.00	-165.83	372.60	0.00	0.00	2.247
3	8.10	0.00	4.03	372.60	0.00	0.00	92.545
4	11.85	0.00	193.85	372.60	0.00	0.00	1.922
5	15.60	15.93	953.86	0.00	1465.38	3488.20	1.536

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 15 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1534.85	(-1539.46)	125.19	234.08	-2878.60	53.09	79.64	1.87
2	4.32	440.20 (774.95)	125.19	442.44	2738.87	74.33	31.86	3.53
3	8.10	1288.22 (1288.22)	125.19	188.78	1942.66	53.09	31.86	1.51
4	11.78	484.20 (813.92)	125.19	363.63	2364.23	63.71	31.86	2.90
5	15.60-1539.46	(-1539.46)	125.19	234.08	-2878.60	53.09	79.64	1.87

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	671.53	0.00	976.92	3492.52	1.455
2	4.32	5.31	391.53	0.00	488.46	3492.52	1.248
3	8.10	0.00	1.88	441.99	0.00	0.00	235.240
4	11.78	0.00	-385.64	441.99	0.00	0.00	1.146
5	15.60	10.62	-673.58	0.00	976.92	3492.52	1.450

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 15 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1251.84	(-1359.78)	969.41	2044.76	-2868.16	37.17	42.47	2.11
2	4.25-1178.01	(-1231.20)	820.47	1843.35	-2766.14	37.17	42.47	2.25
3	8.00-1534.85	(-1534.85)	671.53	1030.00	-2354.17	37.17	42.47	1.53

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	104.29	573.77	0.00	0.00	5.502
2	4.25	0.00	-51.39	552.36	0.00	0.00	10.748
3	8.00	0.00	-125.19	530.95	0.00	0.00	4.241

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 15 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1256.34	(-1364.25)	971.46	2041.01	-2866.26	37.17	42.47	2.10
2	4.25-1182.58	(-1235.79)	822.52	1839.94	-2764.42	37.17	42.47	2.24
3	8.00-1539.46	(-1539.46)	673.58	1030.05	-2354.19	37.17	42.47	1.53

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-104.26	574.07	0.00	0.00	5.506
2	4.25	0.00	51.41	552.66	0.00	0.00	10.750
3	8.00	0.00	125.19	531.25	0.00	0.00	4.244

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 16 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	964.11 (967.94)	100.47	278.61	2684.09	74.33	31.86	2.77
2	4.37	-450.48 (-559.26)	100.47	254.80	-1418.28	21.24	37.17	2.54
3	8.10	-642.03 (-642.20)	100.47	189.23	-1209.51	21.24	31.86	1.88
4	11.85	-457.88 (-585.89)	100.47	242.36	-1413.30	21.24	37.17	2.41
5	15.60	967.94 (967.94)	100.47	278.61	2684.09	74.33	31.86	2.77

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-733.17	0.00	1465.38	3487.42	1.999
2	4.37	0.00	-127.23	372.06	0.00	0.00	2.924
3	8.10	0.00	3.23	372.06	0.00	0.00	115.314
4	11.85	0.00	149.72	372.06	0.00	0.00	2.485
5	15.60	15.93	734.63	0.00	1465.38	3487.42	1.995

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 16 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1220.78 (-1224.72)	117.19	276.98	-2894.54	53.09	79.64	2.36
2	4.32	332.97 (598.27)	117.19	543.10	2772.53	74.33	31.86	4.63
3	8.10	1011.41 (1011.41)	117.19	226.81	1957.42	53.09	31.86	1.94
4	11.78	368.04 (629.60)	117.19	445.61	2393.99	63.71	31.86	3.80

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.60-1224.72 (-1224.72)117.19 276.98 -2894.54 53.09 79.64 2.36

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.00	0.00	976.92	3490.87	1.857
2	4.32	5.31	310.29	0.00	488.46	3490.87	1.574
3	8.10	0.00	1.60	440.85	0.00	0.00	275.516
4	11.78	0.00	-305.93	440.85	0.00	0.00	1.441
5	15.60	10.62	-527.75	0.00	976.92	3490.87	1.851

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 16 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-964.11	(-1068.12)	746.66	1983.14	-2836.95	37.17	42.47	2.66
2	4.25-888.22	(-937.04)	636.33	1896.84	-2793.23	37.17	42.47	2.98
3	8.00-1220.78	(-1220.78)	526.00	1009.98	-2344.03	37.17	42.47	1.92

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	100.49	541.75	0.00	0.00	5.391
2	4.25	0.00	-47.17	525.89	0.00	0.00	11.149
3	8.00	0.00	-117.19	510.03	0.00	0.00	4.352

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 16 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-967.94	(-1071.91)	748.40	1979.41	-2835.06	37.17	42.47	2.64
2	4.25-892.12	(-940.96)	638.07	1892.71	-2791.14	37.17	42.47	2.97
3	8.00-1224.72	(-1224.72)	527.75	1010.10	-2344.09	37.17	42.47	1.91

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-100.46	542.00	0.00	0.00	5.395
2	4.25	0.00	47.19	526.14	0.00	0.00	11.150
3	8.00	0.00	117.19	510.28	0.00	0.00	4.354

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 17 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1306.12 (1306.12)	136.81	281.25	2684.97	74.33	31.86	2.06
2	4.37	-603.53 (-761.14)	136.81	254.95	-1418.34	21.24	37.17	1.86
3	8.10	-887.15 (-891.76)	136.81	185.32	-1207.90	21.24	31.86	1.35
4	11.85	-695.88 (-852.18)	136.81	225.84	-1406.69	21.24	37.17	1.65
5	15.60	1185.63 (1306.12)	136.81	281.25	2684.97	74.33	31.86	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-941.37	0.00	1465.38	3494.92	1.557
2	4.37	0.00	-184.34	377.24	0.00	0.00	2.046
3	8.10	0.00	-8.05	377.24	0.00	0.00	46.852
4	11.85	0.00	182.81	377.24	0.00	0.00	2.064
5	15.60	15.93	965.87	0.00	1465.38	3494.92	1.517

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 17 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1307.97 (-1492.82)	164.57	320.89	-2910.85	53.09	79.64	1.95
2	4.32	622.42 (946.91)	164.57	478.07	2750.79	74.33	31.86	2.91
3	8.10	1424.98 (1424.98)	164.57	226.02	1957.11	53.09	31.86	1.37
4	11.78	576.75 (916.75)	164.57	428.64	2387.83	63.71	31.86	2.60
5	15.60	-1492.82 (-1492.82)	164.57	320.89	-2910.85	53.09	79.64	1.95

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	659.51	0.00	976.92	3500.64	1.481
2	4.32	5.31	379.51	0.00	488.46	3500.64	1.287
3	8.10	0.00	-10.14	447.60	0.00	0.00	44.158
4	11.78	0.00	-397.66	447.60	0.00	0.00	1.126
5	15.60	10.62	-685.59	0.00	976.92	3500.64	1.425

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 17 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1306.12 (-1307.97)	957.39		2131.60	-2912.14	37.17	42.47	2.23
2	4.25-1092.58 (-1106.96)	808.45		2124.05	-2908.32	37.17	42.47	2.63
3	8.00-1307.97 (-1307.97)	659.51		1240.89	-2460.99	37.17	42.47	1.88

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	141.42	572.04	0.00	0.00	4.045
2	4.25	0.00	-13.90	550.63	0.00	0.00	39.627
3	8.00	0.00	-87.35	529.22	0.00	0.00	6.059

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 17 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1185.63 (-1322.47)	983.47		2186.23	-2939.82	37.17	42.47	2.22
2	4.25-1064.43 (-1121.32)	834.53		2188.97	-2941.21	37.17	42.47	2.62
3	8.00-1492.82 (-1492.82)	685.59		1096.69	-2387.95	37.17	42.47	1.60

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-132.22	575.79	0.00	0.00	4.355
2	4.25	0.00	54.96	554.38	0.00	0.00	10.087
3	8.00	0.00	159.85	532.97	0.00	0.00	3.334

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 18 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601011.56 (1011.56)	128.07		342.52	2705.46	74.33	31.86	2.67
2	4.37-458.85 (-581.27)	128.07		318.07	-1443.63	21.24	37.17	2.48
3	8.10-682.24 (-686.50)	128.07		228.66	-1225.70	21.24	31.86	1.79
4	11.85-537.94 (-658.07)	128.07		277.81	-1427.50	21.24	37.17	2.17
5	15.60908.88 (1011.56)	128.07		342.52	2705.46	74.33	31.86	2.67

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-723.96	0.00	1465.38	3493.11	2.024
2	4.37	0.00	-143.18	375.99	0.00	0.00	2.626
3	8.10	0.00	-7.06	375.99	0.00	0.00	53.245
4	11.85	0.00	140.50	375.99	0.00	0.00	2.676
5	15.60	15.93	744.87	0.00	1465.38	3493.11	1.967

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 18 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1030.06	(-1187.54)	150.98	372.51	-2930.03	53.09	79.64	2.47
2	4.32	485.65 (742.20)	150.98	565.51	2780.02	74.33	31.86	3.75
3	8.10	1125.36 (1125.36)	150.98	264.57	1972.07	53.09	31.86	1.75
4	11.78	444.33 (714.65)	150.98	510.75	2417.64	63.71	31.86	3.38
5	15.60-1187.54	(-1187.54)	150.98	372.51	-2930.03	53.09	79.64	2.47

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	515.77	0.00	976.92	3497.84	1.894
2	4.32	5.31	300.06	0.00	488.46	3497.84	1.628
3	8.10	0.00	-8.64	445.67	0.00	0.00	51.607
4	11.78	0.00	-316.16	445.67	0.00	0.00	1.410
5	15.60	10.62	-537.98	0.00	976.92	3497.84	1.816

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 18 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1011.56	(-1030.06)	736.42	2053.80	-2872.74	37.17	42.47	2.79
2	4.25	817.19 (-833.14)	626.09	2223.37	-2958.63	37.17	42.47	3.55
3	8.00-1030.06	(-1030.06)	515.77	1229.31	-2455.12	37.17	42.47	2.38

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	132.00	540.28	0.00	0.00	4.093

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	-15.41	524.42	0.00	0.00	34.034
3	8.00	0.00	-85.20	508.56	0.00	0.00	5.969

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 18 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-908.88	(-1037.37)	758.64	2128.55	-2910.60	37.17	42.47	2.81
2	4.25-793.25	(-845.41)	648.31	2297.74	-2996.30	37.17	42.47	3.54
3	8.00-1187.54	(-1187.54)	537.98	1077.36	-2378.16	37.17	42.47	2.00

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-124.14	543.47	0.00	0.00	4.378
2	4.25	0.00	50.40	527.61	0.00	0.00	10.469
3	8.00	0.00	146.95	511.75	0.00	0.00	3.483

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 19 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1282.52	(1282.52)	107.65	223.76	2665.75	74.33	31.86	2.08
2	4.37	616.31	(-770.91)	107.65	194.69	-1394.21	21.24	37.17	1.81
3	8.10	892.55	(-897.42)	107.65	142.80	-1190.44	21.24	31.86	1.33
4	11.85	708.75	(-861.99)	107.65	173.04	-1385.54	21.24	37.17	1.61
5	15.60	1162.04	(1282.52)	107.65	223.76	2665.75	74.33	31.86	2.08

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-941.25	0.00	1465.38	3488.90	1.557
2	4.37	0.00	-180.82	373.08	0.00	0.00	2.063
3	8.10	0.00	-8.11	373.08	0.00	0.00	46.023
4	11.85	0.00	179.23	373.08	0.00	0.00	2.082
5	15.60	15.93	965.74	0.00	1465.38	3488.90	1.517

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 19 - SLU (Caso A1-M1)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1503.12 (-1687.96)	193.73		334.68	-2915.98	53.09	79.64	1.73
2	4.32 427.27 (751.76)	193.73		730.67	2835.25	74.33	31.86	3.77
3	8.10 1229.84 (1229.84)	193.73		313.66	1991.11	53.09	31.86	1.62
4	11.78 381.61 (721.61)	193.73		664.02	2473.29	63.71	31.86	3.43
5	15.60-1687.96 (-1687.96)	193.73		334.68	-2915.98	53.09	79.64	1.73

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	659.51	0.00	976.92	3506.66	1.481
2	4.32	5.31	379.51	0.00	488.46	3506.66	1.287
3	8.10	0.00	-10.14	451.76	0.00	0.00	44.570
4	11.78	0.00	-397.66	451.76	0.00	0.00	1.136
5	15.60	10.62	-685.59	0.00	976.92	3506.66	1.425

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 19 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1282.52 (-1398.69)	957.39		1919.96	-2804.95	37.17	42.47	2.01
2	4.25-1178.36 (-1222.92)	808.45		1821.25	-2754.95	37.17	42.47	2.25
3	8.00-1503.12 (-1503.12)	659.51		1033.75	-2356.07	37.17	42.47	1.57

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	112.25	572.04	0.00	0.00	5.096
2	4.25	0.00	-43.06	550.63	0.00	0.00	12.787
3	8.00	0.00	-116.51	529.22	0.00	0.00	4.542

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 19 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1162.04 (-1268.71)	983.47		2338.77	-3017.08	37.17	42.47	2.38
2	4.25-1150.19 (-1237.25)	834.53		1877.41	-2783.39	37.17	42.47	2.25

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-1687.96 (-1687.96)685.59 937.06 -2307.09 37.17 42.47 1.37

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-103.06	575.79	0.00	0.00	5.587
2	4.25	0.00	84.12	554.38	0.00	0.00	6.590
3	8.00	0.00	189.02	532.97	0.00	0.00	2.820

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 20 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	991.89 (991.89)	103.77	280.87	2684.85	74.33	31.86	2.71
2	4.37	-469.50 (-589.41)	103.77	249.30	-1416.08	21.24	37.17	2.40
3	8.10	-686.73 (-691.28)	103.77	181.05	-1206.15	21.24	31.86	1.74
4	11.85	-548.67 (-666.24)	103.77	218.64	-1403.80	21.24	37.17	2.11
5	15.60	889.23 (991.89)	103.77	280.87	2684.85	74.33	31.86	2.71

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-723.85	0.00	1465.38	3488.10	2.024
2	4.37	0.00	-140.24	372.53	0.00	0.00	2.656
3	8.10	0.00	-7.11	372.53	0.00	0.00	52.417
4	11.85	0.00	137.51	372.53	0.00	0.00	2.709
5	15.60	15.93	744.76	0.00	1465.38	3488.10	1.968

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 20 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1192.69 (-1350.16)	175.28	380.79	-2933.11	53.09	79.64	2.17
2	4.32	323.03 (579.58)	175.28	871.74	2882.42	74.33	31.86	4.97
3	8.10	962.73 (962.73)	175.28	366.23	2011.51	53.09	31.86	2.09
4	11.78	281.71 (552.03)	175.28	801.14	2523.07	63.71	31.86	4.57
5	15.60	-1350.16 (-1350.16)	175.28	380.79	-2933.11	53.09	79.64	2.17

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	10.62	515.77	0.00	976.92	3502.86	1.894
2	4.32	5.31	300.06	0.00	488.46	3502.86	1.628
3	8.10	0.00	-8.64	449.13	0.00	0.00	52.011
4	11.78	0.00	-316.16	449.13	0.00	0.00	1.421
5	15.60	10.62	-537.98	0.00	976.92	3502.86	1.816

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 20 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-991.89	(-1103.35)	736.42	1847.70	-2768.35	37.17	42.47	2.51
2	4.25-888.67	(-929.77)	626.09	1872.67	-2781.00	37.17	42.47	2.99
3	8.00-1192.69	(-1192.69)	515.77	1014.68	-2346.41	37.17	42.47	1.97

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	107.69	540.28	0.00	0.00	5.017
2	4.25	0.00	-39.71	524.42	0.00	0.00	13.205
3	8.00	0.00	-109.50	508.56	0.00	0.00	4.644

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 20 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-889.23	(-992.56)	758.64	2285.32	-2990.01	37.17	42.47	3.01
2	4.25-864.71	(-942.02)	648.31	1935.98	-2813.06	37.17	42.47	2.99
3	8.00-1350.16	(-1350.16)	537.98	914.79	-2295.81	37.17	42.47	1.70

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-99.84	543.47	0.00	0.00	5.443
2	4.25	0.00	74.70	527.61	0.00	0.00	7.063
3	8.00	0.00	171.26	511.75	0.00	0.00	2.988

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 21 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1393.13 (1393.13)	156.20	301.80	2691.84	74.33	31.86	1.93
2	4.37	-556.36 (-725.10)	156.20	310.31	-1440.52	21.24	37.17	1.99
3	8.10	-867.32 (-871.14)	156.20	219.06	-1221.76	21.24	31.86	1.40
4	11.85	-648.68 (-816.22)	156.20	272.79	-1425.49	21.24	37.17	1.75
5	15.60	1272.18 (1393.13)	156.20	301.80	2691.84	74.33	31.86	1.93

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-941.81	0.00	1465.38	3498.92	1.556
2	4.37	0.00	-197.35	380.00	0.00	0.00	1.925
3	8.10	0.00	-7.89	380.00	0.00	0.00	48.159
4	11.85	0.00	195.95	380.00	0.00	0.00	1.939
5	15.60	15.93	966.39	0.00	1465.38	3498.92	1.516

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 21 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1249.38 (-1434.74)	145.15	293.46	-2900.66	53.09	79.64	2.02
2	4.32	680.89 (1005.34)	145.15	393.06	2722.36	74.33	31.86	2.71
3	8.10	1483.32 (1483.32)	145.15	190.16	1943.20	53.09	31.86	1.31
4	11.78	634.96 (974.99)	145.15	351.31	2359.76	63.71	31.86	2.42
5	15.60	-1434.74 (-1434.74)	145.15	293.46	-2900.66	53.09	79.64	2.02

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	659.48	0.00	976.92	3496.64	1.481
2	4.32	5.31	379.48	0.00	488.46	3496.64	1.287
3	8.10	0.00	-10.17	444.84	0.00	0.00	43.736
4	11.78	0.00	-397.69	444.84	0.00	0.00	1.119
5	15.60	10.62	-685.63	0.00	976.92	3496.64	1.425

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 21 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1393.13	(-1393.13)	957.36	1931.62	-2810.85	37.17	42.47	2.02
2	4.25-1106.79	(-1112.50)	808.42	2107.17	-2899.77	37.17	42.47	2.61
3	8.00-1249.38	(-1319.69)	659.48	1226.05	-2453.47	37.17	42.47	1.86

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	160.83	572.04	0.00	0.00	3.557
2	4.25	0.00	5.52	550.63	0.00	0.00	99.781
3	8.00	0.00	-67.93	529.22	0.00	0.00	7.790

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 21 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1272.18	(-1429.05)	983.51	1936.05	-2813.09	37.17	42.47	1.97
2	4.25-1078.69	(-1115.66)	834.57	2206.98	-2950.33	37.17	42.47	2.64
3	8.00-1434.74	(-1434.74)	685.63	1155.33	-2417.65	37.17	42.47	1.69

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-151.57	575.80	0.00	0.00	3.799
2	4.25	0.00	35.72	554.39	0.00	0.00	15.521
3	8.00	0.00	140.47	532.98	0.00	0.00	3.794

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 22 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601084.07	(1084.07)	144.22	360.73	2711.55	74.33	31.86	2.50
2	4.37-419.54	(-551.23)	144.22	384.68	-1470.31	21.24	37.17	2.67
3	8.10-665.71	(-669.21)	144.22	267.59	-1241.69	21.24	31.86	1.86
4	11.85-498.61	(-628.10)	144.22	332.83	-1449.54	21.24	37.17	2.31
5	15.60981.00	(1084.07)	144.22	360.73	2711.55	74.33	31.86	2.50

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-724.32	0.00	1465.38	3496.44	2.023

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37	0.00	-154.02	378.30	0.00	0.00		2.456
3	8.10	0.00	-6.93	378.30	0.00	0.00		54.610
4	11.85	0.00	151.44	378.30	0.00	0.00		2.498
5	15.60	15.93	745.29	0.00	1465.38	3496.44		1.966

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 22 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-981.24	(-1139.14)	134.80	345.53	-2920.01	53.09	79.64	2.56
2	4.32	534.37	(790.90)	134.80	468.28	2747.51	74.33	31.86
3	8.10	1173.97	(1173.97)	134.80	224.66	1956.58	53.09	31.86
4	11.78	492.84	(763.18)	134.80	421.29	2385.16	63.71	31.86
5	15.60-1139.14	(-1139.14)	134.80	345.53	-2920.01	53.09	79.64	2.56

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	515.74	0.00	976.92	3494.50	1.894
2	4.32	5.31	300.03	0.00	488.46	3494.50	1.628
3	8.10	0.00	-8.66	443.36	0.00	0.00	51.170
4	11.78	0.00	-316.19	443.36	0.00	0.00	1.402
5	15.60	10.62	-538.01	0.00	976.92	3494.50	1.816

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 22 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1084.07	(-1084.07)	736.39	1897.70	-2793.67	37.17	42.47	2.58
2	4.25-829.03	(-829.83)	626.06	2237.57	-2965.82	37.17	42.47	3.57
3	8.00-981.24	(-1052.67)	515.74	1194.11	-2437.29	37.17	42.47	2.32

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	148.18	540.27	0.00	0.00	3.646
2	4.25	0.00	0.77	524.42	0.00	0.00	681.550
3	8.00	0.00	-69.02	508.56	0.00	0.00	7.368

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 22 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-981.00 (-1126.18)	758.67	1873.86	-2781.60	37.17	42.47	2.47	
2	4.25-805.13 (-840.70)	648.34	2319.05	-3007.09	37.17	42.47	3.58	
3	8.00-1139.14 (-1139.14)	538.01	1137.60	-2408.67	37.17	42.47	2.11	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-140.27	543.48	0.00	0.00	3.875
2	4.25	0.00	34.36	527.62	0.00	0.00	15.354
3	8.00	0.00	130.80	511.76	0.00	0.00	3.913

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 23 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601369.53 (1369.53)	127.03	248.02	2673.86	74.33	31.86	1.95	
2	4.37-569.14 (-734.86)	127.03	244.46	-1414.14	21.24	37.17	1.92	
3	8.10-872.71 (-876.73)	127.03	174.37	-1203.41	21.24	31.86	1.37	
4	11.85-661.55 (-826.03)	127.03	215.71	-1402.63	21.24	37.17	1.70	
5	15.601248.59 (1369.53)	127.03	248.02	2673.86	74.33	31.86	1.95	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-941.68	0.00	1465.38	3492.90	1.556
2	4.37	0.00	-193.83	375.85	0.00	0.00	1.939
3	8.10	0.00	-7.95	375.85	0.00	0.00	47.305
4	11.85	0.00	192.37	375.85	0.00	0.00	1.954
5	15.60	15.93	966.25	0.00	1465.38	3492.90	1.517

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 23 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60-1444.53 (-1629.89)	174.32	310.93	-2907.15	53.09	79.64	1.78
2	4.32 485.74 (810.19)	174.32	600.68	2791.78	74.33	31.86	3.45
3	8.10 1288.17 (1288.17)	174.32	267.00	1973.01	53.09	31.86	1.53
4	11.78 439.82 (779.84)	174.32	543.05	2429.37	63.71	31.86	3.12
5	15.60-1629.89 (-1629.89)	174.32	310.93	-2907.15	53.09	79.64	1.78

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	659.48	0.00	976.92	3502.66	1.481
2	4.32	5.31	379.48	0.00	488.46	3502.66	1.287
3	8.10	0.00	-10.17	448.99	0.00	0.00	44.146
4	11.78	0.00	-397.69	448.99	0.00	0.00	1.129
5	15.60	10.62	-685.62	0.00	976.92	3502.66	1.425

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 23 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1369.53 (-1444.53)	957.36	1828.16	-2758.45	37.17	42.47	1.91	
2	4.25-1192.56 (-1217.04)	808.42	1834.40	-2761.61	37.17	42.47	2.27	
3	8.00-1444.53 (-1444.53)	659.48	1088.22	-2383.66	37.17	42.47	1.65	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	131.66	572.04	0.00	0.00	4.345
2	4.25	0.00	-23.65	550.63	0.00	0.00	23.284
3	8.00	0.00	-97.10	529.22	0.00	0.00	5.450

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 23 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1248.59 (-1375.28)	983.51	2054.71	-2873.20	37.17	42.47	2.09	
2	4.25-1164.45 (-1231.60)	834.57	1890.65	-2790.10	37.17	42.47	2.27	
3	8.00-1629.89 (-1629.89)	685.62	979.55	-2328.61	37.17	42.47	1.43	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	-122.41	575.80	0.00	0.00	4.704
2	4.25	0.00	64.88	554.39	0.00	0.00	8.545
3	8.00	0.00	169.64	532.98	0.00	0.00	3.142

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 24 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1064.40 (1064.40)	119.92	303.32	2692.35	74.33	31.86	2.53
2	4.37	-430.20 (-559.37)	119.92	308.67	-1439.86	21.24	37.17	2.57
3	8.10	-670.21 (-673.89)	119.92	217.28	-1221.03	21.24	31.86	1.81
4	11.85	-509.34 (-636.27)	119.92	268.32	-1423.70	21.24	37.17	2.24
5	15.60	961.35 (1064.40)	119.92	303.32	2692.35	74.33	31.86	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-724.22	0.00	1465.38	3491.43	2.023
2	4.37	0.00	-151.08	374.83	0.00	0.00	2.481
3	8.10	0.00	-6.97	374.83	0.00	0.00	53.757
4	11.85	0.00	148.46	374.83	0.00	0.00	2.525
5	15.60	15.93	745.18	0.00	1465.38	3491.43	1.966

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 24 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1143.86 (-1301.76)	159.10	357.43	-2924.43	53.09	79.64	2.25
2	4.32	371.75 (628.27)	159.10	716.83	2830.62	74.33	31.86	4.51
3	8.10	1011.35 (1011.35)	159.10	313.21	1990.94	53.09	31.86	1.97
4	11.78	330.21 (600.56)	159.10	654.31	2469.76	63.71	31.86	4.11
5	15.60	-1301.76 (-1301.76)	159.10	357.43	-2924.43	53.09	79.64	2.25

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	515.74	0.00	976.92	3499.52	1.894
2	4.32	5.31	300.03	0.00	488.46	3499.52	1.628
3	8.10	0.00	-8.66	446.82	0.00	0.00	51.572
4	11.78	0.00	-316.19	446.82	0.00	0.00	1.413
5	15.60	10.62	-538.01	0.00	976.92	3499.52	1.816

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 24 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1064.40	(-1143.86)	736.39	1750.50	-2719.11	37.17	42.47	2.38
2	4.25-900.51	(-924.87)	626.07	1887.65	-2788.58	37.17	42.47	3.02
3	8.00-1143.86	(-1143.86)	515.74	1070.74	-2374.80	37.17	42.47	2.08

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	123.87	540.27	0.00	0.00	4.362
2	4.25	0.00	-23.54	524.42	0.00	0.00	22.281
3	8.00	0.00	-93.32	508.56	0.00	0.00	5.449

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 24 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-961.35	(-1081.38)	758.67	1994.29	-2842.60	37.17	42.47	2.63
2	4.25-876.59	(-937.31)	648.34	1951.09	-2820.72	37.17	42.47	3.01
3	8.00-1301.76	(-1301.76)	538.01	957.86	-2317.63	37.17	42.47	1.78

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-115.97	543.48	0.00	0.00	4.687
2	4.25	0.00	58.66	527.62	0.00	0.00	8.994
3	8.00	0.00	155.11	511.76	0.00	0.00	3.299

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 25 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601183.74	(1307.89)	136.68	280.57	2684.74	74.33	31.86	2.05

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37-700.46 (-837.88)	136.68	229.72	-1408.24	21.24	37.17	1.68
3	8.10-887.17 (-891.80)	136.68	185.12	-1207.82	21.24	31.86	1.35
4	11.85-598.35 (-774.47)	136.68	249.96	-1416.35	21.24	37.17	1.83
5	15.60-1307.89 (1307.89)	136.68	280.57	2684.74	74.33	31.86	2.05

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-964.66	0.00	1465.38	3494.89	1.519
2	4.37	0.00	-160.72	377.22	0.00	0.00	2.347
3	8.10	0.00	18.59	377.22	0.00	0.00	20.292
4	11.85	0.00	205.99	377.22	0.00	0.00	1.831
5	15.60	15.93	942.61	0.00	1465.38	3494.89	1.555

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 25 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1490.88 (-1490.88)	164.42	321.03	-2910.91	53.09	79.64	1.95	
2	4.32 530.16 (875.49)	164.42	519.20	2764.54	74.33	31.86	3.16	
3	8.10 1425.02 (1425.32)	164.42	225.76	1957.01	53.09	31.86	1.37	
4	11.78 666.53 (985.67)	164.42	396.37	2376.12	63.71	31.86	2.41	
5	15.60-1309.84 (-1490.88)	164.42	321.03	-2910.91	53.09	79.64	1.95	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	683.90	0.00	976.92	3500.61	1.428
2	4.32	5.31	403.90	0.00	488.46	3500.61	1.209
3	8.10	0.00	14.26	447.58	0.00	0.00	31.398
4	11.78	0.00	-373.27	447.58	0.00	0.00	1.199
5	15.60	10.62	-661.20	0.00	976.92	3500.61	1.477

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 25 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1183.74 (-1320.49)	981.79	2185.48	-2939.44	37.17	42.47	2.23	
2	4.25-1062.71 (-1119.58)	832.85	2187.30	-2940.36	37.17	42.47	2.63	
3	8.00-1490.88 (-1490.88)	683.90	1095.03	-2387.11	37.17	42.47	1.60	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	132.12	575.55	0.00	0.00	4.356
2	4.25	0.00	-54.95	554.14	0.00	0.00	10.085
3	8.00	0.00	-159.74	532.73	0.00	0.00	3.335

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 25 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1307.89	(-1309.84)	959.08	2132.71	-2912.71	37.17	42.47	2.22
2	4.25-1094.70	(-1109.10)	810.14	2124.58	-2908.59	37.17	42.47	2.62
3	8.00-1309.84	(-1309.84)	661.20	1242.77	-2461.94	37.17	42.47	1.88

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-141.24	572.29	0.00	0.00	4.052
2	4.25	0.00	13.91	550.88	0.00	0.00	39.606
3	8.00	0.00	87.20	529.47	0.00	0.00	6.072

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 26 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60907.27	(1013.04)	127.92	341.59	2705.15	74.33	31.86	2.67
2	4.37-541.45	(-646.66)	127.92	282.78	-1429.49	21.24	37.17	2.21
3	8.10-682.25	(-686.55)	127.92	228.36	-1225.58	21.24	31.86	1.79
4	11.85-454.85	(-591.86)	127.92	311.44	-1440.97	21.24	37.17	2.43
5	15.601013.04	(1013.04)	127.92	341.59	2705.15	74.33	31.86	2.67

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-743.80	0.00	1465.38	3493.08	1.970
2	4.37	0.00	-123.05	375.97	0.00	0.00	3.055
3	8.10	0.00	15.64	375.97	0.00	0.00	24.044
4	11.85	0.00	160.24	375.97	0.00	0.00	2.346
5	15.60	15.93	725.05	0.00	1465.38	3493.08	2.021

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 26 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1185.87	(-1185.87)	150.82	372.64	-2930.08	53.09	79.64	2.47
2	4.32	407.06 (681.37)	150.82	619.32	2798.02	74.33	31.86	4.11
3	8.10	1125.40 (1125.76)	150.82	264.17	1971.91	53.09	31.86	1.75
4	11.78	520.81 (773.37)	150.82	468.48	2402.29	63.71	31.86	3.11
5	15.60-1031.66	(-1185.87)	150.82	372.64	-2930.08	53.09	79.64	2.47

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	536.55	0.00	976.92	3497.81	1.821
2	4.32	5.31	320.84	0.00	488.46	3497.81	1.522
3	8.10	0.00	12.14	445.64	0.00	0.00	36.698
4	11.78	0.00	-295.38	445.64	0.00	0.00	1.509
5	15.60	10.62	-517.20	0.00	976.92	3497.81	1.889

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 26 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-907.27	(-1035.65)	757.20	2127.74	-2910.19	37.17	42.47	2.81
2	4.25-791.82	(-843.97)	646.87	2295.79	-2995.31	37.17	42.47	3.55
3	8.00-1185.87	(-1185.87)	536.55	1075.59	-2377.26	37.17	42.47	2.00

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	124.04	543.27	0.00	0.00	4.380
2	4.25	0.00	-50.39	527.41	0.00	0.00	10.467
3	8.00	0.00	-146.83	511.55	0.00	0.00	3.484

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 26 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1013.04	(-1031.66)	737.86	2055.10	-2873.40	37.17	42.47	2.79
2	4.25-819.06	(-835.02)	627.53	2223.51	-2958.70	37.17	42.47	3.54
3	8.00-1031.66	(-1031.66)	517.20	1231.36	-2456.16	37.17	42.47	2.38

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-131.81	540.49	0.00	0.00	4.101
2	4.25	0.00	15.42	524.63	0.00	0.00	34.015
3	8.00	0.00	85.04	508.77	0.00	0.00	5.983

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 27 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	160.16 (1284.29)	107.52	223.16	2665.55	74.33	31.86	2.08
2	4.37	-713.23 (-847.64)	107.52	175.89	-1386.68	21.24	37.17	1.64
3	8.10	-892.56 (-897.46)	107.52	142.61	-1190.36	21.24	31.86	1.33
4	11.85	-611.23 (-784.29)	107.52	190.93	-1392.70	21.24	37.17	1.78
5	15.60	1284.29 (1284.29)	107.52	223.16	2665.55	74.33	31.86	2.08

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-964.54	0.00	1465.38	3488.87	1.519
2	4.37	0.00	-157.20	373.07	0.00	0.00	2.373
3	8.10	0.00	18.53	373.07	0.00	0.00	20.131
4	11.85	0.00	202.40	373.07	0.00	0.00	1.843
5	15.60	15.93	942.48	0.00	1465.38	3488.87	1.555

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 27 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1686.02 (-1686.02)	193.59	334.82	-2916.03	53.09	79.64	1.73
2	4.32	335.01 (680.35)	193.59	814.76	2863.37	74.33	31.86	4.21
3	8.10	1229.87 (1230.17)	193.59	313.32	1990.98	53.09	31.86	1.62
4	11.78	471.38 (790.52)	193.59	599.99	2450.04	63.71	31.86	3.10
5	15.60	-1505.00 (-1686.02)	193.59	334.82	-2916.03	53.09	79.64	1.73

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	683.90	0.00	976.92	3506.63	1.428
2	4.32	5.31	403.90	0.00	488.46	3506.63	1.209
3	8.10	0.00	14.25	451.74	0.00	0.00	31.690
4	11.78	0.00	-373.27	451.74	0.00	0.00	1.210
5	15.60	10.62	-661.20	0.00	976.92	3506.63	1.477

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 27 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1160.16	(-1266.72)	981.79	2338.19	-3016.78	37.17	42.47	2.38
2	4.25-1148.47	(-1235.52)	832.84	1875.64	-2782.50	37.17	42.47	2.25
3	8.00-1686.02	(-1686.02)	683.90	935.51	-2306.31	37.17	42.47	1.37

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	102.96	575.55	0.00	0.00	5.590
2	4.25	0.00	-84.11	554.14	0.00	0.00	6.588
3	8.00	0.00	-188.91	532.73	0.00	0.00	2.820

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 27 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1284.29	(-1400.29)	959.08	1921.79	-2805.87	37.17	42.47	2.00
2	4.25-1180.47	(-1225.06)	810.14	1822.18	-2755.42	37.17	42.47	2.25
3	8.00-1505.00	(-1505.00)	661.20	1035.49	-2356.95	37.17	42.47	1.57

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-112.08	572.29	0.00	0.00	5.106
2	4.25	0.00	43.08	550.88	0.00	0.00	12.788
3	8.00	0.00	116.37	529.47	0.00	0.00	4.550

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 28 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	887.62 (993.37)	103.62	280.03	2684.56	74.33	31.86	2.70
2	4.37	-552.09 (-654.79)	103.62	222.39	-1405.30	21.24	37.17	2.15
3	8.10	-686.75 (-691.32)	103.62	180.77	-1206.04	21.24	31.86	1.74
4	11.85	-465.59 (-600.04)	103.62	244.18	-1414.03	21.24	37.17	2.36
5	15.60	993.37 (993.37)	103.62	280.03	2684.56	74.33	31.86	2.70

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-743.69	0.00	1465.38	3488.07	1.970
2	4.37	0.00	-120.12	372.51	0.00	0.00	3.101
3	8.10	0.00	15.59	372.51	0.00	0.00	23.896
4	11.85	0.00	157.25	372.51	0.00	0.00	2.369
5	15.60	15.93	724.94	0.00	1465.38	3488.07	2.021

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 28 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1348.49 (-1348.49)	175.12	380.91	-2933.15	53.09	79.64	2.18
2	4.32	244.43 (518.75)	175.12	985.95	2920.61	74.33	31.86	5.63
3	8.10	962.77 (963.14)	175.12	365.70	2011.30	53.09	31.86	2.09
4	11.78	358.19 (610.74)	175.12	714.43	2491.59	63.71	31.86	4.08
5	15.60	-1194.28 (-1348.49)	175.12	380.91	-2933.15	53.09	79.64	2.18

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	536.55	0.00	976.92	3502.82	1.821
2	4.32	5.31	320.84	0.00	488.46	3502.82	1.522
3	8.10	0.00	12.14	449.11	0.00	0.00	36.984
4	11.78	0.00	-295.38	449.11	0.00	0.00	1.520
5	15.60	10.62	-517.20	0.00	976.92	3502.82	1.889

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 28 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-887.62 (-990.85)	757.20	2284.71	-2989.70	37.17	42.47	3.02	
2	4.25-863.29 (-940.59)	646.87	1933.92	-2812.02	37.17	42.47	2.99	
3	8.00-1348.49 (-1348.49)	536.55	913.14	-2294.98	37.17	42.47	1.70	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	99.74	543.27	0.00	0.00	5.447
2	4.25	0.00	-74.69	527.41	0.00	0.00	7.062
3	8.00	0.00	-171.14	511.55	0.00	0.00	2.989

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 28 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-993.37 (-1104.64)	737.86	1849.90	-2769.46	37.17	42.47	2.51	
2	4.25-890.54 (-931.66)	627.53	1873.45	-2781.39	37.17	42.47	2.99	
3	8.00-1194.28 (-1194.28)	517.20	1016.57	-2347.36	37.17	42.47	1.97	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-107.50	540.49	0.00	0.00	5.028
2	4.25	0.00	39.73	524.63	0.00	0.00	13.205
3	8.00	0.00	109.34	508.77	0.00	0.00	4.653

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 29 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601270.29 (1394.90)	156.06	301.14	2691.62	74.33	31.86	1.93	
2	4.37-653.63 (-802.10)	156.06	277.74	-1427.47	21.24	37.17	1.78	
3	8.10-867.34 (-871.18)	156.06	218.85	-1221.68	21.24	31.86	1.40	
4	11.85-550.81 (-738.24)	156.06	303.99	-1437.99	21.24	37.17	1.95	
5	15.601394.90 (1394.90)	156.06	301.14	2691.62	74.33	31.86	1.93	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-965.16	0.00	1465.38	3498.89	1.518
2	4.37	0.00	-173.65	379.98	0.00	0.00	2.188
3	8.10	0.00	18.84	379.98	0.00	0.00	20.166
4	11.85	0.00	219.21	379.98	0.00	0.00	1.733
5	15.60	15.93	943.06	0.00	1465.38	3498.89	1.554

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 29 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1432.80	(-1432.80)	145.01	293.57	-2900.70	53.09	79.64	2.02
2	4.32	588.36 (933.73)	145.01	424.41	2732.84	74.33	31.86	2.93
3	8.10	1483.35 (1483.66)	145.01	189.91	1943.10	53.09	31.86	1.31
4	11.78	724.99 (1044.10)	145.01	326.48	2350.74	63.71	31.86	2.25
5	15.60-1251.25	(-1432.80)	145.01	293.57	-2900.70	53.09	79.64	2.02

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	683.94	0.00	976.92	3496.61	1.428
2	4.32	5.31	403.94	0.00	488.46	3496.61	1.209
3	8.10	0.00	14.29	444.82	0.00	0.00	31.128
4	11.78	0.00	-373.23	444.82	0.00	0.00	1.192
5	15.60	10.62	-661.16	0.00	976.92	3496.61	1.478

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 29 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1270.29	(-1427.06)	981.82	1935.08	-2812.60	37.17	42.47	1.97
2	4.25-1076.97	(-1113.93)	832.88	2205.32	-2949.48	37.17	42.47	2.65
3	8.00-1432.80	(-1432.80)	683.94	1153.64	-2416.79	37.17	42.47	1.69

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	151.47	575.56	0.00	0.00	3.800
2	4.25	0.00	-35.71	554.15	0.00	0.00	15.519

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00 0.00 -140.37 532.73 0.00 0.00 3.795

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 29 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1394.90	(-1394.90)	959.05	1933.07	-2811.59	37.17	42.47	2.02
2	4.25-1108.91	(-1114.60)	810.11	2107.82	-2900.10	37.17	42.47	2.60
3	8.00-1251.25	(-1321.41)	661.16	1228.11	-2454.51	37.17	42.47	1.86

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-160.66	572.28	0.00	0.00	3.562
2	4.25	0.00	-5.50	550.87	0.00	0.00	100.069
3	8.00	0.00	67.79	529.46	0.00	0.00	7.810

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 30 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	979.40 (1085.55)	144.07	359.83	2711.25	74.33	31.86	2.50
2	4.37	-502.42 (-616.84)	144.07	339.15	-1452.07	21.24	37.17	2.35
3	8.10	-665.73 (-669.24)	144.07	267.28	-1241.57	21.24	31.86	1.86
4	11.85	-415.24 (-561.67)	144.07	376.28	-1466.94	21.24	37.17	2.61
5	15.60	1085.55 (1085.55)	144.07	359.83	2711.25	74.33	31.86	2.50

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-744.22	0.00	1465.38	3496.41	1.969
2	4.37	0.00	-133.82	378.27	0.00	0.00	2.827
3	8.10	0.00	15.85	378.27	0.00	0.00	23.869
4	11.85	0.00	171.26	378.27	0.00	0.00	2.209
5	15.60	15.93	725.42	0.00	1465.38	3496.41	2.020

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 30 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1137.47 (-1137.47)	134.64		345.63	-2920.05	53.09	79.64	2.57
2	4.32 455.56 (729.90)	134.64		509.34	2761.24	74.33	31.86	3.78
3	8.10 1174.01 (1174.38)	134.64		224.30	1956.44	53.09	31.86	1.67
4	11.78 569.53 (822.06)	134.64		388.71	2373.33	63.71	31.86	2.89
5	15.60-982.83 (-1137.47)	134.64		345.63	-2920.05	53.09	79.64	2.57

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	536.58	0.00	976.92	3494.47	1.821
2	4.32	5.31	320.86	0.00	488.46	3494.47	1.522
3	8.10	0.00	12.17	443.34	0.00	0.00	36.422
4	11.78	0.00	-295.35	443.34	0.00	0.00	1.501
5	15.60	10.62	-517.18	0.00	976.92	3494.47	1.889

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 30 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-979.40 (-1124.46)	757.23		1872.81	-2781.06	37.17	42.47	2.47
2	4.25-803.71 (-839.26)	646.90		2317.11	-3006.11	37.17	42.47	3.58
3	8.00-1137.47 (-1137.47)	536.58		1135.80	-2407.76	37.17	42.47	2.12

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	140.16	543.27	0.00	0.00	3.876
2	4.25	0.00	-34.35	527.41	0.00	0.00	15.354
3	8.00	0.00	-130.68	511.55	0.00	0.00	3.914

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 30 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1085.55 (-1085.55)	737.83		1899.39	-2794.53	37.17	42.47	2.57
2	4.25-830.90 (-831.68)	627.50		2237.81	-2965.94	37.17	42.47	3.57
3	8.00-982.83 (-1054.10)	517.18		1196.38	-2438.44	37.17	42.47	2.31

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-147.99	540.48	0.00	0.00	3.652
2	4.25	0.00	-0.75	524.62	0.00	0.00	695.105
3	8.00	0.00	68.86	508.76	0.00	0.00	7.389

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 31 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1246.71 (1371.30)	126.90	247.42	2673.66	74.33	31.86	1.95
2	4.37	-666.40 (-811.86)	126.90	219.48	-1404.14	21.24	37.17	1.73
3	8.10	-872.73 (-876.75)	126.90	174.17	-1203.32	21.24	31.86	1.37
4	11.85	-563.70 (-748.05)	126.90	239.56	-1412.18	21.24	37.17	1.89
5	15.60	1371.30 (1371.30)	126.90	247.42	2673.66	74.33	31.86	1.95

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-965.04	0.00	1465.38	3492.87	1.518
2	4.37	0.00	-170.12	375.83	0.00	0.00	2.209
3	8.10	0.00	18.78	375.83	0.00	0.00	20.007
4	11.85	0.00	215.62	375.83	0.00	0.00	1.743
5	15.60	15.93	942.93	0.00	1465.38	3492.87	1.554

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 31 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1627.94 (-1627.94)	174.18	311.05	-2907.20	53.09	79.64	1.79
2	4.32	393.21 (738.58)	174.18	663.31	2812.73	74.33	31.86	3.81
3	8.10	1288.21 (1288.51)	174.18	266.69	1972.89	53.09	31.86	1.53
4	11.78	529.84 (848.95)	174.18	494.83	2411.86	63.71	31.86	2.84
5	15.60	-1446.40 (-1627.94)	174.18	311.05	-2907.20	53.09	79.64	1.79

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	683.94	0.00	976.92	3502.63	1.428

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	5.31	403.94	0.00	488.46	3502.63	1.209
3	8.10	0.00	14.29	448.97	0.00	0.00	31.420
4	11.78	0.00	-373.23	448.97	0.00	0.00	1.203
5	15.60	10.62	-661.16	0.00	976.92	3502.63	1.478

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 31 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1246.71	(-1373.30)	981.82	2053.84	-2872.76	37.17	42.47	2.09
2	4.25-1162.73	(-1229.87)	832.88	1888.88	-2789.20	37.17	42.47	2.27
3	8.00-1627.94	(-1627.94)	683.94	977.97	-2327.81	37.17	42.47	1.43

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	122.31	575.56	0.00	0.00	4.706
2	4.25	0.00	-64.87	554.14	0.00	0.00	8.542
3	8.00	0.00	-169.54	532.73	0.00	0.00	3.142

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 31 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1371.30	(-1446.40)	959.05	1829.44	-2759.09	37.17	42.47	1.91
2	4.25-1194.68	(-1219.17)	810.11	1835.32	-2762.08	37.17	42.47	2.27
3	8.00-1446.40	(-1446.40)	661.16	1090.01	-2384.56	37.17	42.47	1.65

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-131.49	572.28	0.00	0.00	4.352
2	4.25	0.00	23.66	550.87	0.00	0.00	23.281
3	8.00	0.00	96.96	529.46	0.00	0.00	5.461

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 32 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60959.74 (1065.88)	119.77	302.50	2692.08	74.33	31.86	2.53	
2	4.37-513.07 (-624.97)	119.77	273.21	-1425.66	21.24	37.17	2.28	
3	8.10-670.22 (-673.93)	119.77	216.98	-1220.91	21.24	31.86	1.81	
4	11.85-425.98 (-569.85)	119.77	302.07	-1437.22	21.24	37.17	2.52	
5	15.601065.88 (1065.88)	119.77	302.50	2692.08	74.33	31.86	2.53	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-744.11	0.00	1465.38	3491.40	1.969
2	4.37	0.00	-130.89	374.81	0.00	0.00	2.864
3	8.10	0.00	15.80	374.81	0.00	0.00	23.723
4	11.85	0.00	168.27	374.81	0.00	0.00	2.227
5	15.60	15.93	725.31	0.00	1465.38	3491.40	2.020

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 32 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1300.09 (-1300.09)	158.94	357.53	-2924.47	53.09	79.64	2.25	
2	4.32 292.94 (567.28)	158.94	800.99	2858.76	74.33	31.86	5.04	
3	8.101011.39 (1011.76)	158.94	312.74	1990.75	53.09	31.86	1.97	
4	11.78 406.91 (659.44)	158.94	589.63	2446.28	63.71	31.86	3.71	
5	15.60-1145.45 (-1300.09)	158.94	357.53	-2924.47	53.09	79.64	2.25	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	536.57	0.00	976.92	3499.48	1.821
2	4.32	5.31	320.86	0.00	488.46	3499.48	1.522
3	8.10	0.00	12.17	446.80	0.00	0.00	36.707
4	11.78	0.00	-295.35	446.80	0.00	0.00	1.513
5	15.60	10.62	-517.18	0.00	976.92	3499.48	1.889

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 32 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-959.74 (-1079.66)	757.23	1993.34	-2842.11	37.17	42.47	2.63
2	4.25-875.17 (-935.87)	646.90	1949.03	-2819.67	37.17	42.47	3.01
3	8.00-1300.09 (-1300.09)	536.57	956.18	-2316.78	37.17	42.47	1.78

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	115.86	543.27	0.00	0.00	4.689
2	4.25	0.00	-58.65	527.41	0.00	0.00	8.992
3	8.00	0.00	-154.99	511.55	0.00	0.00	3.301

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 32 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1065.88 (-1145.45)	737.83	1751.96	-2719.85	37.17	42.47	2.37	
2	4.25-902.38 (-926.75)	627.50	1888.41	-2788.96	37.17	42.47	3.01	
3	8.00-1145.45 (-1145.45)	517.18	1072.67	-2375.78	37.17	42.47	2.07	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-123.68	540.48	0.00	0.00	4.370
2	4.25	0.00	23.55	524.62	0.00	0.00	22.276
3	8.00	0.00	93.16	508.76	0.00	0.00	5.461

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 33 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601405.30 (1405.30)	163.26	313.17	2695.65	74.33	31.86	1.92	
2	4.37-658.88 (-816.24)	163.26	286.20	-1430.86	21.24	37.17	1.75	
3	8.10-864.77 (-874.75)	163.26	228.77	-1225.75	21.24	31.86	1.40	
4	11.85-533.62 (-713.95)	163.26	331.34	-1448.94	21.24	37.17	2.03	
5	15.601282.34 (1405.30)	163.26	313.17	2695.65	74.33	31.86	1.92	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1033.44	0.00	1465.38	3500.38	1.418
2	4.37	0.00	-184.05	381.01	0.00	0.00	2.070

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	27.86	381.01	0.00	0.00	13.678
4	11.85	0.00	210.92	381.01	0.00	0.00	1.806
5	15.60	15.93	874.93	0.00	1465.38	3500.38	1.675

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 33 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1245.22	(-1245.22)	66.10	151.17	-2847.80	53.09	79.64	2.29
2	4.32750.80	(1000.57)	66.10	175.03	2649.45	74.33	31.86	2.65
3	8.101198.30	(1203.12)	66.10	104.94	1910.14	53.09	31.86	1.59
4	11.78 589.24	(849.30)	66.10	178.78	2297.12	63.71	31.86	2.70
5	15.60-1123.10	(-1245.22)	66.10	151.17	-2847.80	53.09	79.64	2.29

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	753.00	0.00	976.92	3480.32	1.297
2	4.32	5.31	292.13	0.00	488.46	3480.32	1.672
3	8.10	0.00	-26.94	433.57	0.00	0.00	16.094
4	11.78	0.00	-304.17	433.57	0.00	0.00	1.425
5	15.60	10.62	-592.10	0.00	976.92	3480.32	1.650

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 33 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1405.30	(-1405.30)	1050.89	2205.82	-2949.74	37.17	42.47	2.10
2	4.25-1110.01	(-1117.99)	901.94	2499.90	-3098.70	37.17	42.47	2.77
3	8.00-1245.22	(-1313.63)	753.00	1480.17	-2582.19	37.17	42.47	1.97

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	163.30	585.48	0.00	0.00	3.585
2	4.25	0.00	7.71	564.07	0.00	0.00	73.199
3	8.00	0.00	-66.10	542.66	0.00	0.00	8.210

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 33 - SLU (Caso A1-M1)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1282.34	(-1282.34)	889.98	1961.21	-2825.84	37.17	42.47	2.20
2	4.25-987.54	(-995.35)	741.04	2190.19	-2941.82	37.17	42.47	2.96
3	8.00-1123.10	(-1191.51)	592.10	1216.91	-2448.84	37.17	42.47	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-163.23	562.35	0.00	0.00	3.445
2	4.25	0.00	-7.55	540.94	0.00	0.00	71.671
3	8.00	0.00	66.10	519.53	0.00	0.00	7.860

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 34 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1094.40	(1094.40)	150.19	372.66	2715.54	74.33	31.86	2.48
2	4.37	-506.90	(-628.89)	150.19	347.58	-1455.45	21.24	37.17	2.31
3	8.10	-663.54	(-672.63)	150.19	278.23	-1246.06	21.24	31.86	1.85
4	11.85	-400.60	(-540.99)	150.19	411.12	-1480.90	21.24	37.17	2.74
5	15.60	989.65	(1094.40)	150.19	372.66	2715.54	74.33	31.86	2.48

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-802.38	0.00	1465.38	3497.68	1.826
2	4.37	0.00	-142.68	379.15	0.00	0.00	2.657
3	8.10	0.00	23.53	379.15	0.00	0.00	16.116
4	11.85	0.00	164.19	379.15	0.00	0.00	2.309
5	15.60	15.93	667.38	0.00	1465.38	3497.68	2.196

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 34 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	-977.67	(-977.67)	67.40	197.51	-2865.02	53.09	79.64	2.93

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	593.94 (786.84)	67.40	228.47	2667.32	74.33	31.86	3.39
3	8.10	931.19 (935.69)	67.40	138.53	1923.17	53.09	31.86	2.06
4	11.78	453.90 (656.13)	67.40	238.18	2318.68	63.71	31.86	3.53
5	15.60	-873.65 (-977.67)	67.40	197.51	-2865.02	53.09	79.64	2.93

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	595.41	0.00	976.92	3480.59	1.641
2	4.32	5.31	225.62	0.00	488.46	3480.59	2.165
3	8.10	0.00	-22.95	433.76	0.00	0.00	18.901
4	11.78	0.00	-236.52	433.76	0.00	0.00	1.834
5	15.60	10.62	-458.34	0.00	976.92	3480.59	2.131

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 34 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1094.40 (-1094.40)	816.06	2195.73	-2944.63	37.17	42.47	2.69
2	4.25	-831.88 (-834.61)	705.74	2684.30	-3174.48	37.17	42.47	3.80
3	8.00	-977.67 (-1047.43)	595.41	1462.85	-2573.41	37.17	42.47	2.46

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	150.22	551.73	0.00	0.00	3.673
2	4.25	0.00	2.63	535.87	0.00	0.00	203.676
3	8.00	0.00	-67.40	520.01	0.00	0.00	7.715

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 34 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-989.65 (-989.65)	679.00	1926.86	-2808.44	37.17	42.47	2.84
2	4.25	-727.56 (-730.14)	568.67	2357.07	-3026.35	37.17	42.47	4.14
3	8.00	-873.65 (-943.41)	458.34	1180.87	-2430.58	37.17	42.47	2.58

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-150.16	532.02	0.00	0.00	3.543

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	-2.49	516.16	0.00	0.00	206.887
3	8.00	0.00	67.40	500.31	0.00	0.00	7.423

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 35 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1295.05 (1295.05)	114.94	236.98	2670.17	74.33	31.86	2.06
2	4.37	-718.58 (-861.86)	114.94	185.44	-1390.51	21.24	37.17	1.61
3	8.10	-889.97 (-902.34)	114.94	152.13	-1194.27	21.24	31.86	1.32
4	11.85	-593.82 (-759.83)	114.94	211.95	-1401.12	21.24	37.17	1.84
5	15.60	1172.07 (1295.05)	114.94	236.98	2670.17	74.33	31.86	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1032.85	0.00	1465.38	3490.40	1.419
2	4.37	0.00	-167.57	374.12	0.00	0.00	2.233
3	8.10	0.00	27.59	374.12	0.00	0.00	13.560
4	11.85	0.00	194.17	374.12	0.00	0.00	1.927
5	15.60	15.93	874.32	0.00	1465.38	3490.40	1.676

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 35 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1498.75 (-1498.75)	115.02	220.52	-2873.57	53.09	79.64	1.92
2	4.32	497.25 (747.02)	115.02	420.57	2731.56	74.33	31.86	3.66
3	8.10	944.75 (949.57)	115.02	237.60	1961.60	53.09	31.86	2.07
4	11.78	335.68 (595.74)	115.02	463.44	2400.47	63.71	31.86	4.03
5	15.60	-1376.67 (-1498.75)	115.02	220.52	-2873.57	53.09	79.64	1.92

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	753.00	0.00	976.92	3490.42	1.297
2	4.32	5.31	292.13	0.00	488.46	3490.42	1.672
3	8.10	0.00	-26.94	440.54	0.00	0.00	16.351
4	11.78	0.00	-304.17	440.54	0.00	0.00	1.448
5	15.60	10.62	-592.10	0.00	976.92	3490.42	1.650

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 35 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1295.05	(-1414.05)	1050.88	2183.91	-2938.64	37.17	42.47	2.08
2	4.25-1181.14	(-1223.32)	901.94	2156.32	-2924.67	37.17	42.47	2.39
3	8.00-1498.75	(-1498.75)	753.00	1234.93	-2457.97	37.17	42.47	1.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	114.98	585.48	0.00	0.00	5.092
2	4.25	0.00	-40.76	564.07	0.00	0.00	13.840
3	8.00	0.00	-114.95	542.66	0.00	0.00	4.721

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 35 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1172.07	(-1290.99)	889.98	1941.03	-2815.62	37.17	42.47	2.18
2	4.25-1058.67	(-1101.02)	741.04	1871.27	-2780.28	37.17	42.47	2.53
3	8.00-1376.67	(-1376.67)	592.10	1007.65	-2342.85	37.17	42.47	1.70

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-114.91	562.35	0.00	0.00	4.894
2	4.25	0.00	40.93	540.94	0.00	0.00	13.218
3	8.00	0.00	114.96	519.53	0.00	0.00	4.519

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 36 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1002.52 (1002.52)	109.92	294.88	2689.53	74.33	31.86	2.68
2	4.37	-556.65 (-666.91)	109.92	232.27	-1409.26	21.24	37.17	2.11

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10-684.54 (-695.90)	109.92	191.17	-1210.31	21.24	31.86	1.74
4	11.85-450.76 (-579.21)	109.92	270.33	-1424.50	21.24	37.17	2.46
5	15.60897.76 (1002.52)	109.92	294.88	2689.53	74.33	31.86	2.68

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-801.88	0.00	1465.38	3489.37	1.827
2	4.37	0.00	-128.95	373.41	0.00	0.00	2.896
3	8.10	0.00	23.30	373.41	0.00	0.00	16.023
4	11.85	0.00	150.24	373.41	0.00	0.00	2.485
5	15.60	15.93	666.88	0.00	1465.38	3489.37	2.197

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 36 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1188.96 (-1188.96)	108.16	262.84	-2889.29	53.09	79.64	2.43	
2	4.32 382.65 (575.55)	108.16	519.55	2764.65	74.33	31.86	4.80	
3	8.10 719.90 (724.40)	108.16	296.29	1984.37	53.09	31.86	2.74	
4	11.78 242.60 (444.83)	108.16	595.32	2448.35	63.71	31.86	5.50	
5	15.60-1084.96 (-1188.96)	108.16	262.84	-2889.29	53.09	79.64	2.43	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	595.41	0.00	976.92	3489.00	1.641
2	4.32	5.31	225.62	0.00	488.46	3489.00	2.165
3	8.10	0.00	-22.95	439.57	0.00	0.00	19.152
4	11.78	0.00	-236.52	439.57	0.00	0.00	1.858
5	15.60	10.62	-458.34	0.00	976.92	3489.00	2.131

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 36 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1002.52 (-1116.32)	816.06	2127.24	-2909.94	37.17	42.47	2.61	
2	4.25-891.16 (-930.24)	705.73	2257.84	-2976.09	37.17	42.47	3.20	
3	8.00-1188.96 (-1188.96)	595.41	1229.53	-2455.23	37.17	42.47	2.07	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	109.95	551.73	0.00	0.00	5.018
2	4.25	0.00	-37.76	535.87	0.00	0.00	14.193
3	8.00	0.00	-108.11	520.01	0.00	0.00	4.810

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 36 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-897.76	(-1011.49)	679.00	1863.83	-2776.51	37.17	42.47	2.74
2	4.25-786.83	(-826.06)	568.67	1936.87	-2813.51	37.17	42.47	3.41
3	8.00-1084.96	(-1084.96)	458.34	984.87	-2331.31	37.17	42.47	2.15

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-109.89	532.02	0.00	0.00	4.842
2	4.25	0.00	37.90	516.16	0.00	0.00	13.620
3	8.00	0.00	108.11	500.31	0.00	0.00	4.628

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 37 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601405.30	(1405.30)	163.26	313.17	2695.65	74.33	31.86	1.92
2	4.37-658.88	(-816.24)	163.26	286.20	-1430.86	21.24	37.17	1.75
3	8.10-864.77	(-874.75)	163.26	228.77	-1225.75	21.24	31.86	1.40
4	11.85-533.62	(-713.95)	163.26	331.34	-1448.94	21.24	37.17	2.03
5	15.601282.34	(1405.30)	163.26	313.17	2695.65	74.33	31.86	1.92

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1033.44	0.00	1465.38	3500.38	1.418
2	4.37	0.00	-184.05	381.01	0.00	0.00	2.070
3	8.10	0.00	27.86	381.01	0.00	0.00	13.678
4	11.85	0.00	210.92	381.01	0.00	0.00	1.806
5	15.60	15.93	874.93	0.00	1465.38	3500.38	1.675

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 37 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1245.22 (-1245.22)	66.10		151.17	-2847.80	53.09	79.64	2.29
2	4.32750.80 (1000.57)	66.10		175.03	2649.45	74.33	31.86	2.65
3	8.101198.30 (1203.12)	66.10		104.94	1910.14	53.09	31.86	1.59
4	11.78 589.24 (849.30)	66.10		178.78	2297.12	63.71	31.86	2.70
5	15.60-1123.10 (-1245.22)	66.10		151.17	-2847.80	53.09	79.64	2.29

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	753.00	0.00	976.92	3480.32	1.297
2	4.32	5.31	292.13	0.00	488.46	3480.32	1.672
3	8.10	0.00	-26.94	433.57	0.00	0.00	16.094
4	11.78	0.00	-304.17	433.57	0.00	0.00	1.425
5	15.60	10.62	-592.10	0.00	976.92	3480.32	1.650

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 37 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1405.30 (-1405.30)	1050.89		2205.82	-2949.74	37.17	42.47	2.10
2	4.25-1110.01 (-1117.99)	901.94		2499.90	-3098.70	37.17	42.47	2.77
3	8.00-1245.22 (-1313.63)	753.00		1480.17	-2582.19	37.17	42.47	1.97

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	163.30	585.48	0.00	0.00	3.585
2	4.25	0.00	7.71	564.07	0.00	0.00	73.199
3	8.00	0.00	-66.10	542.66	0.00	0.00	8.210

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 37 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1282.34	(-1282.34)	889.98	1961.21	-2825.84	37.17	42.47	2.20
2	4.25-987.54	(-995.35)	741.04	2190.19	-2941.82	37.17	42.47	2.96
3	8.00-1123.10	(-1191.51)	592.10	1216.91	-2448.84	37.17	42.47	2.06

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-163.23	562.35	0.00	0.00	3.445
2	4.25	0.00	-7.55	540.94	0.00	0.00	71.671
3	8.00	0.00	66.10	519.53	0.00	0.00	7.860

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 38 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1094.40	150.19	372.66	2715.54	74.33	31.86	2.48
2	4.37	-628.89	150.19	347.58	-1455.45	21.24	37.17	2.31
3	8.10	-672.63	150.19	278.23	-1246.06	21.24	31.86	1.85
4	11.85	-540.99	150.19	411.12	-1480.90	21.24	37.17	2.74
5	15.60	1094.40	150.19	372.66	2715.54	74.33	31.86	2.48

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-802.38	0.00	1465.38	3497.68	1.826
2	4.37	0.00	-142.68	379.15	0.00	0.00	2.657
3	8.10	0.00	23.53	379.15	0.00	0.00	16.116
4	11.85	0.00	164.19	379.15	0.00	0.00	2.309
5	15.60	15.93	667.38	0.00	1465.38	3497.68	2.196

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 38 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-977.67	67.40	197.51	-2865.02	53.09	79.64	2.93
2	4.32	593.94	67.40	228.47	2667.32	74.33	31.86	3.39
3	8.10	931.19	67.40	138.53	1923.17	53.09	31.86	2.06
4	11.78	453.90	67.40	238.18	2318.68	63.71	31.86	3.53
5	15.60	-873.65	67.40	197.51	-2865.02	53.09	79.64	2.93

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	595.41	0.00	976.92	3480.59	1.641
2	4.32	5.31	225.62	0.00	488.46	3480.59	2.165
3	8.10	0.00	-22.95	433.76	0.00	0.00	18.901
4	11.78	0.00	-236.52	433.76	0.00	0.00	1.834
5	15.60	10.62	-458.34	0.00	976.92	3480.59	2.131

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 38 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1094.40	(-1094.40)	816.06	2195.73	-2944.63	37.17	42.47	2.69
2	4.25-831.88	(-834.61)	705.74	2684.30	-3174.48	37.17	42.47	3.80
3	8.00-977.67	(-1047.43)	595.41	1462.85	-2573.41	37.17	42.47	2.46

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	150.22	551.73	0.00	0.00	3.673
2	4.25	0.00	2.63	535.87	0.00	0.00	203.676
3	8.00	0.00	-67.40	520.01	0.00	0.00	7.715

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 38 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-989.65	(-989.65)	679.00	1926.86	-2808.44	37.17	42.47	2.84
2	4.25-727.56	(-730.14)	568.67	2357.07	-3026.35	37.17	42.47	4.14
3	8.00-873.65	(-943.41)	458.34	1180.87	-2430.58	37.17	42.47	2.58

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-150.16	532.02	0.00	0.00	3.543
2	4.25	0.00	-2.49	516.16	0.00	0.00	206.887
3	8.00	0.00	67.40	500.31	0.00	0.00	7.423

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 39 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1381.72 (1381.72)	134.13	259.95	2677.85	74.33	31.86	1.94
2	4.37	-671.65 (-826.00)	134.13	228.60	-1407.79	21.24	37.17	1.70
3	8.10	-870.16 (-880.56)	134.13	183.90	-1207.32	21.24	31.86	1.37
4	11.85	-546.49 (-723.76)	134.13	263.48	-1421.76	21.24	37.17	1.96
5	15.60	1258.76 (1381.72)	134.13	259.95	2677.85	74.33	31.86	1.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1033.31	0.00	1465.38	3494.36	1.418
2	4.37	0.00	-180.52	376.86	0.00	0.00	2.088
3	8.10	0.00	27.80	376.86	0.00	0.00	13.556
4	11.85	0.00	207.34	376.86	0.00	0.00	1.818
5	15.60	15.93	874.80	0.00	1465.38	3494.36	1.675

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 39 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1440.37 (-1440.37)	95.30	189.36	-2861.99	53.09	79.64	1.99
2	4.32	555.64 (805.41)	95.30	319.20	2697.66	74.33	31.86	3.35
3	8.10	1003.15 (1007.96)	95.30	183.48	1940.61	53.09	31.86	1.93
4	11.78	394.09 (654.15)	95.30	343.36	2356.87	63.71	31.86	3.60
5	15.60	-1318.25 (-1440.37)	95.30	189.36	-2861.99	53.09	79.64	1.99

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	753.00	0.00	976.92	3486.35	1.297
2	4.32	5.31	292.13	0.00	488.46	3486.35	1.672
3	8.10	0.00	-26.94	437.73	0.00	0.00	16.248
4	11.78	0.00	-304.17	437.73	0.00	0.00	1.439
5	15.60	10.62	-592.10	0.00	976.92	3486.35	1.650

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 39 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1381.72 (-1440.37)	1050.89	2120.63	-2906.59	37.17	42.47	2.02	
2	4.25-1195.72 (-1217.93)	901.94	2171.61	-2932.41	37.17	42.47	2.41	
3	8.00-1440.37 (-1440.37)	753.00	1303.02	-2492.46	37.17	42.47	1.73	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	134.16	585.48	0.00	0.00	4.364
2	4.25	0.00	-21.46	564.07	0.00	0.00	26.289
3	8.00	0.00	-95.30	542.66	0.00	0.00	5.694

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 39 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1258.76 (-1318.25)	889.98	1880.02	-2784.72	37.17	42.47	2.11	
2	4.25-1073.25 (-1095.63)	741.04	1885.28	-2787.38	37.17	42.47	2.54	
3	8.00-1318.25 (-1318.25)	592.10	1065.45	-2372.12	37.17	42.47	1.80	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-134.10	562.35	0.00	0.00	4.194
2	4.25	0.00	21.62	540.94	0.00	0.00	25.025
3	8.00	0.00	95.30	519.53	0.00	0.00	5.452

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 40 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601074.75 (1074.75)	125.91	315.91	2696.56	74.33	31.86	2.51	
2	4.37-517.54 (-637.02)	125.91	282.52	-1429.39	21.24	37.17	2.24	
3	8.10-668.04 (-677.55)	125.91	227.70	-1225.31	21.24	31.86	1.81	
4	11.85-411.33 (-549.16)	125.91	332.29	-1449.32	21.24	37.17	2.64	
5	15.60970.00 (1074.75)	125.91	315.91	2696.56	74.33	31.86	2.51	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-802.27	0.00	1465.38	3492.67	1.827
2	4.37	0.00	-139.75	375.69	0.00	0.00	2.688
3	8.10	0.00	23.48	375.69	0.00	0.00	16.001
4	11.85	0.00	161.21	375.69	0.00	0.00	2.330
5	15.60	15.93	667.28	0.00	1465.38	3492.67	2.196

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 40 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1140.30	(-1140.30)	91.73	231.49	-2877.64	53.09	79.64	2.52
2	4.32	431.31 (624.21)	91.73	400.42	2724.82	74.33	31.86	4.37
3	8.10	768.56 (773.06)	91.73	232.53	1959.64	53.09	31.86	2.53
4	11.78	291.27 (493.50)	91.73	444.95	2393.75	63.71	31.86	4.85
5	15.60-1036.28	(-1140.30)	91.73	231.49	-2877.64	53.09	79.64	2.52

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	595.41	0.00	976.92	3485.61	1.641
2	4.32	5.31	225.62	0.00	488.46	3485.61	2.165
3	8.10	0.00	-22.95	437.22	0.00	0.00	19.052
4	11.78	0.00	-236.52	437.22	0.00	0.00	1.849
5	15.60	10.62	-458.34	0.00	976.92	3485.61	2.131

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 40 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1074.75	(-1140.30)	816.06	2057.07	-2874.39	37.17	42.47	2.52
2	4.25-903.31	(-925.74)	705.74	2275.71	-2985.14	37.17	42.47	3.22
3	8.00-1140.30	(-1140.30)	595.41	1300.86	-2491.36	37.17	42.47	2.18

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	125.94	551.73	0.00	0.00	4.381
2	4.25	0.00	-21.67	535.87	0.00	0.00	24.727
3	8.00	0.00	-91.73	520.01	0.00	0.00	5.669

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 40 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-970.00	(-1036.28)	679.00	1797.09	-2742.71	37.17	42.47	2.65
2	4.25-798.99	(-821.56)	568.67	1953.19	-2821.78	37.17	42.47	3.43
3	8.00-1036.28	(-1036.28)	458.34	1044.48	-2361.50	37.17	42.47	2.28

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-125.88	532.02	0.00	0.00	4.226
2	4.25	0.00	21.81	516.16	0.00	0.00	23.668
3	8.00	0.00	91.73	500.31	0.00	0.00	5.454

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 41 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1277.74	138.20	290.76	2688.15	74.33	31.86	2.10
2	4.37	-690.82	138.20	235.26	-1410.46	21.24	37.17	1.70
3	8.10	-850.55	138.20	192.93	-1211.03	21.24	31.86	1.40
4	11.85	-558.08	138.20	276.10	-1426.82	21.24	37.17	2.00
5	15.60	1154.92	138.20	290.76	2688.15	74.33	31.86	2.10

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1031.54	0.00	1465.38	3495.20	1.421
2	4.37	0.00	-161.12	377.44	0.00	0.00	2.343
3	8.10	0.00	33.45	377.44	0.00	0.00	11.283
4	11.85	0.00	182.62	377.44	0.00	0.00	2.067
5	15.60	15.93	874.11	0.00	1465.38	3495.20	1.676

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 41 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1306.51 (-1306.51)	91.68		201.13	-2866.36	53.09	79.64	2.19
2	4.32 689.36 (939.10)	91.68		261.47	2678.36	74.33	31.86	2.85
3	8.101136.72 (1141.55)	91.68		154.96	1929.54	53.09	31.86	1.69
4	11.78 527.51 (787.61)	91.68		271.29	2330.71	63.71	31.86	2.96
5	15.60-1184.97 (-1306.51)	91.68		201.13	-2866.36	53.09	79.64	2.19

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	752.97	0.00	976.92	3485.60	1.297
2	4.32	5.31	292.09	0.00	488.46	3485.60	1.672
3	8.10	0.00	-26.98	437.22	0.00	0.00	16.206
4	11.78	0.00	-304.20	437.22	0.00	0.00	1.437
5	15.60	10.62	-592.14	0.00	976.92	3485.60	1.650

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 41 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1277.74 (-1306.51)	1050.85		2487.12	-3092.22	37.17	42.47	2.37
2	4.25-1076.46 (-1094.50)	901.91		2582.56	-3134.03	37.17	42.47	2.86
3	8.00-1306.51 (-1306.51)	752.97		1491.45	-2587.90	37.17	42.47	1.98

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	138.25	585.48	0.00	0.00	4.235
2	4.25	0.00	-17.43	564.07	0.00	0.00	32.369
3	8.00	0.00	-91.60	542.66	0.00	0.00	5.924

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 41 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1154.92 (-1184.97)	890.02		2221.47	-2957.67	37.17	42.47	2.50
2	4.25-954.33 (-972.61)	741.08		2273.77	-2984.16	37.17	42.47	3.07
3	8.00-1184.97 (-1184.97)	592.14		1226.00	-2453.45	37.17	42.47	2.07

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-138.16	562.36	0.00	0.00	4.070
2	4.25	0.00	17.66	540.95	0.00	0.00	30.627
3	8.00	0.00	91.63	519.54	0.00	0.00	5.670

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 42 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	987.33 (987.33)	129.20	354.54	2709.48	74.33	31.86	2.74
2	4.37	-533.24 (-638.74)	129.20	289.70	-1432.26	21.24	37.17	2.24
3	8.10	-651.06 (-666.62)	129.20	238.32	-1229.67	21.24	31.86	1.84
4	11.85	-420.55 (-540.54)	129.20	347.90	-1455.58	21.24	37.17	2.69
5	15.60	882.72 (987.33)	129.20	354.54	2709.48	74.33	31.86	2.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-800.77	0.00	1465.38	3493.34	1.830
2	4.37	0.00	-123.39	376.15	0.00	0.00	3.049
3	8.10	0.00	28.30	376.15	0.00	0.00	13.293
4	11.85	0.00	140.33	376.15	0.00	0.00	2.680
5	15.60	15.93	666.69	0.00	1465.38	3493.34	2.198

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 42 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1028.82 (-1028.82)	88.82	249.00	-2884.15	53.09	79.64	2.80
2	4.32	542.68 (735.56)	88.82	326.03	2699.94	74.33	31.86	3.67
3	8.10	879.81 (884.32)	88.82	195.38	1945.22	53.09	31.86	2.20
4	11.78	402.41 (604.66)	88.82	346.37	2357.96	63.71	31.86	3.90
5	15.60	-925.27 (-1028.82)	88.82	249.00	-2884.15	53.09	79.64	2.80

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	595.38	0.00	976.92	3485.01	1.641
2	4.32	5.31	225.59	0.00	488.46	3485.01	2.165

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	-22.98	436.81	0.00	0.00	19.007
4	11.78	0.00	-236.55	436.81	0.00	0.00	1.847
5	15.60	10.62	-458.37	0.00	976.92	3485.01	2.131

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 42 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-987.33	(-1028.82)	816.03	2429.53	-3063.05	37.17	42.47	2.98
2	4.25-803.57	(-822.64)	705.70	2743.37	-3197.96	37.17	42.47	3.89
3	8.00-1028.82	(-1028.82)	595.38	1500.18	-2592.32	37.17	42.47	2.52

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	129.24	551.72	0.00	0.00	4.269
2	4.25	0.00	-18.42	535.86	0.00	0.00	29.087
3	8.00	0.00	-88.76	520.00	0.00	0.00	5.858

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 42 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-882.72	(-925.27)	679.03	2140.41	-2916.61	37.17	42.47	3.15
2	4.25-699.54	(-718.81)	568.70	2419.28	-3057.86	37.17	42.47	4.25
3	8.00-925.27	(-925.27)	458.37	1211.88	-2446.29	37.17	42.47	2.64

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-129.16	532.03	0.00	0.00	4.119
2	4.25	0.00	18.62	516.17	0.00	0.00	27.720
3	8.00	0.00	88.78	500.31	0.00	0.00	5.635

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 43 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1254.16 (1254.16)	109.07	232.07	2668.53	74.33	31.86	2.13
2	4.37	-703.59 (-838.33)	109.07	180.66	-1388.59	21.24	37.17	1.66
3	8.10	-855.94 (-873.74)	109.07	148.92	-1192.95	21.24	31.86	1.37
4	11.85	-570.95 (-724.02)	109.07	211.01	-1400.75	21.24	37.17	1.93
5	15.60	1131.34 (1254.16)	109.07	232.07	2668.53	74.33	31.86	2.13

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1031.42	0.00	1465.38	3489.19	1.421
2	4.37	0.00	-157.59	373.29	0.00	0.00	2.369
3	8.10	0.00	33.40	373.29	0.00	0.00	11.178
4	11.85	0.00	179.04	373.29	0.00	0.00	2.085
5	15.60	15.93	873.98	0.00	1465.38	3489.19	1.677

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 43 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1501.67 (-1501.67)	120.88	231.64	-2877.70	53.09	79.64	1.92
2	4.32	494.20 (743.94)	120.88	445.16	2739.78	74.33	31.86	3.68
3	8.10	941.56 (946.39)	120.88	251.22	1966.89	53.09	31.86	2.08
4	11.78	332.36 (592.45)	120.88	491.86	2410.79	63.71	31.86	4.07
5	15.60	-1380.13 (-1501.67)	120.88	231.64	-2877.70	53.09	79.64	1.92

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	752.97	0.00	976.92	3491.63	1.297
2	4.32	5.31	292.09	0.00	488.46	3491.63	1.672
3	8.10	0.00	-26.98	441.38	0.00	0.00	16.360
4	11.78	0.00	-304.20	441.38	0.00	0.00	1.451
5	15.60	10.62	-592.14	0.00	976.92	3491.63	1.650

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 43 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1254.16 (-1367.09)	1050.85	2306.64	-3000.80	37.17	42.47	2.20

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25-1162.17 (-1210.39)	901.91	2193.19	-2943.34	37.17	42.47	2.43
3	8.00-1501.67 (-1501.67)	752.97	1231.64	-2456.30	37.17	42.47	1.64

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	109.11	585.48	0.00	0.00	5.366
2	4.25	0.00	-46.59	564.07	0.00	0.00	12.107
3	8.00	0.00	-120.80	542.66	0.00	0.00	4.492

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 43 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1131.34 (-1244.18)	890.02	2055.68	-2873.69	37.17	42.47	2.31	
2	4.25-1040.04 (-1088.51)	741.08	1904.25	-2796.99	37.17	42.47	2.57	
3	8.00-1380.13 (-1380.13)	592.14	1004.50	-2341.25	37.17	42.47	1.70	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-109.03	562.36	0.00	0.00	5.158
2	4.25	0.00	46.83	540.95	0.00	0.00	11.552
3	8.00	0.00	120.83	519.54	0.00	0.00	4.300

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 44 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 967.69 (967.69)	104.92	291.48	2688.39	74.33	31.86	2.78	
2	4.37-543.88 (-646.87)	104.92	228.31	-1407.68	21.24	37.17	2.18	
3	8.10-655.55 (-671.86)	104.92	188.85	-1209.35	21.24	31.86	1.80	
4	11.85-431.28 (-548.71)	104.92	272.54	-1425.39	21.24	37.17	2.60	
5	15.60 863.07 (967.69)	104.92	291.48	2688.39	74.33	31.86	2.78	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-800.66	0.00	1465.38	3488.33	1.830
2	4.37	0.00	-120.45	372.69	0.00	0.00	3.094
3	8.10	0.00	28.25	372.69	0.00	0.00	13.193

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85	0.00	137.35	372.69	0.00	0.00	2.713
5	15.60	15.93	666.59	0.00	1465.38	3488.33	2.198

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 44 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1191.45	(-1191.45)	113.15	274.82	-2893.74	53.09	79.64	2.43
2	4.32	380.05 (572.93)	113.15	547.89	2774.13	74.33	31.86	4.84
3	8.10	717.18 (721.69)	113.15	312.09	1990.50	53.09	31.86	2.76
4	11.78	239.78 (442.03)	113.15	629.96	2460.92	63.71	31.86	5.57
5	15.60-1087.90	(-1191.45)	113.15	274.82	-2893.74	53.09	79.64	2.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	595.38	0.00	976.92	3490.03	1.641
2	4.32	5.31	225.59	0.00	488.46	3490.03	2.165
3	8.10	0.00	-22.98	440.28	0.00	0.00	19.158
4	11.78	0.00	-236.55	440.28	0.00	0.00	1.861
5	15.60	10.62	-458.37	0.00	976.92	3490.03	2.131

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 44 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-967.69	(-1076.32)	816.03	2255.47	-2974.89	37.17	42.47	2.76
2	4.25-875.00	(-919.22)	705.70	2301.95	-2998.43	37.17	42.47	3.26
3	8.00-1191.45	(-1191.45)	595.38	1226.01	-2453.45	37.17	42.47	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	104.96	551.72	0.00	0.00	5.257
2	4.25	0.00	-42.72	535.86	0.00	0.00	12.542
3	8.00	0.00	-113.09	520.00	0.00	0.00	4.598

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 44 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-863.07 (-971.62)	679.03		1982.37	-2836.56	37.17	42.47	2.92
2	4.25-770.97 (-815.39)	568.70		1976.19	-2833.43	37.17	42.47	3.47
3	8.00-1087.90 (-1087.90)	458.37		981.56	-2329.63	37.17	42.47	2.14

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-104.88	532.03	0.00	0.00	5.073
2	4.25	0.00	42.92	516.17	0.00	0.00	12.025
3	8.00	0.00	113.11	500.31	0.00	0.00	4.423

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 45 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601340.81 (1340.81)	128.26		256.03	2676.54	74.33	31.86	2.00
2	4.37-656.67 (-802.48)	128.26		224.76	-1406.25	21.24	37.17	1.75
3	8.10-836.13 (-851.23)	128.26		181.78	-1206.45	21.24	31.86	1.42
4	11.85-523.61 (-687.95)	128.26		265.20	-1422.45	21.24	37.17	2.07
5	15.601218.05 (1340.81)	128.26		256.03	2676.54	74.33	31.86	2.00

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1031.89	0.00	1465.38	3493.15	1.420
2	4.37	0.00	-170.54	376.02	0.00	0.00	2.205
3	8.10	0.00	33.61	376.02	0.00	0.00	11.188
4	11.85	0.00	192.21	376.02	0.00	0.00	1.956
5	15.60	15.93	874.45	0.00	1465.38	3493.15	1.676

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 45 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1443.31 (-1443.31)	101.16		200.90	-2866.28	53.09	79.64	1.99
2	4.32 552.58 (802.32)	101.16		341.07	2704.97	74.33	31.86	3.37

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10999.96 (1004.79)	101.16	195.87	1945.41	53.09	31.86	1.94
4	11.78 390.77 (650.86)	101.16	367.70	2365.71	63.71	31.86	3.63
5	15.60-1321.69 (-1443.31)	101.16	200.90	-2866.28	53.09	79.64	1.99

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	752.97	0.00	976.92	3487.56	1.297
2	4.32	5.31	292.10	0.00	488.46	3487.56	1.672
3	8.10	0.00	-26.97	438.57	0.00	0.00	16.259
4	11.78	0.00	-304.20	438.57	0.00	0.00	1.442
5	15.60	10.62	-592.13	0.00	976.92	3487.56	1.650

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 45 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1340.81 (-1443.31)	1050.85	2113.68	-2903.07	37.17	42.47	2.01	
2	4.25-1176.75 (-1205.00)	901.91	2209.02	-2951.36	37.17	42.47	2.45	
3	8.00-1443.31 (-1443.31)	752.97	1299.33	-2490.59	37.17	42.47	1.73	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	128.30	585.48	0.00	0.00	4.563
2	4.25	0.00	-27.29	564.07	0.00	0.00	20.667
3	8.00	0.00	-101.16	542.66	0.00	0.00	5.364

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 45 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1218.05 (-1321.69)	890.01	1872.71	-2781.01	37.17	42.47	2.10	
2	4.25-1054.63 (-1083.11)	741.07	1918.76	-2804.34	37.17	42.47	2.59	
3	8.00-1321.69 (-1321.69)	592.13	1061.94	-2370.35	37.17	42.47	1.79	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-128.22	562.36	0.00	0.00	4.386
2	4.25	0.00	27.51	540.95	0.00	0.00	19.662

PROGETTAZIONE ATI:



3 8.00 0.00 101.16 519.54 0.00 0.00 5.136

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 46 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1039.90 (1039.90)	120.91	313.43	2695.73	74.33	31.86	2.59
2	4.37	-504.78 (-616.99)	120.91	279.91	-1428.34	21.24	37.17	2.32
3	8.10	-639.05 (-652.82)	120.91	226.88	-1224.97	21.24	31.86	1.88
4	11.85	-391.84 (-518.65)	120.91	338.44	-1451.79	21.24	37.17	2.80
5	15.60	935.32 (1039.90)	120.91	313.43	2695.73	74.33	31.86	2.59

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-801.06	0.00	1465.38	3491.63	1.829
2	4.37	0.00	-131.24	374.97	0.00	0.00	2.857
3	8.10	0.00	28.43	374.97	0.00	0.00	13.191
4	11.85	0.00	148.32	374.97	0.00	0.00	2.528
5	15.60	15.93	666.98	0.00	1465.38	3491.63	2.197

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 46 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1142.81 (-1142.81)	96.73	243.95	-2882.27	53.09	79.64	2.52
2	4.32	428.70 (621.58)	96.73	425.31	2733.14	74.33	31.86	4.40
3	8.10	765.85 (770.36)	96.73	246.74	1965.15	53.09	31.86	2.55
4	11.78	288.46 (490.71)	96.73	473.92	2404.27	63.71	31.86	4.90
5	15.60	-1039.21 (-1142.81)	96.73	243.95	-2882.27	53.09	79.64	2.52

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	595.38	0.00	976.92	3486.64	1.641
2	4.32	5.31	225.59	0.00	488.46	3486.64	2.165
3	8.10	0.00	-22.98	437.94	0.00	0.00	19.060
4	11.78	0.00	-236.55	437.94	0.00	0.00	1.851
5	15.60	10.62	-458.37	0.00	976.92	3486.64	2.131

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 46 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1039.90	(-1142.81)	816.03	2049.89	-2870.76	37.17	42.47	2.51
2	4.25-887.15	(-914.73)	705.71	2320.54	-3007.85	37.17	42.47	3.29
3	8.00-1142.81	(-1142.81)	595.38	1296.90	-2489.36	37.17	42.47	2.18

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	120.95	551.72	0.00	0.00	4.562
2	4.25	0.00	-26.64	535.86	0.00	0.00	20.112
3	8.00	0.00	-96.72	520.00	0.00	0.00	5.376

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 46 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-935.32	(-1039.21)	679.02	1789.64	-2738.94	37.17	42.47	2.64
2	4.25-783.12	(-810.89)	568.70	1993.18	-2842.03	37.17	42.47	3.50
3	8.00-1039.21	(-1039.21)	458.37	1040.78	-2359.63	37.17	42.47	2.27

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-120.87	532.03	0.00	0.00	4.402
2	4.25	0.00	26.83	516.17	0.00	0.00	19.239
3	8.00	0.00	96.73	500.31	0.00	0.00	5.172

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 47 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601387.11	(1387.11)	159.86	310.57	2694.78	74.33	31.86	1.94
2	4.37-653.41	(-810.73)	159.86	281.79	-1429.10	21.24	37.17	1.76
3	8.10-882.90	(-884.92)	159.86	220.85	-1222.50	21.24	31.86	1.38

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85-625.66 (-785.79)	159.86	291.53	-1433.00	21.24	37.17	1.82
5	15.601141.90 (1387.11)	159.86	310.57	2694.78	74.33	31.86	1.94

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1021.38	0.00	1465.38	3499.67	1.435
2	4.37	0.00	-183.99	380.52	0.00	0.00	2.068
3	8.10	0.00	14.35	380.52	0.00	0.00	26.510
4	11.85	0.00	187.29	380.52	0.00	0.00	2.032
5	15.60	15.93	886.11	0.00	1465.38	3499.67	1.654

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 47 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1215.91 (-1276.62)	141.49	322.70	-2911.53	53.09	79.64	2.28	
2	4.32 734.81 (974.16)	141.49	395.54	2723.19	74.33	31.86	2.80	
3	8.101136.19 (1146.33)	141.49	242.35	1963.45	53.09	31.86	1.71	
4	11.78 482.29 (752.77)	141.49	450.31	2395.70	63.71	31.86	3.18	
5	15.60-1276.62 (-1276.62)	141.49	322.70	-2911.53	53.09	79.64	2.28	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	740.82	0.00	976.92	3495.88	1.319
2	4.32	5.31	279.94	0.00	488.46	3495.88	1.745
3	8.10	0.00	-39.13	444.32	0.00	0.00	11.355
4	11.78	0.00	-316.35	444.32	0.00	0.00	1.404
5	15.60	10.62	-604.29	0.00	976.92	3495.88	1.617

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 47 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1387.11 (-1387.11)	1038.70	2210.67	-2952.19	37.17	42.47	2.13	
2	4.25-1087.05 (-1096.54)	889.76	2524.18	-3110.82	37.17	42.47	2.84	
3	8.00-1215.91 (-1282.44)	740.82	1496.37	-2590.39	37.17	42.47	2.02	

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	164.49	583.73	0.00	0.00	3.549
2	4.25	0.00	9.18	562.32	0.00	0.00	61.270
3	8.00	0.00	-64.27	540.91	0.00	0.00	8.416

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 47 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1141.90	(-1276.62)	902.17	2016.92	-2854.06	37.17	42.47	2.24
2	4.25-934.53	(-967.63)	753.23	2354.94	-3025.27	37.17	42.47	3.13
3	8.00-1276.62	(-1276.62)	604.29	1140.94	-2410.36	37.17	42.47	1.89

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-155.24	564.11	0.00	0.00	3.634
2	4.25	0.00	31.99	542.70	0.00	0.00	16.965
3	8.00	0.00	136.79	521.28	0.00	0.00	3.811

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 48 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601080.55	(1080.55)	147.70	371.12	2715.02	74.33	31.86	2.51
2	4.37-501.35	(-623.51)	147.70	344.48	-1454.21	21.24	37.17	2.33
3	8.10-678.61	(-680.49)	147.70	269.70	-1242.56	21.24	31.86	1.83
4	11.85-478.13	(-601.51)	147.70	358.46	-1459.80	21.24	37.17	2.43
5	15.60871.63	(1080.55)	147.70	371.12	2715.02	74.33	31.86	2.51

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-792.11	0.00	1465.38	3497.16	1.850
2	4.37	0.00	-142.88	378.79	0.00	0.00	2.651
3	8.10	0.00	12.02	378.79	0.00	0.00	31.501
4	11.85	0.00	144.31	378.79	0.00	0.00	2.625
5	15.60	15.93	676.92	0.00	1465.38	3497.16	2.165

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 48 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-951.64 (-1003.37)	131.32		384.04	-2934.32	53.09	79.64	2.92
2	4.32 581.39 (765.41)	131.32		471.58	2748.61	74.33	31.86	3.59
3	8.10 879.35 (888.88)	131.32		292.98	1983.09	53.09	31.86	2.23
4	11.78 363.86 (574.96)	131.32		555.94	2434.05	63.71	31.86	4.23
5	15.60-1003.37 (-1003.37)	131.32		384.04	-2934.32	53.09	79.64	2.92

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.02	0.00	976.92	3493.78	1.670
2	4.32	5.31	215.24	0.00	488.46	3493.78	2.269
3	8.10	0.00	-33.33	442.87	0.00	0.00	13.286
4	11.78	0.00	-246.90	442.87	0.00	0.00	1.794
5	15.60	10.62	-468.73	0.00	976.92	3493.78	2.084

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 48 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1080.55 (-1080.55)	805.68		2195.47	-2944.50	37.17	42.47	2.72
2	4.25-812.48 (-816.87)	695.35		2711.41	-3185.25	37.17	42.47	3.90
3	8.00-951.64 (-1019.48)	585.02		1482.44	-2583.34	37.17	42.47	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	151.65	550.23	0.00	0.00	3.628
2	4.25	0.00	4.25	534.38	0.00	0.00	125.848
3	8.00	0.00	-65.54	518.52	0.00	0.00	7.911

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 48 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-871.63 (-1003.37)	689.38	1931.02	-2810.55	37.17	42.47	2.80
2	4.25-682.59 (-714.49)	579.05	2519.23	-3108.49	37.17	42.47	4.35
3	8.00-1003.37 (-1003.37)	468.73	1121.37	-2400.45	37.17	42.47	2.39

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-143.75	533.52	0.00	0.00	3.711
2	4.25	0.00	30.83	517.66	0.00	0.00	16.791
3	8.00	0.00	127.30	501.80	0.00	0.00	3.942

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 49 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1363.51 (1363.51)	130.70	256.58	2676.72	74.33	31.86	1.96
2	4.37	-666.20 (-820.50)	130.70	223.96	-1405.93	21.24	37.17	1.71
3	8.10	-888.29 (-890.44)	130.70	176.78	-1204.40	21.24	31.86	1.35
4	11.85	-638.54 (-795.60)	130.70	231.46	-1408.94	21.24	37.17	1.77
5	15.60	1118.32 (1363.51)	130.70	256.58	2676.72	74.33	31.86	1.96

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1021.25	0.00	1465.38	3493.65	1.435
2	4.37	0.00	-180.47	376.37	0.00	0.00	2.086
3	8.10	0.00	14.30	376.37	0.00	0.00	26.321
4	11.85	0.00	183.70	376.37	0.00	0.00	2.049
5	15.60	15.93	885.98	0.00	1465.38	3493.65	1.654

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 49 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1411.06 (-1471.77)	170.66	338.28	-2917.32	53.09	79.64	1.98
2	4.32	539.66 (779.01)	170.66	612.47	2795.73	74.33	31.86	3.59
3	8.10	941.04 (951.19)	170.66	360.51	2009.29	53.09	31.86	2.11
4	11.78	287.14 (557.62)	170.66	768.57	2511.25	63.71	31.86	4.50
5	15.60	-1471.77 (-1471.77)	170.66	338.28	-2917.32	53.09	79.64	1.98

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	740.82	0.00	976.92	3501.90	1.319
2	4.32	5.31	279.94	0.00	488.46	3501.90	1.745
3	8.10	0.00	-39.13	448.47	0.00	0.00	11.462
4	11.78	0.00	-316.35	448.47	0.00	0.00	1.418
5	15.60	10.62	-604.29	0.00	976.92	3501.90	1.617

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 49 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1363.51	(-1411.06)	1038.70	2150.83	-2921.88	37.17	42.47	2.07
2	4.25-1172.82	(-1193.51)	889.76	2194.90	-2944.21	37.17	42.47	2.47
3	8.00-1411.06	(-1411.06)	740.82	1310.56	-2496.27	37.17	42.47	1.77

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	135.32	583.73	0.00	0.00	4.314
2	4.25	0.00	-19.99	562.32	0.00	0.00	28.131
3	8.00	0.00	-93.44	540.91	0.00	0.00	5.789

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 49 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1118.32	(-1248.81)	902.17	2087.76	-2889.94	37.17	42.47	2.31
2	4.25-1020.28	(-1083.57)	753.23	1966.04	-2828.29	37.17	42.47	2.61
3	8.00-1471.77	(-1471.77)	604.29	949.94	-2313.62	37.17	42.47	1.57

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-126.08	564.11	0.00	0.00	4.474
2	4.25	0.00	61.15	542.70	0.00	0.00	8.875
3	8.00	0.00	165.96	521.28	0.00	0.00	3.141

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 50 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1060.88 (1060.88)	123.40	313.57	2695.78	74.33	31.86	2.54
2	4.37	-512.00 (-631.65)	123.40	278.97	-1427.97	21.24	37.17	2.26
3	8.10	-683.10 (-685.09)	123.40	220.15	-1222.21	21.24	31.86	1.78
4	11.85	-488.86 (-609.69)	123.40	289.90	-1432.35	21.24	37.17	2.35
5	15.60	851.98 (1060.88)	123.40	313.57	2695.78	74.33	31.86	2.54

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-792.00	0.00	1465.38	3492.15	1.850
2	4.37	0.00	-139.95	375.33	0.00	0.00	2.682
3	8.10	0.00	11.98	375.33	0.00	0.00	31.332
4	11.85	0.00	141.32	375.33	0.00	0.00	2.656
5	15.60	15.93	676.81	0.00	1465.38	3492.15	2.165

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 50 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1114.27 (-1165.99)	155.63	392.05	-2937.29	53.09	79.64	2.52
2	4.32	418.76 (602.79)	155.63	732.13	2835.74	74.33	31.86	4.70
3	8.10	716.72 (726.26)	155.63	436.92	2038.93	53.09	31.86	2.81
4	11.78	201.24 (412.34)	155.63	976.27	2586.65	63.71	31.86	6.27
5	15.60	-1165.99 (-1165.99)	155.63	392.05	-2937.29	53.09	79.64	2.52

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.03	0.00	976.92	3498.80	1.670
2	4.32	5.31	215.24	0.00	488.46	3498.80	2.269
3	8.10	0.00	-33.33	446.33	0.00	0.00	13.390
4	11.78	0.00	-246.90	446.33	0.00	0.00	1.808
5	15.60	10.62	-468.73	0.00	976.92	3498.80	2.084

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 50 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1060.88 (-1114.27)	805.68	2090.64	-2891.40	37.17	42.47	2.59	
2	4.25-883.95 (-904.72)	695.35	2306.21	-3000.59	37.17	42.47	3.32	
3	8.00-1114.27 (-1114.27)	585.03	1310.64	-2496.32	37.17	42.47	2.24	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	127.35	550.23	0.00	0.00	4.321
2	4.25	0.00	-20.06	534.38	0.00	0.00	26.639
3	8.00	0.00	-89.85	518.52	0.00	0.00	5.771

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 50 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-851.98 (-975.62)	689.38	2016.58	-2853.89	37.17	42.47	2.93	
2	4.25-754.05 (-811.11)	579.05	2049.19	-2870.40	37.17	42.47	3.54	
3	8.00-1165.99 (-1165.99)	468.73	924.98	-2300.98	37.17	42.47	1.97	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-119.45	533.52	0.00	0.00	4.466
2	4.25	0.00	55.13	517.66	0.00	0.00	9.390
3	8.00	0.00	151.61	501.80	0.00	0.00	3.310

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 51 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601474.12 (1474.12)	179.24	328.39	2700.74	74.33	31.86	1.83	
2	4.37-606.24 (-774.68)	179.24	335.65	-1450.67	21.24	37.17	1.87	
3	8.10-863.07 (-864.73)	179.24	256.43	-1237.11	21.24	31.86	1.43	
4	11.85-578.47 (-749.83)	179.24	347.95	-1455.60	21.24	37.17	1.94	
5	15.601228.45 (1474.12)	179.24	328.39	2700.74	74.33	31.86	1.83	

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1021.81	0.00	1465.38	3503.67	1.434
2	4.37	0.00	-197.00	383.29	0.00	0.00	1.946
3	8.10	0.00	14.52	383.29	0.00	0.00	26.406
4	11.85	0.00	200.42	383.29	0.00	0.00	1.912
5	15.60	15.93	886.63	0.00	1465.38	3503.67	1.653

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 51 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1157.32	(-1218.55)	122.08	290.49	-2899.56	53.09	79.64	2.38
2	4.32793.27	(1032.59)	122.08	318.93	2697.57	74.33	31.86	2.61
3	8.101194.52	(1204.69)	122.08	197.20	1945.93	53.09	31.86	1.62
4	11.78 540.50	(811.01)	122.08	355.44	2361.26	63.71	31.86	2.91
5	15.60-1218.55	(-1218.55)	122.08	290.49	-2899.56	53.09	79.64	2.38

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	740.78	0.00	976.92	3491.88	1.319
2	4.32	5.31	279.91	0.00	488.46	3491.88	1.745
3	8.10	0.00	-39.16	441.55	0.00	0.00	11.274
4	11.78	0.00	-316.39	441.55	0.00	0.00	1.396
5	15.60	10.62	-604.32	0.00	976.92	3491.88	1.617

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 51 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1474.12	(-1474.12)	1038.66	2007.66	-2849.37	37.17	42.47	1.93
2	4.25-1101.25	(-1130.85)	889.72	2396.95	-3046.55	37.17	42.47	2.69
3	8.00-1157.32	(-1203.75)	740.78	1638.38	-2662.32	37.17	42.47	2.21

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	183.90	583.73	0.00	0.00	3.174
2	4.25	0.00	28.59	562.32	0.00	0.00	19.667
3	8.00	0.00	-44.86	540.91	0.00	0.00	12.057

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 51 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1228.45 (-1228.45)	902.20		2142.99	-2917.92	37.17	42.47	2.38
2	4.25-948.79 (-961.98)	753.26		2378.07	-3036.99	37.17	42.47	3.16
3	8.00-1218.55 (-1228.45)	604.32		1200.62	-2440.59	37.17	42.47	1.99

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-174.59	564.11	0.00	0.00	3.231
2	4.25	0.00	12.75	542.70	0.00	0.00	42.574
3	8.00	0.00	117.41	521.29	0.00	0.00	4.440

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 52 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601153.06 (1153.06)	163.85		386.55	2720.18	74.33	31.86	2.36
2	4.37-462.04 (-593.48)	163.85		408.58	-1479.88	21.24	37.17	2.49
3	8.10-662.09 (-663.61)	163.85		310.99	-1259.52	21.24	31.86	1.90
4	11.85-438.80 (-571.54)	163.85		426.29	-1486.98	21.24	37.17	2.60
5	15.60943.76 (1153.06)	163.85		386.55	2720.18	74.33	31.86	2.36

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-792.47	0.00	1465.38	3500.50	1.849
2	4.37	0.00	-153.73	381.09	0.00	0.00	2.479
3	8.10	0.00	12.16	381.09	0.00	0.00	31.342
4	11.85	0.00	155.26	381.09	0.00	0.00	2.455
5	15.60	15.93	677.35	0.00	1465.38	3500.50	2.163

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 52 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-902.81 (-954.98)	115.14	352.38	-2922.55	53.09	79.64	3.06	
2	4.32 630.11 (814.11)	115.14	384.64	2719.54	74.33	31.86	3.34	
3	8.10 927.96 (937.51)	115.14	241.09	1962.96	53.09	31.86	2.09	
4	11.78 412.36 (623.49)	115.14	441.86	2392.63	63.71	31.86	3.84	
5	15.60-954.98 (-954.98)	115.14	352.38	-2922.55	53.09	79.64	3.06	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.00	0.00	976.92	3490.44	1.670
2	4.32	5.31	215.21	0.00	488.46	3490.44	2.270
3	8.10	0.00	-33.36	440.56	0.00	0.00	13.206
4	11.78	0.00	-246.93	440.56	0.00	0.00	1.784
5	15.60	10.62	-468.75	0.00	976.92	3490.44	2.084

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 52 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1153.06 (-1153.06)	805.65	1981.67	-2836.20	37.17	42.47	2.46	
2	4.25-824.32 (-845.46)	695.32	2575.05	-3131.04	37.17	42.47	3.70	
3	8.00-902.81 (-953.91)	585.00	1630.15	-2658.15	37.17	42.47	2.79	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	167.83	550.23	0.00	0.00	3.278
2	4.25	0.00	20.42	534.37	0.00	0.00	26.163
3	8.00	0.00	-49.36	518.51	0.00	0.00	10.504

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 52 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-943.76 (-954.98)	689.41	2085.42	-2888.76	37.17	42.47	3.02	
2	4.25-694.47 (-709.78)	579.08	2544.62	-3118.95	37.17	42.47	4.39	
3	8.00-954.98 (-954.98)	468.75	1197.10	-2438.80	37.17	42.47	2.55	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-159.88	533.52	0.00	0.00	3.337
2	4.25	0.00	14.79	517.66	0.00	0.00	34.990
3	8.00	0.00	111.16	501.80	0.00	0.00	4.514

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 53 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1450.52 (1450.52)	150.08	277.68	2683.78	74.33	31.86	1.85
2	4.37	-619.03 (-784.45)	150.08	272.72	-1425.46	21.24	37.17	1.82
3	8.10	-868.46 (-870.21)	150.08	210.07	-1218.07	21.24	31.86	1.40
4	11.85	-591.34 (-759.64)	150.08	282.39	-1429.34	21.24	37.17	1.88
5	15.60	1204.87 (1450.52)	150.08	277.68	2683.78	74.33	31.86	1.85

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1021.68	0.00	1465.38	3497.65	1.434
2	4.37	0.00	-193.48	379.13	0.00	0.00	1.960
3	8.10	0.00	14.46	379.13	0.00	0.00	26.219
4	11.85	0.00	196.84	379.13	0.00	0.00	1.926
5	15.60	15.93	886.50	0.00	1465.38	3497.65	1.653

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 53 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1352.47 (-1413.69)	151.25	311.03	-2907.19	53.09	79.64	2.06
2	4.32	598.12 (837.45)	151.25	498.01	2757.45	74.33	31.86	3.29
3	8.10	999.38 (1009.54)	151.25	297.36	1984.79	53.09	31.86	1.97
4	11.78	345.35 (615.86)	151.25	601.87	2450.72	63.71	31.86	3.98
5	15.60	-1413.69 (-1413.69)	151.25	311.03	-2907.19	53.09	79.64	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	740.78	0.00	976.92	3497.90	1.319
2	4.32	5.31	279.91	0.00	488.46	3497.90	1.745
3	8.10	0.00	-39.16	445.71	0.00	0.00	11.381

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	0.00	-316.39	445.71	0.00	0.00	1.409
5	15.60	10.62	-604.32	0.00	976.92	3497.90	1.617

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 53 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1450.52	(-1450.52)	1038.66	2058.93	-2875.33	37.17	42.47	1.98
2	4.25-1187.03	(-1187.62)	889.72	2212.29	-2953.01	37.17	42.47	2.49
3	8.00-1352.47	(-1429.09)	740.78	1288.06	-2484.88	37.17	42.47	1.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	154.74	583.73	0.00	0.00	3.772
2	4.25	0.00	-0.58	562.32	0.00	0.00	976.676
3	8.00	0.00	-74.03	540.91	0.00	0.00	7.307

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 53 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1204.87	(-1355.38)	902.20	1840.21	-2764.55	37.17	42.47	2.04
2	4.25-1034.54	(-1077.92)	753.26	1982.15	-2836.45	37.17	42.47	2.63
3	8.00-1413.69	(-1413.69)	604.32	999.82	-2338.88	37.17	42.47	1.65

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-145.43	564.11	0.00	0.00	3.879
2	4.25	0.00	41.91	542.70	0.00	0.00	12.949
3	8.00	0.00	146.59	521.29	0.00	0.00	3.556

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 54 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1133.39 (1133.39)	139.55	332.71	2702.18	74.33	31.86	2.38
2	4.37	-472.69 (-601.62)	139.55	336.58	-1451.04	21.24	37.17	2.41
3	8.10	-666.58 (-668.17)	139.55	258.56	-1237.98	21.24	31.86	1.85
4	11.85	-449.53 (-579.72)	139.55	350.65	-1456.68	21.24	37.17	2.51
5	15.60	924.10 (1133.39)	139.55	332.71	2702.18	74.33	31.86	2.38

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-792.37	0.00	1465.38	3495.48	1.849
2	4.37	0.00	-150.79	377.63	0.00	0.00	2.504
3	8.10	0.00	12.11	377.63	0.00	0.00	31.174
4	11.85	0.00	152.27	377.63	0.00	0.00	2.480
5	15.60	15.93	677.24	0.00	1465.38	3495.48	2.164

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 54 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1065.44 (-1117.60)	139.45	365.26	-2927.34	53.09	79.64	2.62
2	4.32	467.48 (651.49)	139.45	597.34	2790.67	74.33	31.86	4.28
3	8.10	765.34 (774.89)	139.45	361.68	2009.74	53.09	31.86	2.59
4	11.78	249.74 (460.87)	139.45	758.78	2507.69	63.71	31.86	5.44
5	15.60	-1117.60 (-1117.60)	139.45	365.26	-2927.34	53.09	79.64	2.62

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.00	0.00	976.92	3495.46	1.670
2	4.32	5.31	215.21	0.00	488.46	3495.46	2.270
3	8.10	0.00	-33.36	444.02	0.00	0.00	13.310
4	11.78	0.00	-246.93	444.02	0.00	0.00	1.798
5	15.60	10.62	-468.75	0.00	976.92	3495.46	2.084

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 54 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1133.39 (-1133.39)	805.65	2035.41	-2863.43	37.17	42.47	2.53
2	4.25	-895.79 (-899.81)	695.32	2326.70	-3010.97	37.17	42.47	3.35

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-1065.44 (-1133.39)585.00 1280.62 -2481.11 37.17 42.47 2.19

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	143.53	550.23	0.00	0.00	3.834
2	4.25	0.00	-3.88	534.37	0.00	0.00	137.664
3	8.00	0.00	-73.67	518.51	0.00	0.00	7.038

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 54 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-924.10 (-1064.43)	689.41		1766.29	-2727.11	37.17	42.47	2.56
2	4.25-765.93 (-806.40)	579.08		2068.17	-2880.02	37.17	42.47	3.57
3	8.00-1117.60 (-1117.60)	468.75		975.92	-2326.78	37.17	42.47	2.08

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-135.58	533.52	0.00	0.00	3.935
2	4.25	0.00	39.10	517.66	0.00	0.00	13.241
3	8.00	0.00	135.47	501.80	0.00	0.00	3.704

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 55 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601264.72 (1264.72)	159.70		341.58	2705.15	74.33	31.86	2.14
2	4.37-750.35 (-887.47)	159.70		255.25	-1418.47	21.24	37.17	1.60
3	8.10-882.91 (-910.40)	159.70		213.95	-1219.66	21.24	31.86	1.34
4	11.85-528.12 (-708.07)	159.70		326.34	-1446.94	21.24	37.17	2.04
5	15.601264.19 (1264.72)	159.70		341.58	2705.15	74.33	31.86	2.14

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1044.67	0.00	1465.38	3499.64	1.403
2	4.37	0.00	-160.37	380.50	0.00	0.00	2.373
3	8.10	0.00	41.00	380.50	0.00	0.00	9.281
4	11.85	0.00	210.46	380.50	0.00	0.00	1.808

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 15.93 862.85 0.00 1465.38 3499.64 1.698

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 55 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1398.83	(-1398.83)	141.42	293.26	-2900.59	53.09	79.64	2.07
2	4.32	642.53 (902.74)	141.42	428.34	2734.16	74.33	31.86	3.03
3	8.10	1136.22 (1137.65)	141.42	244.17	1964.15	53.09	31.86	1.73
4	11.78	572.06 (821.68)	141.42	409.81	2380.99	63.71	31.86	2.90
5	15.60-1093.65	(-1398.83)	141.42	293.26	-2900.59	53.09	79.64	2.07

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	765.21	0.00	976.92	3495.87	1.277
2	4.32	5.31	304.33	0.00	488.46	3495.87	1.605
3	8.10	0.00	-14.74	444.31	0.00	0.00	30.150
4	11.78	0.00	-291.96	444.31	0.00	0.00	1.522
5	15.60	10.62	-579.90	0.00	976.92	3495.87	1.685

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 55 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1264.72	(-1398.83)	1063.09	2264.25	-2979.34	37.17	42.47	2.13
2	4.25-1057.16	(-1090.14)	914.15	2650.85	-3161.18	37.17	42.47	2.90
3	8.00-1398.83	(-1398.83)	765.21	1386.63	-2534.80	37.17	42.47	1.81

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	155.16	587.24	0.00	0.00	3.785
2	4.25	0.00	-31.86	565.83	0.00	0.00	17.761
3	8.00	0.00	-136.72	544.42	0.00	0.00	3.982

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 55 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1264.19 (-1264.19)	877.78		1962.58	-2826.54	37.17	42.47	2.24
2	4.25-964.75 (-974.16)	728.84		2207.58	-2950.63	37.17	42.47	3.03
3	8.00-1093.65 (-1160.10)	579.90		1226.53	-2453.71	37.17	42.47	2.12

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-164.24	560.60	0.00	0.00	3.413
2	4.25	0.00	-9.09	539.19	0.00	0.00	59.320
3	8.00	0.00	64.20	517.78	0.00	0.00	8.065

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 56 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 976.25 (976.25)	147.53		412.37	2728.82	74.33	31.86	2.80
2	4.37-583.95 (-688.90)	147.53		308.31	-1439.72	21.24	37.17	2.09
3	8.10-678.63 (-703.64)	147.53		259.66	-1238.43	21.24	31.86	1.76
4	11.85-395.03 (-535.30)	147.53		407.76	-1479.55	21.24	37.17	2.76
5	15.60 975.81 (976.25)	147.53		412.37	2728.82	74.33	31.86	2.80

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-811.95	0.00	1465.38	3497.13	1.805
2	4.37	0.00	-122.75	378.77	0.00	0.00	3.086
3	8.10	0.00	34.73	378.77	0.00	0.00	10.907
4	11.85	0.00	164.05	378.77	0.00	0.00	2.309
5	15.60	15.93	657.11	0.00	1465.38	3497.13	2.230

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 56 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1107.46 (-1107.46)	131.22		346.02	-2920.19	53.09	79.64	2.64
2	4.32 502.78 (704.58)	131.22		514.60	2763.00	74.33	31.86	3.92
3	8.10 879.38 (880.70)	131.22		295.64	1984.12	53.09	31.86	2.25

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	440.34 (633.68)	131.22	499.84	2413.68	63.71	31.86	3.81
5	15.60	-847.49 (-1107.46)	131.22	346.02	-2920.19	53.09	79.64	2.64

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	605.80	0.00	976.92	3493.76	1.613
2	4.32	5.31	236.02	0.00	488.46	3493.76	2.070
3	8.10	0.00	-12.55	442.85	0.00	0.00	35.279
4	11.78	0.00	-226.12	442.85	0.00	0.00	1.958
5	15.60	10.62	-447.95	0.00	976.92	3493.76	2.181

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 56 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-976.25 (-1107.46)	826.46	2198.53	-2946.05	37.17	42.47	2.66
2	4.25	-787.10 (-818.89)	716.13	2825.08	-3230.44	37.17	42.47	3.94
3	8.00	-1107.46 (-1107.46)	605.80	1386.58	-2534.78	37.17	42.47	2.29

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	143.66	553.22	0.00	0.00	3.851
2	4.25	0.00	-30.72	537.36	0.00	0.00	17.495
3	8.00	0.00	-127.22	521.50	0.00	0.00	4.099

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 56 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-975.81 (-975.81)	668.60	1922.89	-2806.43	37.17	42.47	2.88
2	4.25	-708.36 (-712.67)	558.27	2379.66	-3037.79	37.17	42.47	4.26
3	8.00	-847.49 (-915.23)	447.95	1192.50	-2436.48	37.17	42.47	2.66

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-151.40	530.53	0.00	0.00	3.504
2	4.25	0.00	-4.17	514.67	0.00	0.00	123.489
3	8.00	0.00	65.44	498.81	0.00	0.00	7.622

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 57 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1241.13	130.54	282.43	2685.37	74.33	31.86	2.16
2	4.37	-897.23	130.54	203.34	-1397.68	21.24	37.17	1.56
3	8.10	-916.94	130.54	171.13	-1202.08	21.24	31.86	1.31
4	11.85	-717.89	130.54	258.13	-1419.62	21.24	37.17	1.98
5	15.60	1241.13	130.54	282.43	2685.37	74.33	31.86	2.16

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1044.54	0.00	1465.38	3493.62	1.403
2	4.37	0.00	-156.85	376.35	0.00	0.00	2.399
3	8.10	0.00	40.94	376.35	0.00	0.00	9.193
4	11.85	0.00	206.88	376.35	0.00	0.00	1.819
5	15.60	15.93	862.72	0.00	1465.38	3493.62	1.699

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 57 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1593.97	170.59	311.14	-2907.23	53.09	79.64	1.82
2	4.32	707.59	170.59	679.41	2818.11	74.33	31.86	3.98
3	8.10	942.50	170.59	363.92	2010.61	53.09	31.86	2.13
4	11.78	626.53	170.59	674.45	2477.08	63.71	31.86	3.95
5	15.60	-1593.97	170.59	311.14	-2907.23	53.09	79.64	1.82

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	765.21	0.00	976.92	3501.89	1.277
2	4.32	5.31	304.33	0.00	488.46	3501.89	1.605
3	8.10	0.00	-14.74	448.46	0.00	0.00	30.431
4	11.78	0.00	-291.96	448.46	0.00	0.00	1.536
5	15.60	10.62	-579.90	0.00	976.92	3501.89	1.685

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 57 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1241.13	(-1371.54)	1063.09	2338.41	-3016.90	37.17	42.47	2.20
2	4.25-1142.92	(-1206.07)	914.15	2254.43	-2974.36	37.17	42.47	2.47
3	8.00-1593.97	(-1593.97)	765.21	1162.32	-2421.19	37.17	42.47	1.52

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	126.00	587.24	0.00	0.00	4.661
2	4.25	0.00	-61.02	565.83	0.00	0.00	9.273
3	8.00	0.00	-165.89	544.42	0.00	0.00	3.282

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 57 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1240.58	(-1288.80)	877.78	1905.36	-2797.55	37.17	42.47	2.17
2	4.25-1050.52	(-1071.30)	728.84	1902.14	-2795.92	37.17	42.47	2.61
3	8.00-1288.80	(-1288.80)	579.90	1067.89	-2373.36	37.17	42.47	1.84

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-135.08	560.60	0.00	0.00	4.150
2	4.25	0.00	20.08	539.19	0.00	0.00	26.855
3	8.00	0.00	93.37	517.78	0.00	0.00	5.545

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 58 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	956.60 (956.60)	123.23	348.78	2707.55	74.33	31.86	2.83
2	4.37	-594.59 (-697.04)	123.23	250.42	-1416.53	21.24	37.17	2.03
3	8.10	-683.12 (-709.22)	123.23	211.76	-1218.76	21.24	31.86	1.72
4	11.85	-405.77 (-543.48)	123.23	328.24	-1447.70	21.24	37.17	2.66

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.60 956.14 (956.60) 123.23 348.78 2707.55 74.33 31.86 2.83

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-811.84	0.00	1465.38	3492.11	1.805
2	4.37	0.00	-119.82	375.30	0.00	0.00	3.132
3	8.10	0.00	34.68	375.30	0.00	0.00	10.823
4	11.85	0.00	161.07	375.30	0.00	0.00	2.330
5	15.60	15.93	657.00	0.00	1465.38	3492.11	2.230

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 58 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1270.08	(-1270.08)	155.53	358.15	-2924.70	53.09	79.64	2.30
2	4.32	340.16 (541.96)	155.53	822.47	2865.95	74.33	31.86	5.29
3	8.10	716.76 (718.08)	155.53	442.05	2040.92	53.09	31.86	2.84
4	11.78	277.71 (471.05)	155.53	837.41	2536.24	63.71	31.86	5.38
5	15.60-1010.12	(-1270.08)	155.53	358.15	-2924.70	53.09	79.64	2.30

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	605.80	0.00	976.92	3498.78	1.613
2	4.32	5.31	236.02	0.00	488.46	3498.78	2.070
3	8.10	0.00	-12.55	446.32	0.00	0.00	35.553
4	11.78	0.00	-226.13	446.32	0.00	0.00	1.974
5	15.60	10.62	-447.95	0.00	976.92	3498.78	2.181

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 58 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-956.60	(-1080.14)	826.46	2289.33	-2992.04	37.17	42.47	2.77
2	4.25-858.56	(-915.50)	716.13	2374.00	-3034.93	37.17	42.47	3.32
3	8.00-1270.08	(-1270.08)	605.80	1152.49	-2416.21	37.17	42.47	1.90

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	119.36	553.22	0.00	0.00	4.635
2	4.25	0.00	-55.02	537.36	0.00	0.00	9.767
3	8.00	0.00	-151.53	521.50	0.00	0.00	3.442

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 58 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-956.14	(-1010.12)	668.60	1824.65	-2756.67	37.17	42.47	2.73
2	4.25-779.84	(-800.68)	558.27	1975.28	-2832.97	37.17	42.47	3.54
3	8.00-1010.12	(-1010.12)	447.95	1048.03	-2363.30	37.17	42.47	2.34

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-127.09	530.53	0.00	0.00	4.174
2	4.25	0.00	20.14	514.67	0.00	0.00	25.557
3	8.00	0.00	89.75	498.81	0.00	0.00	5.558

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 59 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601351.27	(1351.27)	179.08	359.29	2711.07	74.33	31.86	2.01
2	4.37-703.53	(-851.69)	179.08	302.20	-1437.27	21.24	37.17	1.69
3	8.10-863.08	(-886.96)	179.08	249.17	-1234.13	21.24	31.86	1.39
4	11.85-480.59	(-671.84)	179.08	392.78	-1473.55	21.24	37.17	2.19
5	15.601351.20	(1351.27)	179.08	359.29	2711.07	74.33	31.86	2.01

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1045.17	0.00	1465.38	3503.64	1.402
2	4.37	0.00	-173.29	383.26	0.00	0.00	2.212
3	8.10	0.00	41.25	383.26	0.00	0.00	9.291
4	11.85	0.00	223.69	383.26	0.00	0.00	1.713
5	15.60	15.93	863.30	0.00	1465.38	3503.64	1.697

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 59 - SLU (Caso A1-M1)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1340.75 (-1340.75)	122.01		262.93	-2889.32	53.09	79.64	2.15
2	4.32 700.73 (960.97)	122.01		343.55	2705.80	74.33	31.86	2.82
3	8.10 1194.55 (1195.98)	122.01		198.57	1946.46	53.09	31.86	1.63
4	11.78 630.52 (880.11)	122.01		325.85	2350.51	63.71	31.86	2.67
5	15.60-1035.06 (-1340.75)	122.01		262.93	-2889.32	53.09	79.64	2.15

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	765.24	0.00	976.92	3491.86	1.277
2	4.32	5.31	304.37	0.00	488.46	3491.86	1.605
3	8.10	0.00	-14.70	441.54	0.00	0.00	30.033
4	11.78	0.00	-291.93	441.54	0.00	0.00	1.512
5	15.60	10.62	-579.86	0.00	976.92	3491.86	1.685

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 59 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1351.27 (-1351.27)	1063.12		2396.88	-3046.51	37.17	42.47	2.25
2	4.25-1071.42 (-1084.48)	914.18		2671.79	-3169.50	37.17	42.47	2.92
3	8.00-1340.75 (-1351.27)	765.24		1455.16	-2569.52	37.17	42.47	1.90

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	174.51	587.24	0.00	0.00	3.365
2	4.25	0.00	-12.62	565.83	0.00	0.00	44.848
3	8.00	0.00	-117.35	544.42	0.00	0.00	4.639

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 59 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1351.20 (-1351.20)	877.74		1774.12	-2731.08	37.17	42.47	2.02

PROGETTAZIONE ATI:



2	4.25-978.96 (-1008.46)	728.80	2088.97	-2890.55	37.17	42.47	2.87
3	8.00-1035.06 (-1081.42)	579.86	1348.94	-2515.72	37.17	42.47	2.33

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-183.66	560.59	0.00	0.00	3.052
2	4.25	0.00	-28.50	539.18	0.00	0.00	18.917
3	8.00	0.00	44.79	517.77	0.00	0.00	11.560

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 60 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1048.38 (1048.38)	163.68	426.79	2733.64	74.33	31.86	2.61
2	4.37	-544.93 (-659.09)	163.68	362.98	-1461.62	21.24	37.17	2.22
3	8.10	-662.10 (-683.75)	163.68	300.47	-1255.20	21.24	31.86	1.84
4	11.85	-355.42 (-505.11)	163.68	490.14	-1512.55	21.24	37.17	2.99
5	15.60	1048.32 (1048.38)	163.68	426.79	2733.64	74.33	31.86	2.61

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-812.37	0.00	1465.38	3500.46	1.804
2	4.37	0.00	-133.52	381.07	0.00	0.00	2.854
3	8.10	0.00	34.94	381.07	0.00	0.00	10.908
4	11.85	0.00	175.07	381.07	0.00	0.00	2.177
5	15.60	15.93	657.48	0.00	1465.38	3500.46	2.229

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 60 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1059.06 (-1059.06)	115.05	316.01	-2909.04	53.09	79.64	2.75
2	4.32	551.29 (753.11)	115.05	417.10	2730.40	74.33	31.86	3.63
3	8.10	927.99 (929.31)	115.05	243.11	1963.74	53.09	31.86	2.11
4	11.78	489.06 (682.37)	115.05	400.89	2377.76	63.71	31.86	3.48
5	15.60	-798.66 (-1059.06)	115.05	316.01	-2909.04	53.09	79.64	2.75

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	605.83	0.00	976.92	3490.42	1.613
2	4.32	5.31	236.05	0.00	488.46	3490.42	2.069
3	8.10	0.00	-12.52	440.55	0.00	0.00	35.176
4	11.78	0.00	-226.10	440.55	0.00	0.00	1.948
5	15.60	10.62	-447.92	0.00	976.92	3490.42	2.181

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 60 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1048.38	(-1059.06)	826.49	2364.80	-3030.27	37.17	42.47	2.86
2	4.25-798.98	(-814.18)	716.16	2850.40	-3240.51	37.17	42.47	3.98
3	8.00-1059.06	(-1059.06)	605.83	1475.89	-2580.02	37.17	42.47	2.44

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	159.78	553.23	0.00	0.00	3.462
2	4.25	0.00	-14.68	537.37	0.00	0.00	36.604
3	8.00	0.00	-111.07	521.51	0.00	0.00	4.695

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 60 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1048.32	(-1048.32)	668.57	1726.31	-2706.86	37.17	42.47	2.58
2	4.25-720.20	(-741.26)	558.24	2231.11	-2962.55	37.17	42.47	4.00
3	8.00-798.66	(-849.65)	447.92	1317.95	-2500.02	37.17	42.47	2.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-167.58	530.53	0.00	0.00	3.166
2	4.25	0.00	-20.35	514.67	0.00	0.00	25.296
3	8.00	0.00	49.27	498.81	0.00	0.00	10.125

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 61 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1327.68 (1327.68)	149.92	304.04	2692.59	74.33	31.86	2.03
2	4.37	-716.30 (-861.45)	149.92	246.22	-1414.85	21.24	37.17	1.64
3	8.10	-868.47 (-893.25)	149.92	204.01	-1215.58	21.24	31.86	1.36
4	11.85	-493.47 (-681.66)	149.92	317.44	-1443.38	21.24	37.17	2.12
5	15.60	1327.59 (1327.68)	149.92	304.04	2692.59	74.33	31.86	2.03

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1045.04	0.00	1465.38	3497.62	1.402
2	4.37	0.00	-169.77	379.11	0.00	0.00	2.233
3	8.10	0.00	41.19	379.11	0.00	0.00	9.203
4	11.85	0.00	220.10	379.11	0.00	0.00	1.722
5	15.60	15.93	863.17	0.00	1465.38	3497.62	1.698

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 61 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1535.90 (-1535.90)	151.18	285.21	-2897.60	53.09	79.64	1.89
2	4.32	505.59 (765.82)	151.18	547.61	2774.04	74.33	31.86	3.62
3	8.10	999.41 (1000.83)	151.18	299.96	1985.80	53.09	31.86	1.98
4	11.78	435.37 (684.97)	151.18	535.58	2426.66	63.71	31.86	3.54
5	15.60	-1230.21 (-1535.90)	151.18	285.21	-2897.60	53.09	79.64	1.89

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	765.24	0.00	976.92	3497.88	1.277
2	4.32	5.31	304.37	0.00	488.46	3497.88	1.605
3	8.10	0.00	-14.70	445.70	0.00	0.00	30.315
4	11.78	0.00	-291.93	445.70	0.00	0.00	1.527
5	15.60	10.62	-579.86	0.00	976.92	3497.88	1.685

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 61 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1327.68 (-1478.12)	1063.12	2073.30	-2882.61	37.17	42.47	1.95
2	4.25	-1157.18 (-1200.42)	914.18	2271.86	-2983.19	37.17	42.47	2.49
3	8.00	-1535.90 (-1535.90)	765.24	1221.18	-2451.00	37.17	42.47	1.60

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	145.35	587.24	0.00	0.00	4.040
2	4.25	0.00	-41.78	565.83	0.00	0.00	13.544
3	8.00	0.00	-146.52	544.42	0.00	0.00	3.716

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 61 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1327.59 (-1327.59)	877.74	1821.54	-2755.10	37.17	42.47	2.08
2	4.25	-1064.73 (-1065.42)	728.80	1918.08	-2803.99	37.17	42.47	2.63
3	8.00	-1230.21 (-1306.75)	579.86	1048.89	-2363.73	37.17	42.47	1.81

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-154.49	560.59	0.00	0.00	3.629
2	4.25	0.00	0.66	539.18	0.00	0.00	811.990
3	8.00	0.00	73.96	517.77	0.00	0.00	7.001

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 62 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1028.72 (1028.72)	139.38	367.69	2713.88	74.33	31.86	2.64
2	4.37	-555.57 (-667.22)	139.38	300.05	-1436.41	21.24	37.17	2.15
3	8.10	-666.59 (-689.08)	139.38	249.66	-1234.33	21.24	31.86	1.79
4	11.85	-366.16 (-513.29)	139.38	401.02	-1476.85	21.24	37.17	2.88
5	15.60	1028.65 (1028.72)	139.38	367.69	2713.88	74.33	31.86	2.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	15.93	-812.26	0.00	1465.38	3495.45		1.804
2	4.37	0.00	-130.59	377.61	0.00	0.00		2.892
3	8.10	0.00	34.89	377.61	0.00	0.00		10.823
4	11.85	0.00	172.08	377.61	0.00	0.00		2.194
5	15.60	15.93	657.37	0.00	1465.38	3495.45		2.229

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 62 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1221.68	(-1221.68)	139.35	332.52	-2915.18	53.09	79.64	2.39
2	4.32	388.66 (590.48)	139.35	663.84	2812.90	74.33	31.86	4.76
3	8.10	765.37 (766.68)	139.35	365.57	2011.25	53.09	31.86	2.62
4	11.78	326.43 (519.75)	139.35	663.04	2472.93	63.71	31.86	4.76
5	15.60-961.29	(-1221.68)	139.35	332.52	-2915.18	53.09	79.64	2.39

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	605.83	0.00	976.92	3495.44	1.613
2	4.32	5.31	236.05	0.00	488.46	3495.44	2.069
3	8.10	0.00	-12.52	444.01	0.00	0.00	35.451
4	11.78	0.00	-226.10	444.01	0.00	0.00	1.964
5	15.60	10.62	-447.92	0.00	976.92	3495.44	2.181

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 62 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1028.72	(-1168.95)	826.49	2018.47	-2854.84	37.17	42.47	2.44
2	4.25-870.44	(-910.79)	716.16	2394.58	-3045.35	37.17	42.47	3.34
3	8.00-1221.68	(-1221.68)	605.83	1213.53	-2447.13	37.17	42.47	2.00

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	135.48	553.23	0.00	0.00	4.083
2	4.25	0.00	-38.98	537.37	0.00	0.00	13.785
3	8.00	0.00	-135.38	521.51	0.00	0.00	3.852

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 62 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1028.65 (-1028.65)	668.57	1775.52	-2731.79	37.17	42.47	2.66	
2	4.25-791.68 (-795.78)	558.24	1994.01	-2842.45	37.17	42.47	3.57	
3	8.00-961.29 (-1028.65)	447.92	1023.72	-2350.99	37.17	42.47	2.29	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-143.27	530.53	0.00	0.00	3.703
2	4.25	0.00	3.96	514.67	0.00	0.00	129.961
3	8.00	0.00	73.57	498.81	0.00	0.00	6.780

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 63 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601180.02 (1277.03)	145.53	306.96	2693.57	74.33	31.86	2.11	
2	4.37-582.30 (-730.16)	145.53	285.10	-1430.42	21.24	37.17	1.96	
3	8.10-863.73 (-871.52)	145.53	202.91	-1215.13	21.24	31.86	1.39	
4	11.85-673.37 (-836.08)	145.53	246.28	-1414.87	21.24	37.17	1.69	
5	15.601277.03 (1277.03)	145.53	306.96	2693.57	74.33	31.86	2.11	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.13	0.00	1465.38	3496.72	1.688
2	4.37	0.00	-172.93	378.48	0.00	0.00	2.189
3	8.10	0.00	-12.49	378.48	0.00	0.00	30.300
4	11.85	0.00	190.31	378.48	0.00	0.00	1.989
5	15.60	15.93	994.88	0.00	1465.38	3496.72	1.473

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 63 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1154.74 (-1250.98)	84.33		193.01	-2863.35	53.09	79.64	2.29
2	4.32 500.09 (761.16)	84.33		298.08	2690.60	74.33	31.86	3.53
3	8.10 1116.04 (1118.52)	84.33		145.19	1925.75	53.09	31.86	1.72
4	11.78 677.07 (911.71)	84.33		213.64	2309.77	63.71	31.86	2.53
5	15.60-1250.98 (-1250.98)	84.33		193.01	-2863.35	53.09	79.64	2.29

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.35	0.00	976.92	3484.08	1.669
2	4.32	5.31	305.35	0.00	488.46	3484.08	1.600
3	8.10	0.00	20.19	436.17	0.00	0.00	21.603
4	11.78	0.00	-274.43	436.17	0.00	0.00	1.589
5	15.60	10.62	-714.80	0.00	976.92	3484.08	1.367

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 63 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1180.02 (-1180.02)	883.23		2209.09	-2951.40	37.17	42.47	2.50
2	4.25-951.75 (-962.38)	734.29		2278.88	-2986.75	37.17	42.47	3.10
3	8.00-1154.74 (-1180.02)	585.35		1214.03	-2447.38	37.17	42.47	2.07

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	145.52	561.38	0.00	0.00	3.858
2	4.25	0.00	-10.27	539.97	0.00	0.00	52.582
3	8.00	0.00	-84.29	518.56	0.00	0.00	6.152

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 63 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1277.03 (-1277.03)	1012.68		2428.63	-3062.60	37.17	42.47	2.40
2	4.25-1048.38 (-1058.87)	863.74		2543.97	-3118.69	37.17	42.47	2.95
3	8.00-1250.98 (-1277.03)	714.80		1431.56	-2557.56	37.17	42.47	2.00

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-145.54	579.99	0.00	0.00	3.985
2	4.25	0.00	10.13	558.58	0.00	0.00	55.129
3	8.00	0.00	84.24	537.17	0.00	0.00	6.377

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 64 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	904.09 (986.73)	135.43	372.72	2715.56	74.33	31.86	2.75
2	4.37	-440.80 (-554.90)	135.43	356.06	-1458.84	21.24	37.17	2.63
3	8.10	-662.29 (-669.47)	135.43	249.71	-1234.35	21.24	31.86	1.84
4	11.85	-518.77 (-644.36)	135.43	302.08	-1437.22	21.24	37.17	2.23
5	15.60	986.73 (986.73)	135.43	372.72	2715.56	74.33	31.86	2.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.57	0.00	1465.38	3494.63	2.215
2	4.37	0.00	-133.45	377.04	0.00	0.00	2.825
3	8.10	0.00	-10.84	377.04	0.00	0.00	34.782
4	11.85	0.00	146.88	377.04	0.00	0.00	2.567
5	15.60	15.93	769.58	0.00	1465.38	3494.63	1.904

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 64 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-899.52 (-981.50)	82.56	242.39	-2881.69	53.09	79.64	2.94
2	4.32	381.45 (583.98)	82.56	384.46	2719.48	74.33	31.86	4.66
3	8.10	862.20 (864.54)	82.56	185.39	1941.35	53.09	31.86	2.25
4	11.78	529.81 (710.37)	82.56	270.85	2330.55	63.71	31.86	3.28
5	15.60	-981.50 (-981.50)	82.56	242.39	-2881.69	53.09	79.64	2.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.59	0.00	976.92	3483.72	2.158
2	4.32	5.31	236.88	0.00	488.46	3483.72	2.062
3	8.10	0.00	17.20	435.92	0.00	0.00	25.345
4	11.78	0.00	-211.19	435.92	0.00	0.00	2.064

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 10.62 -562.86 0.00 976.92 3483.72 1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 64 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-904.09	(-904.09)	673.25	2190.96	-2942.21	37.17	42.47	3.25
2	4.25-697.34	(-710.09)	562.92	2427.32	-3061.94	37.17	42.47	4.31
3	8.00-899.52	(-904.09)	452.59	1228.95	-2454.94	37.17	42.47	2.72

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	135.43	531.20	0.00	0.00	3.922
2	4.25	0.00	-12.32	515.34	0.00	0.00	41.816
3	8.00	0.00	-82.53	499.48	0.00	0.00	6.052

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 64 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-986.73	(-986.73)	783.52	2434.04	-3065.34	37.17	42.47	3.11
2	4.25-779.66	(-792.30)	673.19	2703.86	-3182.25	37.17	42.47	4.02
3	8.00-981.50	(-986.73)	562.86	1470.03	-2577.05	37.17	42.47	2.61

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-135.44	547.05	0.00	0.00	4.039
2	4.25	0.00	12.21	531.19	0.00	0.00	43.513
3	8.00	0.00	82.49	515.33	0.00	0.00	6.248

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 65 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	1156.44 (1253.45)	116.40	248.31	2673.96	74.33	31.86	2.13
2	4.37	-595.07 (-739.91)	116.40	220.98	-1404.74	21.24	37.17	1.90
3	8.10	-869.12 (-877.35)	116.40	158.81	-1197.02	21.24	31.86	1.36
4	11.85	-686.24 (-845.89)	116.40	191.68	-1393.00	21.24	37.17	1.65
5	15.60	1253.45 (1253.45)	116.40	248.31	2673.96	74.33	31.86	2.13

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.00	0.00	1465.38	3490.70	1.688
2	4.37	0.00	-169.41	374.33	0.00	0.00	2.210
3	8.10	0.00	-12.55	374.33	0.00	0.00	29.833
4	11.85	0.00	186.73	374.33	0.00	0.00	2.005
5	15.60	15.93	994.75	0.00	1465.38	3490.70	1.473

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 65 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1349.89 (-1446.14)	113.53	225.73	-2875.50	53.09	79.64	1.99
2	4.32	304.93 (566.00)	113.53	557.03	2777.19	74.33	31.86	4.91
3	8.10	920.88 (923.36)	113.53	241.35	1963.06	53.09	31.86	2.13
4	11.78	481.92 (716.55)	113.53	375.24	2368.44	63.71	31.86	3.31
5	15.60	-1446.14 (-1446.14)	113.53	225.73	-2875.50	53.09	79.64	1.99

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.35	0.00	976.92	3490.11	1.669
2	4.32	5.31	305.35	0.00	488.46	3490.11	1.600
3	8.10	0.00	20.19	440.33	0.00	0.00	21.809
4	11.78	0.00	-274.43	440.33	0.00	0.00	1.605
5	15.60	10.62	-714.80	0.00	976.92	3490.11	1.367

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 65 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1156.44 (-1276.90)	883.23	1951.08	-2820.71	37.17	42.47	2.21
2	4.25	-1037.46 (-1078.27)	734.29	1904.96	-2797.35	37.17	42.47	2.59
3	8.00	-1349.89 (-1349.89)	585.35	1018.25	-2348.22	37.17	42.47	1.74

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	116.39	561.38	0.00	0.00	4.823
2	4.25	0.00	-39.43	539.97	0.00	0.00	13.694
3	8.00	0.00	-113.49	518.56	0.00	0.00	4.569

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 65 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1253.45	(-1373.93)	1012.68	2155.30	-2924.15	37.17	42.47	2.13
2	4.25-1134.10	(-1174.77)	863.74	2146.79	-2919.84	37.17	42.47	2.49
3	8.00-1446.14	(-1446.14)	714.80	1208.25	-2444.45	37.17	42.47	1.69

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-116.41	579.99	0.00	0.00	4.982
2	4.25	0.00	39.30	558.58	0.00	0.00	14.215
3	8.00	0.00	113.44	537.17	0.00	0.00	4.735

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 66 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1156.44 (1253.45)	116.40	248.31	2673.96	74.33	31.86	2.13
2	4.37	-595.07 (-739.91)	116.40	220.98	-1404.74	21.24	37.17	1.90
3	8.10	-869.12 (-877.35)	116.40	158.81	-1197.02	21.24	31.86	1.36
4	11.85	-686.24 (-845.89)	116.40	191.68	-1393.00	21.24	37.17	1.65
5	15.60	1253.45 (1253.45)	116.40	248.31	2673.96	74.33	31.86	2.13

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.00	0.00	1465.38	3490.70	1.688
2	4.37	0.00	-169.41	374.33	0.00	0.00	2.210
3	8.10	0.00	-12.55	374.33	0.00	0.00	29.833
4	11.85	0.00	186.73	374.33	0.00	0.00	2.005
5	15.60	15.93	994.75	0.00	1465.38	3490.70	1.473

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 66 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1349.89	(-1446.14)	113.53	225.73	-2875.50	53.09	79.64	1.99
2	4.32	304.93 (566.00)	113.53	557.03	2777.19	74.33	31.86	4.91
3	8.10	920.88 (923.36)	113.53	241.35	1963.06	53.09	31.86	2.13
4	11.78	481.92 (716.55)	113.53	375.24	2368.44	63.71	31.86	3.31
5	15.60-1446.14	(-1446.14)	113.53	225.73	-2875.50	53.09	79.64	1.99

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.35	0.00	976.92	3490.11	1.669
2	4.32	5.31	305.35	0.00	488.46	3490.11	1.600
3	8.10	0.00	20.19	440.33	0.00	0.00	21.809
4	11.78	0.00	-274.43	440.33	0.00	0.00	1.605
5	15.60	10.62	-714.80	0.00	976.92	3490.11	1.367

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 66 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1156.44	(-1276.90)	883.23	1951.08	-2820.71	37.17	42.47	2.21
2	4.25-1037.46	(-1078.27)	734.29	1904.96	-2797.35	37.17	42.47	2.59
3	8.00-1349.89	(-1349.89)	585.35	1018.25	-2348.22	37.17	42.47	1.74

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	116.39	561.38	0.00	0.00	4.823
2	4.25	0.00	-39.43	539.97	0.00	0.00	13.694
3	8.00	0.00	-113.49	518.56	0.00	0.00	4.569

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 66 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1253.45	(-1373.93)	1012.68	2155.30	-2924.15	37.17	42.47	2.13
2	4.25-1134.10	(-1174.77)	863.74	2146.79	-2919.84	37.17	42.47	2.49
3	8.00-1446.14	(-1446.14)	714.80	1208.25	-2444.45	37.17	42.47	1.69

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-116.41	579.99	0.00	0.00	4.982
2	4.25	0.00	39.30	558.58	0.00	0.00	14.215
3	8.00	0.00	113.44	537.17	0.00	0.00	4.735

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 67 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	884.44 (967.08)	111.16	309.70	2694.49	74.33	31.86	2.79
2	4.37	-451.44 (-563.03)	111.16	282.17	-1429.25	21.24	37.17	2.54
3	8.10	-666.78 (-674.38)	111.16	200.09	-1213.97	21.24	31.86	1.80
4	11.85	-529.49 (-652.53)	111.16	240.63	-1412.61	21.24	37.17	2.16
5	15.60	967.08 (967.08)	111.16	309.70	2694.49	74.33	31.86	2.79

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.46	0.00	1465.38	3489.62	2.215
2	4.37	0.00	-130.52	373.58	0.00	0.00	2.862
3	8.10	0.00	-10.89	373.58	0.00	0.00	34.314
4	11.85	0.00	143.90	373.58	0.00	0.00	2.596
5	15.60	15.93	769.47	0.00	1465.38	3489.62	1.904

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 67 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1062.15 (-1144.13)	106.89	270.19	-2892.02	53.09	79.64	2.53
2	4.32	218.82 (421.35)	106.89	718.21	2831.08	74.33	31.86	6.72
3	8.10	699.57 (701.91)	106.89	302.56	1986.81	53.09	31.86	2.83
4	11.78	367.18 (547.74)	106.89	468.83	2402.42	63.71	31.86	4.39

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.60-1144.13 (-1144.13)106.89 270.19 -2892.02 53.09 79.64 2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.59	0.00	976.92	3488.74	2.158
2	4.32	5.31	236.88	0.00	488.46	3488.74	2.062
3	8.10	0.00	17.20	439.38	0.00	0.00	25.546
4	11.78	0.00	-211.19	439.38	0.00	0.00	2.081
5	15.60	10.62	-562.86	0.00	976.92	3488.74	1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 67 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-884.44	(-999.49)	673.25	1873.55	-2781.44	37.17	42.47	2.78
2	4.25-768.76	(-806.67)	562.92	1977.83	-2834.26	37.17	42.47	3.51
3	8.00-1062.15	(-1062.15)	452.59	995.74	-2336.81	37.17	42.47	2.20

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	111.15	531.20	0.00	0.00	4.779
2	4.25	0.00	-36.63	515.34	0.00	0.00	14.070
3	8.00	0.00	-106.86	499.48	0.00	0.00	4.674

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 67 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-967.08	(-1082.13)	783.52	2095.17	-2893.69	37.17	42.47	2.67
2	4.25-851.09	(-888.88)	673.19	2251.50	-2972.88	37.17	42.47	3.34
3	8.00-1144.13	(-1144.13)	562.86	1200.68	-2440.62	37.17	42.47	2.13

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-111.16	547.05	0.00	0.00	4.921
2	4.25	0.00	36.51	531.19	0.00	0.00	14.549
3	8.00	0.00	106.82	515.33	0.00	0.00	4.824

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 68 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	884.44 (967.08)	111.16	309.70	2694.49	74.33	31.86	2.79
2	4.37	-451.44 (-563.03)	111.16	282.17	-1429.25	21.24	37.17	2.54
3	8.10	-666.78 (-674.38)	111.16	200.09	-1213.97	21.24	31.86	1.80
4	11.85	-529.49 (-652.53)	111.16	240.63	-1412.61	21.24	37.17	2.16
5	15.60	967.08 (967.08)	111.16	309.70	2694.49	74.33	31.86	2.79

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.46	0.00	1465.38	3489.62	2.215
2	4.37	0.00	-130.52	373.58	0.00	0.00	2.862
3	8.10	0.00	-10.89	373.58	0.00	0.00	34.314
4	11.85	0.00	143.90	373.58	0.00	0.00	2.596
5	15.60	15.93	769.47	0.00	1465.38	3489.62	1.904

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 68 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1062.15 (-1144.13)	106.89	270.19	-2892.02	53.09	79.64	2.53
2	4.32	218.82 (421.35)	106.89	718.21	2831.08	74.33	31.86	6.72
3	8.10	699.57 (701.91)	106.89	302.56	1986.81	53.09	31.86	2.83
4	11.78	367.18 (547.74)	106.89	468.83	2402.42	63.71	31.86	4.39
5	15.60	-1144.13 (-1144.13)	106.89	270.19	-2892.02	53.09	79.64	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.59	0.00	976.92	3488.74	2.158
2	4.32	5.31	236.88	0.00	488.46	3488.74	2.062
3	8.10	0.00	17.20	439.38	0.00	0.00	25.546
4	11.78	0.00	-211.19	439.38	0.00	0.00	2.081
5	15.60	10.62	-562.86	0.00	976.92	3488.74	1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 68 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-884.44 (-999.49)	673.25	1873.55	-2781.44	37.17	42.47	2.78	
2	4.25-768.76 (-806.67)	562.92	1977.83	-2834.26	37.17	42.47	3.51	
3	8.00-1062.15 (-1062.15)	452.59	995.74	-2336.81	37.17	42.47	2.20	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	111.15	531.20	0.00	0.00	4.779
2	4.25	0.00	-36.63	515.34	0.00	0.00	14.070
3	8.00	0.00	-106.86	499.48	0.00	0.00	4.674

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 68 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-967.08 (-1082.13)	783.52	2095.17	-2893.69	37.17	42.47	2.67	
2	4.25-851.09 (-888.88)	673.19	2251.50	-2972.88	37.17	42.47	3.34	
3	8.00-1144.13 (-1144.13)	562.86	1200.68	-2440.62	37.17	42.47	2.13	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-111.16	547.05	0.00	0.00	4.921
2	4.25	0.00	36.51	531.19	0.00	0.00	14.549
3	8.00	0.00	106.82	515.33	0.00	0.00	4.824

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 69 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601252.90 (1349.88)	169.63	339.87	2704.57	74.33	31.86	2.00	
2	4.37-542.82 (-699.99)	169.63	353.26	-1457.72	21.24	37.17	2.08	
3	8.10-847.08 (-853.76)	169.63	244.86	-1232.36	21.24	31.86	1.44	
4	11.85-633.61 (-805.78)	169.63	302.61	-1437.44	21.24	37.17	1.78	
5	15.601349.88 (1349.88)	169.63	339.87	2704.57	74.33	31.86	2.00	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.52	0.00	1465.38	3501.69	1.687
2	4.37	0.00	-183.82	381.92	0.00	0.00	2.078
3	8.10	0.00	-12.32	381.92	0.00	0.00	30.999
4	11.85	0.00	201.38	381.92	0.00	0.00	1.897
5	15.60	15.93	995.29	0.00	1465.38	3501.69	1.472

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 69 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1045.86	(-1142.15)	59.81	149.08	-2847.03	53.09	79.64	2.49
2	4.32	608.95 (870.02)	59.81	182.30	2651.88	74.33	31.86	3.05
3	8.10	1224.89 (1227.37)	59.81	92.85	1905.45	53.09	31.86	1.55
4	11.78	785.91 (1020.55)	59.81	133.66	2280.74	63.71	31.86	2.23
5	15.60-1142.15	(-1142.15)	59.81	149.08	-2847.03	53.09	79.64	2.49

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.35	0.00	976.92	3479.02	1.669
2	4.32	5.31	305.34	0.00	488.46	3479.02	1.600
3	8.10	0.00	20.19	432.68	0.00	0.00	21.433
4	11.78	0.00	-274.43	432.68	0.00	0.00	1.577
5	15.60	10.62	-714.80	0.00	976.92	3479.02	1.367

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 69 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1252.90	(-1252.90)	883.23	2009.20	-2850.15	37.17	42.47	2.27
2	4.25	934.12 (-948.54)	734.29	2333.53	-3014.43	37.17	42.47	3.18
3	8.00-1045.86	(-1107.76)	585.35	1322.14	-2502.14	37.17	42.47	2.26

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	169.63	561.38	0.00	0.00	3.309

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	13.94	539.97	0.00	0.00	38.747
3	8.00	0.00	-59.81	518.56	0.00	0.00	8.670

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 69 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1349.88	(-1349.88)	1012.68	2217.23	-2955.52	37.17	42.47	2.19
2	4.25-1030.75	(-1045.30)	863.74	2593.16	-3138.24	37.17	42.47	3.00
3	8.00-1142.15	(-1204.02)	714.80	1555.71	-2620.45	37.17	42.47	2.18

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-169.64	579.99	0.00	0.00	3.419
2	4.25	0.00	-14.06	558.58	0.00	0.00	39.721
3	8.00	0.00	59.77	537.17	0.00	0.00	8.987

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 70 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1252.90	(1349.88)	169.63	339.87	2704.57	74.33	31.86	2.00
2	4.37	-542.82	(-699.99)	169.63	353.26	-1457.72	21.24	37.17	2.08
3	8.10	-847.08	(-853.76)	169.63	244.86	-1232.36	21.24	31.86	1.44
4	11.85	-633.61	(-805.78)	169.63	302.61	-1437.44	21.24	37.17	1.78
5	15.60	1349.88	(1349.88)	169.63	339.87	2704.57	74.33	31.86	2.00

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.52	0.00	1465.38	3501.69	1.687
2	4.37	0.00	-183.82	381.92	0.00	0.00	2.078
3	8.10	0.00	-12.32	381.92	0.00	0.00	30.999
4	11.85	0.00	201.38	381.92	0.00	0.00	1.897
5	15.60	15.93	995.29	0.00	1465.38	3501.69	1.472

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 70 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1045.86 (-1142.15)	59.81		149.08	-2847.03	53.09	79.64	2.49
2	4.32 608.95 (870.02)	59.81		182.30	2651.88	74.33	31.86	3.05
3	8.101224.89 (1227.37)	59.81		92.85	1905.45	53.09	31.86	1.55
4	11.78785.91 (1020.55)	59.81		133.66	2280.74	63.71	31.86	2.23
5	15.60-1142.15 (-1142.15)	59.81		149.08	-2847.03	53.09	79.64	2.49

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.35	0.00	976.92	3479.02	1.669
2	4.32	5.31	305.34	0.00	488.46	3479.02	1.600
3	8.10	0.00	20.19	432.68	0.00	0.00	21.433
4	11.78	0.00	-274.43	432.68	0.00	0.00	1.577
5	15.60	10.62	-714.80	0.00	976.92	3479.02	1.367

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 70 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1252.90 (-1252.90)	883.23		2009.20	-2850.15	37.17	42.47	2.27
2	4.25-934.12 (-948.54)	734.29		2333.53	-3014.43	37.17	42.47	3.18
3	8.00-1045.86 (-1107.76)	585.35		1322.14	-2502.14	37.17	42.47	2.26

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	169.63	561.38	0.00	0.00	3.309
2	4.25	0.00	13.94	539.97	0.00	0.00	38.747
3	8.00	0.00	-59.81	518.56	0.00	0.00	8.670

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 70 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1349.88 (-1349.88)	1012.68		2217.23	-2955.52	37.17	42.47	2.19
2	4.25-1030.75 (-1045.30)	863.74		2593.16	-3138.24	37.17	42.47	3.00

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-1142.15 (-1204.02)714.80 1555.71 -2620.45 37.17 42.47 2.18

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-169.64	579.99	0.00	0.00	3.419
2	4.25	0.00	-14.06	558.58	0.00	0.00	39.721
3	8.00	0.00	59.77	537.17	0.00	0.00	8.987

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 71 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	964.84 (1047.44)	155.52	404.79	2726.28	74.33	31.86	2.60
2	4.37	-407.89 (-529.76)	155.52	437.89	-1491.62	21.24	37.17	2.82
3	8.10	-648.42 (-654.55)	155.52	297.99	-1254.18	21.24	31.86	1.92
4	11.85	-485.64 (-619.11)	155.52	367.63	-1463.48	21.24	37.17	2.36
5	15.60	1047.44 (1047.44)	155.52	404.79	2726.28	74.33	31.86	2.60

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.89	0.00	1465.38	3498.78	2.214
2	4.37	0.00	-142.53	379.91	0.00	0.00	2.665
3	8.10	0.00	-10.70	379.91	0.00	0.00	35.508
4	11.85	0.00	156.10	379.91	0.00	0.00	2.434
5	15.60	15.93	769.91	0.00	1465.38	3498.78	1.903

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 71 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-808.79 (-890.82)	62.13	199.88	-2865.90	53.09	79.64	3.22
2	4.32	472.17 (674.70)	62.13	246.17	2673.24	74.33	31.86	3.96
3	8.10	952.91 (955.25)	62.13	124.74	1917.82	53.09	31.86	2.01
4	11.78	620.50 (801.07)	62.13	178.14	2296.89	63.71	31.86	2.87
5	15.60	-890.82 (-890.82)	62.13	199.88	-2865.90	53.09	79.64	3.22

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	10.62	452.59	0.00	976.92	3479.50	2.159
2	4.32	5.31	236.88	0.00	488.46	3479.50	2.062
3	8.10	0.00	17.20	433.01	0.00	0.00	25.181
4	11.78	0.00	-211.19	433.01	0.00	0.00	2.050
5	15.60	10.62	-562.87	0.00	976.92	3479.50	1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 71 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-964.84	(-964.84)	673.24	1977.60	-2834.14	37.17	42.47	2.94
2	4.25-682.65	(-690.77)	562.92	2540.24	-3117.21	37.17	42.47	4.51
3	8.00-808.79	(-873.09)	452.59	1288.11	-2484.91	37.17	42.47	2.85

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	155.52	531.20	0.00	0.00	3.416
2	4.25	0.00	7.85	515.34	0.00	0.00	65.659
3	8.00	0.00	-62.13	499.48	0.00	0.00	8.039

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 71 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1047.44	(-1047.44)	783.52	2206.92	-2950.30	37.17	42.47	2.82
2	4.25-764.96	(-773.20)	673.19	2806.04	-3222.88	37.17	42.47	4.17
3	8.00-890.82	(-955.09)	562.87	1539.46	-2612.22	37.17	42.47	2.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-155.53	547.05	0.00	0.00	3.517
2	4.25	0.00	-7.95	531.19	0.00	0.00	66.790
3	8.00	0.00	62.10	515.33	0.00	0.00	8.298

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 72 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60964.84 (1047.44)	155.52	404.79	2726.28	74.33	31.86	2.60	
2	4.37-407.89 (-529.76)	155.52	437.89	-1491.62	21.24	37.17	2.82	
3	8.10-648.42 (-654.55)	155.52	297.99	-1254.18	21.24	31.86	1.92	
4	11.85-485.64 (-619.11)	155.52	367.63	-1463.48	21.24	37.17	2.36	
5	15.601047.44 (1047.44)	155.52	404.79	2726.28	74.33	31.86	2.60	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.89	0.00	1465.38	3498.78	2.214
2	4.37	0.00	-142.53	379.91	0.00	0.00	2.665
3	8.10	0.00	-10.70	379.91	0.00	0.00	35.508
4	11.85	0.00	156.10	379.91	0.00	0.00	2.434
5	15.60	15.93	769.91	0.00	1465.38	3498.78	1.903

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 72 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-808.79 (-890.82)	62.13	199.88	-2865.90	53.09	79.64	3.22	
2	4.32 472.17 (674.70)	62.13	246.17	2673.24	74.33	31.86	3.96	
3	8.10 952.91 (955.25)	62.13	124.74	1917.82	53.09	31.86	2.01	
4	11.78 620.50 (801.07)	62.13	178.14	2296.89	63.71	31.86	2.87	
5	15.60-890.82 (-890.82)	62.13	199.88	-2865.90	53.09	79.64	3.22	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.59	0.00	976.92	3479.50	2.159
2	4.32	5.31	236.88	0.00	488.46	3479.50	2.062
3	8.10	0.00	17.20	433.01	0.00	0.00	25.181
4	11.78	0.00	-211.19	433.01	0.00	0.00	2.050
5	15.60	10.62	-562.87	0.00	976.92	3479.50	1.736

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 72 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-964.84 (-964.84)	673.24	1977.60	-2834.14	37.17	42.47	2.94	
2	4.25-682.65 (-690.77)	562.92	2540.24	-3117.21	37.17	42.47	4.51	
3	8.00-808.79 (-873.09)	452.59	1288.11	-2484.91	37.17	42.47	2.85	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	155.52	531.20	0.00	0.00	3.416
2	4.25	0.00	7.85	515.34	0.00	0.00	65.659
3	8.00	0.00	-62.13	499.48	0.00	0.00	8.039

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 72 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1047.44 (-1047.44)	783.52	2206.92	-2950.30	37.17	42.47	2.82	
2	4.25-764.96 (-773.20)	673.19	2806.04	-3222.88	37.17	42.47	4.17	
3	8.00-890.82 (-955.09)	562.87	1539.46	-2612.22	37.17	42.47	2.74	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-155.53	547.05	0.00	0.00	3.517
2	4.25	0.00	-7.95	531.19	0.00	0.00	66.790
3	8.00	0.00	62.10	515.33	0.00	0.00	8.298

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 73 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601243.16 (1340.09)	135.59	271.32	2681.65	74.33	31.86	2.00	
2	4.37-548.09 (-704.02)	135.59	274.68	-1426.25	21.24	37.17	2.03	
3	8.10-849.31 (-856.14)	135.59	191.71	-1210.53	21.24	31.86	1.41	
4	11.85-638.96 (-809.86)	135.59	236.20	-1410.84	21.24	37.17	1.74	
5	15.601340.09 (1340.09)	135.59	271.32	2681.65	74.33	31.86	2.00	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.46	0.00	1465.38	3494.66	1.687

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37	0.00	-182.37	377.07	0.00	0.00		2.068
3	8.10	0.00	-12.35	377.07	0.00	0.00		30.534
4	11.85	0.00	199.89	377.07	0.00	0.00		1.886
5	15.60	15.93	995.24	0.00	1465.38	3494.66		1.472

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 73 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1291.44	(-1387.80)	93.82	193.60	-2863.56	53.09	79.64	2.06
2	4.32	363.36 (624.42)	93.82	409.90	2727.99	74.33	31.86	4.37
3	8.10	979.28 (981.75)	93.82	185.54	1941.40	53.09	31.86	1.98
4	11.78	540.29 (774.93)	93.82	282.69	2334.84	63.71	31.86	3.01
5	15.60-1387.80	(-1387.80)	93.82	193.60	-2863.56	53.09	79.64	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.34	0.00	976.92	3486.04	1.669
2	4.32	5.31	305.34	0.00	488.46	3486.04	1.600
3	8.10	0.00	20.18	437.52	0.00	0.00	21.678
4	11.78	0.00	-274.44	437.52	0.00	0.00	1.594
5	15.60	10.62	-714.81	0.00	976.92	3486.04	1.367

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 73 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1243.16	(-1291.44)	883.22	1917.46	-2803.68	37.17	42.47	2.17
2	4.25-1052.05	(-1072.87)	734.28	1919.61	-2804.77	37.17	42.47	2.61
3	8.00-1291.44	(-1291.44)	585.34	1078.06	-2378.51	37.17	42.47	1.84

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	135.58	561.38	0.00	0.00	4.141
2	4.25	0.00	-20.11	539.97	0.00	0.00	26.847
3	8.00	0.00	-93.82	518.56	0.00	0.00	5.527



Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 73 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1340.09	(-1387.80)	1012.69	2121.16	-2906.86	37.17	42.47	2.09
2	4.25-1148.67	(-1169.37)	863.75	2162.65	-2927.87	37.17	42.47	2.50
3	8.00-1387.80	(-1387.80)	714.81	1276.99	-2479.27	37.17	42.47	1.79

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-135.59	579.99	0.00	0.00	4.277
2	4.25	0.00	20.00	558.58	0.00	0.00	27.924
3	8.00	0.00	93.81	537.17	0.00	0.00	5.726

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 74 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1243.16 (1340.09)	135.59	271.32	2681.65	74.33	31.86	2.00
2	4.37	-548.09 (-704.02)	135.59	274.68	-1426.25	21.24	37.17	2.03
3	8.10	-849.31 (-856.14)	135.59	191.71	-1210.53	21.24	31.86	1.41
4	11.85	-638.96 (-809.86)	135.59	236.20	-1410.84	21.24	37.17	1.74
5	15.60	1340.09 (1340.09)	135.59	271.32	2681.65	74.33	31.86	2.00

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.46	0.00	1465.38	3494.66	1.687
2	4.37	0.00	-182.37	377.07	0.00	0.00	2.068
3	8.10	0.00	-12.35	377.07	0.00	0.00	30.534
4	11.85	0.00	199.89	377.07	0.00	0.00	1.886
5	15.60	15.93	995.24	0.00	1465.38	3494.66	1.472

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 74 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60-1291.44 (-1387.80)	93.82	193.60	-2863.56	53.09	79.64	2.06
2	4.32 363.36 (624.42)	93.82	409.90	2727.99	74.33	31.86	4.37
3	8.10 979.28 (981.75)	93.82	185.54	1941.40	53.09	31.86	1.98
4	11.78 540.29 (774.93)	93.82	282.69	2334.84	63.71	31.86	3.01
5	15.60-1387.80 (-1387.80)	93.82	193.60	-2863.56	53.09	79.64	2.06

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.34	0.00	976.92	3486.04	1.669
2	4.32	5.31	305.34	0.00	488.46	3486.04	1.600
3	8.10	0.00	20.18	437.52	0.00	0.00	21.678
4	11.78	0.00	-274.44	437.52	0.00	0.00	1.594
5	15.60	10.62	-714.81	0.00	976.92	3486.04	1.367

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 74 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1243.16 (-1291.44)	883.22	1917.46	-2803.68	37.17	42.47	2.17	
2	4.25-1052.05 (-1072.87)	734.28	1919.61	-2804.77	37.17	42.47	2.61	
3	8.00-1291.44 (-1291.44)	585.34	1078.06	-2378.51	37.17	42.47	1.84	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	135.58	561.38	0.00	0.00	4.141
2	4.25	0.00	-20.11	539.97	0.00	0.00	26.847
3	8.00	0.00	-93.82	518.56	0.00	0.00	5.527

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 74 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1340.09 (-1387.80)	1012.69	2121.16	-2906.86	37.17	42.47	2.09	
2	4.25-1148.67 (-1169.37)	863.75	2162.65	-2927.87	37.17	42.47	2.50	
3	8.00-1387.80 (-1387.80)	714.81	1276.99	-2479.27	37.17	42.47	1.79	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	-135.59	579.99	0.00	0.00	4.277
2	4.25	0.00	20.00	558.58	0.00	0.00	27.924
3	8.00	0.00	93.81	537.17	0.00	0.00	5.726

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 75 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60956.72 (1039.28)	127.15	330.50	2701.44	74.33	31.86	2.60	
2	4.37-412.28 (-533.11)	127.15	347.08	-1455.25	21.24	37.17	2.73	
3	8.10-650.28 (-656.53)	127.15	238.13	-1229.59	21.24	31.86	1.87	
4	11.85-490.10 (-622.51)	127.15	292.79	-1433.50	21.24	37.17	2.30	
5	15.601039.28 (1039.28)	127.15	330.50	2701.44	74.33	31.86	2.60	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.84	0.00	1465.38	3492.92	2.214
2	4.37	0.00	-141.32	375.86	0.00	0.00	2.660
3	8.10	0.00	-10.72	375.86	0.00	0.00	35.050
4	11.85	0.00	154.86	375.86	0.00	0.00	2.427
5	15.60	15.93	769.87	0.00	1465.38	3492.92	1.903

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 75 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1013.43 (-1095.53)	90.48	237.86	-2880.01	53.09	79.64	2.63	
2	4.32 267.51 (470.04)	90.48	533.04	2769.17	74.33	31.86	5.89	
3	8.10 748.23 (750.57)	90.48	236.41	1961.14	53.09	31.86	2.61	
4	11.78 415.81 (596.39)	90.48	358.39	2362.33	63.71	31.86	3.96	
5	15.60-1095.53 (-1095.53)	90.48	237.86	-2880.01	53.09	79.64	2.63	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.58	0.00	976.92	3485.35	2.159
2	4.32	5.31	236.87	0.00	488.46	3485.35	2.062
3	8.10	0.00	17.19	437.05	0.00	0.00	25.422
4	11.78	0.00	-211.20	437.05	0.00	0.00	2.069
5	15.60	10.62	-562.87	0.00	976.92	3485.35	1.736

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 75 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-956.72 (-1013.43)	673.24	1834.68	-2761.75	37.17	42.47	2.73	
2	4.25-780.93 (-802.17)	562.91	1995.01	-2842.96	37.17	42.47	3.54	
3	8.00-1013.43 (-1013.43)	452.58	1057.58	-2368.14	37.17	42.47	2.34	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	127.15	531.20	0.00	0.00	4.178
2	4.25	0.00	-20.52	515.34	0.00	0.00	25.108
3	8.00	0.00	-90.48	499.48	0.00	0.00	5.520

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 75 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1039.28 (-1095.53)	783.52	2055.04	-2873.36	37.17	42.47	2.62	
2	4.25-863.23 (-884.38)	673.20	2270.18	-2982.34	37.17	42.47	3.37	
3	8.00-1095.53 (-1095.53)	562.87	1272.71	-2477.10	37.17	42.47	2.26	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-127.15	547.05	0.00	0.00	4.302
2	4.25	0.00	20.44	531.19	0.00	0.00	25.993
3	8.00	0.00	90.46	515.33	0.00	0.00	5.697

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 76 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60956.72 (1039.28)	127.15	330.50	2701.44	74.33	31.86	2.60	

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37-412.28 (-533.11)	127.15	347.08	-1455.25	21.24	37.17	2.73
3	8.10-650.28 (-656.53)	127.15	238.13	-1229.59	21.24	31.86	1.87
4	11.85-490.10 (-622.51)	127.15	292.79	-1433.50	21.24	37.17	2.30
5	15.601039.28 (1039.28)	127.15	330.50	2701.44	74.33	31.86	2.60

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.84	0.00	1465.38	3492.92	2.214
2	4.37	0.00	-141.32	375.86	0.00	0.00	2.660
3	8.10	0.00	-10.72	375.86	0.00	0.00	35.050
4	11.85	0.00	154.86	375.86	0.00	0.00	2.427
5	15.60	15.93	769.87	0.00	1465.38	3492.92	1.903

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 76 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1013.43 (-1095.53)	90.48	237.86	-2880.01	53.09	79.64	2.63	
2	4.32 267.51 (470.04)	90.48	533.04	2769.17	74.33	31.86	5.89	
3	8.10 748.23 (750.57)	90.48	236.41	1961.14	53.09	31.86	2.61	
4	11.78 415.81 (596.39)	90.48	358.39	2362.33	63.71	31.86	3.96	
5	15.60-1095.53 (-1095.53)	90.48	237.86	-2880.01	53.09	79.64	2.63	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.58	0.00	976.92	3485.35	2.159
2	4.32	5.31	236.87	0.00	488.46	3485.35	2.062
3	8.10	0.00	17.19	437.05	0.00	0.00	25.422
4	11.78	0.00	-211.20	437.05	0.00	0.00	2.069
5	15.60	10.62	-562.87	0.00	976.92	3485.35	1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 76 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-956.72 (-1013.43)	673.24	1834.68	-2761.75	37.17	42.47	2.73	
2	4.25-780.93 (-802.17)	562.91	1995.01	-2842.96	37.17	42.47	3.54	
3	8.00-1013.43 (-1013.43)	452.58	1057.58	-2368.14	37.17	42.47	2.34	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	127.15	531.20	0.00	0.00	4.178
2	4.25	0.00	-20.52	515.34	0.00	0.00	25.108
3	8.00	0.00	-90.48	499.48	0.00	0.00	5.520

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 76 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1039.28	(-1095.53)	783.52	2055.04	-2873.36	37.17	42.47	2.62
2	4.25-863.23	(-884.38)	673.20	2270.18	-2982.34	37.17	42.47	3.37
3	8.00-1095.53	(-1095.53)	562.87	1272.71	-2477.10	37.17	42.47	2.26

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-127.15	547.05	0.00	0.00	4.302
2	4.25	0.00	20.44	531.19	0.00	0.00	25.993
3	8.00	0.00	90.46	515.33	0.00	0.00	5.697

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 77 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601126.84	(1219.91)	137.59	303.69	2692.47	74.33	31.86	2.21
2	4.37-562.13	(-691.52)	137.59	284.57	-1430.21	21.24	37.17	2.07
3	8.10-815.06	(-823.81)	137.59	202.96	-1215.15	21.24	31.86	1.48
4	11.85-642.46	(-793.58)	137.59	245.24	-1414.46	21.24	37.17	1.78
5	15.601219.91	(1219.91)	137.59	303.69	2692.47	74.33	31.86	2.21

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-867.95	0.00	1465.38	3495.08	1.688
2	4.37	0.00	-151.33	377.35	0.00	0.00	2.494
3	8.10	0.00	-11.27	377.35	0.00	0.00	33.496
4	11.85	0.00	176.75	377.35	0.00	0.00	2.135
5	15.60	15.93	993.65	0.00	1465.38	3495.08	1.475

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 77 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1161.09	(-1253.24)	92.24	211.26	-2870.12	53.09	79.64	2.29
2	4.32	494.75 (756.05)	92.24	329.56	2701.13	74.33	31.86	3.57
3	8.10	1111.73 (1114.26)	92.24	159.90	1931.46	53.09	31.86	1.73
4	11.78	673.77 (908.17)	92.24	235.41	2317.68	63.71	31.86	2.55
5	15.60	-1253.24 (-1253.24)	92.24	211.26	-2870.12	53.09	79.64	2.29

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.62	0.00	976.92	3485.72	1.668
2	4.32	5.31	305.62	0.00	488.46	3485.72	1.598
3	8.10	0.00	20.46	437.30	0.00	0.00	21.370
4	11.78	0.00	-274.16	437.30	0.00	0.00	1.595
5	15.60	10.62	-714.53	0.00	976.92	3485.72	1.367

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 77 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1126.84	(-1161.09)	883.50	2268.81	-2981.64	37.17	42.47	2.57
2	4.25-928.36	(-947.21)	734.56	2340.40	-3017.91	37.17	42.47	3.19
3	8.00-1161.09	(-1161.09)	585.62	1241.38	-2461.23	37.17	42.47	2.12

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	137.58	561.42	0.00	0.00	4.081
2	4.25	0.00	-18.21	540.01	0.00	0.00	29.656
3	8.00	0.00	-92.21	518.60	0.00	0.00	5.624

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 77 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1219.91	(-1253.24)	1012.41	2505.53	-3101.55	37.17	42.47	2.47
2	4.25-1020.98	(-1039.65)	863.47	2612.95	-3146.11	37.17	42.47	3.03
3	8.00-1253.24	(-1253.24)	714.53	1468.98	-2576.52	37.17	42.47	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-137.61	579.95	0.00	0.00	4.215
2	4.25	0.00	18.05	558.54	0.00	0.00	30.952
3	8.00	0.00	92.16	537.13	0.00	0.00	5.828

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 78 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1126.84 (1219.91)	137.59	303.69	2692.47	74.33	31.86	2.21
2	4.37	-562.13 (-691.52)	137.59	284.57	-1430.21	21.24	37.17	2.07
3	8.10	-815.06 (-823.81)	137.59	202.96	-1215.15	21.24	31.86	1.48
4	11.85	-642.46 (-793.58)	137.59	245.24	-1414.46	21.24	37.17	1.78
5	15.60	1219.91 (1219.91)	137.59	303.69	2692.47	74.33	31.86	2.21

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-867.95	0.00	1465.38	3495.08	1.688
2	4.37	0.00	-151.33	377.35	0.00	0.00	2.494
3	8.10	0.00	-11.27	377.35	0.00	0.00	33.496
4	11.85	0.00	176.75	377.35	0.00	0.00	2.135
5	15.60	15.93	993.65	0.00	1465.38	3495.08	1.475

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 78 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1161.09 (-1253.24)	92.24	211.26	-2870.12	53.09	79.64	2.29
2	4.32	494.75 (756.05)	92.24	329.56	2701.13	74.33	31.86	3.57
3	8.10	1111.73 (1114.26)	92.24	159.90	1931.46	53.09	31.86	1.73
4	11.78	673.77 (908.17)	92.24	235.41	2317.68	63.71	31.86	2.55
5	15.60	-1253.24 (-1253.24)	92.24	211.26	-2870.12	53.09	79.64	2.29

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.62	0.00	976.92	3485.72	1.668
2	4.32	5.31	305.62	0.00	488.46	3485.72	1.598
3	8.10	0.00	20.46	437.30	0.00	0.00	21.370
4	11.78	0.00	-274.16	437.30	0.00	0.00	1.595
5	15.60	10.62	-714.53	0.00	976.92	3485.72	1.367

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 78 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1126.84	(-1161.09)	883.50	2268.81	-2981.64	37.17	42.47	2.57
2	4.25-928.36	(-947.21)	734.56	2340.40	-3017.91	37.17	42.47	3.19
3	8.00-1161.09	(-1161.09)	585.62	1241.38	-2461.23	37.17	42.47	2.12

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	137.58	561.42	0.00	0.00	4.081
2	4.25	0.00	-18.21	540.01	0.00	0.00	29.656
3	8.00	0.00	-92.21	518.60	0.00	0.00	5.624

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 78 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1219.91	(-1253.24)	1012.41	2505.53	-3101.55	37.17	42.47	2.47
2	4.25-1020.98	(-1039.65)	863.47	2612.95	-3146.11	37.17	42.47	3.03
3	8.00-1253.24	(-1253.24)	714.53	1468.98	-2576.52	37.17	42.47	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-137.61	579.95	0.00	0.00	4.215
2	4.25	0.00	18.05	558.54	0.00	0.00	30.952
3	8.00	0.00	92.16	537.13	0.00	0.00	5.828

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 79 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	858.80 (938.07)	128.67	372.47	2715.48	74.33	31.86	2.89
2	4.37	-423.62 (-521.98)	128.67	360.00	-1460.42	21.24	37.17	2.80
3	8.10	-620.83 (-628.96)	128.67	252.78	-1235.61	21.24	31.86	1.96
4	11.85	-492.44 (-608.15)	128.67	304.27	-1438.10	21.24	37.17	2.36
5	15.60	938.07 (938.07)	128.67	372.47	2715.48	74.33	31.86	2.89

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.41	0.00	1465.38	3493.24	2.216
2	4.37	0.00	-115.05	376.08	0.00	0.00	3.269
3	8.10	0.00	-9.80	376.08	0.00	0.00	38.390
4	11.85	0.00	135.33	376.08	0.00	0.00	2.779
5	15.60	15.93	768.53	0.00	1465.38	3493.24	1.907

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 79 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-904.94 (-983.43)	89.30	262.36	-2889.11	53.09	79.64	2.94
2	4.32	376.90 (579.63)	89.30	420.87	2731.66	74.33	31.86	4.71
3	8.10	858.53 (860.96)	89.30	202.04	1947.81	53.09	31.86	2.26
4	11.78	526.99 (707.36)	89.30	295.35	2339.44	63.71	31.86	3.31
5	15.60	-983.43 (-983.43)	89.30	262.36	-2889.11	53.09	79.64	2.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.83	0.00	976.92	3485.11	2.157
2	4.32	5.31	237.11	0.00	488.46	3485.11	2.060
3	8.10	0.00	17.43	436.88	0.00	0.00	25.062
4	11.78	0.00	-210.96	436.88	0.00	0.00	2.071
5	15.60	10.62	-562.63	0.00	976.92	3485.11	1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 79 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-858.80 (-904.94)	673.48	2188.90	-2941.17	37.17	42.47	3.25	
2	4.25-677.41 (-697.17)	563.15	2505.20	-3101.38	37.17	42.47	4.45	
3	8.00-904.94 (-904.94)	452.83	1228.27	-2454.59	37.17	42.47	2.71	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	128.67	531.23	0.00	0.00	4.129
2	4.25	0.00	-19.09	515.37	0.00	0.00	27.000
3	8.00	0.00	-89.28	499.51	0.00	0.00	5.595

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 79 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-938.07 (-983.43)	783.28	2446.53	-3071.66	37.17	42.47	3.12	
2	4.25-756.32 (-775.93)	672.96	2789.47	-3216.29	37.17	42.47	4.15	
3	8.00-983.43 (-983.43)	562.63	1476.13	-2580.14	37.17	42.47	2.62	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-128.68	547.02	0.00	0.00	4.251
2	4.25	0.00	18.95	531.16	0.00	0.00	28.032
3	8.00	0.00	89.23	515.30	0.00	0.00	5.775

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 80 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 858.80 (938.07)	128.67	372.47	2715.48	74.33	31.86	2.89	
2	4.37-423.62 (-521.98)	128.67	360.00	-1460.42	21.24	37.17	2.80	
3	8.10-620.83 (-628.96)	128.67	252.78	-1235.61	21.24	31.86	1.96	
4	11.85-492.44 (-608.15)	128.67	304.27	-1438.10	21.24	37.17	2.36	
5	15.60 938.07 (938.07)	128.67	372.47	2715.48	74.33	31.86	2.89	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.41	0.00	1465.38	3493.24	2.216
2	4.37	0.00	-115.05	376.08	0.00	0.00	3.269
3	8.10	0.00	-9.80	376.08	0.00	0.00	38.390
4	11.85	0.00	135.33	376.08	0.00	0.00	2.779
5	15.60	15.93	768.53	0.00	1465.38	3493.24	1.907

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 80 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-904.94	(-983.43)	89.30	262.36	-2889.11	53.09	79.64	2.94
2	4.32	376.90 (579.63)	89.30	420.87	2731.66	74.33	31.86	4.71
3	8.10	858.53 (860.96)	89.30	202.04	1947.81	53.09	31.86	2.26
4	11.78	526.99 (707.36)	89.30	295.35	2339.44	63.71	31.86	3.31
5	15.60-983.43	(-983.43)	89.30	262.36	-2889.11	53.09	79.64	2.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.83	0.00	976.92	3485.11	2.157
2	4.32	5.31	237.11	0.00	488.46	3485.11	2.060
3	8.10	0.00	17.43	436.88	0.00	0.00	25.062
4	11.78	0.00	-210.96	436.88	0.00	0.00	2.071
5	15.60	10.62	-562.63	0.00	976.92	3485.11	1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 80 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-858.80	(-904.94)	673.48	2188.90	-2941.17	37.17	42.47	3.25
2	4.25-677.41	(-697.17)	563.15	2505.20	-3101.38	37.17	42.47	4.45
3	8.00-904.94	(-904.94)	452.83	1228.27	-2454.59	37.17	42.47	2.71

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	128.67	531.23	0.00	0.00	4.129
2	4.25	0.00	-19.09	515.37	0.00	0.00	27.000

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00 0.00 -89.28 499.51 0.00 0.00 5.595

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 80 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-938.07	(-983.43)	783.28	2446.53	-3071.66	37.17	42.47	3.12
2	4.25-756.32	(-775.93)	672.96	2789.47	-3216.29	37.17	42.47	4.15
3	8.00-983.43	(-983.43)	562.63	1476.13	-2580.14	37.17	42.47	2.62

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-128.68	547.02	0.00	0.00	4.251
2	4.25	0.00	18.95	531.16	0.00	0.00	28.032
3	8.00	0.00	89.23	515.30	0.00	0.00	5.775

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 81 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601103.26	(1196.33)	108.46	242.24	2671.93	74.33	31.86	2.23
2	4.37-574.90	(-701.28)	108.46	217.01	-1403.15	21.24	37.17	2.00
3	8.10-820.45	(-829.74)	108.46	156.34	-1196.00	21.24	31.86	1.44
4	11.85-655.33	(-803.39)	108.46	187.85	-1391.47	21.24	37.17	1.73
5	15.601196.33	(1196.33)	108.46	242.24	2671.93	74.33	31.86	2.23

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-867.82	0.00	1465.38	3489.06	1.689
2	4.37	0.00	-147.80	373.20	0.00	0.00	2.525
3	8.10	0.00	-11.32	373.20	0.00	0.00	32.963
4	11.85	0.00	173.17	373.20	0.00	0.00	2.155
5	15.60	15.93	993.52	0.00	1465.38	3489.06	1.475

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 81 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1356.25 (-1448.40)	121.44		241.60	-2881.40	53.09	79.64	1.99
2	4.32 299.59 (560.89)	121.44		604.77	2793.15	74.33	31.86	4.98
3	8.10 916.57 (919.10)	121.44		260.36	1970.43	53.09	31.86	2.14
4	11.78 478.61 (713.02)	121.44		405.26	2379.34	63.71	31.86	3.34
5	15.60-1448.40 (-1448.40)	121.44		241.60	-2881.40	53.09	79.64	1.99

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.62	0.00	976.92	3491.74	1.668
2	4.32	5.31	305.62	0.00	488.46	3491.74	1.598
3	8.10	0.00	20.46	441.46	0.00	0.00	21.573
4	11.78	0.00	-274.16	441.46	0.00	0.00	1.610
5	15.60	10.62	-714.53	0.00	976.92	3491.74	1.367

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 81 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1103.26 (-1215.51)	883.50		2108.05	-2900.22	37.17	42.47	2.39
2	4.25-1014.07 (-1063.10)	734.56		1947.88	-2819.09	37.17	42.47	2.65
3	8.00-1356.25 (-1356.25)	585.62		1012.75	-2345.43	37.17	42.47	1.73

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	108.45	561.42	0.00	0.00	5.177
2	4.25	0.00	-47.37	540.01	0.00	0.00	11.399
3	8.00	0.00	-121.41	518.60	0.00	0.00	4.271

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 81 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1196.33 (-1308.60)	1012.41		2331.24	-3013.27	37.17	42.47	2.30
2	4.25-1106.69 (-1155.55)	863.47		2203.12	-2948.37	37.17	42.47	2.55
3	8.00-1448.40 (-1448.40)	714.53		1205.12	-2442.87	37.17	42.47	1.69

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-108.47	579.95	0.00	0.00	5.347
2	4.25	0.00	47.21	558.54	0.00	0.00	11.831
3	8.00	0.00	121.36	537.13	0.00	0.00	4.426

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 82 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1103.26 (1196.33)	108.46	242.24	2671.93	74.33	31.86	2.23
2	4.37	-574.90 (-701.28)	108.46	217.01	-1403.15	21.24	37.17	2.00
3	8.10	-820.45 (-829.74)	108.46	156.34	-1196.00	21.24	31.86	1.44
4	11.85	-655.33 (-803.39)	108.46	187.85	-1391.47	21.24	37.17	1.73
5	15.60	1196.33 (1196.33)	108.46	242.24	2671.93	74.33	31.86	2.23

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-867.82	0.00	1465.38	3489.06	1.689
2	4.37	0.00	-147.80	373.20	0.00	0.00	2.525
3	8.10	0.00	-11.32	373.20	0.00	0.00	32.963
4	11.85	0.00	173.17	373.20	0.00	0.00	2.155
5	15.60	15.93	993.52	0.00	1465.38	3489.06	1.475

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 82 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1356.25 (-1448.40)	121.44	241.60	-2881.40	53.09	79.64	1.99
2	4.32	299.59 (560.89)	121.44	604.77	2793.15	74.33	31.86	4.98
3	8.10	916.57 (919.10)	121.44	260.36	1970.43	53.09	31.86	2.14
4	11.78	478.61 (713.02)	121.44	405.26	2379.34	63.71	31.86	3.34
5	15.60	-1448.40 (-1448.40)	121.44	241.60	-2881.40	53.09	79.64	1.99

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.62	0.00	976.92	3491.74	1.668

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	5.31	305.62	0.00	488.46	3491.74	1.598
3	8.10	0.00	20.46	441.46	0.00	0.00	21.573
4	11.78	0.00	-274.16	441.46	0.00	0.00	1.610
5	15.60	10.62	-714.53	0.00	976.92	3491.74	1.367

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 82 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1103.26	(-1215.51)	883.50	2108.05	-2900.22	37.17	42.47	2.39
2	4.25-1014.07	(-1063.10)	734.56	1947.88	-2819.09	37.17	42.47	2.65
3	8.00-1356.25	(-1356.25)	585.62	1012.75	-2345.43	37.17	42.47	1.73

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	108.45	561.42	0.00	0.00	5.177
2	4.25	0.00	-47.37	540.01	0.00	0.00	11.399
3	8.00	0.00	-121.41	518.60	0.00	0.00	4.271

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 82 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1196.33	(-1308.60)	1012.41	2331.24	-3013.27	37.17	42.47	2.30
2	4.25-1106.69	(-1155.55)	863.47	2203.12	-2948.37	37.17	42.47	2.55
3	8.00-1448.40	(-1448.40)	714.53	1205.12	-2442.87	37.17	42.47	1.69

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-108.47	579.95	0.00	0.00	5.347
2	4.25	0.00	47.21	558.54	0.00	0.00	11.831
3	8.00	0.00	121.36	537.13	0.00	0.00	4.426

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 83 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	839.15 (918.42)	104.39	306.14	2693.29	74.33	31.86	2.93
2	4.37	-434.26 (-530.12)	104.39	281.40	-1428.94	21.24	37.17	2.70
3	8.10	-625.32 (-633.74)	104.39	199.97	-1213.92	21.24	31.86	1.92
4	11.85	-503.17 (-616.32)	104.39	239.17	-1412.03	21.24	37.17	2.29
5	15.60	918.42 (918.42)	104.39	306.14	2693.29	74.33	31.86	2.93

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.31	0.00	1465.38	3488.23	2.216
2	4.37	0.00	-112.11	372.62	0.00	0.00	3.324
3	8.10	0.00	-9.84	372.62	0.00	0.00	37.856
4	11.85	0.00	132.35	372.62	0.00	0.00	2.815
5	15.60	15.93	768.42	0.00	1465.38	3488.23	1.907

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 83 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1067.57 (-1146.06)	113.64	287.39	-2898.41	53.09	79.64	2.53
2	4.32	214.27 (417.00)	113.64	776.84	2850.69	74.33	31.86	6.84
3	8.10	695.90 (698.33)	113.64	324.70	1995.40	53.09	31.86	2.86
4	11.78	364.36 (544.73)	113.64	503.82	2415.13	63.71	31.86	4.43
5	15.60	-1146.06 (-1146.06)	113.64	287.39	-2898.41	53.09	79.64	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.83	0.00	976.92	3490.13	2.157
2	4.32	5.31	237.11	0.00	488.46	3490.13	2.060
3	8.10	0.00	17.43	440.35	0.00	0.00	25.261
4	11.78	0.00	-210.96	440.35	0.00	0.00	2.087
5	15.60	10.62	-562.63	0.00	976.92	3490.13	1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 83 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-839.15 (-947.19)	673.48	2036.29	-2863.87	37.17	42.47	3.02
2	4.25-748.84 (-793.75)	563.15	2029.38	-2860.37	37.17	42.47	3.60
3	8.00-1067.57 (-1067.57)	452.83	989.95	-2333.88	37.17	42.47	2.19

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	104.39	531.23	0.00	0.00	5.089
2	4.25	0.00	-43.39	515.37	0.00	0.00	11.877
3	8.00	0.00	-113.61	499.51	0.00	0.00	4.397

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 83 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-918.42 (-1026.48)	783.28	2279.27	-2986.94	37.17	42.47	2.91	
2	4.25-827.74 (-872.51)	672.96	2319.53	-3007.34	37.17	42.47	3.45	
3	8.00-1146.06 (-1146.06)	562.63	1197.33	-2438.92	37.17	42.47	2.13	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-104.40	547.02	0.00	0.00	5.239
2	4.25	0.00	43.25	531.16	0.00	0.00	12.281
3	8.00	0.00	113.56	515.30	0.00	0.00	4.538

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 84 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 839.15 (918.42)	104.39	306.14	2693.29	74.33	31.86	2.93	
2	4.37-434.26 (-530.12)	104.39	281.40	-1428.94	21.24	37.17	2.70	
3	8.10-625.32 (-633.74)	104.39	199.97	-1213.92	21.24	31.86	1.92	
4	11.85-503.17 (-616.32)	104.39	239.17	-1412.03	21.24	37.17	2.29	
5	15.60 918.42 (918.42)	104.39	306.14	2693.29	74.33	31.86	2.93	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.31	0.00	1465.38	3488.23	2.216
2	4.37	0.00	-112.11	372.62	0.00	0.00	3.324

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	-9.84	372.62	0.00	0.00	37.856
4	11.85	0.00	132.35	372.62	0.00	0.00	2.815
5	15.60	15.93	768.42	0.00	1465.38	3488.23	1.907

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 84 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1067.57	(-1146.06)	113.64	287.39	-2898.41	53.09	79.64	2.53
2	4.32	214.27	(417.00)	113.64	776.84	2850.69	74.33	31.86
3	8.10	695.90	(698.33)	113.64	324.70	1995.40	53.09	31.86
4	11.78	364.36	(544.73)	113.64	503.82	2415.13	63.71	31.86
5	15.60-1146.06	(-1146.06)	113.64	287.39	-2898.41	53.09	79.64	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.83	0.00	976.92	3490.13	2.157
2	4.32	5.31	237.11	0.00	488.46	3490.13	2.060
3	8.10	0.00	17.43	440.35	0.00	0.00	25.261
4	11.78	0.00	-210.96	440.35	0.00	0.00	2.087
5	15.60	10.62	-562.63	0.00	976.92	3490.13	1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 84 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-839.15	(-947.19)	673.48	2036.29	-2863.87	37.17	42.47	3.02
2	4.25-748.84	(-793.75)	563.15	2029.38	-2860.37	37.17	42.47	3.60
3	8.00-1067.57	(-1067.57)	452.83	989.95	-2333.88	37.17	42.47	2.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	104.39	531.23	0.00	0.00	5.089
2	4.25	0.00	-43.39	515.37	0.00	0.00	11.877
3	8.00	0.00	-113.61	499.51	0.00	0.00	4.397

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 84 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-918.42 (-1026.48)	783.28	2279.27	-2986.94	37.17	42.47	2.91	
2	4.25-827.74 (-872.51)	672.96	2319.53	-3007.34	37.17	42.47	3.45	
3	8.00-1146.06 (-1146.06)	562.63	1197.33	-2438.92	37.17	42.47	2.13	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-104.40	547.02	0.00	0.00	5.239
2	4.25	0.00	43.25	531.16	0.00	0.00	12.281
3	8.00	0.00	113.56	515.30	0.00	0.00	4.538

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 85 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601213.57 (1306.54)	156.78	323.90	2699.23	74.33	31.86	2.07	
2	4.37-515.15 (-655.62)	156.78	348.10	-1455.66	21.24	37.17	2.22	
3	8.10-795.25 (-802.52)	156.78	240.40	-1230.53	21.24	31.86	1.53	
4	11.85-595.19 (-757.56)	156.78	297.03	-1435.20	21.24	37.17	1.89	
5	15.601306.54 (1306.54)	156.78	323.90	2699.23	74.33	31.86	2.07	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.41	0.00	1465.38	3499.04	1.687
2	4.37	0.00	-164.29	380.09	0.00	0.00	2.314
3	8.10	0.00	-11.07	380.09	0.00	0.00	34.339
4	11.85	0.00	189.91	380.09	0.00	0.00	2.001
5	15.60	15.93	994.14	0.00	1465.38	3499.04	1.474

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 85 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1102.62 (-1194.91)	72.55	173.40	-2856.06	53.09	79.64	2.39	

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	553.18 (814.48)	72.55	237.87	2670.47	74.33	31.86	3.28
3	8.10	1170.13 (1172.65)	72.55	118.50	1915.40	53.09	31.86	1.63
4	11.78	732.13 (966.55)	72.55	172.24	2294.74	63.71	31.86	2.37
5	15.60	1194.91 (-1194.91)	72.55	173.40	-2856.06	53.09	79.64	2.39

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.61	0.00	976.92	3481.65	1.668
2	4.32	5.31	305.61	0.00	488.46	3481.65	1.598
3	8.10	0.00	20.45	434.49	0.00	0.00	21.242
4	11.78	0.00	-274.17	434.49	0.00	0.00	1.585
5	15.60	10.62	-714.54	0.00	976.92	3481.65	1.367

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 85 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1213.57 (-1213.57)	883.50	2113.35	-2902.90	37.17	42.47	2.39
2	4.25	-942.96 (-944.11)	734.55	2353.03	-3024.31	37.17	42.47	3.20
3	8.00	-1102.62 (-1177.71)	585.61	1217.94	-2449.36	37.17	42.47	2.08

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	156.78	561.42	0.00	0.00	3.581
2	4.25	0.00	1.11	540.01	0.00	0.00	485.306
3	8.00	0.00	-72.55	518.60	0.00	0.00	7.148

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 85 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1306.54 (-1306.54)	1012.42	2337.31	-3016.34	37.17	42.47	2.31
2	4.25	-1035.55 (-1036.84)	863.48	2623.61	-3150.35	37.17	42.47	3.04
3	8.00	-1194.91 (-1269.98)	714.54	1441.93	-2562.82	37.17	42.47	2.02

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-156.79	579.95	0.00	0.00	3.699

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	-1.24	558.54	0.00	0.00	448.972
3	8.00	0.00	72.53	537.13	0.00	0.00	7.406

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 86 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1213.57 (1306.54)	156.78	323.90	2699.23	74.33	31.86	2.07
2	4.37	-515.15 (-655.62)	156.78	348.10	-1455.66	21.24	37.17	2.22
3	8.10	-795.25 (-802.52)	156.78	240.40	-1230.53	21.24	31.86	1.53
4	11.85	-595.19 (-757.56)	156.78	297.03	-1435.20	21.24	37.17	1.89
5	15.60	1306.54 (1306.54)	156.78	323.90	2699.23	74.33	31.86	2.07

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.41	0.00	1465.38	3499.04	1.687
2	4.37	0.00	-164.29	380.09	0.00	0.00	2.314
3	8.10	0.00	-11.07	380.09	0.00	0.00	34.339
4	11.85	0.00	189.91	380.09	0.00	0.00	2.001
5	15.60	15.93	994.14	0.00	1465.38	3499.04	1.474

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 86 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1102.62 (-1194.91)	72.55	173.40	-2856.06	53.09	79.64	2.39
2	4.32	553.18 (814.48)	72.55	237.87	2670.47	74.33	31.86	3.28
3	8.10	1170.13 (1172.65)	72.55	118.50	1915.40	53.09	31.86	1.63
4	11.78	732.13 (966.55)	72.55	172.24	2294.74	63.71	31.86	2.37
5	15.60	-1194.91 (-1194.91)	72.55	173.40	-2856.06	53.09	79.64	2.39

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.61	0.00	976.92	3481.65	1.668
2	4.32	5.31	305.61	0.00	488.46	3481.65	1.598
3	8.10	0.00	20.45	434.49	0.00	0.00	21.242
4	11.78	0.00	-274.17	434.49	0.00	0.00	1.585
5	15.60	10.62	-714.54	0.00	976.92	3481.65	1.367

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 86 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1213.57 (-1213.57)	883.50	2113.35	-2902.90	37.17	42.47	2.39	
2	4.25-942.96 (-944.11)	734.55	2353.03	-3024.31	37.17	42.47	3.20	
3	8.00-1102.62 (-1177.71)	585.61	1217.94	-2449.36	37.17	42.47	2.08	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	156.78	561.42	0.00	0.00	3.581
2	4.25	0.00	1.11	540.01	0.00	0.00	485.306
3	8.00	0.00	-72.55	518.60	0.00	0.00	7.148

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 86 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1306.54 (-1306.54)	1012.42	2337.31	-3016.34	37.17	42.47	2.31	
2	4.25-1035.55 (-1036.84)	863.48	2623.61	-3150.35	37.17	42.47	3.04	
3	8.00-1194.91 (-1269.98)	714.54	1441.93	-2562.82	37.17	42.47	2.02	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-156.79	579.95	0.00	0.00	3.699
2	4.25	0.00	-1.24	558.54	0.00	0.00	448.972
3	8.00	0.00	72.53	537.13	0.00	0.00	7.406

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 87 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60931.08 (1010.26)	144.66	389.66	2721.22	74.33	31.86	2.69	
2	4.37-384.46 (-492.06)	144.66	438.61	-1491.91	21.24	37.17	3.03	

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10-604.33 (-610.99)	144.66	296.84	-1253.71	21.24	31.86	2.05
4	11.85-453.05 (-578.13)	144.66	366.04	-1462.84	21.24	37.17	2.53
5	15.601010.26 (1010.26)	144.66	389.66	2721.22	74.33	31.86	2.69

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.79	0.00	1465.38	3496.54	2.214
2	4.37	0.00	-125.85	378.36	0.00	0.00	3.006
3	8.10	0.00	-9.63	378.36	0.00	0.00	39.273
4	11.85	0.00	146.29	378.36	0.00	0.00	2.586
5	15.60	15.93	768.94	0.00	1465.38	3496.54	1.906

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 87 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-856.20 (-934.84)	72.90	224.18	-2874.93	53.09	79.64	3.08	
2	4.32 425.60 (628.32)	72.90	312.73	2695.50	74.33	31.86	4.29	
3	8.10 907.19 (909.62)	72.90	154.62	1929.41	53.09	31.86	2.12	
4	11.78 575.62 (756.00)	72.90	223.05	2313.19	63.71	31.86	3.06	
5	15.60-934.84 (-934.84)	72.90	224.18	-2874.93	53.09	79.64	3.08	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.82	0.00	976.92	3481.73	2.157
2	4.32	5.31	237.11	0.00	488.46	3481.73	2.060
3	8.10	0.00	17.42	434.54	0.00	0.00	24.941
4	11.78	0.00	-210.97	434.54	0.00	0.00	2.060
5	15.60	10.62	-562.64	0.00	976.92	3481.73	1.736

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 87 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-931.08 (-931.08)	673.47	2091.85	-2892.01	37.17	42.47	3.11	
2	4.25-689.58 (-692.66)	563.14	2531.49	-3113.73	37.17	42.47	4.50	
3	8.00-856.20 (-931.08)	452.82	1182.47	-2431.40	37.17	42.47	2.61	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	144.66	531.23	0.00	0.00	3.672
2	4.25	0.00	-2.98	515.37	0.00	0.00	172.794
3	8.00	0.00	-72.90	499.51	0.00	0.00	6.852

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 87 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1010.26 (-1010.26)	783.29	2339.57	-3017.49	37.17	42.47	2.99	
2	4.25-768.45 (-771.43)	672.97	2814.42	-3226.20	37.17	42.47	4.18	
3	8.00-934.84 (-1010.26)	562.64	1421.55	-2552.49	37.17	42.47	2.53	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-144.67	547.02	0.00	0.00	3.781
2	4.25	0.00	2.88	531.16	0.00	0.00	184.640
3	8.00	0.00	72.88	515.30	0.00	0.00	7.071

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 88 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60931.08 (1010.26)	144.66	389.66	2721.22	74.33	31.86	2.69	
2	4.37-384.46 (-492.06)	144.66	438.61	-1491.91	21.24	37.17	3.03	
3	8.10-604.33 (-610.99)	144.66	296.84	-1253.71	21.24	31.86	2.05	
4	11.85-453.05 (-578.13)	144.66	366.04	-1462.84	21.24	37.17	2.53	
5	15.601010.26 (1010.26)	144.66	389.66	2721.22	74.33	31.86	2.69	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.79	0.00	1465.38	3496.54	2.214
2	4.37	0.00	-125.85	378.36	0.00	0.00	3.006
3	8.10	0.00	-9.63	378.36	0.00	0.00	39.273
4	11.85	0.00	146.29	378.36	0.00	0.00	2.586
5	15.60	15.93	768.94	0.00	1465.38	3496.54	1.906

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 88 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-856.20 (-934.84)	72.90	224.18	-2874.93	53.09	79.64	3.08	
2	4.32 425.60 (628.32)	72.90	312.73	2695.50	74.33	31.86	4.29	
3	8.10 907.19 (909.62)	72.90	154.62	1929.41	53.09	31.86	2.12	
4	11.78 575.62 (756.00)	72.90	223.05	2313.19	63.71	31.86	3.06	
5	15.60-934.84 (-934.84)	72.90	224.18	-2874.93	53.09	79.64	3.08	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.82	0.00	976.92	3481.73	2.157
2	4.32	5.31	237.11	0.00	488.46	3481.73	2.060
3	8.10	0.00	17.42	434.54	0.00	0.00	24.941
4	11.78	0.00	-210.97	434.54	0.00	0.00	2.060
5	15.60	10.62	-562.64	0.00	976.92	3481.73	1.736

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 88 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-931.08 (-931.08)	673.47	2091.85	-2892.01	37.17	42.47	3.11	
2	4.25-689.58 (-692.66)	563.14	2531.49	-3113.73	37.17	42.47	4.50	
3	8.00-856.20 (-931.08)	452.82	1182.47	-2431.40	37.17	42.47	2.61	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	144.66	531.23	0.00	0.00	3.672
2	4.25	0.00	-2.98	515.37	0.00	0.00	172.794
3	8.00	0.00	-72.90	499.51	0.00	0.00	6.852

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 88 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1010.26	(-1010.26)	783.29	2339.57	-3017.49	37.17	42.47	2.99
2	4.25-768.45	(-771.43)	672.97	2814.42	-3226.20	37.17	42.47	4.18
3	8.00-934.84	(-1010.26)	562.64	1421.55	-2552.49	37.17	42.47	2.53

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-144.67	547.02	0.00	0.00	3.781
2	4.25	0.00	2.88	531.16	0.00	0.00	184.640
3	8.00	0.00	72.88	515.30	0.00	0.00	7.071

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 89 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1189.99 (1282.97)	127.65	266.66	2680.09	74.33	31.86	2.09
2	4.37	-527.92 (-665.38)	127.65	273.53	-1425.79	21.24	37.17	2.14
3	8.10	-800.64 (-808.25)	127.65	191.14	-1210.30	21.24	31.86	1.50
4	11.85	-608.05 (-767.36)	127.65	234.58	-1410.19	21.24	37.17	1.84
5	15.60	1282.97 (1282.97)	127.65	266.66	2680.09	74.33	31.86	2.09

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.28	0.00	1465.38	3493.03	1.688
2	4.37	0.00	-160.76	375.93	0.00	0.00	2.338
3	8.10	0.00	-11.12	375.93	0.00	0.00	33.793
4	11.85	0.00	186.33	375.93	0.00	0.00	2.018
5	15.60	15.93	994.01	0.00	1465.38	3493.03	1.474

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 89 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1297.78 (-1390.07)	101.75	210.05	-2869.68	53.09	79.64	2.06
2	4.32	358.02 (619.32)	101.75	450.40	2741.53	74.33	31.86	4.43
3	8.10	974.97 (977.50)	101.75	202.77	1948.09	53.09	31.86	1.99
4	11.78	536.98 (771.39)	101.75	309.24	2344.48	63.71	31.86	3.04
5	15.60	-1390.07 (-1390.07)	101.75	210.05	-2869.68	53.09	79.64	2.06

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.61	0.00	976.92	3487.68	1.668
2	4.32	5.31	305.61	0.00	488.46	3487.68	1.598
3	8.10	0.00	20.45	438.65	0.00	0.00	21.445
4	11.78	0.00	-274.16	438.65	0.00	0.00	1.600
5	15.60	10.62	-714.53	0.00	976.92	3487.68	1.367

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 89 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1189.99	(-1297.78)	883.50	1904.04	-2796.88	37.17	42.47	2.16
2	4.25-1028.67	(-1057.70)	734.55	1963.19	-2826.84	37.17	42.47	2.67
3	8.00-1297.78	(-1297.78)	585.61	1071.87	-2375.37	37.17	42.47	1.83

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	127.64	561.42	0.00	0.00	4.398
2	4.25	0.00	-28.05	540.01	0.00	0.00	19.251
3	8.00	0.00	-101.75	518.60	0.00	0.00	5.097

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 89 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1282.97	(-1390.07)	1012.42	2114.77	-2903.62	37.17	42.47	2.09
2	4.25-1121.26	(-1150.16)	863.48	2219.84	-2956.84	37.17	42.47	2.57
3	8.00-1390.07	(-1390.07)	714.53	1273.51	-2477.51	37.17	42.47	1.78

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-127.66	579.95	0.00	0.00	4.543
2	4.25	0.00	27.92	558.54	0.00	0.00	20.006
3	8.00	0.00	101.73	537.13	0.00	0.00	5.280

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 90 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601189.99	(1282.97)	127.65	266.66	2680.09	74.33	31.86	2.09
2	4.37-527.92	(-665.38)	127.65	273.53	-1425.79	21.24	37.17	2.14
3	8.10-800.64	(-808.25)	127.65	191.14	-1210.30	21.24	31.86	1.50
4	11.85-608.05	(-767.36)	127.65	234.58	-1410.19	21.24	37.17	1.84
5	15.601282.97	(1282.97)	127.65	266.66	2680.09	74.33	31.86	2.09

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-868.28	0.00	1465.38	3493.03	1.688
2	4.37	0.00	-160.76	375.93	0.00	0.00	2.338
3	8.10	0.00	-11.12	375.93	0.00	0.00	33.793
4	11.85	0.00	186.33	375.93	0.00	0.00	2.018
5	15.60	15.93	994.01	0.00	1465.38	3493.03	1.474

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 90 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1297.78	(-1390.07)	101.75	210.05	-2869.68	53.09	79.64	2.06
2	4.32 358.02	(619.32)	101.75	450.40	2741.53	74.33	31.86	4.43
3	8.10 974.97	(977.50)	101.75	202.77	1948.09	53.09	31.86	1.99
4	11.78 536.98	(771.39)	101.75	309.24	2344.48	63.71	31.86	3.04
5	15.60-1390.07	(-1390.07)	101.75	210.05	-2869.68	53.09	79.64	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	585.61	0.00	976.92	3487.68	1.668
2	4.32	5.31	305.61	0.00	488.46	3487.68	1.598
3	8.10	0.00	20.45	438.65	0.00	0.00	21.445
4	11.78	0.00	-274.16	438.65	0.00	0.00	1.600
5	15.60	10.62	-714.53	0.00	976.92	3487.68	1.367

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 90 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1189.99	(-1297.78)	883.50	1904.04	-2796.88	37.17	42.47	2.16
2	4.25-1028.67	(-1057.70)	734.55	1963.19	-2826.84	37.17	42.47	2.67
3	8.00-1297.78	(-1297.78)	585.61	1071.87	-2375.37	37.17	42.47	1.83

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	127.64	561.42	0.00	0.00	4.398
2	4.25	0.00	-28.05	540.01	0.00	0.00	19.251
3	8.00	0.00	-101.75	518.60	0.00	0.00	5.097

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 90 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1282.97	(-1390.07)	1012.42	2114.77	-2903.62	37.17	42.47	2.09
2	4.25-1121.26	(-1150.16)	863.48	2219.84	-2956.84	37.17	42.47	2.57
3	8.00-1390.07	(-1390.07)	714.53	1273.51	-2477.51	37.17	42.47	1.78

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-127.66	579.95	0.00	0.00	4.543
2	4.25	0.00	27.92	558.54	0.00	0.00	20.006
3	8.00	0.00	101.73	537.13	0.00	0.00	5.280

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 91 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	911.43 (990.61)	120.39	328.20	2700.67	74.33	31.86	2.73
2	4.37	-395.10 (-500.19)	120.39	350.58	-1456.65	21.24	37.17	2.91
3	8.10	-608.82 (-615.84)	120.39	240.56	-1230.59	21.24	31.86	2.00
4	11.85	-463.78 (-586.31)	120.39	294.48	-1434.18	21.24	37.17	2.45
5	15.60	990.61 (990.61)	120.39	328.20	2700.67	74.33	31.86	2.73

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.69	0.00	1465.38	3491.53	2.215
2	4.37	0.00	-122.91	374.90	0.00	0.00	3.050
3	8.10	0.00	-9.68	374.90	0.00	0.00	38.727
4	11.85	0.00	143.31	374.90	0.00	0.00	2.616
5	15.60	15.93	768.83	0.00	1465.38	3491.53	1.906

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 91 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1018.83	(-1097.46)	97.23	255.74	-2886.65	53.09	79.64	2.63
2	4.32	262.97	(465.69)	97.23	581.54	2785.38	74.33	5.98
3	8.10	744.56	(746.99)	97.23	256.26	1968.84	53.09	2.64
4	11.78	412.99	(593.37)	97.23	388.90	2373.40	63.71	4.00
5	15.60-1097.46	(-1097.46)	97.23	255.74	-2886.65	53.09	79.64	2.63

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.82	0.00	976.92	3486.75	2.157
2	4.32	5.31	237.11	0.00	488.46	3486.75	2.060
3	8.10	0.00	17.42	438.01	0.00	0.00	25.140
4	11.78	0.00	-210.97	438.01	0.00	0.00	2.076
5	15.60	10.62	-562.64	0.00	976.92	3486.75	1.736

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 91 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-911.43	(-1018.83)	673.47	1820.99	-2754.82	37.17	42.47	2.70
2	4.25-761.00	(-789.25)	563.14	2047.47	-2869.53	37.17	42.47	3.64
3	8.00-1018.83	(-1018.83)	452.82	1051.03	-2364.82	37.17	42.47	2.32

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	120.38	531.23	0.00	0.00	4.413
2	4.25	0.00	-27.29	515.37	0.00	0.00	18.887
3	8.00	0.00	-97.23	499.51	0.00	0.00	5.138

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 91 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-990.61	(-1097.46)	783.29	2048.42	-2870.01	37.17	42.47	2.62
2	4.25-839.88	(-868.01)	672.97	2339.37	-3017.38	37.17	42.47	3.48
3	8.00-1097.46	(-1097.46)	562.64	1268.98	-2475.21	37.17	42.47	2.26

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-120.39	547.02	0.00	0.00	4.544
2	4.25	0.00	27.18	531.16	0.00	0.00	19.543
3	8.00	0.00	97.21	515.30	0.00	0.00	5.301

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 92 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	911.43 (990.61)	120.39	328.20	2700.67	74.33	31.86	2.73
2	4.37	-395.10 (-500.19)	120.39	350.58	-1456.65	21.24	37.17	2.91
3	8.10	-608.82 (-615.84)	120.39	240.56	-1230.59	21.24	31.86	2.00
4	11.85	-463.78 (-586.31)	120.39	294.48	-1434.18	21.24	37.17	2.45
5	15.60	990.61 (990.61)	120.39	328.20	2700.67	74.33	31.86	2.73

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-661.69	0.00	1465.38	3491.53	2.215
2	4.37	0.00	-122.91	374.90	0.00	0.00	3.050
3	8.10	0.00	-9.68	374.90	0.00	0.00	38.727
4	11.85	0.00	143.31	374.90	0.00	0.00	2.616
5	15.60	15.93	768.83	0.00	1465.38	3491.53	1.906

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 92 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1018.83 (-1097.46)	97.23		255.74	-2886.65	53.09	79.64	2.63
2	4.32 262.97 (465.69)	97.23		581.54	2785.38	74.33	31.86	5.98
3	8.10 744.56 (746.99)	97.23		256.26	1968.84	53.09	31.86	2.64
4	11.78 412.99 (593.37)	97.23		388.90	2373.40	63.71	31.86	4.00
5	15.60-1097.46 (-1097.46)	97.23		255.74	-2886.65	53.09	79.64	2.63

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	452.82	0.00	976.92	3486.75	2.157
2	4.32	5.31	237.11	0.00	488.46	3486.75	2.060
3	8.10	0.00	17.42	438.01	0.00	0.00	25.140
4	11.78	0.00	-210.97	438.01	0.00	0.00	2.076
5	15.60	10.62	-562.64	0.00	976.92	3486.75	1.736

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 92 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-911.43 (-1018.83)	673.47		1820.99	-2754.82	37.17	42.47	2.70
2	4.25-761.00 (-789.25)	563.14		2047.47	-2869.53	37.17	42.47	3.64
3	8.00-1018.83 (-1018.83)	452.82		1051.03	-2364.82	37.17	42.47	2.32

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	120.38	531.23	0.00	0.00	4.413
2	4.25	0.00	-27.29	515.37	0.00	0.00	18.887
3	8.00	0.00	-97.23	499.51	0.00	0.00	5.138

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 92 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-990.61 (-1097.46)	783.29		2048.42	-2870.01	37.17	42.47	2.62
2	4.25-839.88 (-868.01)	672.97		2339.37	-3017.38	37.17	42.47	3.48
3	8.00-1097.46 (-1097.46)	562.64		1268.98	-2475.21	37.17	42.47	2.26

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-120.39	547.02	0.00	0.00	4.544
2	4.25	0.00	27.18	531.16	0.00	0.00	19.543
3	8.00	0.00	97.21	515.30	0.00	0.00	5.301

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 93 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1248.66 (1248.66)	161.31	349.83	2707.90	74.33	31.86	2.17
2	4.37	-529.78 (-688.69)	161.31	340.21	-1452.50	21.24	37.17	2.11
3	8.10	-862.05 (-883.96)	161.31	223.27	-1223.49	21.24	31.86	1.38
4	11.85	-718.20 (-871.94)	161.31	262.99	-1421.57	21.24	37.17	1.63
5	15.60	1223.14 (1248.66)	161.31	349.83	2707.90	74.33	31.86	2.17

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-856.51	0.00	1465.38	3499.97	1.711
2	4.37	0.00	-185.86	380.73	0.00	0.00	2.048
3	8.10	0.00	-25.81	380.73	0.00	0.00	14.749
4	11.85	0.00	179.82	380.73	0.00	0.00	2.117
5	15.60	15.93	1006.57	0.00	1465.38	3499.97	1.456

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 93 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1066.89 (-1346.28)	140.08	302.16	-2903.90	53.09	79.64	2.16
2	4.32	542.57 (793.20)	140.08	486.29	2753.53	74.33	31.86	3.47
3	8.10	1112.31 (1112.47)	140.08	247.49	1965.44	53.09	31.86	1.77
4	11.78	628.43 (873.51)	140.08	380.11	2370.21	63.71	31.86	2.71
5	15.60	-1346.28 (-1346.28)	140.08	302.16	-2903.90	53.09	79.64	2.16

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	573.14	0.00	976.92	3495.59	1.705
2	4.32	5.31	293.14	0.00	488.46	3495.59	1.666

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	7.98	444.11	0.00	0.00	55.650
4	11.78	0.00	-286.64	444.11	0.00	0.00	1.549
5	15.60	10.62	-727.01	0.00	976.92	3495.59	1.344

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 93 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1248.66	(-1248.66)	871.02	1976.68	-2833.68	37.17	42.47	2.27
2	4.25-943.31	(-954.26)	722.08	2248.33	-2971.27	37.17	42.47	3.11
3	8.00-1066.89	(-1131.95)	573.14	1247.86	-2464.52	37.17	42.47	2.18

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	165.90	559.63	0.00	0.00	3.373
2	4.25	0.00	10.59	538.22	0.00	0.00	50.835
3	8.00	0.00	-62.86	516.81	0.00	0.00	8.221

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 93 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1223.14	(-1346.28)	1024.89	2270.51	-2982.51	37.17	42.47	2.22
2	4.25-1009.92	(-1041.39)	875.95	2663.06	-3166.04	37.17	42.47	3.04
3	8.00-1346.28	(-1346.28)	727.01	1362.13	-2522.40	37.17	42.47	1.87

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-156.73	581.75	0.00	0.00	3.712
2	4.25	0.00	30.40	560.34	0.00	0.00	18.430
3	8.00	0.00	135.34	538.93	0.00	0.00	3.982

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 94 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1248.66 (1248.66)	161.31	349.83	2707.90	74.33	31.86	2.17
2	4.37	-529.78 (-688.69)	161.31	340.21	-1452.50	21.24	37.17	2.11
3	8.10	-862.05 (-883.96)	161.31	223.27	-1223.49	21.24	31.86	1.38
4	11.85	-718.20 (-871.94)	161.31	262.99	-1421.57	21.24	37.17	1.63
5	15.60	1223.14 (1248.66)	161.31	349.83	2707.90	74.33	31.86	2.17

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-856.51	0.00	1465.38	3499.97	1.711
2	4.37	0.00	-185.86	380.73	0.00	0.00	2.048
3	8.10	0.00	-25.81	380.73	0.00	0.00	14.749
4	11.85	0.00	179.82	380.73	0.00	0.00	2.117
5	15.60	15.93	1006.57	0.00	1465.38	3499.97	1.456

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 94 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1066.89 (-1346.28)	140.08	302.16	-2903.90	53.09	79.64	2.16
2	4.32	542.57 (793.20)	140.08	486.29	2753.53	74.33	31.86	3.47
3	8.10	1112.31 (1112.47)	140.08	247.49	1965.44	53.09	31.86	1.77
4	11.78	628.43 (873.51)	140.08	380.11	2370.21	63.71	31.86	2.71
5	15.60	-1346.28 (-1346.28)	140.08	302.16	-2903.90	53.09	79.64	2.16

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	573.14	0.00	976.92	3495.59	1.705
2	4.32	5.31	293.14	0.00	488.46	3495.59	1.666
3	8.10	0.00	7.98	444.11	0.00	0.00	55.650
4	11.78	0.00	-286.64	444.11	0.00	0.00	1.549
5	15.60	10.62	-727.01	0.00	976.92	3495.59	1.344

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 94 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1248.66 (-1248.66)	871.02	1976.68	-2833.68	37.17	42.47	2.27

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25-943.31 (-954.26)	722.08	2248.33	-2971.27	37.17	42.47	3.11
3	8.00-1066.89 (-1131.95)	573.14	1247.86	-2464.52	37.17	42.47	2.18

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	165.90	559.63	0.00	0.00	3.373
2	4.25	0.00	10.59	538.22	0.00	0.00	50.835
3	8.00	0.00	-62.86	516.81	0.00	0.00	8.221

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 94 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1223.14 (-1346.28)	1024.89	2270.51	-2982.51	37.17	42.47	2.22	
2	4.25-1009.92 (-1041.39)	875.95	2663.06	-3166.04	37.17	42.47	3.04	
3	8.00-1346.28 (-1346.28)	727.01	1362.13	-2522.40	37.17	42.47	1.87	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-156.73	581.75	0.00	0.00	3.712
2	4.25	0.00	30.40	560.34	0.00	0.00	18.430
3	8.00	0.00	135.34	538.93	0.00	0.00	3.982

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 95 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 962.61 (962.61)	148.94	422.74	2732.28	74.33	31.86	2.84	
2	4.37-396.03 (-519.55)	148.94	426.25	-1486.96	21.24	37.17	2.86	
3	8.10-660.85 (-679.83)	148.94	272.47	-1243.70	21.24	31.86	1.83	
4	11.85-556.95 (-674.90)	148.94	318.63	-1443.85	21.24	37.17	2.14	
5	15.60 940.84 (962.61)	148.94	422.74	2732.28	74.33	31.86	2.84	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-651.67	0.00	1465.38	3497.42	2.249
2	4.37	0.00	-144.47	378.97	0.00	0.00	2.623
3	8.10	0.00	-22.19	378.97	0.00	0.00	17.076

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85	0.00	137.95	378.97	0.00	0.00	2.747
5	15.60	15.93	779.53	0.00	1465.38	3497.42	1.880

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 95 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-824.69	(-1062.71)	130.12	358.11	-2924.68	53.09	79.64	2.75
2	4.32	417.62 (611.26)	130.12	593.80	2789.48	74.33	31.86	4.56
3	8.10	859.01 (859.25)	130.12	300.77	1986.11	53.09	31.86	2.31
4	11.78	488.35 (677.81)	130.12	460.63	2399.45	63.71	31.86	3.54
5	15.60-1062.71	(-1062.71)	130.12	358.11	-2924.68	53.09	79.64	2.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	442.19	0.00	976.92	3493.54	2.209
2	4.32	5.31	226.48	0.00	488.46	3493.54	2.157
3	8.10	0.00	6.80	442.69	0.00	0.00	65.129
4	11.78	0.00	-221.59	442.69	0.00	0.00	1.998
5	15.60	10.62	-573.27	0.00	976.92	3493.54	1.704

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 95 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-962.61	(-962.61)	662.84	1937.61	-2813.89	37.17	42.47	2.92
2	4.25-690.03	(-695.67)	552.52	2434.92	-3065.78	37.17	42.47	4.41
3	8.00-824.69	(-891.29)	442.19	1214.27	-2447.50	37.17	42.47	2.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	152.86	529.70	0.00	0.00	3.465
2	4.25	0.00	5.45	513.84	0.00	0.00	94.332
3	8.00	0.00	-64.34	497.98	0.00	0.00	7.740

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 95 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-940.84 (-1062.71)	793.92	2202.35	-2947.98	37.17	42.47	2.77	
2	4.25-746.81 (-777.32)	683.59	2849.42	-3240.12	37.17	42.47	4.17	
3	8.00-1062.71 (-1062.71)	573.27	1360.13	-2521.38	37.17	42.47	2.37	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-145.02	548.54	0.00	0.00	3.783
2	4.25	0.00	29.48	532.68	0.00	0.00	18.070
3	8.00	0.00	126.07	516.83	0.00	0.00	4.099

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 96 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 962.61 (962.61)	148.94	422.74	2732.28	74.33	31.86	2.84	
2	4.37-396.03 (-519.55)	148.94	426.25	-1486.96	21.24	37.17	2.86	
3	8.10-660.85 (-679.83)	148.94	272.47	-1243.70	21.24	31.86	1.83	
4	11.85-556.95 (-674.90)	148.94	318.63	-1443.85	21.24	37.17	2.14	
5	15.60 940.84 (962.61)	148.94	422.74	2732.28	74.33	31.86	2.84	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-651.67	0.00	1465.38	3497.42	2.249
2	4.37	0.00	-144.47	378.97	0.00	0.00	2.623
3	8.10	0.00	-22.19	378.97	0.00	0.00	17.076
4	11.85	0.00	137.95	378.97	0.00	0.00	2.747
5	15.60	15.93	779.53	0.00	1465.38	3497.42	1.880

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 96 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-824.69 (-1062.71)	130.12	358.11	-2924.68	53.09	79.64	2.75	
2	4.32 417.62 (611.26)	130.12	593.80	2789.48	74.33	31.86	4.56	

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	859.01 (859.25)	130.12	300.77	1986.11	53.09	31.86	2.31
4	11.78	488.35 (677.81)	130.12	460.63	2399.45	63.71	31.86	3.54
5	15.60-1062.71	(-1062.71)	130.12	358.11	-2924.68	53.09	79.64	2.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	442.19	0.00	976.92	3493.54	2.209
2	4.32	5.31	226.48	0.00	488.46	3493.54	2.157
3	8.10	0.00	6.80	442.69	0.00	0.00	65.129
4	11.78	0.00	-221.59	442.69	0.00	0.00	1.998
5	15.60	10.62	-573.27	0.00	976.92	3493.54	1.704

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 96 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-962.61	(-962.61)	662.84	1937.61	-2813.89	37.17	42.47	2.92
2	4.25-690.03	(-695.67)	552.52	2434.92	-3065.78	37.17	42.47	4.41
3	8.00-824.69	(-891.29)	442.19	1214.27	-2447.50	37.17	42.47	2.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	152.86	529.70	0.00	0.00	3.465
2	4.25	0.00	5.45	513.84	0.00	0.00	94.332
3	8.00	0.00	-64.34	497.98	0.00	0.00	7.740

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 96 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-940.84	(-1062.71)	793.92	2202.35	-2947.98	37.17	42.47	2.77
2	4.25-746.81	(-777.32)	683.59	2849.42	-3240.12	37.17	42.47	4.17
3	8.00-1062.71	(-1062.71)	573.27	1360.13	-2521.38	37.17	42.47	2.37

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-145.02	548.54	0.00	0.00	3.783
2	4.25	0.00	29.48	532.68	0.00	0.00	18.070

PROGETTAZIONE ATI:



3 8.00 0.00 126.07 516.83 0.00 0.00 4.099

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 97 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1225.05 (1225.05)	132.15	289.94	2687.88	74.33	31.86	2.19
2	4.37	-542.56 (-698.46)	132.15	269.45	-1424.15	21.24	37.17	2.04
3	8.10	-867.44 (-889.55)	132.15	179.06	-1205.33	21.24	31.86	1.35
4	11.85	-731.07 (-881.75)	132.15	209.86	-1400.29	21.24	37.17	1.59
5	15.60	1199.56 (1225.05)	132.15	289.94	2687.88	74.33	31.86	2.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-856.39	0.00	1465.38	3493.95	1.711
2	4.37	0.00	-182.33	376.57	0.00	0.00	2.065
3	8.10	0.00	-25.87	376.57	0.00	0.00	14.557
4	11.85	0.00	176.24	376.57	0.00	0.00	2.137
5	15.60	15.93	1006.44	0.00	1465.38	3493.95	1.456

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 97 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1262.04 (-1541.42)	169.25	319.56	-2910.36	53.09	79.64	1.89
2	4.32	347.42 (598.05)	169.25	809.89	2861.74	74.33	31.86	4.79
3	8.10	917.17 (917.32)	169.25	371.51	2013.56	53.09	31.86	2.20
4	11.78	433.28 (678.36)	169.25	612.41	2454.55	63.71	31.86	3.62
5	15.60	-1541.42 (-1541.42)	169.25	319.56	-2910.36	53.09	79.64	1.89

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	573.14	0.00	976.92	3501.61	1.705
2	4.32	5.31	293.14	0.00	488.46	3501.61	1.666
3	8.10	0.00	7.98	448.27	0.00	0.00	56.167
4	11.78	0.00	-286.64	448.27	0.00	0.00	1.564
5	15.60	10.62	-727.01	0.00	976.92	3501.61	1.344

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 97 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1225.05 (-1262.04)	871.02	1944.46	-2817.36	37.17	42.47	2.23	
2	4.25-1029.08 (-1048.31)	722.08	1938.55	-2814.36	37.17	42.47	2.68	
3	8.00-1262.04 (-1262.04)	573.14	1080.81	-2379.90	37.17	42.47	1.89	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	136.73	559.63	0.00	0.00	4.093
2	4.25	0.00	-18.58	538.22	0.00	0.00	28.968
3	8.00	0.00	-92.03	516.81	0.00	0.00	5.616

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 97 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1199.56 (-1331.59)	1024.89	2311.57	-3003.30	37.17	42.47	2.26	
2	4.25-1095.68 (-1157.33)	875.95	2249.21	-2971.72	37.17	42.47	2.57	
3	8.00-1541.42 (-1541.42)	727.01	1135.55	-2407.63	37.17	42.47	1.56	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-127.57	581.75	0.00	0.00	4.560
2	4.25	0.00	59.57	560.34	0.00	0.00	9.407
3	8.00	0.00	164.52	538.93	0.00	0.00	3.276

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 98 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601225.05 (1225.05)	132.15	289.94	2687.88	74.33	31.86	2.19	
2	4.37-542.56 (-698.46)	132.15	269.45	-1424.15	21.24	37.17	2.04	
3	8.10-867.44 (-889.55)	132.15	179.06	-1205.33	21.24	31.86	1.35	

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85-731.07 (-881.75)	132.15	209.86	-1400.29	21.24	37.17	1.59
5	15.601199.56 (1225.05)	132.15	289.94	2687.88	74.33	31.86	2.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-856.39	0.00	1465.38	3493.95	1.711
2	4.37	0.00	-182.33	376.57	0.00	0.00	2.065
3	8.10	0.00	-25.87	376.57	0.00	0.00	14.557
4	11.85	0.00	176.24	376.57	0.00	0.00	2.137
5	15.60	15.93	1006.44	0.00	1465.38	3493.95	1.456

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 98 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1262.04 (-1541.42)	169.25	319.56	-2910.36	53.09	79.64	1.89	
2	4.32 347.42 (598.05)	169.25	809.89	2861.74	74.33	31.86	4.79	
3	8.10 917.17 (917.32)	169.25	371.51	2013.56	53.09	31.86	2.20	
4	11.78 433.28 (678.36)	169.25	612.41	2454.55	63.71	31.86	3.62	
5	15.60-1541.42 (-1541.42)	169.25	319.56	-2910.36	53.09	79.64	1.89	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	573.14	0.00	976.92	3501.61	1.705
2	4.32	5.31	293.14	0.00	488.46	3501.61	1.666
3	8.10	0.00	7.98	448.27	0.00	0.00	56.167
4	11.78	0.00	-286.64	448.27	0.00	0.00	1.564
5	15.60	10.62	-727.01	0.00	976.92	3501.61	1.344

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 98 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1225.05 (-1262.04)	871.02	1944.46	-2817.36	37.17	42.47	2.23	
2	4.25-1029.08 (-1048.31)	722.08	1938.55	-2814.36	37.17	42.47	2.68	
3	8.00-1262.04 (-1262.04)	573.14	1080.81	-2379.90	37.17	42.47	1.89	

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	136.73	559.63	0.00	0.00	4.093
2	4.25	0.00	-18.58	538.22	0.00	0.00	28.968
3	8.00	0.00	-92.03	516.81	0.00	0.00	5.616

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 98 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1199.56	(-1331.59)	1024.89	2311.57	-3003.30	37.17	42.47	2.26
2	4.25-1095.68	(-1157.33)	875.95	2249.21	-2971.72	37.17	42.47	2.57
3	8.00-1541.42	(-1541.42)	727.01	1135.55	-2407.63	37.17	42.47	1.56

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-127.57	581.75	0.00	0.00	4.560
2	4.25	0.00	59.57	560.34	0.00	0.00	9.407
3	8.00	0.00	164.52	538.93	0.00	0.00	3.276

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 99 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	942.94 (942.94)	124.63	358.29	2710.73	74.33	31.86	2.87
2	4.37	-406.68 (-527.69)	124.63	343.35	-1453.75	21.24	37.17	2.75
3	8.10	-665.34 (-684.36)	124.63	222.78	-1223.29	21.24	31.86	1.79
4	11.85	-567.68 (-683.07)	124.63	259.09	-1420.01	21.24	37.17	2.08
5	15.60	921.18 (942.94)	124.63	358.29	2710.73	74.33	31.86	2.87

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-651.56	0.00	1465.38	3492.40	2.249
2	4.37	0.00	-141.53	375.50	0.00	0.00	2.653
3	8.10	0.00	-22.24	375.50	0.00	0.00	16.886
4	11.85	0.00	134.96	375.50	0.00	0.00	2.782
5	15.60	15.93	779.42	0.00	1465.38	3492.40	1.880

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 99 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-987.32 (-1225.33)	154.43		369.11	-2928.77	53.09	79.64	2.39
2	4.32 255.00 (448.64)	154.43		1007.82	2927.92	74.33	31.86	6.53
3	8.10 696.39 (696.63)	154.43		453.40	2045.33	53.09	31.86	2.94
4	11.78 325.73 (515.19)	154.43		750.81	2504.80	63.71	31.86	4.86
5	15.60-1225.33 (-1225.33)	154.43		369.11	-2928.77	53.09	79.64	2.39

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	442.19	0.00	976.92	3498.55	2.209
2	4.32	5.31	226.48	0.00	488.46	3498.55	2.157
3	8.10	0.00	6.80	446.16	0.00	0.00	65.634
4	11.78	0.00	-221.59	446.16	0.00	0.00	2.013
5	15.60	10.62	-573.27	0.00	976.92	3498.55	1.704

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 99 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-942.94 (-987.32)	662.84		1864.14	-2776.67	37.17	42.47	2.81
2	4.25-761.51 (-781.03)	552.52		2020.20	-2855.72	37.17	42.47	3.66
3	8.00-987.32 (-987.32)	442.19		1061.51	-2370.13	37.17	42.47	2.40

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	128.55	529.70	0.00	0.00	4.121
2	4.25	0.00	-18.86	513.84	0.00	0.00	27.247
3	8.00	0.00	-88.65	497.98	0.00	0.00	5.618

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 99 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-921.18 (-1046.13)	793.92	2259.05	-2976.70	37.17	42.47	2.85
2	4.25-818.28 (-873.94)	683.59	2373.85	-3034.85	37.17	42.47	3.47
3	8.00-1225.33 (-1225.33)	573.27	1123.56	-2401.56	37.17	42.47	1.96

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-120.72	548.54	0.00	0.00	4.544
2	4.25	0.00	53.78	532.68	0.00	0.00	9.905
3	8.00	0.00	150.38	516.83	0.00	0.00	3.437

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 100 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	942.94 (942.94)	124.63	358.29	2710.73	74.33	31.86	2.87
2	4.37	-406.68 (-527.69)	124.63	343.35	-1453.75	21.24	37.17	2.75
3	8.10	-665.34 (-684.36)	124.63	222.78	-1223.29	21.24	31.86	1.79
4	11.85	-567.68 (-683.07)	124.63	259.09	-1420.01	21.24	37.17	2.08
5	15.60	921.18 (942.94)	124.63	358.29	2710.73	74.33	31.86	2.87

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-651.56	0.00	1465.38	3492.40	2.249
2	4.37	0.00	-141.53	375.50	0.00	0.00	2.653
3	8.10	0.00	-22.24	375.50	0.00	0.00	16.886
4	11.85	0.00	134.96	375.50	0.00	0.00	2.782
5	15.60	15.93	779.42	0.00	1465.38	3492.40	1.880

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 100 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-987.32 (-1225.33)	154.43	369.11	-2928.77	53.09	79.64	2.39
2	4.32	255.00 (448.64)	154.43	1007.82	2927.92	74.33	31.86	6.53
3	8.10	696.39 (696.63)	154.43	453.40	2045.33	53.09	31.86	2.94
4	11.78	325.73 (515.19)	154.43	750.81	2504.80	63.71	31.86	4.86
5	15.60	-1225.33 (-1225.33)	154.43	369.11	-2928.77	53.09	79.64	2.39

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	442.19	0.00	976.92	3498.55	2.209
2	4.32	5.31	226.48	0.00	488.46	3498.55	2.157
3	8.10	0.00	6.80	446.16	0.00	0.00	65.634
4	11.78	0.00	-221.59	446.16	0.00	0.00	2.013
5	15.60	10.62	-573.27	0.00	976.92	3498.55	1.704

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 100 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-942.94	(-987.32)	662.84	1864.14	-2776.67	37.17	42.47	2.81
2	4.25-761.51	(-781.03)	552.52	2020.20	-2855.72	37.17	42.47	3.66
3	8.00-987.32	(-987.32)	442.19	1061.51	-2370.13	37.17	42.47	2.40

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	128.55	529.70	0.00	0.00	4.121
2	4.25	0.00	-18.86	513.84	0.00	0.00	27.247
3	8.00	0.00	-88.65	497.98	0.00	0.00	5.618

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 100 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-921.18	(-1046.13)	793.92	2259.05	-2976.70	37.17	42.47	2.85
2	4.25-818.28	(-873.94)	683.59	2373.85	-3034.85	37.17	42.47	3.47
3	8.00-1225.33	(-1225.33)	573.27	1123.56	-2401.56	37.17	42.47	1.96

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-120.72	548.54	0.00	0.00	4.544
2	4.25	0.00	53.78	532.68	0.00	0.00	9.905
3	8.00	0.00	150.38	516.83	0.00	0.00	3.437

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 101 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1335.67 (1335.67)	180.69	367.11	2713.68	74.33	31.86	2.03
2	4.37	-482.61 (-652.64)	180.69	409.86	-1480.39	21.24	37.17	2.27
3	8.10	-842.21 (-861.07)	180.69	259.90	-1238.53	21.24	31.86	1.44
4	11.85	-671.00 (-835.98)	180.69	311.46	-1440.98	21.24	37.17	1.72
5	15.60	1309.69 (1335.67)	180.69	367.11	2713.68	74.33	31.86	2.03

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-856.95	0.00	1465.38	3503.97	1.710
2	4.37	0.00	-198.87	383.49	0.00	0.00	1.928
3	8.10	0.00	-25.65	383.49	0.00	0.00	14.949
4	11.85	0.00	192.96	383.49	0.00	0.00	1.987
5	15.60	15.93	1007.08	0.00	1465.38	3503.97	1.455

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 101 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1008.29 (-1288.20)	120.67	270.93	-2892.29	53.09	79.64	2.25
2	4.32	601.03 (851.64)	120.67	385.37	2719.79	74.33	31.86	3.19
3	8.10	1170.65 (1170.80)	120.67	200.70	1947.29	53.09	31.86	1.66
4	11.78	686.64 (931.74)	120.67	303.36	2342.35	63.71	31.86	2.51
5	15.60	-1288.20 (-1288.20)	120.67	270.93	-2892.29	53.09	79.64	2.25

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	573.11	0.00	976.92	3491.58	1.705
2	4.32	5.31	293.10	0.00	488.46	3491.58	1.667
3	8.10	0.00	7.95	441.35	0.00	0.00	55.544
4	11.78	0.00	-286.67	441.35	0.00	0.00	1.540
5	15.60	10.62	-727.04	0.00	976.92	3491.58	1.344

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 101 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1335.67	(-1335.67)	870.99	1784.29	-2736.23	37.17	42.47	2.05
2	4.25-957.51	(-988.56)	722.05	2124.34	-2908.47	37.17	42.47	2.94
3	8.00-1008.29	(-1053.26)	573.11	1376.44	-2529.64	37.17	42.47	2.40

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	185.31	559.62	0.00	0.00	3.020
2	4.25	0.00	30.00	538.21	0.00	0.00	17.940
3	8.00	0.00	-43.45	516.80	0.00	0.00	11.894

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 101 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1309.69	(-1309.69)	1024.93	2375.73	-3035.80	37.17	42.47	2.32
2	4.25-1024.18	(-1035.73)	875.98	2685.13	-3174.81	37.17	42.47	3.07
3	8.00-1288.20	(-1309.69)	727.04	1415.16	-2549.26	37.17	42.47	1.95

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-176.07	581.75	0.00	0.00	3.304
2	4.25	0.00	11.16	560.34	0.00	0.00	50.202
3	8.00	0.00	115.97	538.93	0.00	0.00	4.647

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 102 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1335.67 (1335.67)	180.69	367.11	2713.68	74.33	31.86	2.03
2	4.37	-482.61 (-652.64)	180.69	409.86	-1480.39	21.24	37.17	2.27
3	8.10	-842.21 (-861.07)	180.69	259.90	-1238.53	21.24	31.86	1.44
4	11.85	-671.00 (-835.98)	180.69	311.46	-1440.98	21.24	37.17	1.72
5	15.60	1309.69 (1335.67)	180.69	367.11	2713.68	74.33	31.86	2.03

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-856.95	0.00	1465.38	3503.97	1.710
2	4.37	0.00	-198.87	383.49	0.00	0.00	1.928
3	8.10	0.00	-25.65	383.49	0.00	0.00	14.949
4	11.85	0.00	192.96	383.49	0.00	0.00	1.987
5	15.60	15.93	1007.08	0.00	1465.38	3503.97	1.455

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 102 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1008.29	(-1288.20)	120.67	270.93	-2892.29	53.09	79.64	2.25
2	4.32	601.03 (851.64)	120.67	385.37	2719.79	74.33	31.86	3.19
3	8.10	1170.65 (1170.80)	120.67	200.70	1947.29	53.09	31.86	1.66
4	11.78	686.64 (931.74)	120.67	303.36	2342.35	63.71	31.86	2.51
5	15.60-1288.20	(-1288.20)	120.67	270.93	-2892.29	53.09	79.64	2.25

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	573.11	0.00	976.92	3491.58	1.705
2	4.32	5.31	293.10	0.00	488.46	3491.58	1.667
3	8.10	0.00	7.95	441.35	0.00	0.00	55.544
4	11.78	0.00	-286.67	441.35	0.00	0.00	1.540
5	15.60	10.62	-727.04	0.00	976.92	3491.58	1.344

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 102 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1335.67	(-1335.67)	870.99	1784.29	-2736.23	37.17	42.47	2.05
2	4.25-957.51	(-988.56)	722.05	2124.34	-2908.47	37.17	42.47	2.94
3	8.00-1008.29	(-1053.26)	573.11	1376.44	-2529.64	37.17	42.47	2.40

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	185.31	559.62	0.00	0.00	3.020
2	4.25	0.00	30.00	538.21	0.00	0.00	17.940
3	8.00	0.00	-43.45	516.80	0.00	0.00	11.894

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 102 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1309.69	(-1309.69)	1024.93	2375.73	-3035.80	37.17	42.47	2.32
2	4.25-1024.18	(-1035.73)	875.98	2685.13	-3174.81	37.17	42.47	3.07
3	8.00-1288.20	(-1309.69)	727.04	1415.16	-2549.26	37.17	42.47	1.95

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-176.07	581.75	0.00	0.00	3.304
2	4.25	0.00	11.16	560.34	0.00	0.00	50.202
3	8.00	0.00	115.97	538.93	0.00	0.00	4.647

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 103 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1035.12	(1035.12)	165.09	436.49	2736.88	74.33	31.86	2.64
2	4.37	356.72	(-489.52)	165.09	513.21	-1521.79	21.24	37.17	3.11
3	8.10	644.32	(-661.44)	165.09	314.74	-1261.06	21.24	31.86	1.91
4	11.85	517.62	(-644.93)	165.09	375.41	-1466.60	21.24	37.17	2.27
5	15.60	1012.96	(1035.12)	165.09	436.49	2736.88	74.33	31.86	2.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-652.03	0.00	1465.38	3500.75	2.247
2	4.37	0.00	-155.31	381.27	0.00	0.00	2.455
3	8.10	0.00	-22.06	381.27	0.00	0.00	17.285
4	11.85	0.00	148.90	381.27	0.00	0.00	2.561
5	15.60	15.93	779.96	0.00	1465.38	3500.75	1.879

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 103 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-775.87 (-1014.31)	113.94		327.26	-2913.22	53.09	79.64	2.87
2	4.32 466.35 (659.96)	113.94		474.73	2749.67	74.33	31.86	4.17
3	8.10 907.62 (907.86)	113.94		246.63	1965.11	53.09	31.86	2.16
4	11.78 536.85 (726.34)	113.94		371.32	2367.02	63.71	31.86	3.26
5	15.60-1014.31 (-1014.31)	113.94		327.26	-2913.22	53.09	79.64	2.87

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	442.16	0.00	976.92	3490.20	2.209
2	4.32	5.31	226.45	0.00	488.46	3490.20	2.157
3	8.10	0.00	6.77	440.39	0.00	0.00	65.065
4	11.78	0.00	-221.62	440.39	0.00	0.00	1.987
5	15.60	10.62	-573.29	0.00	976.92	3490.20	1.704

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 103 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1035.12 (-1035.12)	662.81		1736.62	-2712.08	37.17	42.47	2.62
2	4.25-701.87 (-724.25)	552.49		2278.10	-2986.35	37.17	42.47	4.12
3	8.00-775.87 (-825.71)	442.16		1346.47	-2514.46	37.17	42.47	3.05

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	169.03	529.70	0.00	0.00	3.134
2	4.25	0.00	21.63	513.84	0.00	0.00	23.761
3	8.00	0.00	-48.16	497.98	0.00	0.00	10.340

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 103 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1012.96 (-1014.31)	793.95		2376.60	-3036.24	37.17	42.47	2.99
2	4.25-758.70 (-772.61)	683.62		2876.42	-3250.85	37.17	42.47	4.21
3	8.00-1014.31 (-1014.31)	573.29		1451.16	-2567.49	37.17	42.47	2.53

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-161.14	548.55	0.00	0.00	3.404
2	4.25	0.00	13.44	532.69	0.00	0.00	39.623
3	8.00	0.00	109.93	516.83	0.00	0.00	4.702

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 104 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1035.12 (1035.12)	165.09	436.49	2736.88	74.33	31.86	2.64
2	4.37	-356.72 (-489.52)	165.09	513.21	-1521.79	21.24	37.17	3.11
3	8.10	-644.32 (-661.44)	165.09	314.74	-1261.06	21.24	31.86	1.91
4	11.85	-517.62 (-644.93)	165.09	375.41	-1466.60	21.24	37.17	2.27
5	15.60	1012.96 (1035.12)	165.09	436.49	2736.88	74.33	31.86	2.64

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-652.03	0.00	1465.38	3500.75	2.247
2	4.37	0.00	-155.31	381.27	0.00	0.00	2.455
3	8.10	0.00	-22.06	381.27	0.00	0.00	17.285
4	11.85	0.00	148.90	381.27	0.00	0.00	2.561
5	15.60	15.93	779.96	0.00	1465.38	3500.75	1.879

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 104 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-775.87 (-1014.31)	113.94	327.26	-2913.22	53.09	79.64	2.87
2	4.32	466.35 (659.96)	113.94	474.73	2749.67	74.33	31.86	4.17
3	8.10	907.62 (907.86)	113.94	246.63	1965.11	53.09	31.86	2.16
4	11.78	536.85 (726.34)	113.94	371.32	2367.02	63.71	31.86	3.26
5	15.60	-1014.31 (-1014.31)	113.94	327.26	-2913.22	53.09	79.64	2.87

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	442.16	0.00	976.92	3490.20	2.209
2	4.32	5.31	226.45	0.00	488.46	3490.20	2.157
3	8.10	0.00	6.77	440.39	0.00	0.00	65.065

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	0.00	-221.62	440.39	0.00	0.00	1.987
5	15.60	10.62	-573.29	0.00	976.92	3490.20	1.704

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 104 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1035.12	(-1035.12)	662.81	1736.62	-2712.08	37.17	42.47	2.62
2	4.25-701.87	(-724.25)	552.49	2278.10	-2986.35	37.17	42.47	4.12
3	8.00-775.87	(-825.71)	442.16	1346.47	-2514.46	37.17	42.47	3.05

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	169.03	529.70	0.00	0.00	3.134
2	4.25	0.00	21.63	513.84	0.00	0.00	23.761
3	8.00	0.00	-48.16	497.98	0.00	0.00	10.340

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 104 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1012.96	(-1014.31)	793.95	2376.60	-3036.24	37.17	42.47	2.99
2	4.25-758.70	(-772.61)	683.62	2876.42	-3250.85	37.17	42.47	4.21
3	8.00-1014.31	(-1014.31)	573.29	1451.16	-2567.49	37.17	42.47	2.53

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-161.14	548.55	0.00	0.00	3.404
2	4.25	0.00	13.44	532.69	0.00	0.00	39.623
3	8.00	0.00	109.93	516.83	0.00	0.00	4.702

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 105 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1312.06 (1312.06)	151.53	311.24	2695.00	74.33	31.86	2.05
2	4.37	-495.40 (-662.41)	151.53	331.46	-1448.99	21.24	37.17	2.19
3	8.10	-847.61 (-867.24)	151.53	213.04	-1219.29	21.24	31.86	1.41
4	11.85	-683.87 (-845.79)	151.53	254.04	-1417.98	21.24	37.17	1.68
5	15.60	1286.11 (1312.06)	151.53	311.24	2695.00	74.33	31.86	2.05

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-856.82	0.00	1465.38	3497.95	1.710
2	4.37	0.00	-195.34	379.34	0.00	0.00	1.942
3	8.10	0.00	-25.71	379.34	0.00	0.00	14.756
4	11.85	0.00	189.38	379.34	0.00	0.00	2.003
5	15.60	15.93	1006.95	0.00	1465.38	3497.95	1.455

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 105 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1203.44 (-1483.35)	149.84	292.99	-2900.49	53.09	79.64	1.96
2	4.32	405.88 (656.49)	149.84	640.22	2805.00	74.33	31.86	4.27
3	8.10	975.50 (975.65)	149.84	305.29	1987.86	53.09	31.86	2.04
4	11.78	491.49 (736.60)	149.84	490.28	2410.21	63.71	31.86	3.27
5	15.60	-1483.35 (-1483.35)	149.84	292.99	-2900.49	53.09	79.64	1.96

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	573.11	0.00	976.92	3497.60	1.705
2	4.32	5.31	293.10	0.00	488.46	3497.60	1.667
3	8.10	0.00	7.95	445.50	0.00	0.00	56.064
4	11.78	0.00	-286.67	445.50	0.00	0.00	1.554
5	15.60	10.62	-727.04	0.00	976.92	3497.60	1.344

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 105 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1312.06 (-1312.06)	870.99	1832.65	-2760.72	37.17	42.47	2.10
2	4.25	-1043.29 (-1044.15)	722.05	1950.29	-2820.31	37.17	42.47	2.70

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-1203.44 (-1278.60)573.11 1062.61 -2370.68 37.17 42.47 1.85

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	156.15	559.62	0.00	0.00	3.584
2	4.25	0.00	0.83	538.21	0.00	0.00	645.238
3	8.00	0.00	-72.62	516.80	0.00	0.00	7.117

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 105 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1286.11	(-1438.16)	1024.92	2043.62	-2867.58	37.17	42.47	1.99
2	4.25-1109.94	(-1151.67)	875.98	2267.33	-2980.89	37.17	42.47	2.59
3	8.00-1483.35	(-1483.35)	727.04	1194.77	-2437.63	37.17	42.47	1.64

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-146.91	581.75	0.00	0.00	3.960
2	4.25	0.00	40.32	560.34	0.00	0.00	13.896
3	8.00	0.00	145.14	538.93	0.00	0.00	3.713

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 106 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1312.06	(1312.06)	151.53	311.24	2695.00	74.33	31.86	2.05
2	4.37	495.40	(-662.41)	151.53	331.46	-1448.99	21.24	37.17	2.19
3	8.10	847.61	(-867.24)	151.53	213.04	-1219.29	21.24	31.86	1.41
4	11.85	683.87	(-845.79)	151.53	254.04	-1417.98	21.24	37.17	1.68
5	15.60	1286.11	(1312.06)	151.53	311.24	2695.00	74.33	31.86	2.05

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-856.82	0.00	1465.38	3497.95	1.710
2	4.37	0.00	-195.34	379.34	0.00	0.00	1.942
3	8.10	0.00	-25.71	379.34	0.00	0.00	14.756
4	11.85	0.00	189.38	379.34	0.00	0.00	2.003

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 15.93 1006.95 0.00 1465.38 3497.95 1.455

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 106 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1203.44	(-1483.35)	149.84	292.99	-2900.49	53.09	79.64	1.96
2	4.32	405.88 (656.49)	149.84	640.22	2805.00	74.33	31.86	4.27
3	8.10	975.50 (975.65)	149.84	305.29	1987.86	53.09	31.86	2.04
4	11.78	491.49 (736.60)	149.84	490.28	2410.21	63.71	31.86	3.27
5	15.60-1483.35	(-1483.35)	149.84	292.99	-2900.49	53.09	79.64	1.96

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	573.11	0.00	976.92	3497.60	1.705
2	4.32	5.31	293.10	0.00	488.46	3497.60	1.667
3	8.10	0.00	7.95	445.50	0.00	0.00	56.064
4	11.78	0.00	-286.67	445.50	0.00	0.00	1.554
5	15.60	10.62	-727.04	0.00	976.92	3497.60	1.344

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 106 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1312.06	(-1312.06)	870.99	1832.65	-2760.72	37.17	42.47	2.10
2	4.25-1043.29	(-1044.15)	722.05	1950.29	-2820.31	37.17	42.47	2.70
3	8.00-1203.44	(-1278.60)	573.11	1062.61	-2370.68	37.17	42.47	1.85

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	156.15	559.62	0.00	0.00	3.584
2	4.25	0.00	0.83	538.21	0.00	0.00	645.238
3	8.00	0.00	-72.62	516.80	0.00	0.00	7.117

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 106 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1286.11 (-1438.16)	1024.92	2043.62	-2867.58	37.17	42.47	1.99	
2	4.25-1109.94 (-1151.67)	875.98	2267.33	-2980.89	37.17	42.47	2.59	
3	8.00-1483.35 (-1483.35)	727.04	1194.77	-2437.63	37.17	42.47	1.64	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-146.91	581.75	0.00	0.00	3.960
2	4.25	0.00	40.32	560.34	0.00	0.00	13.896
3	8.00	0.00	145.14	538.93	0.00	0.00	3.713

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 107 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601015.45 (1015.45)	140.78	376.67	2716.88	74.33	31.86	2.68	
2	4.37-367.38 (-497.66)	140.78	419.93	-1484.43	21.24	37.17	2.98	
3	8.10-648.82 (-666.69)	140.78	261.69	-1239.27	21.24	31.86	1.86	
4	11.85-528.35 (-653.10)	140.78	310.54	-1440.61	21.24	37.17	2.21	
5	15.60993.31 (1015.45)	140.78	376.67	2716.88	74.33	31.86	2.68	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-651.92	0.00	1465.38	3495.74	2.248
2	4.37	0.00	-152.38	377.81	0.00	0.00	2.479
3	8.10	0.00	-22.10	377.81	0.00	0.00	17.092
4	11.85	0.00	145.91	377.81	0.00	0.00	2.589
5	15.60	15.93	779.85	0.00	1465.38	3495.74	1.879

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 107 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-938.49 (-1176.93)	138.25	342.88	-2919.03	53.09	79.64	2.48	
2	4.32 303.72 (497.34)	138.25	794.03	2856.43	74.33	31.86	5.74	
3	8.10 745.00 (745.24)	138.25	373.69	2014.40	53.09	31.86	2.70	

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	374.23 (563.72)	138.25	600.94	2450.39	63.71	31.86	4.35
5	15.60	-1176.93 (-1176.93)	138.25	342.88	-2919.03	53.09	79.64	2.48

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	442.16	0.00	976.92	3495.21	2.209
2	4.32	5.31	226.45	0.00	488.46	3495.21	2.157
3	8.10	0.00	6.77	443.85	0.00	0.00	65.573
4	11.78	0.00	-221.62	443.85	0.00	0.00	2.003
5	15.60	10.62	-573.29	0.00	976.92	3495.21	1.704

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 107 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1015.45 (-1015.45)	662.81	1786.87	-2737.54	37.17	42.47	2.70
2	4.25	-773.35 (-776.12)	552.49	2040.00	-2865.75	37.17	42.47	3.69
3	8.00	-938.49 (-1013.50)	442.16	1026.23	-2352.26	37.17	42.47	2.32

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	144.73	529.70	0.00	0.00	3.660
2	4.25	0.00	-2.68	513.84	0.00	0.00	191.680
3	8.00	0.00	-72.47	497.98	0.00	0.00	6.872

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 107 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-993.31 (-1134.94)	793.95	1985.38	-2838.08	37.17	42.47	2.50
2	4.25	-830.16 (-869.22)	683.62	2395.41	-3045.77	37.17	42.47	3.50
3	8.00	-1176.93 (-1176.93)	573.29	1184.97	-2432.66	37.17	42.47	2.07

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-136.84	548.55	0.00	0.00	4.009
2	4.25	0.00	37.75	532.69	0.00	0.00	14.113
3	8.00	0.00	134.24	516.83	0.00	0.00	3.850

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 108 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1015.45 (1015.45)	140.78	376.67	2716.88	74.33	31.86	2.68
2	4.37	-367.38 (-497.66)	140.78	419.93	-1484.43	21.24	37.17	2.98
3	8.10	-648.82 (-666.69)	140.78	261.69	-1239.27	21.24	31.86	1.86
4	11.85	-528.35 (-653.10)	140.78	310.54	-1440.61	21.24	37.17	2.21
5	15.60	993.31 (1015.45)	140.78	376.67	2716.88	74.33	31.86	2.68

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-651.92	0.00	1465.38	3495.74	2.248
2	4.37	0.00	-152.38	377.81	0.00	0.00	2.479
3	8.10	0.00	-22.10	377.81	0.00	0.00	17.092
4	11.85	0.00	145.91	377.81	0.00	0.00	2.589
5	15.60	15.93	779.85	0.00	1465.38	3495.74	1.879

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 108 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-938.49 (-1176.93)	138.25	342.88	-2919.03	53.09	79.64	2.48
2	4.32	303.72 (497.34)	138.25	794.03	2856.43	74.33	31.86	5.74
3	8.10	745.00 (745.24)	138.25	373.69	2014.40	53.09	31.86	2.70
4	11.78	374.23 (563.72)	138.25	600.94	2450.39	63.71	31.86	4.35
5	15.60	-1176.93 (-1176.93)	138.25	342.88	-2919.03	53.09	79.64	2.48

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	442.16	0.00	976.92	3495.21	2.209
2	4.32	5.31	226.45	0.00	488.46	3495.21	2.157
3	8.10	0.00	6.77	443.85	0.00	0.00	65.573
4	11.78	0.00	-221.62	443.85	0.00	0.00	2.003
5	15.60	10.62	-573.29	0.00	976.92	3495.21	1.704

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 108 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1015.45 (-1015.45)	662.81		1786.87	-2737.54	37.17	42.47	2.70
2	4.25-773.35 (-776.12)	552.49		2040.00	-2865.75	37.17	42.47	3.69
3	8.00-938.49 (-1013.50)	442.16		1026.23	-2352.26	37.17	42.47	2.32

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	144.73	529.70	0.00	0.00	3.660
2	4.25	0.00	-2.68	513.84	0.00	0.00	191.680
3	8.00	0.00	-72.47	497.98	0.00	0.00	6.872

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 108 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-993.31 (-1134.94)	793.95		1985.38	-2838.08	37.17	42.47	2.50
2	4.25-830.16 (-869.22)	683.62		2395.41	-3045.77	37.17	42.47	3.50
3	8.00-1176.93 (-1176.93)	573.29		1184.97	-2432.66	37.17	42.47	2.07

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-136.84	548.55	0.00	0.00	4.009
2	4.25	0.00	37.75	532.69	0.00	0.00	14.113
3	8.00	0.00	134.24	516.83	0.00	0.00	3.850

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 109 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601126.25 (1345.42)	161.20		323.39	2699.06	74.33	31.86	2.01
2	4.37-626.73 (-765.44)	161.20		302.74	-1437.49	21.24	37.17	1.88
3	8.10-862.06 (-862.56)	161.20		229.11	-1225.89	21.24	31.86	1.42
4	11.85-620.66 (-794.22)	161.20		290.80	-1432.70	21.24	37.17	1.80

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.601345.42 (1345.42) 161.20 323.39 2699.06 74.33 31.86 2.01

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-879.80	0.00	1465.38	3499.95	1.666
2	4.37	0.00	-162.23	380.72	0.00	0.00	2.347
3	8.10	0.00	0.83	380.72	0.00	0.00	458.305
4	11.85	0.00	203.00	380.72	0.00	0.00	1.875
5	15.60	15.93	983.31	0.00	1465.38	3499.95	1.490

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 109 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1249.79	(-1249.79)	139.88	326.00	-2912.75	53.09	79.64	2.33
2	4.32 450.30	(721.79)	139.88	536.90	2770.46	74.33	31.86	3.84
3	8.101112.36	(1119.22)	139.88	245.54	1964.68	53.09	31.86	1.76
4	11.78 718.21	(942.43)	139.88	350.18	2359.35	63.71	31.86	2.50
5	15.60-1163.29	(-1249.79)	139.88	326.00	-2912.75	53.09	79.64	2.33

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	597.53	0.00	976.92	3495.55	1.635
2	4.32	5.31	317.53	0.00	488.46	3495.55	1.538
3	8.10	0.00	32.37	444.09	0.00	0.00	13.718
4	11.78	0.00	-262.25	444.09	0.00	0.00	1.693
5	15.60	10.62	-702.62	0.00	976.92	3495.55	1.390

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 109 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1126.25	(-1249.79)	895.41	2060.67	-2876.22	37.17	42.47	2.30
2	4.25-913.48	(-945.04)	746.47	2412.75	-3054.55	37.17	42.47	3.23
3	8.00-1249.79	(-1249.79)	597.53	1156.07	-2418.03	37.17	42.47	1.93

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	156.62	563.13	0.00	0.00	3.595
2	4.25	0.00	-30.49	541.72	0.00	0.00	17.767
3	8.00	0.00	-135.21	520.31	0.00	0.00	3.848

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 109 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1345.42	(-1345.42)	1000.50	2186.08	-2939.74	37.17	42.47	2.18
2	4.25-1040.19	(-1051.20)	851.56	2517.37	-3107.54	37.17	42.47	2.96
3	8.00-1163.29	(-1228.14)	702.62	1476.07	-2580.11	37.17	42.47	2.10

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-165.79	578.24	0.00	0.00	3.488
2	4.25	0.00	-10.64	556.83	0.00	0.00	52.356
3	8.00	0.00	62.66	535.42	0.00	0.00	8.545

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 110 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1126.25 (1345.42)	161.20	323.39	2699.06	74.33	31.86	2.01
2	4.37	-626.73 (-765.44)	161.20	302.74	-1437.49	21.24	37.17	1.88
3	8.10	-862.06 (-862.56)	161.20	229.11	-1225.89	21.24	31.86	1.42
4	11.85	-620.66 (-794.22)	161.20	290.80	-1432.70	21.24	37.17	1.80
5	15.60	1345.42 (1345.42)	161.20	323.39	2699.06	74.33	31.86	2.01

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-879.80	0.00	1465.38	3499.95	1.666
2	4.37	0.00	-162.23	380.72	0.00	0.00	2.347
3	8.10	0.00	0.83	380.72	0.00	0.00	458.305
4	11.85	0.00	203.00	380.72	0.00	0.00	1.875
5	15.60	15.93	983.31	0.00	1465.38	3499.95	1.490

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 110 - SLU (Caso A1-M1)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1249.79 (-1249.79)	139.88		326.00	-2912.75	53.09	79.64	2.33
2	4.32 450.30 (721.79)	139.88		536.90	2770.46	74.33	31.86	3.84
3	8.10 1112.36 (1119.22)	139.88		245.54	1964.68	53.09	31.86	1.76
4	11.78 718.21 (942.43)	139.88		350.18	2359.35	63.71	31.86	2.50
5	15.60-1163.29 (-1249.79)	139.88		326.00	-2912.75	53.09	79.64	2.33

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	597.53	0.00	976.92	3495.55	1.635
2	4.32	5.31	317.53	0.00	488.46	3495.55	1.538
3	8.10	0.00	32.37	444.09	0.00	0.00	13.718
4	11.78	0.00	-262.25	444.09	0.00	0.00	1.693
5	15.60	10.62	-702.62	0.00	976.92	3495.55	1.390

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 110 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1126.25 (-1249.79)	895.41		2060.67	-2876.22	37.17	42.47	2.30
2	4.25-913.48 (-945.04)	746.47		2412.75	-3054.55	37.17	42.47	3.23
3	8.00-1249.79 (-1249.79)	597.53		1156.07	-2418.03	37.17	42.47	1.93

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	156.62	563.13	0.00	0.00	3.595
2	4.25	0.00	-30.49	541.72	0.00	0.00	17.767
3	8.00	0.00	-135.21	520.31	0.00	0.00	3.848

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 110 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1345.42 (-1345.42)	1000.50		2186.08	-2939.74	37.17	42.47	2.18

PROGETTAZIONE ATI:



2	4.25-1040.19 (-1051.20)	851.56	2517.37	-3107.54	37.17	42.47	2.96
3	8.00-1163.29 (-1228.14)	702.62	1476.07	-2580.11	37.17	42.47	2.10

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-165.79	578.24	0.00	0.00	3.488
2	4.25	0.00	-10.64	556.83	0.00	0.00	52.356
3	8.00	0.00	62.66	535.42	0.00	0.00	8.545

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 111 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	858.30 (1045.01)	148.81	387.40	2720.46	74.33	31.86	2.60
2	4.37	-478.64 (-584.95)	148.81	372.84	-1465.56	21.24	37.17	2.51
3	8.10	-660.87 (-661.30)	148.81	280.62	-1247.04	21.24	31.86	1.89
4	11.85	-473.86 (-608.69)	148.81	356.72	-1459.11	21.24	37.17	2.40
5	15.60	1045.01 (1045.01)	148.81	387.40	2720.46	74.33	31.86	2.60

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-671.51	0.00	1465.38	3497.39	2.182
2	4.37	0.00	-124.34	378.95	0.00	0.00	3.048
3	8.10	0.00	0.51	378.95	0.00	0.00	744.628
4	11.85	0.00	157.69	378.95	0.00	0.00	2.403
5	15.60	15.93	759.71	0.00	1465.38	3497.39	1.929

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 111 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-980.50 (-980.50)	129.91	389.02	-2936.16	53.09	79.64	2.99
2	4.32	339.03 (550.44)	129.91	663.87	2812.91	74.33	31.86	5.11
3	8.10	859.05 (865.34)	129.91	298.00	1985.04	53.09	31.86	2.29
4	11.78	564.84 (736.53)	129.91	420.65	2384.93	63.71	31.86	3.24
5	15.60	-906.82 (-980.50)	129.91	389.02	-2936.16	53.09	79.64	2.99

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	462.97	0.00	976.92	3493.49	2.110
2	4.32	5.31	247.26	0.00	488.46	3493.49	1.975
3	8.10	0.00	27.58	442.66	0.00	0.00	16.052
4	11.78	0.00	-200.81	442.66	0.00	0.00	2.204
5	15.60	10.62	-552.49	0.00	976.92	3493.49	1.768

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 111 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-858.30 (-980.50)	683.62	1975.15	-2832.90	37.17	42.47	2.89	
2	4.25-664.70 (-695.29)	573.30	2584.94	-3134.98	37.17	42.47	4.51	
3	8.00-980.50 (-980.50)	462.97	1137.23	-2408.48	37.17	42.47	2.46	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	144.91	532.69	0.00	0.00	3.676
2	4.25	0.00	-29.55	516.83	0.00	0.00	17.490
3	8.00	0.00	-125.93	500.97	0.00	0.00	3.978

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 111 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1045.01 (-1045.01)	773.14	2168.24	-2930.70	37.17	42.47	2.80	
2	4.25-772.62 (-778.30)	662.81	2713.23	-3185.98	37.17	42.47	4.09	
3	8.00-906.82 (-973.19)	552.49	1460.17	-2572.06	37.17	42.47	2.64	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-152.72	545.56	0.00	0.00	3.572
2	4.25	0.00	-5.48	529.70	0.00	0.00	96.577
3	8.00	0.00	64.13	513.84	0.00	0.00	8.013

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 112 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60858.30 (1045.01)	148.81	148.81	387.40	2720.46	74.33	31.86	2.60
2	4.37-478.64 (-584.95)	148.81	148.81	372.84	-1465.56	21.24	37.17	2.51
3	8.10-660.87 (-661.30)	148.81	148.81	280.62	-1247.04	21.24	31.86	1.89
4	11.85-473.86 (-608.69)	148.81	148.81	356.72	-1459.11	21.24	37.17	2.40
5	15.601045.01 (1045.01)	148.81	148.81	387.40	2720.46	74.33	31.86	2.60

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-671.51	0.00	1465.38	3497.39	2.182
2	4.37	0.00	-124.34	378.95	0.00	0.00	3.048
3	8.10	0.00	0.51	378.95	0.00	0.00	744.628
4	11.85	0.00	157.69	378.95	0.00	0.00	2.403
5	15.60	15.93	759.71	0.00	1465.38	3497.39	1.929

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 112 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-980.50 (-980.50)	129.91	129.91	389.02	-2936.16	53.09	79.64	2.99
2	4.32 339.03 (550.44)	129.91	129.91	663.87	2812.91	74.33	31.86	5.11
3	8.10 859.05 (865.34)	129.91	129.91	298.00	1985.04	53.09	31.86	2.29
4	11.78 564.84 (736.53)	129.91	129.91	420.65	2384.93	63.71	31.86	3.24
5	15.60-906.82 (-980.50)	129.91	129.91	389.02	-2936.16	53.09	79.64	2.99

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	462.97	0.00	976.92	3493.49	2.110
2	4.32	5.31	247.26	0.00	488.46	3493.49	1.975
3	8.10	0.00	27.58	442.66	0.00	0.00	16.052
4	11.78	0.00	-200.81	442.66	0.00	0.00	2.204
5	15.60	10.62	-552.49	0.00	976.92	3493.49	1.768

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 112 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-858.30 (-980.50)	683.62	1975.15	-2832.90	37.17	42.47	2.89	
2	4.25-664.70 (-695.29)	573.30	2584.94	-3134.98	37.17	42.47	4.51	
3	8.00-980.50 (-980.50)	462.97	1137.23	-2408.48	37.17	42.47	2.46	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	144.91	532.69	0.00	0.00	3.676
2	4.25	0.00	-29.55	516.83	0.00	0.00	17.490
3	8.00	0.00	-125.93	500.97	0.00	0.00	3.978

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 112 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1045.01 (-1045.01)	773.14	2168.24	-2930.70	37.17	42.47	2.80	
2	4.25-772.62 (-778.30)	662.81	2713.23	-3185.98	37.17	42.47	4.09	
3	8.00-906.82 (-973.19)	552.49	1460.17	-2572.06	37.17	42.47	2.64	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-152.72	545.56	0.00	0.00	3.572
2	4.25	0.00	-5.48	529.70	0.00	0.00	96.577
3	8.00	0.00	64.13	513.84	0.00	0.00	8.013

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 113 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601102.67 (1321.82)	132.04	267.76	2680.46	74.33	31.86	2.03	
2	4.37-639.50 (-775.20)	132.04	240.61	-1412.60	21.24	37.17	1.82	
3	8.10-867.45 (-867.97)	132.04	183.65	-1207.22	21.24	31.86	1.39	
4	11.85-633.54 (-804.04)	132.04	231.37	-1408.90	21.24	37.17	1.75	
5	15.601321.82 (1321.82)	132.04	267.76	2680.46	74.33	31.86	2.03	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	15.93	-879.68	0.00	1465.38	3493.93	1.666
2	4.37	0.00	-158.71	376.56	0.00	0.00	2.373
3	8.10	0.00	0.77	376.56	0.00	0.00	487.284
4	11.85	0.00	199.41	376.56	0.00	0.00	1.888
5	15.60	15.93	983.18	0.00	1465.38	3493.93	1.490

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 113 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60-1444.93	(-1444.93)	169.05	341.44	-2918.49	53.09	79.64	2.02	
2	4.32	255.15	(526.64)	169.05	931.65	2902.45	74.33	31.86	5.51
3	8.10	917.21	(924.07)	169.05	368.11	2012.24	53.09	31.86	2.18
4	11.78	523.06	(747.28)	169.05	550.14	2431.94	63.71	31.86	3.25
5	15.60-1358.44	(-1444.93)	169.05	341.44	-2918.49	53.09	79.64	2.02	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	597.53	0.00	976.92	3501.57	1.635
2	4.32	5.31	317.53	0.00	488.46	3501.57	1.538
3	8.10	0.00	32.37	448.24	0.00	0.00	13.846
4	11.78	0.00	-262.25	448.24	0.00	0.00	1.709
5	15.60	10.62	-702.62	0.00	976.92	3501.57	1.390

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 113 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1102.67	(-1234.59)	895.41	2100.77	-2896.53	37.17	42.47	2.35
2	4.25-999.24	(-1060.98)	746.47	2003.12	-2847.07	37.17	42.47	2.68
3	8.00-1444.93	(-1444.93)	597.53	958.57	-2317.99	37.17	42.47	1.60

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	127.46	563.13	0.00	0.00	4.418
2	4.25	0.00	-59.65	541.72	0.00	0.00	9.081
3	8.00	0.00	-164.38	520.31	0.00	0.00	3.165

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 113 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1321.82	(-1358.44)	1000.50	2152.66	-2922.81	37.17	42.47	2.15
2	4.25-1125.96	(-1145.14)	851.56	2186.05	-2939.73	37.17	42.47	2.57
3	8.00-1358.44	(-1358.44)	702.62	1284.23	-2482.94	37.17	42.47	1.83

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-136.62	578.24	0.00	0.00	4.232
2	4.25	0.00	18.53	556.83	0.00	0.00	30.047
3	8.00	0.00	91.83	535.42	0.00	0.00	5.831

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 114 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601102.67	(1321.82)	132.04	267.76	2680.46	74.33	31.86	2.03
2	4.37-639.50	(-775.20)	132.04	240.61	-1412.60	21.24	37.17	1.82
3	8.10-867.45	(-867.97)	132.04	183.65	-1207.22	21.24	31.86	1.39
4	11.85-633.54	(-804.04)	132.04	231.37	-1408.90	21.24	37.17	1.75
5	15.601321.82	(1321.82)	132.04	267.76	2680.46	74.33	31.86	2.03

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-879.68	0.00	1465.38	3493.93	1.666
2	4.37	0.00	-158.71	376.56	0.00	0.00	2.373
3	8.10	0.00	0.77	376.56	0.00	0.00	487.284
4	11.85	0.00	199.41	376.56	0.00	0.00	1.888
5	15.60	15.93	983.18	0.00	1465.38	3493.93	1.490

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 114 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1444.93	(-1444.93)	169.05	341.44	-2918.49	53.09	79.64	2.02
2	4.32	255.15	(526.64)	169.05	931.65	2902.45	74.33	31.86
3	8.10	917.21	(924.07)	169.05	368.11	2012.24	53.09	31.86
4	11.78	523.06	(747.28)	169.05	550.14	2431.94	63.71	31.86
5	15.60-1358.44	(-1444.93)	169.05	341.44	-2918.49	53.09	79.64	2.02

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	597.53	0.00	976.92	3501.57	1.635
2	4.32	5.31	317.53	0.00	488.46	3501.57	1.538
3	8.10	0.00	32.37	448.24	0.00	0.00	13.846
4	11.78	0.00	-262.25	448.24	0.00	0.00	1.709
5	15.60	10.62	-702.62	0.00	976.92	3501.57	1.390

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 114 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1102.67	(-1234.59)	895.41	2100.77	-2896.53	37.17	42.47	2.35
2	4.25-999.24	(-1060.98)	746.47	2003.12	-2847.07	37.17	42.47	2.68
3	8.00-1444.93	(-1444.93)	597.53	958.57	-2317.99	37.17	42.47	1.60

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	127.46	563.13	0.00	0.00	4.418
2	4.25	0.00	-59.65	541.72	0.00	0.00	9.081
3	8.00	0.00	-164.38	520.31	0.00	0.00	3.165

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 114 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1321.82	(-1358.44)	1000.50	2152.66	-2922.81	37.17	42.47	2.15
2	4.25-1125.96	(-1145.14)	851.56	2186.05	-2939.73	37.17	42.47	2.57
3	8.00-1358.44	(-1358.44)	702.62	1284.23	-2482.94	37.17	42.47	1.83

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-136.62	578.24	0.00	0.00	4.232
2	4.25	0.00	18.53	556.83	0.00	0.00	30.047
3	8.00	0.00	91.83	535.42	0.00	0.00	5.831

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 115 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60838.65	(1025.34)	124.51	327.93	2700.58	74.33	31.86	2.63
2	4.37-489.28	(-593.08)	124.51	301.69	-1437.07	21.24	37.17	2.42
3	8.10-665.36	(-665.75)	124.51	229.28	-1225.96	21.24	31.86	1.84
4	11.85-484.59	(-616.87)	124.51	289.03	-1432.00	21.24	37.17	2.32
5	15.601025.34	(1025.34)	124.51	327.93	2700.58	74.33	31.86	2.63

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-671.40	0.00	1465.38	3492.38	2.183
2	4.37	0.00	-121.40	375.49	0.00	0.00	3.093
3	8.10	0.00	0.46	375.49	0.00	0.00	815.148
4	11.85	0.00	154.71	375.49	0.00	0.00	2.427
5	15.60	15.93	759.61	0.00	1465.38	3492.38	1.929

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 115 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1143.12	(-1143.12)	154.21	396.48	-2938.94	53.09	79.64	2.57
2	4.32 176.41	(387.82)	154.21	1188.27	2988.26	74.33	31.86	7.71
3	8.10 696.43	(702.72)	154.21	448.43	2043.40	53.09	31.86	2.91
4	11.78 402.22	(573.91)	154.21	664.65	2473.52	63.71	31.86	4.31
5	15.60-1069.44	(-1143.12)	154.21	396.48	-2938.94	53.09	79.64	2.57

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	462.97	0.00	976.92	3498.51	2.110
2	4.32	5.31	247.26	0.00	488.46	3498.51	1.975
3	8.10	0.00	27.58	446.13	0.00	0.00	16.178
4	11.78	0.00	-200.81	446.13	0.00	0.00	2.222

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 10.62 -552.49 0.00 976.92 3498.51 1.768

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 115 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-838.65	(-963.48)	683.62	2029.63	-2860.50	37.17	42.47	2.97
2	4.25-736.16	(-791.90)	573.30	2094.73	-2893.47	37.17	42.47	3.65
3	8.00-1143.12	(-1143.12)	462.97	933.69	-2305.39	37.17	42.47	2.02

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	120.61	532.69	0.00	0.00	4.417
2	4.25	0.00	-53.85	516.83	0.00	0.00	9.597
3	8.00	0.00	-150.24	500.97	0.00	0.00	3.334

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 115 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1025.34	(-1069.44)	773.14	2090.10	-2891.13	37.17	42.47	2.70
2	4.25-844.10	(-863.58)	662.81	2300.96	-2997.93	37.17	42.47	3.47
3	8.00-1069.44	(-1069.44)	552.49	1282.18	-2481.90	37.17	42.47	2.32

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-128.41	545.56	0.00	0.00	4.249
2	4.25	0.00	18.82	529.70	0.00	0.00	28.143
3	8.00	0.00	88.43	513.84	0.00	0.00	5.810

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 116 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60838.65 (1025.34)	124.51	327.93	2700.58	74.33	31.86	2.63
2	4.37-489.28 (-593.08)	124.51	301.69	-1437.07	21.24	37.17	2.42
3	8.10-665.36 (-665.75)	124.51	229.28	-1225.96	21.24	31.86	1.84
4	11.85-484.59 (-616.87)	124.51	289.03	-1432.00	21.24	37.17	2.32
5	15.601025.34 (1025.34)	124.51	327.93	2700.58	74.33	31.86	2.63

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-671.40	0.00	1465.38	3492.38	2.183
2	4.37	0.00	-121.40	375.49	0.00	0.00	3.093
3	8.10	0.00	0.46	375.49	0.00	0.00	815.148
4	11.85	0.00	154.71	375.49	0.00	0.00	2.427
5	15.60	15.93	759.61	0.00	1465.38	3492.38	1.929

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 116 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1143.12 (-1143.12)	154.21	396.48	-2938.94	53.09	79.64	2.57	
2	4.32 176.41 (387.82)	154.21	1188.27	2988.26	74.33	31.86	7.71	
3	8.10 696.43 (702.72)	154.21	448.43	2043.40	53.09	31.86	2.91	
4	11.78 402.22 (573.91)	154.21	664.65	2473.52	63.71	31.86	4.31	
5	15.60-1069.44 (-1143.12)	154.21	396.48	-2938.94	53.09	79.64	2.57	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	462.97	0.00	976.92	3498.51	2.110
2	4.32	5.31	247.26	0.00	488.46	3498.51	1.975
3	8.10	0.00	27.58	446.13	0.00	0.00	16.178
4	11.78	0.00	-200.81	446.13	0.00	0.00	2.222
5	15.60	10.62	-552.49	0.00	976.92	3498.51	1.768

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 116 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-838.65 (-963.48)	683.62	2029.63	-2860.50	37.17	42.47	2.97	
2	4.25-736.16 (-791.90)	573.30	2094.73	-2893.47	37.17	42.47	3.65	
3	8.00-1143.12 (-1143.12)	462.97	933.69	-2305.39	37.17	42.47	2.02	

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	120.61	532.69	0.00	0.00	4.417
2	4.25	0.00	-53.85	516.83	0.00	0.00	9.597
3	8.00	0.00	-150.24	500.97	0.00	0.00	3.334

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 116 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1025.34	(-1069.44)	773.14	2090.10	-2891.13	37.17	42.47	2.70
2	4.25-844.10	(-863.58)	662.81	2300.96	-2997.93	37.17	42.47	3.47
3	8.00-1069.44	(-1069.44)	552.49	1282.18	-2481.90	37.17	42.47	2.32

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-128.41	545.56	0.00	0.00	4.249
2	4.25	0.00	18.82	529.70	0.00	0.00	28.143
3	8.00	0.00	88.43	513.84	0.00	0.00	5.810

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 117 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601212.80	(1432.43)	180.58	341.01	2704.95	74.33	31.86	1.89
2	4.37-579.90	(-729.66)	180.58	361.60	-1461.06	21.24	37.17	2.00
3	8.10-842.23	(-842.64)	180.58	265.96	-1241.02	21.24	31.86	1.47
4	11.85-573.12	(-757.99)	180.58	346.66	-1455.08	21.24	37.17	1.92
5	15.601432.43	(1432.43)	180.58	341.01	2704.95	74.33	31.86	1.89

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-880.30	0.00	1465.38	3503.95	1.665
2	4.37	0.00	-175.16	383.48	0.00	0.00	2.189
3	8.10	0.00	1.08	383.48	0.00	0.00	353.876
4	11.85	0.00	216.22	383.48	0.00	0.00	1.774
5	15.60	15.93	983.75	0.00	1465.38	3503.95	1.490

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 117 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1191.72	(-1191.72)	120.46	293.20	-2900.57	53.09	79.64	2.43
2	4.32	508.50 (780.02)	120.46	421.92	2732.01	74.33	31.86	3.50
3	8.10	1170.69 (1177.56)	120.46	199.15	1946.68	53.09	31.86	1.65
4	11.78	776.67 (1000.86)	120.46	280.95	2334.21	63.71	31.86	2.33
5	15.60-1104.70	(-1191.72)	120.46	293.20	-2900.57	53.09	79.64	2.43

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	597.57	0.00	976.92	3491.54	1.635
2	4.32	5.31	317.57	0.00	488.46	3491.54	1.538
3	8.10	0.00	32.41	441.32	0.00	0.00	13.618
4	11.78	0.00	-262.21	441.32	0.00	0.00	1.683
5	15.60	10.62	-702.58	0.00	976.92	3491.54	1.390

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 117 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1212.80	(-1212.80)	895.45	2161.20	-2927.14	37.17	42.47	2.41
2	4.25-927.74	(-939.38)	746.51	2437.25	-3066.96	37.17	42.47	3.26
3	8.00-1191.72	(-1212.80)	597.57	1203.15	-2441.87	37.17	42.47	2.01

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	175.97	563.14	0.00	0.00	3.200
2	4.25	0.00	-11.25	541.73	0.00	0.00	48.162
3	8.00	0.00	-115.83	520.32	0.00	0.00	4.492

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 117 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1432.43	(-1432.43)	1000.46	1980.49	-2835.61	37.17	42.47	1.98
2	4.25-1054.40	(-1085.50)	851.52	2385.21	-3040.60	37.17	42.47	2.80
3	8.00-1104.70	(-1149.46)	702.58	1622.31	-2654.18	37.17	42.47	2.31

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-185.20	578.24	0.00	0.00	3.122
2	4.25	0.00	-30.05	556.82	0.00	0.00	18.530
3	8.00	0.00	43.24	535.41	0.00	0.00	12.381

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 118 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1212.80 (1432.43)	180.58	341.01	2704.95	74.33	31.86	1.89
2	4.37	-579.90 (-729.66)	180.58	361.60	-1461.06	21.24	37.17	2.00
3	8.10	-842.23 (-842.64)	180.58	265.96	-1241.02	21.24	31.86	1.47
4	11.85	-573.12 (-757.99)	180.58	346.66	-1455.08	21.24	37.17	1.92
5	15.60	1432.43 (1432.43)	180.58	341.01	2704.95	74.33	31.86	1.89

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-880.30	0.00	1465.38	3503.95	1.665
2	4.37	0.00	-175.16	383.48	0.00	0.00	2.189
3	8.10	0.00	1.08	383.48	0.00	0.00	353.876
4	11.85	0.00	216.22	383.48	0.00	0.00	1.774
5	15.60	15.93	983.75	0.00	1465.38	3503.95	1.490

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 118 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1191.72 (-1191.72)	120.46	293.20	-2900.57	53.09	79.64	2.43
2	4.32	508.50 (780.02)	120.46	421.92	2732.01	74.33	31.86	3.50
3	8.10	1170.69 (1177.56)	120.46	199.15	1946.68	53.09	31.86	1.65
4	11.78	776.67 (1000.86)	120.46	280.95	2334.21	63.71	31.86	2.33

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.60-1104.70 (-1191.72)120.46 293.20 -2900.57 53.09 79.64 2.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	597.57	0.00	976.92	3491.54	1.635
2	4.32	5.31	317.57	0.00	488.46	3491.54	1.538
3	8.10	0.00	32.41	441.32	0.00	0.00	13.618
4	11.78	0.00	-262.21	441.32	0.00	0.00	1.683
5	15.60	10.62	-702.58	0.00	976.92	3491.54	1.390

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 118 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1212.80	(-1212.80)	895.45	2161.20	-2927.14	37.17	42.47	2.41
2	4.25-927.74	(-939.38)	746.51	2437.25	-3066.96	37.17	42.47	3.26
3	8.00-1191.72	(-1212.80)	597.57	1203.15	-2441.87	37.17	42.47	2.01

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	175.97	563.14	0.00	0.00	3.200
2	4.25	0.00	-11.25	541.73	0.00	0.00	48.162
3	8.00	0.00	-115.83	520.32	0.00	0.00	4.492

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 118 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1432.43	(-1432.43)	1000.46	1980.49	-2835.61	37.17	42.47	1.98
2	4.25-1054.40	(-1085.50)	851.52	2385.21	-3040.60	37.17	42.47	2.80
3	8.00-1104.70	(-1149.46)	702.58	1622.31	-2654.18	37.17	42.47	2.31

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-185.20	578.24	0.00	0.00	3.122
2	4.25	0.00	-30.05	556.82	0.00	0.00	18.530
3	8.00	0.00	43.24	535.41	0.00	0.00	12.381

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 119 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60930.42 (1117.52)	164.96	164.96	402.31	2725.45	74.33	31.86	2.44
2	4.37-439.61 (-555.13)	164.96	164.96	443.97	-1494.05	21.24	37.17	2.69
3	8.10-644.34 (-644.71)	164.96	164.96	323.59	-1264.69	21.24	31.86	1.96
4	11.85-434.24 (-578.49)	164.96	164.96	423.73	-1485.95	21.24	37.17	2.57
5	15.601117.52 (1117.52)	164.96	164.96	402.31	2725.45	74.33	31.86	2.44

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-671.93	0.00	1465.38	3500.73	2.181
2	4.37	0.00	-135.11	381.25	0.00	0.00	2.822
3	8.10	0.00	0.72	381.25	0.00	0.00	529.736
4	11.85	0.00	168.71	381.25	0.00	0.00	2.260
5	15.60	15.93	760.09	0.00	1465.38	3500.73	1.928

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 119 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-932.11 (-932.11)	113.73	113.73	356.79	-2924.19	53.09	79.64	3.14
2	4.32 387.53 (598.97)	113.73	113.73	525.31	2766.58	74.33	31.86	4.62
3	8.10 907.66 (913.97)	113.73	113.73	244.42	1964.25	53.09	31.86	2.15
4	11.78 613.56 (785.23)	113.73	113.73	341.25	2356.10	63.71	31.86	3.00
5	15.60-857.99 (-932.11)	113.73	113.73	356.79	-2924.19	53.09	79.64	3.14

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	463.00	0.00	976.92	3490.15	2.110
2	4.32	5.31	247.29	0.00	488.46	3490.15	1.975
3	8.10	0.00	27.61	440.36	0.00	0.00	15.951
4	11.78	0.00	-200.78	440.36	0.00	0.00	2.193
5	15.60	10.62	-552.46	0.00	976.92	3490.15	1.768

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 119 - SLU (Caso A2-M2)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-930.42 (-932.11)	683.65	2138.46	-2915.62	37.17	42.47	3.13	
2	4.25-676.59 (-690.57)	573.33	2611.46	-3145.52	37.17	42.47	4.55	
3	8.00-932.11 (-932.11)	463.00	1216.23	-2448.49	37.17	42.47	2.63	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	161.03	532.69	0.00	0.00	3.308
2	4.25	0.00	-13.51	516.83	0.00	0.00	38.243
3	8.00	0.00	-109.78	500.97	0.00	0.00	4.563

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 119 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1117.52 (-1117.52)	773.11	1951.55	-2820.95	37.17	42.47	2.52	
2	4.25-784.46 (-806.88)	662.78	2570.34	-3129.17	37.17	42.47	3.88	
3	8.00-857.99 (-907.62)	552.46	1612.57	-2649.25	37.17	42.47	2.92	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-168.90	545.55	0.00	0.00	3.230
2	4.25	0.00	-21.66	529.69	0.00	0.00	24.452
3	8.00	0.00	47.95	513.83	0.00	0.00	10.716

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 120 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60930.42 (1117.52)	164.96	402.31	2725.45	74.33	31.86	2.44	
2	4.37-439.61 (-555.13)	164.96	443.97	-1494.05	21.24	37.17	2.69	
3	8.10-644.34 (-644.71)	164.96	323.59	-1264.69	21.24	31.86	1.96	
4	11.85-434.24 (-578.49)	164.96	423.73	-1485.95	21.24	37.17	2.57	
5	15.601117.52 (1117.52)	164.96	402.31	2725.45	74.33	31.86	2.44	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-671.93	0.00	1465.38	3500.73	2.181
2	4.37	0.00	-135.11	381.25	0.00	0.00	2.822
3	8.10	0.00	0.72	381.25	0.00	0.00	529.736
4	11.85	0.00	168.71	381.25	0.00	0.00	2.260
5	15.60	15.93	760.09	0.00	1465.38	3500.73	1.928

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 120 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-932.11 (-932.11)	113.73	356.79	-2924.19	53.09	79.64	3.14	
2	4.32 387.53 (598.97)	113.73	525.31	2766.58	74.33	31.86	4.62	
3	8.10 907.66 (913.97)	113.73	244.42	1964.25	53.09	31.86	2.15	
4	11.78 613.56 (785.23)	113.73	341.25	2356.10	63.71	31.86	3.00	
5	15.60-857.99 (-932.11)	113.73	356.79	-2924.19	53.09	79.64	3.14	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	463.00	0.00	976.92	3490.15	2.110
2	4.32	5.31	247.29	0.00	488.46	3490.15	1.975
3	8.10	0.00	27.61	440.36	0.00	0.00	15.951
4	11.78	0.00	-200.78	440.36	0.00	0.00	2.193
5	15.60	10.62	-552.46	0.00	976.92	3490.15	1.768

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 120 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-930.42 (-932.11)	683.65	2138.46	-2915.62	37.17	42.47	3.13	
2	4.25-676.59 (-690.57)	573.33	2611.46	-3145.52	37.17	42.47	4.55	
3	8.00-932.11 (-932.11)	463.00	1216.23	-2448.49	37.17	42.47	2.63	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	161.03	532.69	0.00	0.00	3.308

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	-13.51	516.83	0.00	0.00	38.243
3	8.00	0.00	-109.78	500.97	0.00	0.00	4.563

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 120 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1117.52	(-1117.52)	773.11	1951.55	-2820.95	37.17	42.47	2.52
2	4.25-784.46	(-806.88)	662.78	2570.34	-3129.17	37.17	42.47	3.88
3	8.00-857.99	(-907.62)	552.46	1612.57	-2649.25	37.17	42.47	2.92

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-168.90	545.55	0.00	0.00	3.230
2	4.25	0.00	-21.66	529.69	0.00	0.00	24.452
3	8.00	0.00	47.95	513.83	0.00	0.00	10.716

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 121 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1189.22 (1408.83)	151.42	288.85	2687.51	74.33	31.86	1.91
2	4.37	-592.67 (-739.42)	151.42	293.63	-1433.84	21.24	37.17	1.94
3	8.10	-847.62 (-848.05)	151.42	218.08	-1221.36	21.24	31.86	1.44
4	11.85	-586.00 (-767.81)	151.42	281.84	-1429.12	21.24	37.17	1.86
5	15.60	1408.83 (1408.83)	151.42	288.85	2687.51	74.33	31.86	1.91

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-880.17	0.00	1465.38	3497.93	1.665
2	4.37	0.00	-171.63	379.32	0.00	0.00	2.210
3	8.10	0.00	1.03	379.32	0.00	0.00	369.810
4	11.85	0.00	212.64	379.32	0.00	0.00	1.784
5	15.60	15.93	983.62	0.00	1465.38	3497.93	1.490

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 121 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1386.86 (-1386.86)	149.63		313.77	-2908.21	53.09	79.64	2.10
2	4.32 313.36 (584.88)	149.63		724.86	2833.31	74.33	31.86	4.84
3	8.10 975.54 (982.42)	149.63		302.61	1986.83	53.09	31.86	2.02
4	11.78 581.52 (805.71)	149.63		444.52	2393.60	63.71	31.86	2.97
5	15.60-1299.85 (-1386.86)	149.63		313.77	-2908.21	53.09	79.64	2.10

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	597.57	0.00	976.92	3497.56	1.635
2	4.32	5.31	317.56	0.00	488.46	3497.56	1.538
3	8.10	0.00	32.41	445.48	0.00	0.00	13.746
4	11.78	0.00	-262.21	445.48	0.00	0.00	1.699
5	15.60	10.62	-702.58	0.00	976.92	3497.56	1.390

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 121 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1189.22 (-1341.17)	895.45		1848.64	-2768.82	37.17	42.47	2.06
2	4.25-1013.50 (-1055.32)	746.51		2019.99	-2855.61	37.17	42.47	2.71
3	8.00-1386.86 (-1386.86)	597.57		1009.99	-2344.03	37.17	42.47	1.69

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	146.81	563.14	0.00	0.00	3.836
2	4.25	0.00	-40.41	541.73	0.00	0.00	13.406
3	8.00	0.00	-145.00	520.32	0.00	0.00	3.588

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 121 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1408.83 (-1408.83)	1000.46		2032.31	-2861.85	37.17	42.47	2.03
2	4.25-1140.17 (-1141.08)	851.52		2198.41	-2945.99	37.17	42.47	2.58

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-1299.85 (-1374.80)702.58 1263.53 -2472.46 37.17 42.47 1.80

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-156.03	578.24	0.00	0.00	3.706
2	4.25	0.00	-0.88	556.82	0.00	0.00	631.324
3	8.00	0.00	72.41	535.41	0.00	0.00	7.394

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 122 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1189.22 (1408.83)	151.42	288.85	2687.51	74.33	31.86	1.91
2	4.37	-592.67 (-739.42)	151.42	293.63	-1433.84	21.24	37.17	1.94
3	8.10	-847.62 (-848.05)	151.42	218.08	-1221.36	21.24	31.86	1.44
4	11.85	-586.00 (-767.81)	151.42	281.84	-1429.12	21.24	37.17	1.86
5	15.60	1408.83 (1408.83)	151.42	288.85	2687.51	74.33	31.86	1.91

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-880.17	0.00	1465.38	3497.93	1.665
2	4.37	0.00	-171.63	379.32	0.00	0.00	2.210
3	8.10	0.00	1.03	379.32	0.00	0.00	369.810
4	11.85	0.00	212.64	379.32	0.00	0.00	1.784
5	15.60	15.93	983.62	0.00	1465.38	3497.93	1.490

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 122 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1386.86 (-1386.86)	149.63	313.77	-2908.21	53.09	79.64	2.10
2	4.32	313.36 (584.88)	149.63	724.86	2833.31	74.33	31.86	4.84
3	8.10	975.54 (982.42)	149.63	302.61	1986.83	53.09	31.86	2.02
4	11.78	581.52 (805.71)	149.63	444.52	2393.60	63.71	31.86	2.97
5	15.60	-1299.85 (-1386.86)	149.63	313.77	-2908.21	53.09	79.64	2.10

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	10.62	597.57	0.00	976.92	3497.56	1.635
2	4.32	5.31	317.56	0.00	488.46	3497.56	1.538
3	8.10	0.00	32.41	445.48	0.00	0.00	13.746
4	11.78	0.00	-262.21	445.48	0.00	0.00	1.699
5	15.60	10.62	-702.58	0.00	976.92	3497.56	1.390

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 122 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1189.22	(-1341.17)	895.45	1848.64	-2768.82	37.17	42.47	2.06
2	4.25-1013.50	(-1055.32)	746.51	2019.99	-2855.61	37.17	42.47	2.71
3	8.00-1386.86	(-1386.86)	597.57	1009.99	-2344.03	37.17	42.47	1.69

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	146.81	563.14	0.00	0.00	3.836
2	4.25	0.00	-40.41	541.73	0.00	0.00	13.406
3	8.00	0.00	-145.00	520.32	0.00	0.00	3.588

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 122 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1408.83	(-1408.83)	1000.46	2032.31	-2861.85	37.17	42.47	2.03
2	4.25-1140.17	(-1141.08)	851.52	2198.41	-2945.99	37.17	42.47	2.58
3	8.00-1299.85	(-1374.80)	702.58	1263.53	-2472.46	37.17	42.47	1.80

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-156.03	578.24	0.00	0.00	3.706
2	4.25	0.00	-0.88	556.82	0.00	0.00	631.324
3	8.00	0.00	72.41	535.41	0.00	0.00	7.394

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 123 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	10.77 (1097.85)	140.66	346.81	2706.89	74.33	31.86	2.47
2	4.37	-450.26 (-563.27)	140.66	365.22	-1462.51	21.24	37.17	2.60
3	8.10	-648.83 (-649.23)	140.66	269.16	-1242.34	21.24	31.86	1.91
4	11.85	-444.98 (-586.67)	140.66	349.10	-1456.06	21.24	37.17	2.48
5	15.60	1097.85 (1097.85)	140.66	346.81	2706.89	74.33	31.86	2.47

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-671.82	0.00	1465.38	3495.71	2.181
2	4.37	0.00	-132.17	377.79	0.00	0.00	2.858
3	8.10	0.00	0.67	377.79	0.00	0.00	562.666
4	11.85	0.00	165.73	377.79	0.00	0.00	2.280
5	15.60	15.93	759.98	0.00	1465.38	3495.71	1.928

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 123 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1094.72 (-1094.72)	138.04	369.30	-2928.84	53.09	79.64	2.68
2	4.32	224.91 (436.34)	138.04	916.59	2897.42	74.33	31.86	6.64
3	8.10	745.04 (751.35)	138.04	369.80	2012.89	53.09	31.86	2.68
4	11.78	450.93 (622.60)	138.04	538.22	2427.62	63.71	31.86	3.90
5	15.60	-1020.61 (-1094.72)	138.04	369.30	-2928.84	53.09	79.64	2.68

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	463.00	0.00	976.92	3495.17	2.110
2	4.32	5.31	247.29	0.00	488.46	3495.17	1.975
3	8.10	0.00	27.61	443.82	0.00	0.00	16.077
4	11.78	0.00	-200.78	443.82	0.00	0.00	2.210
5	15.60	10.62	-552.46	0.00	976.92	3495.17	1.768

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 123 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-910.77	(-1052.29)	683.65	1774.43	-2731.23	37.17	42.47	2.60
2	4.25-748.05	(-787.19)	573.33	2114.77	-2903.62	37.17	42.47	3.69
3	8.00-1094.72	(-1094.72)	463.00	986.30	-2332.03	37.17	42.47	2.13

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	136.73	532.69	0.00	0.00	3.896
2	4.25	0.00	-37.82	516.83	0.00	0.00	13.667
3	8.00	0.00	-134.09	500.97	0.00	0.00	3.736

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 123 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1097.85	(-1097.85)	773.11	2005.91	-2848.48	37.17	42.47	2.59
2	4.25-855.94	(-858.68)	662.78	2322.37	-3008.78	37.17	42.47	3.50
3	8.00-1020.61	(-1095.40)	552.46	1241.28	-2461.19	37.17	42.47	2.25

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-144.59	545.55	0.00	0.00	3.773
2	4.25	0.00	2.64	529.69	0.00	0.00	200.399
3	8.00	0.00	72.26	513.83	0.00	0.00	7.111

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 124 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60910.77	(1097.85)	140.66	346.81	2706.89	74.33	31.86	2.47
2	4.37-450.26	(-563.27)	140.66	365.22	-1462.51	21.24	37.17	2.60
3	8.10-648.83	(-649.23)	140.66	269.16	-1242.34	21.24	31.86	1.91
4	11.85-444.98	(-586.67)	140.66	349.10	-1456.06	21.24	37.17	2.48
5	15.601097.85	(1097.85)	140.66	346.81	2706.89	74.33	31.86	2.47

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-671.82	0.00	1465.38	3495.71	2.181

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37	0.00	-132.17	377.79	0.00	0.00	2.858
3	8.10	0.00	0.67	377.79	0.00	0.00	562.666
4	11.85	0.00	165.73	377.79	0.00	0.00	2.280
5	15.60	15.93	759.98	0.00	1465.38	3495.71	1.928

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 124 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1094.72	(-1094.72)	138.04	369.30	-2928.84	53.09	79.64	2.68
2	4.32	224.91 (436.34)	138.04	916.59	2897.42	74.33	31.86	6.64
3	8.10	745.04 (751.35)	138.04	369.80	2012.89	53.09	31.86	2.68
4	11.78	450.93 (622.60)	138.04	538.22	2427.62	63.71	31.86	3.90
5	15.60-1020.61	(-1094.72)	138.04	369.30	-2928.84	53.09	79.64	2.68

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	463.00	0.00	976.92	3495.17	2.110
2	4.32	5.31	247.29	0.00	488.46	3495.17	1.975
3	8.10	0.00	27.61	443.82	0.00	0.00	16.077
4	11.78	0.00	-200.78	443.82	0.00	0.00	2.210
5	15.60	10.62	-552.46	0.00	976.92	3495.17	1.768

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 124 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-910.77	(-1052.29)	683.65	1774.43	-2731.23	37.17	42.47	2.60
2	4.25-748.05	(-787.19)	573.33	2114.77	-2903.62	37.17	42.47	3.69
3	8.00-1094.72	(-1094.72)	463.00	986.30	-2332.03	37.17	42.47	2.13

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	136.73	532.69	0.00	0.00	3.896
2	4.25	0.00	-37.82	516.83	0.00	0.00	13.667
3	8.00	0.00	-134.09	500.97	0.00	0.00	3.736



**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 124 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1097.85 (-1097.85)	773.11	2005.91	-2848.48	37.17	42.47	2.59	
2	4.25-855.94 (-858.68)	662.78	2322.37	-3008.78	37.17	42.47	3.50	
3	8.00-1020.61 (-1095.40)	552.46	1241.28	-2461.19	37.17	42.47	2.25	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-144.59	545.55	0.00	0.00	3.773
2	4.25	0.00	2.64	529.69	0.00	0.00	200.399
3	8.00	0.00	72.26	513.83	0.00	0.00	7.111

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 125 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601050.92 (1050.92)	201.71	531.41	2768.62	74.33	31.86	2.63	
2	4.37-478.62 (-604.20)	201.71	507.25	-1519.40	21.24	37.17	2.51	
3	8.10-695.68 (-696.14)	201.71	372.25	-1284.67	21.24	31.86	1.85	
4	11.85-509.94 (-644.01)	201.71	471.40	-1505.04	21.24	37.17	2.34	
5	15.60999.61 (1050.92)	201.71	531.41	2768.62	74.33	31.86	2.63	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-755.19	0.00	1465.38	3508.31	1.940
2	4.37	0.00	-146.87	386.49	0.00	0.00	2.631
3	8.10	0.00	0.53	386.49	0.00	0.00	729.804
4	11.85	0.00	156.81	386.49	0.00	0.00	2.465
5	15.60	15.93	760.81	0.00	1465.38	3508.31	1.926

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 125 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60-884.15 (-931.82)	129.34	408.54	-2943.42	53.09	79.64	3.16
2	4.32 429.12 (630.90)	129.34	570.24	2781.60	74.33	31.86	4.41
3	8.10 869.64 (869.64)	129.34	295.05	1983.89	53.09	31.86	2.28
4	11.78 430.23 (631.75)	129.34	493.68	2411.45	63.71	31.86	3.82
5	15.60-931.82 (-931.82)	129.34	408.54	-2943.42	53.09	79.64	3.16

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.86	0.00	976.92	3493.37	2.075
2	4.32	5.31	236.00	0.00	488.46	3493.37	2.070
3	8.10	0.00	-3.18	442.58	0.00	0.00	139.273
4	11.78	0.00	-235.70	442.58	0.00	0.00	1.878
5	15.60	10.62	-477.21	0.00	976.92	3493.37	2.047

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 125 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1050.92 (-1050.92)	768.74	2129.40	-2911.03	37.17	42.47	2.77	
2	4.25-651.03 (-665.12)	619.80	3119.33	-3347.42	37.17	42.47	5.03	
3	8.00-884.15 (-1018.01)	470.86	1106.87	-2393.10	37.17	42.47	2.35	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	208.27	544.92	0.00	0.00	2.616
2	4.25	0.00	13.61	523.51	0.00	0.00	38.454
3	8.00	0.00	-129.34	502.10	0.00	0.00	3.882

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 125 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-999.61 (-999.61)	775.09	2339.86	-3017.63	37.17	42.47	3.02	
2	4.25-666.49 (-671.83)	626.15	3120.15	-3347.75	37.17	42.47	4.98	
3	8.00-931.82 (-999.61)	477.21	1153.81	-2416.88	37.17	42.47	2.42	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	-195.16	545.84	0.00	0.00	2.797
2	4.25	0.00	5.16	524.43	0.00	0.00	101.629
3	8.00	0.00	122.70	503.02	0.00	0.00	4.100

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 126 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	794.17 (794.17)	183.35	648.22	2807.68	74.33	31.86	3.54
2	4.37	352.45 (-447.58)	183.35	645.03	-1574.59	21.24	37.17	3.52
3	8.10	519.13 (-519.35)	183.35	467.33	-1323.73	21.24	31.86	2.55
4	11.85	379.55 (-480.74)	183.35	592.52	-1553.56	21.24	37.17	3.23
5	15.60	750.42 (794.17)	183.35	648.22	2807.68	74.33	31.86	3.54

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-565.36	0.00	1465.38	3504.52	2.592
2	4.37	0.00	-111.26	383.87	0.00	0.00	3.450
3	8.10	0.00	0.25	383.87	0.00	0.00	1544.879
4	11.85	0.00	118.35	383.87	0.00	0.00	3.244
5	15.60	15.93	570.18	0.00	1465.38	3504.52	2.570

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 126 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	669.03 (-709.65)	120.96	508.02	-2980.38	53.09	79.64	4.20
2	4.32	320.98 (473.01)	120.96	724.55	2833.20	74.33	31.86	5.99
3	8.10	652.29 (652.29)	120.96	373.55	2014.35	53.09	31.86	3.09
4	11.78	319.51 (471.87)	120.96	630.95	2461.28	63.71	31.86	5.22
5	15.60	709.65 (-709.65)	120.96	508.02	-2980.38	53.09	79.64	4.20

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.06	0.00	976.92	3491.65	2.751
2	4.32	5.31	177.81	0.00	488.46	3491.65	2.747
3	8.10	0.00	-2.71	441.39	0.00	0.00	162.996
4	11.78	0.00	-178.20	441.39	0.00	0.00	2.477
5	15.60	10.62	-360.48	0.00	976.92	3491.65	2.710

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 126 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-794.17 (-794.17)	575.71	2099.20	-2895.74	37.17	42.47	3.65	
2	4.25-441.05 (-449.36)	465.39	3710.01	-3582.25	37.17	42.47	7.97	
3	8.00-669.03 (-794.17)	355.06	1059.11	-2368.91	37.17	42.47	2.98	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	188.95	517.18	0.00	0.00	2.737
2	4.25	0.00	8.03	501.32	0.00	0.00	62.469
3	8.00	0.00	-120.96	485.46	0.00	0.00	4.013

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 126 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-750.42 (-750.42)	581.13	2334.93	-3015.13	37.17	42.47	4.02	
2	4.25-454.26 (-462.51)	470.80	3603.26	-3539.81	37.17	42.47	7.65	
3	8.00-709.65 (-750.42)	360.48	1163.29	-2421.68	37.17	42.47	3.23	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-177.76	517.96	0.00	0.00	2.914
2	4.25	0.00	7.98	502.10	0.00	0.00	62.959
3	8.00	0.00	115.30	486.24	0.00	0.00	4.217

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 127 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601027.31 (1027.31)	172.55	461.07	2745.10	74.33	31.86	2.67	

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37-491.41 (-613.97)	172.55	416.83	-1483.19	21.24	37.17	2.42
3	8.10-701.08 (-701.48)	172.55	309.68	-1258.98	21.24	31.86	1.79
4	11.85-522.81 (-653.82)	172.55	388.42	-1471.81	21.24	37.17	2.25
5	15.60976.03 (1027.31)	172.55	461.07	2745.10	74.33	31.86	2.67

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-755.07	0.00	1465.38	3502.29	1.941
2	4.37	0.00	-143.35	382.33	0.00	0.00	2.667
3	8.10	0.00	0.47	382.33	0.00	0.00	805.086
4	11.85	0.00	153.23	382.33	0.00	0.00	2.495
5	15.60	15.93	760.68	0.00	1465.38	3502.29	1.926

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 127 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1079.30 (-1126.96)	158.50	414.28	-2945.55	53.09	79.64	2.61	
2	4.32 233.97 (435.75)	158.50	1072.95	2949.70	74.33	31.86	6.77	
3	8.10 674.50 (674.50)	158.50	483.37	2056.95	53.09	31.86	3.05	
4	11.78 235.08 (436.61)	158.50	933.39	2571.09	63.71	31.86	5.89	
5	15.60-1126.96 (-1126.96)	158.50	414.28	-2945.55	53.09	79.64	2.61	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.86	0.00	976.92	3499.39	2.075
2	4.32	5.31	236.00	0.00	488.46	3499.39	2.070
3	8.10	0.00	-3.18	446.74	0.00	0.00	140.604
4	11.78	0.00	-235.70	446.74	0.00	0.00	1.895
5	15.60	10.62	-477.21	0.00	976.92	3499.39	2.047

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 127 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1027.31 (-1079.30)	768.74	2041.79	-2866.65	37.17	42.47	2.66	
2	4.25-736.80 (-752.90)	619.80	2578.72	-3132.51	37.17	42.47	4.16	
3	8.00-1079.30 (-1079.30)	470.86	1026.19	-2352.24	37.17	42.47	2.18	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	179.10	544.92	0.00	0.00	3.043
2	4.25	0.00	-15.55	523.51	0.00	0.00	33.659
3	8.00	0.00	-158.50	502.10	0.00	0.00	3.168

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 127 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-976.03 (-1126.96)	775.09	1934.08	-2812.10	37.17	42.47	2.50	
2	4.25-752.24 (-787.76)	626.15	2438.12	-3067.40	37.17	42.47	3.89	
3	8.00-1126.96 (-1126.96)	477.21	987.82	-2332.81	37.17	42.47	2.07	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-166.00	545.84	0.00	0.00	3.288
2	4.25	0.00	34.32	524.43	0.00	0.00	15.280
3	8.00	0.00	151.87	503.02	0.00	0.00	3.312

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 128 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	774.50 (774.50)	159.05	571.30	2781.96	74.33	31.86	3.59
2	4.37	-363.11 (-455.72)	159.05	534.02	-1530.12	21.24	37.17	3.36
3	8.10	-523.63 (-523.80)	159.05	392.63	-1293.04	21.24	31.86	2.47
4	11.85	-390.28 (-488.91)	159.05	492.34	-1513.43	21.24	37.17	3.10
5	15.60	730.77 (774.50)	159.05	571.30	2781.96	74.33	31.86	3.59

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-565.25	0.00	1465.38	3499.51	2.592
2	4.37	0.00	-108.32	380.41	0.00	0.00	3.512
3	8.10	0.00	0.20	380.41	0.00	0.00	1874.746
4	11.85	0.00	115.36	380.41	0.00	0.00	3.298
5	15.60	15.93	570.07	0.00	1465.38	3499.51	2.571

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 128 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-831.66 (-872.27)	145.27	145.27	495.59	-2975.76	53.09	79.64	3.41
2	4.32 158.36 (310.38)	145.27	145.27	1437.65	3071.65	74.33	31.86	9.90
3	8.10 489.67 (489.67)	145.27	145.27	626.74	2112.57	53.09	31.86	4.31
4	11.78 156.89 (309.25)	145.27	145.27	1264.19	2691.19	63.71	31.86	8.70
5	15.60-872.27 (-872.27)	145.27	145.27	495.59	-2975.76	53.09	79.64	3.41

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.06	0.00	976.92	3496.66	2.751
2	4.32	5.31	177.81	0.00	488.46	3496.66	2.747
3	8.10	0.00	-2.71	444.85	0.00	0.00	164.301
4	11.78	0.00	-178.20	444.85	0.00	0.00	2.496
5	15.60	10.62	-360.48	0.00	976.92	3496.66	2.710

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 128 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-774.50 (-831.66)	575.71	575.71	1953.47	-2821.92	37.17	42.47	3.39
2	4.25-512.53 (-529.38)	465.39	465.39	2847.90	-3239.52	37.17	42.47	6.12
3	8.00-831.66 (-831.66)	355.06	355.06	998.19	-2338.05	37.17	42.47	2.81

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	164.64	517.18	0.00	0.00	3.141
2	4.25	0.00	-16.28	501.32	0.00	0.00	30.792
3	8.00	0.00	-145.27	485.46	0.00	0.00	3.342

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 128 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-730.77	(-872.27)	581.13	1842.63	-2765.78	37.17	42.47	3.17
2	4.25-525.72	(-559.13)	470.80	2667.34	-3167.73	37.17	42.47	5.67
3	8.00-872.27	(-872.27)	360.48	957.77	-2317.58	37.17	42.47	2.66

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-153.46	517.96	0.00	0.00	3.375
2	4.25	0.00	32.28	502.10	0.00	0.00	15.556
3	8.00	0.00	139.61	486.24	0.00	0.00	3.483

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 129 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601137.93	(1137.93)	221.09	538.38	2770.95	74.33	31.86	2.44
2	4.37-431.46	(-568.16)	221.09	606.77	-1559.26	21.24	37.17	2.74
3	8.10-675.85	(-676.36)	221.09	427.34	-1307.30	21.24	31.86	1.93
4	11.85-462.74	(-608.05)	221.09	560.18	-1540.60	21.24	37.17	2.53
5	15.601086.16	(1137.93)	221.09	538.38	2770.95	74.33	31.86	2.44

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-755.63	0.00	1465.38	3512.31	1.939
2	4.37	0.00	-159.88	389.25	0.00	0.00	2.435
3	8.10	0.00	0.69	389.25	0.00	0.00	563.448
4	11.85	0.00	169.95	389.25	0.00	0.00	2.290
5	15.60	15.93	761.32	0.00	1465.38	3512.31	1.925

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 129 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-825.56	(-873.74)	109.92	368.42	-2928.51	53.09	79.64	3.35
2	4.32 487.58	(689.33)	109.92	436.42	2736.86	74.33	31.86	3.97
3	8.10 927.98	(927.98)	109.92	232.11	1959.47	53.09	31.86	2.11
4	11.78 488.43	(689.99)	109.92	377.44	2369.24	63.71	31.86	3.43
5	15.60-873.74	(-873.74)	109.92	368.42	-2928.51	53.09	79.64	3.35

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.82	0.00	976.92	3489.37	2.075
2	4.32	5.31	235.97	0.00	488.46	3489.37	2.070
3	8.10	0.00	-3.21	439.82	0.00	0.00	136.914
4	11.78	0.00	-235.74	439.82	0.00	0.00	1.866
5	15.60	10.62	-477.25	0.00	976.92	3489.37	2.047

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 129 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1137.93	(-1137.93)	768.70	1881.75	-2785.59	37.17	42.47	2.45
2	4.25-665.24	(-699.42)	619.76	2882.90	-3253.43	37.17	42.47	4.65
3	8.00-825.56	(-939.33)	470.82	1231.02	-2455.99	37.17	42.47	2.61

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	227.68	544.92	0.00	0.00	2.393
2	4.25	0.00	33.03	523.51	0.00	0.00	15.851
3	8.00	0.00	-109.92	502.10	0.00	0.00	4.568

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 129 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1086.16	(-1086.16)	775.13	2048.01	-2869.81	37.17	42.47	2.64
2	4.25-680.75	(-695.32)	626.19	2956.19	-3282.57	37.17	42.47	4.72
3	8.00-873.74	(-980.68)	477.25	1183.48	-2431.91	37.17	42.47	2.48

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-214.51	545.84	0.00	0.00	2.545
2	4.25	0.00	-14.08	524.43	0.00	0.00	37.243
3	8.00	0.00	103.32	503.02	0.00	0.00	4.868

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 130 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	866.67 (866.67)	199.50	646.15	2806.99	74.33	31.86	3.24
2	4.37	-313.15 (-417.54)	199.50	777.73	-1627.74	21.24	37.17	3.90
3	8.10	-502.61 (-502.94)	199.50	536.33	-1352.06	21.24	31.86	2.69
4	11.85	-340.22 (-450.77)	199.50	708.06	-1599.83	21.24	37.17	3.55
5	15.60	822.55 (866.67)	199.50	646.15	2806.99	74.33	31.86	3.24

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-565.72	0.00	1465.38	3507.85	2.590
2	4.37	0.00	-122.10	386.17	0.00	0.00	3.163
3	8.10	0.00	0.38	386.17	0.00	0.00	1008.652
4	11.85	0.00	129.29	386.17	0.00	0.00	2.987
5	15.60	15.93	570.61	0.00	1465.38	3507.85	2.568

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 130 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-620.20 (-661.25)	104.79	470.05	-2966.27	53.09	79.64	4.49
2	4.32	369.70 (521.70)	104.79	557.87	2777.47	74.33	31.86	5.32
3	8.10	700.90 (700.90)	104.79	296.69	1984.53	53.09	31.86	2.83
4	11.78	368.01 (520.40)	104.79	484.92	2408.26	63.71	31.86	4.63
5	15.60	-661.25 (-661.25)	104.79	470.05	-2966.27	53.09	79.64	4.49

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.03	0.00	976.92	3488.31	2.752
2	4.32	5.31	177.78	0.00	488.46	3488.31	2.748
3	8.10	0.00	-2.74	439.08	0.00	0.00	160.439
4	11.78	0.00	-178.23	439.08	0.00	0.00	2.464
5	15.60	10.62	-360.50	0.00	976.92	3488.31	2.710

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 130 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-866.67 (-866.67)	575.68	1834.38	-2761.60	37.17	42.47	3.19	
2	4.25-452.89 (-477.94)	465.36	3347.65	-3438.19	37.17	42.47	7.19	
3	8.00-620.20 (-728.66)	355.03	1185.40	-2432.88	37.17	42.47	3.34	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	205.13	517.17	0.00	0.00	2.521
2	4.25	0.00	24.20	501.31	0.00	0.00	20.713
3	8.00	0.00	-104.79	485.45	0.00	0.00	4.633

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 130 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-822.55 (-822.55)	581.16	2016.25	-2853.72	37.17	42.47	3.47	
2	4.25-466.14 (-474.48)	470.83	3453.48	-3480.26	37.17	42.47	7.33	
3	8.00-661.25 (-763.88)	360.50	1136.47	-2408.10	37.17	42.47	3.15	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-193.88	517.96	0.00	0.00	2.672
2	4.25	0.00	-8.06	502.10	0.00	0.00	62.298
3	8.00	0.00	99.16	486.24	0.00	0.00	4.904

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 131 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601114.32 (1114.32)	191.93	473.53	2749.27	74.33	31.86	2.47	
2	4.37-444.24 (-577.92)	191.93	504.19	-1518.18	21.24	37.17	2.63	
3	8.10-681.24 (-681.78)	191.93	360.27	-1279.76	21.24	31.86	1.88	
4	11.85-475.62 (-617.86)	191.93	466.97	-1503.27	21.24	37.17	2.43	
5	15.601062.58 (1114.32)	191.93	473.53	2749.27	74.33	31.86	2.47	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-755.50	0.00	1465.38	3506.29	1.940
2	4.37	0.00	-156.35	385.09	0.00	0.00	2.463
3	8.10	0.00	0.64	385.09	0.00	0.00	605.348
4	11.85	0.00	166.37	385.09	0.00	0.00	2.315
5	15.60	15.93	761.19	0.00	1465.38	3506.29	1.925

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 131 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1020.71	(-1068.89)	139.09	381.72	-2933.45	53.09	79.64	2.74
2	4.32	292.43 (494.18)	139.09	804.98	2860.10	74.33	31.86	5.79
3	8.10	732.83 (732.83)	139.09	383.01	2018.02	53.09	31.86	2.75
4	11.78	293.29 (494.84)	139.09	698.73	2485.89	63.71	31.86	5.02
5	15.60-1068.89	(-1068.89)	139.09	381.72	-2933.45	53.09	79.64	2.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.82	0.00	976.92	3495.39	2.075
2	4.32	5.31	235.97	0.00	488.46	3495.39	2.070
3	8.10	0.00	-3.21	443.97	0.00	0.00	138.230
4	11.78	0.00	-235.74	443.97	0.00	0.00	1.883
5	15.60	10.62	-477.25	0.00	976.92	3495.39	2.047

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 131 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1114.32	(-1114.32)	768.70	1943.02	-2816.63	37.17	42.47	2.53
2	4.25-751.01	(-755.01)	619.76	2567.83	-3128.18	37.17	42.47	4.14
3	8.00-1020.71	(-1114.32)	470.82	985.06	-2331.41	37.17	42.47	2.09

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	198.52	544.92	0.00	0.00	2.745
2	4.25	0.00	3.86	523.51	0.00	0.00	135.611

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00 0.00 -139.09 502.10 0.00 0.00 3.610

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 131 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1062.58	(-1068.89)	775.13	2100.32	-2896.30	37.17	42.47	2.71
2	4.25-766.50	(-782.11)	626.19	2468.00	-3082.54	37.17	42.47	3.94
3	8.00-1068.89	(-1068.89)	477.25	1057.28	-2367.98	37.17	42.47	2.22

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-185.35	545.84	0.00	0.00	2.945
2	4.25	0.00	15.08	524.43	0.00	0.00	34.776
3	8.00	0.00	132.50	503.02	0.00	0.00	3.797

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 132 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	847.00 (847.00)	175.20	575.75	2783.45	74.33	31.86	3.29
2	4.37	-323.80 (-425.68)	175.20	648.65	-1576.04	21.24	37.17	3.70
3	8.10	-507.10 (-507.39)	175.20	455.38	-1318.82	21.24	31.86	2.60
4	11.85	-350.95 (-458.94)	175.20	593.17	-1553.81	21.24	37.17	3.39
5	15.60	802.89 (847.00)	175.20	575.75	2783.45	74.33	31.86	3.29

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-565.62	0.00	1465.38	3502.84	2.591
2	4.37	0.00	-119.16	382.71	0.00	0.00	3.212
3	8.10	0.00	0.34	382.71	0.00	0.00	1134.652
4	11.85	0.00	126.31	382.71	0.00	0.00	3.030
5	15.60	15.93	570.50	0.00	1465.38	3502.84	2.569

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 132 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-782.83 (-823.87)	129.09	464.46	-2964.19	53.09	79.64	3.60	
2	4.32 207.08 (359.08)	129.09	1058.74	2944.95	74.33	31.86	8.20	
3	8.10 538.28 (538.28)	129.09	494.33	2061.20	53.09	31.86	3.83	
4	11.78 205.39 (357.78)	129.09	926.83	2568.70	63.71	31.86	7.18	
5	15.60-823.87 (-823.87)	129.09	464.46	-2964.19	53.09	79.64	3.60	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.03	0.00	976.92	3493.32	2.752
2	4.32	5.31	177.78	0.00	488.46	3493.32	2.748
3	8.10	0.00	-2.74	442.55	0.00	0.00	161.730
4	11.78	0.00	-178.23	442.55	0.00	0.00	2.483
5	15.60	10.62	-360.50	0.00	976.92	3493.32	2.710

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 132 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-847.00 (-847.00)	575.68	1899.35	-2794.51	37.17	42.47	3.30	
2	4.25-524.37 (-524.48)	465.36	2888.77	-3255.76	37.17	42.47	6.21	
3	8.00-782.83 (-847.00)	355.03	975.13	-2326.37	37.17	42.47	2.75	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	180.82	517.17	0.00	0.00	2.860
2	4.25	0.00	-0.10	501.31	0.00	0.00	4877.072
3	8.00	0.00	-129.09	485.45	0.00	0.00	3.761

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 132 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-802.89 (-823.87)	581.16	2011.19	-2851.16	37.17	42.47	3.46	
2	4.25-537.60 (-554.41)	470.83	2701.81	-3181.44	37.17	42.47	5.74	
3	8.00-823.87 (-823.87)	360.50	1030.15	-2354.24	37.17	42.47	2.86	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-169.58	517.96	0.00	0.00	3.054
2	4.25	0.00	16.24	502.10	0.00	0.00	30.914
3	8.00	0.00	123.47	486.24	0.00	0.00	3.938

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 133 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1002.06 (1002.06)	194.88	538.93	2771.13	74.33	31.86	2.77
2	4.37	-449.77 (-562.49)	194.88	529.50	-1528.31	21.24	37.17	2.72
3	8.10	-660.90 (-661.63)	194.88	379.24	-1287.55	21.24	31.86	1.95
4	11.85	-494.40 (-620.77)	194.88	472.64	-1505.54	21.24	37.17	2.43
5	15.60	953.42 (1002.06)	194.88	538.93	2771.13	74.33	31.86	2.77

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-754.07	0.00	1465.38	3506.90	1.943
2	4.37	0.00	-131.83	385.51	0.00	0.00	2.924
3	8.10	0.00	-0.85	385.51	0.00	0.00	455.884
4	11.85	0.00	147.79	385.51	0.00	0.00	2.608
5	15.60	15.93	760.12	0.00	1465.38	3506.90	1.928

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 133 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-886.53 (-936.87)	136.17	428.90	-2950.98	53.09	79.64	3.15
2	4.32	426.08 (627.71)	136.17	606.00	2793.56	74.33	31.86	4.45
3	8.10	865.93 (865.93)	136.17	313.07	1990.88	53.09	31.86	2.30
4	11.78	425.85 (627.53)	136.17	525.78	2423.10	63.71	31.86	3.86
5	15.60	-936.87 (-936.87)	136.17	428.90	-2950.98	53.09	79.64	3.15

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.68	0.00	976.92	3494.78	2.076

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	5.31	235.82	0.00	488.46	3494.78	2.071
3	8.10	0.00	-3.36	443.56	0.00	0.00	132.154
4	11.78	0.00	-235.88	443.56	0.00	0.00	1.880
5	15.60	10.62	-477.39	0.00	976.92	3494.78	2.046

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 133 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1002.06	(-1002.06)	768.56	2298.33	-2996.60	37.17	42.47	2.99
2	4.25-627.79	(-634.81)	619.62	3361.18	-3443.57	37.17	42.47	5.42
3	8.00-886.53	(-1002.06)	470.68	1129.44	-2404.53	37.17	42.47	2.40

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	201.44	544.90	0.00	0.00	2.705
2	4.25	0.00	6.78	523.49	0.00	0.00	77.180
3	8.00	0.00	-136.17	502.08	0.00	0.00	3.687

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 133 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-953.42	(-953.42)	775.27	2532.13	-3113.98	37.17	42.47	3.27
2	4.25-645.92	(-658.34)	626.33	3224.44	-3389.21	37.17	42.47	5.15
3	8.00-936.87	(-953.42)	477.39	1229.31	-2455.12	37.17	42.47	2.58

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-188.32	545.86	0.00	0.00	2.899
2	4.25	0.00	11.99	524.45	0.00	0.00	43.731
3	8.00	0.00	129.53	503.04	0.00	0.00	3.884

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 134 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	752.55 (752.55)	177.53	663.57	2812.81	74.33	31.86	3.74
2	4.37	-327.87 (-412.05)	177.53	685.37	-1590.75	21.24	37.17	3.86
3	8.10	-489.51 (-490.30)	177.53	481.40	-1329.50	21.24	31.86	2.71
4	11.85	-366.31 (-460.93)	177.53	599.43	-1556.32	21.24	37.17	3.38
5	15.60	711.08 (752.55)	177.53	663.57	2812.81	74.33	31.86	3.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-564.40	0.00	1465.38	3503.32	2.596
2	4.37	0.00	-98.45	383.04	0.00	0.00	3.891
3	8.10	0.00	-0.92	383.04	0.00	0.00	414.995
4	11.85	0.00	110.67	383.04	0.00	0.00	3.461
5	15.60	15.93	569.59	0.00	1465.38	3503.32	2.573

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 134 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-671.06 (-713.96)	126.78	530.75	-2988.82	53.09	79.64	4.19
2	4.32	318.39 (470.29)	126.78	767.69	2847.63	74.33	31.86	6.06
3	8.10	649.12 (649.12)	126.78	395.06	2022.69	53.09	31.86	3.12
4	11.78	315.78 (468.28)	126.78	670.24	2475.55	63.71	31.86	5.29
5	15.60	-713.96 (-713.96)	126.78	530.75	-2988.82	53.09	79.64	4.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	354.91	0.00	976.92	3492.85	2.753
2	4.32	5.31	177.66	0.00	488.46	3492.85	2.749
3	8.10	0.00	-2.86	442.22	0.00	0.00	154.618
4	11.78	0.00	-178.35	442.22	0.00	0.00	2.479
5	15.60	10.62	-360.63	0.00	976.92	3492.85	2.709

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 134 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-752.55 (-752.55)	575.56	2287.76	-2991.24	37.17	42.47	3.97
2	4.25-421.26 (-423.54)	465.23	4062.47	-3698.38	37.17	42.47	8.73
3	8.00-671.06 (-752.55)	354.91	1135.43	-2407.57	37.17	42.47	3.20

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	183.13	517.16	0.00	0.00	2.824
2	4.25	0.00	2.21	501.30	0.00	0.00	227.244
3	8.00	0.00	-126.78	485.44	0.00	0.00	3.829

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 134 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-711.08 (-713.96)	581.28	2536.83	-3115.85	37.17	42.47	4.36	
2	4.25-436.74 (-451.02)	470.95	3762.27	-3603.02	37.17	42.47	7.99	
3	8.00-713.96 (-713.96)	360.63	1243.83	-2462.47	37.17	42.47	3.45	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-171.94	517.98	0.00	0.00	3.013
2	4.25	0.00	13.80	502.12	0.00	0.00	36.398
3	8.00	0.00	121.12	486.26	0.00	0.00	4.015

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 135 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 978.46 (978.46)	165.72	465.16	2746.47	74.33	31.86	2.81	
2	4.37-462.56 (-572.26)	165.72	431.17	-1488.93	21.24	37.17	2.60	
3	8.10-666.29 (-667.06)	165.72	313.11	-1260.39	21.24	31.86	1.89	
4	11.85-507.27 (-630.57)	165.72	386.60	-1471.08	21.24	37.17	2.33	
5	15.60 929.84 (978.46)	165.72	465.16	2746.47	74.33	31.86	2.81	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-753.94	0.00	1465.38	3500.88	1.944
2	4.37	0.00	-128.31	381.36	0.00	0.00	2.972

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	-0.90	381.36	0.00	0.00	423.580
4	11.85	0.00	144.21	381.36	0.00	0.00	2.644
5	15.60	15.93	759.99	0.00	1465.38	3500.88	1.928

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 135 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1081.68	(-1132.02)	165.33	431.12	-2951.81	53.09	79.64	2.61
2	4.32 230.93	(432.56)	165.33	1135.44	2970.60	74.33	31.86	6.87
3	8.10 670.78	(670.78)	165.33	509.50	2067.09	53.09	31.86	3.08
4	11.78 230.71	(432.39)	165.33	991.13	2592.05	63.71	31.86	5.99
5	15.60-1132.02	(-1132.02)	165.33	431.12	-2951.81	53.09	79.64	2.61

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.68	0.00	976.92	3500.80	2.076
2	4.32	5.31	235.82	0.00	488.46	3500.80	2.071
3	8.10	0.00	-3.36	447.71	0.00	0.00	133.413
4	11.78	0.00	-235.88	447.71	0.00	0.00	1.898
5	15.60	10.62	-477.39	0.00	976.92	3500.80	2.046

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 135 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-978.46	(-1081.68)	768.56	2034.04	-2862.73	37.17	42.47	2.65
2	4.25-713.56	(-736.73)	619.62	2662.62	-3165.86	37.17	42.47	4.30
3	8.00-1081.68	(-1081.68)	470.68	1022.80	-2350.52	37.17	42.47	2.17

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	172.27	544.90	0.00	0.00	3.163
2	4.25	0.00	-22.38	523.49	0.00	0.00	23.386
3	8.00	0.00	-165.33	502.08	0.00	0.00	3.037

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 135 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-929.84 (-1094.57)	775.27	2024.05	-2857.67	37.17	42.47	2.61	
2	4.25-731.68 (-774.27)	626.33	2511.28	-3104.46	37.17	42.47	4.01	
3	8.00-1132.02 (-1132.02)	477.39	982.68	-2330.20	37.17	42.47	2.06	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-159.17	545.86	0.00	0.00	3.430
2	4.25	0.00	41.15	524.45	0.00	0.00	12.744
3	8.00	0.00	158.70	503.04	0.00	0.00	3.170

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 136 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 732.88 (732.88)	153.23	582.43	2785.68	74.33	31.86	3.80	
2	4.37-338.53 (-420.19)	153.23	562.08	-1541.36	21.24	37.17	3.67	
3	8.10-494.00 (-494.83)	153.23	401.54	-1296.71	21.24	31.86	2.62	
4	11.85-377.04 (-469.11)	153.23	494.65	-1514.35	21.24	37.17	3.23	
5	15.60 691.42 (732.88)	153.23	582.43	2785.68	74.33	31.86	3.80	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-564.29	0.00	1465.38	3498.30	2.597
2	4.37	0.00	-95.51	379.58	0.00	0.00	3.974
3	8.10	0.00	-0.97	379.58	0.00	0.00	391.896
4	11.85	0.00	107.68	379.58	0.00	0.00	3.525
5	15.60	15.93	569.48	0.00	1465.38	3498.30	2.573

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 136 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-833.68 (-876.58)	151.09	514.10	-2982.63	53.09	79.64	3.40	

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	155.77 (307.66)	151.09	1522.36	3099.98	74.33	31.86	10.08
3	8.10	486.50 (486.50)	151.09	660.11	2125.52	53.09	31.86	4.37
4	11.78	153.16 (305.66)	151.09	1344.75	2720.43	63.71	31.86	8.90
5	15.60	-876.58 (-876.58)	151.09	514.10	-2982.63	53.09	79.64	3.40

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	354.91	0.00	976.92	3497.86	2.753
2	4.32	5.31	177.66	0.00	488.46	3497.86	2.749
3	8.10	0.00	-2.86	445.68	0.00	0.00	155.853
4	11.78	0.00	-178.35	445.68	0.00	0.00	2.499
5	15.60	10.62	-360.63	0.00	976.92	3497.86	2.709

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 136 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-732.88 (-833.68)	575.56	1945.39	-2817.82	37.17	42.47	3.38
2	4.25	-492.73 (-515.61)	465.23	2965.05	-3286.09	37.17	42.47	6.37
3	8.00	-833.68 (-833.68)	354.91	994.55	-2336.21	37.17	42.47	2.80

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	158.82	517.16	0.00	0.00	3.256
2	4.25	0.00	-22.10	501.30	0.00	0.00	22.683
3	8.00	0.00	-151.09	485.44	0.00	0.00	3.213

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 136 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-691.42 (-844.23)	581.28	1937.38	-2813.77	37.17	42.47	3.33
2	4.25	-508.20 (-547.63)	470.95	2753.72	-3202.08	37.17	42.47	5.85
3	8.00	-876.58 (-876.58)	360.63	952.33	-2314.83	37.17	42.47	2.64

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-147.64	517.98	0.00	0.00	3.508

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	38.10	502.12	0.00	0.00	13.180
3	8.00	0.00	145.43	486.26	0.00	0.00	3.344

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 137 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1089.07 (1089.07)	214.26	545.63	2773.37	74.33	31.86	2.55
2	4.37	-402.60 (-526.44)	214.26	640.04	-1572.59	21.24	37.17	2.99
3	8.10	-641.07 (-641.66)	214.26	437.99	-1311.68	21.24	31.86	2.04
4	11.85	-447.21 (-584.80)	214.26	565.18	-1542.60	21.24	37.17	2.64
5	15.60	1039.97 (1089.07)	214.26	545.63	2773.37	74.33	31.86	2.55

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-754.50	0.00	1465.38	3510.90	1.942
2	4.37	0.00	-144.84	388.28	0.00	0.00	2.681
3	8.10	0.00	-0.68	388.28	0.00	0.00	567.336
4	11.85	0.00	160.93	388.28	0.00	0.00	2.413
5	15.60	15.93	760.63	0.00	1465.38	3510.90	1.927

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 137 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-827.93 (-878.80)	116.75	390.14	-2936.58	53.09	79.64	3.34
2	4.32	484.54 (686.14)	116.75	467.47	2747.24	74.33	31.86	4.00
3	8.10	924.26 (924.26)	116.75	248.32	1965.76	53.09	31.86	2.13
4	11.78	484.06 (685.77)	116.75	405.07	2379.28	63.71	31.86	3.47
5	15.60	-878.80 (-878.80)	116.75	390.14	-2936.58	53.09	79.64	3.34

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.64	0.00	976.92	3490.78	2.076
2	4.32	5.31	235.79	0.00	488.46	3490.78	2.072
3	8.10	0.00	-3.39	440.79	0.00	0.00	129.992
4	11.78	0.00	-235.92	440.79	0.00	0.00	1.868
5	15.60	10.62	-477.43	0.00	976.92	3490.78	2.046

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 137 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1089.07	(-1089.07)	768.53	2012.42	-2851.78	37.17	42.47	2.62
2	4.25-641.99	(-669.11)	619.58	3088.21	-3335.05	37.17	42.47	4.98
3	8.00-827.93	(-948.77)	470.64	1214.04	-2447.38	37.17	42.47	2.58

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	220.85	544.89	0.00	0.00	2.467
2	4.25	0.00	26.20	523.48	0.00	0.00	19.983
3	8.00	0.00	-116.75	502.07	0.00	0.00	4.300

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 137 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1039.97	(-1039.97)	775.31	2194.96	-2944.24	37.17	42.47	2.83
2	4.25-660.18	(-667.69)	626.37	3152.70	-3360.69	37.17	42.47	5.03
3	8.00-878.80	(-992.81)	477.43	1164.95	-2422.52	37.17	42.47	2.44

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-207.67	545.87	0.00	0.00	2.629
2	4.25	0.00	-7.25	524.46	0.00	0.00	72.349
3	8.00	0.00	110.15	503.05	0.00	0.00	4.567

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 138 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	825.05 (825.05)	193.68	660.03	2811.63	74.33	31.86	3.41
2	4.37-288.57	(-382.01)	193.68	837.39	-1651.63	21.24	37.17	4.32

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10-472.98 (-473.66)	193.68	556.21	-1360.23	21.24	31.86	2.87
4	11.85-326.99 (-430.96)	193.68	721.39	-1605.17	21.24	37.17	3.72
5	15.60 783.20 (825.05)	193.68	660.03	2811.63	74.33	31.86	3.41

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-564.76	0.00	1465.38	3506.65	2.595
2	4.37	0.00	-109.29	385.34	0.00	0.00	3.526
3	8.10	0.00	-0.79	385.34	0.00	0.00	488.629
4	11.85	0.00	121.61	385.34	0.00	0.00	3.169
5	15.60	15.93	570.02	0.00	1465.38	3506.65	2.571

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 138 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-622.23 (-665.56)	110.61	494.45	-2975.34	53.09	79.64	4.47	
2	4.32 367.11 (518.98)	110.61	594.55	2789.73	74.33	31.86	5.38	
3	8.10 697.74 (697.74)	110.61	315.76	1991.93	53.09	31.86	2.85	
4	11.78 364.29 (516.81)	110.61	517.98	2420.27	63.71	31.86	4.68	
5	15.60-665.56 (-665.56)	110.61	494.45	-2975.34	53.09	79.64	4.47	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	354.88	0.00	976.92	3489.51	2.753
2	4.32	5.31	177.63	0.00	488.46	3489.51	2.750
3	8.10	0.00	-2.89	439.91	0.00	0.00	152.279
4	11.78	0.00	-178.38	439.91	0.00	0.00	2.466
5	15.60	10.62	-360.66	0.00	976.92	3489.51	2.709

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 138 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-825.05 (-825.05)	575.53	1976.69	-2833.68	37.17	42.47	3.43	
2	4.25-433.10 (-452.12)	465.21	3669.21	-3566.03	37.17	42.47	7.89	
3	8.00-622.23 (-736.70)	354.88	1167.61	-2423.87	37.17	42.47	3.29	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	199.31	517.15	0.00	0.00	2.595
2	4.25	0.00	18.38	501.29	0.00	0.00	27.268
3	8.00	0.00	-110.61	485.43	0.00	0.00	4.389

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 138 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-783.20 (-783.20)	581.31	2179.46	-2936.39	37.17	42.47	3.75	
2	4.25-448.63 (-450.94)	470.98	3763.76	-3603.61	37.17	42.47	7.99	
3	8.00-665.56 (-774.21)	360.66	1117.25	-2398.36	37.17	42.47	3.10	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-188.06	517.98	0.00	0.00	2.754
2	4.25	0.00	-2.24	502.12	0.00	0.00	224.212
3	8.00	0.00	104.97	486.26	0.00	0.00	4.632

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 139 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601065.47 (1065.47)	185.10	477.87	2750.72	74.33	31.86	2.58	
2	4.37-415.39 (-536.21)	185.10	527.25	-1527.41	21.24	37.17	2.85	
3	8.10-646.46 (-647.10)	185.10	366.84	-1282.45	21.24	31.86	1.98	
4	11.85-460.08 (-594.61)	185.10	468.09	-1503.72	21.24	37.17	2.53	
5	15.601016.39 (1065.47)	185.10	477.87	2750.72	74.33	31.86	2.58	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-754.37	0.00	1465.38	3504.88	1.943
2	4.37	0.00	-141.32	384.12	0.00	0.00	2.718
3	8.10	0.00	-0.74	384.12	0.00	0.00	519.737
4	11.85	0.00	157.35	384.12	0.00	0.00	2.441
5	15.60	15.93	760.50	0.00	1465.38	3504.88	1.927

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 139 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1023.08	(-1073.94)	145.92	399.48	-2940.05	53.09	79.64	2.74
2	4.32	289.39 (490.99)	145.92	854.98	2876.81	74.33	31.86	5.86
3	8.10	729.12 (729.12)	145.92	405.63	2026.79	53.09	31.86	2.78
4	11.78	288.92 (490.63)	145.92	744.26	2502.42	63.71	31.86	5.10
5	15.60-1073.94	(-1073.94)	145.92	399.48	-2940.05	53.09	79.64	2.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.64	0.00	976.92	3496.80	2.076
2	4.32	5.31	235.79	0.00	488.46	3496.80	2.072
3	8.10	0.00	-3.39	444.95	0.00	0.00	131.237
4	11.78	0.00	-235.92	444.95	0.00	0.00	1.886
5	15.60	10.62	-477.42	0.00	976.92	3496.80	2.046

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 139 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1065.47	(-1065.47)	768.53	2082.67	-2887.36	37.17	42.47	2.71
2	4.25-727.77	(-730.84)	619.58	2694.73	-3178.62	37.17	42.47	4.35
3	8.00-1023.08	(-1065.47)	470.64	1042.75	-2360.63	37.17	42.47	2.22

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	191.69	544.89	0.00	0.00	2.843
2	4.25	0.00	-2.97	523.48	0.00	0.00	176.212
3	8.00	0.00	-145.92	502.07	0.00	0.00	3.441

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 139 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1016.39	(-1073.94)	775.31	2085.50	-2888.79	37.17	42.47	2.69
2	4.25-745.94	(-768.62)	626.37	2540.30	-3117.23	37.17	42.47	4.06
3	8.00-1073.94	(-1073.94)	477.42	1051.37	-2364.99	37.17	42.47	2.20

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-178.51	545.87	0.00	0.00	3.058
2	4.25	0.00	21.91	524.46	0.00	0.00	23.934
3	8.00	0.00	139.33	503.05	0.00	0.00	3.611

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 140 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	805.38 (805.38)	169.38	586.11	2786.91	74.33	31.86	3.46
2	4.37	-299.22 (-390.15)	169.38	691.70	-1593.28	21.24	37.17	4.08
3	8.10	-477.47 (-478.19)	169.38	469.14	-1324.47	21.24	31.86	2.77
4	11.85	-337.71 (-439.14)	169.38	600.45	-1556.73	21.24	37.17	3.54
5	15.60	763.55 (805.38)	169.38	586.11	2786.91	74.33	31.86	3.46

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-564.66	0.00	1465.38	3501.64	2.595
2	4.37	0.00	-106.35	381.88	0.00	0.00	3.591
3	8.10	0.00	-0.83	381.88	0.00	0.00	457.786
4	11.85	0.00	118.63	381.88	0.00	0.00	3.219
5	15.60	15.93	569.91	0.00	1465.38	3501.64	2.571

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 140 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-784.85 (-828.18)	134.91	484.06	-2971.47	53.09	79.64	3.59
2	4.32	204.49 (356.36)	134.91	1123.05	2966.45	74.33	31.86	8.32
3	8.10	535.11 (535.11)	134.91	522.41	2072.10	53.09	31.86	3.87
4	11.78	201.67 (354.19)	134.91	986.72	2590.45	63.71	31.86	7.31
5	15.60	-828.18 (-828.18)	134.91	484.06	-2971.47	53.09	79.64	3.59

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	354.88	0.00	976.92	3494.52	2.753
2	4.32	5.31	177.63	0.00	488.46	3494.52	2.750
3	8.10	0.00	-2.89	443.38	0.00	0.00	153.501
4	11.78	0.00	-178.38	443.38	0.00	0.00	2.486
5	15.60	10.62	-360.66	0.00	976.92	3494.52	2.709

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 140 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-805.38 (-805.38)	575.53	2052.35	-2872.01	37.17	42.47	3.57	
2	4.25-504.57 (-510.70)	465.21	3009.40	-3303.72	37.17	42.47	6.47	
3	8.00-784.85 (-805.38)	354.88	1039.43	-2358.94	37.17	42.47	2.93	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	175.00	517.15	0.00	0.00	2.955
2	4.25	0.00	-5.92	501.29	0.00	0.00	84.650
3	8.00	0.00	-134.91	485.43	0.00	0.00	3.598

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 140 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-763.55 (-828.18)	581.31	1995.78	-2843.35	37.17	42.47	3.43	
2	4.25-520.09 (-542.92)	470.98	2790.47	-3216.68	37.17	42.47	5.92	
3	8.00-828.18 (-828.18)	360.66	1023.83	-2351.04	37.17	42.47	2.84	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-163.76	517.98	0.00	0.00	3.163
2	4.25	0.00	22.06	502.12	0.00	0.00	22.760
3	8.00	0.00	129.28	486.26	0.00	0.00	3.761

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 141 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1009.99 (1009.99)	195.85	537.25	2770.57	74.33	31.86	2.74
2	4.37	-463.65 (-580.69)	195.85	513.27	-1521.81	21.24	37.17	2.62
3	8.10	-661.65 (-661.65)	195.85	381.38	-1288.43	21.24	31.86	1.95
4	11.85	-487.05 (-608.19)	195.85	486.63	-1511.14	21.24	37.17	2.48
5	15.60	958.92 (1009.99)	195.85	537.25	2770.57	74.33	31.86	2.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-753.77	0.00	1465.38	3507.10	1.944
2	4.37	0.00	-136.89	385.65	0.00	0.00	2.817
3	8.10	0.00	6.34	385.65	0.00	0.00	60.813
4	11.85	0.00	141.69	385.65	0.00	0.00	2.722
5	15.60	15.93	760.46	0.00	1465.38	3507.10	1.927

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 141 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-887.11 (-935.24)	135.19	426.43	-2950.06	53.09	79.64	3.15
2	4.32	426.04 (627.80)	135.19	601.21	2791.96	74.33	31.86	4.45
3	8.10	866.45 (866.45)	135.19	310.47	1989.87	53.09	31.86	2.30
4	11.78	426.93 (628.48)	135.19	520.83	2421.30	63.71	31.86	3.85
5	15.60	-935.24 (-935.24)	135.19	426.43	-2950.06	53.09	79.64	3.15

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.83	0.00	976.92	3494.58	2.075
2	4.32	5.31	235.97	0.00	488.46	3494.58	2.070
3	8.10	0.00	-3.21	443.42	0.00	0.00	138.209
4	11.78	0.00	-235.73	443.42	0.00	0.00	1.881
5	15.60	10.62	-477.24	0.00	976.92	3494.58	2.047

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 141 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1009.99 (-1009.99)	768.71		2269.66	-2982.07	37.17	42.47	2.95
2	4.25-632.05 (-640.08)	619.77		3317.44	-3426.18	37.17	42.47	5.35
3	8.00-887.11 (-1009.99)	470.83		1118.28	-2398.88	37.17	42.47	2.38

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	202.42	544.92	0.00	0.00	2.692
2	4.25	0.00	7.76	523.51	0.00	0.00	67.437
3	8.00	0.00	-135.19	502.10	0.00	0.00	3.714

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 141 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-958.92 (-958.92)	775.12		2508.16	-3102.88	37.17	42.47	3.24
2	4.25-647.86 (-659.30)	626.18		3215.67	-3385.72	37.17	42.47	5.14
3	8.00-935.24 (-958.92)	477.24		1219.39	-2450.10	37.17	42.47	2.56

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-189.29	545.84	0.00	0.00	2.884
2	4.25	0.00	11.05	524.43	0.00	0.00	47.456
3	8.00	0.00	128.56	503.02	0.00	0.00	3.913

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 142 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 759.31 (759.31)	178.36		660.49	2811.78	74.33	31.86	3.70
2	4.37-339.70 (-427.56)	178.36		659.23	-1580.28	21.24	37.17	3.70
3	8.10-490.15 (-490.15)	178.36		484.22	-1330.66	21.24	31.86	2.71
4	11.85-360.05 (-450.22)	178.36		619.79	-1564.48	21.24	37.17	3.47
5	15.60 715.76 (759.31)	178.36		660.49	2811.78	74.33	31.86	3.70

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-564.14	0.00	1465.38	3503.49	2.598
2	4.37	0.00	-102.76	383.16	0.00	0.00	3.729
3	8.10	0.00	5.20	383.16	0.00	0.00	73.693
4	11.85	0.00	105.46	383.16	0.00	0.00	3.633
5	15.60	15.93	569.88	0.00	1465.38	3503.49	2.571

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 142 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-671.55 (-712.56)	125.95	528.12	-2987.84	53.09	79.64	4.19	
2	4.32 318.36 (470.37)	125.95	761.99	2845.72	74.33	31.86	6.05	
3	8.10 649.57 (649.57)	125.95	391.96	2021.49	53.09	31.86	3.11	
4	11.78 316.70 (469.08)	125.95	664.09	2473.31	63.71	31.86	5.27	
5	15.60-712.56 (-712.56)	125.95	528.12	-2987.84	53.09	79.64	4.19	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.03	0.00	976.92	3492.67	2.752
2	4.32	5.31	177.78	0.00	488.46	3492.67	2.748
3	8.10	0.00	-2.73	442.10	0.00	0.00	161.708
4	11.78	0.00	-178.23	442.10	0.00	0.00	2.481
5	15.60	10.62	-360.50	0.00	976.92	3492.67	2.710

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 142 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-759.31 (-759.31)	575.69	2255.50	-2974.90	37.17	42.47	3.92	
2	4.25-424.88 (-428.03)	465.36	3999.64	-3678.81	37.17	42.47	8.59	
3	8.00-671.55 (-759.31)	355.03	1122.71	-2401.13	37.17	42.47	3.16	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	183.97	517.17	0.00	0.00	2.811
2	4.25	0.00	3.04	501.31	0.00	0.00	164.854
3	8.00	0.00	-125.95	485.45	0.00	0.00	3.854

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 142 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-715.76 (-715.76)	581.16	2526.60	-3111.78	37.17	42.47	4.35	
2	4.25-438.39 (-451.84)	470.83	3748.93	-3597.72	37.17	42.47	7.96	
3	8.00-712.56 (-715.76)	360.50	1239.04	-2460.05	37.17	42.47	3.44	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-172.76	517.96	0.00	0.00	2.998
2	4.25	0.00	12.99	502.10	0.00	0.00	38.644
3	8.00	0.00	120.29	486.24	0.00	0.00	4.042

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 143 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 986.39 (986.39)	166.69	464.06	2746.10	74.33	31.86	2.78	
2	4.37-476.44 (-590.46)	166.69	418.95	-1484.03	21.24	37.17	2.51	
3	8.10-667.04 (-667.04)	166.69	315.17	-1261.23	21.24	31.86	1.89	
4	11.85-499.92 (-618.00)	166.69	398.02	-1475.65	21.24	37.17	2.39	
5	15.60 935.33 (986.39)	166.69	464.06	2746.10	74.33	31.86	2.78	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-753.64	0.00	1465.38	3501.08	1.944
2	4.37	0.00	-133.36	381.50	0.00	0.00	2.861
3	8.10	0.00	6.29	381.50	0.00	0.00	60.681
4	11.85	0.00	138.11	381.50	0.00	0.00	2.762
5	15.60	15.93	760.33	0.00	1465.38	3501.08	1.927

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 143 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1082.26 (-1130.38)	164.35	164.35	429.07	-2951.05	53.09	79.64	2.61
2	4.32 230.89 (432.65)	164.35	164.35	1127.45	2967.93	74.33	31.86	6.86
3	8.10 671.31 (671.31)	164.35	164.35	505.72	2065.62	53.09	31.86	3.08
4	11.78 231.78 (433.33)	164.35	164.35	981.83	2588.67	63.71	31.86	5.97
5	15.60-1130.38 (-1130.38)	164.35	164.35	429.07	-2951.05	53.09	79.64	2.61

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.83	0.00	976.92	3500.60	2.075
2	4.32	5.31	235.97	0.00	488.46	3500.60	2.070
3	8.10	0.00	-3.21	447.57	0.00	0.00	139.527
4	11.78	0.00	-235.73	447.57	0.00	0.00	1.899
5	15.60	10.62	-477.24	0.00	976.92	3500.60	2.047

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 143 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-986.39 (-1082.26)	768.71	768.71	2032.94	-2862.17	37.17	42.47	2.64
2	4.25-717.82 (-739.97)	619.77	619.77	2646.06	-3159.27	37.17	42.47	4.27
3	8.00-1082.26 (-1082.26)	470.83	470.83	1022.50	-2350.37	37.17	42.47	2.17

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	173.25	544.92	0.00	0.00	3.145
2	4.25	0.00	-21.40	523.51	0.00	0.00	24.458
3	8.00	0.00	-164.35	502.10	0.00	0.00	3.055

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 143 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-935.33 (-1101.07)	775.12	775.12	2004.90	-2847.97	37.17	42.47	2.59
2	4.25-733.61 (-775.23)	626.18	626.18	2505.01	-3101.28	37.17	42.47	4.00
3	8.00-1130.38 (-1130.38)	477.24	477.24	984.11	-2330.92	37.17	42.47	2.06

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-160.13	545.84	0.00	0.00	3.409
2	4.25	0.00	40.21	524.43	0.00	0.00	13.041
3	8.00	0.00	157.73	503.02	0.00	0.00	3.189

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 144 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	739.64 (739.64)	154.06	580.06	2784.89	74.33	31.86	3.77
2	4.37	-350.35 (-435.70)	154.06	542.19	-1533.40	21.24	37.17	3.52
3	8.10	-494.64 (-494.64)	154.06	404.21	-1297.80	21.24	31.86	2.62
4	11.85	-370.77 (-458.39)	154.06	511.17	-1520.97	21.24	37.17	3.32
5	15.60	696.10 (739.64)	154.06	580.06	2784.89	74.33	31.86	3.77

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-564.04	0.00	1465.38	3498.48	2.598
2	4.37	0.00	-99.82	379.70	0.00	0.00	3.804
3	8.10	0.00	5.15	379.70	0.00	0.00	73.672
4	11.85	0.00	102.48	379.70	0.00	0.00	3.705
5	15.60	15.93	569.77	0.00	1465.38	3498.48	2.572

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 144 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-834.18 (-875.18)	150.25	511.93	-2981.83	53.09	79.64	3.41
2	4.32	155.74 (307.74)	150.25	1511.84	3096.46	74.33	31.86	10.06
3	8.10	486.95 (486.95)	150.25	655.28	2123.65	53.09	31.86	4.36
4	11.78	154.07 (306.46)	150.25	1331.44	2715.60	63.71	31.86	8.86
5	15.60	-875.18 (-875.18)	150.25	511.93	-2981.83	53.09	79.64	3.41

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.03	0.00	976.92	3497.69	2.752
2	4.32	5.31	177.78	0.00	488.46	3497.69	2.748

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	-2.73	445.56	0.00	0.00	163.000
4	11.78	0.00	-178.23	445.56	0.00	0.00	2.500
5	15.60	10.62	-360.50	0.00	976.92	3497.69	2.710

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 144 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-739.64	(-834.18)	575.69	1944.25	-2817.25	37.17	42.47	3.38
2	4.25-496.36	(-518.37)	465.36	2941.71	-3276.81	37.17	42.47	6.32
3	8.00-834.18	(-834.18)	355.03	994.25	-2336.06	37.17	42.47	2.80

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	159.66	517.17	0.00	0.00	3.239
2	4.25	0.00	-21.27	501.31	0.00	0.00	23.575
3	8.00	0.00	-150.25	485.45	0.00	0.00	3.231

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 144 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-696.10	(-849.76)	581.15	1917.44	-2803.67	37.17	42.47	3.30
2	4.25-509.85	(-548.45)	470.83	2746.37	-3199.15	37.17	42.47	5.83
3	8.00-875.18	(-875.18)	360.50	953.83	-2315.58	37.17	42.47	2.65

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-148.46	517.96	0.00	0.00	3.489
2	4.25	0.00	37.29	502.10	0.00	0.00	13.463
3	8.00	0.00	144.60	486.24	0.00	0.00	3.363

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 145 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1097.00 (1097.00)	215.23	544.03	2772.84	74.33	31.86	2.53
2	4.37	-416.49 (-544.65)	215.23	617.96	-1563.74	21.24	37.17	2.87
3	8.10	-641.82 (-641.82)	215.23	440.17	-1312.57	21.24	31.86	2.05
4	11.85	-439.85 (-572.22)	215.23	582.89	-1549.70	21.24	37.17	2.71
5	15.60	1045.46 (1097.00)	215.23	544.03	2772.84	74.33	31.86	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-754.20	0.00	1465.38	3511.10	1.943
2	4.37	0.00	-149.90	388.41	0.00	0.00	2.591
3	8.10	0.00	6.50	388.41	0.00	0.00	59.730
4	11.85	0.00	154.82	388.41	0.00	0.00	2.509
5	15.60	15.93	760.97	0.00	1465.38	3511.10	1.926

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 145 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-828.52 (-877.16)	115.77	387.46	-2935.58	53.09	79.64	3.35
2	4.32	484.51 (686.23)	115.77	463.24	2745.83	74.33	31.86	4.00
3	8.10	924.79 (924.79)	115.77	245.98	1964.85	53.09	31.86	2.12
4	11.78	485.13 (686.72)	115.77	400.86	2377.75	63.71	31.86	3.46
5	15.60	-877.16 (-877.16)	115.77	387.46	-2935.58	53.09	79.64	3.35

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.79	0.00	976.92	3490.57	2.075
2	4.32	5.31	235.94	0.00	488.46	3490.57	2.070
3	8.10	0.00	-3.24	440.65	0.00	0.00	135.884
4	11.78	0.00	-235.77	440.65	0.00	0.00	1.869
5	15.60	10.62	-477.28	0.00	976.92	3490.57	2.047

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 145 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1097.00 (-1097.00)	768.67	1990.45	-2840.65	37.17	42.47	2.59

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25-646.25 (-674.38)	619.73	3051.30	-3320.38	37.17	42.47	4.92
3	8.00-828.52 (-948.34)	470.79	1215.28	-2448.02	37.17	42.47	2.58

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	221.83	544.92	0.00	0.00	2.456
2	4.25	0.00	27.18	523.51	0.00	0.00	19.263
3	8.00	0.00	-115.77	502.09	0.00	0.00	4.337

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 145 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1045.46 (-1045.46)	775.16	2175.81	-2934.54	37.17	42.47	2.81	
2	4.25-662.12 (-670.60)	626.22	3129.77	-3351.57	37.17	42.47	5.00	
3	8.00-877.16 (-990.16)	477.28	1168.59	-2424.36	37.17	42.47	2.45	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-208.64	545.85	0.00	0.00	2.616
2	4.25	0.00	-8.19	524.44	0.00	0.00	64.028
3	8.00	0.00	109.18	503.03	0.00	0.00	4.607

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 146 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 831.81 (831.81)	194.51	657.25	2810.70	74.33	31.86	3.38	
2	4.37-300.39 (-397.52)	194.51	801.04	-1637.08	21.24	37.17	4.12	
3	8.10-473.62 (-473.62)	194.51	559.12	-1361.42	21.24	31.86	2.87	
4	11.85-320.72 (-420.25)	194.51	747.85	-1615.77	21.24	37.17	3.84	
5	15.60 787.88 (831.81)	194.51	657.25	2810.70	74.33	31.86	3.38	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-564.51	0.00	1465.38	3506.82	2.596
2	4.37	0.00	-113.60	385.46	0.00	0.00	3.393
3	8.10	0.00	5.33	385.46	0.00	0.00	72.267

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85	0.00	116.41	385.46	0.00	0.00	3.311
5	15.60	15.93	570.31	0.00	1465.38	3506.82	2.569

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 146 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-622.73	(-664.17)	109.77	491.57	-2974.27	53.09	79.64	4.48
2	4.32	367.08	(519.06)	109.77	589.62	2788.09	74.33	31.86
3	8.10	698.18	(698.18)	109.77	313.01	1990.86	53.09	31.86
4	11.78	365.20	(517.61)	109.77	512.88	2418.41	63.71	31.86
5	15.60-664.17	(-664.17)	109.77	491.57	-2974.27	53.09	79.64	4.48

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.01	0.00	976.92	3489.34	2.752
2	4.32	5.31	177.75	0.00	488.46	3489.34	2.748
3	8.10	0.00	-2.76	439.79	0.00	0.00	159.188
4	11.78	0.00	-178.26	439.79	0.00	0.00	2.467
5	15.60	10.62	-360.53	0.00	976.92	3489.34	2.710

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 146 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-831.81	(-831.81)	575.66	1952.61	-2821.49	37.17	42.47	3.39
2	4.25-436.72	(-456.62)	465.33	3610.17	-3542.55	37.17	42.47	7.76
3	8.00-622.73	(-736.34)	355.01	1168.92	-2424.53	37.17	42.47	3.29

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	200.14	517.17	0.00	0.00	2.584
2	4.25	0.00	19.22	501.31	0.00	0.00	26.084
3	8.00	0.00	-109.77	485.45	0.00	0.00	4.422

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 146 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-787.88 (-787.88)	581.18	2158.04	-2925.54	37.17	42.47	3.71	
2	4.25-450.27 (-453.42)	470.86	3727.02	-3589.01	37.17	42.47	7.92	
3	8.00-664.17 (-771.96)	360.53	1121.00	-2400.26	37.17	42.47	3.11	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-188.88	517.96	0.00	0.00	2.742
2	4.25	0.00	-3.04	502.10	0.00	0.00	165.075
3	8.00	0.00	104.15	486.24	0.00	0.00	4.669

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 147 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601073.40 (1073.40)	186.07	476.76	2750.35	74.33	31.86	2.56	
2	4.37-429.27 (-554.42)	186.07	510.35	-1520.64	21.24	37.17	2.74	
3	8.10-647.21 (-647.21)	186.07	368.95	-1283.32	21.24	31.86	1.98	
4	11.85-452.72 (-582.03)	186.07	482.58	-1509.52	21.24	37.17	2.59	
5	15.601021.88 (1073.40)	186.07	476.76	2750.35	74.33	31.86	2.56	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-754.07	0.00	1465.38	3505.08	1.943
2	4.37	0.00	-146.37	384.26	0.00	0.00	2.625
3	8.10	0.00	6.45	384.26	0.00	0.00	59.592
4	11.85	0.00	151.24	384.26	0.00	0.00	2.541
5	15.60	15.93	760.84	0.00	1465.38	3505.08	1.926

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 147 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1023.67 (-1072.30)	144.94	397.29	-2939.24	53.09	79.64	2.74	
2	4.32 289.36 (491.08)	144.94	848.43	2874.62	74.33	31.86	5.85	

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	729.64 (729.64)	144.94	402.36	2025.52	53.09	31.86	2.78
4	11.78	289.99 (491.57)	144.94	737.08	2499.81	63.71	31.86	5.09
5	15.60-1072.30 (-1072.30)	144.94	397.29	-2939.24	53.09	79.64	2.74	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	470.79	0.00	976.92	3496.59	2.075
2	4.32	5.31	235.94	0.00	488.46	3496.59	2.070
3	8.10	0.00	-3.24	444.81	0.00	0.00	137.187
4	11.78	0.00	-235.77	444.81	0.00	0.00	1.887
5	15.60	10.62	-477.28	0.00	976.92	3496.59	2.047

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 147 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1073.40 (-1073.40)	768.67	2059.13	-2875.44	37.17	42.47	2.68	
2	4.25-732.03 (-734.09)	619.73	2677.76	-3171.88	37.17	42.47	4.32	
3	8.00-1023.67 (-1073.40)	470.79	1033.26	-2355.82	37.17	42.47	2.19	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	192.67	544.92	0.00	0.00	2.828
2	4.25	0.00	-1.99	523.51	0.00	0.00	262.992
3	8.00	0.00	-144.94	502.09	0.00	0.00	3.464

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 147 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1021.88 (-1072.30)	775.16	2089.89	-2891.02	37.17	42.47	2.70	
2	4.25-747.87 (-769.58)	626.22	2534.73	-3115.02	37.17	42.47	4.05	
3	8.00-1072.30 (-1072.30)	477.28	1053.01	-2365.82	37.17	42.47	2.21	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-179.48	545.85	0.00	0.00	3.041
2	4.25	0.00	20.97	524.44	0.00	0.00	25.008

PROGETTAZIONE ATI:



3 8.00 0.00 138.35 503.03 0.00 0.00 3.636

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 148 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	812.14 (812.14)	170.21	583.93	2786.18	74.33	31.86	3.43
2	4.37	-311.05 (-405.66)	170.21	663.83	-1582.12	21.24	37.17	3.90
3	8.10	-478.11 (-478.11)	170.21	471.92	-1325.61	21.24	31.86	2.77
4	11.85	-331.44 (-428.42)	170.21	621.88	-1565.32	21.24	37.17	3.65
5	15.60	768.23 (812.14)	170.21	583.93	2786.18	74.33	31.86	3.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-564.40	0.00	1465.38	3501.81	2.596
2	4.37	0.00	-110.66	382.00	0.00	0.00	3.452
3	8.10	0.00	5.29	382.00	0.00	0.00	72.235
4	11.85	0.00	113.43	382.00	0.00	0.00	3.368
5	15.60	15.93	570.20	0.00	1465.38	3501.81	2.570

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 148 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-785.35 (-826.79)	134.08	481.73	-2970.61	53.09	79.64	3.59
2	4.32	204.46 (356.44)	134.08	1114.82	2963.70	74.33	31.86	8.31
3	8.10	535.56 (535.56)	134.08	518.35	2070.52	53.09	31.86	3.87
4	11.78	202.58 (354.99)	134.08	977.06	2586.94	63.71	31.86	7.29
5	15.60	-826.79 (-826.79)	134.08	481.73	-2970.61	53.09	79.64	3.59

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.01	0.00	976.92	3494.35	2.752
2	4.32	5.31	177.75	0.00	488.46	3494.35	2.748
3	8.10	0.00	-2.76	443.26	0.00	0.00	160.467
4	11.78	0.00	-178.26	443.26	0.00	0.00	2.487
5	15.60	10.62	-360.53	0.00	976.92	3494.35	2.710

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 148 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-812.14 (-812.14)	575.66	2026.40	-2858.86	37.17	42.47	3.52	
2	4.25-508.20 (-513.47)	465.33	2985.34	-3294.15	37.17	42.47	6.42	
3	8.00-785.35 (-812.14)	355.01	1028.79	-2353.55	37.17	42.47	2.90	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	175.84	517.17	0.00	0.00	2.941
2	4.25	0.00	-5.09	501.31	0.00	0.00	98.548
3	8.00	0.00	-134.08	485.45	0.00	0.00	3.621

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 148 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-768.23 (-826.79)	581.18	2000.34	-2845.66	37.17	42.47	3.44	
2	4.25-521.74 (-543.74)	470.86	2782.92	-3213.69	37.17	42.47	5.91	
3	8.00-826.79 (-826.79)	360.53	1025.59	-2351.93	37.17	42.47	2.84	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-164.58	517.96	0.00	0.00	3.147
2	4.25	0.00	21.26	502.10	0.00	0.00	23.617
3	8.00	0.00	128.46	486.24	0.00	0.00	3.785

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 149 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 997.76 (997.76)	193.78	538.15	2770.87	74.33	31.86	2.78	
2	4.37-458.45 (-565.55)	193.78	522.73	-1525.60	21.24	37.17	2.70	
3	8.10-647.01 (-647.80)	193.78	385.98	-1290.32	21.24	31.86	1.99	

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85-479.04 (-601.52)	193.78	486.85	-1511.23	21.24	37.17	2.51
5	15.60 942.48 (997.76)	193.78	538.15	2770.87	74.33	31.86	2.78

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-755.01	0.00	1465.38	3506.67	1.941
2	4.37	0.00	-125.27	385.36	0.00	0.00	3.076
3	8.10	0.00	1.75	385.36	0.00	0.00	219.919
4	11.85	0.00	143.25	385.36	0.00	0.00	2.690
5	15.60	15.93	759.58	0.00	1465.38	3506.67	1.929

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 149 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-890.49 (-934.10)	137.27	433.93	-2952.85	53.09	79.64	3.16	
2	4.32 423.78 (625.79)	137.27	613.31	2796.01	74.33	31.86	4.47	
3	8.10 865.33 (865.33)	137.27	316.00	1992.02	53.09	31.86	2.30	
4	11.78 426.91 (628.21)	137.27	529.79	2424.55	63.71	31.86	3.86	
5	15.60-934.10 (-934.10)	137.27	433.93	-2952.85	53.09	79.64	3.16	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	471.13	0.00	976.92	3495.01	2.074
2	4.32	5.31	236.27	0.00	488.46	3495.01	2.067
3	8.10	0.00	-2.91	443.71	0.00	0.00	152.639
4	11.78	0.00	-235.43	443.71	0.00	0.00	1.885
5	15.60	10.62	-476.94	0.00	976.92	3495.01	2.048

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 149 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-997.76 (-997.76)	769.01	2316.78	-3005.94	37.17	42.47	3.01	
2	4.25-627.62 (-633.50)	620.07	3376.52	-3449.67	37.17	42.47	5.45	
3	8.00-890.49 (-997.76)	471.13	1137.25	-2408.49	37.17	42.47	2.41	

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	200.34	544.96	0.00	0.00	2.720
2	4.25	0.00	5.68	523.55	0.00	0.00	92.160
3	8.00	0.00	-137.27	502.14	0.00	0.00	3.658

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 149 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-942.48	(-942.48)	774.82	2573.59	-3130.47	37.17	42.47	3.32
2	4.25-639.07	(-652.60)	625.88	3266.47	-3405.92	37.17	42.47	5.22
3	8.00-934.10	(-942.48)	476.94	1246.93	-2464.05	37.17	42.47	2.61

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-187.23	545.80	0.00	0.00	2.915
2	4.25	0.00	13.08	524.39	0.00	0.00	40.099
3	8.00	0.00	130.63	502.98	0.00	0.00	3.850

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 150 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	748.89 (748.89)	176.60	663.27	2812.71	74.33	31.86	3.76
2	4.37	-335.26 (-414.66)	176.60	675.84	-1586.93	21.24	37.17	3.83
3	8.10	-477.68 (-478.43)	176.60	492.41	-1334.02	21.24	31.86	2.79
4	11.85	-353.23 (-444.54)	176.60	621.82	-1565.29	21.24	37.17	3.52
5	15.60	701.75 (748.89)	176.60	663.27	2812.71	74.33	31.86	3.76

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-565.20	0.00	1465.38	3503.13	2.593
2	4.37	0.00	-92.86	382.91	0.00	0.00	4.123
3	8.10	0.00	1.29	382.91	0.00	0.00	296.821
4	11.85	0.00	106.79	382.91	0.00	0.00	3.585
5	15.60	15.93	569.13	0.00	1465.38	3503.13	2.575

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 150 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-674.43 (-711.59)	127.72		536.87	-2991.09	53.09	79.64	4.20
2	4.32 316.44 (468.66)	127.72		776.90	2850.71	74.33	31.86	6.08
3	8.10 648.62 (648.62)	127.72		398.57	2024.05	53.09	31.86	3.12
4	11.78 316.69 (468.85)	127.72		674.83	2477.21	63.71	31.86	5.28
5	15.60-711.59 (-711.59)	127.72		536.87	-2991.09	53.09	79.64	4.20

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.29	0.00	976.92	3493.04	2.750
2	4.32	5.31	178.04	0.00	488.46	3493.04	2.744
3	8.10	0.00	-2.48	442.35	0.00	0.00	178.567
4	11.78	0.00	-177.97	442.35	0.00	0.00	2.486
5	15.60	10.62	-360.25	0.00	976.92	3493.04	2.712

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 150 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-748.89 (-748.89)	575.94		2308.58	-3001.79	37.17	42.47	4.01
2	4.25-421.11 (-422.43)	465.62		4083.86	-3705.04	37.17	42.47	8.77
3	8.00-674.43 (-748.89)	355.29		1144.36	-2412.09	37.17	42.47	3.22

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	182.19	517.21	0.00	0.00	2.839
2	4.25	0.00	1.27	501.35	0.00	0.00	395.571
3	8.00	0.00	-127.72	485.49	0.00	0.00	3.801

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 150 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-701.75 (-711.59)	580.90	2546.82	-3119.82	37.17	42.47	4.38
2	4.25-430.90 (-446.13)	470.57	3821.96	-3623.47	37.17	42.47	8.12
3	8.00-711.59 (-711.59)	360.25	1247.60	-2464.39	37.17	42.47	3.46

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-171.00	517.92	0.00	0.00	3.029
2	4.25	0.00	14.72	502.06	0.00	0.00	34.109
3	8.00	0.00	122.06	486.20	0.00	0.00	3.983

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 151 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	974.16 (974.16)	164.62	464.05	2746.10	74.33	31.86	2.82
2	4.37	-471.23 (-575.32)	164.62	425.37	-1486.60	21.24	37.17	2.58
3	8.10	-652.41 (-653.26)	164.62	318.13	-1262.45	21.24	31.86	1.93
4	11.85	-491.91 (-611.33)	164.62	397.28	-1475.36	21.24	37.17	2.41
5	15.60	918.90 (974.16)	164.62	464.05	2746.10	74.33	31.86	2.82

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-754.88	0.00	1465.38	3500.65	1.941
2	4.37	0.00	-121.74	381.20	0.00	0.00	3.131
3	8.10	0.00	1.70	381.20	0.00	0.00	224.555
4	11.85	0.00	139.67	381.20	0.00	0.00	2.729
5	15.60	15.93	759.45	0.00	1465.38	3500.65	1.930

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 151 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1085.65 (-1129.24)	166.44	435.29	-2953.35	53.09	79.64	2.62
2	4.32	228.63 (430.64)	166.44	1149.96	2975.45	74.33	31.86	6.91
3	8.10	670.18 (670.18)	166.44	513.76	2068.74	53.09	31.86	3.09
4	11.78	231.77 (433.06)	166.44	997.01	2594.18	63.71	31.86	5.99
5	15.60	-1129.24 (-1129.24)	166.44	435.29	-2953.35	53.09	79.64	2.62

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	471.13	0.00	976.92	3501.03	2.074
2	4.32	5.31	236.27	0.00	488.46	3501.03	2.067
3	8.10	0.00	-2.91	447.87	0.00	0.00	154.096
4	11.78	0.00	-235.43	447.87	0.00	0.00	1.902
5	15.60	10.62	-476.94	0.00	976.92	3501.03	2.048

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 151 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-974.16	(-1085.65)	769.01	2024.30	-2857.80	37.17	42.47	2.63
2	4.25-713.40	(-737.70)	620.07	2660.23	-3164.91	37.17	42.47	4.29
3	8.00-1085.65	(-1085.65)	471.13	1019.26	-2348.73	37.17	42.47	2.16

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	171.17	544.96	0.00	0.00	3.184
2	4.25	0.00	-23.49	523.55	0.00	0.00	22.292
3	8.00	0.00	-166.44	502.14	0.00	0.00	3.017

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 151 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-918.90	(-1082.50)	774.82	2057.61	-2874.67	37.17	42.47	2.66
2	4.25-724.82	(-768.54)	625.88	2537.80	-3116.24	37.17	42.47	4.05
3	8.00-1129.24	(-1129.24)	476.94	984.58	-2331.16	37.17	42.47	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-158.07	545.80	0.00	0.00	3.453
2	4.25	0.00	42.24	524.39	0.00	0.00	12.415
3	8.00	0.00	159.80	502.98	0.00	0.00	3.148

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 152 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	729.22 (729.22)	152.29	581.73	2785.45	74.33	31.86	3.82
2	4.37	-345.92 (-422.80)	152.29	554.04	-1538.14	21.24	37.17	3.64
3	8.10	-482.17 (-483.00)	152.29	409.95	-1300.16	21.24	31.86	2.69
4	11.85	-363.96 (-452.71)	152.29	511.73	-1521.20	21.24	37.17	3.36
5	15.60	682.10 (729.22)	152.29	581.73	2785.45	74.33	31.86	3.82

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-565.10	0.00	1465.38	3498.11	2.593
2	4.37	0.00	-89.92	379.45	0.00	0.00	4.220
3	8.10	0.00	1.24	379.45	0.00	0.00	304.907
4	11.85	0.00	103.81	379.45	0.00	0.00	3.655
5	15.60	15.93	569.03	0.00	1465.38	3498.11	2.575

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 152 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-837.06 (-874.21)	152.03	519.01	-2984.46	53.09	79.64	3.41
2	4.32	153.81 (306.03)	152.03	1543.48	3107.04	74.33	31.86	10.15
3	8.10	485.99 (485.99)	152.03	665.57	2127.64	53.09	31.86	4.38
4	11.78	154.06 (306.23)	152.03	1351.85	2723.01	63.71	31.86	8.89
5	15.60	-874.21 (-874.21)	152.03	519.01	-2984.46	53.09	79.64	3.41

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.29	0.00	976.92	3498.06	2.750
2	4.32	5.31	178.04	0.00	488.46	3498.06	2.744
3	8.10	0.00	-2.48	445.82	0.00	0.00	179.997
4	11.78	0.00	-177.97	445.82	0.00	0.00	2.505
5	15.60	10.62	-360.24	0.00	976.92	3498.06	2.712

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 152 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-729.22 (-837.06)	575.94	1935.31	-2812.72	37.17	42.47	3.36	
2	4.25-492.59 (-516.44)	465.62	2961.42	-3284.64	37.17	42.47	6.36	
3	8.00-837.06 (-837.06)	355.29	990.80	-2334.31	37.17	42.47	2.79	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	157.89	517.21	0.00	0.00	3.276
2	4.25	0.00	-23.04	501.35	0.00	0.00	21.761
3	8.00	0.00	-152.03	485.49	0.00	0.00	3.193

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 152 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-682.10 (-833.94)	580.90	1972.31	-2831.46	37.17	42.47	3.40	
2	4.25-502.36 (-542.75)	470.57	2788.11	-3215.74	37.17	42.47	5.92	
3	8.00-874.21 (-874.21)	360.24	954.30	-2315.83	37.17	42.47	2.65	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-146.70	517.92	0.00	0.00	3.530
2	4.25	0.00	39.02	502.06	0.00	0.00	12.867
3	8.00	0.00	146.37	486.20	0.00	0.00	3.322

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 153 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601084.77 (1084.77)	213.16	544.93	2773.14	74.33	31.86	2.56	
2	4.37-411.28 (-529.51)	213.16	631.73	-1569.26	21.24	37.17	2.96	
3	8.10-627.18 (-627.80)	213.16	446.56	-1315.19	21.24	31.86	2.09	
4	11.85-431.85 (-565.56)	213.16	584.31	-1550.26	21.24	37.17	2.74	
5	15.601029.03 (1084.77)	213.16	544.93	2773.14	74.33	31.86	2.56	

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-755.44	0.00	1465.38	3510.67	1.940
2	4.37	0.00	-138.28	388.12	0.00	0.00	2.807
3	8.10	0.00	1.91	388.12	0.00	0.00	202.830
4	11.85	0.00	156.39	388.12	0.00	0.00	2.482
5	15.60	15.93	760.09	0.00	1465.38	3510.67	1.928

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 153 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-831.90	(-876.02)	117.86	395.33	-2938.51	53.09	79.64	3.35
2	4.32	482.25 (684.23)	117.86	473.55	2749.27	74.33	31.86	4.02
3	8.10	923.67 (923.67)	117.86	250.95	1966.78	53.09	31.86	2.13
4	11.78	485.12 (686.44)	117.86	408.72	2380.60	63.71	31.86	3.47
5	15.60-876.02	(-876.02)	117.86	395.33	-2938.51	53.09	79.64	3.35

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	471.09	0.00	976.92	3491.00	2.074
2	4.32	5.31	236.24	0.00	488.46	3491.00	2.068
3	8.10	0.00	-2.94	440.95	0.00	0.00	149.906
4	11.78	0.00	-235.47	440.95	0.00	0.00	1.873
5	15.60	10.62	-476.98	0.00	976.92	3491.00	2.048

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 153 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1084.77	(-1084.77)	768.97	2026.70	-2859.01	37.17	42.47	2.64
2	4.25-641.83	(-667.80)	620.03	3101.33	-3340.27	37.17	42.47	5.00
3	8.00-831.90	(-953.88)	471.09	1206.91	-2443.77	37.17	42.47	2.56

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	219.75	544.96	0.00	0.00	2.480
2	4.25	0.00	25.09	523.55	0.00	0.00	20.863
3	8.00	0.00	-117.86	502.14	0.00	0.00	4.261

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 153 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1029.03	(-1029.03)	774.86	2230.61	-2962.29	37.17	42.47	2.88
2	4.25-653.33	(-659.71)	625.92	3210.27	-3383.58	37.17	42.47	5.13
3	8.00-876.02	(-991.17)	476.98	1166.05	-2423.08	37.17	42.47	2.44

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-206.58	545.80	0.00	0.00	2.642
2	4.25	0.00	-6.16	524.39	0.00	0.00	85.071
3	8.00	0.00	111.25	502.98	0.00	0.00	4.521

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 154 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	821.39 (821.39)	192.75	659.75	2811.53	74.33	31.86	3.42
2	4.37-295.96	(-384.62)	192.75	825.25	-1646.77	21.24	37.17	4.28
3	8.10-461.15	(-461.74)	192.75	570.21	-1365.98	21.24	31.86	2.96
4	11.85-313.90	(-414.57)	192.75	752.00	-1617.43	21.24	37.17	3.90
5	15.60	773.88 (821.39)	192.75	659.75	2811.53	74.33	31.86	3.42

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-565.56	0.00	1465.38	3506.46	2.591
2	4.37	0.00	-103.70	385.21	0.00	0.00	3.715
3	8.10	0.00	1.42	385.21	0.00	0.00	270.435
4	11.85	0.00	117.74	385.21	0.00	0.00	3.272
5	15.60	15.93	569.56	0.00	1465.38	3506.46	2.573

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 154 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-625.61 (-663.20)	111.54	500.83	-2977.70	53.09	79.64	4.49	
2	4.32 365.16 (517.36)	111.54	602.02	2792.23	74.33	31.86	5.40	
3	8.10 697.23 (697.23)	111.54	318.87	1993.13	53.09	31.86	2.86	
4	11.78 365.19 (517.38)	111.54	522.12	2421.77	63.71	31.86	4.68	
5	15.60-663.20 (-663.20)	111.54	500.83	-2977.70	53.09	79.64	4.49	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	355.26	0.00	976.92	3489.70	2.750
2	4.32	5.31	178.01	0.00	488.46	3489.70	2.744
3	8.10	0.00	-2.51	440.05	0.00	0.00	175.596
4	11.78	0.00	-178.00	440.05	0.00	0.00	2.472
5	15.60	10.62	-360.27	0.00	976.92	3489.70	2.712

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 154 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-821.39 (-821.39)	575.92	1992.40	-2841.64	37.17	42.47	3.46	
2	4.25-432.95 (-451.01)	465.59	3689.69	-3574.17	37.17	42.47	7.92	
3	8.00-625.61 (-741.05)	355.26	1160.21	-2420.12	37.17	42.47	3.27	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	198.37	517.21	0.00	0.00	2.607
2	4.25	0.00	17.45	501.35	0.00	0.00	28.738
3	8.00	0.00	-111.54	485.49	0.00	0.00	4.352

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 154 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-773.88 (-773.88)	580.93	2219.47	-2956.65	37.17	42.47	3.82	
2	4.25-442.78 (-444.14)	470.60	3847.87	-3631.54	37.17	42.47	8.18	
3	8.00-663.20 (-772.81)	360.27	1118.34	-2398.91	37.17	42.47	3.10	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-187.13	517.93	0.00	0.00	2.768
2	4.25	0.00	-1.32	502.07	0.00	0.00	381.699
3	8.00	0.00	105.91	486.21	0.00	0.00	4.591

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 155 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60999.60 (1050.81)	201.58	531.09	2768.51	74.33	31.86	2.63	
2	4.37-514.75 (-632.39)	201.58	480.96	-1508.87	21.24	37.17	2.39	
3	8.10-695.70 (-696.45)	201.58	371.78	-1284.48	21.24	31.86	1.84	
4	11.85-473.62 (-615.52)	201.58	496.14	-1514.95	21.24	37.17	2.46	
5	15.601050.81 (1050.81)	201.58	531.09	2768.51	74.33	31.86	2.63	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-761.16	0.00	1465.38	3508.28	1.925
2	4.37	0.00	-137.60	386.47	0.00	0.00	2.809
3	8.10	0.00	10.21	386.47	0.00	0.00	37.855
4	11.85	0.00	165.96	386.47	0.00	0.00	2.329
5	15.60	15.93	754.85	0.00	1465.38	3508.28	1.941

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 155 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-931.75 (-931.75)	129.19	408.09	-2943.25	53.09	79.64	3.16	
2	4.32 405.12 (612.33)	129.19	588.14	2787.59	74.33	31.86	4.55	
3	8.10 869.68 (869.68)	129.19	294.69	1983.75	53.09	31.86	2.28	
4	11.78 453.63 (649.72)	129.19	478.39	2405.89	63.71	31.86	3.70	
5	15.60-884.15 (-931.75)	129.19	408.09	-2943.25	53.09	79.64	3.16	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.21	0.00	976.92	3493.34	2.047
2	4.32	5.31	242.35	0.00	488.46	3493.34	2.015
3	8.10	0.00	3.17	442.56	0.00	0.00	139.443

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	0.00	-229.35	442.56	0.00	0.00	1.930
5	15.60	10.62	-470.86	0.00	976.92	3493.34	2.075

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 155 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-999.60	(-999.60)	775.09	2339.87	-3017.64	37.17	42.47	3.02
2	4.25-666.65	(-671.97)	626.15	3119.04	-3347.31	37.17	42.47	4.98
3	8.00-931.75	(-999.60)	477.21	1153.81	-2416.88	37.17	42.47	2.42

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	195.06	545.84	0.00	0.00	2.798
2	4.25	0.00	-5.15	524.43	0.00	0.00	101.863
3	8.00	0.00	-122.59	503.02	0.00	0.00	4.103

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 155 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1050.81	(-1050.81)	768.74	2129.76	-2911.22	37.17	42.47	2.77
2	4.25-651.27	(-665.34)	619.80	3117.68	-3346.77	37.17	42.47	5.03
3	8.00-884.15	(-1017.86)	470.86	1107.10	-2393.22	37.17	42.47	2.35

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-208.10	544.93	0.00	0.00	2.619
2	4.25	0.00	-13.60	523.51	0.00	0.00	38.493
3	8.00	0.00	129.19	502.10	0.00	0.00	3.887

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 156 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	750.41 (794.05)	183.20	647.76	2807.53	74.33	31.86	3.54
2	4.37	-383.25 (-471.61)	183.20	605.52	-1558.76	21.24	37.17	3.31
3	8.10	-519.15 (-519.85)	183.20	466.37	-1323.33	21.24	31.86	2.55
4	11.85	-348.61 (-456.46)	183.20	629.48	-1568.36	21.24	37.17	3.44
5	15.60	794.05 (794.05)	183.20	647.76	2807.53	74.33	31.86	3.54

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.45	0.00	1465.38	3504.49	2.569
2	4.37	0.00	-103.35	383.85	0.00	0.00	3.714
3	8.10	0.00	8.50	383.85	0.00	0.00	45.169
4	11.85	0.00	126.14	383.85	0.00	0.00	3.043
5	15.60	15.93	565.10	0.00	1465.38	3504.49	2.593

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 156 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-709.58 (-709.58)	120.80	507.36	-2980.13	53.09	79.64	4.20
2	4.32	300.54 (457.19)	120.80	750.95	2842.03	74.33	31.86	6.22
3	8.10	652.33 (652.33)	120.80	373.00	2014.13	53.09	31.86	3.09
4	11.78	339.46 (487.19)	120.80	608.26	2453.04	63.71	31.86	5.04
5	15.60	-669.02 (-709.58)	120.80	507.36	-2980.13	53.09	79.64	4.20

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.47	0.00	976.92	3491.61	2.710
2	4.32	5.31	183.22	0.00	488.46	3491.61	2.666
3	8.10	0.00	2.70	441.37	0.00	0.00	163.241
4	11.78	0.00	-172.79	441.37	0.00	0.00	2.554
5	15.60	10.62	-355.06	0.00	976.92	3491.61	2.751

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 156 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-750.41 (-750.41)	581.12	2334.94	-3015.14	37.17	42.47	4.02
2	4.25	-454.43 (-462.68)	470.80	3601.07	-3538.94	37.17	42.47	7.65

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-709.58 (-750.41) 360.47 1163.29 -2421.68 37.17 42.47 3.23

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	177.65	517.96	0.00	0.00	2.916
2	4.25	0.00	-7.96	502.10	0.00	0.00	63.059
3	8.00	0.00	-115.18	486.24	0.00	0.00	4.221

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 156 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-794.05 (-794.05)	575.72	2099.72	-2896.00	37.17	42.47	3.65	
2	4.25-441.32 (-449.61)	465.39	3706.56	-3580.87	37.17	42.47	7.96	
3	8.00-669.02 (-794.05)	355.06	1059.33	-2369.02	37.17	42.47	2.98	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-188.76	517.18	0.00	0.00	2.740
2	4.25	0.00	-8.01	501.32	0.00	0.00	62.585
3	8.00	0.00	120.80	485.46	0.00	0.00	4.019

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 157 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60976.02 (1027.21)	172.42	460.75	2744.99	74.33	31.86	2.67	
2	4.37-527.52 (-642.15)	172.42	395.99	-1474.84	21.24	37.17	2.30	
3	8.10-701.09 (-701.89)	172.42	309.22	-1258.79	21.24	31.86	1.79	
4	11.85-486.51 (-625.34)	172.42	407.96	-1479.63	21.24	37.17	2.37	
5	15.601027.21 (1027.21)	172.42	460.75	2744.99	74.33	31.86	2.67	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-761.04	0.00	1465.38	3502.26	1.926
2	4.37	0.00	-134.07	382.31	0.00	0.00	2.852
3	8.10	0.00	10.15	382.31	0.00	0.00	37.661
4	11.85	0.00	162.38	382.31	0.00	0.00	2.354

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 15.93 754.72 0.00 1465.38 3502.26 1.942

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 157 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1126.90	(-1126.90)	158.36	413.91	-2945.41	53.09	79.64	2.61
2	4.32	209.97 (417.18)	158.36	1126.48	2967.60	74.33	31.86	7.11
3	8.10	674.53 (674.53)	158.36	482.86	2056.75	53.09	31.86	3.05
4	11.78	258.48 (454.58)	158.36	890.22	2555.41	63.71	31.86	5.62
5	15.60-1079.30	(-1126.90)	158.36	413.91	-2945.41	53.09	79.64	2.61

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.21	0.00	976.92	3499.36	2.047
2	4.32	5.31	242.35	0.00	488.46	3499.36	2.015
3	8.10	0.00	3.17	446.72	0.00	0.00	140.775
4	11.78	0.00	-229.35	446.72	0.00	0.00	1.948
5	15.60	10.62	-470.86	0.00	976.92	3499.36	2.075

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 157 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-976.02	(-1126.90)	775.09	1934.24	-2812.18	37.17	42.47	2.50
2	4.25-752.40	(-787.91)	626.15	2437.33	-3067.00	37.17	42.47	3.89
3	8.00-1126.90	(-1126.90)	477.21	987.89	-2332.84	37.17	42.47	2.07

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	165.90	545.84	0.00	0.00	3.290
2	4.25	0.00	-34.31	524.43	0.00	0.00	15.285
3	8.00	0.00	-151.76	503.02	0.00	0.00	3.314

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 157 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1027.21 (-1079.30)	768.74	2041.82	-2866.67	37.17	42.47	2.66	
2	4.25-737.04 (-753.15)	619.80	2577.45	-3132.00	37.17	42.47	4.16	
3	8.00-1079.30 (-1079.30)	470.86	1026.20	-2352.24	37.17	42.47	2.18	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-178.93	544.93	0.00	0.00	3.045
2	4.25	0.00	15.57	523.52	0.00	0.00	33.630
3	8.00	0.00	158.36	502.10	0.00	0.00	3.171

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 158 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	730.76 (774.38)	158.90	570.83	2781.80	74.33	31.86	3.59
2	4.37	-393.89 (-479.74)	158.90	502.65	-1517.56	21.24	37.17	3.16
3	8.10	-523.64 (-524.41)	158.90	391.69	-1292.66	21.24	31.86	2.47
4	11.85	-359.34 (-464.64)	158.90	521.58	-1525.14	21.24	37.17	3.28
5	15.60	774.38 (774.38)	158.90	570.83	2781.80	74.33	31.86	3.59

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.34	0.00	1465.38	3499.48	2.569
2	4.37	0.00	-100.42	380.39	0.00	0.00	3.788
3	8.10	0.00	8.45	380.39	0.00	0.00	45.017
4	11.85	0.00	123.16	380.39	0.00	0.00	3.089
5	15.60	15.93	564.99	0.00	1465.38	3499.48	2.594

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 158 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-872.20 (-872.20)	145.11	495.05	-2975.56	53.09	79.64	3.41
2	4.32	137.92 (294.57)	145.11	1528.03	3101.87	74.33	31.86	10.53
3	8.10	489.70 (489.70)	145.11	625.91	2112.25	53.09	31.86	4.31

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	176.83 (324.57)	145.11	1191.37	2664.75	63.71	31.86	8.21
5	15.60	-831.65 (-872.20)	145.11	495.05	-2975.56	53.09	79.64	3.41

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.47	0.00	976.92	3496.63	2.710
2	4.32	5.31	183.22	0.00	488.46	3496.63	2.666
3	8.10	0.00	2.70	444.83	0.00	0.00	164.548
4	11.78	0.00	-172.79	444.83	0.00	0.00	2.574
5	15.60	10.62	-355.06	0.00	976.92	3496.63	2.751

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 158 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-730.76 (-872.20)	581.12	1842.83	-2765.88	37.17	42.47	3.17
2	4.25	-525.90 (-559.29)	470.80	2666.13	-3167.25	37.17	42.47	5.66
3	8.00	-872.20 (-872.20)	360.47	957.85	-2317.62	37.17	42.47	2.66

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	153.35	517.96	0.00	0.00	3.377
2	4.25	0.00	-32.26	502.10	0.00	0.00	15.562
3	8.00	0.00	-139.49	486.24	0.00	0.00	3.486

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 158 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-774.38 (-831.65)	575.72	1953.52	-2821.94	37.17	42.47	3.39
2	4.25	-512.80 (-529.66)	465.39	2845.62	-3238.61	37.17	42.47	6.11
3	8.00	-831.65 (-831.65)	355.06	998.21	-2338.07	37.17	42.47	2.81

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-164.45	517.18	0.00	0.00	3.145
2	4.25	0.00	16.30	501.32	0.00	0.00	30.764
3	8.00	0.00	145.11	485.46	0.00	0.00	3.345

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 159 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1086.15 (1137.82)	220.96	538.09	2770.85	74.33	31.86	2.44
2	4.37	-467.92 (-596.61)	220.96	572.39	-1545.49	21.24	37.17	2.59
3	8.10	-675.87 (-676.46)	220.96	426.97	-1307.15	21.24	31.86	1.93
4	11.85	-426.09 (-579.29)	220.96	592.59	-1553.58	21.24	37.17	2.68
5	15.60	1137.82 (1137.82)	220.96	538.09	2770.85	74.33	31.86	2.44

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-761.66	0.00	1465.38	3512.28	1.924
2	4.37	0.00	-150.52	389.23	0.00	0.00	2.586
3	8.10	0.00	10.46	389.23	0.00	0.00	37.204
4	11.85	0.00	179.18	389.23	0.00	0.00	2.172
5	15.60	15.93	755.29	0.00	1465.38	3512.28	1.940

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 159 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-873.68 (-873.68)	109.78	367.95	-2928.34	53.09	79.64	3.35
2	4.32	463.32 (670.56)	109.78	448.73	2740.97	74.33	31.86	4.09
3	8.10	928.01 (928.01)	109.78	231.78	1959.34	53.09	31.86	2.11
4	11.78	512.09 (708.16)	109.78	366.67	2365.33	63.71	31.86	3.34
5	15.60	-825.55 (-873.68)	109.78	367.95	-2928.34	53.09	79.64	3.35

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.24	0.00	976.92	3489.34	2.047
2	4.32	5.31	242.39	0.00	488.46	3489.34	2.015
3	8.10	0.00	3.21	439.80	0.00	0.00	137.079
4	11.78	0.00	-229.32	439.80	0.00	0.00	1.918
5	15.60	10.62	-470.83	0.00	976.92	3489.34	2.075

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 159 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1086.15 (-1086.15)	775.12		2048.02	-2869.81	37.17	42.47	2.64
2	4.25-680.91 (-695.49)	626.18		2955.03	-3282.11	37.17	42.47	4.72
3	8.00-873.68 (-980.51)	477.24		1183.75	-2432.04	37.17	42.47	2.48

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	214.41	545.84	0.00	0.00	2.546
2	4.25	0.00	14.09	524.43	0.00	0.00	37.212
3	8.00	0.00	-103.22	503.02	0.00	0.00	4.873

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 159 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1137.82 (-1137.82)	768.71		1882.04	-2785.74	37.17	42.47	2.45
2	4.25-665.48 (-699.65)	619.77		2881.49	-3252.87	37.17	42.47	4.65
3	8.00-825.55 (-939.17)	470.83		1231.31	-2456.13	37.17	42.47	2.62

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-227.51	544.92	0.00	0.00	2.395
2	4.25	0.00	-33.01	523.51	0.00	0.00	15.857
3	8.00	0.00	109.78	502.10	0.00	0.00	4.574

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 160 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 822.54 (866.55)	199.36		645.73	2806.85	74.33	31.86	3.24
2	4.37-344.22 (-441.80)	199.36		724.96	-1606.60	21.24	37.17	3.64
3	8.10-502.62 (-503.19)	199.36		535.54	-1351.74	21.24	31.86	2.69
4	11.85-308.99 (-426.26)	199.36		757.46	-1619.62	21.24	37.17	3.80

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.60 866.55 (866.55) 199.36 645.73 2806.85 74.33 31.86 3.24

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.86	0.00	1465.38	3507.82	2.567
2	4.37	0.00	-114.12	386.15	0.00	0.00	3.384
3	8.10	0.00	8.71	386.15	0.00	0.00	44.340
4	11.85	0.00	137.16	386.15	0.00	0.00	2.815
5	15.60	15.93	565.47	0.00	1465.38	3507.82	2.591

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 160 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-661.18 (-661.18)	104.63	104.63	469.34	-2966.01	53.09	79.64	4.49
2	4.32 349.04 (505.72)	104.63	104.63	575.86	2783.48	74.33	31.86	5.50
3	8.10 700.94 (700.94)	104.63	104.63	296.19	1984.33	53.09	31.86	2.83
4	11.78 388.17 (535.89)	104.63	104.63	469.06	2402.51	63.71	31.86	4.48
5	15.60-620.20 (-661.18)	104.63	104.63	469.34	-2966.01	53.09	79.64	4.49

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.50	0.00	976.92	3488.27	2.710
2	4.32	5.31	183.25	0.00	488.46	3488.27	2.666
3	8.10	0.00	2.73	439.06	0.00	0.00	160.677
4	11.78	0.00	-172.76	439.06	0.00	0.00	2.541
5	15.60	10.62	-355.04	0.00	976.92	3488.27	2.752

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 160 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-822.54 (-822.54)	581.15	2016.26	2016.26	-2853.73	37.17	42.47	3.47
2	4.25-466.32 (-474.67)	470.83	3451.15	3451.15	-3479.34	37.17	42.47	7.33
3	8.00-661.18 (-763.69)	360.50	1136.83	1136.83	-2408.28	37.17	42.47	3.15

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	193.78	517.96	0.00	0.00	2.673
2	4.25	0.00	8.07	502.10	0.00	0.00	62.200
3	8.00	0.00	-99.04	486.24	0.00	0.00	4.910

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 160 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-866.55	(-866.55)	575.69	1834.78	-2761.80	37.17	42.47	3.19
2	4.25-453.16	(-478.19)	465.36	3344.84	-3437.07	37.17	42.47	7.19
3	8.00-620.20	(-728.48)	355.04	1185.79	-2433.08	37.17	42.47	3.34

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-204.94	517.17	0.00	0.00	2.524
2	4.25	0.00	-24.19	501.31	0.00	0.00	20.725
3	8.00	0.00	104.63	485.45	0.00	0.00	4.640

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 161 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1062.57 (1114.22)	191.80	473.23	2749.17	74.33	31.86	2.47
2	4.37	-480.69 (-606.37)	191.80	476.73	-1507.18	21.24	37.17	2.49
3	8.10	-681.26 (-681.90)	191.80	359.92	-1279.61	21.24	31.86	1.88
4	11.85	-438.97 (-589.10)	191.80	492.79	-1513.61	21.24	37.17	2.57
5	15.60	1114.22 (1114.22)	191.80	473.23	2749.17	74.33	31.86	2.47

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-761.53	0.00	1465.38	3506.26	1.924
2	4.37	0.00	-147.00	385.08	0.00	0.00	2.620
3	8.10	0.00	10.40	385.08	0.00	0.00	37.011
4	11.85	0.00	175.60	385.08	0.00	0.00	2.193
5	15.60	15.93	755.16	0.00	1465.38	3506.26	1.940

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 161 - SLU (Caso A1-M1)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1068.82	(-1068.82)	138.94	381.32	-2933.31	53.09	79.64	2.74
2	4.32	268.17 (475.41)	138.94	839.24	2871.55	74.33	31.86	6.04
3	8.10	732.87 (732.87)	138.94	382.57	2017.84	53.09	31.86	2.75
4	11.78	316.94 (513.01)	138.94	670.51	2475.65	63.71	31.86	4.83
5	15.60-1020.70	(-1068.82)	138.94	381.32	-2933.31	53.09	79.64	2.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.24	0.00	976.92	3495.36	2.047
2	4.32	5.31	242.39	0.00	488.46	3495.36	2.015
3	8.10	0.00	3.21	443.95	0.00	0.00	138.397
4	11.78	0.00	-229.32	443.95	0.00	0.00	1.936
5	15.60	10.62	-470.83	0.00	976.92	3495.36	2.075

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 161 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1062.57	(-1068.82)	775.12	2100.50	-2896.40	37.17	42.47	2.71
2	4.25-766.66	(-782.26)	626.18	2467.20	-3082.13	37.17	42.47	3.94
3	8.00-1068.82	(-1068.82)	477.24	1057.35	-2368.02	37.17	42.47	2.22

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	185.25	545.84	0.00	0.00	2.946
2	4.25	0.00	-15.07	524.43	0.00	0.00	34.803
3	8.00	0.00	-132.39	503.02	0.00	0.00	3.800

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 161 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1114.22	(-1114.22)	768.71	1943.32	-2816.78	37.17	42.47	2.53

PROGETTAZIONE ATI:



2	4.25-751.25 (-755.23)	619.77	2566.72	-3127.73	37.17	42.47	4.14
3	8.00-1020.70 (-1114.22)	470.83	985.19	-2331.47	37.17	42.47	2.09

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-198.35	544.92	0.00	0.00	2.747
2	4.25	0.00	-3.85	523.51	0.00	0.00	136.094
3	8.00	0.00	138.94	502.10	0.00	0.00	3.614

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 162 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	802.89 (846.88)	175.05	575.31	2783.30	74.33	31.86	3.29
2	4.37	-354.86 (-449.93)	175.05	606.64	-1559.21	21.24	37.17	3.47
3	8.10	-507.12 (-507.72)	175.05	454.59	-1318.49	21.24	31.86	2.60
4	11.85	-319.73 (-434.45)	175.05	632.42	-1569.54	21.24	37.17	3.61
5	15.60	846.88 (846.88)	175.05	575.31	2783.30	74.33	31.86	3.29

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.76	0.00	1465.38	3502.81	2.567
2	4.37	0.00	-111.19	382.69	0.00	0.00	3.442
3	8.10	0.00	8.66	382.69	0.00	0.00	44.188
4	11.85	0.00	134.17	382.69	0.00	0.00	2.852
5	15.60	15.93	565.36	0.00	1465.38	3502.81	2.592

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 162 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-823.80 (-823.80)	128.93	463.89	-2963.98	53.09	79.64	3.60
2	4.32	186.42 (343.10)	128.93	1113.56	2963.28	74.33	31.86	8.64
3	8.10	538.32 (538.32)	128.93	493.61	2060.92	53.09	31.86	3.83
4	11.78	225.55 (373.26)	128.93	881.61	2552.29	63.71	31.86	6.84
5	15.60	-782.82 (-823.80)	128.93	463.89	-2963.98	53.09	79.64	3.60

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.50	0.00	976.92	3493.29	2.710
2	4.32	5.31	183.25	0.00	488.46	3493.29	2.666
3	8.10	0.00	2.73	442.53	0.00	0.00	161.970
4	11.78	0.00	-172.76	442.53	0.00	0.00	2.561
5	15.60	10.62	-355.04	0.00	976.92	3493.29	2.752

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 162 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-802.89	(-823.80)	581.15	2011.44	-2851.28	37.17	42.47	3.46
2	4.25-537.78	(-554.58)	470.83	2700.57	-3180.95	37.17	42.47	5.74
3	8.00-823.80	(-823.80)	360.50	1030.25	-2354.29	37.17	42.47	2.86

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	169.48	517.96	0.00	0.00	3.056
2	4.25	0.00	-16.23	502.10	0.00	0.00	30.938
3	8.00	0.00	-123.35	486.24	0.00	0.00	3.942

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 162 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-846.88	(-846.88)	575.69	1899.78	-2794.72	37.17	42.47	3.30
2	4.25-524.64	(-524.76)	465.36	2886.42	-3254.83	37.17	42.47	6.20
3	8.00-782.82	(-846.88)	355.04	975.32	-2326.47	37.17	42.47	2.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-180.63	517.17	0.00	0.00	2.863
2	4.25	0.00	0.12	501.31	0.00	0.00	4258.322
3	8.00	0.00	128.93	485.45	0.00	0.00	3.765

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 163 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	927.16 (981.02)	165.58	463.47	2745.90	74.33	31.86	2.80
2	4.37	-498.67 (-600.44)	165.58	408.05	-1479.67	21.24	37.17	2.46
3	8.10	-666.31 (-666.44)	165.58	313.16	-1260.41	21.24	31.86	1.89
4	11.85	-470.97 (-602.09)	165.58	406.79	-1479.16	21.24	37.17	2.46
5	15.60	981.02 (981.02)	165.58	463.47	2745.90	74.33	31.86	2.80

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-759.91	0.00	1465.38	3500.85	1.928
2	4.37	0.00	-119.03	381.34	0.00	0.00	3.204
3	8.10	0.00	8.78	381.34	0.00	0.00	43.451
4	11.85	0.00	153.36	381.34	0.00	0.00	2.487
5	15.60	15.93	754.03	0.00	1465.38	3500.85	1.943

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 163 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1129.27 (-1129.27)	165.19	431.83	-2952.07	53.09	79.64	2.61
2	4.32	206.93 (413.99)	165.19	1193.02	2989.85	74.33	31.86	7.22
3	8.10	670.82 (670.82)	165.19	508.98	2066.89	53.09	31.86	3.08
4	11.78	254.11 (450.36)	165.19	944.57	2575.14	63.71	31.86	5.72
5	15.60	-1084.35 (-1129.27)	165.19	431.83	-2952.07	53.09	79.64	2.61

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.03	0.00	976.92	3500.77	2.048
2	4.32	5.31	242.17	0.00	488.46	3500.77	2.017
3	8.10	0.00	2.99	447.69	0.00	0.00	149.503
4	11.78	0.00	-229.53	447.69	0.00	0.00	1.950
5	15.60	10.62	-471.04	0.00	976.92	3500.77	2.074

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 163 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-927.16	(-1091.80)	774.91	2030.60	-2860.99	37.17	42.47	2.62
2	4.25-729.16	(-771.74)	625.97	2522.77	-3110.26	37.17	42.47	4.03
3	8.00-1129.27	(-1129.27)	477.03	984.77	-2331.26	37.17	42.47	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	159.07	545.81	0.00	0.00	3.431
2	4.25	0.00	-41.14	524.40	0.00	0.00	12.747
3	8.00	0.00	-158.60	502.99	0.00	0.00	3.172

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 163 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-981.02	(-1084.35)	768.92	2027.70	-2859.52	37.17	42.47	2.64
2	4.25-716.48	(-739.66)	619.98	2649.11	-3160.49	37.17	42.47	4.27
3	8.00-1084.35	(-1084.35)	471.04	1020.57	-2349.39	37.17	42.47	2.17

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-172.10	544.95	0.00	0.00	3.166
2	4.25	0.00	22.40	523.54	0.00	0.00	23.373
3	8.00	0.00	165.19	502.13	0.00	0.00	3.040

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 164 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	689.14 (735.03)	153.08	579.99	2784.86	74.33	31.86	3.79
2	4.37	-369.31 (-444.21)	153.08	526.22	-1527.00	21.24	37.17	3.44
3	8.10	-494.01 (-494.15)	153.08	401.73	-1296.78	21.24	31.86	2.62
4	11.85	-346.11 (-444.84)	153.08	525.37	-1526.66	21.24	37.17	3.43
5	15.60	735.03 (735.03)	153.08	579.99	2784.86	74.33	31.86	3.79

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	15.93	-569.38	0.00	1465.38	3498.27		2.574
2	4.37	0.00	-87.61	379.56	0.00	0.00		4.333
3	8.10	0.00	7.28	379.56	0.00	0.00		52.148
4	11.85	0.00	115.47	379.56	0.00	0.00		3.287
5	15.60	15.93	564.40	0.00	1465.38	3498.27		2.596

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 164 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60-874.22	(-874.22)	150.93	514.99	-2982.97	53.09	79.64	3.41	
2	4.32	135.33	(291.85)	150.93	1620.03	3132.63	74.33	31.86	10.73
3	8.10	486.54	(486.54)	150.93	659.26	2125.19	53.09	31.86	4.37
4	11.78	173.11	(320.97)	150.93	1265.73	2691.74	63.71	31.86	8.39
5	15.60-835.96	(-874.22)	150.93	514.99	-2982.97	53.09	79.64	3.41	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.32	0.00	976.92	3497.83	2.711
2	4.32	5.31	183.07	0.00	488.46	3497.83	2.668
3	8.10	0.00	2.55	445.66	0.00	0.00	174.694
4	11.78	0.00	-172.94	445.66	0.00	0.00	2.577
5	15.60	10.62	-355.22	0.00	976.92	3497.83	2.750

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 164 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-689.14	(-841.84)	580.97	1944.25	-2817.25	37.17	42.47	3.35
2	4.25-506.10	(-545.52)	470.65	2767.23	-3207.44	37.17	42.47	5.88
3	8.00-874.22	(-874.22)	360.32	954.54	-2315.94	37.17	42.47	2.65

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	147.53	517.93	0.00	0.00	3.511
2	4.25	0.00	-38.08	502.07	0.00	0.00	13.184
3	8.00	0.00	-145.31	486.21	0.00	0.00	3.346

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 164 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-735.03 (-835.96)	575.87	1938.85	-2814.51	37.17	42.47	3.37	
2	4.25-495.28 (-518.17)	465.54	2945.30	-3278.24	37.17	42.47	6.33	
3	8.00-835.96 (-835.96)	355.22	992.20	-2335.02	37.17	42.47	2.79	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-158.63	517.20	0.00	0.00	3.260
2	4.25	0.00	22.12	501.34	0.00	0.00	22.669
3	8.00	0.00	150.93	485.48	0.00	0.00	3.217

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 165 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601037.29 (1091.63)	214.13	543.89	2772.79	74.33	31.86	2.54	
2	4.37-439.06 (-554.90)	214.13	600.77	-1556.86	21.24	37.17	2.81	
3	8.10-641.09 (-641.20)	214.13	438.04	-1311.69	21.24	31.86	2.05	
4	11.85-410.55 (-556.04)	214.13	599.31	-1556.27	21.24	37.17	2.80	
5	15.601091.63 (1091.63)	214.13	543.89	2772.79	74.33	31.86	2.54	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-760.53	0.00	1465.38	3510.87	1.927
2	4.37	0.00	-135.48	388.26	0.00	0.00	2.866
3	8.10	0.00	9.09	388.26	0.00	0.00	42.726
4	11.85	0.00	170.16	388.26	0.00	0.00	2.282
5	15.60	15.93	754.60	0.00	1465.38	3510.87	1.942

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 165 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-876.05 (-876.05)	116.61	390.92	-2936.87	53.09	79.64	3.35	
2	4.32 460.28 (667.37)	116.61	480.81	2751.70	74.33	31.86	4.12	
3	8.10 924.30 (924.30)	116.61	247.99	1965.63	53.09	31.86	2.13	
4	11.78 507.72 (703.94)	116.61	393.44	2375.05	63.71	31.86	3.37	
5	15.60-830.61 (-876.05)	116.61	390.92	-2936.87	53.09	79.64	3.35	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.06	0.00	976.92	3490.75	2.048
2	4.32	5.31	242.21	0.00	488.46	3490.75	2.017
3	8.10	0.00	3.03	440.77	0.00	0.00	145.487
4	11.78	0.00	-229.50	440.77	0.00	0.00	1.921
5	15.60	10.62	-471.00	0.00	976.92	3490.75	2.074

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 165 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1037.29 (-1037.29)	774.95	2202.42	-2948.02	37.17	42.47	2.84	
2	4.25-657.67 (-665.19)	626.00	3168.73	-3367.06	37.17	42.47	5.06	
3	8.00-876.05 (-989.95)	477.06	1168.23	-2424.18	37.17	42.47	2.45	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	207.58	545.82	0.00	0.00	2.629
2	4.25	0.00	7.26	524.41	0.00	0.00	72.203
3	8.00	0.00	-110.05	503.00	0.00	0.00	4.571

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 165 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1091.63 (-1091.63)	768.89	2006.54	-2848.80	37.17	42.47	2.61	
2	4.25-644.91 (-672.01)	619.95	3070.00	-3327.81	37.17	42.47	4.95	
3	8.00-830.61 (-951.30)	471.00	1210.97	-2445.83	37.17	42.47	2.57	

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-220.68	544.95	0.00	0.00	2.469
2	4.25	0.00	-26.18	523.54	0.00	0.00	19.996
3	8.00	0.00	116.61	502.13	0.00	0.00	4.306

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 166 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	780.92 (827.21)	193.53	657.62	2810.82	74.33	31.86	3.40
2	4.37	319.64 (-406.27)	193.53	774.87	-1626.59	21.24	37.17	4.00
3	8.10	473.00 (-473.10)	193.53	556.49	-1360.34	21.24	31.86	2.88
4	11.85	295.76 (-406.46)	193.53	774.41	-1626.41	21.24	37.17	4.00
5	15.60	827.21 (827.21)	193.53	657.62	2810.82	74.33	31.86	3.40

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-569.90	0.00	1465.38	3506.62	2.571
2	4.37	0.00	-101.31	385.32	0.00	0.00	3.803
3	8.10	0.00	7.54	385.32	0.00	0.00	51.120
4	11.85	0.00	129.48	385.32	0.00	0.00	2.976
5	15.60	15.93	564.88	0.00	1465.38	3506.62	2.594

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 166 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	663.21 (-663.21)	110.45	495.56	-2975.75	53.09	79.64	4.49
2	4.32	346.46 (503.00)	110.45	613.98	2796.23	74.33	31.86	5.56
3	8.10	697.77 (697.77)	110.45	315.26	1991.73	53.09	31.86	2.85
4	11.78	384.45 (532.29)	110.45	500.90	2414.07	63.71	31.86	4.54
5	15.60	624.50 (-663.21)	110.45	495.56	-2975.75	53.09	79.64	4.49

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.35	0.00	976.92	3489.47	2.711
2	4.32	5.31	183.10	0.00	488.46	3489.47	2.668
3	8.10	0.00	2.58	439.89	0.00	0.00	170.479
4	11.78	0.00	-172.91	439.89	0.00	0.00	2.544

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 10.62 -355.19 0.00 976.92 3489.47 2.750

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 166 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-780.92	(-780.92)	581.00	2187.82	-2940.62	37.17	42.47	3.77
2	4.25-446.52	(-448.86)	470.67	3788.77	-3613.14	37.17	42.47	8.05
3	8.00-663.21	(-771.73)	360.35	1120.69	-2400.10	37.17	42.47	3.11

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	187.96	517.94	0.00	0.00	2.756
2	4.25	0.00	2.25	502.08	0.00	0.00	222.751
3	8.00	0.00	-104.86	486.22	0.00	0.00	4.637

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 166 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-827.21	(-827.21)	575.84	1970.37	-2830.48	37.17	42.47	3.42
2	4.25-435.64	(-454.65)	465.51	3638.89	-3553.97	37.17	42.47	7.82
3	8.00-624.50	(-738.81)	355.19	1164.53	-2422.31	37.17	42.47	3.28

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-199.12	517.20	0.00	0.00	2.597
2	4.25	0.00	-18.37	501.34	0.00	0.00	27.294
3	8.00	0.00	110.45	485.48	0.00	0.00	4.396

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 167 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	968.76 (1023.14)	192.49	520.17	2764.86	74.33	31.86	2.70
2	4.37	-421.48 (-528.35)	192.49	561.46	-1541.11	21.24	37.17	2.92
3	8.10	-603.16 (-603.26)	192.49	415.60	-1302.48	21.24	31.86	2.16
4	11.85	-393.99 (-525.47)	192.49	565.06	-1542.56	21.24	37.17	2.94
5	15.60	1023.14 (1023.14)	192.49	520.17	2764.86	74.33	31.86	2.70

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-710.76	0.00	1465.38	3506.41	2.062
2	4.37	0.00	-125.00	385.17	0.00	0.00	3.081
3	8.10	0.00	6.01	385.17	0.00	0.00	64.042
4	11.85	0.00	153.78	385.17	0.00	0.00	2.505
5	15.60	15.93	704.87	0.00	1465.38	3506.41	2.079

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 167 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-964.41 (-964.41)	136.81	418.05	-2946.95	53.09	79.64	3.06
2	4.32	224.72 (409.09)	136.81	975.56	2917.14	74.33	31.86	7.13
3	8.10	638.47 (638.47)	136.81	436.90	2038.92	53.09	31.86	3.19
4	11.78	269.41 (443.54)	136.81	775.35	2513.71	63.71	31.86	5.67
5	15.60	-918.94 (-964.41)	136.81	418.05	-2946.95	53.09	79.64	3.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	424.40	0.00	976.92	3494.92	2.302
2	4.32	5.31	215.64	0.00	488.46	3494.92	2.265
3	8.10	0.00	3.03	443.65	0.00	0.00	146.360
4	11.78	0.00	-203.66	443.65	0.00	0.00	2.178
5	15.60	10.62	-418.34	0.00	976.92	3494.92	2.335

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 167 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-968.76 (-968.76)	722.29	2195.27	-2944.40	37.17	42.47	3.04
2	4.25	-668.96 (-683.09)	573.34	2654.51	-3162.63	37.17	42.47	4.63
3	8.00	-964.41 (-968.76)	424.40	1031.72	-2355.04	37.17	42.47	2.43

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	185.92	538.25	0.00	0.00	2.895
2	4.25	0.00	-13.66	516.84	0.00	0.00	37.846
3	8.00	0.00	-130.23	495.43	0.00	0.00	3.804

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 167 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1023.14 (-1023.14)	716.22	1987.45	-2839.13	37.17	42.47	2.77	
2	4.25-656.16 (-661.62)	567.28	2741.25	-3197.12	37.17	42.47	4.83	
3	8.00-918.94 (-1023.14)	418.34	944.95	-2311.09	37.17	42.47	2.26	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-199.06	537.38	0.00	0.00	2.700
2	4.25	0.00	-5.27	515.97	0.00	0.00	97.869
3	8.00	0.00	136.81	494.56	0.00	0.00	3.615

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 168 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 722.23 (768.57)	175.57	640.83	2805.21	74.33	31.86	3.65	
2	4.37-304.03 (-382.97)	175.57	739.17	-1612.29	21.24	37.17	4.21	
3	8.10-439.96 (-440.06)	175.57	540.06	-1353.59	21.24	31.86	3.08	
4	11.85-281.02 (-379.67)	175.57	747.04	-1615.45	21.24	37.17	4.25	
5	15.60 768.57 (768.57)	175.57	640.83	2805.21	74.33	31.86	3.65	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-526.77	0.00	1465.38	3502.92	2.782
2	4.37	0.00	-92.33	382.76	0.00	0.00	4.146
3	8.10	0.00	4.88	382.76	0.00	0.00	78.481
4	11.85	0.00	115.39	382.76	0.00	0.00	3.317
5	15.60	15.93	521.79	0.00	1465.38	3502.92	2.808

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 168 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-733.24 (-733.24)	126.81	126.81	515.96	-2983.32	53.09	79.64	4.07
2	4.32 148.85 (285.71)	126.81	126.81	1350.37	3042.46	74.33	31.86	10.65
3	8.10 456.61 (456.61)	126.81	126.81	581.88	2095.17	53.09	31.86	4.59
4	11.78 184.47 (313.17)	126.81	126.81	1059.67	2616.93	63.71	31.86	8.36
5	15.60-694.50 (-733.24)	126.81	126.81	515.96	-2983.32	53.09	79.64	4.07

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	314.71	0.00	976.92	3492.85	3.104
2	4.32	5.31	160.07	0.00	488.46	3492.85	3.052
3	8.10	0.00	2.58	442.22	0.00	0.00	171.266
4	11.78	0.00	-150.52	442.22	0.00	0.00	2.938
5	15.60	10.62	-309.55	0.00	976.92	3492.85	3.156

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 168 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-722.23 (-733.24)	535.36	2123.14	-2907.86	37.17	42.47	3.97	
2	4.25-453.72 (-469.15)	425.04	2983.85	-3293.56	37.17	42.47	7.02	
3	8.00-733.24 (-733.24)	314.71	1004.99	-2341.50	37.17	42.47	3.19	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	169.97	511.38	0.00	0.00	3.009
2	4.25	0.00	-14.91	495.52	0.00	0.00	33.235
3	8.00	0.00	-121.20	479.66	0.00	0.00	3.958

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 168 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-768.57 (-768.57)	530.20	1943.07	-2816.65	37.17	42.47	3.66	
2	4.25-442.80 (-444.06)	419.87	3192.70	-3376.59	37.17	42.47	7.60	
3	8.00-694.50 (-768.57)	309.55	927.18	-2302.09	37.17	42.47	3.00	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-181.18	510.63	0.00	0.00	2.818
2	4.25	0.00	-1.22	494.78	0.00	0.00	406.881
3	8.00	0.00	126.81	478.92	0.00	0.00	3.777

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 169 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60958.68 (1010.12)	195.70	536.75	2770.41	74.33	31.86	2.74	
2	4.37-499.78 (-608.88)	195.70	485.57	-1510.72	21.24	37.17	2.48	
3	8.10-661.67 (-664.43)	195.70	379.24	-1287.55	21.24	31.86	1.94	
4	11.85-450.73 (-579.69)	195.70	513.84	-1522.04	21.24	37.17	2.63	
5	15.601010.12 (1010.12)	195.70	536.75	2770.41	74.33	31.86	2.74	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-759.74	0.00	1465.38	3507.07	1.929
2	4.37	0.00	-127.61	385.63	0.00	0.00	3.022
3	8.10	0.00	16.02	385.63	0.00	0.00	24.070
4	11.85	0.00	150.84	385.63	0.00	0.00	2.557
5	15.60	15.93	754.50	0.00	1465.38	3507.07	1.942

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 169 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-934.71 (-934.71)	135.07	426.30	-2950.02	53.09	79.64	3.16	
2	4.32 402.04 (609.23)	135.07	620.44	2798.39	74.33	31.86	4.59	
3	8.10 866.49 (866.49)	135.07	310.18	1989.76	53.09	31.86	2.30	
4	11.78 450.32 (646.45)	135.07	504.70	2415.45	63.71	31.86	3.74	

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.60-887.57 (-934.71) 135.07 426.30 -2950.02 53.09 79.64 3.16

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.18	0.00	976.92	3494.56	2.047
2	4.32	5.31	242.32	0.00	488.46	3494.56	2.016
3	8.10	0.00	3.14	443.40	0.00	0.00	141.069
4	11.78	0.00	-229.38	443.40	0.00	0.00	1.933
5	15.60	10.62	-470.89	0.00	976.92	3494.56	2.075

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 169 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-958.68 (-958.68)	775.06	2508.85	-3103.23	37.17	42.47	3.24	
2	4.25-647.66 (-659.04)	626.12	3217.17	-3386.32	37.17	42.47	5.14	
3	8.00-934.71 (-958.68)	477.18	1219.56	-2450.19	37.17	42.47	2.56	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	189.20	545.83	0.00	0.00	2.885
2	4.25	0.00	-10.99	524.42	0.00	0.00	47.720
3	8.00	0.00	-128.46	503.01	0.00	0.00	3.916

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 169 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1010.12 (-1010.12)	768.77	2269.53	-2982.01	37.17	42.47	2.95	
2	4.25-632.63 (-640.62)	619.83	3313.47	-3424.60	37.17	42.47	5.35	
3	8.00-887.57 (-1010.12)	470.89	1118.31	-2398.90	37.17	42.47	2.37	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-202.22	544.93	0.00	0.00	2.695
2	4.25	0.00	-7.72	523.52	0.00	0.00	67.828
3	8.00	0.00	135.07	502.11	0.00	0.00	3.717

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 170 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	715.55 (759.38)	178.20	659.77	2811.54	74.33	31.86	3.70
2	4.37	-370.49 (-451.59)	178.20	616.90	-1563.32	21.24	37.17	3.46
3	8.10	-490.16 (-492.76)	178.20	480.69	-1329.21	21.24	31.86	2.70
4	11.85	-329.10 (-425.94)	178.20	661.52	-1581.19	21.24	37.17	3.71
5	15.60	759.38 (759.38)	178.20	659.77	2811.54	74.33	31.86	3.70

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-569.23	0.00	1465.38	3503.46	2.574
2	4.37	0.00	-94.85	383.14	0.00	0.00	4.040
3	8.10	0.00	13.45	383.14	0.00	0.00	28.488
4	11.85	0.00	113.26	383.14	0.00	0.00	3.383
5	15.60	15.93	564.80	0.00	1465.38	3503.46	2.594

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 170 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-712.10 (-712.10)	125.81	527.88	-2987.75	53.09	79.64	4.20
2	4.32	297.92 (454.55)	125.81	790.28	2855.18	74.33	31.86	6.28
3	8.10	649.61 (649.61)	125.81	391.48	2021.30	53.09	31.86	3.11
4	11.78	336.64 (484.40)	125.81	640.14	2464.62	63.71	31.86	5.09
5	15.60	-671.94 (-712.10)	125.81	527.88	-2987.75	53.09	79.64	4.20

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.45	0.00	976.92	3492.65	2.710
2	4.32	5.31	183.19	0.00	488.46	3492.65	2.666
3	8.10	0.00	2.68	442.08	0.00	0.00	165.099
4	11.78	0.00	-172.82	442.08	0.00	0.00	2.558
5	15.60	10.62	-355.09	0.00	976.92	3492.65	2.751

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 170 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-715.55 (-715.55)	581.10	2527.29	-3112.06	37.17	42.47	4.35	
2	4.25-438.26 (-451.66)	470.77	3750.75	-3598.44	37.17	42.47	7.97	
3	8.00-712.10 (-715.55)	360.45	1239.25	-2460.16	37.17	42.47	3.44	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	172.66	517.95	0.00	0.00	3.000
2	4.25	0.00	-12.94	502.09	0.00	0.00	38.807
3	8.00	0.00	-120.19	486.23	0.00	0.00	4.046

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 170 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-759.38 (-759.38)	575.74	2255.49	-2974.90	37.17	42.47	3.92	
2	4.25-425.44 (-428.55)	465.42	3993.08	-3676.77	37.17	42.47	8.58	
3	8.00-671.94 (-759.38)	355.09	1122.80	-2401.17	37.17	42.47	3.16	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-183.75	517.18	0.00	0.00	2.815
2	4.25	0.00	-3.00	501.32	0.00	0.00	167.121
3	8.00	0.00	125.81	485.46	0.00	0.00	3.859

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 171 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 935.10 (986.51)	166.54	463.56	2745.93	74.33	31.86	2.78	
2	4.37-512.55 (-618.64)	166.54	397.16	-1475.31	21.24	37.17	2.38	
3	8.10-667.06 (-670.00)	166.54	313.31	-1260.47	21.24	31.86	1.88	
4	11.85-463.61 (-589.51)	166.54	419.29	-1484.17	21.24	37.17	2.52	
5	15.60 986.51 (986.51)	166.54	463.56	2745.93	74.33	31.86	2.78	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-759.61	0.00	1465.38	3501.05	1.929
2	4.37	0.00	-124.09	381.48	0.00	0.00	3.074
3	8.10	0.00	15.96	381.48	0.00	0.00	23.897
4	11.85	0.00	147.25	381.48	0.00	0.00	2.591
5	15.60	15.93	754.37	0.00	1465.38	3501.05	1.943

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 171 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1129.86	(-1129.86)	164.24	428.97	-2951.01	53.09	79.64	2.61
2	4.32	206.89 (414.08)	164.24	1184.80	2987.10	74.33	31.86	7.21
3	8.10	671.34 (671.34)	164.24	505.31	2065.46	53.09	31.86	3.08
4	11.78	255.18 (451.30)	164.24	936.04	2572.05	63.71	31.86	5.70
5	15.60-1082.72	(-1129.86)	164.24	428.97	-2951.01	53.09	79.64	2.61

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.18	0.00	976.92	3500.58	2.047
2	4.32	5.31	242.32	0.00	488.46	3500.58	2.016
3	8.10	0.00	3.14	447.56	0.00	0.00	142.415
4	11.78	0.00	-229.38	447.56	0.00	0.00	1.951
5	15.60	10.62	-470.89	0.00	976.92	3500.58	2.075

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 171 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-935.10	(-1100.74)	775.06	2005.58	-2848.31	37.17	42.47	2.59
2	4.25-733.42	(-774.97)	626.12	2506.00	-3101.78	37.17	42.47	4.00
3	8.00-1129.86	(-1129.86)	477.18	984.51	-2331.13	37.17	42.47	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	160.04	545.83	0.00	0.00	3.411

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	-40.15	524.42	0.00	0.00	13.061
3	8.00	0.00	-157.64	503.01	0.00	0.00	3.191

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 171 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-986.51	(-1082.72)	768.77	2031.87	-2861.63	37.17	42.47	2.64
2	4.25-718.41	(-740.61)	619.83	2643.09	-3158.10	37.17	42.47	4.26
3	8.00-1082.72	(-1082.72)	470.89	1022.13	-2350.18	37.17	42.47	2.17

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-173.05	544.93	0.00	0.00	3.149
2	4.25	0.00	21.45	523.52	0.00	0.00	24.408
3	8.00	0.00	164.24	502.11	0.00	0.00	3.057

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 172 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	695.90 (739.71)	153.90	579.35	2784.65	74.33	31.86	3.76
2	4.37-381.14	(-459.72)	153.90	508.86	-1520.05	21.24	37.17	3.31
3	8.10-494.65	(-497.47)	153.90	401.10	-1296.52	21.24	31.86	2.61
4	11.85-339.84	(-434.12)	153.90	543.83	-1534.05	21.24	37.17	3.53
5	15.60	739.71 (739.71)	153.90	579.35	2784.65	74.33	31.86	3.76

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-569.13	0.00	1465.38	3498.44	2.575
2	4.37	0.00	-91.91	379.67	0.00	0.00	4.131
3	8.10	0.00	13.40	379.67	0.00	0.00	28.332
4	11.85	0.00	110.27	379.67	0.00	0.00	3.443
5	15.60	15.93	564.70	0.00	1465.38	3498.44	2.595

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 172 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-874.72 (-874.72)	150.12	511.73	-2981.75	53.09	79.64	3.41	
2	4.32 135.30 (291.93)	150.12	1609.02	3128.95	74.33	31.86	10.72	
3	8.10 486.99 (486.99)	150.12	654.56	2123.37	53.09	31.86	4.36	
4	11.78 174.02 (321.78)	150.12	1253.77	2687.40	63.71	31.86	8.35	
5	15.60-834.56 (-874.72)	150.12	511.73	-2981.75	53.09	79.64	3.41	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.45	0.00	976.92	3497.66	2.710
2	4.32	5.31	183.19	0.00	488.46	3497.66	2.666
3	8.10	0.00	2.68	445.54	0.00	0.00	166.419
4	11.78	0.00	-172.82	445.54	0.00	0.00	2.578
5	15.60	10.62	-355.09	0.00	976.92	3497.66	2.751

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 172 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-695.90 (-849.45)	581.10	1918.23	-2804.07	37.17	42.47	3.30	
2	4.25-509.73 (-548.27)	470.77	2747.26	-3199.51	37.17	42.47	5.84	
3	8.00-874.72 (-874.72)	360.45	954.27	-2315.81	37.17	42.47	2.65	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	148.36	517.95	0.00	0.00	3.491
2	4.25	0.00	-37.24	502.09	0.00	0.00	13.483
3	8.00	0.00	-144.50	486.23	0.00	0.00	3.365

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 172 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-739.71 (-834.56)	575.74	1943.17	-2816.70	37.17	42.47	3.38	
2	4.25-496.92 (-518.97)	465.42	2936.95	-3274.92	37.17	42.47	6.31	

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-834.56 (-834.56) 355.09 993.86 -2335.86 37.17 42.47 2.80

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-159.44	517.18	0.00	0.00	3.244
2	4.25	0.00	21.31	501.32	0.00	0.00	23.529
3	8.00	0.00	150.12	485.46	0.00	0.00	3.234

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 173 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1045.23 (1097.13)	215.09	543.57	2772.69	74.33	31.86	2.53
2	4.37	-452.95 (-573.10)	215.09	581.37	-1549.09	21.24	37.17	2.70
3	8.10	-641.83 (-644.05)	215.09	438.05	-1311.70	21.24	31.86	2.04
4	11.85	-403.19 (-543.46)	215.09	619.06	-1564.18	21.24	37.17	2.88
5	15.60	1097.13 (1097.13)	215.09	543.57	2772.69	74.33	31.86	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-760.24	0.00	1465.38	3511.07	1.928
2	4.37	0.00	-140.53	388.39	0.00	0.00	2.764
3	8.10	0.00	16.27	388.39	0.00	0.00	23.865
4	11.85	0.00	164.06	388.39	0.00	0.00	2.367
5	15.60	15.93	754.95	0.00	1465.38	3511.07	1.941

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 173 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-876.64 (-876.64)	115.66	387.30	-2935.53	53.09	79.64	3.35
2	4.32	460.24 (667.46)	115.66	476.58	2750.29	74.33	31.86	4.12
3	8.10	924.82 (924.82)	115.66	245.71	1964.75	53.09	31.86	2.12
4	11.78	508.79 (704.88)	115.66	389.47	2373.61	63.71	31.86	3.37
5	15.60	-828.97 (-876.64)	115.66	387.30	-2935.53	53.09	79.64	3.35

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	10.62	477.21	0.00	976.92	3490.55	2.047
2	4.32	5.31	242.36	0.00	488.46	3490.55	2.015
3	8.10	0.00	3.18	440.63	0.00	0.00	138.665
4	11.78	0.00	-229.35	440.63	0.00	0.00	1.921
5	15.60	10.62	-470.86	0.00	976.92	3490.55	2.075

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 173 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1045.23	(-1045.23)	775.09	2176.31	-2934.79	37.17	42.47	2.81
2	4.25-661.92	(-670.46)	626.15	3130.24	-3351.76	37.17	42.47	5.00
3	8.00-876.64	(-989.55)	477.21	1169.34	-2424.75	37.17	42.47	2.45

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	208.54	545.84	0.00	0.00	2.617
2	4.25	0.00	8.25	524.43	0.00	0.00	63.552
3	8.00	0.00	-109.09	503.02	0.00	0.00	4.611

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 173 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1097.13	(-1097.13)	768.74	1990.37	-2840.61	37.17	42.47	2.59
2	4.25-646.84	(-674.92)	619.80	3047.97	-3319.05	37.17	42.47	4.92
3	8.00-828.97	(-948.68)	470.86	1214.93	-2447.84	37.17	42.47	2.58

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-221.63	544.92	0.00	0.00	2.459
2	4.25	0.00	-27.13	523.51	0.00	0.00	19.295
3	8.00	0.00	115.66	502.10	0.00	0.00	4.341

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 174 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	787.68 (831.89)	194.35	656.60	2810.48	74.33	31.86	3.38
2	4.37	-331.47 (-421.77)	194.35	743.79	-1614.15	21.24	37.17	3.83
3	8.10	-473.63 (-475.68)	194.35	555.66	-1360.00	21.24	31.86	2.86
4	11.85	-289.49 (-395.75)	194.35	804.68	-1638.53	21.24	37.17	4.14
5	15.60	831.89 (831.89)	194.35	656.60	2810.48	74.33	31.86	3.38

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-569.65	0.00	1465.38	3506.79	2.572
2	4.37	0.00	-105.62	385.44	0.00	0.00	3.649
3	8.10	0.00	13.66	385.44	0.00	0.00	28.217
4	11.85	0.00	124.28	385.44	0.00	0.00	3.101
5	15.60	15.93	565.18	0.00	1465.38	3506.79	2.593

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 174 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-663.71 (-663.71)	109.64	491.30	-2974.16	53.09	79.64	4.48
2	4.32	346.42 (503.08)	109.64	609.02	2794.57	74.33	31.86	5.55
3	8.10	698.22 (698.22)	109.64	312.58	1990.69	53.09	31.86	2.85
4	11.78	385.36 (533.09)	109.64	496.12	2412.33	63.71	31.86	4.53
5	15.60	-623.11 (-663.71)	109.64	491.30	-2974.16	53.09	79.64	4.48

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.47	0.00	976.92	3489.31	2.710
2	4.32	5.31	183.22	0.00	488.46	3489.31	2.666
3	8.10	0.00	2.71	439.78	0.00	0.00	162.491
4	11.78	0.00	-172.79	439.78	0.00	0.00	2.545
5	15.60	10.62	-355.06	0.00	976.92	3489.31	2.751

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 174 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-787.68 (-787.68)	581.13	2158.59	-2925.82	37.17	42.47	3.71	
2	4.25-450.15 (-453.35)	470.80	3727.23	-3589.09	37.17	42.47	7.92	
3	8.00-663.71 (-771.39)	360.47	1121.86	-2400.70	37.17	42.47	3.11	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	188.78	517.96	0.00	0.00	2.744
2	4.25	0.00	3.10	502.10	0.00	0.00	162.151
3	8.00	0.00	-104.04	486.24	0.00	0.00	4.674

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 174 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-831.89 (-831.89)	575.71	1952.63	-2821.50	37.17	42.47	3.39	
2	4.25-437.28 (-457.13)	465.39	3604.05	-3540.12	37.17	42.47	7.74	
3	8.00-623.11 (-736.58)	355.06	1168.65	-2424.40	37.17	42.47	3.29	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-199.93	517.18	0.00	0.00	2.587
2	4.25	0.00	-19.18	501.32	0.00	0.00	26.140
3	8.00	0.00	109.64	485.46	0.00	0.00	4.428

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 175 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601021.65 (1073.52)	185.92	476.30	2750.19	74.33	31.86	2.56	
2	4.37-465.72 (-582.86)	185.92	481.35	-1509.03	21.24	37.17	2.59	
3	8.10-647.23 (-649.57)	185.92	367.10	-1282.56	21.24	31.86	1.97	
4	11.85-416.07 (-553.28)	185.92	511.09	-1520.94	21.24	37.17	2.75	
5	15.601073.52 (1073.52)	185.92	476.30	2750.19	74.33	31.86	2.56	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-760.11	0.00	1465.38	3505.05	1.928

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37	0.00	-137.01	384.24	0.00	0.00	2.804
3	8.10	0.00	16.22	384.24	0.00	0.00	23.694
4	11.85	0.00	160.47	384.24	0.00	0.00	2.394
5	15.60	15.93	754.82	0.00	1465.38	3505.05	1.941

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 175 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1071.78	(-1071.78)	144.83	397.16	-2939.19	53.09	79.64	2.74
2	4.32	265.10	(472.31)	144.83	885.23	2886.93	74.33	31.86
3	8.10	729.67	(729.67)	144.83	402.00	2025.38	53.09	31.86
4	11.78	313.64	(509.73)	144.83	707.17	2488.96	63.71	31.86
5	15.60-1024.13	(-1071.78)	144.83	397.16	-2939.19	53.09	79.64	2.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.21	0.00	976.92	3496.57	2.047
2	4.32	5.31	242.36	0.00	488.46	3496.57	2.015
3	8.10	0.00	3.18	444.79	0.00	0.00	139.995
4	11.78	0.00	-229.35	444.79	0.00	0.00	1.939
5	15.60	10.62	-470.86	0.00	976.92	3496.57	2.075

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 175 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1021.65	(-1071.78)	775.09	2091.22	-2891.69	37.17	42.47	2.70
2	4.25-747.68	(-769.32)	626.15	2535.61	-3115.37	37.17	42.47	4.05
3	8.00-1071.78	(-1071.78)	477.21	1053.49	-2366.07	37.17	42.47	2.21

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	179.39	545.84	0.00	0.00	3.043
2	4.25	0.00	-20.91	524.43	0.00	0.00	25.080
3	8.00	0.00	-138.26	503.02	0.00	0.00	3.638

PROGETTAZIONE ATI:



Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 175 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1073.52 (-1073.52)	768.74	2059.04	-2875.39	37.17	42.47	2.68	
2	4.25-732.61 (-734.72)	619.80	2674.73	-3170.67	37.17	42.47	4.32	
3	8.00-1024.13 (-1073.52)	470.86	1033.29	-2355.83	37.17	42.47	2.19	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-192.46	544.92	0.00	0.00	2.831
2	4.25	0.00	2.04	523.51	0.00	0.00	257.239
3	8.00	0.00	144.83	502.10	0.00	0.00	3.467

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 176 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	768.03 (812.22)	170.05	583.28	2785.96	74.33	31.86	3.43
2	4.37-342.11 (-429.90)	170.05	618.65	-1564.02	21.24	37.17	3.64	
3	8.10-478.13 (-480.31)	170.05	468.87	-1324.36	21.24	31.86	2.76	
4	11.85-300.23 (-403.93)	170.05	666.50	-1583.19	21.24	37.17	3.92	
5	15.60	812.22 (812.22)	170.05	583.28	2785.96	74.33	31.86	3.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-569.54	0.00	1465.38	3501.78	2.573
2	4.37	0.00	-102.68	381.98	0.00	0.00	3.720
3	8.10	0.00	13.61	381.98	0.00	0.00	28.062
4	11.85	0.00	121.29	381.98	0.00	0.00	3.149
5	15.60	15.93	565.07	0.00	1465.38	3501.78	2.593

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 176 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60-826.33 (-826.33)	133.94	481.50	-2970.52	53.09	79.64	3.59
2	4.32 183.80 (340.46)	133.94	1173.72	2983.40	74.33	31.86	8.76
3	8.10 535.60 (535.60)	133.94	517.74	2070.28	53.09	31.86	3.87
4	11.78 222.74 (370.47)	133.94	928.99	2569.49	63.71	31.86	6.94
5	15.60-785.74 (-826.33)	133.94	481.50	-2970.52	53.09	79.64	3.59

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.47	0.00	976.92	3494.32	2.710
2	4.32	5.31	183.22	0.00	488.46	3494.32	2.666
3	8.10	0.00	2.71	443.24	0.00	0.00	163.796
4	11.78	0.00	-172.79	443.24	0.00	0.00	2.565
5	15.60	10.62	-355.06	0.00	976.92	3494.32	2.751

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 176 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-768.03 (-826.33)	581.13	2001.76	-2846.38	37.17	42.47	3.44	
2	4.25-521.61 (-543.56)	470.80	2783.84	-3214.05	37.17	42.47	5.91	
3	8.00-826.33 (-826.33)	360.47	1026.12	-2352.20	37.17	42.47	2.85	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	164.48	517.96	0.00	0.00	3.149
2	4.25	0.00	-21.21	502.10	0.00	0.00	23.678
3	8.00	0.00	-128.35	486.24	0.00	0.00	3.788

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 176 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-812.22 (-812.22)	575.72	2026.41	-2858.87	37.17	42.47	3.52	
2	4.25-508.76 (-514.07)	465.39	2980.44	-3292.21	37.17	42.47	6.40	
3	8.00-785.74 (-812.22)	355.06	1028.87	-2353.60	37.17	42.47	2.90	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	-175.62	517.18	0.00	0.00	2.945
2	4.25	0.00	5.13	501.32	0.00	0.00	97.758
3	8.00	0.00	133.94	485.46	0.00	0.00	3.624

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 177 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	946.45 (993.68)	193.65	540.13	2771.54	74.33	31.86	2.79
2	4.37	-494.57 (-593.74)	193.65	493.81	-1514.02	21.24	37.17	2.55
3	8.10	-647.03 (-647.82)	193.65	385.68	-1290.19	21.24	31.86	1.99
4	11.85	-442.72 (-573.02)	193.65	514.46	-1522.29	21.24	37.17	2.66
5	15.60	993.68 (993.68)	193.65	540.13	2771.54	74.33	31.86	2.79

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-760.98	0.00	1465.38	3506.65	1.926
2	4.37	0.00	-115.99	385.34	0.00	0.00	3.322
3	8.10	0.00	11.43	385.34	0.00	0.00	33.706
4	11.85	0.00	152.40	385.34	0.00	0.00	2.529
5	15.60	15.93	753.62	0.00	1465.38	3506.65	1.944

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 177 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-938.09 (-938.09)	137.11	431.46	-2951.93	53.09	79.64	3.15
2	4.32	399.78 (607.22)	137.11	632.82	2802.53	74.33	31.86	4.62
3	8.10	865.37 (865.37)	137.11	315.60	1991.86	53.09	31.86	2.30
4	11.78	450.31 (646.18)	137.11	513.19	2418.53	63.71	31.86	3.74
5	15.60	-886.43 (-938.09)	137.11	431.46	-2951.93	53.09	79.64	3.15

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.48	0.00	976.92	3494.98	2.046
2	4.32	5.31	242.62	0.00	488.46	3494.98	2.013
3	8.10	0.00	3.44	443.69	0.00	0.00	128.814
4	11.78	0.00	-229.08	443.69	0.00	0.00	1.937
5	15.60	10.62	-470.59	0.00	976.92	3494.98	2.076

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 177 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-946.45 (-946.45)	775.36	2560.23	-3125.15	37.17	42.47	3.30	
2	4.25-643.25 (-656.79)	626.42	3237.42	-3394.37	37.17	42.47	5.17	
3	8.00-938.09 (-946.45)	477.48	1241.79	-2461.44	37.17	42.47	2.60	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	187.13	545.88	0.00	0.00	2.917
2	4.25	0.00	-13.08	524.47	0.00	0.00	40.084
3	8.00	0.00	-130.52	503.06	0.00	0.00	3.854

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 177 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-993.68 (-993.68)	768.47	2329.76	-3012.52	37.17	42.47	3.03	
2	4.25-623.84 (-629.72)	619.53	3404.97	-3460.98	37.17	42.47	5.50	
3	8.00-886.43 (-993.68)	470.59	1141.68	-2410.74	37.17	42.47	2.43	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-200.18	544.89	0.00	0.00	2.722
2	4.25	0.00	-5.68	523.48	0.00	0.00	92.180
3	8.00	0.00	137.11	502.07	0.00	0.00	3.662

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 178 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	705.13 (745.38)	176.45	666.07	2813.65	74.33	31.86	3.77

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37-366.06 (-438.69)	176.45	631.10	-1569.01	21.24	37.17	3.58
3	8.10-477.69 (-478.46)	176.45	491.90	-1333.82	21.24	31.86	2.79
4	11.85-322.28 (-420.26)	176.45	664.37	-1582.33	21.24	37.17	3.77
5	15.60 745.38 (745.38)	176.45	666.07	2813.65	74.33	31.86	3.77

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.29	0.00	1465.38	3503.10	2.570
2	4.37	0.00	-84.95	382.89	0.00	0.00	4.507
3	8.10	0.00	9.54	382.89	0.00	0.00	40.136
4	11.85	0.00	114.59	382.89	0.00	0.00	3.341
5	15.60	15.93	564.06	0.00	1465.38	3503.10	2.598

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 178 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-714.98 (-714.98)	127.55	533.38	-2989.80	53.09	79.64	4.18	
2	4.32 296.00 (452.85)	127.55	805.66	2860.32	74.33	31.86	6.32	
3	8.10 648.66 (648.66)	127.55	397.96	2023.82	53.09	31.86	3.12	
4	11.78 336.63 (484.17)	127.55	650.25	2468.29	63.71	31.86	5.10	
5	15.60-670.97 (-714.98)	127.55	533.38	-2989.80	53.09	79.64	4.18	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.70	0.00	976.92	3493.01	2.708
2	4.32	5.31	183.45	0.00	488.46	3493.01	2.663
3	8.10	0.00	2.93	442.33	0.00	0.00	150.743
4	11.78	0.00	-172.56	442.33	0.00	0.00	2.563
5	15.60	10.62	-354.83	0.00	976.92	3493.01	2.753

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 178 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-705.13 (-714.98)	581.36	2531.93	-3113.90	37.17	42.47	4.36	
2	4.25-434.50 (-449.74)	471.03	3781.65	-3610.72	37.17	42.47	8.03	
3	8.00-714.98 (-714.98)	360.70	1241.77	-2461.43	37.17	42.47	3.44	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	170.90	517.99	0.00	0.00	3.031
2	4.25	0.00	-14.72	502.13	0.00	0.00	34.106
3	8.00	0.00	-121.93	486.27	0.00	0.00	3.988

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 178 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-745.38 (-745.38)	575.49	2323.39	-3009.29	37.17	42.47	4.04	
2	4.25-417.96 (-419.26)	465.16	4124.75	-3717.77	37.17	42.47	8.87	
3	8.00-670.97 (-745.38)	354.83	1149.50	-2414.70	37.17	42.47	3.24	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-182.01	517.14	0.00	0.00	2.841
2	4.25	0.00	-1.26	501.29	0.00	0.00	397.089
3	8.00	0.00	127.55	485.43	0.00	0.00	3.806

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 179 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 922.86 (970.08)	164.49	465.74	2746.66	74.33	31.86	2.83	
2	4.37-507.34 (-603.50)	164.49	402.72	-1477.53	21.24	37.17	2.45	
3	8.10-652.42 (-653.29)	164.49	317.84	-1262.33	21.24	31.86	1.93	
4	11.85-455.61 (-582.84)	164.49	418.81	-1483.98	21.24	37.17	2.55	
5	15.60 970.08 (970.08)	164.49	465.74	2746.66	74.33	31.86	2.83	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-760.85	0.00	1465.38	3500.63	1.926
2	4.37	0.00	-112.47	381.18	0.00	0.00	3.389
3	8.10	0.00	11.37	381.18	0.00	0.00	33.513
4	11.85	0.00	148.81	381.18	0.00	0.00	2.561
5	15.60	15.93	753.49	0.00	1465.38	3500.63	1.945

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 179 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1133.24	(-1133.24)	166.28	433.23	-2952.59	53.09	79.64	2.61
2	4.32	204.64 (412.08)	166.28	1208.55	2995.04	74.33	31.86	7.27
3	8.10	670.22 (670.22)	166.28	513.20	2068.52	53.09	31.86	3.09
4	11.78	255.16 (451.03)	166.28	950.11	2577.16	63.71	31.86	5.71
5	15.60-1081.58	(-1133.24)	166.28	433.23	-2952.59	53.09	79.64	2.61

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.48	0.00	976.92	3501.00	2.046
2	4.32	5.31	242.62	0.00	488.46	3501.00	2.013
3	8.10	0.00	3.44	447.85	0.00	0.00	130.040
4	11.78	0.00	-229.08	447.85	0.00	0.00	1.955
5	15.60	10.62	-470.59	0.00	976.92	3501.00	2.076

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 179 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-922.86	(-1086.37)	775.36	2048.36	-2869.98	37.17	42.47	2.64
2	4.25-729.00	(-772.72)	626.42	2520.42	-3109.09	37.17	42.47	4.02
3	8.00-1133.24	(-1133.24)	477.48	981.57	-2329.64	37.17	42.47	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	157.98	545.88	0.00	0.00	3.455
2	4.25	0.00	-42.25	524.47	0.00	0.00	12.415
3	8.00	0.00	-159.69	503.06	0.00	0.00	3.150

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 179 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-970.08 (-1081.58)	768.47	2033.97	-2862.70	37.17	42.47	2.65	
2	4.25-709.62 (-733.93)	619.53	2677.34	-3171.71	37.17	42.47	4.32	
3	8.00-1081.58 (-1081.58)	470.59	1022.67	-2350.46	37.17	42.47	2.17	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-171.01	544.89	0.00	0.00	3.186
2	4.25	0.00	23.49	523.48	0.00	0.00	22.287
3	8.00	0.00	166.28	502.07	0.00	0.00	3.019

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 180 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 685.48 (725.71)	152.15	584.16	2786.26	74.33	31.86	3.84	
2	4.37-376.70 (-446.82)	152.15	518.98	-1524.10	21.24	37.17	3.41	
3	8.10-482.18 (-483.02)	152.15	409.49	-1299.97	21.24	31.86	2.69	
4	11.85-333.02 (-428.44)	152.15	544.94	-1534.50	21.24	37.17	3.58	
5	15.60 725.71 (725.71)	152.15	584.16	2786.26	74.33	31.86	3.84	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.18	0.00	1465.38	3498.08	2.570
2	4.37	0.00	-82.01	379.43	0.00	0.00	4.626
3	8.10	0.00	9.49	379.43	0.00	0.00	39.975
4	11.85	0.00	111.60	379.43	0.00	0.00	3.400
5	15.60	15.93	563.95	0.00	1465.38	3498.08	2.598

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 180 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-877.60 (-877.60)	151.86	516.25	-2983.43	53.09	79.64	3.40	
2	4.32 133.38 (290.22)	151.86	1643.18	3140.38	74.33	31.86	10.82	
3	8.10 486.03 (486.03)	151.86	664.66	2127.28	53.09	31.86	4.38	
4	11.78 174.01 (321.55)	151.86	1272.37	2694.16	63.71	31.86	8.38	
5	15.60-833.59 (-877.60)	151.86	516.25	-2983.43	53.09	79.64	3.40	

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.70	0.00	976.92	3498.02	2.708
2	4.32	5.31	183.45	0.00	488.46	3498.02	2.663
3	8.10	0.00	2.93	445.79	0.00	0.00	151.945
4	11.78	0.00	-172.56	445.79	0.00	0.00	2.583
5	15.60	10.62	-354.83	0.00	976.92	3498.02	2.753

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 180 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-685.48	(-837.21)	581.35	1962.81	-2826.65	37.17	42.47	3.38
2	4.25-505.96	(-546.35)	471.03	2764.20	-3206.24	37.17	42.47	5.87
3	8.00-877.60	(-877.60)	360.70	951.17	-2314.24	37.17	42.47	2.64

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	146.60	517.99	0.00	0.00	3.533
2	4.25	0.00	-39.02	502.13	0.00	0.00	12.867
3	8.00	0.00	-146.24	486.27	0.00	0.00	3.325

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 180 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-725.71	(-833.59)	575.49	1945.32	-2817.79	37.17	42.47	3.38
2	4.25-489.44	(-513.29)	465.16	2985.27	-3294.13	37.17	42.47	6.42
3	8.00-833.59	(-833.59)	354.83	994.42	-2336.15	37.17	42.47	2.80

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-157.71	517.14	0.00	0.00	3.279
2	4.25	0.00	23.04	501.29	0.00	0.00	21.754
3	8.00	0.00	151.86	485.43	0.00	0.00	3.197

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 181 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1032.99 (1080.69)	213.03	546.79	2773.76	74.33	31.86	2.57
2	4.37	-447.74 (-557.96)	213.03	593.28	-1553.86	21.24	37.17	2.78
3	8.10	-627.20 (-627.83)	213.03	446.23	-1315.06	21.24	31.86	2.09
4	11.85	-395.19 (-536.79)	213.03	621.10	-1565.00	21.24	37.17	2.92
5	15.60	1080.69 (1080.69)	213.03	546.79	2773.76	74.33	31.86	2.57

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-761.48	0.00	1465.38	3510.65	1.924
2	4.37	0.00	-128.92	388.10	0.00	0.00	3.010
3	8.10	0.00	11.69	388.10	0.00	0.00	33.213
4	11.85	0.00	165.62	388.10	0.00	0.00	2.343
5	15.60	15.93	754.07	0.00	1465.38	3510.65	1.943

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 181 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-880.02 (-880.02)	117.70	392.89	-2937.60	53.09	79.64	3.34
2	4.32	457.98 (665.46)	117.70	487.06	2753.79	74.33	31.86	4.14
3	8.10	923.70 (923.70)	117.70	250.59	1966.64	53.09	31.86	2.13
4	11.78	508.78 (704.61)	117.70	396.94	2376.32	63.71	31.86	3.37
5	15.60	-827.83 (-880.02)	117.70	392.89	-2937.60	53.09	79.64	3.34

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.51	0.00	976.92	3490.97	2.046
2	4.32	5.31	242.66	0.00	488.46	3490.97	2.013
3	8.10	0.00	3.48	440.92	0.00	0.00	126.739
4	11.78	0.00	-229.05	440.92	0.00	0.00	1.925
5	15.60	10.62	-470.56	0.00	976.92	3490.97	2.076

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 181 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1032.99 (-1032.99)	775.39		2219.27	-2956.55	37.17	42.47	2.86
2	4.25-657.51 (-663.88)	626.45		3182.37	-3372.48	37.17	42.47	5.08
3	8.00-880.02 (-995.05)	477.51		1161.77	-2420.91	37.17	42.47	2.43

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	206.48	545.88	0.00	0.00	2.644
2	4.25	0.00	6.16	524.47	0.00	0.00	85.178
3	8.00	0.00	-111.14	503.06	0.00	0.00	4.526

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 181 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1080.69 (-1080.69)	768.44		2036.44	-2863.95	37.17	42.47	2.65
2	4.25-638.05 (-664.02)	619.50		3125.10	-3349.72	37.17	42.47	5.04
3	8.00-827.83 (-949.65)	470.56		1212.23	-2446.47	37.17	42.47	2.58

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-219.59	544.88	0.00	0.00	2.481
2	4.25	0.00	-25.09	523.47	0.00	0.00	20.862
3	8.00	0.00	117.70	502.06	0.00	0.00	4.266

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 182 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	777.26 (817.89)	192.60	662.29	2812.38	74.33	31.86	3.44
2	4.37	-327.03 (-408.87)	192.60	764.21	-1622.32	21.24	37.17	3.97
3	8.10	-461.16 (-461.76)	192.60	569.67	-1365.76	21.24	31.86	2.96
4	11.85	-282.67 (-390.07)	192.60	810.15	-1640.72	21.24	37.17	4.21
5	15.60	817.89 (817.89)	192.60	662.29	2812.38	74.33	31.86	3.44

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.70	0.00	1465.38	3506.43	2.568
2	4.37	0.00	-95.72	385.19	0.00	0.00	4.024
3	8.10	0.00	9.75	385.19	0.00	0.00	39.504
4	11.85	0.00	125.61	385.19	0.00	0.00	3.067
5	15.60	15.93	564.43	0.00	1465.38	3506.43	2.596

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 182 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-666.59 (-666.59)	111.37	497.30	-2976.39	53.09	79.64	4.47	
2	4.32 344.50 (501.37)	111.37	621.72	2798.82	74.33	31.86	5.58	
3	8.10 697.27 (697.27)	111.37	318.33	1992.92	53.09	31.86	2.86	
4	11.78 385.35 (532.87)	111.37	504.86	2415.50	63.71	31.86	4.53	
5	15.60-622.14 (-666.59)	111.37	497.30	-2976.39	53.09	79.64	4.47	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.73	0.00	976.92	3489.67	2.708
2	4.32	5.31	183.48	0.00	488.46	3489.67	2.662
3	8.10	0.00	2.96	440.02	0.00	0.00	148.500
4	11.78	0.00	-172.53	440.02	0.00	0.00	2.550
5	15.60	10.62	-354.80	0.00	976.92	3489.67	2.753

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 182 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-777.26 (-777.26)	581.38	2206.74	-2950.21	37.17	42.47	3.80	
2	4.25-446.38 (-447.74)	471.06	3807.38	-3618.93	37.17	42.47	8.08	
3	8.00-666.59 (-776.07)	360.73	1114.04	-2396.73	37.17	42.47	3.09	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	187.02	517.99	0.00	0.00	2.770
2	4.25	0.00	1.31	502.13	0.00	0.00	382.684

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00 0.00 -105.79 486.27 0.00 0.00 4.597

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 182 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-817.89	(-817.89)	575.46	2003.20	-2847.11	37.17	42.47	3.48
2	4.25-429.80	(-447.85)	465.13	3727.86	-3589.34	37.17	42.47	8.01
3	8.00-622.14	(-737.41)	354.80	1165.80	-2422.95	37.17	42.47	3.29

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-198.19	517.14	0.00	0.00	2.609
2	4.25	0.00	-17.44	501.28	0.00	0.00	28.742
3	8.00	0.00	111.37	485.42	0.00	0.00	4.358

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 183 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1009.41	(1057.09)	183.87	478.50	2750.93	74.33	31.86	2.60
2	4.37	460.51	(-567.72)	183.87	489.84	-1512.43	21.24	37.17	2.66
3	8.10	632.59	(-633.26)	183.87	373.12	-1285.03	21.24	31.86	2.03
4	11.85	408.07	(-546.61)	183.87	511.70	-1521.19	21.24	37.17	2.78
5	15.60	1057.09	(1057.09)	183.87	478.50	2750.93	74.33	31.86	2.60

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-761.35	0.00	1465.38	3504.63	1.925
2	4.37	0.00	-125.39	383.95	0.00	0.00	3.062
3	8.10	0.00	11.63	383.95	0.00	0.00	33.021
4	11.85	0.00	162.03	383.95	0.00	0.00	2.370
5	15.60	15.93	753.94	0.00	1465.38	3504.63	1.944

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 183 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1075.16 (-1075.16)	146.87		401.72	-2940.88	53.09	79.64	2.74
2	4.32 262.84 (470.31)	146.87		903.41	2893.01	74.33	31.86	6.15
3	8.10 728.55 (728.55)	146.87		408.82	2028.03	53.09	31.86	2.78
4	11.78 313.63 (509.46)	146.87		718.72	2493.15	63.71	31.86	4.89
5	15.60-1022.98 (-1075.16)	146.87		401.72	-2940.88	53.09	79.64	2.74

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	477.51	0.00	976.92	3496.99	2.046
2	4.32	5.31	242.66	0.00	488.46	3496.99	2.013
3	8.10	0.00	3.48	445.08	0.00	0.00	127.953
4	11.78	0.00	-229.05	445.08	0.00	0.00	1.943
5	15.60	10.62	-470.56	0.00	976.92	3496.99	2.076

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 183 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1009.41 (-1075.16)	775.39		2082.14	-2887.09	37.17	42.47	2.69
2	4.25-743.26 (-767.07)	626.45		2548.43	-3120.46	37.17	42.47	4.07
3	8.00-1075.16 (-1075.16)	477.51		1050.07	-2364.34	37.17	42.47	2.20

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	177.32	545.88	0.00	0.00	3.078
2	4.25	0.00	-23.00	524.47	0.00	0.00	22.799
3	8.00	0.00	-140.31	503.06	0.00	0.00	3.585

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 183 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1057.09 (-1057.09)	768.44		2108.42	-2900.40	37.17	42.47	2.74
2	4.25-723.83 (-728.04)	619.50		2709.82	-3184.62	37.17	42.47	4.37
3	8.00-1022.98 (-1057.09)	470.56		1053.17	-2365.90	37.17	42.47	2.24

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-190.42	544.88	0.00	0.00	2.861
2	4.25	0.00	4.07	523.47	0.00	0.00	128.471
3	8.00	0.00	146.87	502.06	0.00	0.00	3.418

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 184 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	757.60 (798.22)	168.30	587.72	2787.45	74.33	31.86	3.49
2	4.37	-337.68 (-417.01)	168.30	633.66	-1570.03	21.24	37.17	3.77
3	8.10	-465.66 (-466.29)	168.30	479.60	-1328.76	21.24	31.86	2.85
4	11.85	-293.41 (-398.25)	168.30	669.59	-1584.42	21.24	37.17	3.98
5	15.60	798.22 (798.22)	168.30	587.72	2787.45	74.33	31.86	3.49

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.60	0.00	1465.38	3501.42	2.568
2	4.37	0.00	-92.78	381.73	0.00	0.00	4.114
3	8.10	0.00	9.70	381.73	0.00	0.00	39.344
4	11.85	0.00	122.62	381.73	0.00	0.00	3.113
5	15.60	15.93	564.32	0.00	1465.38	3501.42	2.597

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 184 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-829.21 (-829.21)	135.68	486.35	-2972.32	53.09	79.64	3.58
2	4.32	181.88 (338.75)	135.68	1198.21	2991.59	74.33	31.86	8.83
3	8.10	534.64 (534.64)	135.68	526.22	2073.58	53.09	31.86	3.88
4	11.78	222.73 (370.24)	135.68	943.56	2574.78	63.71	31.86	6.95
5	15.60	-784.76 (-829.21)	135.68	486.35	-2972.32	53.09	79.64	3.58

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	360.73	0.00	976.92	3494.68	2.708

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	5.31	183.48	0.00	488.46	3494.68	2.662
3	8.10	0.00	2.96	443.49	0.00	0.00	149.690
4	11.78	0.00	-172.53	443.49	0.00	0.00	2.570
5	15.60	10.62	-354.81	0.00	976.92	3494.68	2.753

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 184 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-757.60	(-829.21)	581.38	1992.35	-2841.61	37.17	42.47	3.43
2	4.25-517.85	(-541.64)	471.06	2801.22	-3220.96	37.17	42.47	5.95
3	8.00-829.21	(-829.21)	360.73	1022.48	-2350.36	37.17	42.47	2.83

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	162.72	517.99	0.00	0.00	3.183
2	4.25	0.00	-22.99	502.13	0.00	0.00	21.842
3	8.00	0.00	-130.10	486.27	0.00	0.00	3.738

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 184 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-798.22	(-798.22)	575.46	2080.95	-2886.49	37.17	42.47	3.62
2	4.25-501.28	(-508.38)	465.13	3030.24	-3312.01	37.17	42.47	6.51
3	8.00-784.76	(-798.22)	354.81	1051.19	-2364.90	37.17	42.47	2.96

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-173.88	517.14	0.00	0.00	2.974
2	4.25	0.00	6.87	501.28	0.00	0.00	73.015
3	8.00	0.00	135.68	485.42	0.00	0.00	3.578

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 185 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1351.37 (1351.37)	170.12	340.51	2704.79	74.33	31.86	2.00
2	4.37	-487.40 (-654.77)	170.12	381.71	-1469.12	21.24	37.17	2.24
3	8.10	-837.47 (-861.47)	170.12	243.24	-1231.69	21.24	31.86	1.43
4	11.85	-726.18 (-861.52)	170.12	282.24	-1429.28	21.24	37.17	1.66
5	15.60	1046.01 (1351.37)	170.12	340.51	2704.79	74.33	31.86	2.00

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-875.20	0.00	1465.38	3501.79	1.674
2	4.37	0.00	-195.75	381.99	0.00	0.00	1.951
3	8.10	0.00	-28.07	381.99	0.00	0.00	13.608
4	11.85	0.00	158.30	381.99	0.00	0.00	2.413
5	15.60	15.93	934.30	0.00	1465.38	3501.79	1.568

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 185 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1050.92 (-1510.41)	240.09	471.60	-2966.85	53.09	79.64	1.96
2	4.32	648.66 (924.86)	240.09	736.53	2837.21	74.33	31.86	3.07
3	8.10	1282.77 (1286.12)	240.09	376.23	2015.39	53.09	31.86	1.57
4	11.78	460.98 (783.97)	240.09	769.14	2511.45	63.71	31.86	3.20
5	15.60	-1510.41 (-1510.41)	240.09	471.60	-2966.85	53.09	79.64	1.96

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	591.75	0.00	976.92	3516.23	1.651
2	4.32	5.31	323.04	0.00	488.46	3516.23	1.512
3	8.10	0.00	-28.99	458.37	0.00	0.00	15.810
4	11.78	0.00	-377.76	458.37	0.00	0.00	1.213
5	15.60	10.62	-654.09	0.00	976.92	3516.23	1.494

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 185 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-1351.37 (-1351.37)	889.63	1809.84	-2749.17	37.17	42.47	2.03
2	4.25-986.68 (-1014.01)	740.69	2124.61	-2908.60	37.17	42.47	2.87
3	8.00-1050.92 (-1099.61)	591.75	1355.66	-2519.12	37.17	42.47	2.29

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	181.72	562.30	0.00	0.00	3.094
2	4.25	0.00	26.41	540.89	0.00	0.00	20.480
3	8.00	0.00	-47.04	519.48	0.00	0.00	11.043

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 185 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1046.01 (-1210.09)	951.97	2396.55	-3046.34	37.17	42.47	2.52	
2	4.25-913.43 (-992.61)	803.03	2511.74	-3104.69	37.17	42.47	3.13	
3	8.00-1510.41 (-1510.41)	654.09	1016.53	-2347.34	37.17	42.47	1.55	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-158.53	571.26	0.00	0.00	3.603
2	4.25	0.00	76.50	549.85	0.00	0.00	7.188
3	8.00	0.00	228.29	528.44	0.00	0.00	2.315

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 186 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601050.10 (1050.10)	156.44	406.23	2726.76	74.33	31.86	2.60	
2	4.37-359.93 (-490.66)	156.44	481.12	-1508.93	21.24	37.17	3.08	
3	8.10-639.91 (-660.53)	156.44	296.95	-1253.75	21.24	31.86	1.90	
4	11.85-563.75 (-664.19)	156.44	342.32	-1453.34	21.24	37.17	2.19	
5	15.60789.95 (1050.10)	156.44	406.23	2726.76	74.33	31.86	2.60	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-667.58	0.00	1465.38	3498.97	2.195
2	4.37	0.00	-152.90	380.04	0.00	0.00	2.486

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	-24.11	380.04	0.00	0.00	15.759
4	11.85	0.00	119.62	380.04	0.00	0.00	3.177
5	15.60	15.93	717.97	0.00	1465.38	3498.97	2.041

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 186 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-811.10	(-1202.53)	215.31	535.46	-2990.57	53.09	79.64	2.49
2	4.32	508.00	(723.42)	215.31	856.37	2877.28	74.33	31.86
3	8.10	1004.21	(1007.16)	215.31	435.79	2038.49	53.09	31.86
4	11.78	345.70	(601.53)	215.31	918.33	2565.62	63.71	31.86
5	15.60-1202.53	(-1202.53)	215.31	535.46	-2990.57	53.09	79.64	2.49

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	458.05	0.00	976.92	3511.12	2.133
2	4.32	5.31	251.95	0.00	488.46	3511.12	1.939
3	8.10	0.00	-24.70	454.83	0.00	0.00	18.416
4	11.78	0.00	-299.22	454.83	0.00	0.00	1.520
5	15.60	10.62	-511.15	0.00	976.92	3511.12	1.911

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 186 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1050.10	(-1050.10)	678.70	1760.77	-2724.31	37.17	42.47	2.59
2	4.25-726.98	(-746.57)	568.37	2270.69	-2982.60	37.17	42.47	4.00
3	8.00-811.10	(-863.74)	458.05	1328.65	-2505.44	37.17	42.47	2.90

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	166.33	531.98	0.00	0.00	3.198
2	4.25	0.00	18.93	516.12	0.00	0.00	27.271
3	8.00	0.00	-50.86	500.26	0.00	0.00	9.836

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 186 - SLU (Caso A2-M2)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-789.95 (-941.64)	731.80	2348.65	-3022.09	37.17	42.47	3.21	
2	4.25-664.62 (-735.77)	621.48	2679.89	-3172.73	37.17	42.47	4.31	
3	8.00-1202.53 (-1202.53)	511.15	992.63	-2335.24	37.17	42.47	1.94	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-146.56	539.62	0.00	0.00	3.682
2	4.25	0.00	68.75	523.76	0.00	0.00	7.619
3	8.00	0.00	205.25	507.90	0.00	0.00	2.475

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 187 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601327.76 (1327.76)	140.96	285.19	2686.29	74.33	31.86	2.02	
2	4.37-500.18 (-664.53)	140.96	305.12	-1438.44	21.24	37.17	2.16	
3	8.10-842.86 (-866.90)	140.96	197.20	-1212.78	21.24	31.86	1.40	
4	11.85-739.05 (-870.51)	140.96	227.92	-1407.52	21.24	37.17	1.62	
5	15.601022.43 (1327.76)	140.96	285.19	2686.29	74.33	31.86	2.02	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-875.07	0.00	1465.38	3495.77	1.675
2	4.37	0.00	-192.22	377.83	0.00	0.00	1.966
3	8.10	0.00	-28.13	377.83	0.00	0.00	13.434
4	11.85	0.00	154.72	377.83	0.00	0.00	2.442
5	15.60	15.93	934.17	0.00	1465.38	3495.77	1.569

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 187 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1246.07 (-1705.56)	269.26	468.18	-2965.57	53.09	79.64	1.74	

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	453.51 (729.71)	269.26	1090.60	2955.60	74.33	31.86	4.05
3	8.10	1087.63 (1090.97)	269.26	510.24	2067.38	53.09	31.86	1.89
4	11.78	265.83 (588.82)	269.26	1223.96	2676.58	63.71	31.86	4.55
5	15.60	1705.56 (-1705.56)	269.26	468.18	-2965.57	53.09	79.64	1.74

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	591.75	0.00	976.92	3522.25	1.651
2	4.32	5.31	323.04	0.00	488.46	3522.25	1.512
3	8.10	0.00	-28.99	462.52	0.00	0.00	15.953
4	11.78	0.00	-377.76	462.52	0.00	0.00	1.224
5	15.60	10.62	-654.09	0.00	976.92	3522.25	1.494

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 187 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1327.76 (-1327.76)	889.63	1858.54	-2773.84	37.17	42.47	2.09
2	4.25	-1072.45 (-1075.31)	740.69	1938.62	-2814.40	37.17	42.47	2.62
3	8.00	-1246.07 (-1324.95)	591.75	1057.69	-2368.19	37.17	42.47	1.79

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	152.55	562.30	0.00	0.00	3.686
2	4.25	0.00	-2.76	540.89	0.00	0.00	196.212
3	8.00	0.00	-76.21	519.48	0.00	0.00	6.817

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 187 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1022.43 (-1156.33)	951.97	2578.99	-3132.61	37.17	42.47	2.71
2	4.25	-999.18 (-1108.54)	803.03	2096.80	-2894.52	37.17	42.47	2.61
3	8.00	-1705.56 (-1705.56)	654.09	872.18	-2274.23	37.17	42.47	1.33

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-129.37	571.26	0.00	0.00	4.416

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	105.66	549.85	0.00	0.00	5.204
3	8.00	0.00	257.46	528.44	0.00	0.00	2.053

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 188 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1030.44 (1030.44)	132.14	347.14	2707.00	74.33	31.86	2.63
2	4.37	-370.58 (-498.80)	132.14	390.09	-1472.47	21.24	37.17	2.95
3	8.10	-644.40 (-665.06)	132.14	244.86	-1232.36	21.24	31.86	1.85
4	11.85	-574.48 (-669.85)	132.14	281.93	-1429.15	21.24	37.17	2.13
5	15.60	770.30 (1030.44)	132.14	347.14	2707.00	74.33	31.86	2.63

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-667.48	0.00	1465.38	3493.95	2.195
2	4.37	0.00	-149.96	376.57	0.00	0.00	2.511
3	8.10	0.00	-24.16	376.57	0.00	0.00	15.586
4	11.85	0.00	116.63	376.57	0.00	0.00	3.229
5	15.60	15.93	717.86	0.00	1465.38	3493.95	2.041

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 188 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-973.72 (-1365.15)	239.62	524.19	-2986.38	53.09	79.64	2.19
2	4.32	345.38 (560.79)	239.62	1291.60	3022.81	74.33	31.86	5.39
3	8.10	841.59 (844.54)	239.62	596.01	2100.65	53.09	31.86	2.49
4	11.78	183.08 (438.91)	239.62	1519.90	2784.02	63.71	31.86	6.34
5	15.60	-1365.15 (-1365.15)	239.62	524.19	-2986.38	53.09	79.64	2.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	458.05	0.00	976.92	3516.13	2.133
2	4.32	5.31	251.95	0.00	488.46	3516.13	1.939
3	8.10	0.00	-24.70	458.30	0.00	0.00	18.556
4	11.78	0.00	-299.22	458.30	0.00	0.00	1.532
5	15.60	10.62	-511.15	0.00	976.92	3516.13	1.911

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 188 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1030.44 (-1030.44)	678.70	1811.20	-2749.86	37.17	42.47	2.67	
2	4.25-798.46 (-804.03)	568.37	2017.91	-2854.56	37.17	42.47	3.55	
3	8.00-973.72 (-1030.44)	458.05	1051.25	-2364.93	37.17	42.47	2.30	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	142.03	531.98	0.00	0.00	3.746
2	4.25	0.00	-5.38	516.12	0.00	0.00	95.933
3	8.00	0.00	-75.17	500.26	0.00	0.00	6.655

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 188 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-770.30 (-896.83)	731.80	2545.21	-3119.18	37.17	42.47	3.48	
2	4.25-736.08 (-832.38)	621.48	2200.24	-2946.91	37.17	42.47	3.54	
3	8.00-1365.15 (-1365.15)	511.15	846.71	-2261.33	37.17	42.47	1.66	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-122.26	539.62	0.00	0.00	4.414
2	4.25	0.00	93.05	523.76	0.00	0.00	5.629
3	8.00	0.00	229.56	507.90	0.00	0.00	2.213

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 189 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601438.38 (1438.38)	189.51	357.08	2710.33	74.33	31.86	1.88	
2	4.37-440.23 (-618.72)	189.51	459.51	-1500.28	21.24	37.17	2.42	

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10-817.63 (-840.21)	189.51	281.33	-1247.34	21.24	31.86	1.48
4	11.85-678.98 (-825.56)	189.51	332.73	-1449.50	21.24	37.17	1.76
5	15.601132.56 (1438.38)	189.51	357.08	2710.33	74.33	31.86	1.88

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-875.63	0.00	1465.38	3505.79	1.674
2	4.37	0.00	-208.76	384.75	0.00	0.00	1.843
3	8.10	0.00	-27.91	384.75	0.00	0.00	13.785
4	11.85	0.00	171.44	384.75	0.00	0.00	2.244
5	15.60	15.93	934.81	0.00	1465.38	3505.79	1.568

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 189 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-992.33 (-1452.34)	220.68	449.56	-2958.66	53.09	79.64	2.04	
2	4.32 707.13 (983.29)	220.68	628.65	2801.14	74.33	31.86	2.85	
3	8.101341.11 (1344.46)	220.68	327.71	1996.56	53.09	31.86	1.49	
4	11.78 519.18 (842.20)	220.68	646.38	2466.89	63.71	31.86	2.93	
5	15.60-1452.34 (-1452.34)	220.68	449.56	-2958.66	53.09	79.64	2.04	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	591.72	0.00	976.92	3512.22	1.651
2	4.32	5.31	323.00	0.00	488.46	3512.22	1.512
3	8.10	0.00	-29.03	455.60	0.00	0.00	15.696
4	11.78	0.00	-377.80	455.60	0.00	0.00	1.206
5	15.60	10.62	-654.13	0.00	976.92	3512.22	1.493

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 189 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1438.38 (-1438.38)	889.60	1650.32	-2668.37	37.17	42.47	1.86	
2	4.25-1000.89 (-1048.32)	740.66	2016.20	-2853.69	37.17	42.47	2.72	
3	8.00-992.33 (-1020.92)	591.72	1503.44	-2593.97	37.17	42.47	2.54	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	201.14	562.30	0.00	0.00	2.796
2	4.25	0.00	45.82	540.89	0.00	0.00	11.804
3	8.00	0.00	-27.63	519.48	0.00	0.00	18.803

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 189 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1132.56	(-1316.67)	952.01	2090.59	-2891.38	37.17	42.47	2.20
2	4.25-927.69	(-986.95)	803.07	2534.60	-3114.96	37.17	42.47	3.16
3	8.00-1452.34	(-1452.34)	654.13	1069.26	-2374.06	37.17	42.47	1.63

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-177.88	571.27	0.00	0.00	3.212
2	4.25	0.00	57.26	549.86	0.00	0.00	9.603
3	8.00	0.00	208.91	528.45	0.00	0.00	2.530

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 190 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1122.61	(1122.61)	172.59	419.93	2731.34	74.33	31.86	2.43
2	4.37	320.62	(-460.62)	172.59	580.28	-1548.65	21.24	37.17	3.36
3	8.10	623.39	(-643.89)	172.59	340.91	-1271.80	21.24	31.86	1.98
4	11.85	524.42	(-636.06)	172.59	400.71	-1476.73	21.24	37.17	2.32
5	15.60	862.07	(1122.61)	172.59	419.93	2731.34	74.33	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-667.95	0.00	1465.38	3502.30	2.194
2	4.37	0.00	-163.74	382.34	0.00	0.00	2.335
3	8.10	0.00	-23.98	382.34	0.00	0.00	15.944
4	11.85	0.00	130.56	382.34	0.00	0.00	2.928
5	15.60	15.93	718.40	0.00	1465.38	3502.30	2.040

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 190 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-762.27	(-1153.87)	199.13	514.78	-2982.89	53.09	79.64	2.59
2	4.32	556.72	(772.11)	199.13	731.28	2835.45	74.33	31.86
3	8.10	1052.83	(1055.78)	199.13	380.44	2017.02	53.09	31.86
4	11.78	394.21	(650.06)	199.13	769.36	2511.53	63.71	31.86
5	15.60-1154.13	(-1154.13)	199.13	514.66	-2982.84	53.09	79.64	2.58

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	458.02	0.00	976.92	3507.78	2.133
2	4.32	5.31	251.92	0.00	488.46	3507.78	1.939
3	8.10	0.00	-24.73	452.53	0.00	0.00	18.301
4	11.78	0.00	-299.25	452.53	0.00	0.00	1.512
5	15.60	10.62	-511.18	0.00	976.92	3507.78	1.911

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 190 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1122.61	(-1122.61)	678.67	1596.75	-2641.23	37.17	42.47	2.35
2	4.25-738.82	(-775.15)	568.34	2137.32	-2915.04	37.17	42.47	3.76
3	8.00-762.27	(-798.17)	458.02	1482.40	-2583.32	37.17	42.47	3.24

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	182.51	531.98	0.00	0.00	2.915
2	4.25	0.00	35.10	516.12	0.00	0.00	14.702
3	8.00	0.00	-34.68	500.26	0.00	0.00	14.423

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 190 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-862.07 (-1030.45)	731.83	2032.63	-2862.01	37.17	42.47	2.78	
2	4.25-676.50 (-731.05)	621.51	2706.18	-3183.17	37.17	42.47	4.35	
3	8.00-1154.13 (-1154.13)	511.18	1046.36	-2362.46	37.17	42.47	2.05	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-162.68	539.62	0.00	0.00	3.317
2	4.25	0.00	52.71	523.76	0.00	0.00	9.936
3	8.00	0.00	189.10	507.90	0.00	0.00	2.686

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 191 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601414.77 (1414.77)	160.34	305.21	2692.98	74.33	31.86	1.90	
2	4.37-453.01 (-628.49)	160.34	374.02	-1466.04	21.24	37.17	2.33	
3	8.10-823.03 (-846.55)	160.34	232.45	-1227.26	21.24	31.86	1.45	
4	11.85-691.85 (-835.37)	160.34	273.68	-1425.85	21.24	37.17	1.71	
5	15.601108.98 (1414.77)	160.34	305.21	2692.98	74.33	31.86	1.90	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-875.50	0.00	1465.38	3499.77	1.674
2	4.37	0.00	-205.23	380.59	0.00	0.00	1.854
3	8.10	0.00	-27.96	380.59	0.00	0.00	13.610
4	11.85	0.00	167.86	380.59	0.00	0.00	2.267
5	15.60	15.93	934.68	0.00	1465.38	3499.77	1.568

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 191 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1187.48 (-1647.48)	249.84	448.64	-2958.31	53.09	79.64	1.80	
2	4.32 511.98 (788.14)	249.84	918.72	2898.13	74.33	31.86	3.68	
3	8.101145.96 (1149.31)	249.84	443.82	2041.61	53.09	31.86	1.78	
4	11.78 324.04 (647.06)	249.84	1002.44	2596.16	63.71	31.86	4.01	
5	15.60-1647.48 (-1647.48)	249.84	448.64	-2958.31	53.09	79.64	1.80	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	591.72	0.00	976.92	3518.24	1.651
2	4.32	5.31	323.00	0.00	488.46	3518.24	1.512
3	8.10	0.00	-29.03	459.76	0.00	0.00	15.839
4	11.78	0.00	-377.80	459.76	0.00	0.00	1.217
5	15.60	10.62	-654.13	0.00	976.92	3518.24	1.493

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 191 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1414.77	(-1414.77)	889.60	1690.72	-2688.83	37.17	42.47	1.90
2	4.25-1086.66	(-1103.90)	740.66	1862.41	-2775.80	37.17	42.47	2.51
3	8.00-1187.48	(-1246.26)	591.72	1145.53	-2412.68	37.17	42.47	1.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	171.97	562.30	0.00	0.00	3.270
2	4.25	0.00	16.66	540.89	0.00	0.00	32.472
3	8.00	0.00	-56.79	519.48	0.00	0.00	9.147

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 191 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1108.98	(-1262.90)	952.01	2234.56	-2964.30	37.17	42.47	2.35
2	4.25-1013.44	(-1102.89)	803.07	2113.98	-2903.22	37.17	42.47	2.63
3	8.00-1647.48	(-1647.48)	654.13	910.73	-2293.75	37.17	42.47	1.39

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-148.72	571.27	0.00	0.00	3.841
2	4.25	0.00	86.42	549.86	0.00	0.00	6.363
3	8.00	0.00	238.08	528.45	0.00	0.00	2.220

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 192 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1102.94 (1102.94)	148.29	364.75	2712.89	74.33	31.86	2.46
2	4.37	-331.27 (-468.76)	148.29	476.81	-1507.21	21.24	37.17	3.22
3	8.10	-627.88 (-648.42)	148.29	285.67	-1249.12	21.24	31.86	1.93
4	11.85	-535.15 (-644.23)	148.29	333.75	-1449.91	21.24	37.17	2.25
5	15.60	842.42 (1102.94)	148.29	364.75	2712.89	74.33	31.86	2.46

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-667.84	0.00	1465.38	3497.29	2.194
2	4.37	0.00	-160.80	378.88	0.00	0.00	2.356
3	8.10	0.00	-24.03	378.88	0.00	0.00	15.769
4	11.85	0.00	127.58	378.88	0.00	0.00	2.970
5	15.60	15.93	718.29	0.00	1465.38	3497.29	2.040

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 192 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-924.89 (-1316.50)	223.44	505.69	-2979.51	53.09	79.64	2.26
2	4.32	394.10 (609.49)	223.44	1082.54	2952.91	74.33	31.86	4.84
3	8.10	890.20 (893.16)	223.44	517.94	2070.36	53.09	31.86	2.32
4	11.78	231.59 (487.44)	223.44	1227.52	2677.87	63.71	31.86	5.49
5	15.60	-1316.75 (-1316.75)	223.44	505.59	-2979.47	53.09	79.64	2.26

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	458.02	0.00	976.92	3512.79	2.133
2	4.32	5.31	251.92	0.00	488.46	3512.79	1.939
3	8.10	0.00	-24.73	455.99	0.00	0.00	18.441
4	11.78	0.00	-299.25	455.99	0.00	0.00	1.524
5	15.60	10.62	-511.18	0.00	976.92	3512.79	1.911

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 192 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1102.94 (-1102.94)	678.67		1638.12	-2662.19	37.17	42.47	2.41
2	4.25-810.30 (-821.47)	568.34		1951.78	-2821.06	37.17	42.47	3.43
3	8.00-924.89 (-985.95)	458.02		1113.19	-2396.30	37.17	42.47	2.43

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	158.21	531.98	0.00	0.00	3.363
2	4.25	0.00	10.80	516.12	0.00	0.00	47.797
3	8.00	0.00	-58.99	500.26	0.00	0.00	8.480

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 192 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-842.42 (-985.65)	731.83		2180.71	-2937.02	37.17	42.47	2.98
2	4.25-747.96 (-827.67)	621.51		2220.62	-2957.24	37.17	42.47	3.57
3	8.00-1316.75 (-1316.75)	511.18		885.51	-2280.98	37.17	42.47	1.73

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-138.38	539.62	0.00	0.00	3.899
2	4.25	0.00	77.01	523.76	0.00	0.00	6.801
3	8.00	0.00	213.41	507.90	0.00	0.00	2.380

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 193 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601412.11 (1412.11)	187.41		359.83	2711.25	74.33	31.86	1.92
2	4.37-524.81 (-691.96)	187.41		399.87	-1476.39	21.24	37.17	2.13
3	8.10-834.27 (-841.27)	187.41		277.52	-1245.77	21.24	31.86	1.48
4	11.85-673.52 (-811.73)	187.41		334.85	-1450.35	21.24	37.17	1.79
5	15.601013.22 (1412.11)	187.41		359.83	2711.25	74.33	31.86	1.92

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-935.20	0.00	1465.38	3505.36	1.567
2	4.37	0.00	-195.49	384.45	0.00	0.00	1.967
3	8.10	0.00	-11.27	384.45	0.00	0.00	34.122
4	11.85	0.00	161.66	384.45	0.00	0.00	2.378
5	15.60	15.93	874.48	0.00	1465.38	3505.36	1.676

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 193 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-981.88	(-1348.27)	222.79	491.46	-2974.22	53.09	79.64	2.21
2	4.32	732.95 (945.30)	222.79	662.86	2812.58	74.33	31.86	2.98
3	8.10	1066.18 (1083.96)	222.79	417.51	2031.40	53.09	31.86	1.87
4	11.78	390.13 (660.98)	222.79	857.28	2543.45	63.71	31.86	3.85
5	15.60-1348.27	(-1348.27)	222.79	491.46	-2974.22	53.09	79.64	2.21

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.73	0.00	976.92	3512.66	1.497
2	4.32	5.31	248.36	0.00	488.46	3512.66	1.967
3	8.10	0.00	-50.74	455.90	0.00	0.00	8.986
4	11.78	0.00	-316.79	455.90	0.00	0.00	1.439
5	15.60	10.62	-593.11	0.00	976.92	3512.66	1.647

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 193 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1412.11	(-1412.11)	950.61	1871.84	-2780.58	37.17	42.47	1.97
2	4.25-982.53	(-1027.77)	801.67	2362.86	-3029.28	37.17	42.47	2.95
3	8.00-981.88	(-1012.66)	652.73	1753.71	-2720.74	37.17	42.47	2.69

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	199.03	571.07	0.00	0.00	2.869
2	4.25	0.00	43.72	549.66	0.00	0.00	12.574
3	8.00	0.00	-29.74	528.25	0.00	0.00	17.764

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 193 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1013.22	(-1195.17)	891.00	2194.91	-2944.21	37.17	42.47	2.46
2	4.25-816.00	(-877.35)	742.06	2685.30	-3174.87	37.17	42.47	3.62
3	8.00-1348.27	(-1348.27)	593.11	1037.23	-2357.83	37.17	42.47	1.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-175.80	562.50	0.00	0.00	3.200
2	4.25	0.00	59.27	541.09	0.00	0.00	9.129
3	8.00	0.00	210.99	519.68	0.00	0.00	2.463

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 194 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601101.85	(1101.85)	171.17	424.55	2732.89	74.33	31.86	2.48
2	4.37-391.80	(-522.34)	171.17	496.49	-1515.09	21.24	37.17	2.90
3	8.10-637.19	(-643.70)	171.17	337.86	-1270.55	21.24	31.86	1.97
4	11.85-518.89	(-623.61)	171.17	405.91	-1478.81	21.24	37.17	2.37
5	15.60762.01	(1101.85)	171.17	424.55	2732.89	74.33	31.86	2.48

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-718.70	0.00	1465.38	3502.01	2.039
2	4.37	0.00	-152.68	382.14	0.00	0.00	2.503
3	8.10	0.00	-9.80	382.14	0.00	0.00	38.992
4	11.85	0.00	122.47	382.14	0.00	0.00	3.120
5	15.60	15.93	667.01	0.00	1465.38	3502.01	2.197

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 194 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-752.28 (-1064.40)	200.57	565.64	-3001.78	53.09	79.64	2.82	
2	4.32 579.80 (740.83)	200.57	771.29	2848.83	74.33	31.86	3.85	
3	8.10 819.71 (836.45)	200.57	494.24	2061.17	53.09	31.86	2.46	
4	11.78 285.35 (496.77)	200.57	1056.06	2615.62	63.71	31.86	5.27	
5	15.60-1064.40 (-1064.40)	200.57	565.64	-3001.78	53.09	79.64	2.82	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	509.99	0.00	976.92	3508.07	1.916
2	4.32	5.31	188.34	0.00	488.46	3508.07	2.594
3	8.10	0.00	-43.22	452.73	0.00	0.00	10.475
4	11.78	0.00	-247.27	452.73	0.00	0.00	1.831
5	15.60	10.62	-459.21	0.00	976.92	3508.07	2.127

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 194 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1101.85 (-1101.85)	730.64	1829.64	-2759.20	37.17	42.47	2.50	
2	4.25-723.44 (-758.29)	620.32	2554.74	-3122.97	37.17	42.47	4.12	
3	8.00-752.28 (-789.67)	509.99	1758.80	-2723.31	37.17	42.47	3.45	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	181.08	539.45	0.00	0.00	2.979
2	4.25	0.00	33.67	523.59	0.00	0.00	15.552
3	8.00	0.00	-36.12	507.73	0.00	0.00	14.056

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 194 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-762.01 (-928.92)	679.86	2131.19	-2911.94	37.17	42.47	3.13	
2	4.25-581.62 (-637.58)	569.53	2919.03	-3267.79	37.17	42.47	5.13	
3	8.00-1064.40 (-1064.40)	459.21	1011.63	-2344.86	37.17	42.47	2.20	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-161.27	532.15	0.00	0.00	3.300
2	4.25	0.00	54.07	516.29	0.00	0.00	9.549
3	8.00	0.00	190.51	500.43	0.00	0.00	2.627

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 195 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1388.51 (1388.51)	158.25	306.99	2693.58	74.33	31.86	1.94
2	4.37	-537.60 (-701.72)	158.25	326.30	-1446.92	21.24	37.17	2.06
3	8.10	-839.66 (-847.10)	158.25	229.00	-1225.84	21.24	31.86	1.45
4	11.85	-686.39 (-821.54)	158.25	274.73	-1426.27	21.24	37.17	1.74
5	15.60	989.63 (1388.51)	158.25	306.99	2693.58	74.33	31.86	1.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-935.07	0.00	1465.38	3499.34	1.567
2	4.37	0.00	-191.96	380.29	0.00	0.00	1.981
3	8.10	0.00	-11.32	380.29	0.00	0.00	33.590
4	11.85	0.00	158.07	380.29	0.00	0.00	2.406
5	15.60	15.93	874.35	0.00	1465.38	3499.34	1.676

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 195 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1177.03 (-1543.41)	251.95	485.14	-2971.88	53.09	79.64	1.93
2	4.32	537.80 (750.15)	251.95	980.32	2918.73	74.33	31.86	3.89
3	8.10	871.03 (888.82)	251.95	595.41	2100.42	53.09	31.86	2.36
4	11.78	194.98 (465.83)	251.95	1502.34	2777.65	63.71	31.86	5.96
5	15.60	-1543.41 (-1543.41)	251.95	485.14	-2971.88	53.09	79.64	1.93

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.73	0.00	976.92	3518.68	1.497
2	4.32	5.31	248.36	0.00	488.46	3518.68	1.967

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	-50.74	460.06	0.00	0.00	9.068
4	11.78	0.00	-316.79	460.06	0.00	0.00	1.452
5	15.60	10.62	-593.11	0.00	976.92	3518.68	1.647

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 195 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1388.51	(-1388.51)	950.61	1920.56	-2805.25	37.17	42.47	2.02
2	4.25-1068.30	(-1083.36)	801.67	2168.94	-2931.06	37.17	42.47	2.71
3	8.00-1177.03	(-1238.00)	652.73	1318.19	-2500.14	37.17	42.47	2.02

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	169.86	571.07	0.00	0.00	3.362
2	4.25	0.00	14.55	549.66	0.00	0.00	37.782
3	8.00	0.00	-58.90	528.25	0.00	0.00	8.968

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 195 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-989.63	(-1141.41)	891.00	2365.90	-3030.82	37.17	42.47	2.66
2	4.25-901.75	(-993.28)	742.06	2202.37	-2947.99	37.17	42.47	2.97
3	8.00-1543.41	(-1543.41)	593.11	874.39	-2275.35	37.17	42.47	1.47

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-146.64	562.50	0.00	0.00	3.836
2	4.25	0.00	88.43	541.09	0.00	0.00	6.119
3	8.00	0.00	240.16	519.68	0.00	0.00	2.164

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 196 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1082.18	146.87	368.34	2714.09	74.33	31.86	2.51
2	4.37	-402.45	146.87	409.86	-1480.39	21.24	37.17	2.79
3	8.10	-641.68	146.87	282.55	-1247.84	21.24	31.86	1.92
4	11.85	-529.62	146.87	337.39	-1451.37	21.24	37.17	2.30
5	15.60	742.36	146.87	368.34	2714.09	74.33	31.86	2.51

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-718.59	0.00	1465.38	3496.99	2.039
2	4.37	0.00	-149.74	378.67	0.00	0.00	2.529
3	8.10	0.00	-9.85	378.67	0.00	0.00	38.460
4	11.85	0.00	119.49	378.67	0.00	0.00	3.169
5	15.60	15.93	666.90	0.00	1465.38	3496.99	2.197

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 196 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-914.91	224.88	549.00	-2995.60	53.09	79.64	2.44
2	4.32	417.18	224.88	1158.31	2978.24	74.33	31.86	5.15
3	8.10	657.08	224.88	716.68	2147.46	53.09	31.86	3.19
4	11.78	122.73	224.88	1987.99	2953.97	63.71	31.86	8.84
5	15.60	-1227.02	224.88	549.00	-2995.60	53.09	79.64	2.44

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	509.99	0.00	976.92	3513.09	1.916
2	4.32	5.31	188.34	0.00	488.46	3513.09	2.594
3	8.10	0.00	-43.22	456.20	0.00	0.00	10.555
4	11.78	0.00	-247.27	456.20	0.00	0.00	1.845
5	15.60	10.62	-459.21	0.00	976.92	3513.09	2.127

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 196 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1082.18	730.64	1880.18	-2784.80	37.17	42.47	2.57

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25-794.92 (-804.61)	620.32	2317.86	-3006.49	37.17	42.47	3.74
3	8.00-914.91 (-977.45)	509.99	1299.53	-2490.69	37.17	42.47	2.55

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	156.77	539.45	0.00	0.00	3.441
2	4.25	0.00	9.36	523.59	0.00	0.00	55.932
3	8.00	0.00	-60.43	507.73	0.00	0.00	8.402

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 196 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-742.36 (-884.12)	679.86	2308.08	-3001.54	37.17	42.47	3.39	
2	4.25-653.08 (-734.20)	569.53	2341.50	-3018.46	37.17	42.47	4.11	
3	8.00-1227.02 (-1227.02)	459.21	846.19	-2261.07	37.17	42.47	1.84	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-136.97	532.15	0.00	0.00	3.885
2	4.25	0.00	78.37	516.29	0.00	0.00	6.588
3	8.00	0.00	214.82	500.43	0.00	0.00	2.329

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 197 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601499.12 (1499.12)	206.79	374.68	2716.21	74.33	31.86	1.81	
2	4.37-477.64 (-655.91)	206.79	474.95	-1506.46	21.24	37.17	2.30	
3	8.10-814.44 (-820.26)	206.79	318.29	-1262.51	21.24	31.86	1.54	
4	11.85-626.32 (-775.77)	206.79	392.80	-1473.56	21.24	37.17	1.90	
5	15.601099.77 (1499.12)	206.79	374.68	2716.21	74.33	31.86	1.81	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-935.63	0.00	1465.38	3509.36	1.566
2	4.37	0.00	-208.50	387.21	0.00	0.00	1.857
3	8.10	0.00	-11.11	387.21	0.00	0.00	34.867

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85	0.00	174.79	387.21	0.00	0.00	2.215
5	15.60	15.93	874.99	0.00	1465.38	3509.36	1.675

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 197 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-923.29	(-1290.19)	203.37	467.42	-2965.29	53.09	79.64	2.30
2	4.32791.41	(1003.73)	203.37	563.12	2779.22	74.33	31.86	2.77
3	8.101124.51	(1142.32)	203.37	357.52	2008.12	53.09	31.86	1.76
4	11.78 448.33	(719.22)	203.37	703.42	2487.59	63.71	31.86	3.46
5	15.60-1290.19	(-1290.19)	203.37	467.42	-2965.29	53.09	79.64	2.30

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.70	0.00	976.92	3508.65	1.497
2	4.32	5.31	248.33	0.00	488.46	3508.65	1.967
3	8.10	0.00	-50.77	453.13	0.00	0.00	8.925
4	11.78	0.00	-316.82	453.13	0.00	0.00	1.430
5	15.60	10.62	-593.15	0.00	976.92	3508.65	1.647

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 197 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1499.12	(-1499.12)	950.58	1711.70	-2699.46	37.17	42.47	1.80
2	4.25-996.74	(-1062.07)	801.64	2239.16	-2966.63	37.17	42.47	2.79
3	8.00-923.29	(-933.97)	652.70	1982.26	-2836.50	37.17	42.47	3.04

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	218.44	571.06	0.00	0.00	2.614
2	4.25	0.00	63.13	549.65	0.00	0.00	8.707
3	8.00	0.00	-10.32	528.24	0.00	0.00	51.172

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 197 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1099.77 (-1290.19)	891.03	1946.40	-2818.34	37.17	42.47	2.18	
2	4.25-830.26 (-871.69)	742.09	2711.82	-3185.42	37.17	42.47	3.65	
3	8.00-1290.19 (-1290.19)	593.15	1098.17	-2388.70	37.17	42.47	1.85	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-195.15	562.50	0.00	0.00	2.882
2	4.25	0.00	40.03	541.09	0.00	0.00	13.517
3	8.00	0.00	191.62	519.68	0.00	0.00	2.712

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 198 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601174.36 (1174.36)	187.32	436.56	2736.90	74.33	31.86	2.33	
2	4.37-352.49 (-492.30)	187.32	590.88	-1552.90	21.24	37.17	3.15	
3	8.10-620.67 (-626.00)	187.32	386.12	-1290.37	21.24	31.86	2.06	
4	11.85-479.56 (-593.64)	187.32	475.41	-1506.65	21.24	37.17	2.54	
5	15.60834.14 (1174.36)	187.32	436.56	2736.90	74.33	31.86	2.33	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-719.06	0.00	1465.38	3505.34	2.038
2	4.37	0.00	-163.52	384.44	0.00	0.00	2.351
3	8.10	0.00	-9.67	384.44	0.00	0.00	39.772
4	11.85	0.00	133.42	384.44	0.00	0.00	2.881
5	15.60	15.93	667.44	0.00	1465.38	3505.34	2.196

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 198 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-703.45 (-1016.01)	184.39	543.28	-2993.47	53.09	79.64	2.95	
2	4.32 628.52 (789.53)	184.39	656.37	2810.40	74.33	31.86	3.56	

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	868.32 (885.08)	184.39	423.71	2033.81	53.09	31.86	2.30
4	11.78	333.86 (545.30)	184.39	860.46	2544.61	63.71	31.86	4.67
5	15.60-1016.01 (-1016.01)	184.39	543.28	-2993.47	53.09	79.64	2.95	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	509.96	0.00	976.92	3504.74	1.916
2	4.32	5.31	188.31	0.00	488.46	3504.74	2.594
3	8.10	0.00	-43.25	450.43	0.00	0.00	10.414
4	11.78	0.00	-247.30	450.43	0.00	0.00	1.821
5	15.60	10.62	-459.24	0.00	976.92	3504.74	2.127

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 198 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1174.36 (-1174.36)	730.61	1664.60	-2675.60	37.17	42.47	2.28	
2	4.25-735.28 (-786.87)	620.29	2404.65	-3050.45	37.17	42.47	3.88	
3	8.00-703.45 (-724.09)	509.96	2006.22	-2848.64	37.17	42.47	3.93	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	197.25	539.44	0.00	0.00	2.735
2	4.25	0.00	49.85	523.58	0.00	0.00	10.504
3	8.00	0.00	-19.94	507.73	0.00	0.00	25.459

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 198 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-834.14 (-1016.01)	679.89	1854.99	-2772.04	37.17	42.47	2.73	
2	4.25-593.50 (-632.87)	569.56	2953.11	-3281.34	37.17	42.47	5.18	
3	8.00-1016.01 (-1016.01)	459.24	1074.21	-2376.56	37.17	42.47	2.34	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-177.39	532.15	0.00	0.00	3.000
2	4.25	0.00	38.04	516.29	0.00	0.00	13.574

PROGETTAZIONE ATI:



3 8.00 0.00 174.37 500.43 0.00 0.00 2.870

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 199 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1475.51 (1475.51)	177.63	324.99	2699.60	74.33	31.86	1.83
2	4.37	-490.43 (-665.68)	177.63	393.25	-1473.74	21.24	37.17	2.21
3	8.10	-819.83 (-825.92)	177.63	266.99	-1241.45	21.24	31.86	1.50
4	11.85	-639.19 (-785.58)	177.63	327.25	-1447.31	21.24	37.17	1.84
5	15.60	1076.18 (1475.51)	177.63	324.99	2699.60	74.33	31.86	1.83

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-935.50	0.00	1465.38	3503.34	1.566
2	4.37	0.00	-204.97	383.06	0.00	0.00	1.869
3	8.10	0.00	-11.16	383.06	0.00	0.00	34.323
4	11.85	0.00	171.21	383.06	0.00	0.00	2.237
5	15.60	15.93	874.86	0.00	1465.38	3503.34	1.675

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 199 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1118.44 (-1485.34)	232.54	464.04	-2964.04	53.09	79.64	2.00
2	4.32	596.26 (808.58)	232.54	824.40	2866.59	74.33	31.86	3.55
3	8.10	929.37 (947.18)	232.54	507.28	2066.23	53.09	31.86	2.18
4	11.78	253.19 (524.07)	232.54	1180.68	2660.87	63.71	31.86	5.08
5	15.60	-1485.34 (-1485.34)	232.54	464.04	-2964.04	53.09	79.64	2.00

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.70	0.00	976.92	3514.67	1.497
2	4.32	5.31	248.33	0.00	488.46	3514.67	1.967
3	8.10	0.00	-50.77	457.29	0.00	0.00	9.007
4	11.78	0.00	-316.82	457.29	0.00	0.00	1.443
5	15.60	10.62	-593.15	0.00	976.92	3514.67	1.647

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 199 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1475.51 (-1475.51)	950.58	1752.35	-2720.05	37.17	42.47	1.84	
2	4.25-1082.51 (-1117.66)	801.64	2064.26	-2878.03	37.17	42.47	2.58	
3	8.00-1118.44 (-1159.31)	652.70	1443.25	-2563.49	37.17	42.47	2.21	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	189.27	571.06	0.00	0.00	3.017
2	4.25	0.00	33.96	549.65	0.00	0.00	16.184
3	8.00	0.00	-39.49	528.24	0.00	0.00	13.377

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 199 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1076.18 (-1247.98)	891.03	2049.53	-2870.58	37.17	42.47	2.30	
2	4.25-916.01 (-987.63)	742.09	2222.89	-2958.39	37.17	42.47	3.00	
3	8.00-1485.34 (-1485.34)	593.15	917.31	-2297.09	37.17	42.47	1.55	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-165.99	562.50	0.00	0.00	3.389
2	4.25	0.00	69.19	541.09	0.00	0.00	7.820
3	8.00	0.00	220.79	519.68	0.00	0.00	2.354

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 200 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601154.69 (1154.69)	163.02	383.91	2719.30	74.33	31.86	2.36	
2	4.37-363.14 (-500.44)	163.02	493.10	-1513.73	21.24	37.17	3.02	
3	8.10-625.16 (-630.79)	163.02	327.23	-1266.19	21.24	31.86	2.01	

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85-490.29 (-601.81)	163.02	399.93	-1476.41	21.24	37.17	2.45
5	15.60814.48 (1154.69)	163.02	383.91	2719.30	74.33	31.86	2.36

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-718.95	0.00	1465.38	3500.32	2.038
2	4.37	0.00	-160.58	380.97	0.00	0.00	2.373
3	8.10	0.00	-9.71	380.97	0.00	0.00	39.229
4	11.85	0.00	130.44	380.97	0.00	0.00	2.921
5	15.60	15.93	667.33	0.00	1465.38	3500.32	2.196

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 200 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-866.08 (-1178.63)	208.70	529.12	-2988.21	53.09	79.64	2.54	
2	4.32 465.90 (626.90)	208.70	970.58	2915.47	74.33	31.86	4.65	
3	8.10 705.70 (722.46)	208.70	608.18	2105.37	53.09	31.86	2.91	
4	11.78 171.23 (382.68)	208.70	1517.92	2783.30	63.71	31.86	7.27	
5	15.60-1178.63 (-1178.63)	208.70	529.12	-2988.21	53.09	79.64	2.54	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	509.96	0.00	976.92	3509.75	1.916
2	4.32	5.31	188.31	0.00	488.46	3509.75	2.594
3	8.10	0.00	-43.25	453.89	0.00	0.00	10.495
4	11.78	0.00	-247.30	453.89	0.00	0.00	1.835
5	15.60	10.62	-459.24	0.00	976.92	3509.75	2.127

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 200 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1154.69 (-1154.69)	730.61	1706.33	-2696.74	37.17	42.47	2.34	
2	4.25-806.76 (-833.19)	620.29	2190.04	-2941.75	37.17	42.47	3.53	
3	8.00-866.08 (-911.88)	509.96	1429.80	-2556.67	37.17	42.47	2.80	

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	172.95	539.44	0.00	0.00	3.119
2	4.25	0.00	25.54	523.58	0.00	0.00	20.501
3	8.00	0.00	-44.25	507.73	0.00	0.00	11.474

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 200 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-814.48	(-972.93)	679.89	1982.10	-2836.42	37.17	42.47	2.92
2	4.25-664.97	(-729.48)	569.56	2366.72	-3031.24	37.17	42.47	4.16
3	8.00-1178.63	(-1178.63)	459.24	889.55	-2283.03	37.17	42.47	1.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-153.09	532.15	0.00	0.00	3.476
2	4.25	0.00	62.34	516.29	0.00	0.00	8.282
3	8.00	0.00	198.68	500.43	0.00	0.00	2.519

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 201 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1308.27	(1308.27)	188.50	392.20	2722.07	74.33	31.86	2.08
2	4.37	432.09	(-600.43)	188.50	472.64	-1505.54	21.24	37.17	2.51
3	8.10	818.63	(-854.03)	188.50	274.70	-1244.61	21.24	31.86	1.46
4	11.85	742.92	(-865.04)	188.50	314.24	-1442.09	21.24	37.17	1.67
5	15.60	1074.15	(1308.27)	188.50	392.20	2722.07	74.33	31.86	2.08

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-811.55	0.00	1465.38	3505.58	1.806
2	4.37	0.00	-196.89	384.60	0.00	0.00	1.953
3	8.10	0.00	-41.39	384.60	0.00	0.00	9.292
4	11.85	0.00	156.06	384.60	0.00	0.00	2.465
5	15.60	15.93	964.82	0.00	1465.38	3505.58	1.519

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 201 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-870.11 (-1320.67)	221.73		499.87	-2977.35	53.09	79.64	2.25
2	4.32 588.77 (809.58)	221.73		781.15	2852.13	74.33	31.86	3.52
3	8.101048.27 (1049.87)	221.73		430.05	2036.27	53.09	31.86	1.94
4	11.78 499.73 (751.53)	221.73		737.59	2500.00	63.71	31.86	3.33
5	15.60-1400.51 (-1400.51)	221.73		469.59	-2966.10	53.09	79.64	2.12

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.97	0.00	976.92	3512.44	1.854
2	4.32	5.31	258.26	0.00	488.46	3512.44	1.891
3	8.10	0.00	-15.40	455.75	0.00	0.00	29.585
4	11.78	0.00	-294.50	455.75	0.00	0.00	1.548
5	15.60	10.62	-685.16	0.00	976.92	3512.44	1.426

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 201 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1308.27 (-1308.27)	824.85		1697.44	-2692.23	37.17	42.47	2.06
2	4.25-874.72 (-921.06)	675.91		2140.28	-2916.54	37.17	42.47	3.17
3	8.00-870.11 (-899.79)	526.97		1525.83	-2605.31	37.17	42.47	2.90

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	200.08	552.99	0.00	0.00	2.764
2	4.25	0.00	44.77	531.58	0.00	0.00	11.873
3	8.00	0.00	-28.68	510.17	0.00	0.00	17.789

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 201 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-1074.15 (-1257.25)	983.04	2372.33	-3034.08	37.17	42.47	2.41
2	4.25-872.55 (-932.66)	834.10	2924.33	-3269.90	37.17	42.47	3.51
3	8.00-1400.51 (-1400.51)	685.16	1191.80	-2436.12	37.17	42.47	1.74

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-176.91	575.73	0.00	0.00	3.254
2	4.25	0.00	58.08	554.32	0.00	0.00	9.544
3	8.00	0.00	209.91	532.91	0.00	0.00	2.539

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 202 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1013.39 (1013.39)	172.09	466.48	2746.91	74.33	31.86	2.71
2	4.37	-312.81 (-444.37)	172.09	603.34	-1557.89	21.24	37.17	3.51
3	8.10	-623.87 (-654.19)	172.09	333.80	-1268.88	21.24	31.86	1.94
4	11.85	-578.01 (-666.10)	172.09	379.31	-1468.16	21.24	37.17	2.20
5	15.60	13.92 (1013.39)	172.09	466.48	2746.91	74.33	31.86	2.71

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-613.37	0.00	1465.38	3502.20	2.389
2	4.37	0.00	-153.87	382.27	0.00	0.00	2.484
3	8.10	0.00	-35.46	382.27	0.00	0.00	10.779
4	11.85	0.00	117.71	382.27	0.00	0.00	3.248
5	15.60	15.93	743.97	0.00	1465.38	3502.20	1.970

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 202 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-657.07 (-1001.52)	199.67	601.08	-3014.95	53.09	79.64	3.01
2	4.32	456.98 (625.22)	199.67	926.37	2900.69	74.33	31.86	4.64
3	8.10	804.45 (805.92)	199.67	512.41	2068.22	53.09	31.86	2.57
4	11.78	378.72 (573.90)	199.67	888.90	2554.93	63.71	31.86	4.45
5	15.60	-1108.91 (-1108.91)	199.67	538.70	-2991.77	53.09	79.64	2.70

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	402.86	0.00	976.92	3507.89	2.425
2	4.32	5.31	196.77	0.00	488.46	3507.89	2.482
3	8.10	0.00	-13.12	452.61	0.00	0.00	34.488
4	11.78	0.00	-228.29	452.61	0.00	0.00	1.983
5	15.60	10.62	-537.61	0.00	976.92	3507.89	1.817

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 202 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1013.39	(-1013.39)	623.52	1637.92	-2662.09	37.17	42.47	2.63
2	4.25-631.61	(-667.39)	513.19	2308.02	-3001.50	37.17	42.47	4.50
3	8.00-657.07	(-693.52)	402.86	1508.24	-2596.40	37.17	42.47	3.74

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	181.98	524.05	0.00	0.00	2.880
2	4.25	0.00	34.57	508.19	0.00	0.00	14.701
3	8.00	0.00	-35.22	492.33	0.00	0.00	13.979

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 202 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-813.92	(-981.81)	758.27	2324.59	-3009.90	37.17	42.47	3.07
2	4.25-629.79	(-684.70)	647.94	3196.85	-3378.24	37.17	42.47	4.93
3	8.00-1108.91	(-1108.91)	537.61	1177.57	-2428.92	37.17	42.47	2.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-162.22	543.42	0.00	0.00	3.350
2	4.25	0.00	53.06	527.56	0.00	0.00	9.943
3	8.00	0.00	189.59	511.70	0.00	0.00	2.699

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 203 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1239.67 (1239.67)	166.73	364.87	2712.93	74.33	31.86	2.19
2	4.37	-414.54 (-573.91)	166.73	432.73	-1489.55	21.24	37.17	2.60
3	8.10	-780.72 (-818.74)	166.73	251.51	-1235.09	21.24	31.86	1.51
4	11.85	-726.39 (-831.52)	166.73	286.96	-1431.17	21.24	37.17	1.72
5	15.60	1005.61 (1239.67)	166.73	364.87	2712.93	74.33	31.86	2.19

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-761.78	0.00	1465.38	3501.09	1.924
2	4.37	0.00	-186.39	381.50	0.00	0.00	2.047
3	8.10	0.00	-44.46	381.50	0.00	0.00	8.580
4	11.85	0.00	139.66	381.50	0.00	0.00	2.732
5	15.60	15.93	915.09	0.00	1465.38	3501.09	1.601

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 203 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-958.44 (-1363.98)	241.78	529.75	-2988.45	53.09	79.64	2.19
2	4.32	353.24 (551.34)	241.78	1331.49	3036.15	74.33	31.86	5.51
3	8.10	762.48 (764.19)	241.78	674.23	2131.00	53.09	31.86	2.79
4	11.78	261.46 (491.17)	241.78	1337.94	2717.96	63.71	31.86	5.53
5	15.60	-1488.80 (-1488.80)	241.78	482.48	-2970.89	53.09	79.64	2.00

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	474.31	0.00	976.92	3516.58	2.060
2	4.32	5.31	231.69	0.00	488.46	3516.58	2.108
3	8.10	0.00	-15.40	458.61	0.00	0.00	29.774
4	11.78	0.00	-268.67	458.61	0.00	0.00	1.707
5	15.60	10.62	-632.49	0.00	976.92	3516.58	1.545

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 203 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1239.67	(-1239.67)	772.20	1667.58	-2677.11	37.17	42.47	2.16
2	4.25-886.22	(-910.90)	623.25	1918.79	-2804.35	37.17	42.47	3.08
3	8.00-958.44	(-1008.88)	474.31	1130.79	-2405.22	37.17	42.47	2.38

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	178.29	545.42	0.00	0.00	3.059
2	4.25	0.00	23.85	524.01	0.00	0.00	21.971
3	8.00	0.00	-48.73	502.60	0.00	0.00	10.313

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 203 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1005.61	(-1166.20)	930.37	2453.21	-3075.05	37.17	42.47	2.64
2	4.25-884.00	(-965.75)	781.43	2512.42	-3105.04	37.17	42.47	3.22
3	8.00-1488.80	(-1488.80)	632.49	991.93	-2334.89	37.17	42.47	1.57

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-155.16	568.16	0.00	0.00	3.662
2	4.25	0.00	78.99	546.75	0.00	0.00	6.922
3	8.00	0.00	229.98	525.34	0.00	0.00	2.284

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 204 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	954.63 (954.63)	153.99	441.76	2738.64	74.33	31.86	2.87
2	4.37-297.23	(-421.10)	153.99	563.91	-1542.10	21.24	37.17	3.66
3	8.10-590.85	(-623.45)	153.99	311.10	-1259.56	21.24	31.86	2.02
4	11.85-563.30	(-637.32)	153.99	352.10	-1457.26	21.24	37.17	2.29
5	15.60	755.22 (954.63)	153.99	441.76	2738.64	74.33	31.86	2.87

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.23	0.00	1465.38	3498.46	2.570
2	4.37	0.00	-144.88	379.69	0.00	0.00	2.621
3	8.10	0.00	-38.12	379.69	0.00	0.00	9.960
4	11.85	0.00	103.61	379.69	0.00	0.00	3.665
5	15.60	15.93	700.87	0.00	1465.38	3498.46	2.091

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 204 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60-727.06	(-1032.49)	215.87	632.84	-3026.75	53.09	79.64	2.93	
2	4.32	259.42	(407.97)	215.87	1665.72	3147.91	74.33	31.86	7.72
3	8.10	563.33	(564.89)	215.87	838.77	2194.83	53.09	31.86	3.89
4	11.78	178.78	(354.82)	215.87	1743.10	2865.06	63.71	31.86	8.07
5	15.60-1178.86	(-1178.86)	215.87	548.52	-2995.42	53.09	79.64	2.54	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	357.22	0.00	976.92	3511.23	2.735
2	4.32	5.31	173.74	0.00	488.46	3511.23	2.811
3	8.10	0.00	-13.12	454.91	0.00	0.00	34.670
4	11.78	0.00	-205.90	454.91	0.00	0.00	2.209
5	15.60	10.62	-491.97	0.00	976.92	3511.23	1.986

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 204 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-954.63	(-954.63)	577.88	1599.78	-2642.77	37.17	42.47	2.77
2	4.25-639.03	(-657.04)	467.55	2038.86	-2865.17	37.17	42.47	4.36
3	8.00-727.06	(-780.29)	357.22	1092.19	-2385.67	37.17	42.47	3.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	163.85	517.49	0.00	0.00	3.158
2	4.25	0.00	17.40	501.63	0.00	0.00	28.828
3	8.00	0.00	-51.42	485.77	0.00	0.00	9.446

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 204 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-755.22 (-904.39)	712.62	2402.94	-3049.58	37.17	42.47	3.37	
2	4.25-637.17 (-709.83)	602.30	2698.28	-3180.04	37.17	42.47	4.48	
3	8.00-1178.86 (-1178.86)	491.97	969.71	-2323.63	37.17	42.47	1.97	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-144.13	536.86	0.00	0.00	3.725
2	4.25	0.00	70.21	521.00	0.00	0.00	7.421
3	8.00	0.00	205.82	505.14	0.00	0.00	2.454

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 205 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601350.29 (1350.29)	215.27	436.32	2736.82	74.33	31.86	2.03	
2	4.37-354.59 (-528.09)	215.27	641.24	-1573.07	21.24	37.17	2.98	
3	8.10-755.50 (-793.33)	215.27	345.63	-1273.74	21.24	31.86	1.61	
4	11.85-666.32 (-798.14)	215.27	398.00	-1475.64	21.24	37.17	1.85	
5	15.601115.74 (1350.29)	215.27	436.32	2736.82	74.33	31.86	2.03	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-762.33	0.00	1465.38	3511.11	1.922
2	4.37	0.00	-202.93	388.42	0.00	0.00	1.914
3	8.10	0.00	-44.25	388.42	0.00	0.00	8.778
4	11.85	0.00	156.38	388.42	0.00	0.00	2.484
5	15.60	15.93	915.73	0.00	1465.38	3511.11	1.600

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 205 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-704.69 (-1110.20)	193.20		519.40	-2984.60	53.09	79.64	2.69
2	4.32 606.86 (804.92)	193.20		676.17	2817.02	74.33	31.86	3.50
3	8.10 1015.96 (1017.68)	193.20		383.12	2018.06	53.09	31.86	1.98
4	11.78 514.82 (744.56)	193.20		639.48	2464.38	63.71	31.86	3.31
5	15.60-1235.58 (-1235.58)	193.20		463.44	-2963.81	53.09	79.64	2.40

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	474.28	0.00	976.92	3506.55	2.060
2	4.32	5.31	231.65	0.00	488.46	3506.55	2.109
3	8.10	0.00	-15.44	451.68	0.00	0.00	29.258
4	11.78	0.00	-268.70	451.68	0.00	0.00	1.681
5	15.60	10.62	-632.53	0.00	976.92	3506.55	1.544

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 205 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1350.29 (-1350.29)	772.16		1475.17	-2579.66	37.17	42.47	1.91
2	4.25-814.65 (-889.62)	623.22		1989.77	-2840.31	37.17	42.47	3.19
3	8.00-704.69 (-704.85)	474.28		1870.54	-2779.91	37.17	42.47	3.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	226.87	545.42	0.00	0.00	2.404
2	4.25	0.00	72.43	524.01	0.00	0.00	7.235
3	8.00	0.00	-0.15	502.60	0.00	0.00	3266.626

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 205 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1115.74 (-1235.58)	930.41		2230.66	-2962.32	37.17	42.47	2.40
2	4.25-812.50 (-844.16)	781.47		3086.88	-3334.52	37.17	42.47	3.95
3	8.00-1235.58 (-1235.58)	632.53		1266.47	-2473.95	37.17	42.47	2.00

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-203.67	568.16	0.00	0.00	2.790
2	4.25	0.00	30.59	546.75	0.00	0.00	17.876
3	8.00	0.00	181.44	525.34	0.00	0.00	2.895

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 206 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1046.81 (1046.81)	194.44	513.12	2762.51	74.33	31.86	2.64
2	4.37	-247.27 (-382.92)	194.44	838.99	-1652.28	21.24	37.17	4.31
3	8.10	-569.83 (-602.27)	194.44	421.24	-1304.80	21.24	31.86	2.17
4	11.85	-513.25 (-608.64)	194.44	482.19	-1509.36	21.24	37.17	2.48
5	15.60	846.99 (1046.81)	194.44	513.12	2762.51	74.33	31.86	2.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-570.70	0.00	1465.38	3506.81	2.568
2	4.37	0.00	-158.66	385.45	0.00	0.00	2.429
3	8.10	0.00	-37.94	385.45	0.00	0.00	10.159
4	11.85	0.00	117.54	385.45	0.00	0.00	3.279
5	15.60	15.93	701.41	0.00	1465.38	3506.81	2.089

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 206 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-515.61 (-821.01)	175.39	647.78	-3032.30	53.09	79.64	3.69
2	4.32	470.76 (619.29)	175.39	810.55	2861.96	74.33	31.86	4.62
3	8.10	774.56 (776.13)	175.39	463.05	2049.07	53.09	31.86	2.64
4	11.78	389.91 (565.98)	175.39	779.43	2515.19	63.71	31.86	4.44
5	15.60	-967.85 (-967.85)	175.39	542.41	-2993.15	53.09	79.64	3.09

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	357.20	0.00	976.92	3502.88	2.735
2	4.32	5.31	173.71	0.00	488.46	3502.88	2.812
3	8.10	0.00	-13.15	449.15	0.00	0.00	34.154

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	0.00	-205.93	449.15	0.00	0.00	2.181
5	15.60	10.62	-492.00	0.00	976.92	3502.88	1.986

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 206 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1046.81	(-1046.81)	577.85	1404.13	-2543.67	37.17	42.47	2.43
2	4.25-579.39	(-639.30)	467.52	2128.50	-2910.58	37.17	42.47	4.55
3	8.00-515.61	(-526.93)	357.20	1891.71	-2790.64	37.17	42.47	5.30

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	204.33	517.48	0.00	0.00	2.533
2	4.25	0.00	57.89	501.62	0.00	0.00	8.666
3	8.00	0.00	-10.94	485.77	0.00	0.00	44.401

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 206 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-846.99	(-967.85)	712.65	2151.84	-2922.40	37.17	42.47	3.02
2	4.25-577.59	(-608.50)	602.33	3439.37	-3474.65	37.17	42.47	5.71
3	8.00-967.85	(-967.85)	492.00	1254.54	-2467.90	37.17	42.47	2.55

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-184.55	536.86	0.00	0.00	2.909
2	4.25	0.00	29.87	521.00	0.00	0.00	17.442
3	8.00	0.00	165.36	505.14	0.00	0.00	3.055

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 207 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1371.68	178.71	352.95	2708.95	74.33	31.86	1.97
2	4.37	-397.70	178.71	468.05	-1503.70	21.24	37.17	2.62
3	8.10	-804.20	178.71	264.02	-1240.23	21.24	31.86	1.48
4	11.85	-708.59	178.71	303.63	-1437.85	21.24	37.17	1.70
5	15.60	1137.11	178.71	352.95	2708.95	74.33	31.86	1.97

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-811.86	0.00	1465.38	3503.56	1.805
2	4.37	0.00	-206.37	383.21	0.00	0.00	1.857
3	8.10	0.00	-41.29	383.21	0.00	0.00	9.282
4	11.85	0.00	165.61	383.21	0.00	0.00	2.314
5	15.60	15.93	965.20	0.00	1465.38	3503.56	1.518

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 207 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1006.67	231.48	471.28	-2966.72	53.09	79.64	2.04
2	4.32	452.08	231.48	1007.21	2927.72	74.33	31.86	4.35
3	8.10	911.46	231.48	525.64	2073.35	53.09	31.86	2.27
4	11.78	362.79	231.48	973.87	2585.78	63.71	31.86	4.21
5	15.60	-1537.58	231.48	445.18	-2957.03	53.09	79.64	1.92

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	526.94	0.00	976.92	3514.45	1.854
2	4.32	5.31	258.22	0.00	488.46	3514.45	1.892
3	8.10	0.00	-15.44	457.14	0.00	0.00	29.609
4	11.78	0.00	-294.53	457.14	0.00	0.00	1.552
5	15.60	10.62	-685.19	0.00	976.92	3514.45	1.426

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 207 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1371.68	824.82	1584.51	-2635.04	37.17	42.47	1.92
2	4.25	-974.71	675.88	1852.39	-2770.72	37.17	42.47	2.74

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-1006.67 (-1046.44)526.94 1238.67 -2459.86 37.17 42.47 2.35

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	190.33	552.99	0.00	0.00	2.905
2	4.25	0.00	35.02	531.58	0.00	0.00	15.179
3	8.00	0.00	-38.43	510.17	0.00	0.00	13.274

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 207 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1137.11	(-1310.06)983.07		2218.18	-2956.00	37.17	42.47	2.26
2	4.25-972.56	(-1042.94)834.13		2463.57	-3080.30	37.17	42.47	2.95
3	8.00-1537.58	(-1537.58)685.19		1054.65	-2366.65	37.17	42.47	1.54

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-167.10	575.74	0.00	0.00	3.445
2	4.25	0.00	68.00	554.32	0.00	0.00	8.152
3	8.00	0.00	219.70	532.91	0.00	0.00	2.426

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 208 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601066.23	(1066.23)163.94		419.97	2731.36	74.33	31.86	2.56
2	4.37-284.16	(-422.47)163.94		604.77	-1558.46	21.24	37.17	3.69
3	8.10-611.84	(-642.08)163.94		322.83	-1264.38	21.24	31.86	1.97
4	11.85-549.41	(-650.05)163.94		369.25	-1464.13	21.24	37.17	2.25
5	15.60866.39	(1066.23)163.94		419.97	2731.36	74.33	31.86	2.56

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-613.62	0.00	1465.38	3500.52	2.388
2	4.37	0.00	-161.77	381.11	0.00	0.00	2.356
3	8.10	0.00	-35.37	381.11	0.00	0.00	10.773
4	11.85	0.00	125.67	381.11	0.00	0.00	3.033

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 15.93 744.29 0.00 1465.38 3500.52 1.969

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 208 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-770.87	(-1115.29)	207.80	558.81	-2999.24	53.09	79.64	2.69
2	4.32 343.08	(511.29)	207.80	1218.61	2998.41	74.33	31.86	5.86
3	8.10 690.44	(691.91)	207.80	635.48	2115.96	53.09	31.86	3.06
4	11.78 264.60	(459.81)	207.80	1206.78	2670.34	63.71	31.86	5.81
5	15.60-1223.13	(-1223.13)	207.80	506.22	-2979.71	53.09	79.64	2.44

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	402.83	0.00	976.92	3509.57	2.425
2	4.32	5.31	196.74	0.00	488.46	3509.57	2.483
3	8.10	0.00	-13.15	453.76	0.00	0.00	34.501
4	11.78	0.00	-228.32	453.76	0.00	0.00	1.987
5	15.60	10.62	-537.64	0.00	976.92	3509.57	1.817

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 208 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1066.23	(-1066.23)	623.49	1522.49	-2603.62	37.17	42.47	2.44
2	4.25-714.93	(-742.29)	513.16	1949.43	-2819.88	37.17	42.47	3.80
3	8.00-770.87	(-815.73)	402.83	1206.78	-2443.71	37.17	42.47	3.00

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	173.85	524.04	0.00	0.00	3.014
2	4.25	0.00	26.44	508.19	0.00	0.00	19.220
3	8.00	0.00	-43.35	492.33	0.00	0.00	11.358

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 208 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-866.39 (-1025.82)	758.29	2165.30	-2929.22	37.17	42.47	2.86	
2	4.25-713.14 (-776.61)	647.97	2630.96	-3153.27	37.17	42.47	4.06	
3	8.00-1223.13 (-1223.13)	537.64	1036.18	-2357.30	37.17	42.47	1.93	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-154.04	543.42	0.00	0.00	3.528
2	4.25	0.00	61.32	527.56	0.00	0.00	8.603
3	8.00	0.00	197.75	511.70	0.00	0.00	2.588

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 209 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601302.51 (1302.51)	163.29	339.03	2704.29	74.33	31.86	2.08	
2	4.37-458.55 (-613.05)	163.29	392.46	-1473.42	21.24	37.17	2.40	
3	8.10-802.68 (-827.86)	163.29	242.92	-1231.56	21.24	31.86	1.49	
4	11.85-710.64 (-833.97)	163.29	279.65	-1428.24	21.24	37.17	1.71	
5	15.60999.82 (1302.51)	163.29	339.03	2704.29	74.33	31.86	2.08	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-874.07	0.00	1465.38	3500.38	1.676
2	4.37	0.00	-180.71	381.01	0.00	0.00	2.108
3	8.10	0.00	-29.45	381.01	0.00	0.00	12.939
4	11.85	0.00	149.28	381.01	0.00	0.00	2.552
5	15.60	15.93	933.61	0.00	1465.38	3500.38	1.570

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 209 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1053.30 (-1515.47)	246.92	484.16	-2971.51	53.09	79.64	1.96	
2	4.32 645.62 (921.67)	246.92	762.43	2845.87	74.33	31.86	3.09	
3	8.101279.06 (1282.43)	246.92	389.00	2020.34	53.09	31.86	1.58	

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	456.60 (779.75)	246.92	798.70	2522.19	63.71	31.86	3.23
5	15.60-1515.47 (-1515.47)	246.92	484.16	-2971.51	53.09	79.64	1.96	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	591.57	0.00	976.92	3517.64	1.651
2	4.32	5.31	322.86	0.00	488.46	3517.64	1.513
3	8.10	0.00	-29.17	459.34	0.00	0.00	15.746
4	11.78	0.00	-377.94	459.34	0.00	0.00	1.215
5	15.60	10.62	-654.27	0.00	976.92	3517.64	1.493

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 209 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1302.51 (-1302.51)	889.46	1913.05	-2801.45	37.17	42.47	2.15	
2	4.25-963.44 (-983.70)	740.52	2229.57	-2961.77	37.17	42.47	3.01	
3	8.00-1053.30 (-1109.06)	591.57	1339.28	-2510.82	37.17	42.47	2.26	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	174.89	562.28	0.00	0.00	3.215
2	4.25	0.00	19.58	540.87	0.00	0.00	27.624
3	8.00	0.00	-53.87	519.46	0.00	0.00	9.642

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 209 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-999.82 (-1156.83)	952.15	2578.06	-3132.24	37.17	42.47	2.71	
2	4.25-892.87 (-979.12)	803.21	2565.38	-3127.20	37.17	42.47	3.19	
3	8.00-1515.47 (-1515.47)	654.27	1012.54	-2345.33	37.17	42.47	1.55	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-151.70	571.29	0.00	0.00	3.766
2	4.25	0.00	83.33	549.88	0.00	0.00	6.599
3	8.00	0.00	235.12	528.47	0.00	0.00	2.248

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 210 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1008.48 (1008.48)	150.62	407.31	2727.13	74.33	31.86	2.70
2	4.37	-335.35 (-455.12)	150.62	502.17	-1517.37	21.24	37.17	3.33
3	8.10	-610.28 (-631.90)	150.62	299.06	-1254.62	21.24	31.86	1.99
4	11.85	-550.52 (-639.03)	150.62	342.59	-1453.45	21.24	37.17	2.27
5	15.60	750.60 (1008.48)	150.62	407.31	2727.13	74.33	31.86	2.70

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-666.62	0.00	1465.38	3497.77	2.198
2	4.37	0.00	-140.09	379.21	0.00	0.00	2.707
3	8.10	0.00	-25.29	379.21	0.00	0.00	14.996
4	11.85	0.00	111.94	379.21	0.00	0.00	3.388
5	15.60	15.93	717.38	0.00	1465.38	3497.77	2.043

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 210 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-813.12 (-1204.62)	221.13	549.97	-2995.96	53.09	79.64	2.49
2	4.32	505.41 (720.70)	221.13	885.86	2887.14	74.33	31.86	4.01
3	8.10	1001.05 (1004.02)	221.13	450.20	2044.08	53.09	31.86	2.04
4	11.78	341.98 (597.94)	221.13	953.55	2578.41	63.71	31.86	4.31
5	15.60	-1206.83 (-1206.83)	221.13	548.88	-2995.56	53.09	79.64	2.48

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	457.89	0.00	976.92	3512.32	2.134
2	4.32	5.31	251.80	0.00	488.46	3512.32	1.940
3	8.10	0.00	-24.85	455.66	0.00	0.00	18.336
4	11.78	0.00	-299.37	455.66	0.00	0.00	1.522
5	15.60	10.62	-511.30	0.00	976.92	3512.32	1.911

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 210 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1008.48 (-1008.48)	678.55	1870.38	-2779.83	37.17	42.47	2.76	
2	4.25-707.18 (-720.75)	568.22	2405.07	-3050.66	37.17	42.47	4.23	
3	8.00-813.12 (-871.79)	457.89	1311.34	-2496.67	37.17	42.47	2.86	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	160.51	531.96	0.00	0.00	3.314
2	4.25	0.00	13.11	516.10	0.00	0.00	39.376
3	8.00	0.00	-56.68	500.24	0.00	0.00	8.826

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 210 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-750.60 (-896.26)	731.96	2548.39	-3120.45	37.17	42.47	3.48	
2	4.25-647.10 (-724.28)	621.63	2745.45	-3198.79	37.17	42.47	4.42	
3	8.00-1206.83 (-1206.83)	511.30	988.49	-2333.14	37.17	42.47	1.93	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-140.74	539.64	0.00	0.00	3.834
2	4.25	0.00	74.57	523.78	0.00	0.00	7.024
3	8.00	0.00	211.07	507.92	0.00	0.00	2.406

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 211 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601220.28 (1220.28)	113.10	247.82	2673.79	74.33	31.86	2.19	
2	4.37-503.11 (-647.10)	113.10	247.37	-1415.31	21.24	37.17	2.19	
3	8.10-821.44 (-846.76)	113.10	159.95	-1197.49	21.24	31.86	1.41	
4	11.85-755.33 (-858.20)	113.10	183.13	-1389.58	21.24	37.17	1.62	

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.60917.89 (1220.28) 113.10 247.82 2673.79 74.33 31.86 2.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-873.65	0.00	1465.38	3490.02	1.677
2	4.37	0.00	-168.42	373.86	0.00	0.00	2.220
3	8.10	0.00	-29.61	373.86	0.00	0.00	12.625
4	11.85	0.00	136.85	373.86	0.00	0.00	2.732
5	15.60	15.93	933.14	0.00	1465.38	3490.02	1.570

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 211 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1347.68 (-1809.54)	297.14	488.19	-2973.01	53.09	79.64	1.64
2	4.32	351.32 (627.38)	297.14	1458.00	3078.46	74.33	31.86	4.91
3	8.10	984.83 (988.20)	297.14	636.34	2116.30	53.09	31.86	2.14
4	11.78	162.46 (485.58)	297.14	1756.07	2869.77	63.71	31.86	5.91
5	15.60	-1809.54 (-1809.54)	297.14	488.19	-2973.01	53.09	79.64	1.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	591.60	0.00	976.92	3528.00	1.651
2	4.32	5.31	322.88	0.00	488.46	3528.00	1.513
3	8.10	0.00	-29.15	466.49	0.00	0.00	16.003
4	11.78	0.00	-377.92	466.49	0.00	0.00	1.234
5	15.60	10.62	-654.25	0.00	976.92	3528.00	1.493

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 211 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1220.28 (-1347.68)	889.48	1816.79	-2752.69	37.17	42.47	2.04
2	4.25	-1069.52 (-1101.22)	740.54	1868.81	-2779.04	37.17	42.47	2.52
3	8.00	-1347.68 (-1347.68)	591.60	1034.39	-2356.39	37.17	42.47	1.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	124.68	562.28	0.00	0.00	4.510
2	4.25	0.00	-30.63	540.87	0.00	0.00	17.655
3	8.00	0.00	-104.09	519.46	0.00	0.00	4.991

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 211 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-917.89	(-1022.98)	952.13	3113.41	-3345.07	37.17	42.47	3.27
2	4.25-998.89	(-1137.00)	803.19	2015.71	-2853.45	37.17	42.47	2.51
3	8.00-1809.54	(-1809.54)	654.25	811.07	-2243.28	37.17	42.47	1.24

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-101.53	571.29	0.00	0.00	5.627
2	4.25	0.00	133.44	549.88	0.00	0.00	4.121
3	8.00	0.00	285.32	528.47	0.00	0.00	1.852

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 212 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	939.96 (939.96)	108.80	311.97	2695.24	74.33	31.86	2.87
2	4.37	-372.48 (-483.50)	108.80	325.52	-1446.61	21.24	37.17	2.99
3	8.10	-625.91 (-647.65)	108.80	204.22	-1215.67	21.24	31.86	1.88
4	11.85	-587.76 (-659.87)	108.80	232.37	-1409.30	21.24	37.17	2.14
5	15.60	682.33 (939.96)	108.80	311.97	2695.24	74.33	31.86	2.87

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-666.27	0.00	1465.38	3489.13	2.199
2	4.37	0.00	-129.85	373.25	0.00	0.00	2.875
3	8.10	0.00	-25.43	373.25	0.00	0.00	14.680
4	11.85	0.00	101.57	373.25	0.00	0.00	3.675
5	15.60	15.93	716.99	0.00	1465.38	3489.13	2.044

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 212 - SLU (Caso A2-M2)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1058.44 (-1449.95)	262.98		542.90	-2993.33	53.09	79.64	2.06
2	4.32 260.16 (475.46)	262.98		1758.21	3178.84	74.33	31.86	6.69
3	8.10 755.86 (758.83)	262.98		748.49	2159.81	53.09	31.86	2.85
4	11.78 96.86 (352.80)	262.98		2278.39	3056.61	63.71	31.86	8.66
5	15.60-1451.89 (-1451.89)	262.98		542.12	-2993.04	53.09	79.64	2.06

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	457.91	0.00	976.92	3520.95	2.133
2	4.32	5.31	251.82	0.00	488.46	3520.95	1.940
3	8.10	0.00	-24.83	461.63	0.00	0.00	18.589
4	11.78	0.00	-299.35	461.63	0.00	0.00	1.542
5	15.60	10.62	-511.29	0.00	976.92	3520.95	1.911

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 212 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-939.96 (-1058.44)	678.56		1739.72	-2713.65	37.17	42.47	2.56
2	4.25-795.58 (-825.32)	568.24		1937.24	-2813.70	37.17	42.47	3.41
3	8.00-1058.44 (-1058.44)	457.91		1015.25	-2346.70	37.17	42.47	2.22

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	118.67	531.96	0.00	0.00	4.483
2	4.25	0.00	-28.74	516.10	0.00	0.00	17.959
3	8.00	0.00	-98.53	500.24	0.00	0.00	5.077

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 212 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-682.33 (-784.72)	731.94		3124.00	-3349.28	37.17	42.47	4.27

PROGETTAZIONE ATI:



2	4.25-735.45 (-855.84)	621.61	2105.56	-2898.95	37.17	42.47	3.39
3	8.00-1451.89 (-1451.89)	511.29	785.39	-2230.27	37.17	42.47	1.54

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-98.93	539.63	0.00	0.00	5.455
2	4.25	0.00	116.32	523.78	0.00	0.00	4.503
3	8.00	0.00	252.90	507.92	0.00	0.00	2.008

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 213 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1389.52 (1389.52)	182.67	356.28	2710.06	74.33	31.86	1.95
2	4.37	-411.38 (-577.01)	182.67	477.21	-1507.37	21.24	37.17	2.61
3	8.10	-782.85 (-807.89)	182.67	282.11	-1247.65	21.24	31.86	1.54
4	11.85	-663.44 (-802.31)	182.67	329.75	-1448.31	21.24	37.17	1.81
5	15.60	1086.37 (1389.52)	182.67	356.28	2710.06	74.33	31.86	1.95

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-874.50	0.00	1465.38	3504.38	1.676
2	4.37	0.00	-193.72	383.77	0.00	0.00	1.981
3	8.10	0.00	-29.28	383.77	0.00	0.00	13.105
4	11.85	0.00	162.42	383.77	0.00	0.00	2.363
5	15.60	15.93	934.12	0.00	1465.38	3504.38	1.569

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 213 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-994.71 (-1457.39)	227.51	462.62	-2963.51	53.09	79.64	2.03
2	4.32	704.09 (980.10)	227.51	652.04	2808.96	74.33	31.86	2.87
3	8.10	1337.39 (1340.77)	227.51	339.57	2001.16	53.09	31.86	1.49
4	11.78	514.81 (837.98)	227.51	672.30	2476.30	63.71	31.86	2.96
5	15.60	-1457.39 (-1457.39)	227.51	462.62	-2963.51	53.09	79.64	2.03

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	591.54	0.00	976.92	3513.63	1.651
2	4.32	5.31	322.82	0.00	488.46	3513.63	1.513
3	8.10	0.00	-29.21	456.57	0.00	0.00	15.633
4	11.78	0.00	-377.98	456.57	0.00	0.00	1.208
5	15.60	10.62	-654.30	0.00	976.92	3513.63	1.493

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 213 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1389.52 (-1389.52)	889.42	1735.68	-2711.61	37.17	42.47	1.95	
2	4.25-977.65 (-1018.00)	740.48	2110.46	-2901.44	37.17	42.47	2.85	
3	8.00-994.71 (-1030.37)	591.54	1483.37	-2583.81	37.17	42.47	2.51	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	194.30	562.27	0.00	0.00	2.894
2	4.25	0.00	38.99	540.86	0.00	0.00	13.871
3	8.00	0.00	-34.46	519.45	0.00	0.00	15.075

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 213 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1086.37 (-1263.40)	952.19	2233.81	-2963.92	37.17	42.47	2.35	
2	4.25-907.13 (-973.46)	803.25	2587.72	-3136.08	37.17	42.47	3.22	
3	8.00-1457.39 (-1457.39)	654.30	1064.84	-2371.82	37.17	42.47	1.63	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-171.05	571.30	0.00	0.00	3.340
2	4.25	0.00	64.09	549.89	0.00	0.00	8.580
3	8.00	0.00	215.74	528.47	0.00	0.00	2.450

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 214 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1080.99 (1080.99)	166.77	421.47	2731.86	74.33	31.86	2.53
2	4.37	-296.04 (-425.09)	166.77	612.67	-1561.63	21.24	37.17	3.67
3	8.10	-593.76 (-615.26)	166.77	345.22	-1273.57	21.24	31.86	2.07
4	11.85	-511.19 (-616.25)	166.77	399.51	-1476.25	21.24	37.17	2.40
5	15.60	822.73 (1080.99)	166.77	421.47	2731.86	74.33	31.86	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-666.99	0.00	1465.38	3501.10	2.197
2	4.37	0.00	-150.93	381.51	0.00	0.00	2.528
3	8.10	0.00	-25.15	381.51	0.00	0.00	15.168
4	11.85	0.00	122.88	381.51	0.00	0.00	3.105
5	15.60	15.93	717.81	0.00	1465.38	3501.10	2.041

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 214 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-764.29 (-1155.77)	204.95	529.96	-2988.53	53.09	79.64	2.59
2	4.32	554.13 (769.40)	204.95	757.66	2844.28	74.33	31.86	3.70
3	8.10	1049.66 (1052.64)	204.95	393.72	2022.17	53.09	31.86	1.92
4	11.78	390.49 (646.47)	204.95	799.74	2522.56	63.71	31.86	3.90
5	15.60	-1158.44 (-1158.44)	204.95	528.65	-2988.04	53.09	79.64	2.58

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	457.86	0.00	976.92	3508.98	2.134
2	4.32	5.31	251.77	0.00	488.46	3508.98	1.940
3	8.10	0.00	-24.88	453.36	0.00	0.00	18.222
4	11.78	0.00	-299.40	453.36	0.00	0.00	1.514
5	15.60	10.62	-511.33	0.00	976.92	3508.98	1.911

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 214 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1080.99	(-1080.99)	678.52	1686.33	-2686.61	37.17	42.47	2.49
2	4.25-719.02	(-749.33)	568.19	2255.93	-2975.12	37.17	42.47	3.97
3	8.00-764.29	(-806.21)	457.86	1460.95	-2572.45	37.17	42.47	3.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	176.69	531.96	0.00	0.00	3.011
2	4.25	0.00	29.29	516.10	0.00	0.00	17.623
3	8.00	0.00	-40.50	500.24	0.00	0.00	12.351

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 214 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-822.73	(-985.08)	731.99	2183.46	-2938.41	37.17	42.47	2.98
2	4.25-658.98	(-719.56)	621.66	2773.03	-3209.75	37.17	42.47	4.46
3	8.00-1158.44	(-1158.44)	511.33	1041.75	-2360.12	37.17	42.47	2.04

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-156.86	539.64	0.00	0.00	3.440
2	4.25	0.00	58.53	523.78	0.00	0.00	8.949
3	8.00	0.00	194.92	507.92	0.00	0.00	2.606

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 215 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1365.92	(1365.92)	153.51	302.55	2692.10	74.33	31.86	1.97
2	4.37	-424.16	(-586.78)	153.51	384.65	-1470.30	21.24	37.17	2.51
3	8.10	-788.25	(-813.33)	153.51	231.57	-1226.90	21.24	31.86	1.51
4	11.85	-676.32	(-812.12)	153.51	269.18	-1424.04	21.24	37.17	1.75
5	15.60	1062.79	(1365.92)	153.51	302.55	2692.10	74.33	31.86	1.97

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	15.93	-874.38	0.00	1465.38	3498.36	1.676
2	4.37	0.00	-190.19	379.62	0.00	0.00	1.996
3	8.10	0.00	-29.34	379.62	0.00	0.00	12.939
4	11.85	0.00	158.84	379.62	0.00	0.00	2.390
5	15.60	15.93	933.99	0.00	1465.38	3498.36	1.569

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 215 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1189.86	(-1652.53)	256.68	460.16	-2962.59	53.09	79.64	1.79
2	4.32	508.94 (784.95)	256.68	951.23	2909.00	74.33	31.86	3.71
3	8.10	1142.25 (1145.63)	256.68	458.71	2047.39	53.09	31.86	1.79
4	11.78	319.67 (642.84)	256.68	1042.40	2610.66	63.71	31.86	4.06
5	15.60-1652.53	(-1652.53)	256.68	460.16	-2962.59	53.09	79.64	1.79

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	591.54	0.00	976.92	3519.65	1.651
2	4.32	5.31	322.83	0.00	488.46	3519.65	1.513
3	8.10	0.00	-29.21	460.73	0.00	0.00	15.776
4	11.78	0.00	-377.98	460.73	0.00	0.00	1.219
5	15.60	10.62	-654.30	0.00	976.92	3519.65	1.493

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 215 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1365.92	(-1365.92)	889.42	1780.44	-2734.28	37.17	42.47	2.00
2	4.25-1063.42	(-1073.59)	740.48	1942.52	-2816.37	37.17	42.47	2.62
3	8.00-1189.86	(-1255.71)	591.54	1133.76	-2406.72	37.17	42.47	1.92

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	165.14	562.27	0.00	0.00	3.405
2	4.25	0.00	9.83	540.86	0.00	0.00	55.044
3	8.00	0.00	-63.63	519.45	0.00	0.00	8.164

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 215 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1062.79	(-1209.64)	952.19	2398.92	-3047.55	37.17	42.47	2.52
2	4.25-992.88	(-1089.40)	803.25	2156.52	-2924.77	37.17	42.47	2.68
3	8.00-1652.53	(-1652.53)	654.30	907.55	-2292.15	37.17	42.47	1.39

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-141.89	571.30	0.00	0.00	4.026
2	4.25	0.00	93.25	549.89	0.00	0.00	5.897
3	8.00	0.00	244.91	528.47	0.00	0.00	2.158

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 216 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1061.32	(1061.32)	142.47	364.15	2712.69	74.33	31.86	2.56
2	4.37	-306.70	(-433.23)	142.47	498.52	-1515.91	21.24	37.17	3.50
3	8.10	-598.25	(-619.79)	142.47	287.29	-1249.78	21.24	31.86	2.02
4	11.85	-521.91	(-623.78)	142.47	330.90	-1448.77	21.24	37.17	2.32
5	15.60	803.07	(1061.32)	142.47	364.15	2712.69	74.33	31.86	2.56

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-666.88	0.00	1465.38	3496.08	2.197
2	4.37	0.00	-147.99	378.05	0.00	0.00	2.555
3	8.10	0.00	-25.20	378.05	0.00	0.00	15.003
4	11.85	0.00	119.90	378.05	0.00	0.00	3.153
5	15.60	15.93	717.70	0.00	1465.38	3496.08	2.042

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 216 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-926.92 (-1318.39)	229.26		518.97	-2984.44	53.09	79.64	2.26
2	4.32 391.51 (606.77)	229.26		1120.51	2965.60	74.33	31.86	4.89
3	8.10 887.04 (890.02)	229.26		535.01	2076.99	53.09	31.86	2.33
4	11.78 227.86 (483.85)	229.26		1277.42	2695.99	63.71	31.86	5.57
5	15.60-1321.06 (-1321.06)	229.26		517.86	-2984.03	53.09	79.64	2.26

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	457.87	0.00	976.92	3514.00	2.134
2	4.32	5.31	251.77	0.00	488.46	3514.00	1.940
3	8.10	0.00	-24.88	456.82	0.00	0.00	18.362
4	11.78	0.00	-299.40	456.82	0.00	0.00	1.526
5	15.60	10.62	-511.33	0.00	976.92	3514.00	1.911

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 216 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1061.32 (-1061.32)	678.52		1732.55	-2710.02	37.17	42.47	2.55
2	4.25-790.50 (-795.65)	568.19		2050.17	-2870.90	37.17	42.47	3.61
3	8.00-926.92 (-994.00)	457.87		1100.96	-2390.11	37.17	42.47	2.40

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	152.39	531.96	0.00	0.00	3.491
2	4.25	0.00	4.98	516.10	0.00	0.00	103.655
3	8.00	0.00	-64.81	500.24	0.00	0.00	7.719

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 216 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-803.07 (-940.27)	731.98		2355.23	-3025.42	37.17	42.47	3.22
2	4.25-730.44 (-816.18)	621.66		2272.43	-2983.48	37.17	42.47	3.66
3	8.00-1321.06 (-1321.06)	511.33		882.24	-2279.33	37.17	42.47	1.73

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-132.56	539.64	0.00	0.00	4.071
2	4.25	0.00	82.83	523.78	0.00	0.00	6.323
3	8.00	0.00	219.23	507.92	0.00	0.00	2.317

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 217 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1436.14	176.44	331.95	2701.92	74.33	31.86	1.88
2	4.37	-554.29	176.44	359.37	-1460.17	21.24	37.17	2.04
3	8.10	-834.91	176.44	261.65	-1239.25	21.24	31.86	1.48
4	11.85	-662.39	176.44	322.03	-1445.21	21.24	37.17	1.83
5	15.60	1006.86	176.44	331.95	2701.92	74.33	31.86	1.88

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1002.03	0.00	1465.38	3503.09	1.462
2	4.37	0.00	-190.17	382.89	0.00	0.00	2.013
3	8.10	0.00	2.07	382.89	0.00	0.00	185.121
4	11.85	0.00	151.39	382.89	0.00	0.00	2.529
5	15.60	15.93	903.20	0.00	1465.38	3503.09	1.622

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 217 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1088.10	233.75	487.80	-2972.86	53.09	79.64	2.09
2	4.32	794.32	233.75	644.42	2806.41	74.33	31.86	2.76
3	8.10	1126.14	233.75	413.28	2029.76	53.09	31.86	1.77
4	11.78	404.61	233.75	861.08	2544.83	63.71	31.86	3.68
5	15.60	-1424.53	233.75	487.80	-2972.86	53.09	79.64	2.09

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	722.43	0.00	976.92	3514.92	1.352
2	4.32	5.31	261.56	0.00	488.46	3514.92	1.867
3	8.10	0.00	-57.51	457.46	0.00	0.00	7.954
4	11.78	0.00	-334.74	457.46	0.00	0.00	1.367

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 10.62 -622.67 0.00 976.92 3514.92 1.569

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 217 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1436.14	(-1436.14)	1020.32	2033.74	-2862.58	37.17	42.47	1.99
2	4.25-1047.66	(-1081.56)	871.37	2494.17	-3095.80	37.17	42.47	2.86
3	8.00-1088.10	(-1130.22)	722.43	1732.08	-2709.78	37.17	42.47	2.40

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	188.07	581.09	0.00	0.00	3.090
2	4.25	0.00	32.76	559.68	0.00	0.00	17.086
3	8.00	0.00	-40.70	538.27	0.00	0.00	13.227

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 217 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1006.86	(-1177.44)	920.55	2371.98	-3033.90	37.17	42.47	2.58
2	4.25-850.96	(-923.72)	771.61	2635.53	-3155.09	37.17	42.47	3.42
3	8.00-1424.53	(-1424.53)	622.67	1028.74	-2353.53	37.17	42.47	1.65

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-164.81	566.75	0.00	0.00	3.439
2	4.25	0.00	70.31	545.34	0.00	0.00	7.757
3	8.00	0.00	221.97	523.93	0.00	0.00	2.360

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 218 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	1122.32 (1122.32)	161.82	392.50	2722.17	74.33	31.86	2.43
2	4.37	-416.91 (-543.58)	161.82	444.89	-1494.42	21.24	37.17	2.75
3	8.10	-637.74 (-638.44)	161.82	320.20	-1263.30	21.24	31.86	1.98
4	11.85	-509.41 (-606.65)	161.82	393.10	-1473.68	21.24	37.17	2.43
5	15.60	756.60 (1122.32)	161.82	392.50	2722.17	74.33	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-775.62	0.00	1465.38	3500.08	1.889
2	4.37	0.00	-148.15	380.80	0.00	0.00	2.570
3	8.10	0.00	1.56	380.80	0.00	0.00	244.223
4	11.85	0.00	113.73	380.80	0.00	0.00	3.348
5	15.60	15.93	691.48	0.00	1465.38	3500.08	2.119

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 218 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-842.77 (-1129.37)	209.91	557.34	-2998.70	53.09	79.64	2.66
2	4.32	632.08 (802.72)	209.91	742.43	2839.18	74.33	31.86	3.54
3	8.10	870.79 (891.37)	209.91	484.49	2057.39	53.09	31.86	2.31
4	11.78	297.69 (522.18)	209.91	1050.64	2613.65	63.71	31.86	5.01
5	15.60	-1129.37 (-1129.37)	209.91	557.34	-2998.70	53.09	79.64	2.66

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	569.37	0.00	976.92	3510.00	1.716
2	4.32	5.31	199.58	0.00	488.46	3510.00	2.447
3	8.10	0.00	-48.99	454.06	0.00	0.00	9.268
4	11.78	0.00	-262.56	454.06	0.00	0.00	1.729
5	15.60	10.62	-484.38	0.00	976.92	3510.00	2.017

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 218 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1122.32 (-1122.32)	790.02	2004.65	-2847.84	37.17	42.47	2.54
2	4.25	-778.92 (-804.11)	679.69	2682.82	-3173.89	37.17	42.47	3.95
3	8.00	-842.77 (-889.82)	569.37	1734.79	-2711.15	37.17	42.47	3.05

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	171.74	547.98	0.00	0.00	3.191
2	4.25	0.00	24.33	532.12	0.00	0.00	21.870
3	8.00	0.00	-45.46	516.27	0.00	0.00	11.357

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 218 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-756.60	(-913.82)	705.04	2320.69	-3007.92	37.17	42.47	3.29
2	4.25-611.40	(-677.09)	594.71	2844.03	-3237.98	37.17	42.47	4.78
3	8.00-1129.37	(-1129.37)	484.38	1004.06	-2341.03	37.17	42.47	2.07

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-151.91	535.77	0.00	0.00	3.527
2	4.25	0.00	63.47	519.91	0.00	0.00	8.191
3	8.00	0.00	199.87	504.05	0.00	0.00	2.522

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 219 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1426.18	(1426.18)	149.23	280.93	2684.87	74.33	31.86	1.88
2	4.37	572.07	(-734.50)	149.23	291.11	-1432.83	21.24	37.17	1.95
3	8.10	851.65	(-851.72)	149.23	213.68	-1219.55	21.24	31.86	1.43
4	11.85	682.89	(-813.58)	149.23	260.57	-1420.60	21.24	37.17	1.75
5	15.60	996.84	(1426.18)	149.23	280.93	2684.87	74.33	31.86	1.88

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1002.37	0.00	1465.38	3497.48	1.462
2	4.37	0.00	-189.98	379.01	0.00	0.00	1.995
3	8.10	0.00	0.08	379.01	0.00	0.00	4968.074
4	11.85	0.00	152.85	379.01	0.00	0.00	2.480
5	15.60	15.93	903.19	0.00	1465.38	3497.48	1.622

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 219 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1282.27	(-1618.54)	260.96	478.79	-2969.51	53.09	79.64	1.83
2	4.32	600.19 (823.83)	260.96	917.95	2897.87	74.33	31.86	3.52
3	8.10	932.05 (953.92)	260.96	572.14	2091.39	53.09	31.86	2.19
4	11.78	210.57 (496.76)	260.96	1449.02	2758.29	63.71	31.86	5.55
5	15.60-1618.54	(-1618.54)	260.96	478.79	-2969.51	53.09	79.64	1.83

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	722.44	0.00	976.92	3520.54	1.352
2	4.32	5.31	261.57	0.00	488.46	3520.54	1.867
3	8.10	0.00	-57.50	461.34	0.00	0.00	8.023
4	11.78	0.00	-334.73	461.34	0.00	0.00	1.378
5	15.60	10.62	-622.66	0.00	976.92	3520.54	1.569

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 219 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1426.18	(-1426.18)	1020.33	2056.05	-2873.88	37.17	42.47	2.02
2	4.25-1139.76	(-1145.49)	871.39	2267.76	-2981.11	37.17	42.47	2.60
3	8.00-1282.27	(-1352.56)	722.44	1341.79	-2512.09	37.17	42.47	1.86

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	160.85	581.09	0.00	0.00	3.613
2	4.25	0.00	5.54	559.68	0.00	0.00	101.036
3	8.00	0.00	-67.91	538.27	0.00	0.00	7.926

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 219 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-996.84	(-1139.27)	920.54	2506.47	-3102.02	37.17	42.47	2.72
2	4.25-942.92	(-1043.84)	771.60	2165.24	-2929.19	37.17	42.47	2.81
3	8.00-1618.54	(-1618.54)	622.66	875.57	-2275.94	37.17	42.47	1.41

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-137.61	566.75	0.00	0.00	4.119
2	4.25	0.00	97.50	545.34	0.00	0.00	5.593
3	8.00	0.00	249.19	523.93	0.00	0.00	2.103

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 220 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1114.27	(1114.27)	139.18	337.74	2703.86	74.33	31.86	2.43
2	4.37	-431.82	(-558.39)	139.18	364.47	-1462.21	21.24	37.17	2.62
3	8.10	-651.90	(-652.01)	139.18	264.82	-1240.55	21.24	31.86	1.90
4	11.85	-526.64	(-625.00)	139.18	321.82	-1445.13	21.24	37.17	2.31
5	15.60	748.50	(1114.27)	139.18	337.74	2703.86	74.33	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-775.92	0.00	1465.38	3495.41	1.889
2	4.37	0.00	-148.05	377.58	0.00	0.00	2.550
3	8.10	0.00	-0.14	377.58	0.00	0.00	2763.253
4	11.85	0.00	115.04	377.58	0.00	0.00	3.282
5	15.60	15.93	691.47	0.00	1465.38	3495.41	2.119

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 220 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	-1004.55	(-1291.02)	232.55	538.92	-2991.86	53.09	79.64	2.32
2	4.32	470.33	(640.97)	232.55	1069.79	2948.65	74.33	31.86	4.60
3	8.10	709.07	(729.64)	232.55	679.89	2133.19	53.09	31.86	2.92
4	11.78	136.01	(360.49)	232.55	1880.40	2914.91	63.71	31.86	8.09

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.60-1291.02 (-1291.02)232.55 538.92 -2991.86 53.09 79.64 2.32

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	569.38	0.00	976.92	3514.67	1.716
2	4.32	5.31	199.59	0.00	488.46	3514.67	2.447
3	8.10	0.00	-48.98	457.29	0.00	0.00	9.336
4	11.78	0.00	-262.55	457.29	0.00	0.00	1.742
5	15.60	10.62	-484.38	0.00	976.92	3514.67	2.017

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 220 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1114.27	(-1114.27)	790.03	2027.28	-2859.30	37.17	42.47	2.57
2	4.25-855.79	(-857.54)	679.70	2426.71	-3061.62	37.17	42.47	3.57
3	8.00-1004.55	(-1075.04)	569.38	1326.34	-2504.27	37.17	42.47	2.33

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	149.09	547.99	0.00	0.00	3.675
2	4.25	0.00	1.69	532.13	0.00	0.00	315.424
3	8.00	0.00	-68.10	516.27	0.00	0.00	7.581

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 220 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-748.50	(-882.30)	705.03	2459.92	-3078.45	37.17	42.47	3.49
2	4.25-688.15	(-777.26)	594.70	2289.25	-2992.00	37.17	42.47	3.85
3	8.00-1291.02	(-1291.02)	484.38	848.82	-2262.40	37.17	42.47	1.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-129.28	535.77	0.00	0.00	4.144
2	4.25	0.00	86.10	519.91	0.00	0.00	6.039
3	8.00	0.00	222.51	504.05	0.00	0.00	2.265

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 221 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1528.85 (1528.85)	196.80	348.51	2707.46	74.33	31.86	1.77
2	4.37	-498.23 (-670.48)	196.80	437.81	-1491.59	21.24	37.17	2.22
3	8.10	-825.68 (-829.71)	196.80	297.42	-1253.94	21.24	31.86	1.51
4	11.85	-630.18 (-780.38)	196.80	369.23	-1464.12	21.24	37.17	1.88
5	15.60	1101.48 (1528.85)	196.80	348.51	2707.46	74.33	31.86	1.77

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-1003.23	0.00	1465.38	3507.30	1.461
2	4.37	0.00	-201.46	385.79	0.00	0.00	1.915
3	8.10	0.00	-6.89	385.79	0.00	0.00	55.952
4	11.85	0.00	175.67	385.79	0.00	0.00	2.196
5	15.60	15.93	903.49	0.00	1465.38	3507.30	1.622

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 221 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1027.94 (-1366.96)	213.36	462.56	-2963.48	53.09	79.64	2.17
2	4.32	853.84 (1077.33)	213.36	549.52	2774.68	74.33	31.86	2.58
3	8.10	1185.01 (1207.01)	213.36	354.79	2007.07	53.09	31.86	1.66
4	11.78	462.85 (749.20)	213.36	709.01	2489.62	63.71	31.86	3.32
5	15.60	-1366.96 (-1366.96)	213.36	462.56	-2963.48	53.09	79.64	2.17

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	722.26	0.00	976.92	3510.71	1.353
2	4.32	5.31	261.39	0.00	488.46	3510.71	1.869
3	8.10	0.00	-57.68	454.56	0.00	0.00	7.880
4	11.78	0.00	-334.91	454.56	0.00	0.00	1.357
5	15.60	10.62	-622.84	0.00	976.92	3510.71	1.568

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 221 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1528.85 (-1528.85)	1020.14	1846.95	-2767.97	37.17	42.47	1.81	
2	4.25-1063.93 (-1118.93)	871.20	2355.84	-3025.72	37.17	42.47	2.70	
3	8.00-1027.94 (-1048.96)	722.26	1937.44	-2813.80	37.17	42.47	2.68	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	208.45	581.06	0.00	0.00	2.788
2	4.25	0.00	53.14	559.65	0.00	0.00	10.532
3	8.00	0.00	-20.31	538.24	0.00	0.00	26.499

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 221 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1101.48 (-1293.11)	920.72	2040.75	-2866.13	37.17	42.47	2.22	
2	4.25-869.49 (-921.28)	771.78	2646.88	-3159.60	37.17	42.47	3.43	
3	8.00-1366.96 (-1366.96)	622.84	1085.45	-2382.26	37.17	42.47	1.74	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-185.15	566.77	0.00	0.00	3.061
2	4.25	0.00	50.04	545.36	0.00	0.00	10.898
3	8.00	0.00	201.61	523.95	0.00	0.00	2.599

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 222 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601199.69 (1199.69)	178.81	406.42	2726.83	74.33	31.86	2.27	
2	4.37-370.03 (-504.71)	178.81	543.42	-1533.89	21.24	37.17	3.04	
3	8.10-630.24 (-633.92)	178.81	361.07	-1280.08	21.24	31.86	2.02	
4	11.85-482.85 (-597.57)	178.81	447.48	-1495.46	21.24	37.17	2.50	
5	15.60835.60 (1199.69)	178.81	406.42	2726.83	74.33	31.86	2.27	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-776.65	0.00	1465.38	3503.58	1.887
2	4.37	0.00	-157.52	383.22	0.00	0.00	2.433
3	8.10	0.00	-6.08	383.22	0.00	0.00	63.039
4	11.85	0.00	134.17	383.22	0.00	0.00	2.856
5	15.60	15.93	691.71	0.00	1465.38	3503.58	2.118

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 222 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-792.60 (-1081.40)	192.90		533.32	-2989.77	53.09	79.64	2.76
2	4.32 681.70 (852.22)	192.90		634.49	2803.09	74.33	31.86	3.29
3	8.10 919.86 (940.57)	192.90		416.54	2031.03	53.09	31.86	2.16
4	11.78 346.22 (570.84)	192.90		859.81	2544.37	63.71	31.86	4.46
5	15.60-1081.40 (-1081.40)	192.90		533.32	-2989.77	53.09	79.64	2.76

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	569.22	0.00	976.92	3506.49	1.716
2	4.32	5.31	199.43	0.00	488.46	3506.49	2.449
3	8.10	0.00	-49.14	451.64	0.00	0.00	9.191
4	11.78	0.00	-262.71	451.64	0.00	0.00	1.719
5	15.60	10.62	-484.53	0.00	976.92	3506.49	2.016

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 222 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1199.69 (-1199.69)	789.87		1810.16	-2749.33	37.17	42.47	2.29
2	4.25-792.52 (-835.31)	679.55		2533.89	-3114.68	37.17	42.47	3.73
3	8.00-792.60 (-822.05)	569.22		1954.31	-2822.34	37.17	42.47	3.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	188.74	547.96	0.00	0.00	2.903

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	41.34	532.10	0.00	0.00	12.873
3	8.00	0.00	-28.45	516.24	0.00	0.00	18.144

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 222 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-835.60	(-1010.38)	705.18	1978.30	-2834.50	37.17	42.47	2.81
2	4.25-626.92	(-675.12)	594.86	2857.90	-3243.49	37.17	42.47	4.80
3	8.00-1081.40	(-1081.40)	484.53	1062.09	-2370.42	37.17	42.47	2.19

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-168.88	535.79	0.00	0.00	3.173
2	4.25	0.00	46.56	519.93	0.00	0.00	11.166
3	8.00	0.00	182.88	504.07	0.00	0.00	2.756

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 223 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	1434.59	(1434.59)	171.77	323.16	2698.99	74.33	31.86	1.88
2	4.37	475.46	(-642.17)	171.77	394.31	-1474.17	21.24	37.17	2.30
3	8.10	785.80	(-789.43)	171.77	270.43	-1242.86	21.24	31.86	1.57
4	11.85	616.30	(-749.75)	171.77	332.01	-1449.21	21.24	37.17	1.93
5	15.60	1035.49	(1434.59)	171.77	323.16	2698.99	74.33	31.86	1.88

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-934.08	0.00	1465.38	3502.13	1.569
2	4.37	0.00	-194.99	382.22	0.00	0.00	1.960
3	8.10	0.00	-5.35	382.22	0.00	0.00	71.467
4	11.85	0.00	156.09	382.22	0.00	0.00	2.449
5	15.60	15.93	874.51	0.00	1465.38	3502.13	1.676

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 223 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1121.40 (-1488.75)	238.39		475.29	-2968.22	53.09	79.64	1.99
2	4.32 593.19 (805.48)	238.39		851.03	2875.50	74.33	31.86	3.57
3	8.10 926.18 (944.01)	238.39		523.36	2072.47	53.09	31.86	2.20
4	11.78 249.89 (520.80)	238.39		1225.43	2677.11	63.71	31.86	5.14
5	15.60-1488.75 (-1488.75)	238.39		475.29	-2968.22	53.09	79.64	1.99

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.67	0.00	976.92	3515.88	1.497
2	4.32	5.31	248.30	0.00	488.46	3515.88	1.967
3	8.10	0.00	-50.80	458.12	0.00	0.00	9.018
4	11.78	0.00	-316.85	458.12	0.00	0.00	1.446
5	15.60	10.62	-593.18	0.00	976.92	3515.88	1.647

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 223 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1434.59 (-1434.59)	950.55		1827.50	-2758.11	37.17	42.47	1.92
2	4.25-1063.53 (-1092.62)	801.61		2139.40	-2916.10	37.17	42.47	2.67
3	8.00-1121.40 (-1168.32)	652.67		1427.63	-2555.57	37.17	42.47	2.19

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	183.42	571.06	0.00	0.00	3.113
2	4.25	0.00	28.11	549.65	0.00	0.00	19.553
3	8.00	0.00	-45.34	528.24	0.00	0.00	11.650

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 223 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1035.49 (-1201.21)	891.06		2177.47	-2935.38	37.17	42.47	2.44
2	4.25-897.39 (-975.10)	742.12		2269.53	-2982.01	37.17	42.47	3.06

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-1488.75 (-1488.75)593.18 914.73 -2295.78 37.17 42.47 1.54

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-160.12	562.51	0.00	0.00	3.513
2	4.25	0.00	75.08	541.10	0.00	0.00	7.207
3	8.00	0.00	226.65	519.69	0.00	0.00	2.293

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 224 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1119.83 (1119.83)	158.03	383.73	2719.24	74.33	31.86	2.43
2	4.37	-350.39 (-480.41)	158.03	498.66	-1515.96	21.24	37.17	3.16
3	8.10	-596.17 (-599.53)	158.03	334.54	-1269.19	21.24	31.86	2.12
4	11.85	-470.79 (-571.30)	158.03	409.44	-1480.23	21.24	37.17	2.59
5	15.60	779.82 (1119.83)	158.03	383.73	2719.24	74.33	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-717.74	0.00	1465.38	3499.29	2.042
2	4.37	0.00	-152.07	380.26	0.00	0.00	2.501
3	8.10	0.00	-4.76	380.26	0.00	0.00	79.879
4	11.85	0.00	117.56	380.26	0.00	0.00	3.235
5	15.60	15.93	667.03	0.00	1465.38	3499.29	2.197

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 224 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-868.60 (-1181.54)	213.68	541.24	-2992.72	53.09	79.64	2.53
2	4.32	463.28 (624.26)	213.68	1001.50	2925.81	74.33	31.86	4.69
3	8.10	702.98 (719.76)	213.68	627.24	2112.77	53.09	31.86	2.94
4	11.78	168.42 (379.89)	213.68	1577.81	2805.05	63.71	31.86	7.38
5	15.60	-1181.54 (-1181.54)	213.68	541.24	-2992.72	53.09	79.64	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	10.62	509.93	0.00	976.92	3510.78	1.916
2	4.32	5.31	188.28	0.00	488.46	3510.78	2.594
3	8.10	0.00	-43.28	454.60	0.00	0.00	10.505
4	11.78	0.00	-247.33	454.60	0.00	0.00	1.838
5	15.60	10.62	-459.26	0.00	976.92	3510.78	2.127

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 224 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1119.83	(-1119.83)	730.59	1785.57	-2736.88	37.17	42.47	2.44
2	4.25-790.59	(-811.87)	620.26	2283.73	-2989.20	37.17	42.47	3.68
3	8.00-868.60	(-919.56)	509.93	1413.10	-2548.21	37.17	42.47	2.77

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	167.96	539.44	0.00	0.00	3.212
2	4.25	0.00	20.56	523.58	0.00	0.00	25.472
3	8.00	0.00	-49.23	507.72	0.00	0.00	10.313

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 224 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-779.82	(-933.09)	679.92	2116.36	-2904.43	37.17	42.47	3.11
2	4.25-649.10	(-718.81)	569.59	2425.60	-3061.06	37.17	42.47	4.26
3	8.00-1181.54	(-1181.54)	459.26	886.89	-2281.68	37.17	42.47	1.93

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-148.09	532.16	0.00	0.00	3.593
2	4.25	0.00	67.35	516.30	0.00	0.00	7.665
3	8.00	0.00	203.67	500.44	0.00	0.00	2.457

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 225 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1255.11 (1255.11)	180.56	391.58	2721.86	74.33	31.86	2.17
2	4.37	-411.91 (-561.78)	180.56	485.57	-1510.72	21.24	37.17	2.69
3	8.10	-769.96 (-804.31)	180.56	279.89	-1246.74	21.24	31.86	1.55
4	11.85	-712.02 (-819.86)	180.56	317.93	-1443.57	21.24	37.17	1.76
5	15.60	1017.01 (1255.11)	180.56	391.58	2721.86	74.33	31.86	2.17

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-811.36	0.00	1465.38	3503.95	1.806
2	4.37	0.00	-175.29	383.47	0.00	0.00	2.188
3	8.10	0.00	-40.17	383.47	0.00	0.00	9.546
4	11.85	0.00	142.50	383.47	0.00	0.00	2.691
5	15.60	15.93	963.59	0.00	1465.38	3503.95	1.521

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 225 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-876.45 (-1327.24)	229.66	516.24	-2983.43	53.09	79.64	2.25
2	4.32	583.43 (804.47)	229.66	817.72	2864.36	74.33	31.86	3.56
3	8.10	1043.96 (1045.51)	229.66	448.90	2043.58	53.09	31.86	1.95
4	11.78	496.42 (747.99)	229.66	771.37	2512.26	63.71	31.86	3.36
5	15.60	-1402.79 (-1402.79)	229.66	486.64	-2972.43	53.09	79.64	2.12

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	527.24	0.00	976.92	3514.08	1.853
2	4.32	5.31	258.53	0.00	488.46	3514.08	1.889
3	8.10	0.00	-15.13	456.88	0.00	0.00	30.189
4	11.78	0.00	-294.23	456.88	0.00	0.00	1.553
5	15.60	10.62	-684.88	0.00	976.92	3514.08	1.426

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 225 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1255.11	(-1255.11)	825.13	1806.08	-2747.27	37.17	42.47	2.19
2	4.25-851.32	(-889.45)	676.18	2265.44	-2979.94	37.17	42.47	3.35
3	8.00-876.45	(-914.34)	527.24	1492.62	-2588.49	37.17	42.47	2.83

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	192.15	553.03	0.00	0.00	2.878
2	4.25	0.00	36.84	531.62	0.00	0.00	14.431
3	8.00	0.00	-36.61	510.21	0.00	0.00	13.936

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 225 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1017.01	(-1191.91)	982.77	2584.85	-3134.94	37.17	42.47	2.63
2	4.25-845.13	(-913.44)	833.83	3019.42	-3307.70	37.17	42.47	3.62
3	8.00-1402.79	(-1402.79)	684.88	1188.60	-2434.50	37.17	42.47	1.74

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-168.98	575.69	0.00	0.00	3.407
2	4.25	0.00	66.00	554.28	0.00	0.00	8.398
3	8.00	0.00	217.84	532.87	0.00	0.00	2.446

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 226 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60	968.11	(968.11)	165.34	469.29	2747.85	74.33	31.86	2.84
2	4.37	-295.62	(-411.44)	165.34	630.39	-1568.72	21.24	37.17	3.81
3	8.10	-582.41	(-611.84)	165.34	344.03	-1273.08	21.24	31.86	2.08
4	11.85	-551.69	(-627.94)	165.34	387.42	-1471.41	21.24	37.17	2.34
5	15.60	765.25	(968.11)	165.34	469.29	2747.85	74.33	31.86	2.84

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-613.21	0.00	1465.38	3500.80	2.390

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37	0.00	-135.47	381.30	0.00	0.00	2.815
3	8.10	0.00	-34.42	381.30	0.00	0.00	11.077
4	11.85	0.00	106.15	381.30	0.00	0.00	3.592
5	15.60	15.93	742.92	0.00	1465.38	3500.80	1.972

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 226 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-662.47	(-1007.12)	206.43	619.36	-3021.74	53.09	79.64	3.00
2	4.32	452.44 (620.87)	206.43	969.19	2915.01	74.33	31.86	4.70
3	8.10	800.78 (802.20)	206.43	534.40	2076.75	53.09	31.86	2.59
4	11.78	375.89 (570.88)	206.43	929.13	2569.54	63.71	31.86	4.50
5	15.60-1110.85	(-1110.85)	206.43	557.24	-2998.66	53.09	79.64	2.70

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	403.09	0.00	976.92	3509.28	2.424
2	4.32	5.31	197.00	0.00	488.46	3509.28	2.480
3	8.10	0.00	-12.89	453.57	0.00	0.00	35.180
4	11.78	0.00	-228.06	453.57	0.00	0.00	1.989
5	15.60	10.62	-537.38	0.00	976.92	3509.28	1.818

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 226 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-968.11	(-968.11)	623.75	1752.58	-2720.17	37.17	42.47	2.81
2	4.25-611.67	(-640.45)	513.42	2473.25	-3085.20	37.17	42.47	4.82
3	8.00-662.47	(-705.92)	403.09	1472.16	-2578.13	37.17	42.47	3.65

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	175.22	524.08	0.00	0.00	2.991
2	4.25	0.00	27.81	508.22	0.00	0.00	18.275
3	8.00	0.00	-41.98	492.36	0.00	0.00	11.729

PROGETTAZIONE ATI:



Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 226 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-765.25 (-926.15)	758.04	2556.74	-3123.77	37.17	42.47	3.37	
2	4.25-606.43 (-668.33)	647.71	3322.40	-3428.15	37.17	42.47	5.13	
3	8.00-1110.85 (-1110.85)	537.38	1174.18	-2427.20	37.17	42.47	2.18	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-155.46	543.39	0.00	0.00	3.495
2	4.25	0.00	59.80	527.53	0.00	0.00	8.821
3	8.00	0.00	196.35	511.67	0.00	0.00	2.606

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 227 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601231.51 (1231.51)	151.40	332.18	2702.00	74.33	31.86	2.19	
2	4.37-424.69 (-571.55)	151.40	390.05	-1472.46	21.24	37.17	2.58	
3	8.10-775.36 (-809.75)	151.40	229.22	-1225.93	21.24	31.86	1.51	
4	11.85-724.89 (-827.19)	151.40	259.97	-1420.36	21.24	37.17	1.72	
5	15.60993.43 (1231.51)	151.40	332.18	2702.00	74.33	31.86	2.19	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-811.24	0.00	1465.38	3497.93	1.806
2	4.37	0.00	-171.76	379.32	0.00	0.00	2.208
3	8.10	0.00	-40.22	379.32	0.00	0.00	9.430
4	11.85	0.00	138.91	379.32	0.00	0.00	2.731
5	15.60	15.93	963.46	0.00	1465.38	3497.93	1.521

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 227 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60-1071.60 (-1522.40)	258.83	506.62	-2979.85	53.09	79.64	1.96
2	4.32 388.28 (609.33)	258.83	1282.78	3019.86	74.33	31.86	4.96
3	8.10 848.81 (850.37)	258.83	645.19	2119.73	53.09	31.86	2.49
4	11.78 301.27 (552.84)	258.83	1259.10	2689.34	63.71	31.86	4.86
5	15.60-1597.93 (-1597.93)	258.83	481.14	-2970.39	53.09	79.64	1.86

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	527.24	0.00	976.92	3520.10	1.853
2	4.32	5.31	258.53	0.00	488.46	3520.10	1.889
3	8.10	0.00	-15.13	461.04	0.00	0.00	30.464
4	11.78	0.00	-294.23	461.04	0.00	0.00	1.567
5	15.60	10.62	-684.88	0.00	976.92	3520.10	1.426

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 227 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1231.51 (-1231.51)	825.13	1858.48	-2773.81	37.17	42.47	2.25	
2	4.25-937.09 (-945.03)	676.19	2056.45	-2874.08	37.17	42.47	3.04	
3	8.00-1071.60 (-1139.68)	527.24	1107.18	-2393.26	37.17	42.47	2.10	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	162.98	553.03	0.00	0.00	3.393
2	4.25	0.00	7.67	531.62	0.00	0.00	69.288
3	8.00	0.00	-65.78	510.21	0.00	0.00	7.756

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 227 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-993.43 (-1138.15)	982.77	2770.77	-3208.85	37.17	42.47	2.82	
2	4.25-930.88 (-1029.37)	833.82	2517.10	-3107.41	37.17	42.47	3.02	
3	8.00-1597.93 (-1597.93)	684.88	1003.19	-2340.59	37.17	42.47	1.46	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	-139.82	575.69	0.00	0.00	4.117
2	4.25	0.00	95.16	554.28	0.00	0.00	5.825
3	8.00	0.00	247.01	532.87	0.00	0.00	2.157

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 228 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	948.44 (948.44)	141.04	405.44	2726.50	74.33	31.86	2.87
2	4.37	-306.27 (-419.58)	141.04	511.26	-1521.01	21.24	37.17	3.63
3	8.10	-586.90 (-616.37)	141.04	285.83	-1249.18	21.24	31.86	2.03
4	11.85	-562.42 (-634.28)	141.04	321.29	-1444.92	21.24	37.17	2.28
5	15.60	745.60 (948.44)	141.04	405.44	2726.50	74.33	31.86	2.87

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-613.10	0.00	1465.38	3495.79	2.390
2	4.37	0.00	-132.53	377.84	0.00	0.00	2.851
3	8.10	0.00	-34.47	377.84	0.00	0.00	10.962
4	11.85	0.00	103.17	377.84	0.00	0.00	3.662
5	15.60	15.93	742.81	0.00	1465.38	3495.79	1.973

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 228 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-825.10 (-1169.74)	230.73	594.20	-3012.39	53.09	79.64	2.58
2	4.32	289.81 (458.24)	230.73	1568.69	3115.47	74.33	31.86	6.80
3	8.10	638.16 (639.58)	230.73	784.16	2173.65	53.09	31.86	3.40
4	11.78	213.27 (408.26)	230.73	1587.24	2808.47	63.71	31.86	6.88
5	15.60	-1273.47 (-1273.47)	230.73	542.31	-2993.11	53.09	79.64	2.35

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	403.09	0.00	976.92	3514.30	2.424
2	4.32	5.31	197.00	0.00	488.46	3514.30	2.480
3	8.10	0.00	-12.89	457.03	0.00	0.00	35.449
4	11.78	0.00	-228.06	457.03	0.00	0.00	2.004
5	15.60	10.62	-537.38	0.00	976.92	3514.30	1.818

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 228 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-948.44 (-948.44)	623.75	1807.09	-2747.77	37.17	42.47	2.90	
2	4.25-683.15 (-686.78)	513.42	2204.78	-2949.21	37.17	42.47	4.29	
3	8.00-825.10 (-893.70)	403.09	1071.24	-2375.06	37.17	42.47	2.66	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	150.91	524.08	0.00	0.00	3.473
2	4.25	0.00	3.50	508.22	0.00	0.00	145.033
3	8.00	0.00	-66.28	492.36	0.00	0.00	7.428

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 228 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-745.60 (-881.35)	758.03	2754.23	-3202.28	37.17	42.47	3.63	
2	4.25-677.89 (-764.94)	647.71	2689.83	-3176.68	37.17	42.47	4.15	
3	8.00-1273.47 (-1273.47)	537.38	983.48	-2330.60	37.17	42.47	1.83	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-131.16	543.39	0.00	0.00	4.143
2	4.25	0.00	84.10	527.53	0.00	0.00	6.272
3	8.00	0.00	220.66	511.67	0.00	0.00	2.319

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 229 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601342.12 (1342.12)	199.95	406.23	2726.76	74.33	31.86	2.03	

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37-364.74 (-525.73)	199.95	590.54	-1552.76	21.24	37.17	2.95
3	8.10-750.13 (-784.34)	199.95	322.26	-1264.14	21.24	31.86	1.61
4	11.85-664.82 (-793.65)	199.95	368.81	-1463.95	21.24	37.17	1.84
5	15.60-1103.56 (1342.12)	199.95	406.23	2726.76	74.33	31.86	2.03

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-811.80	0.00	1465.38	3507.95	1.805
2	4.37	0.00	-188.29	386.24	0.00	0.00	2.051
3	8.10	0.00	-40.01	386.24	0.00	0.00	9.654
4	11.85	0.00	155.63	386.24	0.00	0.00	2.482
5	15.60	15.93	964.11	0.00	1465.38	3507.95	1.520

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 229 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-817.86 (-1268.62)	210.25	493.01	-2974.80	53.09	79.64	2.34	
2	4.32 641.90 (862.91)	210.25	687.27	2820.74	74.33	31.86	3.27	
3	8.10-1102.30 (1103.85)	210.25	384.47	2018.58	53.09	31.86	1.83	
4	11.78 554.63 (806.22)	210.25	643.00	2465.66	63.71	31.86	3.06	
5	15.60-1344.71 (-1344.71)	210.25	463.40	-2963.80	53.09	79.64	2.20	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	527.21	0.00	976.92	3510.07	1.853
2	4.32	5.31	258.49	0.00	488.46	3510.07	1.890
3	8.10	0.00	-15.17	454.11	0.00	0.00	29.938
4	11.78	0.00	-294.26	454.11	0.00	0.00	1.543
5	15.60	10.62	-684.92	0.00	976.92	3510.07	1.426

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 229 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1342.12 (-1342.12)	825.09	1635.95	-2661.09	37.17	42.47	1.98	
2	4.25-865.52 (-923.75)	676.15	2131.58	-2912.14	37.17	42.47	3.15	
3	8.00-817.86 (-835.66)	527.21	1699.01	-2693.03	37.17	42.47	3.22	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	211.56	553.03	0.00	0.00	2.614
2	4.25	0.00	56.25	531.62	0.00	0.00	9.450
3	8.00	0.00	-17.20	510.20	0.00	0.00	29.666

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 229 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1103.56	(-1298.49)	982.80	2249.26	-2971.74	37.17	42.47	2.29
2	4.25-859.39	(-907.78)	833.86	3049.25	-3319.56	37.17	42.47	3.66
3	8.00-1344.71	(-1344.71)	684.92	1257.86	-2469.58	37.17	42.47	1.84

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-188.33	575.70	0.00	0.00	3.057
2	4.25	0.00	46.76	554.29	0.00	0.00	11.854
3	8.00	0.00	198.46	532.88	0.00	0.00	2.685

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 230 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601040.62	(1040.62)	181.49	479.85	2751.38	74.33	31.86	2.64
2	4.37-256.31	(-381.41)	181.49	773.79	-1626.16	21.24	37.17	4.26
3	8.10-565.89	(-595.20)	181.49	394.51	-1293.82	21.24	31.86	2.17
4	11.85-512.36	(-605.46)	181.49	448.38	-1495.82	21.24	37.17	2.47
5	15.60837.37	(1040.62)	181.49	479.85	2751.38	74.33	31.86	2.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-613.57	0.00	1465.38	3504.14	2.388
2	4.37	0.00	-146.31	383.61	0.00	0.00	2.622
3	8.10	0.00	-34.29	383.61	0.00	0.00	11.188
4	11.85	0.00	117.10	383.61	0.00	0.00	3.276
5	15.60	15.93	743.35	0.00	1465.38	3504.14	1.971

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 230 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-613.64 (-958.26)	190.25	190.25	598.38	-3013.94	53.09	79.64	3.15
2	4.32 501.16 (669.57)	190.25	190.25	813.47	2862.94	74.33	31.86	4.28
3	8.10 849.39 (850.82)	190.25	190.25	457.72	2047.00	53.09	31.86	2.41
4	11.78 424.40 (619.41)	190.25	190.25	771.66	2512.37	63.71	31.86	4.06
5	15.60-1062.45 (-1062.45)	190.25	190.25	535.52	-2990.59	53.09	79.64	2.81

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	403.06	0.00	976.92	3505.94	2.424
2	4.32	5.31	196.97	0.00	488.46	3505.94	2.480
3	8.10	0.00	-12.92	451.26	0.00	0.00	34.923
4	11.78	0.00	-228.09	451.26	0.00	0.00	1.978
5	15.60	10.62	-537.41	0.00	976.92	3505.94	1.818

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 230 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1040.62 (-1040.62)	623.72	623.72	1577.13	-2631.30	37.17	42.47	2.53
2	4.25-623.51 (-669.04)	513.39	513.39	2300.18	-2997.54	37.17	42.47	4.48
3	8.00-613.64 (-640.35)	403.06	403.06	1693.31	-2690.14	37.17	42.47	4.20

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	191.40	524.08	0.00	0.00	2.738
2	4.25	0.00	43.99	508.22	0.00	0.00	11.553
3	8.00	0.00	-25.80	492.36	0.00	0.00	19.084

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 230 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-837.37	(-1014.96)	758.06	2201.49	-2947.55	37.17	42.47	2.90
2	4.25-618.31	(-663.61)	647.74	3361.19	-3443.57	37.17	42.47	5.19
3	8.00-1062.45	(-1062.45)	537.41	1246.18	-2463.66	37.17	42.47	2.32

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-171.59	543.39	0.00	0.00	3.167
2	4.25	0.00	43.77	527.53	0.00	0.00	12.053
3	8.00	0.00	180.20	511.67	0.00	0.00	2.839

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 231 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601318.52	(1318.52)	170.78	350.79	2708.22	74.33	31.86	2.05
2	4.37-377.53	(-535.50)	170.78	481.25	-1508.99	21.24	37.17	2.82
3	8.10-755.52	(-789.78)	170.78	268.59	-1242.11	21.24	31.86	1.57
4	11.85-677.69	(-800.66)	170.78	306.98	-1439.19	21.24	37.17	1.80
5	15.601079.98	(1318.52)	170.78	350.79	2708.22	74.33	31.86	2.05

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-811.67	0.00	1465.38	3501.93	1.805
2	4.37	0.00	-184.77	382.08	0.00	0.00	2.068
3	8.10	0.00	-40.06	382.08	0.00	0.00	9.537
4	11.85	0.00	152.05	382.08	0.00	0.00	2.513
5	15.60	15.93	963.98	0.00	1465.38	3501.93	1.520

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 231 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1013.01	(-1463.77)	239.42	486.14	-2972.25	53.09	79.64	2.03
2	4.32 446.75	(667.76)	239.42	1055.48	2943.86	74.33	31.86	4.41
3	8.10 907.15	(908.71)	239.42	548.61	2082.26	53.09	31.86	2.29
4	11.78 359.48	(611.08)	239.42	1019.60	2602.38	63.71	31.86	4.26
5	15.60-1539.86	(-1539.86)	239.42	460.65	-2962.78	53.09	79.64	1.92

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	527.21	0.00	976.92	3516.09	1.853
2	4.32	5.31	258.49	0.00	488.46	3516.09	1.890
3	8.10	0.00	-15.17	458.27	0.00	0.00	30.213
4	11.78	0.00	-294.26	458.27	0.00	0.00	1.557
5	15.60	10.62	-684.92	0.00	976.92	3516.09	1.426

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 231 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1318.52	(-1318.52)	825.09	1678.82	-2682.81	37.17	42.47	2.03
2	4.25-951.30	(-979.33)	676.15	1945.53	-2817.90	37.17	42.47	2.88
3	8.00-1013.01	(-1061.00)	527.21	1216.80	-2448.79	37.17	42.47	2.31

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	182.40	553.03	0.00	0.00	3.032
2	4.25	0.00	27.09	531.62	0.00	0.00	19.627
3	8.00	0.00	-46.37	510.20	0.00	0.00	11.004

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 231 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1079.98	(-1244.72)	982.80	2411.15	-3053.74	37.17	42.47	2.45
2	4.25-945.14	(-1023.72)	833.86	2538.54	-3116.53	37.17	42.47	3.04
3	8.00-1539.86	(-1539.86)	684.92	1052.10	-2365.36	37.17	42.47	1.54

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-159.17	575.70	0.00	0.00	3.617
2	4.25	0.00	75.92	554.29	0.00	0.00	7.301
3	8.00	0.00	227.63	532.88	0.00	0.00	2.341

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 232 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1020.95 (1020.95)	157.19	420.55	2731.55	74.33	31.86	2.68
2	4.37	-266.97 (-389.55)	157.19	633.50	-1569.97	21.24	37.17	4.03
3	8.10	-570.38 (-599.73)	157.19	332.42	-1268.32	21.24	31.86	2.11
4	11.85	-523.09 (-611.47)	157.19	377.19	-1467.31	21.24	37.17	2.40
5	15.60	17.72 (1020.95)	157.19	420.55	2731.55	74.33	31.86	2.68

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-613.47	0.00	1465.38	3499.12	2.389
2	4.37	0.00	-143.37	380.14	0.00	0.00	2.652
3	8.10	0.00	-34.33	380.14	0.00	0.00	11.072
4	11.85	0.00	114.12	380.14	0.00	0.00	3.331
5	15.60	15.93	743.24	0.00	1465.38	3499.12	1.972

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 232 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-776.27 (-1120.89)	214.56	575.27	-3005.36	53.09	79.64	2.68
2	4.32	338.53 (506.94)	214.56	1277.35	3018.05	74.33	31.86	5.95
3	8.10	686.77 (688.20)	214.56	663.01	2126.65	53.09	31.86	3.09
4	11.78	261.78 (456.79)	214.56	1264.02	2691.12	63.71	31.86	5.89
5	15.60	-1225.07 (-1225.07)	214.56	522.95	-2985.92	53.09	79.64	2.44

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	403.07	0.00	976.92	3510.96	2.424
2	4.32	5.31	196.97	0.00	488.46	3510.96	2.480
3	8.10	0.00	-12.92	454.73	0.00	0.00	35.192
4	11.78	0.00	-228.09	454.73	0.00	0.00	1.994
5	15.60	10.62	-537.41	0.00	976.92	3510.96	1.818

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 232 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1020.95 (-1020.95)	623.72		1621.13	-2653.58	37.17	42.47	2.60
2	4.25-694.99 (-715.36)	513.39		2066.18	-2879.01	37.17	42.47	4.02
3	8.00-776.27 (-828.13)	403.07		1183.71	-2432.02	37.17	42.47	2.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	167.09	524.08	0.00	0.00	3.136
2	4.25	0.00	19.68	508.22	0.00	0.00	25.821
3	8.00	0.00	-50.11	492.36	0.00	0.00	9.826

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 232 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-817.72 (-970.16)	758.06		2369.75	-3032.77	37.17	42.47	3.13
2	4.25-689.78 (-760.23)	647.74		2715.23	-3186.77	37.17	42.47	4.19
3	8.00-1225.07 (-1225.07)	537.41		1033.50	-2355.94	37.17	42.47	1.92

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-147.29	543.39	0.00	0.00	3.689
2	4.25	0.00	68.07	527.53	0.00	0.00	7.750
3	8.00	0.00	204.51	511.67	0.00	0.00	2.502

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 233 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601030.82 (1338.78)	174.87		353.87	2709.26	74.33	31.86	2.02
2	4.37-737.75 (-852.74)	174.87		294.06	-1434.01	21.24	37.17	1.68
3	8.10-840.64 (-867.93)	174.87		248.60	-1233.89	21.24	31.86	1.42
4	11.85-489.27 (-672.50)	174.87		382.04	-1469.25	21.24	37.17	2.18
5	15.601338.78 (1338.78)	174.87		353.87	2709.26	74.33	31.86	2.02

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-933.43	0.00	1465.38	3502.77	1.570
2	4.37	0.00	-134.49	382.66	0.00	0.00	2.845
3	8.10	0.00	38.65	382.66	0.00	0.00	9.900
4	11.85	0.00	214.30	382.66	0.00	0.00	1.786
5	15.60	15.93	876.00	0.00	1465.38	3502.77	1.673

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 233 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1458.41	(-1458.41)	235.08	478.64	-2969.46	53.09	79.64	2.04
2	4.32	468.08 (796.49)	235.08	848.43	2874.63	74.33	31.86	3.61
3	8.10	1333.27 (1337.28)	235.08	352.68	2006.25	53.09	31.86	1.50
4	11.78	736.13 (1006.91)	235.08	569.41	2438.94	63.71	31.86	2.42
5	15.60-1001.92	(-1458.41)	235.08	478.64	-2969.46	53.09	79.64	2.04

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.82	0.00	976.92	3515.20	1.496
2	4.32	5.31	384.10	0.00	488.46	3515.20	1.272
3	8.10	0.00	32.07	457.65	0.00	0.00	14.269
4	11.78	0.00	-316.70	457.65	0.00	0.00	1.445
5	15.60	10.62	-593.03	0.00	976.92	3515.20	1.647

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 233 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1030.82	(-1199.85)	950.70	2425.30	-3060.91	37.17	42.47	2.55
2	4.25-880.03	(-954.11)	801.76	2659.18	-3164.49	37.17	42.47	3.32
3	8.00-1458.41	(-1458.41)	652.82	1060.75	-2369.74	37.17	42.47	1.62

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	163.32	571.08	0.00	0.00	3.497
2	4.25	0.00	-71.58	549.67	0.00	0.00	7.679

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00 0.00 -223.30 528.26 0.00 0.00 2.366

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 233 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1338.78	(-1338.78)	890.91	1839.44	-2764.16	37.17	42.47	2.06
2	4.25-956.19	(-988.55)	741.97	2218.97	-2956.40	37.17	42.47	2.99
3	8.00-1001.92	(-1045.42)	593.03	1458.56	-2571.24	37.17	42.47	2.46

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-186.42	562.49	0.00	0.00	3.017
2	4.25	0.00	-31.27	541.08	0.00	0.00	17.306
3	8.00	0.00	42.03	519.67	0.00	0.00	12.365

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 234 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60777.26	(1039.61)	160.36	421.38	2731.83	74.33	31.86	2.63
2	4.37-573.08	(-659.22)	160.36	354.75	-1458.32	21.24	37.17	2.21
3	8.10-642.56	(-667.66)	160.36	301.59	-1255.65	21.24	31.86	1.88
4	11.85-361.80	(-504.89)	160.36	478.98	-1508.08	21.24	37.17	2.99
5	15.601039.61	(1039.61)	160.36	421.38	2731.83	74.33	31.86	2.63

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-717.19	0.00	1465.38	3499.78	2.043
2	4.37	0.00	-100.75	380.60	0.00	0.00	3.778
3	8.10	0.00	32.73	380.60	0.00	0.00	11.629
4	11.85	0.00	167.36	380.60	0.00	0.00	2.274
5	15.60	15.93	668.30	0.00	1465.38	3499.78	2.193

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 234 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1159.15 (-1159.15)	211.09		545.28	-2994.22	53.09	79.64	2.58
2	4.32 353.24 (613.13)	211.09		1008.07	2928.01	74.33	31.86	4.78
3	8.10 1046.31 (1050.01)	211.09		407.62	2027.56	53.09	31.86	1.93
4	11.78 579.17 (790.53)	211.09		660.06	2471.85	63.71	31.86	3.13
5	15.60-770.29 (-1159.15)	211.09		545.28	-2994.22	53.09	79.64	2.58

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	510.07	0.00	976.92	3510.25	1.915
2	4.32	5.31	303.97	0.00	488.46	3510.25	1.607
3	8.10	0.00	27.32	454.23	0.00	0.00	16.626
4	11.78	0.00	-247.20	454.23	0.00	0.00	1.838
5	15.60	10.62	-459.13	0.00	976.92	3510.25	2.128

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 234 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-777.26 (-933.05)	730.72		2378.64	-3037.28	37.17	42.47	3.26
2	4.25-636.80 (-703.71)	620.39		2860.34	-3244.46	37.17	42.47	4.61
3	8.00-1159.15 (-1159.15)	510.07		1037.61	-2358.02	37.17	42.47	2.03

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	150.52	539.46	0.00	0.00	3.584
2	4.25	0.00	-64.64	523.60	0.00	0.00	8.100
3	8.00	0.00	-201.06	507.74	0.00	0.00	2.525

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 234 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1039.61 (-1039.61)	679.78		1791.58	-2739.92	37.17	42.47	2.64
2	4.25-701.66 (-725.43)	569.46		2387.94	-3041.98	37.17	42.47	4.19
3	8.00-770.29 (-818.56)	459.13		1435.72	-2559.67	37.17	42.47	3.13

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-170.20	532.14	0.00	0.00	3.127
2	4.25	0.00	-22.97	516.28	0.00	0.00	22.477
3	8.00	0.00	46.64	500.42	0.00	0.00	10.728

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 235 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60991.51	(1299.44)	126.26	260.21	2677.93	74.33	31.86	2.06
2	4.37-759.04	(-869.01)	126.26	203.06	-1397.56	21.24	37.17	1.61
3	8.10-849.62	(-879.14)	126.26	172.74	-1202.74	21.24	31.86	1.37
4	11.85-510.75	(-688.87)	126.26	260.37	-1420.52	21.24	37.17	2.06
5	15.601299.44	(1299.44)	126.26	260.21	2677.93	74.33	31.86	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-933.21	0.00	1465.38	3492.74	1.570
2	4.37	0.00	-128.62	375.74	0.00	0.00	2.921
3	8.10	0.00	38.56	375.74	0.00	0.00	9.745
4	11.85	0.00	208.33	375.74	0.00	0.00	1.804
5	15.60	15.93	875.78	0.00	1465.38	3492.74	1.673

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 235 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1783.65	(-1783.65)	283.69	471.89	-2966.95	53.09	79.64	1.66
2	4.32 142.84	(471.24)	283.69	1952.85	3243.92	74.33	31.86	6.88
3	8.101008.03	(1012.03)	283.69	587.98	2097.53	53.09	31.86	2.07
4	11.78 410.88	(681.66)	283.69	1094.34	2629.52	63.71	31.86	3.86
5	15.60-1327.18	(-1783.65)	283.69	471.89	-2966.95	53.09	79.64	1.66

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.82	0.00	976.92	3525.23	1.496

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	5.31	384.10	0.00	488.46	3525.23	1.272
3	8.10	0.00	32.07	464.58	0.00	0.00	14.486
4	11.78	0.00	-316.70	464.58	0.00	0.00	1.467
5	15.60	10.62	-593.03	0.00	976.92	3525.23	1.647

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 235 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-991.51	(-1110.25)	950.70	2735.82	-3194.96	37.17	42.47	2.88
2	4.25-1022.95	(-1147.34)	801.76	1982.07	-2836.41	37.17	42.47	2.47
3	8.00-1783.65	(-1783.65)	652.82	823.31	-2249.48	37.17	42.47	1.26

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	114.72	571.08	0.00	0.00	4.978
2	4.25	0.00	-120.18	549.67	0.00	0.00	4.574
3	8.00	0.00	-271.92	528.26	0.00	0.00	1.943

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 235 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1299.44	(-1327.18)	890.91	1863.82	-2776.51	37.17	42.47	2.09
2	4.25-1099.14	(-1117.10)	741.97	1834.17	-2761.49	37.17	42.47	2.47
3	8.00-1327.18	(-1327.18)	593.03	1058.34	-2368.52	37.17	42.47	1.78

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-137.81	562.49	0.00	0.00	4.082
2	4.25	0.00	17.35	541.08	0.00	0.00	31.193
3	8.00	0.00	90.64	519.67	0.00	0.00	5.733

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 236 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60744.51 (1006.83)	119.86	321.22	2698.34	74.33	31.86	2.68	
2	4.37-590.82 (-672.77)	119.86	252.51	-1417.37	21.24	37.17	2.11	
3	8.10-650.05 (-677.26)	119.86	215.99	-1220.50	21.24	31.86	1.80	
4	11.85-379.69 (-518.53)	119.86	335.28	-1450.52	21.24	37.17	2.80	
5	15.601006.83 (1006.83)	119.86	321.22	2698.34	74.33	31.86	2.68	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-717.01	0.00	1465.38	3491.42	2.044
2	4.37	0.00	-95.85	374.82	0.00	0.00	3.910
3	8.10	0.00	32.65	374.82	0.00	0.00	11.481
4	11.85	0.00	162.38	374.82	0.00	0.00	2.308
5	15.60	15.93	668.12	0.00	1465.38	3491.42	2.193

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 236 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1430.18 (-1430.18)	251.60	525.46	-2986.85	53.09	79.64	2.09	
2	4.32 82.21 (342.10)	251.60	2504.55	3405.36	74.33	31.86	9.95	
3	8.10 775.27 (778.97)	251.60	690.32	2137.24	53.09	31.86	2.74	
4	11.78 308.13 (519.49)	251.60	1311.80	2708.47	63.71	31.86	5.21	
5	15.60-1041.33 (-1430.18)	251.60	525.46	-2986.85	53.09	79.64	2.09	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	510.06	0.00	976.92	3518.61	1.915
2	4.32	5.31	303.97	0.00	488.46	3518.61	1.607
3	8.10	0.00	27.32	460.01	0.00	0.00	16.837
4	11.78	0.00	-247.20	460.01	0.00	0.00	1.861
5	15.60	10.62	-459.13	0.00	976.92	3518.61	2.128

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 236 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-744.51 (-858.38)	730.72	2711.59	-3185.33	37.17	42.47	3.71
2	4.25-755.90 (-864.73)	620.39	2065.14	-2878.48	37.17	42.47	3.33
3	8.00-1430.18 (-1430.18)	510.06	797.62	-2236.46	37.17	42.47	1.56

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	110.02	539.46	0.00	0.00	4.903
2	4.25	0.00	-105.14	523.60	0.00	0.00	4.980
3	8.00	0.00	-241.58	507.74	0.00	0.00	2.102

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 236 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1006.83 (-1041.33)	679.79	1787.18	-2737.69	37.17	42.47	2.63	
2	4.25-820.79 (-838.94)	569.46	1895.55	-2792.58	37.17	42.47	3.33	
3	8.00-1041.33 (-1041.33)	459.13	1040.27	-2359.37	37.17	42.47	2.27	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-129.69	532.14	0.00	0.00	4.103
2	4.25	0.00	17.54	516.28	0.00	0.00	29.432
3	8.00	0.00	87.15	500.42	0.00	0.00	5.742

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 237 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601131.14 (1439.68)	189.37	356.48	2710.13	74.33	31.86	1.88	
2	4.37-683.48 (-811.27)	189.37	338.93	-1451.98	21.24	37.17	1.79	
3	8.10-817.65 (-840.34)	189.37	281.06	-1247.23	21.24	31.86	1.48	
4	11.85-434.15 (-630.49)	189.37	449.41	-1496.23	21.24	37.17	2.37	
5	15.601439.68 (1439.68)	189.37	356.48	2710.13	74.33	31.86	1.88	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-934.01	0.00	1465.38	3505.76	1.569
2	4.37	0.00	-149.47	384.73	0.00	0.00	2.574

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	38.95	384.73	0.00	0.00	9.877
4	11.85	0.00	229.63	384.73	0.00	0.00	1.675
5	15.60	15.93	876.51	0.00	1465.38	3505.76	1.672

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 237 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60-1450.86	(-1450.86)	220.53	449.73	-2958.72	53.09	79.64	2.04	
2	4.32	475.78	(804.23)	220.53	782.20	2852.48	74.33	31.86	3.55
3	8.10	1341.14	(1345.15)	220.53	327.30	1996.40	53.09	31.86	1.48
4	11.78	744.16	(1014.90)	220.53	526.59	2423.39	63.71	31.86	2.39
5	15.60-993.73	(-1450.86)	220.53	449.73	-2958.72	53.09	79.64	2.04	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.86	0.00	976.92	3512.19	1.496
2	4.32	5.31	384.15	0.00	488.46	3512.19	1.272
3	8.10	0.00	32.12	455.58	0.00	0.00	14.186
4	11.78	0.00	-316.66	455.58	0.00	0.00	1.439
5	15.60	10.62	-592.98	0.00	976.92	3512.19	1.647

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 237 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1131.14	(-1315.15)	950.74	2090.00	-2891.08	37.17	42.47	2.20
2	4.25-926.44	(-985.69)	801.80	2533.48	-3114.52	37.17	42.47	3.16
3	8.00-1450.86	(-1450.86)	652.86	1067.99	-2373.41	37.17	42.47	1.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	177.79	571.09	0.00	0.00	3.212
2	4.25	0.00	-57.25	549.68	0.00	0.00	9.602
3	8.00	0.00	-208.80	528.27	0.00	0.00	2.530

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 237 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1439.68 (-1439.68)	890.87		1651.56	-2669.00	37.17	42.47	1.85
2	4.25-1002.54 (-1049.95)	741.92		2016.67	-2853.93	37.17	42.47	2.72
3	8.00-993.73 (-1022.18)	592.98		1505.38	-2594.96	37.17	42.47	2.54

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-200.96	562.48	0.00	0.00	2.799
2	4.25	0.00	-45.81	541.07	0.00	0.00	11.811
3	8.00	0.00	27.48	519.66	0.00	0.00	18.908

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 238 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60860.86 (1123.69)	172.45		419.12	2731.07	74.33	31.86	2.43
2	4.37-527.85 (-624.66)	172.45		408.54	-1479.87	21.24	37.17	2.37
3	8.10-623.40 (-644.13)	172.45		340.44	-1271.61	21.24	31.86	1.97
4	11.85-315.86 (-469.88)	172.45		566.31	-1543.06	21.24	37.17	3.28
5	15.601123.69 (1123.69)	172.45		419.12	2731.07	74.33	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-717.67	0.00	1465.38	3502.27	2.042
2	4.37	0.00	-113.23	382.32	0.00	0.00	3.376
3	8.10	0.00	32.98	382.32	0.00	0.00	11.594
4	11.85	0.00	180.14	382.32	0.00	0.00	2.122
5	15.60	15.93	668.73	0.00	1465.38	3502.27	2.191

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 238 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1152.86 (-1152.86)	198.97		514.82	-2982.90	53.09	79.64	2.59

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	359.66 (619.59)	198.97	932.14	2902.62	74.33	31.86	4.68
3	8.10	1052.87 (1056.58)	198.97	379.79	2016.77	53.09	31.86	1.91
4	11.78	585.86 (797.19)	198.97	612.67	2454.64	63.71	31.86	3.08
5	15.60	763.46 (-1152.86)	198.97	514.82	-2982.90	53.09	79.64	2.59

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	510.10	0.00	976.92	3507.74	1.915
2	4.32	5.31	304.01	0.00	488.46	3507.74	1.607
3	8.10	0.00	27.36	452.51	0.00	0.00	16.541
4	11.78	0.00	-247.16	452.51	0.00	0.00	1.831
5	15.60	10.62	-459.10	0.00	976.92	3507.74	2.128

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 238 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-860.86 (-1029.13)	730.75	2032.00	-2861.70	37.17	42.47	2.78
2	4.25	-675.48 (-730.02)	620.43	2704.87	-3182.66	37.17	42.47	4.36
3	8.00	-1152.86 (-1152.86)	510.10	1045.00	-2361.76	37.17	42.47	2.05

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	162.58	539.46	0.00	0.00	3.318
2	4.25	0.00	-52.70	523.61	0.00	0.00	9.936
3	8.00	0.00	-188.98	507.75	0.00	0.00	2.687

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 238 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1123.69 (-1123.69)	679.75	1598.19	-2641.96	37.17	42.47	2.35
2	4.25	-740.28 (-776.60)	569.42	2137.41	-2915.09	37.17	42.47	3.75
3	8.00	-763.46 (-799.19)	459.10	1484.64	-2584.45	37.17	42.47	3.23

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-182.32	532.13	0.00	0.00	2.919

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	-35.09	516.27	0.00	0.00	14.713
3	8.00	0.00	34.52	500.41	0.00	0.00	14.495

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 239 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1107.56 (1416.07)	160.21	304.65	2692.80	74.33	31.86	1.90
2	4.37	-696.25 (-821.03)	160.21	278.61	-1427.82	21.24	37.17	1.74
3	8.10	-823.04 (-846.74)	160.21	232.19	-1227.15	21.24	31.86	1.45
4	11.85	-447.03 (-640.30)	160.21	366.01	-1462.83	21.24	37.17	2.28
5	15.60	1416.07 (1416.07)	160.21	304.65	2692.80	74.33	31.86	1.90

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-933.88	0.00	1465.38	3499.74	1.569
2	4.37	0.00	-145.95	380.57	0.00	0.00	2.608
3	8.10	0.00	38.89	380.57	0.00	0.00	9.785
4	11.85	0.00	226.05	380.57	0.00	0.00	1.684
5	15.60	15.93	876.38	0.00	1465.38	3499.74	1.672

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 239 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1646.01 (-1646.01)	249.70	448.79	-2958.37	53.09	79.64	1.80
2	4.32	280.64 (609.08)	249.70	1230.92	3002.52	74.33	31.86	4.93
3	8.10	1146.00 (1150.01)	249.70	443.24	2041.38	53.09	31.86	1.78
4	11.78	549.01 (819.75)	249.70	764.49	2509.76	63.71	31.86	3.06
5	15.60	-1188.88 (-1646.01)	249.70	448.79	-2958.37	53.09	79.64	1.80

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.86	0.00	976.92	3518.21	1.496
2	4.32	5.31	384.15	0.00	488.46	3518.21	1.272
3	8.10	0.00	32.11	459.73	0.00	0.00	14.315
4	11.78	0.00	-316.66	459.73	0.00	0.00	1.452
5	15.60	10.62	-592.98	0.00	976.92	3518.21	1.647

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 239 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1107.56	(-1261.39)	950.74	2234.09	-2964.06	37.17	42.47	2.35
2	4.25-1012.19	(-1101.63)	801.80	2112.53	-2902.49	37.17	42.47	2.63
3	8.00-1646.01	(-1646.01)	652.86	909.54	-2293.15	37.17	42.47	1.39

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	148.63	571.09	0.00	0.00	3.842
2	4.25	0.00	-86.41	549.68	0.00	0.00	6.361
3	8.00	0.00	-237.98	528.27	0.00	0.00	2.220

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 239 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1416.07	(-1416.07)	890.87	1691.97	-2689.47	37.17	42.47	1.90
2	4.25-1088.31	(-1105.54)	741.93	1863.06	-2776.12	37.17	42.47	2.51
3	8.00-1188.88	(-1247.52)	592.98	1147.24	-2413.55	37.17	42.47	1.93

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-171.80	562.48	0.00	0.00	3.274
2	4.25	0.00	-16.64	541.07	0.00	0.00	32.509
3	8.00	0.00	56.65	519.66	0.00	0.00	9.173

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 240 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60841.21	(1104.02)	148.14	364.00	2712.64	74.33	31.86	2.46
2	4.37-538.49	(-632.79)	148.14	340.03	-1452.42	21.24	37.17	2.30

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10-627.89 (-649.57)	148.14	284.80	-1248.76	21.24	31.86	1.92
4	11.85-326.60 (-478.06)	148.14	465.68	-1502.75	21.24	37.17	3.14
5	15.601104.02 (1104.02)	148.14	364.00	2712.64	74.33	31.86	2.46

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-717.57	0.00	1465.38	3497.26	2.042
2	4.37	0.00	-110.29	378.85	0.00	0.00	3.435
3	8.10	0.00	32.93	378.85	0.00	0.00	11.506
4	11.85	0.00	177.15	378.85	0.00	0.00	2.139
5	15.60	15.93	668.63	0.00	1465.38	3497.26	2.192

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 240 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1315.48 (-1315.48)	223.28	223.28	505.72	-2979.52	53.09	79.64	2.26
2	4.32 197.04 (456.97)	223.28	223.28	1513.19	3096.91	74.33	31.86	6.78
3	8.10 890.24 (893.96)	223.28	223.28	517.02	2070.00	53.09	31.86	2.32
4	11.78 423.24 (634.56)	223.28	223.28	900.47	2559.13	63.71	31.86	4.03
5	15.60-926.09 (-1315.48)	223.28	223.28	505.72	-2979.52	53.09	79.64	2.26

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	510.10	0.00	976.92	3512.76	1.915
2	4.32	5.31	304.00	0.00	488.46	3512.76	1.607
3	8.10	0.00	27.36	455.97	0.00	0.00	16.668
4	11.78	0.00	-247.16	455.97	0.00	0.00	1.845
5	15.60	10.62	-459.10	0.00	976.92	3512.76	2.128

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 240 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-841.21 (-984.33)	730.75	730.75	2180.23	-2936.78	37.17	42.47	2.98
2	4.25-746.94 (-826.63)	620.43	620.43	2218.89	-2956.36	37.17	42.47	3.58
3	8.00-1315.48 (-1315.48)	510.10	510.10	884.24	-2280.34	37.17	42.47	1.73

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	138.28	539.46	0.00	0.00	3.901
2	4.25	0.00	-77.00	523.60	0.00	0.00	6.800
3	8.00	0.00	-213.29	507.75	0.00	0.00	2.381

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 240 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1104.02	(-1104.02)	679.75	1639.57	-2662.92	37.17	42.47	2.41
2	4.25-811.76	(-822.92)	569.42	1952.18	-2821.26	37.17	42.47	3.43
3	8.00-926.09	(-986.97)	459.10	1115.10	-2397.27	37.17	42.47	2.43

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-158.02	532.13	0.00	0.00	3.368
2	4.25	0.00	-10.78	516.27	0.00	0.00	47.877
3	8.00	0.00	58.83	500.41	0.00	0.00	8.506

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 241 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1105.33 (1319.89)	187.25	385.88	2719.96	74.33	31.86	2.06
2	4.37	-767.72 (-884.25)	187.25	304.57	-1438.22	21.24	37.17	1.63
3	8.10	-834.28 (-881.74)	187.25	263.32	-1239.94	21.24	31.86	1.41
4	11.85	-429.02 (-616.92)	187.25	454.81	-1498.40	21.24	37.17	2.43
5	15.60	1319.89 (1319.89)	187.25	385.88	2719.96	74.33	31.86	2.06

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-993.51	0.00	1465.38	3505.33	1.475
2	4.37	0.00	-136.28	384.43	0.00	0.00	2.821
3	8.10	0.00	55.50	384.43	0.00	0.00	6.926
4	11.85	0.00	219.77	384.43	0.00	0.00	1.749
5	15.60	15.93	816.25	0.00	1465.38	3505.33	1.795

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 241 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1439.90 (-1439.90)	222.70		458.08	-2961.82	53.09	79.64	2.06
2	4.32 501.86 (766.43)	222.70		833.85	2869.75	74.33	31.86	3.74
3	8.101066.21 (1066.87)	222.70		424.61	2034.15	53.09	31.86	1.91
4	11.78 614.84 (833.48)	222.70		660.50	2472.01	63.71	31.86	2.97
5	15.60-890.18 (-1345.08)	222.70		492.49	-2974.61	53.09	79.64	2.21

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	713.80	0.00	976.92	3512.64	1.369
2	4.32	5.31	309.44	0.00	488.46	3512.64	1.579
3	8.10	0.00	10.34	455.89	0.00	0.00	44.102
4	11.78	0.00	-255.71	455.89	0.00	0.00	1.783
5	15.60	10.62	-532.04	0.00	976.92	3512.64	1.836

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 241 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1105.33 (-1287.19)	1011.69		2392.84	-3044.47	37.17	42.47	2.37
2	4.25-908.02 (-969.26)	862.74		2903.02	-3261.43	37.17	42.47	3.36
3	8.00-1439.90 (-1439.90)	713.80		1212.98	-2446.85	37.17	42.47	1.70

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	175.71	579.85	0.00	0.00	3.300
2	4.25	0.00	-59.17	558.44	0.00	0.00	9.438
3	8.00	0.00	-210.91	537.03	0.00	0.00	2.546

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 241 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1319.89 (-1319.89)	829.92		1690.68	-2688.81	37.17	42.47	2.04
2	4.25-890.87 (-936.04)	680.98		2111.06	-2901.74	37.17	42.47	3.10
3	8.00-890.18 (-920.87)	532.04		1496.73	-2590.58	37.17	42.47	2.81

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-198.80	553.72	0.00	0.00	2.785
2	4.25	0.00	-43.65	532.31	0.00	0.00	12.196
3	8.00	0.00	29.65	510.90	0.00	0.00	17.232

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 242 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60840.48 (1023.26)	171.00		458.61	2744.28	74.33	31.86	2.68
2	4.37-598.75 (-684.16)	171.00		365.58	-1462.66	21.24	37.17	2.14
3	8.10-637.21 (-677.46)	171.00		318.72	-1262.69	21.24	31.86	1.86
4	11.85-310.61 (-457.65)	171.00		578.37	-1547.89	21.24	37.17	3.38
5	15.601023.26 (1023.26)	171.00		458.61	2744.28	74.33	31.86	2.68

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-768.37	0.00	1465.38	3501.97	1.907
2	4.37	0.00	-102.23	382.11	0.00	0.00	3.738
3	8.10	0.00	47.08	382.11	0.00	0.00	8.116
4	11.85	0.00	171.98	382.11	0.00	0.00	2.222
5	15.60	15.93	617.40	0.00	1465.38	3501.97	2.373

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 242 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1142.45 (-1142.45)	200.46		523.99	-2986.31	53.09	79.64	2.61
2	4.32 382.95 (588.47)	200.46		996.04	2923.99	74.33	31.86	4.97
3	8.10 819.74 (820.41)	200.46		504.60	2065.19	53.09	31.86	2.52
4	11.78 476.79 (643.72)	200.46		783.72	2516.75	63.71	31.86	3.91
5	15.60-674.16 (-1022.30)	200.46		590.41	-3010.98	53.09	79.64	2.95

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	562.02	0.00	976.92	3508.05	1.738
2	4.32	5.31	240.36	0.00	488.46	3508.05	2.032
3	8.10	0.00	8.81	452.72	0.00	0.00	51.411
4	11.78	0.00	-195.25	452.72	0.00	0.00	2.319
5	15.60	10.62	-407.18	0.00	976.92	3508.05	2.399

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 242 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-840.48	(-1007.29)	782.67	2347.88	-3021.69	37.17	42.47	3.00
2	4.25-660.05	(-715.92)	672.34	3158.18	-3362.87	37.17	42.47	4.70
3	8.00-1142.45	(-1142.45)	562.02	1200.62	-2440.59	37.17	42.47	2.14

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	161.17	546.93	0.00	0.00	3.393
2	4.25	0.00	-53.98	531.07	0.00	0.00	9.838
3	8.00	0.00	-190.42	515.21	0.00	0.00	2.706

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 242 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1023.26	(-1023.26)	627.83	1631.30	-2658.73	37.17	42.47	2.60
2	4.25-645.42	(-680.20)	517.51	2268.27	-2981.37	37.17	42.47	4.38
3	8.00-674.16	(-711.43)	407.18	1476.95	-2580.56	37.17	42.47	3.63

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-180.84	524.67	0.00	0.00	2.901
2	4.25	0.00	-33.60	508.81	0.00	0.00	15.141
3	8.00	0.00	36.01	492.95	0.00	0.00	13.690

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 243 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1081.74 (1296.29)	158.09	329.41	2701.08	74.33	31.86	2.08
2	4.37	-780.50 (-893.28)	158.09	250.72	-1416.65	21.24	37.17	1.59
3	8.10	-839.68 (-887.08)	158.09	217.63	-1221.17	21.24	31.86	1.38
4	11.85	-441.90 (-626.74)	158.09	369.32	-1464.16	21.24	37.17	2.34
5	15.60	1296.29 (1296.29)	158.09	329.41	2701.08	74.33	31.86	2.08

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-993.38	0.00	1465.38	3499.31	1.475
2	4.37	0.00	-132.76	380.27	0.00	0.00	2.864
3	8.10	0.00	55.45	380.27	0.00	0.00	6.858
4	11.85	0.00	216.18	380.27	0.00	0.00	1.759
5	15.60	15.93	816.12	0.00	1465.38	3499.31	1.796

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 243 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1635.05 (-1635.05)	251.87	456.13	-2961.10	53.09	79.64	1.81
2	4.32	306.72 (571.28)	251.87	1339.79	3038.93	74.33	31.86	5.32
3	8.10	871.06 (871.72)	251.87	608.32	2105.43	53.09	31.86	2.42
4	11.78	419.69 (638.33)	251.87	1028.03	2605.44	63.71	31.86	4.08
5	15.60	-1085.33 (-1540.23)	251.87	486.03	-2972.21	53.09	79.64	1.93

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	713.80	0.00	976.92	3518.66	1.369
2	4.32	5.31	309.43	0.00	488.46	3518.66	1.579
3	8.10	0.00	10.34	460.04	0.00	0.00	44.507
4	11.78	0.00	-255.71	460.04	0.00	0.00	1.799
5	15.60	10.62	-532.04	0.00	976.92	3518.66	1.836

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 243 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1081.74 (-1233.43)	1011.68	2564.81	-3126.98	37.17	42.47	2.54	
2	4.25-993.77 (-1085.20)	862.74	2438.96	-3067.83	37.17	42.47	2.83	
3	8.00-1635.05 (-1635.05)	713.80	1027.10	-2352.70	37.17	42.47	1.44	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	146.55	579.85	0.00	0.00	3.957
2	4.25	0.00	-88.33	558.44	0.00	0.00	6.322
3	8.00	0.00	-240.09	537.03	0.00	0.00	2.237

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 243 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1296.29 (-1296.29)	829.92	1736.24	-2711.89	37.17	42.47	2.09	
2	4.25-976.64 (-991.63)	680.98	1929.61	-2809.83	37.17	42.47	2.83	
3	8.00-1085.33 (-1146.21)	532.04	1112.04	-2395.72	37.17	42.47	2.09	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-169.63	553.72	0.00	0.00	3.264
2	4.25	0.00	-14.48	532.31	0.00	0.00	36.766
3	8.00	0.00	58.82	510.90	0.00	0.00	8.686

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 244 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60820.82 (1003.59)	146.70	398.19	2724.07	74.33	31.86	2.71	
2	4.37-609.39 (-690.40)	146.70	305.70	-1438.67	21.24	37.17	2.08	
3	8.10-641.70 (-681.91)	146.70	267.08	-1241.48	21.24	31.86	1.82	
4	11.85-321.34 (-465.83)	146.70	474.33	-1506.22	21.24	37.17	3.23	
5	15.601003.59 (1003.59)	146.70	398.19	2724.07	74.33	31.86	2.71	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-768.27	0.00	1465.38	3496.96	1.907
2	4.37	0.00	-99.30	378.65	0.00	0.00	3.813
3	8.10	0.00	47.03	378.65	0.00	0.00	8.051
4	11.85	0.00	168.99	378.65	0.00	0.00	2.241
5	15.60	15.93	617.30	0.00	1465.38	3496.96	2.374

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 244 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1305.07	(-1305.07)	224.76	513.65	-2982.47	53.09	79.64	2.29
2	4.32	220.33	(425.84)	224.76	1660.59	3146.20	74.33	31.86
3	8.10	657.12	(657.79)	224.76	736.39	2155.11	53.09	31.86
4	11.78	314.16	(481.10)	224.76	1255.88	2688.17	63.71	31.86
5	15.60-836.79	(-1184.93)	224.76	569.68	-3003.28	53.09	79.64	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	562.02	0.00	976.92	3513.07	1.738
2	4.32	5.31	240.36	0.00	488.46	3513.07	2.032
3	8.10	0.00	8.81	456.18	0.00	0.00	51.807
4	11.78	0.00	-195.25	456.18	0.00	0.00	2.336
5	15.60	10.62	-407.18	0.00	976.92	3513.07	2.399

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 244 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-820.82	(-962.49)	782.67	2532.25	-3114.03	37.17	42.47	3.24
2	4.25-731.51	(-812.53)	672.34	2598.57	-3140.40	37.17	42.47	3.86
3	8.00-1305.07	(-1305.07)	562.02	1009.28	-2343.67	37.17	42.47	1.80

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	136.87	546.93	0.00	0.00	3.996
2	4.25	0.00	-78.28	531.07	0.00	0.00	6.784
3	8.00	0.00	-214.73	515.21	0.00	0.00	2.399

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 244 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1003.59	(-1003.59)	627.83	1678.10	-2682.44	37.17	42.47	2.67
2	4.25-716.90	(-726.52)	517.51	2042.02	-2866.77	37.17	42.47	3.95
3	8.00-836.79	(-899.22)	407.18	1076.73	-2377.84	37.17	42.47	2.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-156.53	524.67	0.00	0.00	3.352
2	4.25	0.00	-9.30	508.81	0.00	0.00	54.720
3	8.00	0.00	60.31	492.95	0.00	0.00	8.173

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 245 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1191.88 (1406.90)	206.63	400.19	2724.74	74.33	31.86	1.94
2	4.37	-720.90 (-848.47)	206.63	355.20	-1458.50	21.24	37.17	1.72
3	8.10	-814.45 (-860.02)	206.63	301.71	-1255.70	21.24	31.86	1.46
4	11.85	-381.48 (-580.69)	206.63	546.23	-1535.01	21.24	37.17	2.64
5	15.60	1406.90 (1406.90)	206.63	400.19	2724.74	74.33	31.86	1.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-994.01	0.00	1465.38	3509.33	1.474
2	4.37	0.00	-149.21	387.19	0.00	0.00	2.595
3	8.10	0.00	55.76	387.19	0.00	0.00	6.944
4	11.85	0.00	232.99	387.19	0.00	0.00	1.662
5	15.60	15.93	816.69	0.00	1465.38	3509.33	1.794

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 245 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1381.83 (-1381.83)	203.28		434.43	-2953.04	53.09	79.64	2.14
2	4.32 560.07 (824.66)	203.28		696.05	2823.67	74.33	31.86	3.42
3	8.10 1124.54 (1125.21)	203.28		363.19	2010.33	53.09	31.86	1.79
4	11.78 673.31 (891.91)	203.28		554.66	2433.59	63.71	31.86	2.73
5	15.60-831.59 (-1286.45)	203.28		468.65	-2965.75	53.09	79.64	2.31

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	713.84	0.00	976.92	3508.63	1.369
2	4.32	5.31	309.47	0.00	488.46	3508.63	1.578
3	8.10	0.00	10.37	453.12	0.00	0.00	43.689
4	11.78	0.00	-255.68	453.12	0.00	0.00	1.772
5	15.60	10.62	-532.01	0.00	976.92	3508.63	1.836

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 245 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1191.88 (-1381.83)	1011.72		2132.49	-2912.59	37.17	42.47	2.11
2	4.25-922.28 (-963.60)	862.78		2929.66	-3272.02	37.17	42.47	3.40
3	8.00-1381.83 (-1381.83)	713.84		1282.10	-2481.86	37.17	42.47	1.80

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	195.06	579.85	0.00	0.00	2.973
2	4.25	0.00	-39.93	558.44	0.00	0.00	13.986
3	8.00	0.00	-191.54	537.03	0.00	0.00	2.804

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 245 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1406.90 (-1406.90)	829.89		1541.47	-2613.24	37.17	42.47	1.86
2	4.25-905.07 (-970.34)	680.95		1995.12	-2843.01	37.17	42.47	2.93
3	8.00-831.59 (-842.18)	532.01		1702.22	-2694.66	37.17	42.47	3.20

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-218.21	553.71	0.00	0.00	2.538
2	4.25	0.00	-63.06	532.30	0.00	0.00	8.441
3	8.00	0.00	10.23	510.89	0.00	0.00	49.920

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 246 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60912.60	(1095.77)	187.15	469.32	2747.86	74.33	31.86	2.51
2	4.37-559.72	(-656.34)	187.15	423.71	-1485.94	21.24	37.17	2.26
3	8.10-620.68	(-661.12)	187.15	362.55	-1280.69	21.24	31.86	1.94
4	11.85-270.99	(-427.46)	187.15	698.83	-1596.14	21.24	37.17	3.73
5	15.601095.77	(1095.77)	187.15	469.32	2747.86	74.33	31.86	2.51

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-768.79	0.00	1465.38	3505.31	1.906
2	4.37	0.00	-113.00	384.41	0.00	0.00	3.402
3	8.10	0.00	47.29	384.41	0.00	0.00	8.128
4	11.85	0.00	183.00	384.41	0.00	0.00	2.101
5	15.60	15.93	617.78	0.00	1465.38	3505.31	2.372

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 246 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1094.05	(-1094.05)	184.28	501.61	-2977.99	53.09	79.64	2.72
2	4.32 431.46	(636.99)	184.28	829.82	2868.40	74.33	31.86	4.50
3	8.10 868.35	(869.03)	184.28	431.95	2037.00	53.09	31.86	2.34
4	11.78 525.51	(692.42)	184.28	657.62	2470.97	63.71	31.86	3.57
5	15.60-625.34	(-973.45)	184.28	568.45	-3002.83	53.09	79.64	3.08

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	562.05	0.00	976.92	3504.71	1.738
2	4.32	5.31	240.39	0.00	488.46	3504.71	2.032

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	8.83	450.41	0.00	0.00	50.983
4	11.78	0.00	-195.22	450.41	0.00	0.00	2.307
5	15.60	10.62	-407.15	0.00	976.92	3504.71	2.399

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 246 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-912.60	(-1094.05)	782.70	2055.98	-2873.84	37.17	42.47	2.63
2	4.25-671.93	(-711.21)	672.37	3191.93	-3376.28	37.17	42.47	4.75
3	8.00-1094.05	(-1094.05)	562.05	1272.50	-2477.00	37.17	42.47	2.26

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	177.29	546.93	0.00	0.00	3.085
2	4.25	0.00	-37.95	531.07	0.00	0.00	13.995
3	8.00	0.00	-174.27	515.21	0.00	0.00	2.956

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 246 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1095.77	(-1095.77)	627.81	1479.12	-2581.65	37.17	42.47	2.36
2	4.25-657.26	(-708.79)	517.48	2122.92	-2907.75	37.17	42.47	4.10
3	8.00-625.34	(-645.86)	407.15	1697.08	-2692.05	37.17	42.47	4.17

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-197.02	524.67	0.00	0.00	2.663
2	4.25	0.00	-49.78	508.81	0.00	0.00	10.221
3	8.00	0.00	19.83	492.95	0.00	0.00	24.859

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 247 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1168.29 (1383.29)	177.47	347.31	2707.06	74.33	31.86	1.96
2	4.37	-733.67 (-858.23)	177.47	296.76	-1435.09	21.24	37.17	1.67
3	8.10	-819.85 (-867.01)	177.47	252.93	-1235.67	21.24	31.86	1.43
4	11.85	-394.36 (-590.51)	177.47	449.72	-1496.36	21.24	37.17	2.53
5	15.60	1383.29 (1383.29)	177.47	347.31	2707.06	74.33	31.86	1.96

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-993.88	0.00	1465.38	3503.31	1.474
2	4.37	0.00	-145.68	383.03	0.00	0.00	2.629
3	8.10	0.00	55.70	383.03	0.00	0.00	6.877
4	11.85	0.00	229.41	383.03	0.00	0.00	1.670
5	15.60	15.93	816.56	0.00	1465.38	3503.31	1.795

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 247 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1576.97 (-1576.97)	232.45	435.34	-2953.37	53.09	79.64	1.87
2	4.32	364.92 (629.52)	232.45	1091.48	2955.90	74.33	31.86	4.70
3	8.10	929.40 (930.06)	232.45	517.40	2070.15	53.09	31.86	2.23
4	11.78	478.16 (696.76)	232.45	847.33	2539.84	63.71	31.86	3.65
5	15.60	-1026.74 (-1481.60)	232.45	465.09	-2964.43	53.09	79.64	2.00

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	713.84	0.00	976.92	3514.65	1.369
2	4.32	5.31	309.47	0.00	488.46	3514.65	1.578
3	8.10	0.00	10.37	457.28	0.00	0.00	44.092
4	11.78	0.00	-255.68	457.28	0.00	0.00	1.788
5	15.60	10.62	-532.01	0.00	976.92	3514.65	1.836

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 247 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1168.29 (-1340.00)	1011.72	2240.26	-2967.19	37.17	42.47	2.21

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25-1008.03 (-1079.54)	862.78	2460.59	-3078.79	37.17	42.47	2.85
3	8.00-1576.97 (-1576.97)	713.84	1076.25	-2377.59	37.17	42.47	1.51

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	165.90	579.85	0.00	0.00	3.495
2	4.25	0.00	-69.09	558.44	0.00	0.00	8.083
3	8.00	0.00	-220.71	537.03	0.00	0.00	2.433

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 247 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1383.29 (-1383.29)	829.89	1579.26	-2632.38	37.17	42.47	1.90	
2	4.25-990.85 (-1025.93)	680.95	1832.27	-2760.53	37.17	42.47	2.69	
3	8.00-1026.74 (-1067.52)	532.01	1221.58	-2451.20	37.17	42.47	2.30	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-189.05	553.72	0.00	0.00	2.929
2	4.25	0.00	-33.89	532.30	0.00	0.00	15.706
3	8.00	0.00	39.40	510.89	0.00	0.00	12.966

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 248 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60892.95 (1076.10)	162.85	412.99	2729.02	74.33	31.86	2.54	
2	4.37-570.36 (-664.47)	162.85	357.70	-1459.50	21.24	37.17	2.20	
3	8.10-625.17 (-665.57)	162.85	307.86	-1258.23	21.24	31.86	1.89	
4	11.85-281.73 (-435.64)	162.85	578.67	-1548.01	21.24	37.17	3.55	
5	15.601076.10 (1076.10)	162.85	412.99	2729.02	74.33	31.86	2.54	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-768.68	0.00	1465.38	3500.29	1.906
2	4.37	0.00	-110.07	380.95	0.00	0.00	3.461
3	8.10	0.00	47.24	380.95	0.00	0.00	8.063

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85	0.00	180.01	380.95	0.00	0.00	2.116
5	15.60	15.93	617.67	0.00	1465.38	3500.29	2.372

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 248 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1256.67	(-1256.67)	208.59	493.81	-2975.10	53.09	79.64	2.37
2	4.32	268.84	(474.37)	208.59	1335.64	3037.54	74.33	31.86
3	8.10	705.73	(706.41)	208.59	623.41	2111.28	53.09	31.86
4	11.78	362.88	(529.79)	208.59	1025.42	2604.50	63.71	31.86
5	15.60-787.96	(-1136.08)	208.59	550.07	-2996.00	53.09	79.64	2.64

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	562.04	0.00	976.92	3509.73	1.738
2	4.32	5.31	240.39	0.00	488.46	3509.73	2.032
3	8.10	0.00	8.83	453.88	0.00	0.00	51.377
4	11.78	0.00	-195.22	453.88	0.00	0.00	2.325
5	15.60	10.62	-407.15	0.00	976.92	3509.73	2.399

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 248 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-892.95	(-1051.30)	782.70	2190.22	-2941.84	37.17	42.47	2.80
2	4.25-743.39	(-807.82)	672.37	2621.39	-3149.47	37.17	42.47	3.90
3	8.00-1256.67	(-1256.67)	562.04	1059.60	-2369.16	37.17	42.47	1.89

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	152.99	546.93	0.00	0.00	3.575
2	4.25	0.00	-62.25	531.07	0.00	0.00	8.532
3	8.00	0.00	-198.58	515.21	0.00	0.00	2.594

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 248 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1076.10 (-1076.10)	627.81		1517.50	-2601.09	37.17	42.47	2.42
2	4.25-728.74 (-755.11)	517.48		1923.46	-2806.72	37.17	42.47	3.72
3	8.00-787.96 (-833.64)	407.15		1189.15	-2434.78	37.17	42.47	2.92

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-172.71	524.67	0.00	0.00	3.038
2	4.25	0.00	-25.48	508.81	0.00	0.00	19.971
3	8.00	0.00	44.14	492.95	0.00	0.00	11.169

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 249 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601001.48 (1380.82)	188.38		370.37	2714.77	74.33	31.86	1.97
2	4.37-675.01 (-792.72)	188.38		345.69	-1454.69	21.24	37.17	1.84
3	8.10-818.65 (-828.96)	188.38		283.68	-1248.30	21.24	31.86	1.51
4	11.85-498.42 (-681.53)	188.38		409.11	-1480.09	21.24	37.17	2.17
5	15.601380.82 (1380.82)	188.38		370.37	2714.77	74.33	31.86	1.97

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-869.86	0.00	1465.38	3505.56	1.685
2	4.37	0.00	-137.68	384.59	0.00	0.00	2.793
3	8.10	0.00	25.38	384.59	0.00	0.00	15.154
4	11.85	0.00	214.17	384.59	0.00	0.00	1.796
5	15.60	15.93	906.59	0.00	1465.38	3505.56	1.616

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 249 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1328.13 (-1328.13)	221.54		496.42	-2976.07	53.09	79.64	2.24
2	4.32 357.69 (630.72)	221.54		1031.17	2935.73	74.33	31.86	4.65

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	1062.59	221.54	424.05	2033.94	53.09	31.86	1.91
4	11.78	924.04	221.54	586.20	2445.03	63.71	31.86	2.65
5	15.60	-1328.13	221.54	496.42	-2976.07	53.09	79.64	2.24

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	588.05	0.00	976.92	3512.40	1.661
2	4.32	5.31	319.33	0.00	488.46	3512.40	1.530
3	8.10	0.00	45.67	455.72	0.00	0.00	9.979
4	11.78	0.00	-233.43	455.72	0.00	0.00	1.952
5	15.60	10.62	-624.08	0.00	976.92	3512.40	1.565

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 249 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1184.48	885.93	2206.52	-2950.09	37.17	42.47	2.49
2	4.25	-860.44	736.99	2736.96	-3195.41	37.17	42.47	3.71
3	8.00	-1328.13	588.05	1045.91	-2362.23	37.17	42.47	1.78

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	176.81	561.77	0.00	0.00	3.177
2	4.25	0.00	-58.14	540.36	0.00	0.00	9.293
3	8.00	0.00	-209.78	518.95	0.00	0.00	2.474

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 249 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1380.82	921.96	1848.77	-2768.89	37.17	42.47	2.01
2	4.25	-993.82	773.02	2351.98	-3023.77	37.17	42.47	3.04
3	8.00	-942.41	624.08	1743.85	-2715.74	37.17	42.47	2.79

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-199.96	566.95	0.00	0.00	2.835
2	4.25	0.00	-44.81	545.54	0.00	0.00	12.176

PROGETTAZIONE ATI:



3 8.00 0.00 28.49 524.13 0.00 0.00 18.398

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 250 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60752.01 (1075.16)	171.96	437.81	2737.32	74.33	31.86	2.55	
2	4.37-519.76 (-608.19)	171.96	419.69	-1484.33	21.24	37.17	2.44	
3	8.10-623.89 (-633.46)	171.96	345.80	-1273.81	21.24	31.86	2.01	
4	11.85-369.73 (-512.69)	171.96	510.00	-1520.50	21.24	37.17	2.97	
5	15.601075.16 (1075.16)	171.96	437.81	2737.32	74.33	31.86	2.55	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-663.04	0.00	1465.38	3502.17	2.210
2	4.37	0.00	-103.42	382.25	0.00	0.00	3.696
3	8.10	0.00	21.42	382.25	0.00	0.00	17.846
4	11.85	0.00	167.21	382.25	0.00	0.00	2.286
5	15.60	15.93	694.36	0.00	1465.38	3502.17	2.110

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 250 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1047.23 (-1047.23)	199.47	572.23	-3004.23	53.09	79.64	2.87	
2	4.32 260.14 (472.86)	199.47	1272.43	3016.41	74.33	31.86	6.38	
3	8.10 804.50 (818.04)	199.47	503.46	2064.75	53.09	31.86	2.52	
4	11.78 570.17 (720.87)	199.47	686.65	2481.51	63.71	31.86	3.44	
5	15.60-718.66 (-1047.23)	199.47	572.23	-3004.23	53.09	79.64	2.87	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	454.89	0.00	976.92	3507.85	2.148
2	4.32	5.31	248.79	0.00	488.46	3507.85	1.963
3	8.10	0.00	38.90	452.58	0.00	0.00	11.633
4	11.78	0.00	-176.26	452.58	0.00	0.00	2.568
5	15.60	10.62	-485.59	0.00	976.92	3507.85	2.012

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 250 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-752.01 (-919.79)	675.54	2143.12	-2917.98	37.17	42.47	3.17	
2	4.25-568.25 (-623.22)	565.22	2988.85	-3295.55	37.17	42.47	5.29	
3	8.00-1047.23 (-1047.23)	454.89	1020.50	-2349.36	37.17	42.47	2.24	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	162.11	531.53	0.00	0.00	3.279
2	4.25	0.00	-53.11	515.67	0.00	0.00	9.710
3	8.00	0.00	-189.45	499.81	0.00	0.00	2.638

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 250 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1075.16 (-1075.16)	706.24	1803.84	-2746.13	37.17	42.47	2.55	
2	4.25-693.62 (-729.42)	595.91	2549.73	-3120.98	37.17	42.47	4.28	
3	8.00-718.66 (-754.90)	485.59	1748.34	-2718.02	37.17	42.47	3.60	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-181.82	535.94	0.00	0.00	2.948
2	4.25	0.00	-34.59	520.08	0.00	0.00	15.035
3	8.00	0.00	35.02	504.22	0.00	0.00	14.398

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 251 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601088.03 (1467.83)	207.76	384.95	2719.65	74.33	31.86	1.85	
2	4.37-628.18 (-756.94)	207.76	405.90	-1478.81	21.24	37.17	1.95	
3	8.10-798.82 (-807.42)	207.76	325.65	-1265.54	21.24	31.86	1.57	

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85-450.88 (-645.30)	207.76	486.52	-1511.10	21.24	37.17	2.34
5	15.601467.83 (1467.83)	207.76	384.95	2719.65	74.33	31.86	1.85

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-870.36	0.00	1465.38	3509.56	1.684
2	4.37	0.00	-150.60	387.35	0.00	0.00	2.572
3	8.10	0.00	25.63	387.35	0.00	0.00	15.113
4	11.85	0.00	227.39	387.35	0.00	0.00	1.703
5	15.60	15.93	907.03	0.00	1465.38	3509.56	1.616

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 251 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1270.05 (-1270.05)	202.12		472.20	-2967.07	53.09	79.64	2.34
2	4.32 415.89 (688.95)	202.12		842.81	2872.75	74.33	31.86	4.17
3	8.101106.64 (1120.95)	202.12		362.44	2010.04	53.09	31.86	1.79
4	11.78 782.92 (982.47)	202.12		496.30	2412.40	63.71	31.86	2.46
5	15.60-883.82 (-1270.05)	202.12		472.20	-2967.07	53.09	79.64	2.34

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	588.08	0.00	976.92	3508.40	1.661
2	4.32	5.31	319.37	0.00	488.46	3508.40	1.529
3	8.10	0.00	45.70	452.96	0.00	0.00	9.911
4	11.78	0.00	-233.39	452.96	0.00	0.00	1.941
5	15.60	10.62	-624.05	0.00	976.92	3508.40	1.565

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 251 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1088.03 (-1270.05)	885.96		1976.74	-2833.71	37.17	42.47	2.23
2	4.25-814.52 (-854.78)	737.02		2764.71	-3206.44	37.17	42.47	3.75
3	8.00-1270.05 (-1270.05)	588.08		1108.47	-2393.92	37.17	42.47	1.88

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	196.16	561.78	0.00	0.00	2.864
2	4.25	0.00	-38.90	540.37	0.00	0.00	13.890
3	8.00	0.00	-190.40	518.96	0.00	0.00	2.726

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 251 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1467.83	(-1467.83)	921.93	1687.95	-2687.43	37.17	42.47	1.83
2	4.25-961.65	(-1028.12)	772.99	2225.08	-2959.50	37.17	42.47	2.88
3	8.00-883.82	(-893.21)	624.05	1981.45	-2836.09	37.17	42.47	3.18

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-219.37	566.95	0.00	0.00	2.584
2	4.25	0.00	-64.22	545.54	0.00	0.00	8.495
3	8.00	0.00	9.07	524.13	0.00	0.00	57.756

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 252 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60824.13	(1147.67)	188.11	449.30	2741.17	74.33	31.86	2.39
2	4.37-480.74	(-578.38)	188.11	492.22	-1513.38	21.24	37.17	2.62
3	8.10-607.36	(-615.24)	188.11	395.75	-1294.33	21.24	31.86	2.10
4	11.85-330.11	(-482.50)	188.11	608.13	-1559.81	21.24	37.17	3.23
5	15.601147.67	(1147.67)	188.11	449.30	2741.17	74.33	31.86	2.39

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-663.46	0.00	1465.38	3505.50	2.209
2	4.37	0.00	-114.19	384.55	0.00	0.00	3.367
3	8.10	0.00	21.63	384.55	0.00	0.00	17.778
4	11.85	0.00	178.23	384.55	0.00	0.00	2.158
5	15.60	15.93	694.73	0.00	1465.38	3505.50	2.109

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 252 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-998.84 (-998.84)	183.29	549.76	-2995.88	53.09	79.64	3.00	
2	4.32 308.64 (521.39)	183.29	1032.16	2936.06	74.33	31.86	5.63	
3	8.10 853.11 (866.68)	183.29	430.70	2036.52	53.09	31.86	2.35	
4	11.78 618.88 (769.56)	183.29	581.99	2443.51	63.71	31.86	3.18	
5	15.60-669.83 (-998.84)	183.29	549.76	-2995.88	53.09	79.64	3.00	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	454.92	0.00	976.92	3504.51	2.147
2	4.32	5.31	248.82	0.00	488.46	3504.51	1.963
3	8.10	0.00	38.93	450.27	0.00	0.00	11.565
4	11.78	0.00	-176.23	450.27	0.00	0.00	2.555
5	15.60	10.62	-485.56	0.00	976.92	3504.51	2.012

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 252 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-824.13 (-998.84)	675.57	1885.27	-2787.38	37.17	42.47	2.79	
2	4.25-580.13 (-618.50)	565.25	3024.86	-3309.86	37.17	42.47	5.35	
3	8.00-998.84 (-998.84)	454.92	1084.86	-2381.96	37.17	42.47	2.38	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	178.23	531.53	0.00	0.00	2.982
2	4.25	0.00	-37.07	515.67	0.00	0.00	13.910
3	8.00	0.00	-173.31	499.81	0.00	0.00	2.884

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 252 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-1147.67 (-1147.67)	706.21	1638.17	-2662.22	37.17	42.47	2.32
2	4.25-705.46 (-758.01)	595.88	2393.63	-3044.87	37.17	42.47	4.02
3	8.00-669.83 (-689.33)	485.56	2006.73	-2848.89	37.17	42.47	4.13

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-198.00	535.94	0.00	0.00	2.707
2	4.25	0.00	-50.77	520.08	0.00	0.00	10.244
3	8.00	0.00	18.84	504.22	0.00	0.00	26.760

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 253 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1064.44 (1444.22)	178.60	334.23	2702.69	74.33	31.86	1.87
2	4.37	-640.95 (-766.70)	178.60	338.16	-1451.68	21.24	37.17	1.89
3	8.10	-804.21 (-813.23)	178.60	273.21	-1244.00	21.24	31.86	1.53
4	11.85	-463.76 (-655.12)	178.60	402.82	-1477.57	21.24	37.17	2.26
5	15.60	1444.22 (1444.22)	178.60	334.23	2702.69	74.33	31.86	1.87

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-870.23	0.00	1465.38	3503.54	1.684
2	4.37	0.00	-147.08	383.19	0.00	0.00	2.605
3	8.10	0.00	25.57	383.19	0.00	0.00	14.984
4	11.85	0.00	223.81	383.19	0.00	0.00	1.712
5	15.60	15.93	906.90	0.00	1465.38	3503.54	1.616

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 253 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1465.19 (-1465.19)	231.29	468.14	-2965.56	53.09	79.64	2.02
2	4.32	220.75 (493.81)	231.29	1438.92	3072.07	74.33	31.86	6.22
3	8.10	911.50 (925.80)	231.29	517.16	2070.06	53.09	31.86	2.24
4	11.78	587.77 (787.32)	231.29	734.05	2498.71	63.71	31.86	3.17
5	15.60	-1078.97 (-1465.19)	231.29	468.14	-2965.56	53.09	79.64	2.02

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	588.08	0.00	976.92	3514.41	1.661
2	4.32	5.31	319.37	0.00	488.46	3514.41	1.529
3	8.10	0.00	45.70	457.11	0.00	0.00	10.002
4	11.78	0.00	-233.39	457.11	0.00	0.00	1.959
5	15.60	10.62	-624.05	0.00	976.92	3514.41	1.565

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 253 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1064.44	(-1237.29)	885.96	2058.87	-2875.30	37.17	42.47	2.32
2	4.25-900.27	(-970.72)	737.02	2260.72	-2977.55	37.17	42.47	3.07
3	8.00-1465.19	(-1465.19)	588.08	923.17	-2300.05	37.17	42.47	1.57

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	167.00	561.78	0.00	0.00	3.364
2	4.25	0.00	-68.06	540.37	0.00	0.00	7.939
3	8.00	0.00	-219.57	518.96	0.00	0.00	2.363

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 253 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1444.22	(-1444.22)	921.93	1728.72	-2708.08	37.17	42.47	1.88
2	4.25-1047.43	(-1083.71)	772.99	2046.40	-2868.99	37.17	42.47	2.65
3	8.00-1078.97	(-1118.55)	624.05	1425.04	-2554.26	37.17	42.47	2.28

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-190.20	566.95	0.00	0.00	2.981
2	4.25	0.00	-35.05	545.54	0.00	0.00	15.564
3	8.00	0.00	38.24	524.13	0.00	0.00	13.705

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 254 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60804.48 (1128.00)	163.81	163.81	395.46	2723.16	74.33	31.86	2.41
2	4.37-491.38 (-586.51)	163.81	163.81	413.93	-1482.02	21.24	37.17	2.53
3	8.10-611.85 (-620.16)	163.81	163.81	335.33	-1269.51	21.24	31.86	2.05
4	11.85-340.85 (-490.68)	163.81	163.81	507.24	-1519.40	21.24	37.17	3.10
5	15.601128.00 (1128.00)	163.81	163.81	395.46	2723.16	74.33	31.86	2.41

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-663.35	0.00	1465.38	3500.49	2.209
2	4.37	0.00	-111.26	381.09	0.00	0.00	3.425
3	8.10	0.00	21.58	381.09	0.00	0.00	17.658
4	11.85	0.00	175.24	381.09	0.00	0.00	2.175
5	15.60	15.93	694.62	0.00	1465.38	3500.49	2.110

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 254 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1161.45 (-1161.45)	207.60	207.60	534.47	-2990.20	53.09	79.64	2.57
2	4.32 146.02 (358.77)	207.60	207.60	1858.90	3212.51	74.33	31.86	8.95
3	8.10 690.48 (704.05)	207.60	207.60	622.42	2110.90	53.09	31.86	3.00
4	11.78 456.26 (606.94)	207.60	207.60	871.77	2548.71	63.71	31.86	4.20
5	15.60-832.46 (-1161.45)	207.60	207.60	534.47	-2990.20	53.09	79.64	2.57

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	454.92	0.00	976.92	3509.53	2.147
2	4.32	5.31	248.82	0.00	488.46	3509.53	1.963
3	8.10	0.00	38.93	453.74	0.00	0.00	11.655
4	11.78	0.00	-176.23	453.74	0.00	0.00	2.575
5	15.60	10.62	-485.56	0.00	976.92	3509.53	2.012

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 254 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-804.48	(-963.80)	675.57	1991.52	-2841.19	37.17	42.47	2.95
2	4.25-651.60	(-715.12)	565.25	2415.48	-3055.93	37.17	42.47	4.27
3	8.00-1161.45	(-1161.45)	454.92	895.37	-2285.98	37.17	42.47	1.97

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	153.93	531.53	0.00	0.00	3.453
2	4.25	0.00	-61.37	515.67	0.00	0.00	8.402
3	8.00	0.00	-197.62	499.81	0.00	0.00	2.529

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 254 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1128.00	(-1128.00)	706.21	1680.00	-2683.40	37.17	42.47	2.38
2	4.25-776.94	(-804.33)	595.88	2172.98	-2933.11	37.17	42.47	3.65
3	8.00-832.46	(-877.12)	485.56	1409.70	-2546.49	37.17	42.47	2.90

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-173.70	535.94	0.00	0.00	3.085
2	4.25	0.00	-26.46	520.08	0.00	0.00	19.652
3	8.00	0.00	43.15	504.22	0.00	0.00	11.686

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 255 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60995.73	(1306.48)	163.16	337.67	2703.84	74.33	31.86	2.07
2	4.37-701.45	(-805.34)	163.16	290.21	-1432.47	21.24	37.17	1.78
3	8.10-802.70	(-825.21)	163.16	243.55	-1231.82	21.24	31.86	1.49
4	11.85-466.15	(-643.47)	163.16	371.47	-1465.02	21.24	37.17	2.28
5	15.601306.48	(1306.48)	163.16	337.67	2703.84	74.33	31.86	2.07

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-932.38	0.00	1465.38	3500.35	1.572
2	4.37	0.00	-121.51	380.99	0.00	0.00	3.136
3	8.10	0.00	37.32	380.99	0.00	0.00	10.208
4	11.85	0.00	207.40	380.99	0.00	0.00	1.837
5	15.60	15.93	875.38	0.00	1465.38	3500.35	1.674

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 255 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60-1511.31	(-1511.31)	246.78	485.28	-2971.93	53.09	79.64	1.97	
2	4.32	414.54	(742.80)	246.78	968.35	2914.72	74.33	31.86	3.92
3	8.10	1279.09	(1283.06)	246.78	388.55	2020.17	53.09	31.86	1.57
4	11.78	681.32	(952.25)	246.78	638.57	2464.05	63.71	31.86	2.59
5	15.60-1057.38	(-1511.31)	246.78	485.28	-2971.93	53.09	79.64	1.97	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.65	0.00	976.92	3517.61	1.497
2	4.32	5.31	383.93	0.00	488.46	3517.61	1.272
3	8.10	0.00	31.90	459.32	0.00	0.00	14.398
4	11.78	0.00	-316.87	459.32	0.00	0.00	1.450
5	15.60	10.62	-593.20	0.00	976.92	3517.61	1.647

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 255 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-995.73	(-1152.64)	950.53	2585.42	-3135.17	37.17	42.47	2.72
2	4.25-888.94	(-975.18)	801.59	2573.04	-3130.24	37.17	42.47	3.21
3	8.00-1511.31	(-1511.31)	652.65	1012.88	-2345.50	37.17	42.47	1.55

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	151.60	571.06	0.00	0.00	3.767
2	4.25	0.00	-83.32	549.65	0.00	0.00	6.597
3	8.00	0.00	-235.01	528.24	0.00	0.00	2.248

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 255 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1306.48	(-1306.48)	891.08	1909.48	-2799.64	37.17	42.47	2.14
2	4.25-967.76	(-988.01)	742.14	2221.73	-2957.80	37.17	42.47	2.99
3	8.00-1057.38	(-1112.99)	593.20	1337.81	-2510.08	37.17	42.47	2.26

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-174.72	562.51	0.00	0.00	3.220
2	4.25	0.00	-19.56	541.10	0.00	0.00	27.657
3	8.00	0.00	53.73	519.69	0.00	0.00	9.672

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 256 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60747.12	(1011.84)	150.48	405.47	2726.51	74.33	31.86	2.69
2	4.37-542.29	(-618.94)	150.48	354.52	-1458.23	21.24	37.17	2.36
3	8.10-610.30	(-631.01)	150.48	299.20	-1254.68	21.24	31.86	1.99
4	11.85-342.24	(-480.27)	150.48	471.58	-1505.11	21.24	37.17	3.13
5	15.601011.84	(1011.84)	150.48	405.47	2726.51	74.33	31.86	2.69

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-716.30	0.00	1465.38	3497.74	2.046
2	4.37	0.00	-89.65	379.19	0.00	0.00	4.230
3	8.10	0.00	31.59	379.19	0.00	0.00	12.002
4	11.85	0.00	161.44	379.19	0.00	0.00	2.349
5	15.60	15.93	667.77	0.00	1465.38	3497.74	2.194

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 256 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60-1203.28	(-1203.28)	220.97	550.20	-2996.04	53.09	79.64	2.49	
2	4.32	308.57	(568.34)	220.97	1157.89	2978.10	74.33	31.86	5.24
3	8.10	1001.09	(1004.73)	220.97	449.50	2043.81	53.09	31.86	2.03
4	11.78	533.42	(744.90)	220.97	742.10	2501.64	63.71	31.86	3.36
5	15.60-816.59	(-1203.28)	220.97	550.20	-2996.04	53.09	79.64	2.49	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	509.92	0.00	976.92	3512.29	1.916
2	4.32	5.31	303.82	0.00	488.46	3512.29	1.608
3	8.10	0.00	27.18	455.64	0.00	0.00	16.766
4	11.78	0.00	-247.34	455.64	0.00	0.00	1.842
5	15.60	10.62	-459.28	0.00	976.92	3512.29	2.127

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 256 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-747.12	(-892.67)	730.57	2556.42	-3123.64	37.17	42.47	3.50
2	4.25-643.80	(-720.96)	620.25	2755.31	-3202.71	37.17	42.47	4.44
3	8.00-1203.28	(-1203.28)	509.92	988.79	-2333.29	37.17	42.47	1.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	140.63	539.44	0.00	0.00	3.836
2	4.25	0.00	-74.55	523.58	0.00	0.00	7.023
3	8.00	0.00	-210.95	507.72	0.00	0.00	2.407

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 256 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1011.84	(-1011.84)	679.93	1866.74	-2777.99	37.17	42.47	2.75
2	4.25-710.93	(-724.47)	569.60	2394.19	-3045.15	37.17	42.47	4.20
3	8.00-816.59	(-875.09)	459.28	1309.96	-2495.97	37.17	42.47	2.85

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-160.32	532.16	0.00	0.00	3.319
2	4.25	0.00	-13.09	516.30	0.00	0.00	39.439
3	8.00	0.00	56.52	500.44	0.00	0.00	8.854

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 257 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60972.15 (1282.88)	134.00	280.41	2684.69	74.33	31.86	2.09	
2	4.37-714.22 (-815.10)	134.00	231.63	-1409.00	21.24	37.17	1.73	
3	8.10-808.09 (-831.73)	134.00	195.26	-1211.99	21.24	31.86	1.46	
4	11.85-479.03 (-653.29)	134.00	294.13	-1434.04	21.24	37.17	2.20	
5	15.601282.88 (1282.88)	134.00	280.41	2684.69	74.33	31.86	2.09	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-932.25	0.00	1465.38	3494.33	1.572
2	4.37	0.00	-117.98	376.84	0.00	0.00	3.194
3	8.10	0.00	37.26	376.84	0.00	0.00	10.113
4	11.85	0.00	203.81	376.84	0.00	0.00	1.849
5	15.60	15.93	875.25	0.00	1465.38	3494.33	1.674

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 257 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1706.46 (-1706.46)	275.95	480.28	-2970.07	53.09	79.64	1.74	
2	4.32 219.40 (547.66)	275.95	1570.00	3115.90	74.33	31.86	5.69	
3	8.101083.95 (1087.92)	275.95	525.93	2073.46	53.09	31.86	1.91	
4	11.78 486.18 (757.10)	275.95	937.67	2572.64	63.71	31.86	3.40	
5	15.60-1252.53 (-1706.46)	275.95	480.28	-2970.07	53.09	79.64	1.74	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.65	0.00	976.92	3523.63	1.497
2	4.32	5.31	383.93	0.00	488.46	3523.63	1.272
3	8.10	0.00	31.90	463.47	0.00	0.00	14.528

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	0.00	-316.87	463.47	0.00	0.00	1.463
5	15.60	10.62	-593.20	0.00	976.92	3523.63	1.647

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 257 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-972.15	(-1098.88)	950.53	2778.20	-3211.81	37.17	42.47	2.92
2	4.25-974.70	(-1091.11)	801.59	2144.04	-2918.45	37.17	42.47	2.67
3	8.00-1706.46	(-1706.46)	652.65	869.22	-2272.73	37.17	42.47	1.33

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	122.44	571.06	0.00	0.00	4.664
2	4.25	0.00	-112.48	549.65	0.00	0.00	4.887
3	8.00	0.00	-264.18	528.24	0.00	0.00	2.000

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 257 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1282.88	(-1282.88)	891.08	1963.68	-2827.09	37.17	42.47	2.20
2	4.25-1053.54	(-1063.48)	742.14	1977.89	-2834.29	37.17	42.47	2.67
3	8.00-1252.53	(-1282.88)	593.20	1106.47	-2392.90	37.17	42.47	1.87

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-145.55	562.51	0.00	0.00	3.865
2	4.25	0.00	9.60	541.10	0.00	0.00	56.349
3	8.00	0.00	82.90	519.69	0.00	0.00	6.269

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 258 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	727.47 (992.17)	126.17	344.12	2705.99	74.33	31.86	2.73
2	4.37	-552.94 (-627.07)	126.17	288.05	-1431.60	21.24	37.17	2.28
3	8.10	-614.79 (-636.57)	126.17	244.21	-1232.09	21.24	31.86	1.94
4	11.85	-352.97 (-488.45)	126.17	379.24	-1468.13	21.24	37.17	3.01
5	15.60	992.17 (992.17)	126.17	344.12	2705.99	74.33	31.86	2.73

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-716.19	0.00	1465.38	3492.72	2.046
2	4.37	0.00	-86.71	375.72	0.00	0.00	4.333
3	8.10	0.00	31.55	375.72	0.00	0.00	11.910
4	11.85	0.00	158.45	375.72	0.00	0.00	2.371
5	15.60	15.93	667.66	0.00	1465.38	3492.72	2.195

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 258 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1365.90 (-1365.90)	245.28	537.13	-2991.19	53.09	79.64	2.19
2	4.32	145.95 (405.72)	245.28	1963.21	3247.39	74.33	31.86	8.00
3	8.10	838.47 (842.11)	245.28	613.86	2107.58	53.09	31.86	2.50
4	11.78	370.80 (582.27)	245.28	1110.07	2635.23	63.71	31.86	4.53
5	15.60	-979.22 (-1365.90)	245.28	537.13	-2991.19	53.09	79.64	2.19

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	509.92	0.00	976.92	3517.30	1.916
2	4.32	5.31	303.82	0.00	488.46	3517.30	1.608
3	8.10	0.00	27.18	459.10	0.00	0.00	16.894
4	11.78	0.00	-247.34	459.10	0.00	0.00	1.856
5	15.60	10.62	-459.28	0.00	976.92	3517.30	2.127

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 258 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione        B = 100 cm  
Altezza sezione    H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-727.47 (-847.87)	730.57	2761.88	-3205.32	37.17	42.47	3.78
2	4.25	-715.26 (-817.57)	620.25	2257.75	-2976.04	37.17	42.47	3.64

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-1365.90 (-1365.90)509.92 843.62 -2259.76 37.17 42.47 1.65

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	116.33	539.44	0.00	0.00	4.637
2	4.25	0.00	-98.85	523.58	0.00	0.00	5.296
3	8.00	0.00	-235.26	507.72	0.00	0.00	2.158

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 258 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-992.17 (-992.17)	679.93	1923.42	-2806.70	37.17	42.47	2.83	
2	4.25-782.40 (-794.01)	569.60	2064.84	-2878.33	37.17	42.47	3.63	
3	8.00-979.22 (-992.17)	459.28	1108.05	-2393.70	37.17	42.47	2.41	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-136.02	532.16	0.00	0.00	3.912
2	4.25	0.00	11.22	516.30	0.00	0.00	46.036
3	8.00	0.00	80.83	500.44	0.00	0.00	6.191

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 259 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601082.28 (1393.49)	182.54	354.94	2709.61	74.33	31.86	1.94	
2	4.37-654.62 (-769.56)	182.54	344.98	-1454.41	21.24	37.17	1.89	
3	8.10-782.87 (-802.01)	182.54	284.16	-1248.50	21.24	31.86	1.56	
4	11.85-418.61 (-607.24)	182.54	449.83	-1496.40	21.24	37.17	2.46	
5	15.601393.49 (1393.49)	182.54	354.94	2709.61	74.33	31.86	1.94	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-932.88	0.00	1465.38	3504.35	1.571
2	4.37	0.00	-134.43	383.76	0.00	0.00	2.855
3	8.10	0.00	37.58	383.76	0.00	0.00	10.213
4	11.85	0.00	220.62	383.76	0.00	0.00	1.739

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 15.93 875.82 0.00 1465.38 3504.35 1.673

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 259 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1453.24 (-1453.24)	227.37		463.72	-2963.92	53.09	79.64	2.04
2	4.32 472.75 (801.04)	227.37		812.52	2862.62	74.33	31.86	3.57
3	8.10 1337.43 (1341.41)	227.37		339.17	2001.01	53.09	31.86	1.49
4	11.78 739.79 (1010.68)	227.37		546.83	2430.74	63.71	31.86	2.41
5	15.60-998.79 (-1453.24)	227.37		463.72	-2963.92	53.09	79.64	2.04

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.68	0.00	976.92	3513.60	1.497
2	4.32	5.31	383.97	0.00	488.46	3513.60	1.272
3	8.10	0.00	31.94	456.55	0.00	0.00	14.296
4	11.78	0.00	-316.84	456.55	0.00	0.00	1.441
5	15.60	10.62	-593.16	0.00	976.92	3513.60	1.647

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 259 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1082.28 (-1259.22)	950.56		2239.64	-2966.87	37.17	42.47	2.36
2	4.25-903.20 (-969.52)	801.62		2595.56	-3139.20	37.17	42.47	3.24
3	8.00-1453.24 (-1453.24)	652.68		1065.35	-2372.07	37.17	42.47	1.63

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	170.95	571.06	0.00	0.00	3.340
2	4.25	0.00	-64.08	549.65	0.00	0.00	8.578
3	8.00	0.00	-215.64	528.24	0.00	0.00	2.450

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 259 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1393.49 (-1393.49)	891.04		1733.04	-2710.27	37.17	42.47	1.94
2	4.25-981.97 (-1022.31)	742.10		2103.68	-2898.00	37.17	42.47	2.83
3	8.00-998.79 (-1034.30)	593.16		1481.14	-2582.68	37.17	42.47	2.50

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-194.13	562.51	0.00	0.00	2.898
2	4.25	0.00	-38.98	541.10	0.00	0.00	13.882
3	8.00	0.00	34.32	519.69	0.00	0.00	15.144

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 260 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60819.24 (1084.35)	166.63		419.70	2731.27	74.33	31.86	2.52
2	4.37-503.27 (-589.13)	166.63		419.84	-1484.39	21.24	37.17	2.52
3	8.10-593.77 (-611.27)	166.63		347.41	-1274.47	21.24	31.86	2.08
4	11.85-302.62 (-450.08)	166.63		572.13	-1545.39	21.24	37.17	3.43
5	15.601084.35 (1084.35)	166.63		419.70	2731.27	74.33	31.86	2.52

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-716.72	0.00	1465.38	3501.07	2.045
2	4.37	0.00	-100.42	381.49	0.00	0.00	3.799
3	8.10	0.00	31.81	381.49	0.00	0.00	11.995
4	11.85	0.00	172.46	381.49	0.00	0.00	2.212
5	15.60	15.93	668.14	0.00	1465.38	3501.07	2.193

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 260 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1154.88 (-1154.88)	204.79		529.95	-2988.52	53.09	79.64	2.59
2	4.32 357.07 (616.87)	204.79		967.57	2914.46	74.33	31.86	4.72
3	8.101049.70 (1053.36)	204.79		393.10	2021.93	53.09	31.86	1.92

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	582.14 (793.59)	204.79	635.59	2462.97	63.71	31.86	3.10
5	15.60	-767.77 (-1154.88)	204.79	529.95	-2988.52	53.09	79.64	2.59

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	509.95	0.00	976.92	3508.95	1.916
2	4.32	5.31	303.85	0.00	488.46	3508.95	1.608
3	8.10	0.00	27.20	453.34	0.00	0.00	16.664
4	11.78	0.00	-247.31	453.34	0.00	0.00	1.833
5	15.60	10.62	-459.25	0.00	976.92	3508.95	2.127

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 260 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-819.24 (-981.48)	730.60	2189.64	-2941.54	37.17	42.47	3.00
2	4.25	-655.68 (-716.25)	620.28	2783.15	-3213.78	37.17	42.47	4.49
3	8.00	-1154.88 (-1154.88)	509.95	1042.24	-2360.37	37.17	42.47	2.04

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	156.76	539.44	0.00	0.00	3.441
2	4.25	0.00	-58.52	523.58	0.00	0.00	8.947
3	8.00	0.00	-194.80	507.72	0.00	0.00	2.606

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 260 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1084.35 (-1084.35)	679.90	1683.71	-2685.28	37.17	42.47	2.48
2	4.25	-722.77 (-753.06)	569.57	2246.69	-2970.44	37.17	42.47	3.94
3	8.00	-767.77 (-809.52)	459.25	1458.73	-2571.33	37.17	42.47	3.18

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-176.50	532.15	0.00	0.00	3.015
2	4.25	0.00	-29.27	516.29	0.00	0.00	17.640
3	8.00	0.00	40.34	500.44	0.00	0.00	12.404

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 261 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1058.70 (1369.89)	153.38	301.37	2691.70	74.33	31.86	1.96
2	4.37	-667.40 (-779.32)	153.38	281.21	-1428.86	21.24	37.17	1.83
3	8.10	-788.26 (-808.27)	153.38	232.92	-1227.45	21.24	31.86	1.52
4	11.85	-431.50 (-617.06)	153.38	363.34	-1461.76	21.24	37.17	2.37
5	15.60	1369.89 (1369.89)	153.38	301.37	2691.70	74.33	31.86	1.96

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-932.75	0.00	1465.38	3498.33	1.571
2	4.37	0.00	-130.91	379.60	0.00	0.00	2.900
3	8.10	0.00	37.52	379.60	0.00	0.00	10.118
4	11.85	0.00	217.03	379.60	0.00	0.00	1.749
5	15.60	15.93	875.69	0.00	1465.38	3498.33	1.673

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 261 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1648.38 (-1648.38)	256.53	461.11	-2962.95	53.09	79.64	1.80
2	4.32	277.60 (605.89)	256.53	1277.91	3018.24	74.33	31.86	4.98
3	8.10	1142.28 (1146.26)	256.53	458.16	2047.17	53.09	31.86	1.79
4	11.78	544.64 (815.53)	256.53	792.69	2520.00	63.71	31.86	3.09
5	15.60	-1193.94 (-1648.38)	256.53	461.11	-2962.95	53.09	79.64	1.80

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	652.68	0.00	976.92	3519.62	1.497
2	4.32	5.31	383.97	0.00	488.46	3519.62	1.272
3	8.10	0.00	31.94	460.71	0.00	0.00	14.426
4	11.78	0.00	-316.84	460.71	0.00	0.00	1.454
5	15.60	10.62	-593.16	0.00	976.92	3519.62	1.647

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 261 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1058.70	(-1205.46)	950.56	2405.96	-3051.11	37.17	42.47	2.53
2	4.25-988.96	(-1085.46)	801.62	2162.03	-2927.56	37.17	42.47	2.70
3	8.00-1648.38	(-1648.38)	652.68	907.59	-2292.16	37.17	42.47	1.39

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	141.79	571.06	0.00	0.00	4.027
2	4.25	0.00	-93.24	549.65	0.00	0.00	5.895
3	8.00	0.00	-244.81	528.24	0.00	0.00	2.158

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 261 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1369.89	(-1369.89)	891.04	1777.57	-2732.82	37.17	42.47	1.99
2	4.25-1067.74	(-1077.90)	742.10	1937.11	-2813.63	37.17	42.47	2.61
3	8.00-1193.94	(-1259.64)	593.16	1133.18	-2406.43	37.17	42.47	1.91

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-164.96	562.51	0.00	0.00	3.410
2	4.25	0.00	-9.81	541.10	0.00	0.00	55.151
3	8.00	0.00	63.48	519.69	0.00	0.00	8.186

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 262 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60799.59	(1064.68)	142.32	362.56	2712.16	74.33	31.86	2.55
2	4.37-513.91	(-597.26)	142.32	346.75	-1455.11	21.24	37.17	2.44
3	8.10-598.27	(-616.58)	142.32	288.61	-1250.32	21.24	31.86	2.03
4	11.85-313.36	(-458.26)	142.32	466.87	-1503.23	21.24	37.17	3.28

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.601064.68 (1064.68) 142.32 362.56 2712.16 74.33 31.86 2.55

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-716.61	0.00	1465.38	3496.05	2.045
2	4.37	0.00	-97.48	378.03	0.00	0.00	3.878
3	8.10	0.00	31.76	378.03	0.00	0.00	11.904
4	11.85	0.00	169.47	378.03	0.00	0.00	2.231
5	15.60	15.93	668.04	0.00	1465.38	3496.05	2.194

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 262 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1317.50 (-1317.50)	229.10	229.10	518.96	-2984.44	53.09	79.64	2.27
2	4.32 194.45 (454.25)	229.10	229.10	1571.81	3116.51	74.33	31.86	6.86
3	8.10 887.08 (890.73)	229.10	229.10	534.12	2076.64	53.09	31.86	2.33
4	11.78 419.51 (630.97)	229.10	229.10	933.56	2571.15	63.71	31.86	4.07
5	15.60-930.39 (-1317.50)	229.10	229.10	518.96	-2984.44	53.09	79.64	2.27

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	509.95	0.00	976.92	3513.96	1.916
2	4.32	5.31	303.85	0.00	488.46	3513.96	1.608
3	8.10	0.00	27.20	456.80	0.00	0.00	16.791
4	11.78	0.00	-247.31	456.80	0.00	0.00	1.847
5	15.60	10.62	-459.25	0.00	976.92	3513.96	2.127

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 262 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-799.59 (-936.68)	730.60	730.60	2362.77	-3029.24	37.17	42.47	3.23
2	4.25-727.14 (-812.86)	620.28	620.28	2279.26	-2986.94	37.17	42.47	3.67
3	8.00-1317.50 (-1317.50)	509.95	509.95	882.22	-2279.32	37.17	42.47	1.73

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	132.46	539.44	0.00	0.00	4.073
2	4.25	0.00	-82.82	523.58	0.00	0.00	6.322
3	8.00	0.00	-219.11	507.72	0.00	0.00	2.317

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 262 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1064.68	(-1064.68)	679.90	1729.69	-2708.57	37.17	42.47	2.54
2	4.25-794.24	(-799.38)	569.58	2042.98	-2867.26	37.17	42.47	3.59
3	8.00-930.39	(-997.31)	459.25	1100.52	-2389.89	37.17	42.47	2.40

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-152.20	532.15	0.00	0.00	3.497
2	4.25	0.00	-4.96	516.29	0.00	0.00	104.027
3	8.00	0.00	64.65	500.44	0.00	0.00	7.741

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 263 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1064.40 (1279.20)	181.38	385.66	2719.88	74.33	31.86	2.13
2	4.37	-752.75 (-860.74)	181.38	302.93	-1437.56	21.24	37.17	1.67
3	8.10	-800.25 (-852.68)	181.38	263.80	-1240.14	21.24	31.86	1.45
4	11.85	-406.12 (-581.09)	181.38	469.54	-1504.30	21.24	37.17	2.59
5	15.60	1279.20 (1279.20)	181.38	385.66	2719.88	74.33	31.86	2.13

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-992.08	0.00	1465.38	3504.11	1.477
2	4.37	0.00	-126.30	383.59	0.00	0.00	3.037
3	8.10	0.00	61.32	383.59	0.00	0.00	6.256
4	11.85	0.00	204.65	383.59	0.00	0.00	1.874
5	15.60	15.93	815.90	0.00	1465.38	3504.11	1.796

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 263 - SLU (Caso A1-M1)]**

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1442.87 (-1442.87)	228.58		469.91	-2966.22	53.09	79.64	2.06
2	4.32 498.79 (763.33)	228.58		862.19	2879.23	74.33	31.86	3.77
3	8.10 1063.02 (1063.67)	228.58		438.27	2039.46	53.09	31.86	1.92
4	11.78 611.54 (830.20)	228.58		682.85	2480.13	63.71	31.86	2.99
5	15.60-893.60 (-1348.52)	228.58		504.99	-2979.25	53.09	79.64	2.21

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	713.77	0.00	976.92	3513.86	1.369
2	4.32	5.31	309.40	0.00	488.46	3513.86	1.579
3	8.10	0.00	10.31	456.73	0.00	0.00	44.315
4	11.78	0.00	-255.74	456.73	0.00	0.00	1.786
5	15.60	10.62	-532.07	0.00	976.92	3513.86	1.836

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 263 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1064.40 (-1240.19)	1011.65		2543.99	-3118.70	37.17	42.47	2.51
2	4.25-889.03 (-956.32)	862.71		2964.09	-3285.71	37.17	42.47	3.44
3	8.00-1442.87 (-1442.87)	713.77		1209.58	-2445.13	37.17	42.47	1.69

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	169.85	579.84	0.00	0.00	3.414
2	4.25	0.00	-65.01	558.43	0.00	0.00	8.590
3	8.00	0.00	-216.79	537.02	0.00	0.00	2.477

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 263 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1279.20 (-1279.20)	829.95		1770.88	-2729.44	37.17	42.47	2.13

PROGETTAZIONE ATI:



2	4.25-872.23 (-911.32)	681.01	2203.37	-2948.50	37.17	42.47	3.24
3	8.00-893.60 (-930.38)	532.07	1475.32	-2579.73	37.17	42.47	2.77

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-192.92	553.72	0.00	0.00	2.870
2	4.25	0.00	-37.76	532.31	0.00	0.00	14.096
3	8.00	0.00	35.53	510.90	0.00	0.00	14.380

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 264 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	805.62 (988.60)	166.00	460.93	2745.05	74.33	31.86	2.78
2	4.37	-585.99 (-663.42)	166.00	366.02	-1462.84	21.24	37.17	2.21
3	8.10	-608.22 (-652.70)	166.00	321.41	-1263.80	21.24	31.86	1.94
4	11.85	-291.10 (-427.13)	166.00	605.83	-1558.89	21.24	37.17	3.65
5	15.60	988.60 (988.60)	166.00	460.93	2745.05	74.33	31.86	2.78

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-767.16	0.00	1465.38	3500.94	1.910
2	4.37	0.00	-93.73	381.40	0.00	0.00	4.069
3	8.10	0.00	52.03	381.40	0.00	0.00	7.330
4	11.85	0.00	159.10	381.40	0.00	0.00	2.397
5	15.60	15.93	617.11	0.00	1465.38	3500.94	2.375

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 264 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1144.97 (-1144.97)	205.47	536.75	-2991.05	53.09	79.64	2.61
2	4.32	380.33 (585.82)	205.47	1029.46	2935.16	74.33	31.86	5.01
3	8.10	817.02 (817.69)	205.47	520.49	2071.35	53.09	31.86	2.53
4	11.78	473.97 (640.93)	205.47	809.85	2526.23	63.71	31.86	3.94
5	15.60	-677.08 (-1025.24)	205.47	604.48	-3016.21	53.09	79.64	2.94

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	561.99	0.00	976.92	3509.09	1.738
2	4.32	5.31	240.34	0.00	488.46	3509.09	2.032
3	8.10	0.00	8.78	453.43	0.00	0.00	51.645
4	11.78	0.00	-195.27	453.43	0.00	0.00	2.322
5	15.60	10.62	-407.21	0.00	976.92	3509.09	2.399

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 264 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-805.62	(-967.25)	782.64	2512.40	-3105.03	37.17	42.47	3.21
2	4.25-643.88	(-704.90)	672.32	3237.51	-3394.40	37.17	42.47	4.82
3	8.00-1144.97	(-1144.97)	561.99	1197.03	-2438.77	37.17	42.47	2.13

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	156.17	546.92	0.00	0.00	3.502
2	4.25	0.00	-58.96	531.06	0.00	0.00	9.008
3	8.00	0.00	-195.42	515.20	0.00	0.00	2.636

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 264 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-988.60	(-988.60)	627.86	1715.73	-2701.50	37.17	42.47	2.73
2	4.25-629.55	(-659.14)	517.53	2388.80	-3042.42	37.17	42.47	4.62
3	8.00-677.08	(-719.53)	407.21	1453.78	-2568.82	37.17	42.47	3.57

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-175.83	524.67	0.00	0.00	2.984
2	4.25	0.00	-28.59	508.81	0.00	0.00	17.794
3	8.00	0.00	41.02	492.95	0.00	0.00	12.018

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 265 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1040.82 (1255.59)	152.22	327.37	2700.39	74.33	31.86	2.15
2	4.37	-765.53 (-868.68)	152.22	248.05	-1415.58	21.24	37.17	1.63
3	8.10	-805.64 (-858.02)	152.22	216.56	-1220.74	21.24	31.86	1.42
4	11.85	-419.01 (-590.91)	152.22	378.06	-1467.66	21.24	37.17	2.48
5	15.60	1255.59 (1255.59)	152.22	327.37	2700.39	74.33	31.86	2.15

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-991.96	0.00	1465.38	3498.10	1.477
2	4.37	0.00	-122.77	379.43	0.00	0.00	3.091
3	8.10	0.00	61.26	379.43	0.00	0.00	6.194
4	11.85	0.00	201.06	379.43	0.00	0.00	1.887
5	15.60	15.93	815.77	0.00	1465.38	3498.10	1.796

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 265 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1638.01 (-1638.01)	257.75	466.55	-2964.97	53.09	79.64	1.81
2	4.32	303.64 (568.18)	257.75	1385.50	3054.21	74.33	31.86	5.38
3	8.10	867.87 (868.52)	257.75	626.96	2112.66	53.09	31.86	2.43
4	11.78	416.39 (635.05)	257.75	1062.55	2617.98	63.71	31.86	4.12
5	15.60	-1088.75 (-1543.67)	257.75	496.95	-2976.26	53.09	79.64	1.93

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	713.77	0.00	976.92	3519.87	1.369
2	4.32	5.31	309.40	0.00	488.46	3519.87	1.579
3	8.10	0.00	10.31	460.88	0.00	0.00	44.720
4	11.78	0.00	-255.74	460.88	0.00	0.00	1.802
5	15.60	10.62	-532.07	0.00	976.92	3519.87	1.836

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 265 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1040.82	(-1186.43)	1011.65	2718.39	-3188.03	37.17	42.47	2.69
2	4.25-974.79	(-1072.26)	862.71	2488.48	-3092.91	37.17	42.47	2.88
3	8.00-1638.01	(-1638.01)	713.77	1024.67	-2351.47	37.17	42.47	1.44

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	140.69	579.84	0.00	0.00	4.122
2	4.25	0.00	-94.17	558.43	0.00	0.00	5.930
3	8.00	0.00	-245.96	537.02	0.00	0.00	2.183

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 265 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1255.59	(-1255.59)	829.95	1820.93	-2754.79	37.17	42.47	2.19
2	4.25-958.00	(-966.90)	681.01	2006.45	-2848.75	37.17	42.47	2.95
3	8.00-1088.75	(-1155.71)	532.07	1100.19	-2389.72	37.17	42.47	2.07

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-163.75	553.72	0.00	0.00	3.382
2	4.25	0.00	-8.60	532.31	0.00	0.00	61.921
3	8.00	0.00	64.70	510.90	0.00	0.00	7.897

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 266 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	785.96 (968.93)	141.69	398.37	2724.14	74.33	31.86	2.81
2	4.37	-596.64 (-669.88)	141.69	304.18	-1438.07	21.24	37.17	2.15
3	8.10	-612.71 (-657.16)	141.69	267.75	-1241.76	21.24	31.86	1.89
4	11.85	-301.84 (-435.32)	141.69	492.66	-1513.56	21.24	37.17	3.48
5	15.60	968.93 (968.93)	141.69	398.37	2724.14	74.33	31.86	2.81

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	15.93	-767.05	0.00	1465.38	3495.92	1.910
2	4.37	0.00	-90.79	377.94	0.00	0.00	4.163
3	8.10	0.00	51.98	377.94	0.00	0.00	7.270
4	11.85	0.00	156.11	377.94	0.00	0.00	2.421
5	15.60	15.93	617.00	0.00	1465.38	3495.92	2.375

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 266 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1307.59	(-1307.59)	229.77	524.82	-2986.62	53.09	79.64	2.28
2	4.32	217.71 (423.20)	229.77	1718.77	3165.65	74.33	31.86	7.48
3	8.10	654.40 (655.07)	229.77	759.02	2163.89	53.09	31.86	3.30
4	11.78	311.35 (478.31)	229.77	1298.86	2703.77	63.71	31.86	5.65
5	15.60-839.70	(-1187.87)	229.77	581.81	-3007.79	53.09	79.64	2.53

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	561.99	0.00	976.92	3514.10	1.738
2	4.32	5.31	240.34	0.00	488.46	3514.10	2.032
3	8.10	0.00	8.78	456.90	0.00	0.00	52.043
4	11.78	0.00	-195.27	456.90	0.00	0.00	2.340
5	15.60	10.62	-407.21	0.00	976.92	3514.10	2.399

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 266 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-785.96	(-922.45)	782.64	2697.95	-3179.91	37.17	42.47	3.45
2	4.25-715.34	(-801.51)	672.32	2652.02	-3161.64	37.17	42.47	3.94
3	8.00-1307.59	(-1307.59)	561.99	1006.73	-2342.38	37.17	42.47	1.79

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	131.87	546.92	0.00	0.00	4.147
2	4.25	0.00	-83.26	531.06	0.00	0.00	6.378
3	8.00	0.00	-219.73	515.20	0.00	0.00	2.345

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 266 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-968.93 (-968.93)	627.86	1767.58	-2727.76	37.17	42.47	2.82	
2	4.25-701.02 (-705.46)	517.53	2139.20	-2916.00	37.17	42.47	4.13	
3	8.00-839.70 (-907.32)	407.21	1064.38	-2371.58	37.17	42.47	2.61	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-151.52	524.67	0.00	0.00	3.463
2	4.25	0.00	-4.29	508.81	0.00	0.00	118.658
3	8.00	0.00	65.32	492.95	0.00	0.00	7.546

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 267 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601137.31 (1352.64)	198.80	400.48	2724.84	74.33	31.86	2.01	
2	4.37-700.94 (-817.12)	198.80	354.81	-1458.34	21.24	37.17	1.78	
3	8.10-769.08 (-823.38)	198.80	303.35	-1256.38	21.24	31.86	1.53	
4	11.85-350.95 (-532.92)	198.80	577.26	-1547.44	21.24	37.17	2.90	
5	15.601352.64 (1352.64)	198.80	400.48	2724.84	74.33	31.86	2.01	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-992.11	0.00	1465.38	3507.71	1.477
2	4.37	0.00	-135.89	386.07	0.00	0.00	2.841
3	8.10	0.00	63.51	386.07	0.00	0.00	6.079
4	11.85	0.00	212.83	386.07	0.00	0.00	1.814
5	15.60	15.93	816.23	0.00	1465.38	3507.71	1.795

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 267 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1385.78 (-1385.78)	211.13		450.83	-2959.13	53.09	79.64	2.14
2	4.32 555.97 (820.53)	211.13		729.42	2834.83	74.33	31.86	3.45
3	8.10 1120.29 (1120.95)	211.13		379.86	2016.79	53.09	31.86	1.80
4	11.78 668.90 (887.54)	211.13		581.19	2443.22	63.71	31.86	2.75
5	15.60-836.15 (-1291.05)	211.13		486.05	-2972.21	53.09	79.64	2.30

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	713.80	0.00	976.92	3510.25	1.369
2	4.32	5.31	309.43	0.00	488.46	3510.25	1.579
3	8.10	0.00	10.33	454.24	0.00	0.00	43.970
4	11.78	0.00	-255.72	454.24	0.00	0.00	1.776
5	15.60	10.62	-532.05	0.00	976.92	3510.25	1.836

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 267 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1137.31 (-1331.10)	1011.68		2264.47	-2979.45	37.17	42.47	2.24
2	4.25-896.97 (-946.36)	862.74		3013.19	-3305.23	37.17	42.47	3.49
3	8.00-1385.78 (-1385.78)	713.80		1277.06	-2479.31	37.17	42.47	1.79

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	187.24	579.85	0.00	0.00	3.097
2	4.25	0.00	-47.72	558.44	0.00	0.00	11.703
3	8.00	0.00	-199.37	537.03	0.00	0.00	2.694

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 267 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1352.64 (-1352.64)	829.93		1631.30	-2658.74	37.17	42.47	1.97
2	4.25-880.23 (-937.38)	680.99		2106.33	-2899.34	37.17	42.47	3.09
3	8.00-836.15 (-854.86)	532.05		1665.54	-2676.08	37.17	42.47	3.13

**Verifiche taglio**

PROGETTAZIONE ATI:



N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-210.37	553.72	0.00	0.00	2.632
2	4.25	0.00	-55.22	532.31	0.00	0.00	9.640
3	8.00	0.00	18.08	510.90	0.00	0.00	28.263

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 268 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60866.12 (1049.55)	180.48	472.71	2748.99	74.33	31.86	2.62	
2	4.37-542.72 (-629.64)	180.48	426.22	-1486.94	21.24	37.17	2.36	
3	8.10-582.03 (-628.11)	180.48	368.72	-1283.23	21.24	31.86	2.04	
4	11.85-244.99 (-386.77)	180.48	755.39	-1618.79	21.24	37.17	4.19	
5	15.601049.55 (1049.55)	180.48	472.71	2748.99	74.33	31.86	2.62	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-767.17	0.00	1465.38	3503.93	1.910
2	4.37	0.00	-101.66	383.46	0.00	0.00	3.772
3	8.10	0.00	53.89	383.46	0.00	0.00	7.115
4	11.85	0.00	165.82	383.46	0.00	0.00	2.313
5	15.60	15.93	617.38	0.00	1465.38	3503.93	2.374

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 268 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1097.42 (-1097.42)	190.96	519.34	-2984.58	53.09	79.64	2.72	
2	4.32 427.97 (633.47)	190.96	868.59	2881.37	74.33	31.86	4.55	
3	8.10 864.73 (865.40)	190.96	451.13	2044.44	53.09	31.86	2.36	
4	11.78 521.75 (688.70)	190.96	688.23	2482.08	63.71	31.86	3.60	
5	15.60-629.22 (-977.37)	190.96	588.13	-3010.14	53.09	79.64	3.08	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	562.01	0.00	976.92	3506.09	1.738
2	4.32	5.31	240.36	0.00	488.46	3506.09	2.032
3	8.10	0.00	8.80	451.36	0.00	0.00	51.293
4	11.78	0.00	-195.25	451.36	0.00	0.00	2.312

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 10.62 -407.19 0.00 976.92 3506.09 2.399

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 268 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-866.12	(-1042.72)	782.66	2219.13	-2956.48	37.17	42.47	2.84
2	4.25-650.37	(-696.51)	672.34	3300.92	-3419.61	37.17	42.47	4.91
3	8.00-1097.42	(-1097.42)	562.01	1267.13	-2474.28	37.17	42.47	2.25

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	170.63	546.93	0.00	0.00	3.205
2	4.25	0.00	-44.58	531.07	0.00	0.00	11.912
3	8.00	0.00	-180.94	515.21	0.00	0.00	2.847

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 268 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1049.55	(-1049.55)	627.84	1572.70	-2629.05	37.17	42.47	2.50
2	4.25-636.09	(-680.70)	517.51	2265.59	-2980.01	37.17	42.47	4.38
3	8.00-629.22	(-656.66)	407.19	1656.59	-2671.55	37.17	42.47	4.07

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-190.33	524.67	0.00	0.00	2.757
2	4.25	0.00	-43.10	508.81	0.00	0.00	11.805
3	8.00	0.00	26.51	492.95	0.00	0.00	18.595

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 269 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	1127.37 (1342.60)	171.60	345.93	2706.60	74.33	31.86	2.02
2	4.37	-718.70 (-834.72)	171.60	294.86	-1434.33	21.24	37.17	1.72
3	8.10	-785.81 (-838.41)	171.60	252.90	-1235.66	21.24	31.86	1.47
4	11.85	-371.47 (-554.68)	171.60	464.78	-1502.39	21.24	37.17	2.71
5	15.60	1342.60 (1342.60)	171.60	345.93	2706.60	74.33	31.86	2.02

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-992.46	0.00	1465.38	3502.10	1.477
2	4.37	0.00	-135.70	382.20	0.00	0.00	2.817
3	8.10	0.00	61.51	382.20	0.00	0.00	6.214
4	11.85	0.00	214.28	382.20	0.00	0.00	1.784
5	15.60	15.93	816.21	0.00	1465.38	3502.10	1.795

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 269 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1579.93 (-1579.93)	238.33	446.12	-2957.38	53.09	79.64	1.87
2	4.32	361.85 (626.42)	238.33	1129.47	2968.60	74.33	31.86	4.74
3	8.10	926.20 (926.86)	238.33	533.97	2076.58	53.09	31.86	2.24
4	11.78	474.85 (693.49)	238.33	876.52	2550.44	63.71	31.86	3.68
5	15.60	-1030.16 (-1485.05)	238.33	476.43	-2968.64	53.09	79.64	2.00

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	713.81	0.00	976.92	3515.87	1.369
2	4.32	5.31	309.44	0.00	488.46	3515.87	1.579
3	8.10	0.00	10.34	458.11	0.00	0.00	44.303
4	11.78	0.00	-255.71	458.11	0.00	0.00	1.792
5	15.60	10.62	-532.04	0.00	976.92	3515.87	1.836

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 269 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-1127.37 (-1293.01)	1011.69	2375.03	-3035.45	37.17	42.47	2.35
2	4.25	-989.05 (-1066.60)	862.75	2511.00	-3104.32	37.17	42.47	2.91
3	8.00	-1579.93 (-1579.93)	713.81	1073.57	-2376.24	37.17	42.47	1.50

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	160.04	579.85	0.00	0.00	3.623
2	4.25	0.00	-74.93	558.44	0.00	0.00	7.453
3	8.00	0.00	-226.58	537.03	0.00	0.00	2.370

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 269 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1342.60	(-1342.60)	829.92	1649.03	-2667.72	37.17	42.47	1.99
2	4.25-972.21	(-1001.20)	680.98	1901.43	-2795.56	37.17	42.47	2.79
3	8.00-1030.16	(-1077.03)	532.04	1207.29	-2443.97	37.17	42.47	2.27

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-183.16	553.72	0.00	0.00	3.023
2	4.25	0.00	-28.01	532.31	0.00	0.00	19.004
3	8.00	0.00	45.28	510.90	0.00	0.00	11.282

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 270 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60858.09	(1041.44)	157.85	413.66	2729.25	74.33	31.86	2.62
2	4.37-557.61	(-644.45)	157.85	357.45	-1459.40	21.24	37.17	2.26
3	8.10-596.18	(-640.81)	157.85	310.16	-1259.18	21.24	31.86	1.96
4	11.85-262.23	(-405.12)	157.85	607.67	-1559.62	21.24	37.17	3.85
5	15.601041.44	(1041.44)	157.85	413.66	2729.25	74.33	31.86	2.62

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-767.47	0.00	1465.38	3499.26	1.909
2	4.37	0.00	-101.56	380.24	0.00	0.00	3.744
3	8.10	0.00	52.20	380.24	0.00	0.00	7.285
4	11.85	0.00	167.13	380.24	0.00	0.00	2.275
5	15.60	15.93	617.37	0.00	1465.38	3499.26	2.374

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 270 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1259.20	(-1259.20)	213.60	505.39	-2979.40	53.09	79.64	2.37
2	4.32	266.22 (471.73)	213.60	1382.47	3053.20	74.33	31.86	6.47
3	8.10	703.01 (703.69)	213.60	643.19	2118.95	53.09	31.86	3.01
4	11.78	360.07 (527.00)	213.60	1060.82	2617.35	63.71	31.86	4.97
5	15.60-790.88	(-1139.01)	213.60	562.71	-3000.69	53.09	79.64	2.63

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	562.02	0.00	976.92	3510.76	1.738
2	4.32	5.31	240.37	0.00	488.46	3510.76	2.032
3	8.10	0.00	8.81	454.59	0.00	0.00	51.611
4	11.78	0.00	-195.24	454.59	0.00	0.00	2.328
5	15.60	10.62	-407.18	0.00	976.92	3510.76	2.399

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 270 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-858.09	(-1011.26)	782.67	2332.71	-3014.01	37.17	42.47	2.98
2	4.25-727.22	(-796.80)	672.35	2675.79	-3171.10	37.17	42.47	3.98
3	8.00-1259.20	(-1259.20)	562.02	1056.80	-2367.74	37.17	42.47	1.88

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	148.00	546.93	0.00	0.00	3.696
2	4.25	0.00	-67.22	531.07	0.00	0.00	7.900
3	8.00	0.00	-203.59	515.21	0.00	0.00	2.531

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 270 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1041.44 (-1041.44)	627.83	1590.31	-2637.97	37.17	42.47	2.53	
2	4.25-712.86 (-734.05)	517.51	2009.45	-2850.28	37.17	42.47	3.88	
3	8.00-790.88 (-841.74)	407.18	1174.09	-2427.15	37.17	42.47	2.88	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-167.70	524.67	0.00	0.00	3.129
2	4.25	0.00	-20.47	508.81	0.00	0.00	24.861
3	8.00	0.00	49.15	492.95	0.00	0.00	10.030

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 271 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60948.32 (1323.69)	180.46	370.09	2714.68	74.33	31.86	2.05	
2	4.37-654.83 (-754.07)	180.46	348.38	-1455.77	21.24	37.17	1.93	
3	8.10-769.98 (-781.56)	180.46	288.70	-1250.36	21.24	31.86	1.60	
4	11.85-467.52 (-639.04)	180.46	419.09	-1484.09	21.24	37.17	2.32	
5	15.601323.69 (1323.69)	180.46	370.09	2714.68	74.33	31.86	2.05	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-869.68	0.00	1465.38	3503.92	1.685
2	4.37	0.00	-116.08	383.46	0.00	0.00	3.303
3	8.10	0.00	26.60	383.46	0.00	0.00	14.415
4	11.85	0.00	200.61	383.46	0.00	0.00	1.911
5	15.60	15.93	905.36	0.00	1465.38	3503.92	1.619

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 271 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1334.47 (-1334.47)	229.46	512.78	-2982.14	53.09	79.64	2.23	
2	4.32 352.36 (625.62)	229.46	1083.12	2953.10	74.33	31.86	4.72	
3	8.101044.00 (1058.44)	229.46	442.49	2041.09	53.09	31.86	1.93	
4	11.78 721.15 (920.49)	229.46	611.81	2454.33	63.71	31.86	2.67	

PROGETTAZIONE ATI:

5 15.60-944.69 (-1334.47) 229.46 512.78 -2982.14 53.09 79.64 2.23

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	588.32	0.00	976.92	3514.04	1.661
2	4.32	5.31	319.60	0.00	488.46	3514.04	1.528
3	8.10	0.00	45.94	456.85	0.00	0.00	9.945
4	11.78	0.00	-233.16	456.85	0.00	0.00	1.959
5	15.60	10.62	-623.81	0.00	976.92	3514.04	1.566

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 271 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-948.32	(-1123.11)	886.20	2408.52	-3052.41	37.17	42.47	2.72
2	4.25-776.86	(-845.25)	737.26	2813.80	-3225.96	37.17	42.47	3.82
3	8.00-1334.47	(-1334.47)	588.32	1040.13	-2359.30	37.17	42.47	1.77

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	168.88	561.81	0.00	0.00	3.327
2	4.25	0.00	-66.08	540.40	0.00	0.00	8.178
3	8.00	0.00	-217.70	518.99	0.00	0.00	2.384

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 271 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1323.69	(-1323.69)	921.69	1971.16	-2830.88	37.17	42.47	2.14
2	4.25-920.02	(-958.20)	772.75	2498.36	-3097.92	37.17	42.47	3.23
3	8.00-944.69	(-982.38)	623.81	1715.32	-2701.30	37.17	42.47	2.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-192.04	566.91	0.00	0.00	2.952
2	4.25	0.00	-36.88	545.50	0.00	0.00	14.790
3	8.00	0.00	36.41	524.09	0.00	0.00	14.394

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 272 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60706.73 (1026.50)	165.21	165.21	440.72	2738.30	74.33	31.86	2.67
2	4.37-502.58 (-575.27)	165.21	165.21	427.14	-1487.32	21.24	37.17	2.59
3	8.10-582.43 (-593.31)	165.21	165.21	355.85	-1277.94	21.24	31.86	2.15
4	11.85-343.40 (-476.49)	165.21	165.21	529.97	-1528.50	21.24	37.17	3.21
5	15.601026.50 (1026.50)	165.21	165.21	440.72	2738.30	74.33	31.86	2.67

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-662.89	0.00	1465.38	3500.78	2.211
2	4.37	0.00	-85.02	381.29	0.00	0.00	4.485
3	8.10	0.00	22.46	381.29	0.00	0.00	16.975
4	11.85	0.00	155.66	381.29	0.00	0.00	2.450
5	15.60	15.93	693.31	0.00	1465.38	3500.78	2.114

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 272 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1052.63 (-1052.63)	206.22	206.22	589.83	-3010.77	53.09	79.64	2.86
2	4.32 255.60 (468.51)	206.22	206.22	1337.22	3038.07	74.33	31.86	6.48
3	8.10 800.82 (814.55)	206.22	206.22	524.83	2073.04	53.09	31.86	2.55
4	11.78 567.34 (717.85)	206.22	206.22	715.92	2492.13	63.71	31.86	3.47
5	15.60-720.60 (-1052.63)	206.22	206.22	589.83	-3010.77	53.09	79.64	2.86

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	455.12	0.00	976.92	3509.24	2.147
2	4.32	5.31	249.02	0.00	488.46	3509.24	1.961
3	8.10	0.00	39.13	453.54	0.00	0.00	11.589
4	11.78	0.00	-176.03	453.54	0.00	0.00	2.576
5	15.60	10.62	-485.36	0.00	976.92	3509.24	2.013

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 272 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-706.73 (-867.52)	675.77	2357.70	-3026.67	37.17	42.47	3.49	
2	4.25-548.32 (-610.28)	565.45	3091.12	-3336.21	37.17	42.47	5.47	
3	8.00-1052.63 (-1052.63)	455.12	1014.45	-2346.29	37.17	42.47	2.23	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	155.35	531.56	0.00	0.00	3.422
2	4.25	0.00	-59.87	515.70	0.00	0.00	8.614
3	8.00	0.00	-196.20	499.84	0.00	0.00	2.548

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 272 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1026.50 (-1026.50)	706.01	1934.13	-2812.13	37.17	42.47	2.74	
2	4.25-670.26 (-699.08)	595.68	2715.55	-3186.90	37.17	42.47	4.56	
3	8.00-720.60 (-763.83)	485.36	1717.00	-2702.15	37.17	42.47	3.54	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-175.08	535.91	0.00	0.00	3.061
2	4.25	0.00	-27.84	520.05	0.00	0.00	18.677
3	8.00	0.00	41.77	504.19	0.00	0.00	12.071

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 273 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60924.74 (1300.08)	151.29	313.72	2695.83	74.33	31.86	2.07	
2	4.37-667.60 (-763.83)	151.29	283.17	-1429.65	21.24	37.17	1.87	
3	8.10-775.37 (-787.69)	151.29	236.01	-1228.72	21.24	31.86	1.56	
4	11.85-480.40 (-648.86)	151.29	338.52	-1451.82	21.24	37.17	2.24	
5	15.601300.08 (1300.08)	151.29	313.72	2695.83	74.33	31.86	2.07	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-869.55	0.00	1465.38	3497.91	1.685
2	4.37	0.00	-112.55	379.30	0.00	0.00	3.370
3	8.10	0.00	26.54	379.30	0.00	0.00	14.290
4	11.85	0.00	197.02	379.30	0.00	0.00	1.925
5	15.60	15.93	905.23	0.00	1465.38	3497.91	1.619

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 273 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1529.61	(-1529.61)	258.63	503.65	-2978.75	53.09	79.64	1.95
2	4.32	157.21 (430.47)	258.63	1947.98	3242.29	74.33	31.86	7.53
3	8.10	848.85 (863.29)	258.63	633.70	2115.27	53.09	31.86	2.45
4	11.78	526.00 (725.35)	258.63	914.26	2564.14	63.71	31.86	3.54
5	15.60-1139.84	(-1529.61)	258.63	503.65	-2978.75	53.09	79.64	1.95

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	588.32	0.00	976.92	3520.06	1.661
2	4.32	5.31	319.60	0.00	488.46	3520.06	1.528
3	8.10	0.00	45.94	461.01	0.00	0.00	10.035
4	11.78	0.00	-233.16	461.01	0.00	0.00	1.977
5	15.60	10.62	-623.81	0.00	976.92	3520.06	1.566

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 273 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-924.74	(-1069.35)	886.20	2604.47	-3142.74	37.17	42.47	2.94
2	4.25-862.61	(-961.19)	737.26	2298.57	-2996.72	37.17	42.47	3.12
3	8.00-1529.61	(-1529.61)	588.32	875.33	-2275.82	37.17	42.47	1.49

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	139.72	561.81	0.00	0.00	4.021

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	-95.24	540.40	0.00	0.00	5.674
3	8.00	0.00	-246.87	518.99	0.00	0.00	2.102

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 273 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1300.08	(-1300.08)	921.69	2027.00	-2859.16	37.17	42.47	2.20
2	4.25-1005.80	(-1013.78)	772.75	2275.22	-2984.89	37.17	42.47	2.94
3	8.00-1139.84	(-1207.72)	623.81	1281.87	-2481.75	37.17	42.47	2.05

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-162.87	566.91	0.00	0.00	3.481
2	4.25	0.00	-7.72	545.50	0.00	0.00	70.691
3	8.00	0.00	65.58	524.09	0.00	0.00	7.992

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 274 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60687.08	(1006.83)	140.91	380.41	2718.13	74.33	31.86	2.70
2	4.37-513.22	(-583.40)	140.91	351.96	-1457.20	21.24	37.17	2.50
3	8.10-586.92	(-598.56)	140.91	294.96	-1252.93	21.24	31.86	2.09
4	11.85-354.14	(-484.67)	140.91	433.10	-1489.70	21.24	37.17	3.07
5	15.601006.83	(1006.83)	140.91	380.41	2718.13	74.33	31.86	2.70

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-662.78	0.00	1465.38	3495.76	2.211
2	4.37	0.00	-82.09	377.82	0.00	0.00	4.603
3	8.10	0.00	22.41	377.82	0.00	0.00	16.857
4	11.85	0.00	152.67	377.82	0.00	0.00	2.475
5	15.60	15.93	693.21	0.00	1465.38	3495.76	2.114

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 274 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1215.25 (-1215.25)	230.52		569.70	-3003.29	53.09	79.64	2.47
2	4.32 92.98 (305.89)	230.52		2578.34	3421.29	74.33	31.86	11.18
3	8.10 638.20 (651.92)	230.52		766.14	2166.66	53.09	31.86	3.32
4	11.78 404.72 (555.22)	230.52		1091.29	2628.41	63.71	31.86	4.73
5	15.60-883.23 (-1215.25)	230.52		569.70	-3003.29	53.09	79.64	2.47

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	455.12	0.00	976.92	3514.26	2.147
2	4.32	5.31	249.02	0.00	488.46	3514.26	1.961
3	8.10	0.00	39.13	457.00	0.00	0.00	11.678
4	11.78	0.00	-176.03	457.00	0.00	0.00	2.596
5	15.60	10.62	-485.36	0.00	976.92	3514.26	2.013

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 274 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-687.08 (-822.72)	675.77		2570.26	-3129.14	37.17	42.47	3.80
2	4.25-619.78 (-706.89)	565.45		2464.18	-3080.60	37.17	42.47	4.36
3	8.00-1215.25 (-1215.25)	455.12		846.92	-2261.44	37.17	42.47	1.86

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	131.05	531.56	0.00	0.00	4.056
2	4.25	0.00	-84.17	515.70	0.00	0.00	6.127
3	8.00	0.00	-220.51	499.84	0.00	0.00	2.267

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 274 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1006.83 (-1006.83)	706.01		1992.73	-2841.81	37.17	42.47	2.82
2	4.25-741.74 (-745.40)	595.68		2460.27	-3078.62	37.17	42.47	4.13

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00-883.23 (-951.61) 485.36 1260.17 -2470.75 37.17 42.47 2.60

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-150.77	535.91	0.00	0.00	3.554
2	4.25	0.00	-3.54	520.05	0.00	0.00	146.969
3	8.00	0.00	66.07	504.19	0.00	0.00	7.631

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 275 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1034.87 (1410.70)	199.84	385.28	2719.76	74.33	31.86	1.93
2	4.37	-608.00 (-718.29)	199.84	412.11	-1481.30	21.24	37.17	2.06
3	8.10	-750.15 (-759.56)	199.84	333.84	-1268.90	21.24	31.86	1.67
4	11.85	-419.98 (-602.80)	199.84	503.16	-1517.76	21.24	37.17	2.52
5	15.60	1410.70 (1410.70)	199.84	385.28	2719.76	74.33	31.86	1.93

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-870.18	0.00	1465.38	3507.92	1.684
2	4.37	0.00	-129.00	386.22	0.00	0.00	2.994
3	8.10	0.00	26.85	386.22	0.00	0.00	14.382
4	11.85	0.00	213.83	386.22	0.00	0.00	1.806
5	15.60	15.93	905.81	0.00	1465.38	3507.92	1.618

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 275 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1276.39 (-1276.39)	210.05	489.31	-2973.43	53.09	79.64	2.33
2	4.32	410.56 (683.85)	210.05	886.90	2887.49	74.33	31.86	4.22
3	8.10	1102.33 (1116.79)	210.05	379.28	2016.57	53.09	31.86	1.81
4	11.78	779.61 (978.93)	210.05	519.42	2420.79	63.71	31.86	2.47
5	15.60	-886.10 (-1276.39)	210.05	489.31	-2973.43	53.09	79.64	2.33

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	10.62	588.35	0.00	976.92	3510.03	1.660
2	4.32	5.31	319.64	0.00	488.46	3510.03	1.528
3	8.10	0.00	45.97	454.08	0.00	0.00	9.877
4	11.78	0.00	-233.12	454.08	0.00	0.00	1.948
5	15.60	10.62	-623.78	0.00	976.92	3510.03	1.566

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 275 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1034.87	(-1229.69)	886.23	2079.91	-2885.96	37.17	42.47	2.35
2	4.25-791.12	(-839.59)	737.29	2843.13	-3237.62	37.17	42.47	3.86
3	8.00-1276.39	(-1276.39)	588.35	1101.95	-2390.61	37.17	42.47	1.87

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	188.23	561.81	0.00	0.00	2.985
2	4.25	0.00	-46.84	540.40	0.00	0.00	11.538
3	8.00	0.00	-198.33	518.99	0.00	0.00	2.617

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 275 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1410.70	(-1410.70)	921.66	1789.35	-2738.79	37.17	42.47	1.94
2	4.25-934.23	(-992.50)	772.72	2355.62	-3025.61	37.17	42.47	3.05
3	8.00-886.10	(-903.69)	623.78	1944.81	-2817.54	37.17	42.47	3.12

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-211.45	566.91	0.00	0.00	2.681
2	4.25	0.00	-56.30	545.50	0.00	0.00	9.689
3	8.00	0.00	17.00	524.09	0.00	0.00	30.836

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 276 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60778.85 (1099.01)	181.36		452.54	2742.25	74.33	31.86	2.50
2	4.37-463.55 (-545.45)	181.36		504.88	-1518.45	21.24	37.17	2.78
3	8.10-565.90 (-574.63)	181.36		410.41	-1300.35	21.24	31.86	2.26
4	11.85-303.79 (-446.30)	181.36		638.86	-1572.12	21.24	37.17	3.52
5	15.601099.01 (1099.01)	181.36		452.54	2742.25	74.33	31.86	2.50

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-663.30	0.00	1465.38	3504.11	2.209
2	4.37	0.00	-95.79	383.59	0.00	0.00	4.004
3	8.10	0.00	22.67	383.59	0.00	0.00	16.919
4	11.85	0.00	166.68	383.59	0.00	0.00	2.301
5	15.60	15.93	693.69	0.00	1465.38	3504.11	2.112

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 276 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1004.24 (-1004.24)	190.04		568.23	-3002.75	53.09	79.64	2.99
2	4.32 304.10 (517.04)	190.04		1085.74	2953.98	74.33	31.86	5.71
3	8.10 849.44 (863.18)	190.04		450.01	2044.01	53.09	31.86	2.37
4	11.78 616.06 (766.54)	190.04		608.14	2453.00	63.71	31.86	3.20
5	15.60-671.77 (-1004.24)	190.04		568.23	-3002.75	53.09	79.64	2.99

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	455.15	0.00	976.92	3505.90	2.146
2	4.32	5.31	249.05	0.00	488.46	3505.90	1.961
3	8.10	0.00	39.16	451.23	0.00	0.00	11.522
4	11.78	0.00	-176.00	451.23	0.00	0.00	2.564
5	15.60	10.62	-485.33	0.00	976.92	3505.90	2.013

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 276 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-778.85	(-956.33)	675.80	2016.82	-2854.01	37.17	42.47	2.98
2	4.25-560.20	(-605.57)	565.48	3129.63	-3351.51	37.17	42.47	5.53
3	8.00-1004.24	(-1004.24)	455.15	1078.00	-2378.48	37.17	42.47	2.37

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	171.48	531.57	0.00	0.00	3.100
2	4.25	0.00	-43.83	515.71	0.00	0.00	11.765
3	8.00	0.00	-180.06	499.85	0.00	0.00	2.776

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 276 - SLU (Caso A2-M2)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1099.01	(-1099.01)	705.98	1744.87	-2716.26	37.17	42.47	2.47
2	4.25-682.10	(-727.66)	595.65	2557.23	-3123.96	37.17	42.47	4.29
3	8.00-671.77	(-698.26)	485.33	1965.68	-2828.11	37.17	42.47	4.05

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-191.26	535.90	0.00	0.00	2.802
2	4.25	0.00	-44.02	520.04	0.00	0.00	11.813
3	8.00	0.00	25.59	504.18	0.00	0.00	19.702

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 277 - SLU (Caso A1-M1)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601011.29	(1387.09)	170.68	332.48	2702.10	74.33	31.86	1.95
2	4.37-620.77	(-728.05)	170.68	340.53	-1452.63	21.24	37.17	2.00
3	8.10-755.54	(-765.47)	170.68	277.79	-1245.88	21.24	31.86	1.63
4	11.85-432.86	(-612.62)	170.68	412.76	-1481.55	21.24	37.17	2.42
5	15.601387.09	(1387.09)	170.68	332.48	2702.10	74.33	31.86	1.95

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-870.05	0.00	1465.38	3501.90	1.684

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37	0.00	-125.48	382.07	0.00	0.00		3.045
3	8.10	0.00	26.80	382.07	0.00	0.00		14.258
4	11.85	0.00	210.24	382.07	0.00	0.00		1.817
5	15.60	15.93	905.68	0.00	1465.38	3501.90		1.618

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 277 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1471.53	(-1471.53)	239.21	482.98	-2971.07	53.09	79.64	2.02
2	4.32	215.41	(488.70)	239.21	1516.42	3097.99	74.33	31.86
3	8.10	907.19	(921.64)	239.21	539.54	2078.74	53.09	31.86
4	11.78	584.46	(783.78)	239.21	766.18	2510.38	63.71	31.86
5	15.60-1081.25	(-1471.53)	239.21	482.98	-2971.07	53.09	79.64	2.02

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	588.35	0.00	976.92	3516.05	1.660
2	4.32	5.31	319.64	0.00	488.46	3516.05	1.528
3	8.10	0.00	45.97	458.24	0.00	0.00	9.967
4	11.78	0.00	-233.12	458.24	0.00	0.00	1.966
5	15.60	10.62	-623.78	0.00	976.92	3516.05	1.566

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 277 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1011.29	(-1175.93)	886.23	2233.71	-2963.87	37.17	42.47	2.52
2	4.25-876.87	(-955.53)	737.29	2321.08	-3008.12	37.17	42.47	3.15
3	8.00-1471.53	(-1471.53)	588.35	918.71	-2297.80	37.17	42.47	1.56

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	159.07	561.81	0.00	0.00	3.532
2	4.25	0.00	-76.00	540.40	0.00	0.00	7.111
3	8.00	0.00	-227.50	518.99	0.00	0.00	2.281

PROGETTAZIONE ATI:



Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 277 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1387.09 (-1387.09)	921.66	1835.24	-2762.04	37.17	42.47	1.99	
2	4.25-1020.00 (-1048.08)	772.72	2156.22	-2924.62	37.17	42.47	2.79	
3	8.00-1081.25 (-1129.03)	623.78	1405.82	-2544.53	37.17	42.47	2.25	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-182.28	566.91	0.00	0.00	3.110
2	4.25	0.00	-27.13	545.50	0.00	0.00	20.106
3	8.00	0.00	46.16	524.09	0.00	0.00	11.353

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 278 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60759.20 (1079.34)	157.06	396.30	2723.44	74.33	31.86	2.52	
2	4.37-474.19 (-553.59)	157.06	421.31	-1484.98	21.24	37.17	2.68	
3	8.10-570.39 (-579.64)	157.06	345.07	-1273.51	21.24	31.86	2.20	
4	11.85-314.53 (-454.48)	157.06	527.94	-1527.69	21.24	37.17	3.36	
5	15.601079.34 (1079.34)	157.06	396.30	2723.44	74.33	31.86	2.52	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-663.19	0.00	1465.38	3499.10	2.210
2	4.37	0.00	-92.86	380.13	0.00	0.00	4.094
3	8.10	0.00	22.62	380.13	0.00	0.00	16.802
4	11.85	0.00	163.69	380.13	0.00	0.00	2.322
5	15.60	15.93	693.58	0.00	1465.38	3499.10	2.113

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 278 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60-1166.86 (-1166.86)	214.35	550.37	-2996.11	53.09	79.64	2.57
2	4.32 141.48 (354.42)	214.35	1964.15	3247.70	74.33	31.86	9.16
3	8.10 686.81 (700.56)	214.35	649.02	2121.22	53.09	31.86	3.03
4	11.78 453.44 (603.92)	214.35	909.46	2562.40	63.71	31.86	4.24
5	15.60-834.40 (-1166.86)	214.35	550.37	-2996.11	53.09	79.64	2.57

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	455.15	0.00	976.92	3510.92	2.146
2	4.32	5.31	249.05	0.00	488.46	3510.92	1.961
3	8.10	0.00	39.16	454.70	0.00	0.00	11.611
4	11.78	0.00	-176.00	454.70	0.00	0.00	2.583
5	15.60	10.62	-485.33	0.00	976.92	3510.92	2.013

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 278 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-759.20 (-911.53)	675.80	2175.56	-2934.41	37.17	42.47	3.22	
2	4.25-631.66 (-702.18)	565.48	2492.33	-3094.86	37.17	42.47	4.41	
3	8.00-1166.86 (-1166.86)	455.15	890.77	-2283.64	37.17	42.47	1.96	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	147.18	531.57	0.00	0.00	3.612
2	4.25	0.00	-68.13	515.71	0.00	0.00	7.569
3	8.00	0.00	-204.37	499.85	0.00	0.00	2.446

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 278 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1079.34 (-1079.34)	705.98	1792.43	-2740.35	37.17	42.47	2.54	
2	4.25-753.58 (-773.98)	595.65	2311.17	-3003.10	37.17	42.47	3.88	
3	8.00-834.40 (-886.04)	485.33	1389.13	-2536.07	37.17	42.47	2.86	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
----	---	-----	---	-----	------	------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	0.00	-166.95	535.90	0.00	0.00	3.210
2	4.25	0.00	-19.72	520.04	0.00	0.00	26.376
3	8.00	0.00	49.90	504.18	0.00	0.00	10.105

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 279 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	757.27 (757.27)	334.41	1342.37	3039.79	74.33	31.86	4.01
2	4.37	261.76 (-353.96)	364.97	2275.67	-2206.97	21.24	37.17	6.24
3	8.10	436.89 (-438.70)	395.15	1617.98	-1796.29	21.24	31.86	4.09
4	11.85	310.33 (-403.25)	425.56	2354.38	-2230.91	21.24	37.17	5.53
5	15.60	700.74 (757.27)	455.90	1952.96	3243.96	74.33	31.86	4.28

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-484.13	0.00	1465.38	3535.70	3.027
2	4.37	0.00	-107.83	409.75	0.00	0.00	3.800
3	8.10	0.00	-3.68	414.05	0.00	0.00	112.495
4	11.85	0.00	108.67	418.39	0.00	0.00	3.850
5	15.60	15.93	500.63	0.00	1465.38	3560.77	2.927

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 279 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	578.28 (-708.52)	296.46	1383.09	-3305.47	53.09	79.64	4.67
2	4.32	275.19 (404.46)	326.56	2801.18	3469.43	74.33	31.86	8.58
3	8.10	544.84 (545.71)	357.21	1640.18	2505.75	53.09	31.86	4.59
4	11.78	226.98 (367.30)	387.00	3535.32	3355.32	63.71	31.86	9.14
5	15.60	708.52 (-708.52)	417.95	2108.95	-3575.14	53.09	79.64	5.05

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	308.18	0.00	976.92	3527.86	3.170
2	4.32	5.31	151.19	0.00	488.46	3534.08	3.231
3	8.10	0.00	-8.68	475.05	0.00	0.00	54.712
4	11.78	0.00	-164.11	479.30	0.00	0.00	2.921
5	15.60	10.62	-325.55	0.00	976.92	3552.94	3.001

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 279 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-757.27 (-757.27)	492.39	1776.60	-2732.33	37.17	42.47	3.61	
2	4.25 -29.27 (-43.51)	400.28	17858.05	-1940.96	37.17	42.47	44.61	
3	8.00-578.28 (-757.27)	308.18	939.38	-2308.27	37.17	42.47	3.05	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	384.61	505.20	0.00	0.00	1.314
2	4.25	0.00	13.76	491.96	0.00	0.00	35.765
3	8.00	0.00	-296.46	478.72	0.00	0.00	1.615

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 279 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-700.74 (-708.52)	509.75	2074.28	-2883.11	37.17	42.47	4.07	
2	4.25 28.86 (29.44)	417.65	18272.14	1288.20	37.17	42.47	43.75	
3	8.00-708.52 (-708.52)	325.55	1097.35	-2388.28	37.17	42.47	3.37	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-405.71	507.70	0.00	0.00	1.251
2	4.25	0.00	15.59	475.54	0.00	0.00	30.500
3	8.00	0.00	367.64	481.22	0.00	0.00	1.309

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 280 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 942.28 (942.28)	344.08	1077.68	2951.28	74.33	31.86	3.13	

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.37-346.85 (-460.82)	374.64	1586.80	-1951.80	21.24	37.17	4.24
3	8.10-557.45 (-558.93)	404.83	1166.82	-1611.00	21.24	31.86	2.88
4	11.85-394.66 (-511.63)	435.24	1698.38	-1996.49	21.24	37.17	3.90
5	15.60 885.77 (942.28)	465.57	1533.50	3103.70	74.33	31.86	3.29

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-615.71	0.00	1465.38	3537.69	2.380
2	4.37	0.00	-133.30	411.13	0.00	0.00	3.084
3	8.10	0.00	-3.14	415.43	0.00	0.00	132.268
4	11.85	0.00	136.81	419.77	0.00	0.00	3.068
5	15.60	15.93	632.16	0.00	1465.38	3562.77	2.318

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 280 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-690.81 (-821.05)	286.80	1120.55	-3207.94	53.09	79.64	3.91	
2	4.32 332.46 (487.94)	316.89	2149.47	3309.67	74.33	31.86	6.78	
3	8.10 660.10 (660.85)	347.54	1235.14	2348.61	53.09	31.86	3.55	
4	11.78 287.44 (453.23)	377.34	2613.50	3139.13	63.71	31.86	6.93	
5	15.60-821.05 (-821.05)	408.29	1702.79	-3424.24	53.09	79.64	4.17	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	368.93	0.00	976.92	3525.87	2.648
2	4.32	5.31	181.84	0.00	488.46	3532.08	2.686
3	8.10	0.00	-8.68	473.68	0.00	0.00	54.553
4	11.78	0.00	-193.91	477.92	0.00	0.00	2.465
5	15.60	10.62	-386.29	0.00	976.92	3550.94	2.529

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 280 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-942.28 (-942.28)	626.02	1834.90	-2761.86	37.17	42.47	2.93	
2	4.25-178.04 (-202.28)	497.48	10776.31	-4381.79	37.17	42.47	21.66	
3	8.00-690.81 (-942.28)	368.93	894.92	-2285.75	37.17	42.47	2.43	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	394.27	524.41	0.00	0.00	1.330
2	4.25	0.00	23.42	505.93	0.00	0.00	21.602
3	8.00	0.00	-286.80	487.45	0.00	0.00	1.700

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 280 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-885.77 (-885.77)	643.39	2105.76	-2899.06	37.17	42.47	3.27	
2	4.25-119.88 (-126.01)	514.84	14309.63	-3502.35	37.17	42.47	27.79	
3	8.00-821.05 (-885.77)	386.29	1025.72	-2352.00	37.17	42.47	2.66	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-415.39	526.91	0.00	0.00	1.268
2	4.25	0.00	5.93	508.43	0.00	0.00	85.810
3	8.00	0.00	357.98	489.95	0.00	0.00	1.369

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 281 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 770.65 (770.65)	368.83	1476.27	3084.56	74.33	31.86	4.00	
2	4.37-254.45 (-348.37)	399.39	2666.47	-2325.81	21.24	37.17	6.68	
3	8.10-434.01 (-435.81)	429.57	1874.42	-1901.61	21.24	31.86	4.36	
4	11.85-303.92 (-398.36)	459.98	2695.91	-2334.76	21.24	37.17	5.86	
5	15.60 712.61 (770.65)	490.32	2093.95	3291.10	74.33	31.86	4.27	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-484.16	0.00	1465.38	3542.80	3.027
2	4.37	0.00	-109.84	414.66	0.00	0.00	3.775
3	8.10	0.00	-3.77	418.96	0.00	0.00	111.007
4	11.85	0.00	110.46	423.29	0.00	0.00	3.832
5	15.60	15.93	500.74	0.00	1465.38	3567.87	2.926

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 281 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-585.20 (-716.13)	318.43	1486.94	-3344.05	53.09	79.64	4.67	
2	4.32 268.10 (397.33)	348.52	3099.81	3533.92	74.33	31.86	8.89	
3	8.10 537.57 (538.46)	379.17	1811.22	2572.10	53.09	31.86	4.78	
4	11.78 219.55 (359.91)	408.97	3881.97	3416.29	63.71	31.86	9.49	
5	15.60-716.13 (-716.13)	439.92	2222.01	-3617.14	53.09	79.64	5.05	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	308.13	0.00	976.92	3532.40	3.170
2	4.32	5.31	151.15	0.00	488.46	3538.61	3.232
3	8.10	0.00	-8.73	478.18	0.00	0.00	54.785
4	11.78	0.00	-164.16	482.43	0.00	0.00	2.939
5	15.60	10.62	-325.59	0.00	976.92	3557.47	3.000

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 281 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-770.65 (-770.65)	492.34	1730.77	-2709.12	37.17	42.47	3.52	
2	4.25 13.99 (14.68)	400.24	18577.20	681.18	37.17	42.47	46.42	
3	8.00-585.20 (-770.65)	308.13	918.76	-2297.82	37.17	42.47	2.98	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	419.62	505.19	0.00	0.00	1.204
2	4.25	0.00	11.78	473.04	0.00	0.00	40.142
3	8.00	0.00	-318.43	478.71	0.00	0.00	1.503

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 281 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-712.61 (-716.13)	509.80	2040.12	-2865.81	37.17	42.47	4.00	
2	4.25 70.98 (71.75)	417.69	16722.13	2872.44	37.17	42.47	40.03	
3	8.00-716.13 (-716.13)	325.59	1082.41	-2380.71	37.17	42.47	3.32	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-439.55	507.70	0.00	0.00	1.155
2	4.25	0.00	17.91	475.55	0.00	0.00	26.558
3	8.00	0.00	389.02	481.22	0.00	0.00	1.237

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 282 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 955.66 (955.66)	378.50	1182.82	2986.44	74.33	31.86	3.13	
2	4.37-339.54 (-455.23)	409.06	1847.78	-2056.33	21.24	37.17	4.52	
3	8.10-554.56 (-556.05)	439.25	1323.39	-1675.30	21.24	31.86	3.01	
4	11.85-388.25 (-506.75)	469.66	1940.07	-2093.30	21.24	37.17	4.13	
5	15.60 897.65 (955.66)	499.99	1642.98	3140.31	74.33	31.86	3.29	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-615.74	0.00	1465.38	3544.80	2.380
2	4.37	0.00	-135.31	416.04	0.00	0.00	3.075
3	8.10	0.00	-3.23	420.34	0.00	0.00	129.961
4	11.85	0.00	138.60	424.67	0.00	0.00	3.064
5	15.60	15.93	632.27	0.00	1465.38	3569.87	2.318

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 282 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-697.73 (-828.65)	308.76	1207.31	-3240.17	53.09	79.64	3.91	
2	4.32 325.37 (480.81)	338.86	2381.20	3378.72	74.33	31.86	7.03	
3	8.10 652.84 (653.59)	369.51	1353.80	2394.64	53.09	31.86	3.66	
4	11.78 280.01 (445.84)	399.30	2867.49	3201.68	63.71	31.86	7.18	
5	15.60-828.65 (-828.65)	430.25	1795.88	-3458.83	53.09	79.64	4.17	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	368.88	0.00	976.92	3530.40	2.648
2	4.32	5.31	181.80	0.00	488.46	3536.61	2.687
3	8.10	0.00	-8.73	476.81	0.00	0.00	54.627
4	11.78	0.00	-193.96	481.05	0.00	0.00	2.480
5	15.60	10.62	-386.34	0.00	976.92	3555.48	2.529

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 282 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-955.66	(-955.66)	625.98	1796.27	-2742.29	37.17	42.47	2.87
2	4.25-134.78	(-156.98)	497.43	12593.62	-3974.32	37.17	42.47	25.32
3	8.00-697.73	(-955.66)	368.88	879.22	-2277.79	37.17	42.47	2.38

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	429.28	524.40	0.00	0.00	1.222
2	4.25	0.00	21.45	505.92	0.00	0.00	23.587
3	8.00	0.00	-308.76	487.44	0.00	0.00	1.579

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 282 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-897.65	(-897.65)	643.44	2062.26	-2877.02	37.17	42.47	3.21
2	4.25 -77.76	(-86.29)	514.89	16506.10	-2766.18	37.17	42.47	32.06
3	8.00-828.65	(-897.65)	386.34	1008.52	-2343.29	37.17	42.47	2.61

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-449.22	526.91	0.00	0.00	1.173
2	4.25	0.00	8.24	508.43	0.00	0.00	61.708
3	8.00	0.00	379.36	489.95	0.00	0.00	1.292

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 283 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	724.49 (724.49)	293.91	1216.02	2997.54	74.33	31.86	4.14
2	4.37	-279.52 (-367.52)	324.47	1797.75	-2036.29	21.24	37.17	5.54
3	8.10	-444.38 (-446.42)	354.65	1334.58	-1679.90	21.24	31.86	3.76
4	11.85	-328.21 (-416.87)	385.06	1929.74	-2089.16	21.24	37.17	5.01
5	15.60	667.98 (724.49)	415.40	1837.91	3205.49	74.33	31.86	4.42

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-483.96	0.00	1465.38	3527.34	3.028
2	4.37	0.00	-102.93	403.98	0.00	0.00	3.925
3	8.10	0.00	-3.76	408.28	0.00	0.00	108.684
4	11.85	0.00	103.70	412.62	0.00	0.00	3.979
5	15.60	15.93	500.45	0.00	1465.38	3552.41	2.928

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 283 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-849.32 (-979.55)	336.97	1101.06	-3200.70	53.09	79.64	3.27
2	4.32	4.15 (133.42)	367.07	9024.22	3280.10	74.33	31.86	24.58
3	8.10	273.80 (274.68)	397.72	4796.01	3312.28	53.09	31.86	12.06
4	11.78	-44.05 (-184.37)	427.51	8478.40	-3656.34	63.71	31.86	19.83
5	15.60	-979.55 (-979.55)	458.46	1581.58	-3379.21	53.09	79.64	3.45

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	308.18	0.00	976.92	3536.23	3.170
2	4.32	5.31	151.19	0.00	488.46	3542.44	3.231
3	8.10	0.00	-8.68	480.83	0.00	0.00	55.381
4	11.78	0.00	-164.11	418.66	0.00	0.00	2.551
5	15.60	10.62	-325.55	0.00	976.92	3561.30	3.001

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 283 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-724.49 (-849.32)	492.39	1504.00	-2594.25	37.17	42.47	3.05	
2	4.25-148.40 (-176.09)	400.28	10221.09	-4496.41	37.17	42.47	25.53	
3	8.00-849.32 (-849.32)	308.18	814.64	-2245.08	37.17	42.47	2.64	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	344.10	505.20	0.00	0.00	1.468
2	4.25	0.00	-26.75	491.96	0.00	0.00	18.388
3	8.00	0.00	-336.97	478.72	0.00	0.00	1.421

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 283 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-667.98 (-979.55)	509.75	1294.92	-2488.35	37.17	42.47	2.54	
2	4.25-90.24 (-148.30)	417.65	11746.91	-4171.14	37.17	42.47	28.13	
3	8.00-979.55 (-979.55)	325.55	732.26	-2203.36	37.17	42.47	2.25	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-365.21	507.70	0.00	0.00	1.390
2	4.25	0.00	56.09	494.46	0.00	0.00	8.815
3	8.00	0.00	408.16	481.22	0.00	0.00	1.179

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 284 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 909.50 (909.50)	303.58	973.46	2916.43	74.33	31.86	3.21	
2	4.37-364.61 (-474.39)	334.14	1291.44	-1833.50	21.24	37.17	3.86	
3	8.10-564.94 (-566.57)	364.32	988.94	-1537.95	21.24	31.86	2.71	
4	11.85-412.54 (-525.26)	394.73	1415.10	-1883.03	21.24	37.17	3.58	
5	15.60 853.02 (909.50)	425.07	1435.19	3070.83	74.33	31.86	3.38	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-615.54	0.00	1465.38	3529.33	2.381
2	4.37	0.00	-128.40	405.36	0.00	0.00	3.157
3	8.10	0.00	-3.22	409.66	0.00	0.00	127.351
4	11.85	0.00	131.83	413.99	0.00	0.00	3.140
5	15.60	15.93	631.97	0.00	1465.38	3554.41	2.319

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 284 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-961.85 (-1092.08)	327.31		941.52	-3141.42	53.09	79.64	2.88
2	4.32 61.42 (216.90)	357.40		6302.65	3824.92	74.33	31.86	17.63
3	8.10 389.06 (389.81)	388.05		2905.98	2919.15	53.09	31.86	7.49
4	11.78 16.40 (182.19)	417.85		7952.40	3467.47	63.71	31.86	19.03
5	15.60-1092.08 (-1092.08)	448.80		1353.95	-3294.65	53.09	79.64	3.02

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	368.93	0.00	976.92	3534.23	2.648
2	4.32	5.31	181.84	0.00	488.46	3540.44	2.686
3	8.10	0.00	-8.68	479.45	0.00	0.00	55.222
4	11.78	0.00	-193.91	483.70	0.00	0.00	2.494
5	15.60	10.62	-386.29	0.00	976.92	3559.30	2.529

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 284 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-909.50 (-961.85)	626.03		1779.22	-2733.66	37.17	42.47	2.84
2	4.25-297.17 (-314.86)	497.48		6946.37	-4396.44	37.17	42.47	13.96
3	8.00-961.85 (-961.85)	368.93		872.33	-2274.30	37.17	42.47	2.36

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	353.76	524.41	0.00	0.00	1.482
2	4.25	0.00	-17.09	505.93	0.00	0.00	29.604

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00 0.00 -327.31 487.45 0.00 0.00 1.489

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 284 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-853.02	(-1092.08)	643.39	1538.75	-2611.86	37.17	42.47	2.39
2	4.25-238.98	(-287.03)	514.84	8133.66	-4534.67	37.17	42.47	15.80
3	8.00-1092.08	(-1092.08)	386.29	789.65	-2232.43	37.17	42.47	2.04

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-374.89	526.91	0.00	0.00	1.405
2	4.25	0.00	46.43	508.43	0.00	0.00	10.951
3	8.00	0.00	398.50	489.95	0.00	0.00	1.229

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 285 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	922.88 (922.88)	338.00	1081.34	2952.51	74.33	31.86	3.20
2	4.37-357.30	(-468.80)	368.56	1510.40	-1921.20	21.24	37.17	4.10
3	8.10-562.05	(-563.68)	398.74	1128.48	-1595.25	21.24	31.86	2.83
4	11.85-406.12	(-520.37)	429.15	1620.92	-1965.47	21.24	37.17	3.78
5	15.60	864.89 (922.88)	459.49	1547.64	3108.43	74.33	31.86	3.37

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-615.56	0.00	1465.38	3536.44	2.381
2	4.37	0.00	-130.41	410.26	0.00	0.00	3.146
3	8.10	0.00	-3.31	414.56	0.00	0.00	125.236
4	11.85	0.00	133.62	418.90	0.00	0.00	3.135
5	15.60	15.93	632.08	0.00	1465.38	3561.51	2.318

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 285 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-968.77 (-1099.69)	349.27		1005.27	-3165.11	53.09	79.64	2.88
2	4.32 54.33 (209.77)	379.37		6848.32	3786.74	74.33	31.86	18.05
3	8.10 381.80 (382.56)	410.02		3223.25	3007.37	53.09	31.86	7.86
4	11.78 8.97 (174.80)	439.81		8445.37	3356.59	63.71	31.86	19.20
5	15.60-1099.69 (-1099.69)	470.76		1421.07	-3319.58	53.09	79.64	3.02

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	368.88	0.00	976.92	3538.76	2.648
2	4.32	5.31	181.80	0.00	488.46	3544.97	2.687
3	8.10	0.00	-8.73	482.58	0.00	0.00	55.293
4	11.78	0.00	-193.95	486.83	0.00	0.00	2.510
5	15.60	10.62	-386.34	0.00	976.92	3563.84	2.529

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 285 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-922.88 (-968.77)	625.98		1760.13	-2723.99	37.17	42.47	2.81
2	4.25-253.91 (-273.64)	497.43		8260.65	-4544.22	37.17	42.47	16.61
3	8.00-968.77 (-968.77)	368.88		864.47	-2270.33	37.17	42.47	2.34

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	388.77	524.40	0.00	0.00	1.349
2	4.25	0.00	-19.06	505.92	0.00	0.00	26.542
3	8.00	0.00	-349.27	487.45	0.00	0.00	1.396

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 285 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-864.89 (-1099.69)	643.44		1523.78	-2604.28	37.17	42.47	2.37
2	4.25-196.86 (-247.31)	514.89		9481.34	-4554.09	37.17	42.47	18.41
3	8.00-1099.69 (-1099.69)	386.34		783.12	-2229.12	37.17	42.47	2.03

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-408.73	526.91	0.00	0.00	1.289
2	4.25	0.00	48.74	508.43	0.00	0.00	10.431
3	8.00	0.00	419.88	489.95	0.00	0.00	1.167

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 286 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	737.86 (737.86)	328.33	1354.40	3043.81	74.33	31.86	4.13
2	4.37	-272.21 (-361.93)	358.89	2150.73	-2168.98	21.24	37.17	5.99
3	8.10	-441.50 (-443.50)	389.07	1552.11	-1769.24	21.24	31.86	3.99
4	11.85	-321.80 (-411.99)	419.48	2234.31	-2194.40	21.24	37.17	5.33
5	15.60	679.86 (737.86)	449.82	1983.88	3254.30	74.33	31.86	4.41

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-483.98	0.00	1465.38	3534.44	3.028
2	4.37	0.00	-104.94	408.89	0.00	0.00	3.896
3	8.10	0.00	-3.85	413.19	0.00	0.00	107.318
4	11.85	0.00	105.49	417.52	0.00	0.00	3.958
5	15.60	15.93	500.56	0.00	1465.38	3559.51	2.927

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 286 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-856.24 (-987.16)	358.94	1173.59	-3227.64	53.09	79.64	3.27
2	4.32	-2.94 (-132.17)	389.03	10912.13	-3707.41	74.33	31.86	28.05
3	8.10	266.54 (267.42)	419.68	5310.60	3383.92	53.09	31.86	12.65
4	11.78	-51.48 (-191.84)	449.48	8578.64	-3661.36	63.71	31.86	19.09
5	15.60	-987.16 (-987.16)	480.43	1658.49	-3407.78	53.09	79.64	3.45

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	308.14	0.00	976.92	3540.76	3.170

PROGETTAZIONE ATI:



2	4.32	5.31	151.15	0.00	488.46	3546.97	3.232
3	8.10	0.00	-8.73	483.96	0.00	0.00	55.451
4	11.78	0.00	-164.16	421.79	0.00	0.00	2.569
5	15.60	10.62	-325.59	0.00	976.92	3565.83	3.000

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 286 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-737.86 (-856.24)	492.34	1486.65	-2585.47	37.17	42.47	3.02	
2	4.25-105.14 (-134.87)	400.24	12120.44	-4084.31	37.17	42.47	30.28	
3	8.00-856.24 (-856.24)	308.14	806.44	-2240.93	37.17	42.47	2.62	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	379.10	505.19	0.00	0.00	1.333
2	4.25	0.00	-28.73	491.95	0.00	0.00	17.126
3	8.00	0.00	-358.94	478.71	0.00	0.00	1.334

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 286 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-679.86 (-987.16)	509.80	1281.56	-2481.59	37.17	42.47	2.51	
2	4.25-48.12 (-108.58)	417.69	13924.67	-3619.66	37.17	42.47	33.34	
3	8.00-987.16 (-987.16)	325.59	725.61	-2199.99	37.17	42.47	2.23	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-399.05	507.70	0.00	0.00	1.272
2	4.25	0.00	58.41	494.46	0.00	0.00	8.466
3	8.00	0.00	429.53	481.22	0.00	0.00	1.120

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 287 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	878.12 (878.12)	361.33	1236.21	3004.29	74.33	31.86	3.42
2	4.37	-196.25 (-303.89)	391.89	3198.44	-2480.24	21.24	37.17	8.16
3	8.10	-409.35 (-410.65)	422.07	2013.02	-1958.53	21.24	31.86	4.77
4	11.85	-244.78 (-353.30)	452.48	3167.06	-2472.84	21.24	37.17	7.00
5	15.60	820.94 (878.12)	482.82	1745.49	3174.59	74.33	31.86	3.62

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-484.73	0.00	1465.38	3541.25	3.023
2	4.37	0.00	-125.90	413.59	0.00	0.00	3.285
3	8.10	0.00	-3.46	417.89	0.00	0.00	120.893
4	11.85	0.00	126.92	422.22	0.00	0.00	3.327
5	15.60	15.93	501.35	0.00	1465.38	3566.32	2.923

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 287 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-496.90 (-627.86)	269.50	1425.60	-3321.26	53.09	79.64	5.29
2	4.32	356.39 (485.62)	299.59	2013.86	3264.32	74.33	31.86	6.72
3	8.10	625.86 (626.74)	330.24	1238.14	2349.77	53.09	31.86	3.75
4	11.78	307.83 (448.18)	360.04	2499.14	3110.97	63.71	31.86	6.94
5	15.60	-627.86 (-627.86)	390.99	2261.68	-3631.88	53.09	79.64	5.78

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	308.13	0.00	976.92	3522.30	3.170
2	4.32	5.31	151.15	0.00	488.46	3528.51	3.232
3	8.10	0.00	-8.73	471.21	0.00	0.00	53.971
4	11.78	0.00	-164.16	475.46	0.00	0.00	2.896
5	15.60	10.62	-325.59	0.00	976.92	3547.37	3.000

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 287 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-878.12 (-878.12)	492.34	1434.92	-2559.26	37.17	42.47	2.91
2	4.25 -49.00 (-91.15)	400.24	14767.08	-3362.95	37.17	42.47	36.90
3	8.00-496.90 (-775.83)	308.13	911.07	-2293.93	37.17	42.47	2.96

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	411.57	505.19	0.00	0.00	1.227
2	4.25	0.00	40.72	491.95	0.00	0.00	12.082
3	8.00	0.00	-269.50	478.71	0.00	0.00	1.776

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 287 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-820.94 (-820.94)	509.80	1660.12	-2673.33	37.17	42.47	3.26	
2	4.25 9.05 (10.12)	417.70	18691.99	452.76	37.17	42.47	44.75	
3	8.00-627.86 (-820.94)	325.59	909.47	-2293.12	37.17	42.47	2.79	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-432.58	507.70	0.00	0.00	1.174
2	4.25	0.00	-11.13	475.55	0.00	0.00	42.716
3	8.00	0.00	340.73	481.22	0.00	0.00	1.412

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 288 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601063.13 (1063.13)	371.00	1023.59	2933.20	74.33	31.86	2.76	
2	4.37-281.34 (-410.76)	401.56	2107.59	-2155.87	21.24	37.17	5.25	
3	8.10-529.90 (-531.03)	431.74	1381.46	-1699.15	21.24	31.86	3.20	
4	11.85-329.11 (-461.68)	462.15	2180.14	-2177.93	21.24	37.17	4.72	
5	15.601005.98 (1063.13)	492.49	1420.22	3065.82	74.33	31.86	2.88	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-616.31	0.00	1465.38	3543.25	2.378
2	4.37	0.00	-151.37	414.97	0.00	0.00	2.741

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	-2.92	419.27	0.00	0.00	143.739
4	11.85	0.00	155.06	423.60	0.00	0.00	2.732
5	15.60	15.93	632.87	0.00	1465.38	3568.32	2.315

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 288 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.60-609.43	(-740.39)	259.83	1126.59	-3210.18	53.09	79.64	4.34	
2	4.32	413.67	(569.10)	289.93	1590.98	3122.92	74.33	31.86	5.49
3	8.10	741.12	(741.88)	320.58	970.51	2245.94	53.09	31.86	3.03
4	11.78	368.28	(534.12)	350.38	1922.09	2930.04	63.71	31.86	5.49
5	15.60-740.39	(-740.39)	381.32	1777.98	-3452.18	53.09	79.64	4.66	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	368.88	0.00	976.92	3520.31	2.648
2	4.32	5.31	181.80	0.00	488.46	3526.52	2.687
3	8.10	0.00	-8.73	469.83	0.00	0.00	53.813
4	11.78	0.00	-193.96	474.08	0.00	0.00	2.444
5	15.60	10.62	-386.34	0.00	976.92	3545.38	2.529

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 288 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1063.13	(-1063.13)	625.98	1537.50	-2611.23	37.17	42.47	2.46
2	4.25-197.77	(-249.92)	497.43	9102.24	-4573.21	37.17	42.47	18.30
3	8.00-609.43	(-878.36)	368.88	977.50	-2327.57	37.17	42.47	2.65

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	421.24	524.40	0.00	0.00	1.245
2	4.25	0.00	50.38	505.92	0.00	0.00	10.041
3	8.00	0.00	-259.83	487.44	0.00	0.00	1.876

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 288 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1005.98 (-1005.98)	643.44	1733.76	-2710.63	37.17	42.47	2.69	
2	4.25-139.68 (-161.21)	514.89	12648.80	-3960.31	37.17	42.47	24.57	
3	8.00-740.39 (-1005.98)	386.34	873.69	-2275.00	37.17	42.47	2.26	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-442.26	526.91	0.00	0.00	1.191
2	4.25	0.00	-20.80	508.43	0.00	0.00	24.445
3	8.00	0.00	331.07	489.95	0.00	0.00	1.480

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 289 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	891.49 (891.49)	395.75	1350.64	3042.56	74.33	31.86	3.41
2	4.37-188.94 (-298.31)	426.31	3720.64	-2603.47	21.24	37.17	8.73	
3	8.10-406.46 (-407.76)	456.49	2296.25	-2051.13	21.24	31.86	5.03	
4	11.85-238.37 (-348.41)	486.90	3597.77	-2574.47	21.24	37.17	7.39	
5	15.60	832.82 (891.49)	517.24	1865.07	3214.57	74.33	31.86	3.61

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-484.76	0.00	1465.38	3548.36	3.023
2	4.37	0.00	-127.91	418.49	0.00	0.00	3.272
3	8.10	0.00	-3.55	422.79	0.00	0.00	119.091
4	11.85	0.00	128.71	427.13	0.00	0.00	3.319
5	15.60	15.93	501.46	0.00	1465.38	3573.43	2.922

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 289 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-503.82 (-635.47)	291.46	1543.41	-3365.03	53.09	79.64	5.30	

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	349.30 (478.49)	321.56	2245.83	3341.89	74.33	31.86	6.98
3	8.10	618.59 (619.49)	352.21	1363.63	2398.46	53.09	31.86	3.87
4	11.78	300.40 (440.79)	382.00	2749.49	3172.62	63.71	31.86	7.20
5	15.60	635.47 (-635.47)	412.95	2391.49	-3680.10	53.09	79.64	5.79

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	308.09	0.00	976.92	3526.83	3.171
2	4.32	5.31	151.10	0.00	488.46	3533.04	3.233
3	8.10	0.00	-8.78	474.34	0.00	0.00	54.048
4	11.78	0.00	-164.21	478.59	0.00	0.00	2.915
5	15.60	10.62	-325.64	0.00	976.92	3551.91	3.000

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 289 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-891.49 (-891.49)	492.29	1404.85	-2544.03	37.17	42.47	2.85
2	4.25	-5.74 (-45.85)	400.19	17804.07	-2039.67	37.17	42.47	44.49
3	8.00	-503.82 (-805.49)	308.09	869.30	-2272.77	37.17	42.47	2.82

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	446.58	505.19	0.00	0.00	1.131
2	4.25	0.00	38.75	491.95	0.00	0.00	12.696
3	8.00	0.00	-291.46	478.71	0.00	0.00	1.642

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 289 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-832.82 (-832.82)	509.85	1626.03	-2656.07	37.17	42.47	3.19
2	4.25	51.17 (51.95)	417.74	17806.65	2214.46	37.17	42.47	42.63
3	8.00	-635.47 (-832.82)	325.64	893.46	-2285.01	37.17	42.47	2.74

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-466.42	507.71	0.00	0.00	1.089

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	0.00	-8.82	475.56	0.00	0.00	53.927
3	8.00	0.00	362.11	481.23	0.00	0.00	1.329

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 290 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1076.51 (1076.51)	405.42	1116.34	2964.21	74.33	31.86	2.75
2	4.37	-274.03 (-405.17)	435.98	2423.01	-2251.78	21.24	37.17	5.56
3	8.10	-527.02 (-528.16)	466.16	1566.96	-1775.34	21.24	31.86	3.36
4	11.85	-322.70 (-456.80)	496.57	2460.09	-2263.05	21.24	37.17	4.95
5	15.60	1017.85 (1076.51)	526.91	1516.33	3097.96	74.33	31.86	2.88

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-616.34	0.00	1465.38	3550.35	2.378
2	4.37	0.00	-153.38	419.87	0.00	0.00	2.737
3	8.10	0.00	-3.01	424.17	0.00	0.00	140.904
4	11.85	0.00	156.84	428.51	0.00	0.00	2.732
5	15.60	15.93	632.98	0.00	1465.38	3575.42	2.315

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 290 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-616.35 (-747.99)	281.80	1222.87	-3245.95	53.09	79.64	4.34
2	4.32	406.57 (561.97)	311.89	1765.63	3181.32	74.33	31.86	5.66
3	8.10	733.86 (734.62)	342.54	1064.20	2282.29	53.09	31.86	3.11
4	11.78	360.85 (526.72)	372.34	2122.74	3002.89	63.71	31.86	5.70
5	15.60	-747.99 (-747.99)	403.29	1882.13	-3490.87	53.09	79.64	4.67

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	368.83	0.00	976.92	3524.84	2.649
2	4.32	5.31	181.75	0.00	488.46	3531.05	2.688
3	8.10	0.00	-8.78	472.96	0.00	0.00	53.890
4	11.78	0.00	-194.00	477.21	0.00	0.00	2.460
5	15.60	10.62	-386.38	0.00	976.92	3549.91	2.528

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 290 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1076.51 (-1076.51)	625.93	1510.27	-2597.43	37.17	42.47	2.41	
2	4.25-154.51 (-204.62)	497.38	10692.90	-4399.01	37.17	42.47	21.50	
3	8.00-616.35 (-908.01)	368.83	937.16	-2307.14	37.17	42.47	2.54	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	456.24	524.40	0.00	0.00	1.149
2	4.25	0.00	48.41	505.92	0.00	0.00	10.450
3	8.00	0.00	-281.80	487.44	0.00	0.00	1.730

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 290 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1017.85 (-1017.85)	643.48	1704.19	-2695.65	37.17	42.47	2.65	
2	4.25-97.57 (-116.70)	514.93	14797.86	-3353.57	37.17	42.47	28.74	
3	8.00-747.99 (-1017.85)	386.38	861.20	-2268.67	37.17	42.47	2.23	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-476.10	526.92	0.00	0.00	1.107
2	4.25	0.00	-18.49	508.44	0.00	0.00	27.505
3	8.00	0.00	352.45	489.96	0.00	0.00	1.390

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 291 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601030.35 (1030.35)	330.50	930.91	2902.21	74.33	31.86	2.82	
2	4.37-299.10 (-424.33)	361.06	1699.03	-1996.75	21.24	37.17	4.71	

PROGETTAZIONE ATI:



3	8.10-537.39 (-538.59)	391.24	1171.73	-1613.02	21.24	31.86	2.99
4	11.85-346.99 (-475.31)	421.65	1811.19	-2041.68	21.24	37.17	4.30
5	15.60973.23 (1030.35)	451.98	1331.94	3036.30	74.33	31.86	2.95

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-616.14	0.00	1465.38	3534.89	2.378
2	4.37	0.00	-146.47	409.19	0.00	0.00	2.794
3	8.10	0.00	-2.99	413.50	0.00	0.00	138.163
4	11.85	0.00	150.08	417.83	0.00	0.00	2.784
5	15.60	15.93	632.69	0.00	1465.38	3559.96	2.316

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 291 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-880.47 (-1011.42)	300.34	931.78	-3137.81	53.09	79.64	3.10	
2	4.32 142.62 (298.06)	330.44	4107.80	3705.28	74.33	31.86	12.43	
3	8.10 470.08 (470.84)	361.09	2040.89	2661.21	53.09	31.86	5.65	
4	11.78 97.25 (263.08)	390.89	5375.67	3618.00	63.71	31.86	13.75	
5	15.60-1011.42 (-1011.42)	421.83	1377.79	-3303.50	53.09	79.64	3.27	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	368.88	0.00	976.92	3528.67	2.648
2	4.32	5.31	181.80	0.00	488.46	3534.88	2.687
3	8.10	0.00	-8.73	475.61	0.00	0.00	54.479
4	11.78	0.00	-193.96	479.85	0.00	0.00	2.474
5	15.60	10.62	-386.34	0.00	976.92	3553.74	2.529

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 291 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1030.35 (-1030.35)	625.98	1608.17	-2647.02	37.17	42.47	2.57	
2	4.25-316.90 (-327.12)	497.43	6605.48	-4343.96	37.17	42.47	13.28	
3	8.00-880.47 (-1030.35)	368.88	801.36	-2238.36	37.17	42.47	2.17	

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	380.73	524.40	0.00	0.00	1.377
2	4.25	0.00	9.87	505.92	0.00	0.00	51.239
3	8.00	0.00	-300.34	487.44	0.00	0.00	1.623

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 291 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-973.23	(-1011.42)	643.44	1719.99	-2703.66	37.17	42.47	2.67
2	4.25-258.79	(-279.18)	514.89	8400.25	-4554.72	37.17	42.47	16.31
3	8.00-1011.42	(-1011.42)	386.34	867.86	-2272.04	37.17	42.47	2.25

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-401.76	526.91	0.00	0.00	1.312
2	4.25	0.00	19.70	508.43	0.00	0.00	25.805
3	8.00	0.00	371.59	489.95	0.00	0.00	1.319

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 292 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	845.34 (845.34)	320.82	1126.24	2967.52	74.33	31.86	3.51
2	4.37	-214.01 (-317.46)	351.39	2527.63	-2283.59	21.24	37.17	7.19
3	8.10	-416.84 (-418.26)	381.57	1651.16	-1809.92	21.24	31.86	4.33
4	11.85	-262.66 (-366.92)	411.98	2582.86	-2300.38	21.24	37.17	6.27
5	15.60	788.19 (845.34)	442.31	1643.17	3140.37	74.33	31.86	3.71

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-484.56	0.00	1465.38	3532.89	3.024
2	4.37	0.00	-121.00	407.82	0.00	0.00	3.370
3	8.10	0.00	-3.53	412.12	0.00	0.00	116.660
4	11.85	0.00	121.94	416.45	0.00	0.00	3.415
5	15.60	15.93	501.16	0.00	1465.38	3557.97	2.924

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 292 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-767.94 (-898.89)	310.01	1104.26	-3201.88	53.09	79.64	3.56	
2	4.32 85.35 (214.58)	340.10	6086.36	3840.06	74.33	31.86	17.90	
3	8.10 354.82 (355.71)	370.75	3098.42	2972.65	53.09	31.86	8.36	
4	11.78 36.79 (177.15)	400.55	7877.19	3483.79	63.71	31.86	19.67	
5	15.60-898.89 (-898.89)	431.50	1630.94	-3397.55	53.09	79.64	3.78	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	308.13	0.00	976.92	3530.66	3.170
2	4.32	5.31	151.15	0.00	488.46	3536.87	3.232
3	8.10	0.00	-8.73	476.98	0.00	0.00	54.637
4	11.78	0.00	-164.16	481.23	0.00	0.00	2.931
5	15.60	10.62	-325.59	0.00	976.92	3555.73	3.000

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 292 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-845.34 (-845.34)	492.34	1513.85	-2599.25	37.17	42.47	3.07	
2	4.25-168.13 (-168.35)	400.24	10535.50	-4431.50	37.17	42.47	26.32	
3	8.00-767.94 (-845.34)	308.13	819.20	-2247.39	37.17	42.47	2.66	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	371.06	505.19	0.00	0.00	1.361
2	4.25	0.00	0.21	491.95	0.00	0.00	2354.219
3	8.00	0.00	-310.01	478.71	0.00	0.00	1.544

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 292 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-788.19 (-898.89)	509.80	1458.13	-2571.02	37.17	42.47	2.86	
2	4.25-110.05 (-140.45)	417.70	12136.17	-4080.65	37.17	42.47	29.05	
3	8.00-898.89 (-898.89)	325.59	812.88	-2244.19	37.17	42.47	2.50	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-392.08	507.70	0.00	0.00	1.295
2	4.25	0.00	29.37	494.46	0.00	0.00	16.836
3	8.00	0.00	381.24	481.22	0.00	0.00	1.262

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 293 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 858.71 (858.71)	355.24	1243.93	3006.87	74.33	31.86	3.50	
2	4.37-206.70 (-311.87)	385.81	3004.23	-2428.51	21.24	37.17	7.79	
3	8.10-413.95 (-415.37)	415.99	1925.40	-1922.55	21.24	31.86	4.63	
4	11.85-256.25 (-362.04)	446.40	2988.48	-2423.72	21.24	37.17	6.69	
5	15.60 800.06 (858.71)	476.73	1766.31	3181.55	74.33	31.86	3.71	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-484.59	0.00	1465.38	3540.00	3.024
2	4.37	0.00	-123.01	412.72	0.00	0.00	3.355
3	8.10	0.00	-3.63	417.02	0.00	0.00	115.005
4	11.85	0.00	123.73	421.36	0.00	0.00	3.405
5	15.60	15.93	501.27	0.00	1465.38	3565.07	2.923

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 293 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-774.86 (-906.50)	331.97	1183.34	-3231.26	53.09	79.64	3.56	
2	4.32 78.26 (207.45)	362.07	6635.10	3801.66	74.33	31.86	18.33	
3	8.10 347.56 (348.45)	392.72	3448.06	3059.39	53.09	31.86	8.78	
4	11.78 29.36 (169.76)	422.51	8387.02	3369.71	63.71	31.86	19.85	
5	15.60-906.50 (-906.50)	453.46	1715.24	-3428.87	53.09	79.64	3.78	

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	308.09	0.00	976.92	3535.19	3.171
2	4.32	5.31	151.10	0.00	488.46	3541.40	3.233
3	8.10	0.00	-8.78	480.11	0.00	0.00	54.710
4	11.78	0.00	-164.21	484.36	0.00	0.00	2.950
5	15.60	10.62	-325.64	0.00	976.92	3560.27	3.000

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 293 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-858.71 (-858.71)	492.29	1480.43	-2582.32	37.17	42.47	3.01	
2	4.25-124.87 (-126.70)	400.19	12570.44	-3979.70	37.17	42.47	31.41	
3	8.00-774.86 (-858.71)	308.09	803.46	-2239.42	37.17	42.47	2.61	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	406.07	505.19	0.00	0.00	1.244
2	4.25	0.00	-1.76	491.95	0.00	0.00	279.164
3	8.00	0.00	-331.97	478.71	0.00	0.00	1.442

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 293 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-800.06 (-906.50)	509.85	1441.21	-2562.45	37.17	42.47	2.83	
2	4.25-67.93 (-100.72)	417.74	14405.08	-3473.27	37.17	42.47	34.48	
3	8.00-906.50 (-906.50)	325.64	804.68	-2240.04	37.17	42.47	2.47	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-425.92	507.71	0.00	0.00	1.192
2	4.25	0.00	31.68	494.47	0.00	0.00	15.606
3	8.00	0.00	402.62	481.23	0.00	0.00	1.195

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 294 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1043.72	364.92	1025.79	2933.93	74.33	31.86	2.81
2	4.37	-418.74	395.48	1999.50	-2117.10	21.24	37.17	5.06
3	8.10	-535.71	425.66	1334.90	-1680.03	21.24	31.86	3.14
4	11.85	-470.42	456.07	2082.76	-2148.31	21.24	37.17	4.57
5	15.60	1043.72	486.41	1430.34	3069.20	74.33	31.86	2.94

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-616.17	0.00	1465.38	3541.99	2.378
2	4.37	0.00	-148.48	414.10	0.00	0.00	2.789
3	8.10	0.00	-3.09	418.40	0.00	0.00	135.567
4	11.85	0.00	151.87	422.73	0.00	0.00	2.784
5	15.60	15.93	632.80	0.00	1465.38	3567.06	2.316

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 294 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1019.03	322.31	1000.54	-3163.35	53.09	79.64	3.10
2	4.32	290.93	352.40	4568.49	3771.56	74.33	31.86	12.96
3	8.10	463.58	383.05	2264.71	2740.83	53.09	31.86	5.91
4	11.78	255.69	412.85	5901.30	3654.81	63.71	31.86	14.29
5	15.60	-1019.03	443.80	1450.47	-3330.51	53.09	79.64	3.27

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	368.83	0.00	976.92	3533.20	2.649
2	4.32	5.31	181.75	0.00	488.46	3539.41	2.688
3	8.10	0.00	-8.78	478.74	0.00	0.00	54.553
4	11.78	0.00	-194.00	482.98	0.00	0.00	2.490
5	15.60	10.62	-386.38	0.00	976.92	3558.27	2.528

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 294 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1043.72 (-1043.72)	625.93		1578.40	-2631.94	37.17	42.47	2.52
2	4.25-273.64 (-281.82)	497.38		7983.14	-4523.35	37.17	42.47	16.05
3	8.00-887.39 (-1043.72)	368.83		788.73	-2231.96	37.17	42.47	2.14

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	415.73	524.40	0.00	0.00	1.261
2	4.25	0.00	7.90	505.92	0.00	0.00	64.019
3	8.00	0.00	-322.31	487.44	0.00	0.00	1.512

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 294 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-985.10 (-1019.03)	643.48		1701.30	-2694.19	37.17	42.47	2.64
2	4.25-216.67 (-239.46)	514.93		9762.74	-4539.91	37.17	42.47	18.96
3	8.00-1019.03 (-1019.03)	386.38		859.97	-2268.05	37.17	42.47	2.23

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-435.60	526.92	0.00	0.00	1.210
2	4.25	0.00	22.02	508.44	0.00	0.00	23.093
3	8.00	0.00	392.97	489.96	0.00	0.00	1.247

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 295 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 700.67 (757.05)	455.56		1951.85	3243.59	74.33	31.86	4.28
2	4.37-313.69 (-395.70)	424.99		2416.29	-2249.73	21.24	37.17	5.69
3	8.10-436.93 (-438.86)	394.81		1614.84	-1795.00	21.24	31.86	4.09
4	11.85-258.24 (-361.03)	364.40		2206.30	-2185.88	21.24	37.17	6.05
5	15.60 757.05 (757.05)	334.07		1341.22	3039.41	74.33	31.86	4.01

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-500.86	0.00	1465.38	3560.70	2.926
2	4.37	0.00	-95.92	418.31	0.00	0.00	4.361
3	8.10	0.00	10.96	414.00	0.00	0.00	37.791
4	11.85	0.00	120.22	409.67	0.00	0.00	3.408
5	15.60	15.93	483.93	0.00	1465.38	3535.63	3.028

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 295 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-708.39	(-708.39)	417.60	2107.15	-3574.47	53.09	79.64	5.05
2	4.32	209.59 (353.70)	387.50	4050.32	3697.01	74.33	31.86	10.45
3	8.10	544.93 (545.81)	356.85	1637.60	2504.75	53.09	31.86	4.59
4	11.78	290.94 (416.42)	327.05	2430.00	3093.95	63.71	31.86	7.43
5	15.60-578.23	(-708.39)	296.11	1381.43	-3304.85	53.09	79.64	4.67

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	325.54	0.00	976.92	3552.86	3.001
2	4.32	5.31	168.55	0.00	488.46	3546.65	2.898
3	8.10	0.00	8.68	475.00	0.00	0.00	54.739
4	11.78	0.00	-146.75	470.76	0.00	0.00	3.208
5	15.60	10.62	-308.19	0.00	976.92	3527.79	3.170

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 295 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-700.67	(-708.39)	509.75	2074.85	-2883.40	37.17	42.47	4.07
2	4.25	28.41 (28.99)	417.64	18281.79	1269.01	37.17	42.47	43.77
3	8.00-708.39	(-708.39)	325.54	1097.59	-2388.40	37.17	42.47	3.37

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	405.43	507.69	0.00	0.00	1.252
2	4.25	0.00	-15.58	475.54	0.00	0.00	30.526
3	8.00	0.00	-367.34	481.22	0.00	0.00	1.310

PROGETTAZIONE ATI:



Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 295 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-757.05 (-757.05)	492.39	1777.41	-2732.74	37.17	42.47	3.61	
2	4.25 -29.84 (-44.06)	400.29	17845.43	-1964.05	37.17	42.47	44.58	
3	8.00-578.23 (-757.05)	308.19	939.75	-2308.45	37.17	42.47	3.05	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-384.21	505.20	0.00	0.00	1.315
2	4.25	0.00	-13.73	491.96	0.00	0.00	35.825
3	8.00	0.00	296.11	478.72	0.00	0.00	1.617

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 296 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 885.70 (942.06)	465.23	1532.58	3103.39	74.33	31.86	3.29	
2	4.37-398.77 (-502.56)	434.67	1741.84	-2013.90	21.24	37.17	4.01	
3	8.10-557.48 (-559.07)	404.48	1165.01	-1610.26	21.24	31.86	2.88	
4	11.85-342.58 (-469.43)	374.07	1540.60	-1933.29	21.24	37.17	4.12	
5	15.60 942.06 (942.06)	343.74	1076.75	2950.97	74.33	31.86	3.13	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-632.44	0.00	1465.38	3562.69	2.317
2	4.37	0.00	-121.39	419.68	0.00	0.00	3.457
3	8.10	0.00	11.49	415.38	0.00	0.00	36.146
4	11.85	0.00	148.36	411.05	0.00	0.00	2.771
5	15.60	15.93	615.45	0.00	1465.38	3537.62	2.381

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 296 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-820.92 (-820.92)	407.93	1701.30	-3423.69	53.09	79.64	4.17	
2	4.32 266.86 (437.18)	377.84	3043.78	3521.82	74.33	31.86	8.06	
3	8.10 660.19 (660.93)	347.19	1233.36	2347.92	53.09	31.86	3.55	
4	11.78 351.40 (502.35)	317.39	1830.16	2896.67	63.71	31.86	5.77	
5	15.60-690.76 (-820.92)	286.44	1119.16	-3207.42	53.09	79.64	3.91	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	386.29	0.00	976.92	3550.87	2.529
2	4.32	5.31	199.20	0.00	488.46	3544.66	2.452
3	8.10	0.00	8.68	473.63	0.00	0.00	54.580
4	11.78	0.00	-176.55	469.38	0.00	0.00	2.659
5	15.60	10.62	-368.93	0.00	976.92	3525.80	2.648

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 296 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-885.70 (-885.70)	643.39	2106.00	-2899.18	37.17	42.47	3.27	
2	4.25-120.33 (-126.45)	514.84	14287.36	-3509.14	37.17	42.47	27.75	
3	8.00-820.92 (-885.70)	386.29	1025.81	-2352.04	37.17	42.47	2.66	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	415.10	526.91	0.00	0.00	1.269
2	4.25	0.00	-5.91	508.43	0.00	0.00	86.006
3	8.00	0.00	-357.68	489.95	0.00	0.00	1.370

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 296 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-942.06 (-942.06)	626.03	1835.58	-2762.20	37.17	42.47	2.93	
2	4.25-178.61 (-202.83)	497.48	10757.01	-4385.78	37.17	42.47	21.62	
3	8.00-690.76 (-942.06)	368.93	895.20	-2285.89	37.17	42.47	2.43	

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-393.87	524.41	0.00	0.00	1.331
2	4.25	0.00	-23.40	505.93	0.00	0.00	21.624
3	8.00	0.00	286.44	487.45	0.00	0.00	1.702

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 297 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	897.57 (955.41)	499.62	1642.01	3139.98	74.33	31.86	3.29
2	4.37	-392.40 (-497.70)	469.06	1992.70	-2114.38	21.24	37.17	4.25
3	8.10	-554.60 (-556.18)	438.87	1321.26	-1674.43	21.24	31.86	3.01
4	11.85	-335.22 (-463.82)	408.46	1790.84	-2033.53	21.24	37.17	4.38
5	15.60	955.41 (955.41)	378.13	1181.83	2986.11	74.33	31.86	3.13

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-632.55	0.00	1465.38	3569.79	2.317
2	4.37	0.00	-123.15	424.58	0.00	0.00	3.448
3	8.10	0.00	11.64	420.28	0.00	0.00	36.095
4	11.85	0.00	150.40	415.95	0.00	0.00	2.766
5	15.60	15.93	615.48	0.00	1465.38	3544.72	2.381

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 297 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-828.51 (-828.51)	429.86	1794.25	-3458.22	53.09	79.64	4.17
2	4.32	259.43 (429.79)	399.77	3334.14	3584.53	74.33	31.86	8.34
3	8.10	652.94 (653.68)	369.12	1351.74	2393.84	53.09	31.86	3.66
4	11.78	344.31 (495.22)	339.32	2035.99	2971.39	63.71	31.86	6.00
5	15.60	-697.67 (-828.51)	308.37	1205.78	-3239.60	53.09	79.64	3.91

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	386.33	0.00	976.92	3555.40	2.529
2	4.32	5.31	199.25	0.00	488.46	3549.18	2.452

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	0.00	8.72	476.75	0.00	0.00	54.658
4	11.78	0.00	-176.50	472.51	0.00	0.00	2.677
5	15.60	10.62	-368.89	0.00	976.92	3530.32	2.648

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 297 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS	
1	0.50-897.57	(-897.57)	643.43	2062.50	-2877.14	37.17	42.47	3.21	
2	4.25	-78.25	(-86.76)	514.88	16479.20	-2776.92	37.17	42.47	32.01
3	8.00-828.51	(-897.57)	386.33	1008.61	-2343.33	37.17	42.47	2.61	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	448.92	526.91	0.00	0.00	1.174
2	4.25	0.00	-8.22	508.43	0.00	0.00	61.824
3	8.00	0.00	-379.04	489.95	0.00	0.00	1.293

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 297 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-955.41	(-955.41)	625.99	1796.99	-2742.66	37.17	42.47	2.87
2	4.25-135.41	(-157.58)	497.44	12566.06	-3980.73	37.17	42.47	25.26
3	8.00-697.67	(-955.41)	368.89	879.52	-2277.94	37.17	42.47	2.38

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-428.84	524.40	0.00	0.00	1.223
2	4.25	0.00	-21.42	505.92	0.00	0.00	23.615
3	8.00	0.00	308.37	487.45	0.00	0.00	1.581

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 298 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	712.54 (770.40)	489.95	2092.78	3290.71	74.33	31.86	4.27
2	4.37	-307.32 (-390.84)	459.38	2771.10	-2357.62	21.24	37.17	6.03
3	8.10	-434.04 (-435.97)	429.20	1870.54	-1900.01	21.24	31.86	4.36
4	11.85	-250.89 (-355.42)	398.79	2580.18	-2299.57	21.24	37.17	6.47
5	15.60	770.40 (770.40)	368.46	1475.05	3084.16	74.33	31.86	4.00

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-500.96	0.00	1465.38	3567.80	2.925
2	4.37	0.00	-97.68	423.21	0.00	0.00	4.333
3	8.10	0.00	11.11	418.91	0.00	0.00	37.715
4	11.85	0.00	122.26	414.57	0.00	0.00	3.391
5	15.60	15.93	483.96	0.00	1465.38	3542.72	3.028

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 298 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-715.98 (-715.98)	439.53	2220.04	-3616.41	53.09	79.64	5.05
2	4.32	202.16 (346.31)	409.43	4436.53	3752.58	74.33	31.86	10.84
3	8.10	537.67 (538.57)	378.78	1808.17	2570.92	53.09	31.86	4.77
4	11.78	283.85 (409.29)	348.99	2693.42	3158.81	63.71	31.86	7.72
5	15.60	-585.15 (-715.98)	318.04	1485.12	-3343.38	53.09	79.64	4.67

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	325.59	0.00	976.92	3557.39	3.000
2	4.32	5.31	168.60	0.00	488.46	3551.18	2.897
3	8.10	0.00	8.72	478.13	0.00	0.00	54.816
4	11.78	0.00	-146.71	473.88	0.00	0.00	3.230
5	15.60	10.62	-308.14	0.00	976.92	3532.32	3.170

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 298 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50	-712.54 (-715.98)	509.79	2040.72	-2866.11	37.17	42.47	4.00

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	70.49 (71.26)	417.69	16757.37	2858.79	37.17	42.47	40.12
3	8.00-715.98 (-715.98)		325.59	1082.66	-2380.84	37.17	42.47	3.33

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	439.24	507.70	0.00	0.00	1.156
2	4.25	0.00	-17.89	475.55	0.00	0.00	26.581
3	8.00	0.00	-388.70	481.22	0.00	0.00	1.238

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 298 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-770.40 (-770.40)	492.35		1731.62	-2709.55	37.17	42.47	3.52
2	4.25 13.36 (14.05)	400.24		18591.60	652.52	37.17	42.47	46.45
3	8.00-585.15 (-770.40)	308.14		919.15	-2298.02	37.17	42.47	2.98

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-419.18	505.19	0.00	0.00	1.205
2	4.25	0.00	-11.76	473.04	0.00	0.00	40.229
3	8.00	0.00	318.04	478.71	0.00	0.00	1.505

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 299 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 667.91 (724.26)	415.05		1836.74	3205.10	74.33	31.86	4.43
2	4.37-331.43 (-409.25)	384.49		1982.67	-2110.36	21.24	37.17	5.16
3	8.10-444.41 (-446.60)	354.31		1331.84	-1678.77	21.24	31.86	3.76
4	11.85-276.13 (-374.67)	323.90		1740.57	-2013.39	21.24	37.17	5.37
5	15.60 724.26 (724.26)	293.56		1214.82	2997.14	74.33	31.86	4.14

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-500.68	0.00	1465.38	3552.34	2.927
2	4.37	0.00	-91.03	412.53	0.00	0.00	4.532
3	8.10	0.00	10.87	408.23	0.00	0.00	37.540

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85	0.00	115.24	403.90	0.00	0.00	3.505
5	15.60	15.93	483.75	0.00	1465.38	3527.27	3.029

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 299 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-979.42 (-979.42)	458.11	1580.35	-3378.75	53.09	79.64	3.45	
2	4.32-61.45 (-205.56)	428.01	7825.76	-3758.53	74.33	31.86	18.28	
3	8.10 273.89 (274.77)	397.36	4788.51	3311.24	53.09	31.86	12.05	
4	11.78 19.90 (145.37)	367.56	8471.77	3350.65	63.71	31.86	23.05	
5	15.60-849.27 (-979.42)	336.62	1099.89	-3200.26	53.09	79.64	3.27	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	325.54	0.00	976.92	3561.22	3.001
2	4.32	5.31	168.55	0.00	488.46	3555.01	2.898
3	8.10	0.00	8.68	480.78	0.00	0.00	55.409
4	11.78	0.00	-146.75	476.53	0.00	0.00	3.247
5	15.60	10.62	-308.19	0.00	976.92	3536.15	3.170

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 299 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-667.91 (-979.42)	509.75	1295.13	-2488.46	37.17	42.47	2.54	
2	4.25-90.70 (-148.74)	417.64	11725.80	-4176.05	37.17	42.47	28.08	
3	8.00-979.42 (-979.42)	325.54	732.37	-2203.41	37.17	42.47	2.25	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	364.93	507.69	0.00	0.00	1.391
2	4.25	0.00	-56.08	494.45	0.00	0.00	8.817
3	8.00	0.00	-407.86	481.21	0.00	0.00	1.180

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 299 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-724.26 (-849.27)	492.39	1504.15	-2594.33	37.17	42.47	3.05	
2	4.25-148.97 (-176.69)	400.29	10197.65	-4501.25	37.17	42.47	25.48	
3	8.00-849.27 (-849.27)	308.19	814.72	-2245.12	37.17	42.47	2.64	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-343.70	505.20	0.00	0.00	1.470
2	4.25	0.00	26.78	491.96	0.00	0.00	18.372
3	8.00	0.00	336.62	478.72	0.00	0.00	1.422

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 300 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 852.95 (909.28)	424.72	1434.24	3070.51	74.33	31.86	3.38	
2	4.37-416.50 (-516.11)	394.16	1448.23	-1896.30	21.24	37.17	3.67	
3	8.10-564.97 (-566.74)	363.98	987.29	-1537.27	21.24	31.86	2.71	
4	11.85-360.47 (-483.06)	333.57	1256.40	-1819.46	21.24	37.17	3.77	
5	15.60 909.28 (909.28)	303.23	972.49	2916.11	74.33	31.86	3.21	

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-632.26	0.00	1465.38	3554.34	2.318
2	4.37	0.00	-116.50	413.91	0.00	0.00	3.553
3	8.10	0.00	11.41	409.61	0.00	0.00	35.895
4	11.85	0.00	143.38	405.28	0.00	0.00	2.827
5	15.60	15.93	615.27	0.00	1465.38	3529.26	2.382

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 300 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1091.95 (-1091.95)	448.44	1352.88	-3294.25	53.09	79.64	3.02	
2	4.32 -4.18 (-174.50)	418.35	9265.26	-3864.63	74.33	31.86	22.15	

PROGETTAZIONE ATI:



3	8.10	389.15 (389.89)	387.70	2901.45	2917.89	53.09	31.86	7.48
4	11.78	80.36 (231.31)	357.90	5640.95	3645.66	63.71	31.86	15.76
5	15.60-961.80 (-1091.95)	326.95	940.49	-3141.04	53.09	79.64	2.88	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	386.28	0.00	976.92	3559.23	2.529
2	4.32	5.31	199.20	0.00	488.46	3553.02	2.452
3	8.10	0.00	8.68	479.40	0.00	0.00	55.250
4	11.78	0.00	-176.55	475.15	0.00	0.00	2.691
5	15.60	10.62	-368.93	0.00	976.92	3534.16	2.648

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 300 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-852.95 (-1091.95)	643.38	1538.99	-2611.98	37.17	42.47	2.39	
2	4.25-239.43 (-287.47)	514.83	8119.19	-4533.58	37.17	42.47	15.77	
3	8.00-1091.95 (-1091.95)	386.28	789.75	-2232.48	37.17	42.47	2.04	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	374.61	526.91	0.00	0.00	1.407
2	4.25	0.00	-46.41	508.43	0.00	0.00	10.954
3	8.00	0.00	-398.20	489.95	0.00	0.00	1.230

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 300 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-909.28 (-961.80)	626.03	1779.38	-2733.74	37.17	42.47	2.84	
2	4.25-297.74 (-315.46)	497.48	6929.10	-4393.78	37.17	42.47	13.93	
3	8.00-961.80 (-961.80)	368.93	872.40	-2274.34	37.17	42.47	2.36	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-353.36	524.41	0.00	0.00	1.484
2	4.25	0.00	17.11	505.93	0.00	0.00	29.564

PROGETTAZIONE ATI:



3 8.00 0.00 326.95 487.45 0.00 0.00 1.491

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 301 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	864.82 (922.63)	459.11	1546.63	3108.09	74.33	31.86	3.37
2	4.37	-410.14 (-511.25)	428.55	1660.99	-1981.52	21.24	37.17	3.88
3	8.10	-562.09 (-563.84)	398.37	1126.52	-1594.45	21.24	31.86	2.83
4	11.85	-353.12 (-477.45)	367.96	1467.31	-1903.94	21.24	37.17	3.99
5	15.60	922.63 (922.63)	337.62	1080.31	2952.16	74.33	31.86	3.20

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-632.37	0.00	1465.38	3561.43	2.317
2	4.37	0.00	-118.26	418.81	0.00	0.00	3.542
3	8.10	0.00	11.56	414.51	0.00	0.00	35.847
4	11.85	0.00	145.42	410.18	0.00	0.00	2.821
5	15.60	15.93	615.30	0.00	1465.38	3536.36	2.382

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 301 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-1099.55 (-1099.55)	470.37	1419.89	-3319.14	53.09	79.64	3.02
2	4.32	-11.60 (-181.96)	440.28	9339.55	-3859.90	74.33	31.86	21.21
3	8.10	381.90 (382.65)	409.63	3217.80	3005.85	53.09	31.86	7.86
4	11.78	73.27 (224.18)	379.83	6210.89	3665.68	63.71	31.86	16.35
5	15.60	-968.72 (-1099.55)	348.88	1004.15	-3164.69	53.09	79.64	2.88

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	386.33	0.00	976.92	3563.76	2.529
2	4.32	5.31	199.25	0.00	488.46	3557.55	2.452
3	8.10	0.00	8.72	482.52	0.00	0.00	55.324
4	11.78	0.00	-176.50	478.28	0.00	0.00	2.710
5	15.60	10.62	-368.89	0.00	976.92	3538.68	2.648

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 301 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-864.82 (-1099.55)	643.43	1524.04	-2604.41	37.17	42.47	2.37	
2	4.25-197.35 (-247.79)	514.88	9464.78	-4554.93	37.17	42.47	18.38	
3	8.00-1099.55 (-1099.55)	386.33	783.23	-2229.17	37.17	42.47	2.03	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	408.42	526.91	0.00	0.00	1.290
2	4.25	0.00	-48.73	508.43	0.00	0.00	10.434
3	8.00	0.00	-419.55	489.95	0.00	0.00	1.168

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 301 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-922.63 (-968.72)	625.99	1760.30	-2724.08	37.17	42.47	2.81	
2	4.25-254.54 (-274.29)	497.44	8237.99	-4542.52	37.17	42.47	16.56	
3	8.00-968.72 (-968.72)	368.89	864.55	-2270.36	37.17	42.47	2.34	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-388.33	524.40	0.00	0.00	1.350
2	4.25	0.00	19.09	505.92	0.00	0.00	26.507
3	8.00	0.00	348.88	487.45	0.00	0.00	1.397

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 302 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 679.78 (737.62)	449.44	1982.65	3253.89	74.33	31.86	4.41	
2	4.37-325.06 (-404.39)	418.88	2290.80	-2211.58	21.24	37.17	5.47	
3	8.10-441.53 (-443.69)	388.70	1548.74	-1767.85	21.24	31.86	3.98	

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85-268.78 (-369.06)	358.29	2086.82	-2149.55	21.24	37.17	5.82
5	15.60 737.62 (737.62)	327.95	1353.13	3043.39	74.33	31.86	4.13

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-500.79	0.00	1465.38	3559.44	2.926
2	4.37	0.00	-92.78	417.43	0.00	0.00	4.499
3	8.10	0.00	11.03	413.13	0.00	0.00	37.467
4	11.85	0.00	117.29	408.80	0.00	0.00	3.486
5	15.60	15.93	483.78	0.00	1465.38	3534.36	3.029

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 302 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-987.02 (-987.02)	480.04	1657.14	-3407.28	53.09	79.64	3.45	
2	4.32-68.88 (-213.03)	449.94	7983.54	-3779.85	74.33	31.86	17.74	
3	8.10 266.63 (267.53)	419.29	5301.62	3382.67	53.09	31.86	12.64	
4	11.78 12.81 (138.25)	389.50	9063.50	3216.97	63.71	31.86	23.27	
5	15.60-856.19 (-987.02)	358.55	1172.32	-3227.17	53.09	79.64	3.27	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	325.58	0.00	976.92	3565.75	3.000
2	4.32	5.31	168.60	0.00	488.46	3559.54	2.897
3	8.10	0.00	8.72	483.90	0.00	0.00	55.482
4	11.78	0.00	-146.71	479.66	0.00	0.00	3.269
5	15.60	10.62	-308.14	0.00	976.92	3540.68	3.170

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 302 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-679.78 (-987.02)	509.79	1281.79	-2481.70	37.17	42.47	2.51	
2	4.25-48.62 (-109.05)	417.69	13896.56	-3628.23	37.17	42.47	33.27	
3	8.00-987.02 (-987.02)	325.58	725.72	-2200.05	37.17	42.47	2.23	

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	398.74	507.70	0.00	0.00	1.273
2	4.25	0.00	-58.39	494.46	0.00	0.00	8.468
3	8.00	0.00	-429.21	481.22	0.00	0.00	1.121

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 302 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-737.62	(-856.19)	492.35	1486.80	-2585.55	37.17	42.47	3.02
2	4.25-105.77	(-135.52)	400.24	12085.93	-4092.33	37.17	42.47	30.20
3	8.00-856.19	(-856.19)	308.14	806.52	-2240.97	37.17	42.47	2.62

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-378.67	505.19	0.00	0.00	1.334
2	4.25	0.00	28.75	491.95	0.00	0.00	17.111
3	8.00	0.00	358.55	478.71	0.00	0.00	1.335

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 303 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.601005.91	(1062.91)	492.15	1419.41	3065.55	74.33	31.86	2.88
2	4.37-333.73	(-452.86)	461.58	2237.71	-2195.43	21.24	37.17	4.85
3	8.10-529.94	(-531.14)	431.40	1379.41	-1698.31	21.24	31.86	3.20
4	11.85-276.56	(-419.10)	400.99	2041.84	-2134.06	21.24	37.17	5.09
5	15.601062.91	(1062.91)	370.66	1022.77	2932.92	74.33	31.86	2.76

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-633.13	0.00	1465.38	3568.25	2.314
2	4.37	0.00	-139.34	423.52	0.00	0.00	3.039
3	8.10	0.00	11.84	419.22	0.00	0.00	35.398
4	11.85	0.00	166.72	414.89	0.00	0.00	2.488
5	15.60	15.93	616.07	0.00	1465.38	3543.18	2.379

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 303 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-740.26 (-740.26)	380.97	1776.31	-3451.56	53.09	79.64	4.66	
2	4.32 347.70 (518.06)	350.87	2268.57	3349.49	74.33	31.86	6.47	
3	8.10 741.21 (741.96)	320.22	969.09	2245.39	53.09	31.86	3.03	
4	11.78 432.59 (583.50)	290.43	1356.09	2724.55	63.71	31.86	4.67	
5	15.60-609.38 (-740.26)	259.48	1125.04	-3209.61	53.09	79.64	4.34	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	386.33	0.00	976.92	3545.30	2.529
2	4.32	5.31	199.25	0.00	488.46	3539.09	2.451
3	8.10	0.00	8.73	469.78	0.00	0.00	53.840
4	11.78	0.00	-176.50	465.54	0.00	0.00	2.638
5	15.60	10.62	-368.88	0.00	976.92	3520.23	2.648

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 303 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1005.91 (-1005.91)	643.43	1733.92	-2710.71	37.17	42.47	2.69	
2	4.25-140.14 (-161.68)	514.88	12628.91	-3965.59	37.17	42.47	24.53	
3	8.00-740.26 (-1005.91)	386.33	873.76	-2275.03	37.17	42.47	2.26	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	441.98	526.91	0.00	0.00	1.192
2	4.25	0.00	20.81	508.43	0.00	0.00	24.429
3	8.00	0.00	-330.77	489.95	0.00	0.00	1.481

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 303 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
----	---	---	---	----	----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50-1062.91 (-1062.91)	625.98	1537.98	-2611.47	37.17	42.47	2.46
2	4.25-198.35 (-250.47)	497.43	9084.18	-4574.12	37.17	42.47	18.26
3	8.00-609.38 (-877.94)	368.88	978.11	-2327.88	37.17	42.47	2.65

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-420.84	524.40	0.00	0.00	1.246
2	4.25	0.00	-50.36	505.92	0.00	0.00	10.046
3	8.00	0.00	259.48	487.45	0.00	0.00	1.879

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 304 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	820.87 (877.89)	482.47	1744.52	3174.26	74.33	31.86	3.62
2	4.37	-248.65 (-346.01)	451.91	3257.65	-2494.21	21.24	37.17	7.21
3	8.10	-409.38 (-410.79)	421.73	2009.02	-1956.89	21.24	31.86	4.76
4	11.85	-192.22 (-310.71)	391.32	3092.14	-2455.16	21.24	37.17	7.90
5	15.60	877.89 (877.89)	360.99	1235.21	3003.96	74.33	31.86	3.42

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-501.55	0.00	1465.38	3566.25	2.922
2	4.37	0.00	-113.87	422.14	0.00	0.00	3.707
3	8.10	0.00	11.31	417.84	0.00	0.00	36.956
4	11.85	0.00	138.59	413.51	0.00	0.00	2.984
5	15.60	15.93	484.55	0.00	1465.38	3541.18	3.024

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 304 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]**

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-627.73 (-627.73)	390.63	2259.61	-3631.11	53.09	79.64	5.78
2	4.32	290.42 (434.58)	360.54	2895.16	3489.72	74.33	31.86	8.03
3	8.10	625.95 (626.84)	329.89	1236.22	2349.03	53.09	31.86	3.75
4	11.78	372.14 (497.57)	300.09	1723.71	2858.02	63.71	31.86	5.74
5	15.60	-496.85 (-627.73)	269.14	1423.71	-3320.56	53.09	79.64	5.29

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	325.59	0.00	976.92	3547.30	3.000
2	4.32	5.31	168.60	0.00	488.46	3541.09	2.897
3	8.10	0.00	8.73	471.16	0.00	0.00	53.998
4	11.78	0.00	-146.70	466.92	0.00	0.00	3.183
5	15.60	10.62	-308.14	0.00	976.92	3522.23	3.170

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 304 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-820.87 (-820.87)	509.80	1660.31	-2673.43	37.17	42.47	3.26	
2	4.25 8.60 (9.67)	417.69	18702.01	432.83	37.17	42.47	44.77	
3	8.00-627.73 (-820.87)	325.59	909.55	-2293.16	37.17	42.47	2.79	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	432.30	507.70	0.00	0.00	1.174
2	4.25	0.00	11.15	475.55	0.00	0.00	42.664
3	8.00	0.00	-340.43	481.22	0.00	0.00	1.414

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 304 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-877.89 (-877.89)	492.34	1435.45	-2559.53	37.17	42.47	2.92	
2	4.25 -49.58 (-91.70)	400.24	14729.21	-3374.49	37.17	42.47	36.80	
3	8.00-496.85 (-775.41)	308.14	911.70	-2294.25	37.17	42.47	2.96	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-411.17	505.19	0.00	0.00	1.229
2	4.25	0.00	-40.70	491.95	0.00	0.00	12.088
3	8.00	0.00	269.14	478.71	0.00	0.00	1.779

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 305 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

PROGETTAZIONE ATI:



Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	1017.78 (1076.26)	526.54	1515.47	3097.67	74.33	31.86	2.88
2	4.37	-327.36 (-448.00)	495.97	2528.35	-2283.81	21.24	37.17	5.10
3	8.10	-527.06 (-528.26)	465.79	1564.49	-1774.32	21.24	31.86	3.36
4	11.85	-269.20 (-413.49)	435.38	2346.46	-2228.50	21.24	37.17	5.39
5	15.60	1076.26 (1076.26)	405.05	1115.46	2963.92	74.33	31.86	2.75

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-633.24	0.00	1465.38	3575.35	2.314
2	4.37	0.00	-141.10	428.42	0.00	0.00	3.036
3	8.10	0.00	12.00	424.12	0.00	0.00	35.357
4	11.85	0.00	168.76	419.79	0.00	0.00	2.487
5	15.60	15.93	616.10	0.00	1465.38	3550.27	2.378

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 305 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-747.85 (-747.85)	402.90	1880.31	-3490.20	53.09	79.64	4.67
2	4.32	340.27 (510.67)	372.80	2482.54	3400.60	74.33	31.86	6.66
3	8.10	733.96 (734.71)	342.15	1062.56	2281.65	53.09	31.86	3.11
4	11.78	425.50 (576.37)	312.36	1506.03	2778.99	63.71	31.86	4.82
5	15.60	-616.29 (-747.85)	281.41	1221.18	-3245.32	53.09	79.64	4.34

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	386.38	0.00	976.92	3549.83	2.528
2	4.32	5.31	199.30	0.00	488.46	3543.62	2.451
3	8.10	0.00	8.77	472.91	0.00	0.00	53.920
4	11.78	0.00	-176.46	468.66	0.00	0.00	2.656
5	15.60	10.62	-368.84	0.00	976.92	3524.76	2.649

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 305 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:



Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1017.78 (-1017.78)	643.48		1704.35	-2695.73	37.17	42.47	2.65
2	4.25-98.06 (-117.20)	514.93		14770.39	-3361.94	37.17	42.47	28.68
3	8.00-747.85 (-1017.78)	386.38		861.26	-2268.70	37.17	42.47	2.23

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	475.79	526.92	0.00	0.00	1.107
2	4.25	0.00	18.50	508.44	0.00	0.00	27.482
3	8.00	0.00	-352.13	489.96	0.00	0.00	1.391

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 305 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1076.26 (-1076.26)	625.94		1510.78	-2597.69	37.17	42.47	2.41
2	4.25-155.14 (-205.22)	497.39		10672.16	-4403.29	37.17	42.47	21.46
3	8.00-616.29 (-907.55)	368.84		937.77	-2307.45	37.17	42.47	2.54

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-455.80	524.40	0.00	0.00	1.150
2	4.25	0.00	-48.39	505.92	0.00	0.00	10.456
3	8.00	0.00	281.41	487.44	0.00	0.00	1.732

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 306 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60 832.74 (891.25)	516.86		1864.04	3214.23	74.33	31.86	3.61
2	4.37-242.28 (-341.15)	486.30		3706.46	-2600.12	21.24	37.17	7.62
3	8.10-406.50 (-407.91)	456.12		2292.07	-2049.79	21.24	31.86	5.03
4	11.85-184.86 (-305.10)	425.71		3589.48	-2572.51	21.24	37.17	8.43
5	15.60 891.25 (891.25)	395.38		1349.58	3042.20	74.33	31.86	3.41

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-501.66	0.00	1465.38	3573.35	2.921
2	4.37	0.00	-115.63	427.04	0.00	0.00	3.693
3	8.10	0.00	11.46	422.74	0.00	0.00	36.893
4	11.85	0.00	140.63	418.41	0.00	0.00	2.975
5	15.60	15.93	484.58	0.00	1465.38	3548.28	3.024

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 306 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-635.32 (-635.32)	412.56	2389.22	-3679.26	53.09	79.64	5.79	
2	4.32 283.00 (427.19)	382.47	3179.33	3551.10	74.33	31.86	8.31	
3	8.10 618.69 (619.60)	351.82	1361.40	2397.59	53.09	31.86	3.87	
4	11.78 365.05 (490.44)	322.02	1924.40	2930.88	63.71	31.86	5.98	
5	15.60-503.77 (-635.32)	291.07	1541.34	-3364.27	53.09	79.64	5.30	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	325.63	0.00	976.92	3551.83	3.000
2	4.32	5.31	168.65	0.00	488.46	3545.61	2.896
3	8.10	0.00	8.77	474.29	0.00	0.00	54.078
4	11.78	0.00	-146.66	470.04	0.00	0.00	3.205
5	15.60	10.62	-308.09	0.00	976.92	3526.75	3.171

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 306 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-832.74 (-832.74)	509.84	1626.21	-2656.16	37.17	42.47	3.19	
2	4.25 50.68 (51.46)	417.74	17816.53	2194.80	37.17	42.47	42.65	
3	8.00-635.32 (-832.74)	325.63	893.54	-2285.05	37.17	42.47	2.74	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	466.11	507.71	0.00	0.00	1.089
2	4.25	0.00	8.83	475.56	0.00	0.00	53.832
3	8.00	0.00	-361.79	481.23	0.00	0.00	1.330

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 306 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-891.25 (-891.25)	492.30	1405.41	-2544.32	37.17	42.47	2.85	
2	4.25 -6.37 (-46.45)	400.20	17790.37	-2064.73	37.17	42.47	44.45	
3	8.00-503.77 (-805.03)	308.09	869.94	-2273.09	37.17	42.47	2.82	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-446.14	505.19	0.00	0.00	1.132
2	4.25	0.00	-38.72	491.95	0.00	0.00	12.705
3	8.00	0.00	291.07	478.71	0.00	0.00	1.645

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 307 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60973.15 (1030.13)	451.64	1331.10	3036.02	74.33	31.86	2.95	
2	4.37-351.46 (-466.42)	421.08	1861.36	-2061.77	21.24	37.17	4.42	
3	8.10-537.43 (-538.73)	390.90	1169.84	-1612.24	21.24	31.86	2.99	
4	11.85-294.45 (-432.74)	360.49	1645.51	-1975.31	21.24	37.17	4.56	
5	15.601030.13 (1030.13)	330.15	930.06	2901.92	74.33	31.86	2.82	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-632.95	0.00	1465.38	3559.89	2.315
2	4.37	0.00	-134.45	417.75	0.00	0.00	3.107
3	8.10	0.00	11.76	413.45	0.00	0.00	35.149
4	11.85	0.00	161.74	409.11	0.00	0.00	2.529
5	15.60	15.93	615.89	0.00	1465.38	3534.82	2.379

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 307 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1011.29 (-1011.29)	421.48		1376.63	-3303.07	53.09	79.64	3.27
2	4.32 76.66 (247.02)	391.38		6084.45	3840.19	74.33	31.86	15.55
3	8.10 470.17 (470.92)	360.73		2037.52	2659.90	53.09	31.86	5.65
4	11.78 161.55 (312.46)	330.94		3557.92	3359.30	63.71	31.86	10.75
5	15.60-880.42 (-1011.29)	299.99		930.67	-3137.39	53.09	79.64	3.10

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	386.33	0.00	976.92	3553.67	2.529
2	4.32	5.31	199.25	0.00	488.46	3547.45	2.451
3	8.10	0.00	8.72	475.56	0.00	0.00	54.506
4	11.78	0.00	-176.50	471.31	0.00	0.00	2.670
5	15.60	10.62	-368.88	0.00	976.92	3528.59	2.648

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 307 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-973.15 (-1011.29)	643.43		1720.30	-2703.81	37.17	42.47	2.67
2	4.25-259.24 (-279.62)	514.88		8384.82	-4553.56	37.17	42.47	16.28
3	8.00-1011.29 (-1011.29)	386.33		867.99	-2272.11	37.17	42.47	2.25

**Verifiche taglio**

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	401.48	526.91	0.00	0.00	1.312
2	4.25	0.00	-19.69	508.43	0.00	0.00	25.822
3	8.00	0.00	-371.29	489.95	0.00	0.00	1.320

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 307 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo ]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1030.13 (-1030.13)	625.98		1608.69	-2647.28	37.17	42.47	2.57
2	4.25-317.48 (-327.67)	497.43		6591.12	-4341.75	37.17	42.47	13.25
3	8.00-880.42 (-1030.13)	368.88		801.59	-2238.47	37.17	42.47	2.17

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-380.33	524.40	0.00	0.00	1.379
2	4.25	0.00	-9.85	505.92	0.00	0.00	51.359
3	8.00	0.00	299.99	487.45	0.00	0.00	1.625

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 308 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	788.12 (845.11)	441.97	1642.15	3140.03	74.33	31.86	3.72
2	4.37	-266.38 (-359.56)	411.41	2658.37	-2323.34	21.24	37.17	6.46
3	8.10	-416.87 (-418.39)	381.23	1647.95	-1808.60	21.24	31.86	4.32
4	11.85	-210.11 (-324.35)	350.82	2441.70	-2257.46	21.24	37.17	6.96
5	15.60	845.11 (845.11)	320.48	1125.20	2967.17	74.33	31.86	3.51

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-501.37	0.00	1465.38	3557.89	2.923
2	4.37	0.00	-108.98	416.37	0.00	0.00	3.821
3	8.10	0.00	11.23	412.07	0.00	0.00	36.707
4	11.85	0.00	133.61	407.74	0.00	0.00	3.052
5	15.60	15.93	484.37	0.00	1465.38	3532.82	3.025

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 308 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	-898.76 (-898.76)	431.14	1629.59	-3397.05	53.09	79.64	3.78
2	4.32	19.39 (163.54)	401.05	8410.33	3429.63	74.33	31.86	20.97
3	8.10	354.91 (355.80)	370.40	3093.03	2971.16	53.09	31.86	8.35
4	11.78	101.10 (226.53)	340.60	5451.97	3626.05	63.71	31.86	16.01
5	15.60	-767.89 (-898.76)	309.65	1102.99	-3201.41	53.09	79.64	3.56

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	325.59	0.00	976.92	3555.66	3.000
2	4.32	5.31	168.60	0.00	488.46	3549.45	2.897
3	8.10	0.00	8.72	476.93	0.00	0.00	54.664

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	0.00	-146.70	472.69	0.00	0.00	3.222
5	15.60	10.62	-308.14	0.00	976.92	3530.59	3.170

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 308 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-788.12	(-898.76)	509.79	1458.41	-2571.16	37.17	42.47	2.86
2	4.25-110.50	(-140.89)	417.69	12113.64	-4085.89	37.17	42.47	29.00
3	8.00-898.76	(-898.76)	325.59	813.01	-2244.26	37.17	42.47	2.50

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	391.80	507.70	0.00	0.00	1.296
2	4.25	0.00	-29.36	494.46	0.00	0.00	16.844
3	8.00	0.00	-380.95	481.22	0.00	0.00	1.263

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 308 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-845.11	(-845.11)	492.34	1514.44	-2599.54	37.17	42.47	3.08
2	4.25-168.71	(-168.90)	400.24	10512.59	-4436.23	37.17	42.47	26.27
3	8.00-767.89	(-845.11)	308.14	819.48	-2247.54	37.17	42.47	2.66

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-370.66	505.19	0.00	0.00	1.363
2	4.25	0.00	-0.19	491.95	0.00	0.00	2645.984
3	8.00	0.00	309.65	478.71	0.00	0.00	1.546

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 309 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60985.02 (1043.48)	486.03	1429.44	3068.90	74.33	31.86	2.94	
2	4.37-345.10 (-461.56)	455.47	2135.94	-2164.48	21.24	37.17	4.69	
3	8.10-534.54 (-535.85)	425.29	1332.68	-1679.12	21.24	31.86	3.13	
4	11.85-287.10 (-427.13)	394.88	1932.38	-2090.22	21.24	37.17	4.89	
5	15.601043.48 (1043.48)	364.54	1024.87	2933.63	74.33	31.86	2.81	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-633.06	0.00	1465.38	3566.99	2.315
2	4.37	0.00	-136.21	422.65	0.00	0.00	3.103
3	8.10	0.00	11.91	418.35	0.00	0.00	35.112
4	11.85	0.00	163.78	414.01	0.00	0.00	2.528
5	15.60	15.93	615.92	0.00	1465.38	3541.92	2.379

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 309 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-1018.88 (-1018.88)	443.41	1449.20	-3330.03	53.09	79.64	3.27	
2	4.32 69.24 (239.63)	413.31	6565.41	3806.54	74.33	31.86	15.88	
3	8.10 462.92 (463.68)	382.66	2261.15	2739.84	53.09	31.86	5.91	
4	11.78 154.46 (305.33)	352.87	3965.02	3430.89	63.71	31.86	11.24	
5	15.60-887.34 (-1018.88)	321.92	999.33	-3162.90	53.09	79.64	3.10	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	386.38	0.00	976.92	3558.19	2.528
2	4.32	5.31	199.30	0.00	488.46	3551.98	2.451
3	8.10	0.00	8.77	478.68	0.00	0.00	54.583
4	11.78	0.00	-176.46	474.44	0.00	0.00	2.689
5	15.60	10.62	-368.84	0.00	976.92	3533.12	2.649

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 309 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-985.02 (-1018.88)	643.48	1701.62	-2694.36	37.17	42.47	2.64	
2	4.25-217.16 (-239.93)	514.93	9745.18	-4540.79	37.17	42.47	18.93	

PROGETTAZIONE ATI:



3 8.00-1018.88 (-1018.88)386.38 860.11 -2268.11 37.17 42.47 2.23

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	435.29	526.92	0.00	0.00	1.210
2	4.25	0.00	-22.00	508.44	0.00	0.00	23.109
3	8.00	0.00	-392.64	489.96	0.00	0.00	1.248

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 309 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo ]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-1043.48 (-1043.48)	625.94	1578.96	-2632.22	37.17	42.47	2.52	
2	4.25-274.27 (-282.42)	497.39	7963.71	-4521.89	37.17	42.47	16.01	
3	8.00-887.34 (-1043.48)	368.84	788.97	-2232.08	37.17	42.47	2.14	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-415.29	524.40	0.00	0.00	1.263
2	4.25	0.00	-7.88	505.92	0.00	0.00	64.228
3	8.00	0.00	321.92	487.44	0.00	0.00	1.514

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 310 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60	799.99 (858.46)	476.36	1765.24	3181.19	74.33	31.86	3.71
2	4.37	-260.02 (-354.70)	445.80	3081.92	-2452.13	21.24	37.17	6.91
3	8.10	-413.99 (-415.51)	415.62	1921.40	-1920.90	21.24	31.86	4.62
4	11.85	-202.76 (-318.74)	385.21	2894.71	-2395.21	21.24	37.17	7.51
5	15.60	858.46 (858.46)	354.87	1242.83	3006.51	74.33	31.86	3.50

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	15.93	-501.48	0.00	1465.38	3564.99	2.922
2	4.37	0.00	-110.73	421.27	0.00	0.00	3.804
3	8.10	0.00	11.38	416.97	0.00	0.00	36.647
4	11.85	0.00	135.65	412.64	0.00	0.00	3.042

PROGETTAZIONE ATI:



5 15.60 15.93 484.40 0.00 1465.38 3539.92 3.025

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 310 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.60-906.36 (-906.36)	453.07	1713.77	-3428.32	53.09	79.64	3.78	
2	4.32 11.96 (156.16)	422.98	8940.22	3300.56	74.33	31.86	21.14	
3	8.10 347.65 (348.56)	392.33	3442.23	3058.18	53.09	31.86	8.77	
4	11.78 94.01 (219.40)	362.53	6047.56	3659.95	63.71	31.86	16.68	
5	15.60-774.81 (-906.36)	331.58	1181.95	-3230.75	53.09	79.64	3.56	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.60	10.62	325.63	0.00	976.92	3560.19	3.000
2	4.32	5.31	168.65	0.00	488.46	3553.98	2.896
3	8.10	0.00	8.77	480.06	0.00	0.00	54.740
4	11.78	0.00	-146.66	475.81	0.00	0.00	3.244
5	15.60	10.62	-308.09	0.00	976.92	3535.11	3.171

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 310 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-799.99 (-906.36)	509.84	1441.50	-2562.60	37.17	42.47	2.83	
2	4.25-68.42 (-101.20)	417.74	14375.00	-3482.43	37.17	42.47	34.41	
3	8.00-906.36 (-906.36)	325.63	804.82	-2240.11	37.17	42.47	2.47	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	425.61	507.71	0.00	0.00	1.193
2	4.25	0.00	-31.67	494.47	0.00	0.00	15.614
3	8.00	0.00	-402.30	481.23	0.00	0.00	1.196

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 310 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Nu	Mu	Afi	Afs	CS
1	0.50-858.46 (-858.46)	492.30	1481.05	-2582.63	37.17	42.47	3.01	
2	4.25-125.50 (-127.35)	400.20	12533.31	-3988.34	37.17	42.47	31.32	
3	8.00-774.81 (-858.46)	308.09	803.76	-2239.57	37.17	42.47	2.61	

Verifiche taglio

N°	X	Asw	V	VRd	VRsd	VRcd	FS
1	0.50	0.00	-405.63	505.19	0.00	0.00	1.245
2	4.25	0.00	1.79	491.95	0.00	0.00	275.152
3	8.00	0.00	331.58	478.71	0.00	0.00	1.444

PROGETTAZIONE ATI:

### 3.6 VERIFICHE COMBINAZIONI SLE

Simbologia adottata ed unità di misura

N°	Indice sezione
X	Ascissa/Ordinata sezione, espresso in m
M	Momento flettente, espresso in kNm
V	Taglio, espresso in kN
N	Sforzo normale, espresso in kN
Afi	Area armatura inferiore, espressa in cmq
Afs	Area armatura superiore, espressa in cmq
sfi	Tensione nell'armatura disposta in corrispondenza del lembo inferiore, espresse in kPa
sfs	Tensione nell'armatura disposta in corrispondenza del lembo superiore, espresse in kPa
sc	Tensione nel calcestruzzo, espresse in kPa
tc	Tensione tangenziale nel calcestruzzo, espresse in kPa
Asw	Area armature trasversali nella sezione, espressa in cmq

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	787.90	118.21	74.33	31.86	59132	117885	4598
2	4.37	-348.46	118.21	21.24	37.17	93738	33883	2732
3	8.10	-504.85	118.21	21.24	31.86	164375	49960	4124
4	11.85	-344.75	118.21	21.24	37.17	92596	33544	2703
5	15.60	787.88	118.21	74.33	31.86	59131	117882	4598

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

Base sezione            B = 100 cm  
Altezza sezione        H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-689.13	51.46	53.09	79.64	97982	45193	3543
2	4.32	281.50	51.46	74.33	31.86	21285	41603	1652
3	8.10	612.99	51.46	53.09	31.86	48946	129412	3924
4	11.78	299.67	51.46	63.71	31.86	23409	51437	1838
5	15.60	-689.15	51.46	53.09	79.64	97984	45194	3543

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

Base sezione            B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-787.90	567.89	37.17	42.47	117385	55828	4247
2	4.25	-579.34	457.56	37.17	42.47	82617	41417	3137
3	8.00	-689.13	347.23	37.17	42.47	116946	47244	3647

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-787.88	567.89	37.17	42.47	117381	55827	4247
2	4.25	-579.35	457.56	37.17	42.47	82619	41418	3137
3	8.00	-689.15	347.24	37.17	42.47	116949	47245	3647

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	917.62	98.45	74.33	31.86	68182	139488	5315
2	4.37	-430.58	98.45	21.24	37.17	121350	41003	3335
3	8.10	-609.47	98.45	21.24	31.86	204570	59431	4940
4	11.85	-426.86	98.45	21.24	37.17	120200	40664	3307
5	15.60	918.64	98.45	74.33	31.86	68256	139650	5320

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-967.58	71.37	53.09	79.64	137619	63438	4974
2	4.32	364.52	71.37	74.33	31.86	27644	53611	2144
3	8.10	916.11	71.37	53.09	31.86	73045	193857	5858
4	11.78	394.11	71.37	63.71	31.86	30850	67403	2421
5	15.60	-968.64	71.37	53.09	79.64	137774	63506	4979

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-917.62	677.71	37.17	42.47	135192	65173	4952
2	4.25	-783.23	567.38	37.17	42.47	116424	55524	4223
3	8.00	-967.58	457.05	37.17	42.47	167185	65970	5105

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-918.64	678.64	37.17	42.47	135327	65247	4958
2	4.25	-784.29	568.32	37.17	42.47	116565	55601	4228
3	8.00	-968.64	457.99	37.17	42.47	167325	66048	5110

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	962.63	111.24	74.33	31.86	71667	145885	5584
2	4.37	-458.28	111.24	21.24	37.17	128402	43761	3555
3	8.10	-607.11	111.24	21.24	31.86	201946	59467	4933
4	11.85	-387.87	111.24	21.24	37.17	106690	37353	3024
5	15.60	894.31	111.24	74.33	31.86	66719	135088	5195

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-916.39	58.56	53.09	79.64	130825	59929	4702

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.32	426.98	58.56	74.33	31.86	31949	64191	2486
3	8.10	755.67	58.56	53.09	31.86	60247	159932	4832
4	11.78	341.61	58.56	63.71	31.86	26683	58642	2095
5	15.60	-848.57	58.56	53.09	79.64	120909	55567	4358

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-962.63	722.87	37.17	42.47	140721	68481	5199
2	4.25	-780.17	612.54	37.17	42.47	111591	55742	4223
3	8.00	-916.39	502.22	37.17	42.47	151575	63290	4870

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-894.31	633.48	37.17	42.47	134275	63262	4816
2	4.25	-712.14	523.15	37.17	42.47	105179	50553	3842
3	8.00	-848.57	412.83	37.17	42.47	145444	58000	4483

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	885.64	112.05	74.33	31.86	66105	133673	5147
2	4.37	-389.64	112.05	21.24	37.17	107142	37529	3038
3	8.10	-595.53	112.05	21.24	31.86	197687	58392	4841
4	11.85	-439.23	112.05	21.24	37.17	122434	42044	3412
5	15.60	939.51	112.05	74.33	31.86	70007	142185	5453

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-833.67	57.74	53.09	79.64	118775	54595	4282
2	4.32	320.14	57.74	74.33	31.86	24194	47359	1878
3	8.10	742.41	57.74	53.09	31.86	59194	157109	4747
4	11.78	422.84	57.74	63.71	31.86	32769	73562	2578
5	15.60	-887.18	57.74	53.09	79.64	126599	58037	4553

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-885.64	629.73	37.17	42.47	132751	62671	4770
2	4.25	-700.36	519.40	37.17	42.47	102984	49762	3780
3	8.00	-833.67	409.07	37.17	42.47	142549	57023	4406

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-939.51	701.65	37.17	42.47	137697	66800	5073
2	4.25	-754.04	591.32	37.17	42.47	107916	53869	4082
3	8.00	-887.18	481.00	37.17	42.47	147249	61214	4713

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	814.03	143.30	74.33	31.86	61458	120615	4772
2	4.37	-331.97	143.30	21.24	37.17	85794	32802	2626
3	8.10	-502.16	143.30	21.24	31.86	159958	50185	4124
4	11.85	-348.49	143.30	21.24	37.17	90875	34316	2751
5	15.60	785.32	143.30	74.33	31.86	59377	116081	4608

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-683.26	82.84	53.09	79.64	95443	45339	3544
2	4.32	280.75	82.84	74.33	31.86	21756	39758	1678
3	8.10	605.51	82.84	53.09	31.86	48940	125230	3908
4	11.78	285.64	82.84	63.71	31.86	22888	46817	1784
5	15.60	-709.99	82.84	53.09	79.64	99350	47060	3680

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-814.03	566.11	37.17	42.47	123204	57481	4380
2	4.25	-533.21	455.78	37.17	42.47	72893	38415	2898
3	8.00	-683.26	345.45	37.17	42.47	115833	46855	3617

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-785.32	569.67	37.17	42.47	116662	55680	4234
2	4.25	-541.79	459.34	37.17	42.47	74405	39002	2944
3	8.00	-709.99	349.02	37.17	42.47	121339	48571	3753

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	785.32	143.22	74.33	31.86	59375	116085	4608

PROGETTAZIONE ATI:



2	4.37	-352.19	143.22	21.24	37.17	92023	34653	2779
3	8.10	-502.17	143.22	21.24	31.86	159973	50184	4124
4	11.85	-328.17	143.22	21.24	37.17	84635	32452	2597
5	15.60	813.96	143.22	74.33	31.86	61451	120608	4771

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-709.95	82.74	53.09	79.64	99349	47055	3679
2	4.32	267.30	82.74	74.33	31.86	20776	37641	1601
3	8.10	605.53	82.74	53.09	31.86	48940	125243	3908
4	11.78	298.77	82.74	63.71	31.86	23875	49222	1862
5	15.60	-683.25	82.74	53.09	79.64	95448	45338	3544

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-785.32	569.67	37.17	42.47	116661	55680	4234
2	4.25	-541.90	459.34	37.17	42.47	74428	39009	2944
3	8.00	-709.95	349.02	37.17	42.47	121330	48568	3753

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-813.96	566.11	37.17	42.47	123189	57476	4379
2	4.25	-533.37	455.78	37.17	42.47	72927	38426	2899
3	8.00	-683.25	345.46	37.17	42.47	115833	46855	3617

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	838.94	130.09	74.33	31.86	63035	125286	4900
2	4.37	-309.43	130.09	21.24	37.17	80366	30517	2445
3	8.10	-503.59	130.09	21.24	31.86	162284	50069	4124
4	11.85	-377.98	130.09	21.24	37.17	101466	36786	2964
5	15.60	747.95	130.09	74.33	31.86	56442	110912	4383

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-624.02	93.00	53.09	79.64	86243	41694	3253
2	4.32	312.96	93.00	74.33	31.86	24262	44282	1871
3	8.10	610.18	93.00	53.09	31.86	49491	125424	3947
4	11.78	263.54	93.00	63.71	31.86	21388	42124	1661
5	15.60	-759.89	93.00	53.09	79.64	106101	50439	3942

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-838.94	558.83	37.17	42.47	129289	58996	4504
2	4.25	-572.73	448.50	37.17	42.47	82027	40911	3100
3	8.00	-624.02	338.18	37.17	42.47	103584	43054	3315

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-747.95	576.95	37.17	42.47	107928	53348	4045
2	4.25	-550.58	466.62	37.17	42.47	75628	39633	2992
3	8.00	-759.89	356.29	37.17	42.47	131560	51778	4007

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	747.95	130.00	74.33	31.86	56440	110916	4382
2	4.37	-381.48	130.00	21.24	37.17	102554	37104	2991
3	8.10	-503.59	130.00	21.24	31.86	162299	50068	4124
4	11.85	-305.49	130.00	21.24	37.17	79162	30154	2415
5	15.60	838.86	130.00	74.33	31.86	63028	125279	4899

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-759.85	92.90	53.09	79.64	106100	50435	3942
2	4.32	244.43	92.90	74.33	31.86	19276	33486	1480
3	8.10	610.20	92.90	53.09	31.86	49491	125437	3947
4	11.78	330.20	92.90	63.71	31.86	26411	54306	2060
5	15.60	-624.02	92.90	53.09	79.64	86248	41693	3253

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-747.95	576.94	37.17	42.47	107927	53348	4045
2	4.25	-550.68	466.62	37.17	42.47	75650	39640	2992
3	8.00	-759.85	356.29	37.17	42.47	131551	51775	4007

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-838.86	558.83	37.17	42.47	129273	58991	4503
2	4.25	-572.89	448.51	37.17	42.47	82062	40921	3101
3	8.00	-624.02	338.18	37.17	42.47	103583	43054	3315

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	757.80	111.55	74.33	31.86	56835	113501	4420
2	4.37	-364.76	111.55	21.24	37.17	99531	35252	2849
3	8.10	-511.73	111.55	21.24	31.86	167757	50479	4174
4	11.85	-361.17	111.55	21.24	37.17	98424	34925	2822
5	15.60	757.79	111.55	74.33	31.86	56835	113500	4420

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-709.42	58.31	53.09	79.64	100580	46613	3653
2	4.32	261.22	58.31	74.33	31.86	19931	38021	1543
3	8.10	592.72	58.31	53.09	31.86	47487	124435	3803
4	11.78	279.40	58.31	63.71	31.86	22005	47278	1724
5	15.60	-709.42	58.31	53.09	79.64	100580	46613	3653

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-757.80	567.89	37.17	42.47	110885	53898	4093
2	4.25	-574.27	457.56	37.17	42.47	81528	41090	3111
3	8.00	-709.42	347.24	37.17	42.47	121388	48514	3749

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-757.79	567.89	37.17	42.47	110884	53898	4093
2	4.25	-574.29	457.56	37.17	42.47	81532	41091	3111
3	8.00	-709.42	347.24	37.17	42.47	121388	48514	3749

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	818.02	124.87	74.33	31.86	61430	122272	4776
2	4.37	-332.14	124.87	21.24	37.17	87947	32507	2613
3	8.10	-497.98	124.87	21.24	31.86	160994	49439	4075
4	11.85	-328.34	124.87	21.24	37.17	86778	32160	2584
5	15.60	817.96	124.87	74.33	31.86	61425	122262	4775

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-668.82	44.65	53.09	79.64	95379	43771	3433
2	4.32	301.79	44.65	74.33	31.86	22639	45188	1760
3	8.10	633.27	44.65	53.09	31.86	50405	134388	4045
4	11.78	319.93	44.65	63.71	31.86	24811	55595	1952
5	15.60	-668.90	44.65	53.09	79.64	95391	43777	3434

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-818.02	567.88	37.17	42.47	123903	57753	4401
2	4.25	-584.40	457.56	37.17	42.47	83706	41743	3163

PROGETTAZIONE ATI:

3 8.00 -668.82 347.23 37.17 42.47 112501 45971 3545

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-817.96	567.89	37.17	42.47	123888	57749	4400
2	4.25	-584.40	457.57	37.17	42.47	83706	41744	3163
3	8.00	-668.90	347.24	37.17	42.47	112518	45976	3545

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	773.51	123.33	74.33	31.86	58178	115326	4521
2	4.37	-356.25	123.33	21.24	37.17	95551	34684	2795
3	8.10	-508.14	123.33	21.24	31.86	164845	50369	4155
4	11.85	-352.60	123.33	21.24	37.17	94424	34350	2767
5	15.60	773.50	123.33	74.33	31.86	58177	115325	4521

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-636.59	46.46	53.09	79.64	90569	41728	3272
2	4.32	334.05	46.46	74.33	31.86	25007	50184	1946
3	8.10	665.55	46.46	53.09	31.86	52966	141277	4250
4	11.78	352.23	46.46	63.71	31.86	27268	61387	2146
5	15.60	-636.58	46.46	53.09	79.64	90569	41728	3272

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-773.51	567.89	37.17	42.47	114276	54906	4173
2	4.25	-545.77	457.56	37.17	42.47	75418	39246	2964
3	8.00	-636.59	347.24	37.17	42.47	105452	43947	3383

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-773.50	567.89	37.17	42.47	114274	54906	4173
2	4.25	-545.79	457.56	37.17	42.47	75422	39247	2964
3	8.00	-636.58	347.24	37.17	42.47	105452	43947	3383

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	757.13	103.10	74.33	31.86	56641	113868	4408
2	4.37	-365.12	103.10	21.24	37.17	100619	35132	2845
3	8.10	-511.88	103.10	21.24	31.86	168981	50326	4167
4	11.85	-361.53	103.10	21.24	37.17	99514	34805	2818
5	15.60	757.13	103.10	74.33	31.86	56640	113867	4408

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-772.11	66.74	53.09	79.64	109293	50787	3979
2	4.32	198.52	66.74	74.33	31.86	15516	27668	1194
3	8.10	530.02	66.74	53.09	31.86	42733	110086	3415
4	11.78	216.71	66.74	63.71	31.86	17429	35267	1357
5	15.60	-772.11	66.74	53.09	79.64	109293	50787	3979

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-757.13	567.89	37.17	42.47	110742	53856	4089
2	4.25	-605.30	457.56	37.17	42.47	88205	43088	3270
3	8.00	-772.11	347.24	37.17	42.47	135134	52430	4064

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-757.13	567.89	37.17	42.47	110741	53855	4089
2	4.25	-605.31	457.56	37.17	42.47	88209	43089	3270
3	8.00	-772.11	347.24	37.17	42.47	135133	52430	4064

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	751.71	113.14	74.33	31.86	56422	112450	4387
2	4.37	-327.08	113.14	21.24	37.17	87738	31843	2566
3	8.10	-479.09	113.14	21.24	31.86	155853	47429	3915
4	11.85	-333.24	113.14	21.24	37.17	89634	32405	2612
5	15.60	753.66	113.14	74.33	31.86	56564	112759	4398

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-690.89	56.52	53.09	79.64	97967	45391	3557
2	4.32	279.25	56.52	74.33	31.86	21208	40968	1644

PROGETTAZIONE ATI:



3	8.10	610.24	56.52	53.09	31.86	48825	128401	3911
4	11.78	296.44	56.52	63.71	31.86	23254	50512	1823
5	15.60	-692.89	56.52	53.09	79.64	98260	45520	3567

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-751.71	567.76	37.17	42.47	109584	53506	4061
2	4.25	-562.13	457.43	37.17	42.47	78935	40304	3048
3	8.00	-690.89	347.10	37.17	42.47	117343	47353	3656

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-753.66	568.02	37.17	42.47	109982	53634	4071
2	4.25	-564.13	457.70	37.17	42.47	79338	40436	3059
3	8.00	-692.89	347.37	37.17	42.47	117756	47481	3666

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	757.60	113.86	74.33	31.86	56862	113341	4421
2	4.37	-337.35	113.86	21.24	37.17	90818	32793	2644
3	8.10	-479.65	113.86	21.24	31.86	155953	47495	3920
4	11.85	-327.81	113.86	21.24	37.17	87877	31921	2572
5	15.60	757.72	113.86	74.33	31.86	56870	113359	4422

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-691.30	55.80	53.09	79.64	98066	45405	3558
2	4.32	279.23	55.80	74.33	31.86	21195	41005	1643
3	8.10	610.63	55.80	53.09	31.86	48842	128544	3913
4	11.78	297.22	55.80	63.71	31.86	23300	50702	1827
5	15.60	-691.70	55.80	53.09	79.64	98125	45431	3560

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-757.60	567.86	37.17	42.47	110846	53886	4092
2	4.25	-565.28	457.54	37.17	42.47	79601	40509	3065
3	8.00	-691.30	347.21	37.17	42.47	117423	47380	3658

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-757.72	567.92	37.17	42.47	110865	53893	4092
2	4.25	-565.56	457.59	37.17	42.47	79655	40527	3066
3	8.00	-691.70	347.26	37.17	42.47	117506	47406	3660

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	748.52	112.33	74.33	31.86	56177	111991	4368
2	4.37	-333.52	112.33	21.24	37.17	89812	32416	2614
3	8.10	-468.80	112.33	21.24	31.86	152283	46442	3832
4	11.85	-321.86	112.33	21.24	37.17	86221	31351	2526
5	15.60	745.57	112.33	74.33	31.86	55963	111525	4351

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-693.84	57.33	53.09	79.64	98354	45594	3573
2	4.32	277.54	57.33	74.33	31.86	21098	40654	1635
3	8.10	609.80	57.33	53.09	31.86	48806	128239	3909
4	11.78	297.23	57.33	63.71	31.86	23327	50602	1829
5	15.60	-690.83	57.33	53.09	79.64	97915	45400	3557

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-748.52	568.09	37.17	42.47	108866	53304	4045
2	4.25	-562.01	457.76	37.17	42.47	78879	40300	3048
3	8.00	-693.84	347.44	37.17	42.47	117956	47541	3671

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-745.57	567.69	37.17	42.47	108267	53111	4030
2	4.25	-559.05	457.36	37.17	42.47	78279	40104	3032
3	8.00	-690.83	347.04	37.17	42.47	117336	47348	3656

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 326 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1086.93	76.87	74.33	31.86	80058	167464	6254
2	4.37	-583.50	76.87	21.24	37.17	171086	54468	4467

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	-759.51	76.87	21.24	31.86	261329	73107	6112
4	11.85	-562.61	76.87	21.24	37.17	164638	52573	4309
5	15.60	1073.06	76.87	74.33	31.86	79054	165270	6175

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 326 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1485.09	211.18	53.09	79.64	205790	99061	7733
2	4.32	523.58	211.18	74.33	31.86	41481	71073	3182
3	8.10	1236.67	211.18	53.09	31.86	100714	252368	8022
4	11.78	538.28	211.18	63.71	31.86	44023	84677	3412
5	15.60	-1471.50	211.18	53.09	79.64	203804	98187	7664

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 326 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1086.93	931.18	37.17	42.47	148402	78326	5909
2	4.25	-1069.42	820.85	37.17	42.47	154690	76240	5782
3	8.00	-1485.09	710.53	37.17	42.47	255719	101363	7840

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 326 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1073.06	914.87	37.17	42.47	146905	77289	5832
2	4.25	-1055.71	804.54	37.17	42.47	153240	75210	5706
3	8.00	-1471.50	694.22	37.17	42.47	254343	100318	7763

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 327 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1101.94	81.13	74.33	31.86	81221	169596	6344
2	4.37	-592.72	81.13	21.24	37.17	173432	55390	4540
3	8.10	-758.72	81.13	21.24	31.86	260450	73123	6110
4	11.85	-549.62	81.13	21.24	37.17	160124	51479	4216
5	15.60	1064.94	81.13	74.33	31.86	78542	163748	6134

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 327 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1468.03	206.91	53.09	79.64	203523	97893	7643
2	4.32	544.41	206.91	74.33	31.86	42931	74581	3297
3	8.10	1183.19	206.91	53.09	31.86	96446	241062	7680
4	11.78	520.77	206.91	63.71	31.86	42633	81758	3303
5	15.60	-1431.48	206.91	53.09	79.64	198183	95541	7457

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 327 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1101.94	946.23	37.17	42.47	150254	79425	5991
2	4.25	-1068.40	835.91	37.17	42.47	153086	76310	5782
3	8.00	-1468.03	725.58	37.17	42.47	250504	100476	7762

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 327 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1064.94	899.82	37.17	42.47	146528	76637	5785
2	4.25	-1031.66	789.49	37.17	42.47	149447	73527	5577
3	8.00	-1431.48	679.16	37.17	42.47	247050	97636	7554

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 328 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1076.27	81.40	74.33	31.86	79367	165523	6198
2	4.37	-569.85	81.40	21.24	37.17	166338	53320	4368
3	8.10	-754.86	81.40	21.24	31.86	259029	72766	6080
4	11.85	-566.74	81.40	21.24	37.17	165376	53037	4345
5	15.60	1080.01	81.40	74.33	31.86	79638	166115	6219

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 328 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1440.46	206.63	53.09	79.64	199509	96114	7502
2	4.32	508.79	206.63	74.33	31.86	40331	68989	3094
3	8.10	1178.77	206.63	53.09	31.86	96094	240122	7652
4	11.78	547.85	206.63	63.71	31.86	44675	86715	3465
5	15.60	-1444.35	206.63	53.09	79.64	200077	96364	7522

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 328 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1076.27	915.19	37.17	42.47	147564	77501	5849
2	4.25	-1041.80	804.86	37.17	42.47	150214	74318	5635
3	8.00	-1440.46	694.54	37.17	42.47	247508	98381	7607

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 328 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
----	---	---	---	-----	-----	-----	-----	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50 -1080.01	922.54	37.17	42.47	147701	77805	5870
2	4.25 -1045.63	812.21	37.17	42.47	150363	74631	5657
3	8.00 -1444.35	701.89	37.17	42.47	247639	98712	7630

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 329 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1051.99	91.44	74.33	31.86	77788	161119	6071
2	4.37	-550.88	91.44	21.24	37.17	159299	51796	4235
3	8.10	-723.78	91.44	21.24	31.86	246490	70051	5842
4	11.85	-536.43	91.44	21.24	37.17	154839	50485	4126
5	15.60	1028.66	91.44	74.33	31.86	76099	157432	5938

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 329 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1390.39	214.53	53.09	79.64	191772	93020	7256
2	4.32	495.68	214.53	74.33	31.86	39499	66503	3026
3	8.10	1133.25	214.53	53.09	31.86	92667	229570	7371
4	11.78	502.33	214.53	63.71	31.86	41358	77909	3199
5	15.60	-1384.98	214.53	53.09	79.64	190982	92672	7229

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 329 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1051.99	894.01	37.17	42.47	144283	75748	5717
2	4.25	-986.86	783.68	37.17	42.47	140343	70588	5345
3	8.00	-1390.39	673.35	37.17	42.47	238614	94997	7344

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 329 - SLE (Rara)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1028.66	878.52	37.17	42.47	140692	74104	5591
2	4.25	-975.45	768.20	37.17	42.47	139307	69715	5281
3	8.00	-1384.98	657.87	37.17	42.47	238949	94473	7309

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 330 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1042.82	91.35	74.33	31.86	77122	159676	6019
2	4.37	-557.35	91.35	21.24	37.17	161306	52381	4284
3	8.10	-723.79	91.35	21.24	31.86	246507	70050	5842
4	11.85	-529.97	91.35	21.24	37.17	152854	49896	4077
5	15.60	1037.75	91.35	74.33	31.86	76756	158875	5990

**Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 330 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1398.94	214.46	53.09	79.64	193025	93569	7299
2	4.32	491.38	214.46	74.33	31.86	39184	65830	3001
3	8.10	1133.28	214.46	53.09	31.86	92667	229581	7371
4	11.78	506.55	214.46	63.71	31.86	41677	78684	3224
5	15.60	-1376.39	214.46	53.09	79.64	189730	92118	7185

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 330 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1042.82	895.15	37.17	42.47	142221	75161	5670
2	4.25	-989.62	784.82	37.17	42.47	140831	70777	5360
3	8.00	-1398.94	674.50	37.17	42.47	240375	95545	7388

PROGETTAZIONE ATI:



Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 330 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1037.75	877.38	37.17	42.47	142738	74685	5638
2	4.25	-972.94	767.05	37.17	42.47	138873	69543	5268
3	8.00	-1376.39	656.73	37.17	42.47	237178	93922	7265

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 331 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1119.98	101.09	74.33	31.86	82881	171322	6467
2	4.37	-497.77	101.09	21.24	37.17	141772	47159	3844
3	8.10	-722.75	101.09	21.24	31.86	244776	70155	5843
4	11.85	-585.01	101.09	21.24	37.17	168699	55083	4501
5	15.60	969.66	101.09	74.33	31.86	71998	147566	5613

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 331 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1294.74	266.57	53.09	79.64	175040	87704	6820
2	4.32	543.06	266.57	74.33	31.86	43758	71182	3343
3	8.10	1131.47	266.57	53.09	31.86	93442	225004	7409
4	11.78	452.75	266.57	63.71	31.86	38379	65626	2944
5	15.60	-1484.21	266.57	53.09	79.64	202718	99909	7781

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 331 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1119.98	881.01	37.17	42.47	160040	80036	6063
2	4.25	-991.92	770.69	37.17	42.47	142622	70799	5367
3	8.00	-1294.74	660.36	37.17	42.47	218937	88855	6856

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 331 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-969.66	891.51	37.17	42.47	126970	70359	5289
2	4.25	-944.54	781.19	37.17	42.47	131489	67830	5126
3	8.00	-1484.21	670.86	37.17	42.47	259429	100826	7813

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 332 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	983.82	100.99	74.33	31.86	73021	149809	5693
2	4.37	-605.60	100.99	21.24	37.17	175066	56950	4656
3	8.10	-722.76	100.99	21.24	31.86	244793	70154	5843
4	11.85	-476.49	100.99	21.24	37.17	135217	45224	3683
5	15.60	1105.74	100.99	74.33	31.86	81849	169077	6386

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 332 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1498.16	266.50	53.09	79.64	204761	100806	7852
2	4.32	440.43	266.50	74.33	31.86	36236	55092	2754
3	8.10	1131.49	266.50	53.09	31.86	93442	225015	7409
4	11.78	552.57	266.50	63.71	31.86	45965	83770	3545
5	15.60	-1280.73	266.50	53.09	79.64	172999	86800	6749

PROGETTAZIONE ATI:

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 332 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-983.82	908.14	37.17	42.47	128506	71414	5367
2	4.25	-958.71	797.81	37.17	42.47	133018	68890	5204
3	8.00	-1498.16	687.49	37.17	42.47	260851	101900	7893

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 332 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1105.74	864.39	37.17	42.47	158503	78970	5984
2	4.25	-978.00	754.06	37.17	42.47	141155	69753	5289
3	8.00	-1280.73	643.73	37.17	42.47	217496	87783	6777

**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 333 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1019.62	78.12	74.33	31.86	75207	156753	5873
2	4.37	-569.16	78.12	21.24	37.17	166511	53192	4360
3	8.10	-730.14	78.12	21.24	31.86	250631	70370	5880
4	11.85	-548.39	78.12	21.24	37.17	160097	51307	4203
5	15.60	1005.39	78.12	74.33	31.86	74178	154505	5792

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 333 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1408.50	210.02	53.09	79.64	194658	94112	7344
2	4.32	479.69	210.02	74.33	31.86	38262	64228	2930
3	8.10	1119.41	210.02	53.09	31.86	91501	226918	7279

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.78	490.58	210.02	63.71	31.86	40398	76054	3125
5	15.60	-1394.56	210.02	53.09	79.64	192621	93215	7273

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 333 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1019.62	894.57	37.17	42.47	137322	73646	5549
2	4.25	-997.41	784.25	37.17	42.47	142557	71274	5400
3	8.00	-1408.50	673.92	37.17	42.47	242527	96136	7435

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 333 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1005.39	877.95	37.17	42.47	135776	72585	5470
2	4.25	-983.35	767.63	37.17	42.47	141059	70220	5322
3	8.00	-1394.56	657.30	37.17	42.47	241105	95065	7356

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 334 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1067.77	88.78	74.33	31.86	78883	163764	6158
2	4.37	-543.08	88.78	21.24	37.17	157203	51036	4174
3	8.10	-719.13	88.78	21.24	31.86	245198	69558	5803
4	11.85	-522.10	88.78	21.24	37.17	150727	49132	4016
5	15.60	1053.55	88.78	74.33	31.86	77854	161515	6077

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 334 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1376.06	199.06	53.09	79.64	190500	91844	7169
2	4.32	512.13	199.06	74.33	31.86	40456	69922	3106
3	8.10	1151.85	199.06	53.09	31.86	93849	234868	7474
4	11.78	523.02	199.06	63.71	31.86	42678	82669	3309
5	15.60	-1362.12	199.06	53.09	79.64	188463	90947	7098

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 334 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1067.77	894.57	37.17	42.47	147607	76777	5798
2	4.25	-1005.51	784.25	37.17	42.47	144300	71796	5441
3	8.00	-1376.06	673.92	37.17	42.47	235418	94107	7272

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 334 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1053.55	877.95	37.17	42.47	146066	75715	5720
2	4.25	-991.45	767.63	37.17	42.47	142802	70741	5363
3	8.00	-1362.12	657.30	37.17	42.47	233994	93037	7193

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 335 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1032.19	87.55	74.33	31.86	76285	158209	5954
2	4.37	-562.35	87.55	21.24	37.17	163299	52761	4318
3	8.10	-727.27	87.55	21.24	31.86	248283	70298	5866
4	11.85	-541.53	87.55	21.24	37.17	156869	50871	4161
5	15.60	1017.96	87.55	74.33	31.86	75255	155960	5873

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 335 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1350.23	200.54	53.09	79.64	186648	90206	7039
2	4.32	537.95	200.54	74.33	31.86	42360	73909	3255
3	8.10	1177.67	200.54	53.09	31.86	95899	240375	7639
4	11.78	548.84	200.54	63.71	31.86	44652	87286	3465
5	15.60	-1336.30	200.54	53.09	79.64	184611	89309	6968

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 335 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1032.19	894.57	37.17	42.47	140002	74465	5614
2	4.25	-974.61	784.25	37.17	42.47	137660	69802	5282
3	8.00	-1350.23	673.92	37.17	42.47	229762	92491	7143

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 335 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1017.96	877.95	37.17	42.47	138458	73404	5536
2	4.25	-960.55	767.63	37.17	42.47	136159	68749	5204
3	8.00	-1336.30	657.30	37.17	42.47	228336	91422	7064

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 336 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1019.09	71.36	74.33	31.86	75048	157051	5863
2	4.37	-569.45	71.36	21.24	37.17	167399	53083	4355
3	8.10	-730.26	71.36	21.24	31.86	251621	70238	5875

PROGETTAZIONE ATI:

4	11.85	-548.68	71.36	21.24	37.17	160985	51199	4199
5	15.60	1004.86	71.36	74.33	31.86	74019	154802	5782

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 336 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1458.65	216.76	53.09	79.64	201629	97451	7604
2	4.32	429.53	216.76	74.33	31.86	34700	55988	2649
3	8.10	1069.25	216.76	53.09	31.86	87688	215451	6969
4	11.78	440.42	216.76	63.71	31.86	36702	66495	2829
5	15.60	-1444.72	216.76	53.09	79.64	199592	96554	7534

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 336 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1019.09	894.57	37.17	42.47	137209	73612	5546
2	4.25	-1022.23	784.25	37.17	42.47	147898	72872	5527
3	8.00	-1458.65	673.92	37.17	42.47	253523	99269	7687

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 336 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1004.86	877.95	37.17	42.47	135663	72551	5468
2	4.25	-1008.17	767.63	37.17	42.47	146403	71817	5449
3	8.00	-1444.72	657.30	37.17	42.47	252104	98196	7608

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 337 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1031.63	81.76	74.33	31.86	76142	158447	5945
2	4.37	-549.00	81.76	21.24	37.17	159856	51435	4212
3	8.10	-716.05	81.76	21.24	31.86	245074	69120	5772
4	11.85	-531.41	81.76	21.24	37.17	154426	49839	4079
5	15.60	1018.06	81.76	74.33	31.86	75160	156302	5868

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 337 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1392.86	206.23	53.09	79.64	192575	93043	7261
2	4.32	495.16	206.23	74.33	31.86	39331	66865	3015
3	8.10	1134.71	206.23	53.09	31.86	92634	230557	7373
4	11.78	505.72	206.23	63.71	31.86	41484	79056	3212
5	15.60	-1379.59	206.23	53.09	79.64	190635	92189	7193

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 337 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1031.63	894.53	37.17	42.47	139888	74428	5611
2	4.25	-995.72	784.20	37.17	42.47	142199	71165	5391
3	8.00	-1392.86	673.88	37.17	42.47	239105	95158	7357

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 337 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1018.06	878.00	37.17	42.47	138476	73411	5536
2	4.25	-982.33	767.67	37.17	42.47	140835	70154	5316
3	8.00	-1379.59	657.34	37.17	42.47	237818	94130	7281

PROGETTAZIONE ATI:



**Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 338 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1033.60	82.00	74.33	31.86	76289	158744	5956
2	4.37	-552.42	82.00	21.24	37.17	160885	51750	4238
3	8.10	-716.23	82.00	21.24	31.86	245107	69143	5773
4	11.85	-529.60	82.00	21.24	37.17	153839	49679	4066
5	15.60	1019.41	82.00	74.33	31.86	75262	156502	5876

**Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 338 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1393.00	205.99	53.09	79.64	192607	93048	7261
2	4.32	495.16	205.99	74.33	31.86	39327	66877	3015
3	8.10	1134.84	205.99	53.09	31.86	92640	230605	7373
4	11.78	505.98	205.99	63.71	31.86	41500	79118	3213
5	15.60	-1379.19	205.99	53.09	79.64	190590	92160	7191

**Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 338 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1033.60	894.57	37.17	42.47	140304	74557	5622
2	4.25	-996.77	784.24	37.17	42.47	142422	71233	5396
3	8.00	-1393.00	673.91	37.17	42.47	239131	95167	7357

**Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 338 - SLE (Rara)]**

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

**Verifiche presso-flessione**

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1019.41	877.96	37.17	42.47	138767	73498	5543

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.25	-982.80	767.64	37.17	42.47	140940	70184	5319
3	8.00	-1379.19	657.31	37.17	42.47	237735	94105	7279

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 339 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	1030.57	81.49	74.33	31.86	76060	158294	5939
2	4.37	-551.14	81.49	21.24	37.17	160551	51624	4227
3	8.10	-712.62	81.49	21.24	31.86	243883	68792	5744
4	11.85	-527.61	81.49	21.24	37.17	153286	49489	4050
5	15.60	1015.37	81.49	74.33	31.86	74960	155891	5852

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 339 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.60	-1393.85	206.50	53.09	79.64	192704	93111	7266
2	4.32	494.59	206.50	74.33	31.86	39294	66761	3012
3	8.10	1134.57	206.50	53.09	31.86	92627	230503	7372
4	11.78	505.98	206.50	63.71	31.86	41508	79087	3214
5	15.60	-1378.90	206.50	53.09	79.64	190520	92149	7190

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 339 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1030.57	894.64	37.17	42.47	139651	74360	5606
2	4.25	-995.68	784.32	37.17	42.47	142180	71163	5391
3	8.00	-1393.85	673.99	37.17	42.47	239309	95221	7362

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 339 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	Afi	Afs	sfs	sfi	sc
1	0.50	-1015.37	877.89	37.17	42.47	137910	73234	5522
2	4.25	-980.63	767.56	37.17	42.47	140481	70044	5308
3	8.00	-1378.90	657.23	37.17	42.47	237678	94085	7278

PROGETTAZIONE ATI:

### 3.7 VERIFICHE FESSURAZIONE

Simbologia adottata ed unità di misura

N°	Indice sezione
Xi	Ascissa/Ordinata sezione, espresso in m
Mp	Momento, espresse in kNm
Mn	Momento, espresse in kNm
wk	Ampiezza fessure, espresse in mm
wlim	Apertura limite fessure, espresse in mm
s	Distanza media tra le fessure, espresse in mm
esm	Deformazione nelle fessure, espresse in [%]

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	787.90	0.04	0.20	61.10	0.038
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-348.46	0.00	0.20	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-504.85	0.00	0.20	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-344.75	0.00	0.20	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	787.88	0.04	0.20	61.10	0.038

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-689.13	0.03	0.20	57.28	0.026
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	281.50	0.00	0.20	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	612.99	0.05	0.20	84.21	0.033
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	299.67	0.00	0.20	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-689.15	0.03	0.20	57.28	0.026

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-787.90	0.00	0.20	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-579.34	0.00	0.20	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-689.13	0.00	0.20	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-787.88	0.00	0.20	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-579.35	0.00	0.20	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-689.15	0.00	0.20	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	917.62	0.05	0.30	61.10	0.051
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-430.58	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-609.47	0.14	0.30	139.74	0.056
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-426.86	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	918.64	0.05	0.30	61.10	0.051

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-967.58	0.05	0.30	57.28	0.051
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	364.52	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	916.11	0.11	0.30	84.21	0.074
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	394.11	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-968.64	0.05	0.30	57.28	0.051

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-917.62	0.05	0.30	104.76	0.026
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-783.23	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-967.58	0.07	0.30	104.76	0.037

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-918.64	0.05	0.30	104.76	0.026
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-784.29	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-968.64	0.07	0.30	104.76	0.038

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	962.63	0.06	0.30	61.10	0.055
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-458.28	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-607.11	0.13	0.30	139.74	0.054
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-387.87	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	894.31	0.05	0.30	61.10	0.048

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-916.39	0.05	0.30	57.28	0.047
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	426.98	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	755.67	0.08	0.30	84.21	0.053
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	341.61	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-848.57	0.04	0.30	57.28	0.041

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-962.63	0.05	0.30	104.76	0.027
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-780.17	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-916.39	0.05	0.30	104.76	0.029

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-894.31	0.05	0.30	104.76	0.026
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-712.14	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-848.57	0.05	0.30	104.76	0.028

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	885.64	0.05	0.30	61.10	0.047
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-389.64	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-595.53	0.12	0.30	139.74	0.051
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-439.23	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	939.51	0.06	0.30	61.10	0.052

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-833.67	0.04	0.30	57.28	0.040
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	320.14	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	742.41	0.08	0.30	84.21	0.052
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	422.84	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-887.18	0.04	0.30	57.28	0.045

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-885.64	0.05	0.30	104.76	0.025
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-700.36	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-833.67	0.05	0.30	104.76	0.027

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-939.51	0.05	0.30	104.76	0.026
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-754.04	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-887.18	0.05	0.30	104.76	0.028

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	814.03	0.04	0.30	61.10	0.039
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-331.97	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-502.16	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-348.49	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	785.32	0.04	0.30	61.10	0.037

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-683.26	0.02	0.30	57.28	0.025
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	280.75	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	605.51	0.04	0.30	84.21	0.031
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	285.64	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-709.99	0.03	0.30	57.28	0.027

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-814.03	0.04	0.30	104.76	0.023
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-533.21	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-683.26	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-785.32	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-541.79	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-709.99	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	785.32	0.04	0.30	61.10	0.037
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-352.19	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-502.17	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-328.17	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	813.96	0.04	0.30	61.10	0.039

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-709.95	0.03	0.30	57.28	0.027
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	267.30	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	605.53	0.04	0.30	84.21	0.031
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	298.77	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-683.25	0.02	0.30	57.28	0.025

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-785.32	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-541.90	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-709.95	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-813.96	0.04	0.30	104.76	0.023
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-533.37	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-683.25	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

PROGETTAZIONE ATI:



N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	838.94	0.04	0.30	61.10	0.042
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-309.43	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-503.59	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-377.98	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	747.95	0.04	0.30	61.10	0.033

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-624.02	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	312.96	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	610.18	0.04	0.30	84.21	0.031
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	263.54	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-759.89	0.03	0.30	57.28	0.032

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-838.94	0.04	0.30	104.76	0.025
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-572.73	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-624.02	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-747.95	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-550.58	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-759.89	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	747.95	0.04	0.30	61.10	0.033
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-381.48	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-503.59	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-305.49	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	838.86	0.04	0.30	61.10	0.042

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-759.85	0.03	0.30	57.28	0.032
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	244.43	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	610.20	0.04	0.30	84.21	0.031
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	330.20	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-624.02	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-747.95	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-550.68	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-759.85	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-838.86	0.04	0.30	104.76	0.025
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-572.89	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-624.02	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	757.80	0.04	0.30	61.10	0.035
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-364.76	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-511.73	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-361.17	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	757.79	0.04	0.30	61.10	0.035

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-709.42	0.03	0.30	57.28	0.028
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	261.22	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	592.72	0.04	0.30	84.21	0.030
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	279.40	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-709.42	0.03	0.30	57.28	0.028

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-757.80	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-574.27	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-709.42	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-757.79	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-574.29	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-709.42	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	818.02	0.04	0.30	61.10	0.040
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-332.14	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-497.98	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-328.34	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	817.96	0.04	0.30	61.10	0.040

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-668.82	0.02	0.30	57.28	0.024
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	301.79	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	633.27	0.05	0.30	84.21	0.037
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	319.93	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-668.90	0.02	0.30	57.28	0.024

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-818.02	0.04	0.30	104.76	0.024
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-584.40	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-668.82	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
----	---	-----	-----	----	----	---	---	------	----	-----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-817.96	0.04	0.30	104.76	0.024
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-584.40	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-668.90	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	773.51	0.04	0.30	61.10	0.036
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-356.25	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-508.14	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-352.60	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	773.50	0.04	0.30	61.10	0.036

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-636.59	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	334.05	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	665.55	0.06	0.30	84.21	0.041
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	352.23	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-636.58	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-773.51	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-545.77	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-636.59	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-773.50	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-545.79	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-636.58	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	757.13	0.04	0.30	61.10	0.035
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-365.12	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-511.88	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-361.53	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	757.13	0.04	0.30	61.10	0.035

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-772.11	0.03	0.30	57.28	0.034
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	198.52	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	530.02	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	216.71	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-772.11	0.03	0.30	57.28	0.034

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-757.13	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-605.30	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-772.11	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-757.13	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-605.31	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-772.11	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	751.71	0.04	0.30	61.10	0.034
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-327.08	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-479.09	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-333.24	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	753.66	0.04	0.30	61.10	0.034

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-690.89	0.03	0.30	57.28	0.026
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	279.25	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	610.24	0.05	0.30	84.21	0.033
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	296.44	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-692.89	0.03	0.30	57.28	0.026

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-751.71	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-562.13	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-690.89	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-753.66	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-564.13	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-692.89	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	757.60	0.04	0.30	61.10	0.035
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-337.35	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-479.65	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-327.81	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	757.72	0.04	0.30	61.10	0.035

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-691.30	0.03	0.30	57.28	0.026
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	279.23	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	610.63	0.05	0.30	84.21	0.033
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	297.22	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-691.70	0.03	0.30	57.28	0.026

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-757.60	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-565.28	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-691.30	0.00	0.30	0.00	0.000
---	------	-------	-------	--------	---------	---------	------	------	------	-------

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-757.72	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-565.56	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-691.70	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	748.52	0.04	0.30	61.10	0.034
2	4.37	21.24	37.17	523.67	-546.55	-333.52	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	21.24	31.86	521.56	-536.79	-468.80	0.00	0.30	0.00	0.000
4	11.85	21.24	37.17	523.67	-546.55	-321.86	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	74.33	31.86	619.45	-557.69	745.57	0.04	0.30	61.10	0.034

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-693.84	0.03	0.30	57.28	0.027
2	4.32	74.33	31.86	619.45	-557.69	277.54	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.10	53.09	31.86	580.42	-549.70	609.80	0.05	0.30	84.21	0.033
4	11.78	63.71	31.86	599.95	-553.76	297.23	0.00	0.30	0.00	0.000
5	15.60	53.09	79.64	599.75	-638.62	-690.83	0.03	0.30	57.28	0.026

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-748.52	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-562.01	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-693.84	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

N°	X	Afi	Afs	Mp	Mn	M	w	wlim	sm	esm
1	0.50	37.17	42.47	782.68	-792.04	-745.57	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.25	37.17	42.47	782.68	-792.04	-559.05	0.00	0.30	0.00	0.000
3	8.00	37.17	42.47	782.68	-792.04	-690.83	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:



Inviluppo spostamenti nodali

Inviluppo spostamenti fondazione

X [m]	uXmin [cm]	uXmax [cm]	uYmin [cm]	uYmax [cm]
0.60	-92.3864	92.5299	0.4289	1.1818
4.37	-92.3923	92.5250	0.2174	0.6303
8.10	-92.3978	92.5199	0.0934	0.3885
11.85	-92.4030	92.5144	0.2684	0.5902
15.51	-92.4078	92.5085	0.4505	1.1259

Inviluppo spostamenti traverso

X [m]	uXmin [cm]	uXmax [cm]	uYmin [cm]	uYmax [cm]
0.60	-92.5310	92.6168	0.4380	1.1986
4.32	-92.4578	92.6021	0.6174	1.6280
8.10	-92.4661	92.5868	0.7056	1.9562
11.78	-92.4810	92.5764	0.6210	1.6369
15.60	-92.4961	92.6516	0.4582	1.1422

Inviluppo spostamenti piedritto sinistro

Y [m]	uXmin [cm]	uXmax [cm]	uYmin [cm]	uYmax [cm]
0.50	-92.3864	92.5299	0.4289	1.1818
4.25	-92.4452	92.5549	0.4340	1.1909
8.00	-92.5310	92.6168	0.4380	1.1986

Inviluppo spostamenti piedritto destro

Y [m]	uXmin [cm]	uXmax [cm]	uYmin [cm]	uYmax [cm]
0.50	-92.4078	92.5085	0.4505	1.1259
4.25	-92.4335	92.5665	0.4548	1.1348
8.00	-92.4961	92.6516	0.4582	1.1422

Inviluppo sollecitazioni nodali

Inviluppo sollecitazioni fondazione

X [m]	Mmin [kNm]	Mmax [kNm]	Vmin [kN]	Vmax [kN]	Nmin [kN]	Nmax [kN]
0.60	-1528.85	-667.91	-1045.17	-483.96	71.36	526.54
4.37	188.94	780.50	-208.76	-82.01	71.36	495.97
8.10	406.46	894.22	-44.46	63.51	71.36	466.16
11.85	184.86	755.33	101.57	232.99	71.36	496.57
15.60	-1467.83	-667.98	483.75	1007.08	71.36	526.91

PROGETTAZIONE ATI:



Inviluppo sollecitazioni trasverso

X [m]	Mmin [kNm]	Mmax [kNm]	Vmin [kN]	Vmax [kN]	Nmin [kN]	Nmax [kN]
0.60	-1783.65	-496.90	308.09	765.24	44.65	480.04
4.32	-68.88	853.84	151.10	403.94	44.65	449.94
8.10	266.54	1487.09	-57.68	45.97	44.65	419.68
11.78	-51.48	785.91	-397.69	-146.66	44.65	449.48
15.60	-1809.54	-496.85	-727.04	-308.09	44.65	480.43

Inviluppo sollecitazioni piedritto sinistro

Y [m]	Mmin [kNm]	Mmax [kNm]	Vmin [kN]	Vmax [kN]	Nmin [kN]	Nmax [kN]
0.50	-1528.85	-667.91	71.38	475.79	492.29	1063.12
4.25	-1201.24	70.49	-120.18	72.43	400.19	914.18
8.00	-1783.65	-496.90	-429.21	-0.15	308.09	765.24

Inviluppo sollecitazioni piedritto destro

Y [m]	Mmin [kNm]	Mmax [kNm]	Vmin [kN]	Vmax [kN]	Nmin [kN]	Nmax [kN]
0.50	-1467.83	-667.98	-476.10	-71.35	492.30	1024.93
4.25	-1203.13	70.98	-64.22	133.44	400.20	875.98
8.00	-1809.54	-496.85	9.07	429.53	308.09	727.04

Inviluppo pressioni terreno

Inviluppo pressioni sul terreno di fondazione

X [m]	stmin [kPa]	stmax [kPa]
0.60	172	473
4.37	87	252
8.10	37	155
11.85	107	236
15.60	180	450

Inviluppo verifiche stato limite ultimo (SLU)

Verifica sezioni fondazione (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

X	Afi	Afs	CS
0.60	74.33	31.86	1.77

PROGETTAZIONE ATI:

4.37	21.24	37.17	1.56
8.10	21.24	31.86	1.31
11.85	21.24	37.17	1.59
15.60	74.33	31.86	1.77

X	VRd	VRsd	VRcd	Asw
0.60	0.00	1465.38	3491.66	15.93
4.37	374.99	0.00	0.00	0.00
8.10	374.99	0.00	0.00	0.00
11.85	374.99	0.00	0.00	0.00
15.60	0.00	1465.38	3491.66	15.93

Verifica sezioni trasverso (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 100.00 cm

X	Afi	Afs	CS
0.60	53.09	79.64	1.64
4.32	74.33	31.86	2.58
8.10	53.09	31.86	1.29
11.78	63.71	31.86	2.23
15.60	53.09	79.64	1.64

X	VRd	VRsd	VRcd	Asw
0.60	0.00	976.92	3489.15	10.62
4.32	0.00	488.46	3489.15	5.31
8.10	439.67	0.00	0.00	0.00
11.78	439.67	0.00	0.00	0.00
15.60	0.00	976.92	3489.15	10.62

Verifica sezioni piedritto sinistro (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Y	Afi	Afs	CS
0.50	37.17	42.47	1.80
4.25	37.17	42.47	2.19
8.00	37.17	42.47	1.26

Y	VRd	VRsd	VRcd	Asw
0.50	573.80	0.00	0.00	0.00
4.25	552.39	0.00	0.00	0.00

PROGETTAZIONE ATI:

8.00      530.98      0.00      0.00      0.00

Verifica sezioni piedritto destro (Inviluppo)

Base sezione      B = 100 cm  
Altezza sezione      H = 120.00 cm

Y	Afi	Afs	CS
0.50	37.17	42.47	1.83
4.25	37.17	42.47	2.19
8.00	37.17	42.47	1.24

Y	VRd	VRsd	VRcd	Asw
0.50	574.04	0.00	0.00	0.00
4.25	552.63	0.00	0.00	0.00
8.00	531.22	0.00	0.00	0.00

Inviluppo verifiche stato limite esercizio (SLE)

Verifica sezioni fondazione (Inviluppo)

Base sezione      B = 100 cm  
Altezza sezione      H = 100.00 cm

X	Afi	Afs	sc	sfi	sfs
0.60	74.33	31.86	6467	171322	82881
4.37	21.24	37.17	4656	56950	175066
8.10	21.24	31.86	6112	73123	261329
11.85	21.24	37.17	4501	55083	168699
15.60	74.33	31.86	6386	169077	81849

Verifica sezioni traverso (Inviluppo)

Base sezione      B = 100 cm  
Altezza sezione      H = 100.00 cm

X	Afi	Afs	sc	sfi	sfs
0.60	53.09	79.64	7852	100806	205790
4.32	74.33	31.86	3343	74581	43758
8.10	53.09	31.86	8022	252368	100714
11.78	63.71	31.86	3545	87286	45965
15.60	53.09	79.64	7781	99909	203804

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Y	Afi	Afs	sc	sfi	sfs
0.50	37.17	42.47	6063	80036	160040
4.25	37.17	42.47	5782	76310	154690
8.00	37.17	42.47	7893	101900	260851

Verifica sezioni piedritto destro (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm  
Altezza sezione H = 120.00 cm

Y	Afi	Afs	sc	sfi	sfs
0.50	37.17	42.47	5984	78970	158503
4.25	37.17	42.47	5706	75210	153240
8.00	37.17	42.47	7813	100826	259429

PROGETTAZIONE ATI:

### 3.8 VERIFICHE GEOTECNICHE

Simbologia adottata

IC Indice della combinazione

Nc, Nq, Ng Fattori di capacità portante

Nc, Nq, Ng Fattori di capacità portante corretti per effetto forma, inclinazione del carico, affondamento, etc.

qu Portanza ultima del terreno, espressa in [kPa]

QU Portanza ultima del terreno, espressa in [kN]/m

QY Carico verticale al piano di posa, espressa in [kN]/m

FS Fattore di sicurezza a carico limite

IC	Nc	Nq	Ng	N'c	N'q	N'g	qu	QU	QY	FS
1	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4186	67813.59	3283.79	20.65
2	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2274	36833.50	2596.40	14.19
3	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4186	67813.59	3283.79	20.65
4	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2274	36833.50	2596.40	14.19
5	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4186	67813.84	3283.79	20.65
6	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2274	36833.68	2596.40	14.19
7	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4186	67813.84	3283.79	20.65
8	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2274	36833.68	2596.40	14.19
9	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4177	67675.01	3697.62	18.30
10	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2269	36753.23	2948.93	12.46
11	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4177	67675.01	3697.62	18.30
12	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2269	36753.23	2948.93	12.46
13	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4177	67675.23	3697.62	18.30
14	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2269	36753.38	2948.93	12.46
15	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4177	67675.22	3697.62	18.30
16	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2269	36753.38	2948.93	12.46
17	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4140	67065.19	3283.79	20.42
18	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2247	36396.32	2596.40	14.02
19	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4140	67065.26	3283.79	20.42
20	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2247	36396.36	2596.40	14.02
21	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4140	67062.69	3283.79	20.42
22	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2247	36394.89	2596.40	14.02
23	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4140	67062.77	3283.79	20.42
24	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2247	36394.93	2596.40	14.02
25	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4138	67035.33	3283.79	20.41
26	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2246	36378.04	2596.40	14.01
27	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4138	67035.40	3283.79	20.41
28	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2246	36378.08	2596.40	14.01
29	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4138	67032.83	3283.79	20.41
30	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2245	36376.61	2596.40	14.01
31	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4138	67032.90	3283.79	20.41
32	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2245	36376.65	2596.40	14.01
33	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4014	65022.34	3283.79	19.80
34	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2173	35200.08	2596.40	13.56
35	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4014	65022.54	3283.79	19.80

PROGETTAZIONE ATI:

36	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2173	35200.15	2596.40	13.56
37	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4014	65022.34	3283.79	19.80
38	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2173	35200.08	2596.40	13.56
39	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4014	65022.36	3283.79	19.80
40	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2173	35200.08	2596.40	13.56
41	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3968	64288.23	3682.69	17.46
42	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2147	34787.70	2936.21	11.85
43	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3968	64288.24	3682.69	17.46
44	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2147	34787.70	2936.21	11.85
45	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3968	64287.93	3682.69	17.46
46	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2147	34787.54	2936.21	11.85
47	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4062	65800.33	3283.79	20.04
48	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2201	35655.43	2596.40	13.73
49	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4062	65800.26	3283.79	20.04
50	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2201	35655.39	2596.40	13.73
51	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4062	65802.83	3283.79	20.04
52	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2201	35656.86	2596.40	13.73
53	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4062	65802.76	3283.79	20.04
54	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2201	35656.82	2596.40	13.73
55	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3966	64243.34	3283.79	19.56
56	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2145	34744.16	2596.40	13.38
57	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3966	64243.41	3283.79	19.56
58	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2145	34744.20	2596.40	13.38
59	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3965	64240.84	3283.79	19.56
60	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2145	34742.73	2596.40	13.38
61	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3965	64240.91	3283.79	19.56
62	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2145	34742.77	2596.40	13.38
63	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4050	65612.48	3238.83	20.26
64	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2194	35544.89	2558.11	13.89
65	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4050	65612.48	3238.83	20.26
66	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4050	65612.48	3238.83	20.26
67	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2194	35544.89	2558.11	13.89
68	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2194	35544.89	2558.11	13.89
69	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4050	65612.28	3238.83	20.26
70	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4050	65612.28	3238.83	20.26
71	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2194	35544.74	2558.11	13.89
72	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2194	35544.74	2558.11	13.89
73	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4050	65611.96	3238.83	20.26
74	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4050	65611.96	3238.83	20.26
75	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2194	35544.53	2558.11	13.89
76	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2194	35544.53	2558.11	13.89
77	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4031	65298.08	3601.03	18.13
78	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4031	65298.08	3601.03	18.13
79	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2183	35372.28	2866.65	12.34
80	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2183	35372.28	2866.65	12.34
81	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4031	65298.09	3601.03	18.13
82	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4031	65298.09	3601.03	18.13
83	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2183	35372.28	2866.65	12.34
84	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2183	35372.28	2866.65	12.34
85	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4031	65297.54	3601.03	18.13
86	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4031	65297.54	3601.03	18.13

PROGETTAZIONE ATI:

87	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2183	35371.90	2866.65	12.34
88	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2183	35371.90	2866.65	12.34
89	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4031	65297.56	3601.03	18.13
90	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4031	65297.56	3601.03	18.13
91	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2183	35371.92	2866.65	12.34
92	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2183	35371.92	2866.65	12.34
93	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4001	64822.15	3238.83	20.01
94	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4001	64822.15	3238.83	20.01
95	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2166	35081.80	2558.11	13.71
96	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2166	35081.80	2558.11	13.71
97	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4001	64822.22	3238.83	20.01
98	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4001	64822.22	3238.83	20.01
99	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2166	35081.84	2558.11	13.71
100	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2166	35081.84	2558.11	13.71
101	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4001	64819.62	3238.83	20.01
102	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4001	64819.62	3238.83	20.01
103	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2165	35080.35	2558.11	13.71
104	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2165	35080.35	2558.11	13.71
105	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4001	64819.69	3238.83	20.01
106	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4001	64819.69	3238.83	20.01
107	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2165	35080.39	2558.11	13.71
108	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2165	35080.39	2558.11	13.71
109	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4099	66400.79	3238.83	20.50
110	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4099	66400.79	3238.83	20.50
111	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2223	36006.73	2558.11	14.08
112	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2223	36006.73	2558.11	14.08
113	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4099	66400.72	3238.83	20.50
114	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4099	66400.72	3238.83	20.50
115	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2223	36006.69	2558.11	14.08
116	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2223	36006.69	2558.11	14.08
117	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4099	66403.32	3238.83	20.50
118	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4099	66403.32	3238.83	20.50
119	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2223	36008.19	2558.11	14.08
120	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2223	36008.19	2558.11	14.08
121	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4099	66403.25	3238.83	20.50
122	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4099	66403.25	3238.83	20.50
123	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2223	36008.14	2558.11	14.08
124	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2223	36008.14	2558.11	14.08
125	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4172	67589.96	2886.75	23.41
126	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2266	36701.96	2258.19	16.25
127	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4172	67590.05	2886.75	23.41
128	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2266	36702.01	2258.19	16.25
129	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4172	67587.12	2886.75	23.41
130	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2265	36700.32	2258.19	16.25
131	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4172	67587.20	2886.75	23.41
132	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2265	36700.37	2258.19	16.25
133	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4184	67777.06	3300.59	20.53
134	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2272	36812.91	2610.71	14.10
135	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4184	67777.13	3300.59	20.53
136	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2272	36812.95	2610.71	14.10
137	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4184	67774.57	3300.59	20.53

PROGETTAZIONE ATI:



13819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2272	36811.49	2610.71	14.10
13927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4184	67774.64	3300.59	20.53
14019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2272	36811.53	2610.71	14.10
14127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4128	66874.38	3285.65	20.35
14219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2240	36284.00	2597.99	13.97
14327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4128	66874.31	3285.65	20.35
14419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2240	36283.96	2597.99	13.97
14527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4128	66876.88	3285.65	20.35
14619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2240	36285.43	2597.99	13.97
14727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4128	66876.81	3285.65	20.35
14819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2240	36285.39	2597.99	13.97
14927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4137	67020.89	3248.95	20.63
15019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2245	36370.00	2566.73	14.17
15127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4137	67020.96	3248.95	20.63
15219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2245	36370.04	2566.73	14.17
15327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4137	67018.36	3248.95	20.63
15419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2245	36368.56	2566.73	14.17
15527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4166	67493.70	2886.75	23.38
15619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2262	36644.11	2258.19	16.23
15727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4166	67493.78	2886.75	23.38
15819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2262	36644.15	2258.19	16.23
15927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4166	67490.86	2886.75	23.38
16019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2262	36642.46	2258.19	16.23
16127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4166	67490.94	2886.75	23.38
16219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2262	36642.51	2258.19	16.23
16327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4159	67378.61	3300.59	20.41
16419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2258	36579.04	2610.71	14.01
16527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4159	67376.06	3300.59	20.41
16619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2258	36577.57	2610.71	14.01
16727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4151	67251.83	2348.81	28.63
16819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2253	36491.68	1785.84	20.43
16927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4097	66370.30	3285.65	20.20
17019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2222	35988.90	2597.99	13.85
17127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4097	66370.37	3285.65	20.20
17219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2222	35988.94	2597.99	13.85
17327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4097	66367.80	3285.65	20.20
17419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2221	35987.47	2597.99	13.85
17527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4097	66367.87	3285.65	20.20
17619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2221	35987.51	2597.99	13.85
17727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4169	67530.67	3248.95	20.79
17819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2263	36668.69	2566.73	14.29
17927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4169	67530.60	3248.95	20.79
18019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2263	36668.65	2566.73	14.29
18127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4169	67533.19	3248.95	20.79
18219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2264	36670.14	2566.73	14.29
18327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4169	67533.12	3248.95	20.79
18419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2264	36670.10	2566.73	14.29
18527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4064	65840.16	3184.53	20.68
18619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2202	35676.62	2511.85	14.20
18727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4064	65840.23	3184.53	20.68
18819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2202	35676.67	2511.85	14.20

PROGETTAZIONE ATI:



18927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4064	65837.58	3184.53	20.67
19019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2202	35675.15	2511.85	14.20
19127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4064	65837.66	3184.53	20.67
19219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2202	35675.19	2511.85	14.20
19327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4176	67658.07	3184.53	21.25
19419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2268	36742.33	2511.85	14.63
19527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4176	67657.99	3184.53	21.25
19619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2268	36742.29	2511.85	14.63
19727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4177	67660.64	3184.53	21.25
19819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2268	36743.81	2511.85	14.63
19927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4177	67660.57	3184.53	21.25
20019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2268	36743.77	2511.85	14.63
20127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3957	64097.78	3150.81	20.34
20219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2139	34652.64	2483.13	13.96
20327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3853	62419.84	2199.04	28.39
20419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2069	33523.82	1658.26	20.22
20527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3853	62416.00	2199.04	28.38
20619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2069	33521.52	1658.26	20.21
20727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3956	64095.25	3150.81	20.34
20819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2139	34651.19	2483.13	13.95
20927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4087	66213.01	3598.36	18.40
21019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2216	35903.94	2864.37	12.53
21127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4087	66214.43	3598.36	18.40
21219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2216	35904.74	2864.37	12.53
21327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4087	66210.73	3598.36	18.40
21419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2216	35902.64	2864.37	12.53
21527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4087	66210.80	3598.36	18.40
21619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2216	35902.68	2864.37	12.53
21727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4059	65754.95	3815.65	17.23
21819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2200	35641.88	3049.47	11.69
21927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4076	66026.20	3682.69	17.93
22019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2210	35796.42	2936.21	12.19
22127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4131	66929.86	3697.62	18.10
22219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2242	36320.97	2948.93	12.32
22327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4112	66611.95	3583.43	18.59
22419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2231	36134.97	2851.65	12.67
22527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3946	63931.52	3513.01	18.20
22619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2134	34573.92	2791.67	12.38
22727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3946	63931.59	3513.01	18.20
22819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2134	34573.96	2791.67	12.38
22927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3946	63929.19	3513.01	18.20
23019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2134	34572.59	2791.67	12.38
23127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3946	63929.26	3513.01	18.20
23219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2134	34572.63	2791.67	12.38
23327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4061	65795.87	3184.53	20.66
23419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2201	35649.81	2511.85	14.19
23527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4061	65795.99	3184.53	20.66
23619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2201	35649.88	2511.85	14.19
23727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4061	65792.67	3184.53	20.66
23819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2200	35647.97	2511.85	14.19
23927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4061	65792.75	3184.53	20.66

PROGETTAZIONE ATI:

24019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2200	35648.02	2511.85	14.19
24127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3928	63635.99	3184.53	19.98
24219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2122	34382.79	2511.85	13.69
24327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3928	63636.06	3184.53	19.98
24419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2122	34382.83	2511.85	13.69
24527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3928	63633.41	3184.53	19.98
24619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2122	34381.31	2511.85	13.69
24727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3928	63633.48	3184.53	19.98
24819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2122	34381.36	2511.85	13.69
24927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4166	67494.48	3150.81	21.42
25019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2262	36646.08	2483.13	14.76
25127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4166	67491.88	3150.81	21.42
25219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2262	36644.58	2483.13	14.76
25327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4166	67491.95	3150.81	21.42
25419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2262	36644.62	2483.13	14.76
25527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4067	65884.95	3598.36	18.31
25619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2204	35712.52	2864.37	12.47
25727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4067	65885.02	3598.36	18.31
25819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2204	35712.56	2864.37	12.47
25927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4067	65882.67	3598.36	18.31
26019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2204	35711.23	2864.37	12.47
26127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4067	65882.74	3598.36	18.31
26219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2204	35711.26	2864.37	12.47
26327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3891	63035.37	3583.43	17.59
26419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2102	34055.33	2851.65	11.94
26527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3891	63035.43	3583.43	17.59
26619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2102	34055.37	2851.65	11.94
26727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3880	62861.61	3716.39	16.91
26819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2096	33961.60	2964.92	11.45
26927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3891	63033.14	3583.43	17.59
27019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2102	34054.06	2851.65	11.94
27127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4171	67577.55	3513.01	19.24
27219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2265	36696.98	2791.67	13.15
27327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4171	67577.49	3513.01	19.24
27419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2265	36696.94	2791.67	13.15
27527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4172	67579.89	3513.01	19.24
27619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2265	36698.31	2791.67	13.15
27727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4172	67579.82	3513.01	19.24
27819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2265	36698.27	2791.67	13.15
27927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4138	67043.54	1873.45	35.79
28027.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4147	67178.55	2262.22	29.70
28119.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2248	36411.00	1873.45	19.44
28219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2252	36485.24	2262.22	16.13
28327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4139	67043.71	1873.45	35.79
28427.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4147	67178.70	2262.22	29.70
28519.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2252	36485.32	2262.22	16.13
28619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2248	36411.09	1873.45	19.44
28727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4138	67037.46	1873.45	35.78
28827.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4147	67173.52	2262.22	29.69
28919.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2247	36407.70	1873.45	19.43
29019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2252	36482.51	2262.22	16.13

PROGETTAZIONE ATI:

29127.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4147	67173.66	2262.22	29.69
29227.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4138	67037.63	1873.45	35.78
29319.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2247	36407.79	1873.45	19.43
29419.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2252	36482.59	2262.22	16.13
29527.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4132	66945.21	1873.45	35.73
29627.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4142	67097.12	2262.22	29.66
29719.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2249	36441.07	2262.22	16.11
29819.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2244	36357.66	1873.45	19.41
29927.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4132	66945.39	1873.45	35.73
30027.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4142	67097.26	2262.22	29.66
30119.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2249	36441.15	2262.22	16.11
30219.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2244	36357.75	1873.45	19.41
30327.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4141	67092.08	2262.22	29.66
30427.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4132	66939.13	1873.45	35.73
30519.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2249	36438.34	2262.22	16.11
30619.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2244	36354.36	1873.45	19.41
30727.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4141	67092.23	2262.22	29.66
30827.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	4132	66939.30	1873.45	35.73
30919.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2249	36438.42	2262.22	16.11
31019.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	2244	36354.45	1873.45	19.41

PROGETTAZIONE ATI:

### 3.9 SCHEMA STRUTTURALE

Area ed Inerzia elementi

Destinazione	Area [cmq]	Inerzia [cm <sup>4</sup> ]
Fondazione	10000.00	8333333.33
Piedritto sinistro	12000.00	14400000.00
Piedritto destro	12000.00	14400000.00
Traverso	10000.00	8333333.33

Simbologia adottata ed unità di misura

N indice elemento

Ni indice nodo iniziale elemento

Nj indice nodo finale elemento

(Xi, Yi) coordinate nodo iniziale, espresse in cm

(Xj, Yj) coordinate nodo finale, espresse in cm

Dest appartenenza elemento

N	Ni	Nj	Xi	Yi	Xj	Yj	Dest
1	1	2	60.00	50.00	68.33	50.00	Fond
2	2	3	68.33	50.00	76.67	50.00	Fond
3	3	4	76.67	50.00	85.00	50.00	Fond
4	4	5	85.00	50.00	93.33	50.00	Fond
5	5	6	93.33	50.00	101.67	50.00	Fond
6	6	7	101.67	50.00	110.00	50.00	Fond
7	7	8	110.00	50.00	120.00	50.00	Fond
8	8	9	120.00	50.00	128.75	50.00	Fond
9	9	10	128.75	50.00	137.50	50.00	Fond
10	10	11	137.50	50.00	146.25	50.00	Fond
11	11	12	146.25	50.00	155.00	50.00	Fond
12	12	13	155.00	50.00	163.75	50.00	Fond
13	13	14	163.75	50.00	172.50	50.00	Fond
14	14	15	172.50	50.00	181.25	50.00	Fond
15	15	16	181.25	50.00	190.00	50.00	Fond
16	16	17	190.00	50.00	198.33	50.00	Fond
17	17	18	198.33	50.00	206.67	50.00	Fond
18	18	19	206.67	50.00	215.00	50.00	Fond
19	19	20	215.00	50.00	222.50	50.00	Fond
20	20	21	222.50	50.00	230.00	50.00	Fond
21	21	22	230.00	50.00	239.50	50.00	Fond
22	22	23	239.50	50.00	249.00	50.00	Fond
23	23	24	249.00	50.00	258.50	50.00	Fond
24	24	25	258.50	50.00	268.00	50.00	Fond
25	25	26	268.00	50.00	277.50	50.00	Fond
26	26	27	277.50	50.00	287.00	50.00	Fond
27	27	28	287.00	50.00	296.50	50.00	Fond
28	28	29	296.50	50.00	306.00	50.00	Fond

PROGETTAZIONE ATI:

29	29	30	306.00	50.00	315.50	50.00	Fond
30	30	31	315.50	50.00	325.00	50.00	Fond
31	31	32	325.00	50.00	333.33	50.00	Fond
32	32	33	333.33	50.00	341.67	50.00	Fond
33	33	34	341.67	50.00	350.00	50.00	Fond
34	34	35	350.00	50.00	359.71	50.00	Fond
35	35	36	359.71	50.00	369.41	50.00	Fond
36	36	37	369.41	50.00	379.12	50.00	Fond
37	37	38	379.12	50.00	388.82	50.00	Fond
38	38	39	388.82	50.00	398.53	50.00	Fond
39	39	40	398.53	50.00	408.24	50.00	Fond
40	40	41	408.24	50.00	417.94	50.00	Fond
41	41	42	417.94	50.00	427.65	50.00	Fond
42	42	43	427.65	50.00	437.35	50.00	Fond
43	43	44	437.35	50.00	447.06	50.00	Fond
44	44	45	447.06	50.00	456.76	50.00	Fond
45	45	46	456.76	50.00	466.47	50.00	Fond
46	46	47	466.47	50.00	476.18	50.00	Fond
47	47	48	476.18	50.00	485.88	50.00	Fond
48	48	49	485.88	50.00	495.59	50.00	Fond
49	49	50	495.59	50.00	505.29	50.00	Fond
50	50	51	505.29	50.00	515.00	50.00	Fond
51	51	52	515.00	50.00	524.64	50.00	Fond
52	52	53	524.64	50.00	534.29	50.00	Fond
53	53	54	534.29	50.00	543.93	50.00	Fond
54	54	55	543.93	50.00	553.57	50.00	Fond
55	55	56	553.57	50.00	563.21	50.00	Fond
56	56	57	563.21	50.00	572.86	50.00	Fond
57	57	58	572.86	50.00	582.50	50.00	Fond
58	58	59	582.50	50.00	592.14	50.00	Fond
59	59	60	592.14	50.00	601.79	50.00	Fond
60	60	61	601.79	50.00	611.43	50.00	Fond
61	61	62	611.43	50.00	621.07	50.00	Fond
62	62	63	621.07	50.00	630.71	50.00	Fond
63	63	64	630.71	50.00	640.36	50.00	Fond
64	64	65	640.36	50.00	650.00	50.00	Fond
65	65	66	650.00	50.00	659.41	50.00	Fond
66	66	67	659.41	50.00	668.82	50.00	Fond
67	67	68	668.82	50.00	678.24	50.00	Fond
68	68	69	678.24	50.00	687.65	50.00	Fond
69	69	70	687.65	50.00	697.06	50.00	Fond
70	70	71	697.06	50.00	706.47	50.00	Fond
71	71	72	706.47	50.00	715.88	50.00	Fond
72	72	73	715.88	50.00	725.29	50.00	Fond
73	73	74	725.29	50.00	734.71	50.00	Fond
74	74	75	734.71	50.00	744.12	50.00	Fond
75	75	76	744.12	50.00	753.53	50.00	Fond
76	76	77	753.53	50.00	762.94	50.00	Fond
77	77	78	762.94	50.00	772.35	50.00	Fond
78	78	79	772.35	50.00	781.76	50.00	Fond
79	79	80	781.76	50.00	791.18	50.00	Fond

PROGETTAZIONE ATI:

80	80	81	791.18	50.00	800.59	50.00	Fond
81	81	82	800.59	50.00	810.00	50.00	Fond
82	82	83	810.00	50.00	819.66	50.00	Fond
83	83	84	819.66	50.00	829.31	50.00	Fond
84	84	85	829.31	50.00	838.97	50.00	Fond
85	85	86	838.97	50.00	848.62	50.00	Fond
86	86	87	848.62	50.00	858.28	50.00	Fond
87	87	88	858.28	50.00	867.93	50.00	Fond
88	88	89	867.93	50.00	877.59	50.00	Fond
89	89	90	877.59	50.00	887.24	50.00	Fond
90	90	91	887.24	50.00	896.90	50.00	Fond
91	91	92	896.90	50.00	906.55	50.00	Fond
92	92	93	906.55	50.00	916.21	50.00	Fond
93	93	94	916.21	50.00	925.86	50.00	Fond
94	94	95	925.86	50.00	935.52	50.00	Fond
95	95	96	935.52	50.00	945.17	50.00	Fond
96	96	97	945.17	50.00	954.83	50.00	Fond
97	97	98	954.83	50.00	964.48	50.00	Fond
98	98	99	964.48	50.00	974.14	50.00	Fond
99	99	100	974.14	50.00	983.79	50.00	Fond
100	100	101	983.79	50.00	993.45	50.00	Fond
101	101	102	993.45	50.00	1003.10	50.00	Fond
102	102	103	1003.10	50.00	1012.76	50.00	Fond
103	103	104	1012.76	50.00	1022.41	50.00	Fond
104	104	105	1022.41	50.00	1032.07	50.00	Fond
105	105	106	1032.07	50.00	1041.72	50.00	Fond
106	106	107	1041.72	50.00	1051.38	50.00	Fond
107	107	108	1051.38	50.00	1061.03	50.00	Fond
108	108	109	1061.03	50.00	1070.69	50.00	Fond
109	109	110	1070.69	50.00	1080.34	50.00	Fond
110	110	111	1080.34	50.00	1090.00	50.00	Fond
111	111	112	1090.00	50.00	1099.55	50.00	Fond
112	112	113	1099.55	50.00	1109.09	50.00	Fond
113	113	114	1109.09	50.00	1118.64	50.00	Fond
114	114	115	1118.64	50.00	1128.18	50.00	Fond
115	115	116	1128.18	50.00	1137.73	50.00	Fond
116	116	117	1137.73	50.00	1147.27	50.00	Fond
117	117	118	1147.27	50.00	1156.82	50.00	Fond
118	118	119	1156.82	50.00	1166.36	50.00	Fond
119	119	120	1166.36	50.00	1175.91	50.00	Fond
120	120	121	1175.91	50.00	1185.45	50.00	Fond
121	121	122	1185.45	50.00	1195.00	50.00	Fond
122	122	123	1195.00	50.00	1204.55	50.00	Fond
123	123	124	1204.55	50.00	1214.09	50.00	Fond
124	124	125	1214.09	50.00	1223.64	50.00	Fond
125	125	126	1223.64	50.00	1233.18	50.00	Fond
126	126	127	1233.18	50.00	1242.73	50.00	Fond
127	127	128	1242.73	50.00	1252.27	50.00	Fond
128	128	129	1252.27	50.00	1261.82	50.00	Fond
129	129	130	1261.82	50.00	1271.36	50.00	Fond
130	130	131	1271.36	50.00	1280.91	50.00	Fond

PROGETTAZIONE ATI:



131	131	132	1280.91	50.00	1290.45	50.00	Fond
132	132	133	1290.45	50.00	1300.00	50.00	Fond
133	133	134	1300.00	50.00	1309.00	50.00	Fond
134	134	135	1309.00	50.00	1318.00	50.00	Fond
135	135	136	1318.00	50.00	1327.00	50.00	Fond
136	136	137	1327.00	50.00	1336.00	50.00	Fond
137	137	138	1336.00	50.00	1345.00	50.00	Fond
138	138	139	1345.00	50.00	1354.00	50.00	Fond
139	139	140	1354.00	50.00	1363.00	50.00	Fond
140	140	141	1363.00	50.00	1372.00	50.00	Fond
141	141	142	1372.00	50.00	1381.00	50.00	Fond
142	142	143	1381.00	50.00	1390.00	50.00	Fond
143	143	144	1390.00	50.00	1400.00	50.00	Fond
144	144	145	1400.00	50.00	1407.50	50.00	Fond
145	145	146	1407.50	50.00	1415.00	50.00	Fond
146	146	147	1415.00	50.00	1422.50	50.00	Fond
147	147	148	1422.50	50.00	1430.00	50.00	Fond
148	148	149	1430.00	50.00	1438.75	50.00	Fond
149	149	150	1438.75	50.00	1447.50	50.00	Fond
150	150	151	1447.50	50.00	1456.25	50.00	Fond
151	151	152	1456.25	50.00	1465.00	50.00	Fond
152	152	153	1465.00	50.00	1473.75	50.00	Fond
153	153	154	1473.75	50.00	1482.50	50.00	Fond
154	154	155	1482.50	50.00	1491.25	50.00	Fond
155	155	156	1491.25	50.00	1500.00	50.00	Fond
156	156	157	1500.00	50.00	1508.57	50.00	Fond
157	157	158	1508.57	50.00	1517.14	50.00	Fond
158	158	159	1517.14	50.00	1525.71	50.00	Fond
159	159	160	1525.71	50.00	1534.29	50.00	Fond
160	160	161	1534.29	50.00	1542.86	50.00	Fond
161	161	162	1542.86	50.00	1551.43	50.00	Fond
162	162	163	1551.43	50.00	1560.00	50.00	Fond
163	1	329	60.00	50.00	60.00	59.87	PiedL
164	329	330	60.00	59.87	60.00	69.74	PiedL
165	330	331	60.00	69.74	60.00	79.61	PiedL
166	331	332	60.00	79.61	60.00	89.47	PiedL
167	332	333	60.00	89.47	60.00	99.34	PiedL
168	333	334	60.00	99.34	60.00	109.21	PiedL
169	334	335	60.00	109.21	60.00	119.08	PiedL
170	335	336	60.00	119.08	60.00	128.95	PiedL
171	336	337	60.00	128.95	60.00	138.82	PiedL
172	337	338	60.00	138.82	60.00	148.68	PiedL
173	338	339	60.00	148.68	60.00	158.55	PiedL
174	339	340	60.00	158.55	60.00	168.42	PiedL
175	340	341	60.00	168.42	60.00	178.29	PiedL
176	341	342	60.00	178.29	60.00	188.16	PiedL
177	342	343	60.00	188.16	60.00	198.03	PiedL
178	343	344	60.00	198.03	60.00	207.89	PiedL
179	344	345	60.00	207.89	60.00	217.76	PiedL
180	345	346	60.00	217.76	60.00	227.63	PiedL
181	346	347	60.00	227.63	60.00	237.50	PiedL

PROGETTAZIONE ATI:

182	347	348	60.00	237.50	60.00	247.37	PiedL
183	348	349	60.00	247.37	60.00	257.24	PiedL
184	349	350	60.00	257.24	60.00	267.11	PiedL
185	350	351	60.00	267.11	60.00	276.97	PiedL
186	351	352	60.00	276.97	60.00	286.84	PiedL
187	352	353	60.00	286.84	60.00	296.71	PiedL
188	353	354	60.00	296.71	60.00	306.58	PiedL
189	354	355	60.00	306.58	60.00	316.45	PiedL
190	355	356	60.00	316.45	60.00	326.32	PiedL
191	356	357	60.00	326.32	60.00	336.18	PiedL
192	357	358	60.00	336.18	60.00	346.05	PiedL
193	358	359	60.00	346.05	60.00	355.92	PiedL
194	359	360	60.00	355.92	60.00	365.79	PiedL
195	360	361	60.00	365.79	60.00	375.66	PiedL
196	361	362	60.00	375.66	60.00	385.53	PiedL
197	362	363	60.00	385.53	60.00	395.39	PiedL
198	363	364	60.00	395.39	60.00	405.26	PiedL
199	364	365	60.00	405.26	60.00	415.13	PiedL
200	365	366	60.00	415.13	60.00	425.00	PiedL
201	366	367	60.00	425.00	60.00	434.87	PiedL
202	367	368	60.00	434.87	60.00	444.74	PiedL
203	368	369	60.00	444.74	60.00	454.61	PiedL
204	369	370	60.00	454.61	60.00	464.47	PiedL
205	370	371	60.00	464.47	60.00	474.34	PiedL
206	371	372	60.00	474.34	60.00	484.21	PiedL
207	372	373	60.00	484.21	60.00	494.08	PiedL
208	373	374	60.00	494.08	60.00	503.95	PiedL
209	374	375	60.00	503.95	60.00	513.82	PiedL
210	375	376	60.00	513.82	60.00	523.68	PiedL
211	376	377	60.00	523.68	60.00	533.55	PiedL
212	377	378	60.00	533.55	60.00	543.42	PiedL
213	378	379	60.00	543.42	60.00	553.29	PiedL
214	379	380	60.00	553.29	60.00	563.16	PiedL
215	380	381	60.00	563.16	60.00	573.03	PiedL
216	381	382	60.00	573.03	60.00	582.89	PiedL
217	382	383	60.00	582.89	60.00	592.76	PiedL
218	383	384	60.00	592.76	60.00	602.63	PiedL
219	384	385	60.00	602.63	60.00	612.50	PiedL
220	385	386	60.00	612.50	60.00	622.37	PiedL
221	386	387	60.00	622.37	60.00	632.24	PiedL
222	387	388	60.00	632.24	60.00	642.11	PiedL
223	388	389	60.00	642.11	60.00	651.97	PiedL
224	389	390	60.00	651.97	60.00	661.84	PiedL
225	390	391	60.00	661.84	60.00	671.71	PiedL
226	391	392	60.00	671.71	60.00	681.58	PiedL
227	392	393	60.00	681.58	60.00	691.45	PiedL
228	393	394	60.00	691.45	60.00	701.32	PiedL
229	394	395	60.00	701.32	60.00	711.18	PiedL
230	395	396	60.00	711.18	60.00	721.05	PiedL
231	396	397	60.00	721.05	60.00	730.92	PiedL
232	397	398	60.00	730.92	60.00	740.79	PiedL

PROGETTAZIONE ATI:



233	398	399	60.00	740.79	60.00	750.66	PiedL
234	399	400	60.00	750.66	60.00	760.53	PiedL
235	400	401	60.00	760.53	60.00	770.39	PiedL
236	401	402	60.00	770.39	60.00	780.26	PiedL
237	402	403	60.00	780.26	60.00	790.13	PiedL
238	403	629	60.00	790.13	60.00	800.00	PiedL
239	163	479	1560.00	50.00	1560.00	59.87	PiedR
240	479	480	1560.00	59.87	1560.00	69.74	PiedR
241	480	481	1560.00	69.74	1560.00	79.61	PiedR
242	481	482	1560.00	79.61	1560.00	89.47	PiedR
243	482	483	1560.00	89.47	1560.00	99.34	PiedR
244	483	484	1560.00	99.34	1560.00	109.21	PiedR
245	484	485	1560.00	109.21	1560.00	119.08	PiedR
246	485	486	1560.00	119.08	1560.00	128.95	PiedR
247	486	487	1560.00	128.95	1560.00	138.82	PiedR
248	487	488	1560.00	138.82	1560.00	148.68	PiedR
249	488	489	1560.00	148.68	1560.00	158.55	PiedR
250	489	490	1560.00	158.55	1560.00	168.42	PiedR
251	490	491	1560.00	168.42	1560.00	178.29	PiedR
252	491	492	1560.00	178.29	1560.00	188.16	PiedR
253	492	493	1560.00	188.16	1560.00	198.03	PiedR
254	493	494	1560.00	198.03	1560.00	207.89	PiedR
255	494	495	1560.00	207.89	1560.00	217.76	PiedR
256	495	496	1560.00	217.76	1560.00	227.63	PiedR
257	496	497	1560.00	227.63	1560.00	237.50	PiedR
258	497	498	1560.00	237.50	1560.00	247.37	PiedR
259	498	499	1560.00	247.37	1560.00	257.24	PiedR
260	499	500	1560.00	257.24	1560.00	267.11	PiedR
261	500	501	1560.00	267.11	1560.00	276.97	PiedR
262	501	502	1560.00	276.97	1560.00	286.84	PiedR
263	502	503	1560.00	286.84	1560.00	296.71	PiedR
264	503	504	1560.00	296.71	1560.00	306.58	PiedR
265	504	505	1560.00	306.58	1560.00	316.45	PiedR
266	505	506	1560.00	316.45	1560.00	326.32	PiedR
267	506	507	1560.00	326.32	1560.00	336.18	PiedR
268	507	508	1560.00	336.18	1560.00	346.05	PiedR
269	508	509	1560.00	346.05	1560.00	355.92	PiedR
270	509	510	1560.00	355.92	1560.00	365.79	PiedR
271	510	511	1560.00	365.79	1560.00	375.66	PiedR
272	511	512	1560.00	375.66	1560.00	385.53	PiedR
273	512	513	1560.00	385.53	1560.00	395.39	PiedR
274	513	514	1560.00	395.39	1560.00	405.26	PiedR
275	514	515	1560.00	405.26	1560.00	415.13	PiedR
276	515	516	1560.00	415.13	1560.00	425.00	PiedR
277	516	517	1560.00	425.00	1560.00	434.87	PiedR
278	517	518	1560.00	434.87	1560.00	444.74	PiedR
279	518	519	1560.00	444.74	1560.00	454.61	PiedR
280	519	520	1560.00	454.61	1560.00	464.47	PiedR
281	520	521	1560.00	464.47	1560.00	474.34	PiedR
282	521	522	1560.00	474.34	1560.00	484.21	PiedR
283	522	523	1560.00	484.21	1560.00	494.08	PiedR

PROGETTAZIONE ATI:

284	523	524	1560.00	494.08	1560.00	503.95	PiedR
285	524	525	1560.00	503.95	1560.00	513.82	PiedR
286	525	526	1560.00	513.82	1560.00	523.68	PiedR
287	526	527	1560.00	523.68	1560.00	533.55	PiedR
288	527	528	1560.00	533.55	1560.00	543.42	PiedR
289	528	529	1560.00	543.42	1560.00	553.29	PiedR
290	529	530	1560.00	553.29	1560.00	563.16	PiedR
291	530	531	1560.00	563.16	1560.00	573.03	PiedR
292	531	532	1560.00	573.03	1560.00	582.89	PiedR
293	532	533	1560.00	582.89	1560.00	592.76	PiedR
294	533	534	1560.00	592.76	1560.00	602.63	PiedR
295	534	535	1560.00	602.63	1560.00	612.50	PiedR
296	535	536	1560.00	612.50	1560.00	622.37	PiedR
297	536	537	1560.00	622.37	1560.00	632.24	PiedR
298	537	538	1560.00	632.24	1560.00	642.11	PiedR
299	538	539	1560.00	642.11	1560.00	651.97	PiedR
300	539	540	1560.00	651.97	1560.00	661.84	PiedR
301	540	541	1560.00	661.84	1560.00	671.71	PiedR
302	541	542	1560.00	671.71	1560.00	681.58	PiedR
303	542	543	1560.00	681.58	1560.00	691.45	PiedR
304	543	544	1560.00	691.45	1560.00	701.32	PiedR
305	544	545	1560.00	701.32	1560.00	711.18	PiedR
306	545	546	1560.00	711.18	1560.00	721.05	PiedR
307	546	547	1560.00	721.05	1560.00	730.92	PiedR
308	547	548	1560.00	730.92	1560.00	740.79	PiedR
309	548	549	1560.00	740.79	1560.00	750.66	PiedR
310	549	550	1560.00	750.66	1560.00	760.53	PiedR
311	550	551	1560.00	760.53	1560.00	770.39	PiedR
312	551	552	1560.00	770.39	1560.00	780.26	PiedR
313	552	553	1560.00	780.26	1560.00	790.13	PiedR
314	553	710	1560.00	790.13	1560.00	800.00	PiedR
315	629	630	60.00	800.00	75.00	800.00	Trav
316	630	631	75.00	800.00	90.00	800.00	Trav
317	631	632	90.00	800.00	105.00	800.00	Trav
318	632	633	105.00	800.00	120.00	800.00	Trav
319	633	634	120.00	800.00	139.47	800.00	Trav
320	634	635	139.47	800.00	158.95	800.00	Trav
321	635	636	158.95	800.00	178.42	800.00	Trav
322	636	637	178.42	800.00	197.89	800.00	Trav
323	637	638	197.89	800.00	217.37	800.00	Trav
324	638	639	217.37	800.00	236.84	800.00	Trav
325	639	640	236.84	800.00	256.32	800.00	Trav
326	640	641	256.32	800.00	275.79	800.00	Trav
327	641	642	275.79	800.00	295.26	800.00	Trav
328	642	643	295.26	800.00	314.74	800.00	Trav
329	643	644	314.74	800.00	334.21	800.00	Trav
330	644	645	334.21	800.00	353.68	800.00	Trav
331	645	646	353.68	800.00	373.16	800.00	Trav
332	646	647	373.16	800.00	392.63	800.00	Trav
333	647	648	392.63	800.00	412.11	800.00	Trav
334	648	649	412.11	800.00	431.58	800.00	Trav

PROGETTAZIONE ATI:

335	649	650	431.58	800.00	451.05	800.00	Trav
336	650	651	451.05	800.00	470.53	800.00	Trav
337	651	652	470.53	800.00	490.00	800.00	Trav
338	652	653	490.00	800.00	510.00	800.00	Trav
339	653	654	510.00	800.00	530.00	800.00	Trav
340	654	655	530.00	800.00	550.00	800.00	Trav
341	655	656	550.00	800.00	570.00	800.00	Trav
342	656	657	570.00	800.00	590.00	800.00	Trav
343	657	658	590.00	800.00	610.00	800.00	Trav
344	658	659	610.00	800.00	630.00	800.00	Trav
345	659	660	630.00	800.00	648.00	800.00	Trav
346	660	661	648.00	800.00	666.00	800.00	Trav
347	661	662	666.00	800.00	684.00	800.00	Trav
348	662	663	684.00	800.00	702.00	800.00	Trav
349	663	664	702.00	800.00	720.00	800.00	Trav
350	664	665	720.00	800.00	738.00	800.00	Trav
351	665	666	738.00	800.00	756.00	800.00	Trav
352	666	667	756.00	800.00	774.00	800.00	Trav
353	667	668	774.00	800.00	792.00	800.00	Trav
354	668	669	792.00	800.00	810.00	800.00	Trav
355	669	670	810.00	800.00	829.00	800.00	Trav
356	670	671	829.00	800.00	848.00	800.00	Trav
357	671	672	848.00	800.00	867.00	800.00	Trav
358	672	673	867.00	800.00	886.00	800.00	Trav
359	673	674	886.00	800.00	905.00	800.00	Trav
360	674	675	905.00	800.00	924.00	800.00	Trav
361	675	676	924.00	800.00	943.00	800.00	Trav
362	676	677	943.00	800.00	962.00	800.00	Trav
363	677	678	962.00	800.00	981.00	800.00	Trav
364	678	679	981.00	800.00	1000.00	800.00	Trav
365	679	680	1000.00	800.00	1017.50	800.00	Trav
366	680	681	1017.50	800.00	1035.00	800.00	Trav
367	681	682	1035.00	800.00	1052.50	800.00	Trav
368	682	683	1052.50	800.00	1070.00	800.00	Trav
369	683	684	1070.00	800.00	1087.50	800.00	Trav
370	684	685	1087.50	800.00	1105.00	800.00	Trav
371	685	686	1105.00	800.00	1122.50	800.00	Trav
372	686	687	1122.50	800.00	1140.00	800.00	Trav
373	687	688	1140.00	800.00	1158.95	800.00	Trav
374	688	689	1158.95	800.00	1177.89	800.00	Trav
375	689	690	1177.89	800.00	1196.84	800.00	Trav
376	690	691	1196.84	800.00	1215.79	800.00	Trav
377	691	692	1215.79	800.00	1234.74	800.00	Trav
378	692	693	1234.74	800.00	1253.68	800.00	Trav
379	693	694	1253.68	800.00	1272.63	800.00	Trav
380	694	695	1272.63	800.00	1291.58	800.00	Trav
381	695	696	1291.58	800.00	1310.53	800.00	Trav
382	696	697	1310.53	800.00	1329.47	800.00	Trav
383	697	698	1329.47	800.00	1348.42	800.00	Trav
384	698	699	1348.42	800.00	1367.37	800.00	Trav
385	699	700	1367.37	800.00	1386.32	800.00	Trav

PROGETTAZIONE ATI:

386	700	701	1386.32	800.00	1405.26	800.00	Trav
387	701	702	1405.26	800.00	1424.21	800.00	Trav
388	702	703	1424.21	800.00	1443.16	800.00	Trav
389	703	704	1443.16	800.00	1462.11	800.00	Trav
390	704	705	1462.11	800.00	1481.05	800.00	Trav
391	705	706	1481.05	800.00	1500.00	800.00	Trav
392	706	707	1500.00	800.00	1510.00	800.00	Trav
393	707	708	1510.00	800.00	1526.67	800.00	Trav
394	708	709	1526.67	800.00	1543.33	800.00	Trav
395	709	710	1543.33	800.00	1560.00	800.00	Trav
396	1	164	60.00	50.00	60.00	-50.00	MollaF
397	2	165	68.33	50.00	68.33	-50.00	MollaF
398	3	166	76.67	50.00	76.67	-50.00	MollaF
399	4	167	85.00	50.00	85.00	-50.00	MollaF
400	5	168	93.33	50.00	93.33	-50.00	MollaF
401	6	169	101.67	50.00	101.67	-50.00	MollaF
402	7	170	110.00	50.00	110.00	-50.00	MollaF
403	8	171	120.00	50.00	120.00	-50.00	MollaF
404	9	172	128.75	50.00	128.75	-50.00	MollaF
405	10	173	137.50	50.00	137.50	-50.00	MollaF
406	11	174	146.25	50.00	146.25	-50.00	MollaF
407	12	175	155.00	50.00	155.00	-50.00	MollaF
408	13	176	163.75	50.00	163.75	-50.00	MollaF
409	14	177	172.50	50.00	172.50	-50.00	MollaF
410	15	178	181.25	50.00	181.25	-50.00	MollaF
411	16	179	190.00	50.00	190.00	-50.00	MollaF
412	17	180	198.33	50.00	198.33	-50.00	MollaF
413	18	181	206.67	50.00	206.67	-50.00	MollaF
414	19	182	215.00	50.00	215.00	-50.00	MollaF
415	20	183	222.50	50.00	222.50	-50.00	MollaF
416	21	184	230.00	50.00	230.00	-50.00	MollaF
417	22	185	239.50	50.00	239.50	-50.00	MollaF
418	23	186	249.00	50.00	249.00	-50.00	MollaF
419	24	187	258.50	50.00	258.50	-50.00	MollaF
420	25	188	268.00	50.00	268.00	-50.00	MollaF
421	26	189	277.50	50.00	277.50	-50.00	MollaF
422	27	190	287.00	50.00	287.00	-50.00	MollaF
423	28	191	296.50	50.00	296.50	-50.00	MollaF
424	29	192	306.00	50.00	306.00	-50.00	MollaF
425	30	193	315.50	50.00	315.50	-50.00	MollaF
426	31	194	325.00	50.00	325.00	-50.00	MollaF
427	32	195	333.33	50.00	333.33	-50.00	MollaF
428	33	196	341.67	50.00	341.67	-50.00	MollaF
429	34	197	350.00	50.00	350.00	-50.00	MollaF
430	35	198	359.71	50.00	359.71	-50.00	MollaF
431	36	199	369.41	50.00	369.41	-50.00	MollaF
432	37	200	379.12	50.00	379.12	-50.00	MollaF
433	38	201	388.82	50.00	388.82	-50.00	MollaF
434	39	202	398.53	50.00	398.53	-50.00	MollaF
435	40	203	408.24	50.00	408.24	-50.00	MollaF
436	41	204	417.94	50.00	417.94	-50.00	MollaF

PROGETTAZIONE ATI:

437	42	205	427.65	50.00	427.65	-50.00	MollaF
438	43	206	437.35	50.00	437.35	-50.00	MollaF
439	44	207	447.06	50.00	447.06	-50.00	MollaF
440	45	208	456.76	50.00	456.76	-50.00	MollaF
441	46	209	466.47	50.00	466.47	-50.00	MollaF
442	47	210	476.18	50.00	476.18	-50.00	MollaF
443	48	211	485.88	50.00	485.88	-50.00	MollaF
444	49	212	495.59	50.00	495.59	-50.00	MollaF
445	50	213	505.29	50.00	505.29	-50.00	MollaF
446	51	214	515.00	50.00	515.00	-50.00	MollaF
447	52	215	524.64	50.00	524.64	-50.00	MollaF
448	53	216	534.29	50.00	534.29	-50.00	MollaF
449	54	217	543.93	50.00	543.93	-50.00	MollaF
450	55	218	553.57	50.00	553.57	-50.00	MollaF
451	56	219	563.21	50.00	563.21	-50.00	MollaF
452	57	220	572.86	50.00	572.86	-50.00	MollaF
453	58	221	582.50	50.00	582.50	-50.00	MollaF
454	59	222	592.14	50.00	592.14	-50.00	MollaF
455	60	223	601.79	50.00	601.79	-50.00	MollaF
456	61	224	611.43	50.00	611.43	-50.00	MollaF
457	62	225	621.07	50.00	621.07	-50.00	MollaF
458	63	226	630.71	50.00	630.71	-50.00	MollaF
459	64	227	640.36	50.00	640.36	-50.00	MollaF
460	65	228	650.00	50.00	650.00	-50.00	MollaF
461	66	229	659.41	50.00	659.41	-50.00	MollaF
462	67	230	668.82	50.00	668.82	-50.00	MollaF
463	68	231	678.24	50.00	678.24	-50.00	MollaF
464	69	232	687.65	50.00	687.65	-50.00	MollaF
465	70	233	697.06	50.00	697.06	-50.00	MollaF
466	71	234	706.47	50.00	706.47	-50.00	MollaF
467	72	235	715.88	50.00	715.88	-50.00	MollaF
468	73	236	725.29	50.00	725.29	-50.00	MollaF
469	74	237	734.71	50.00	734.71	-50.00	MollaF
470	75	238	744.12	50.00	744.12	-50.00	MollaF
471	76	239	753.53	50.00	753.53	-50.00	MollaF
472	77	240	762.94	50.00	762.94	-50.00	MollaF
473	78	241	772.35	50.00	772.35	-50.00	MollaF
474	79	242	781.76	50.00	781.76	-50.00	MollaF
475	80	243	791.18	50.00	791.18	-50.00	MollaF
476	81	244	800.59	50.00	800.59	-50.00	MollaF
477	82	245	810.00	50.00	810.00	-50.00	MollaF
478	83	246	819.66	50.00	819.66	-50.00	MollaF
479	84	247	829.31	50.00	829.31	-50.00	MollaF
480	85	248	838.97	50.00	838.97	-50.00	MollaF
481	86	249	848.62	50.00	848.62	-50.00	MollaF
482	87	250	858.28	50.00	858.28	-50.00	MollaF
483	88	251	867.93	50.00	867.93	-50.00	MollaF
484	89	252	877.59	50.00	877.59	-50.00	MollaF
485	90	253	887.24	50.00	887.24	-50.00	MollaF
486	91	254	896.90	50.00	896.90	-50.00	MollaF
487	92	255	906.55	50.00	906.55	-50.00	MollaF

PROGETTAZIONE ATI:



488	93	256	916.21	50.00	916.21	-50.00	MollaF
489	94	257	925.86	50.00	925.86	-50.00	MollaF
490	95	258	935.52	50.00	935.52	-50.00	MollaF
491	96	259	945.17	50.00	945.17	-50.00	MollaF
492	97	260	954.83	50.00	954.83	-50.00	MollaF
493	98	261	964.48	50.00	964.48	-50.00	MollaF
494	99	262	974.14	50.00	974.14	-50.00	MollaF
495	100	263	983.79	50.00	983.79	-50.00	MollaF
496	101	264	993.45	50.00	993.45	-50.00	MollaF
497	102	265	1003.10	50.00	1003.10	-50.00	MollaF
498	103	266	1012.76	50.00	1012.76	-50.00	MollaF
499	104	267	1022.41	50.00	1022.41	-50.00	MollaF
500	105	268	1032.07	50.00	1032.07	-50.00	MollaF
501	106	269	1041.72	50.00	1041.72	-50.00	MollaF
502	107	270	1051.38	50.00	1051.38	-50.00	MollaF
503	108	271	1061.03	50.00	1061.03	-50.00	MollaF
504	109	272	1070.69	50.00	1070.69	-50.00	MollaF
505	110	273	1080.34	50.00	1080.34	-50.00	MollaF
506	111	274	1090.00	50.00	1090.00	-50.00	MollaF
507	112	275	1099.55	50.00	1099.55	-50.00	MollaF
508	113	276	1109.09	50.00	1109.09	-50.00	MollaF
509	114	277	1118.64	50.00	1118.64	-50.00	MollaF
510	115	278	1128.18	50.00	1128.18	-50.00	MollaF
511	116	279	1137.73	50.00	1137.73	-50.00	MollaF
512	117	280	1147.27	50.00	1147.27	-50.00	MollaF
513	118	281	1156.82	50.00	1156.82	-50.00	MollaF
514	119	282	1166.36	50.00	1166.36	-50.00	MollaF
515	120	283	1175.91	50.00	1175.91	-50.00	MollaF
516	121	284	1185.45	50.00	1185.45	-50.00	MollaF
517	122	285	1195.00	50.00	1195.00	-50.00	MollaF
518	123	286	1204.55	50.00	1204.55	-50.00	MollaF
519	124	287	1214.09	50.00	1214.09	-50.00	MollaF
520	125	288	1223.64	50.00	1223.64	-50.00	MollaF
521	126	289	1233.18	50.00	1233.18	-50.00	MollaF
522	127	290	1242.73	50.00	1242.73	-50.00	MollaF
523	128	291	1252.27	50.00	1252.27	-50.00	MollaF
524	129	292	1261.82	50.00	1261.82	-50.00	MollaF
525	130	293	1271.36	50.00	1271.36	-50.00	MollaF
526	131	294	1280.91	50.00	1280.91	-50.00	MollaF
527	132	295	1290.45	50.00	1290.45	-50.00	MollaF
528	133	296	1300.00	50.00	1300.00	-50.00	MollaF
529	134	297	1309.00	50.00	1309.00	-50.00	MollaF
530	135	298	1318.00	50.00	1318.00	-50.00	MollaF
531	136	299	1327.00	50.00	1327.00	-50.00	MollaF
532	137	300	1336.00	50.00	1336.00	-50.00	MollaF
533	138	301	1345.00	50.00	1345.00	-50.00	MollaF
534	139	302	1354.00	50.00	1354.00	-50.00	MollaF
535	140	303	1363.00	50.00	1363.00	-50.00	MollaF
536	141	304	1372.00	50.00	1372.00	-50.00	MollaF
537	142	305	1381.00	50.00	1381.00	-50.00	MollaF
538	143	306	1390.00	50.00	1390.00	-50.00	MollaF

PROGETTAZIONE ATI:

539	144	307	1400.00	50.00	1400.00	-50.00	MollaF
540	145	308	1407.50	50.00	1407.50	-50.00	MollaF
541	146	309	1415.00	50.00	1415.00	-50.00	MollaF
542	147	310	1422.50	50.00	1422.50	-50.00	MollaF
543	148	311	1430.00	50.00	1430.00	-50.00	MollaF
544	149	312	1438.75	50.00	1438.75	-50.00	MollaF
545	150	313	1447.50	50.00	1447.50	-50.00	MollaF
546	151	314	1456.25	50.00	1456.25	-50.00	MollaF
547	152	315	1465.00	50.00	1465.00	-50.00	MollaF
548	153	316	1473.75	50.00	1473.75	-50.00	MollaF
549	154	317	1482.50	50.00	1482.50	-50.00	MollaF
550	155	318	1491.25	50.00	1491.25	-50.00	MollaF
551	156	319	1500.00	50.00	1500.00	-50.00	MollaF
552	157	320	1508.57	50.00	1508.57	-50.00	MollaF
553	158	321	1517.14	50.00	1517.14	-50.00	MollaF
554	159	322	1525.71	50.00	1525.71	-50.00	MollaF
555	160	323	1534.29	50.00	1534.29	-50.00	MollaF
556	161	324	1542.86	50.00	1542.86	-50.00	MollaF
557	162	325	1551.43	50.00	1551.43	-50.00	MollaF
558	163	326	1560.00	50.00	1560.00	-50.00	MollaF
559	1	327	60.00	50.00	-40.00	50.00	MollaPL
560	329	404	60.00	59.87	-40.00	59.87	MollaPL
561	330	405	60.00	69.74	-40.00	69.74	MollaPL
562	331	406	60.00	79.61	-40.00	79.61	MollaPL
563	332	407	60.00	89.47	-40.00	89.47	MollaPL
564	333	408	60.00	99.34	-40.00	99.34	MollaPL
565	334	409	60.00	109.21	-40.00	109.21	MollaPL
566	335	410	60.00	119.08	-40.00	119.08	MollaPL
567	336	411	60.00	128.95	-40.00	128.95	MollaPL
568	337	412	60.00	138.82	-40.00	138.82	MollaPL
569	338	413	60.00	148.68	-40.00	148.68	MollaPL
570	339	414	60.00	158.55	-40.00	158.55	MollaPL
571	340	415	60.00	168.42	-40.00	168.42	MollaPL
572	341	416	60.00	178.29	-40.00	178.29	MollaPL
573	342	417	60.00	188.16	-40.00	188.16	MollaPL
574	343	418	60.00	198.03	-40.00	198.03	MollaPL
575	344	419	60.00	207.89	-40.00	207.89	MollaPL
576	345	420	60.00	217.76	-40.00	217.76	MollaPL
577	346	421	60.00	227.63	-40.00	227.63	MollaPL
578	347	422	60.00	237.50	-40.00	237.50	MollaPL
579	348	423	60.00	247.37	-40.00	247.37	MollaPL
580	349	424	60.00	257.24	-40.00	257.24	MollaPL
581	350	425	60.00	267.11	-40.00	267.11	MollaPL
582	351	426	60.00	276.97	-40.00	276.97	MollaPL
583	352	427	60.00	286.84	-40.00	286.84	MollaPL
584	353	428	60.00	296.71	-40.00	296.71	MollaPL
585	354	429	60.00	306.58	-40.00	306.58	MollaPL
586	355	430	60.00	316.45	-40.00	316.45	MollaPL
587	356	431	60.00	326.32	-40.00	326.32	MollaPL
588	357	432	60.00	336.18	-40.00	336.18	MollaPL
589	358	433	60.00	346.05	-40.00	346.05	MollaPL

PROGETTAZIONE ATI:

590	359	434	60.00	355.92	-40.00	355.92	MollaPL
591	360	435	60.00	365.79	-40.00	365.79	MollaPL
592	361	436	60.00	375.66	-40.00	375.66	MollaPL
593	362	437	60.00	385.53	-40.00	385.53	MollaPL
594	363	438	60.00	395.39	-40.00	395.39	MollaPL
595	364	439	60.00	405.26	-40.00	405.26	MollaPL
596	365	440	60.00	415.13	-40.00	415.13	MollaPL
597	366	441	60.00	425.00	-40.00	425.00	MollaPL
598	367	442	60.00	434.87	-40.00	434.87	MollaPL
599	368	443	60.00	444.74	-40.00	444.74	MollaPL
600	369	444	60.00	454.61	-40.00	454.61	MollaPL
601	370	445	60.00	464.47	-40.00	464.47	MollaPL
602	371	446	60.00	474.34	-40.00	474.34	MollaPL
603	372	447	60.00	484.21	-40.00	484.21	MollaPL
604	373	448	60.00	494.08	-40.00	494.08	MollaPL
605	374	449	60.00	503.95	-40.00	503.95	MollaPL
606	375	450	60.00	513.82	-40.00	513.82	MollaPL
607	376	451	60.00	523.68	-40.00	523.68	MollaPL
608	377	452	60.00	533.55	-40.00	533.55	MollaPL
609	378	453	60.00	543.42	-40.00	543.42	MollaPL
610	379	454	60.00	553.29	-40.00	553.29	MollaPL
611	380	455	60.00	563.16	-40.00	563.16	MollaPL
612	381	456	60.00	573.03	-40.00	573.03	MollaPL
613	382	457	60.00	582.89	-40.00	582.89	MollaPL
614	383	458	60.00	592.76	-40.00	592.76	MollaPL
615	384	459	60.00	602.63	-40.00	602.63	MollaPL
616	385	460	60.00	612.50	-40.00	612.50	MollaPL
617	386	461	60.00	622.37	-40.00	622.37	MollaPL
618	387	462	60.00	632.24	-40.00	632.24	MollaPL
619	388	463	60.00	642.11	-40.00	642.11	MollaPL
620	389	464	60.00	651.97	-40.00	651.97	MollaPL
621	390	465	60.00	661.84	-40.00	661.84	MollaPL
622	391	466	60.00	671.71	-40.00	671.71	MollaPL
623	392	467	60.00	681.58	-40.00	681.58	MollaPL
624	393	468	60.00	691.45	-40.00	691.45	MollaPL
625	394	469	60.00	701.32	-40.00	701.32	MollaPL
626	395	470	60.00	711.18	-40.00	711.18	MollaPL
627	396	471	60.00	721.05	-40.00	721.05	MollaPL
628	397	472	60.00	730.92	-40.00	730.92	MollaPL
629	398	473	60.00	740.79	-40.00	740.79	MollaPL
630	399	474	60.00	750.66	-40.00	750.66	MollaPL
631	400	475	60.00	760.53	-40.00	760.53	MollaPL
632	401	476	60.00	770.39	-40.00	770.39	MollaPL
633	402	477	60.00	780.26	-40.00	780.26	MollaPL
634	403	478	60.00	790.13	-40.00	790.13	MollaPL
635	629	711	60.00	800.00	-40.00	800.00	MollaPL
636	163	328	1560.00	50.00	1660.00	50.00	MollaPR
637	479	554	1560.00	59.87	1660.00	59.87	MollaPR
638	480	555	1560.00	69.74	1660.00	69.74	MollaPR
639	481	556	1560.00	79.61	1660.00	79.61	MollaPR
640	482	557	1560.00	89.47	1660.00	89.47	MollaPR

PROGETTAZIONE ATI:



641	483	558	1560.00	99.34	1660.00	99.34	MollaPR
642	484	559	1560.00	109.21	1660.00	109.21	MollaPR
643	485	560	1560.00	119.08	1660.00	119.08	MollaPR
644	486	561	1560.00	128.95	1660.00	128.95	MollaPR
645	487	562	1560.00	138.82	1660.00	138.82	MollaPR
646	488	563	1560.00	148.68	1660.00	148.68	MollaPR
647	489	564	1560.00	158.55	1660.00	158.55	MollaPR
648	490	565	1560.00	168.42	1660.00	168.42	MollaPR
649	491	566	1560.00	178.29	1660.00	178.29	MollaPR
650	492	567	1560.00	188.16	1660.00	188.16	MollaPR
651	493	568	1560.00	198.03	1660.00	198.03	MollaPR
652	494	569	1560.00	207.89	1660.00	207.89	MollaPR
653	495	570	1560.00	217.76	1660.00	217.76	MollaPR
654	496	571	1560.00	227.63	1660.00	227.63	MollaPR
655	497	572	1560.00	237.50	1660.00	237.50	MollaPR
656	498	573	1560.00	247.37	1660.00	247.37	MollaPR
657	499	574	1560.00	257.24	1660.00	257.24	MollaPR
658	500	575	1560.00	267.11	1660.00	267.11	MollaPR
659	501	576	1560.00	276.97	1660.00	276.97	MollaPR
660	502	577	1560.00	286.84	1660.00	286.84	MollaPR
661	503	578	1560.00	296.71	1660.00	296.71	MollaPR
662	504	579	1560.00	306.58	1660.00	306.58	MollaPR
663	505	580	1560.00	316.45	1660.00	316.45	MollaPR
664	506	581	1560.00	326.32	1660.00	326.32	MollaPR
665	507	582	1560.00	336.18	1660.00	336.18	MollaPR
666	508	583	1560.00	346.05	1660.00	346.05	MollaPR
667	509	584	1560.00	355.92	1660.00	355.92	MollaPR
668	510	585	1560.00	365.79	1660.00	365.79	MollaPR
669	511	586	1560.00	375.66	1660.00	375.66	MollaPR
670	512	587	1560.00	385.53	1660.00	385.53	MollaPR
671	513	588	1560.00	395.39	1660.00	395.39	MollaPR
672	514	589	1560.00	405.26	1660.00	405.26	MollaPR
673	515	590	1560.00	415.13	1660.00	415.13	MollaPR
674	516	591	1560.00	425.00	1660.00	425.00	MollaPR
675	517	592	1560.00	434.87	1660.00	434.87	MollaPR
676	518	593	1560.00	444.74	1660.00	444.74	MollaPR
677	519	594	1560.00	454.61	1660.00	454.61	MollaPR
678	520	595	1560.00	464.47	1660.00	464.47	MollaPR
679	521	596	1560.00	474.34	1660.00	474.34	MollaPR
680	522	597	1560.00	484.21	1660.00	484.21	MollaPR
681	523	598	1560.00	494.08	1660.00	494.08	MollaPR
682	524	599	1560.00	503.95	1660.00	503.95	MollaPR
683	525	600	1560.00	513.82	1660.00	513.82	MollaPR
684	526	601	1560.00	523.68	1660.00	523.68	MollaPR
685	527	602	1560.00	533.55	1660.00	533.55	MollaPR
686	528	603	1560.00	543.42	1660.00	543.42	MollaPR
687	529	604	1560.00	553.29	1660.00	553.29	MollaPR
688	530	605	1560.00	563.16	1660.00	563.16	MollaPR
689	531	606	1560.00	573.03	1660.00	573.03	MollaPR
690	532	607	1560.00	582.89	1660.00	582.89	MollaPR
691	533	608	1560.00	592.76	1660.00	592.76	MollaPR

PROGETTAZIONE ATI:

692	534	609	1560.00	602.63	1660.00	602.63	MollaPR
693	535	610	1560.00	612.50	1660.00	612.50	MollaPR
694	536	611	1560.00	622.37	1660.00	622.37	MollaPR
695	537	612	1560.00	632.24	1660.00	632.24	MollaPR
696	538	613	1560.00	642.11	1660.00	642.11	MollaPR
697	539	614	1560.00	651.97	1660.00	651.97	MollaPR
698	540	615	1560.00	661.84	1660.00	661.84	MollaPR
699	541	616	1560.00	671.71	1660.00	671.71	MollaPR
700	542	617	1560.00	681.58	1660.00	681.58	MollaPR
701	543	618	1560.00	691.45	1660.00	691.45	MollaPR
702	544	619	1560.00	701.32	1660.00	701.32	MollaPR
703	545	620	1560.00	711.18	1660.00	711.18	MollaPR
704	546	621	1560.00	721.05	1660.00	721.05	MollaPR
705	547	622	1560.00	730.92	1660.00	730.92	MollaPR
706	548	623	1560.00	740.79	1660.00	740.79	MollaPR
707	549	624	1560.00	750.66	1660.00	750.66	MollaPR
708	550	625	1560.00	760.53	1660.00	760.53	MollaPR
709	551	626	1560.00	770.39	1660.00	770.39	MollaPR
710	552	627	1560.00	780.26	1660.00	780.26	MollaPR
711	553	628	1560.00	790.13	1660.00	790.13	MollaPR
712	710	712	1560.00	800.00	1660.00	800.00	MollaPR

PROGETTAZIONE ATI:

## 5. DICHIARAZIONI N.T.C.

Analisi e verifiche svolte con l'ausilio di codici di calcolo

Il sottoscritto ING. GIOVANNI SURACI, in qualità di calcolatore delle opere in progetto, dichiara quanto segue.

Tipo di analisi svolta

L'analisi strutturale e le verifiche sono condotte con l'ausilio di un codice di calcolo automatico. La verifica della sicurezza degli elementi strutturali è stata valutata con i metodi della scienza delle costruzioni.

La struttura viene discretizzata in elementi tipo trave. Per simulare il comportamento del terreno di fondazione e di rinfiango vengono inserite delle molle alla Winkler non reagenti a trazione

L'analisi che viene effettuata è un'analisi al passo per tener conto delle molle che devono essere eliminate (molle in trazione). L'analisi fornisce i risultati in termini di spostamenti. Dagli spostamenti si risale alle sollecitazioni nodali ed alle pressioni sul terreno.

Il calcolo degli scatolari viene eseguito secondo le seguenti fasi:

- Calcolo delle pressioni in calotta (per gli scatolari ricoperti da terreno);
- Calcolo della spinta del terreno;
- Calcolo delle sollecitazioni sugli elementi strutturali (fondazione, piedritti e trasverso);
- Progetto delle armature e relative verifiche dei materiali.

L'analisi strutturale sotto le azioni sismiche è condotta con il metodo dell'analisi statica equivalente secondo le disposizioni del capitolo 7 del DM 17/01/2018.

La verifica delle sezioni degli elementi strutturali è eseguita con il metodo degli Stati Limite. Le combinazioni di carico adottate sono esaustive relativamente agli scenari di carico più gravosi cui l'opera sarà soggetta.

Origine e caratteristiche dei codici di calcolo

Titolo	SCAT - Analisi Strutture Scatolari
Versione	14.0
Produttore	Aztec Informatica srl, Casole Bruzio (CS)
Utente	STUDIO SURACI INGEGNERIA S.R.L.
Licenza	AIU6456Y8

Affidabilità dei codici di calcolo

Un attento esame preliminare della documentazione a corredo del software ha consentito di valutarne l'affidabilità. La documentazione fornita dal produttore del software contiene un'esauriente descrizione delle basi teoriche, degli algoritmi impiegati e l'individuazione dei campi d'impiego. La società produttrice Aztec Informatica srl ha verificato l'affidabilità e la robustezza del codice di calcolo attraverso un numero significativo di casi prova in cui i risultati dell'analisi numerica sono stati confrontati con soluzioni teoriche.

Modalità di presentazione dei risultati

La relazione di calcolo strutturale presenta i dati di calcolo tale da garantirne la leggibilità, la corretta interpretazione e la riproducibilità. La relazione di calcolo illustra in modo esaustivo i dati in ingresso ed i risultati delle analisi in forma tabellare.

Informazioni generali sull'elaborazione

Il software prevede una serie di controlli automatici che consentono l'individuazione di errori di modellazione, di non rispetto di limitazioni geometriche e di armatura e di presenza di elementi non verificati. Il codice di calcolo consente di visualizzare e controllare, sia in forma grafica che

PROGETTAZIONE ATI:

tabellare, i dati del modello strutturale, in modo da avere una visione consapevole del comportamento corretto del modello strutturale.

Giudizio motivato di accettabilità dei risultati

I risultati delle elaborazioni sono stati sottoposti a controlli dal sottoscritto utente del software. Tale valutazione ha compreso il confronto con i risultati di semplici calcoli, eseguiti con metodi tradizionali. Inoltre sulla base di considerazioni riguardanti gli stati tensionali e deformativi determinati, si è valutata la validità delle scelte operate in sede di schematizzazione e di modellazione della struttura e delle azioni.

In base a quanto sopra, io sottoscritto asserisco che l'elaborazione è corretta ed idonea al caso specifico, pertanto i risultati di calcolo sono da ritenersi validi ed accettabili.

Luogo e data

---

Il progettista  
( ING. GIOVANNI SURACI )

---

PROGETTAZIONE ATI: