

**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

<p>IL GEOLOGO <i>Dott. Geol. Salvatore Marino</i> Ordine dei geologi della Regione Lazio n. 1069</p>	<p>I PROGETTISTI SPECIALISTICI <i>Ing. Ambrogio Signorelli</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. A35111</p>	<p>PROGETTAZIONE ATI: (Mandataria) GP INGENGERIA <i>GESTIONE PROGETTI INGENGERIA srl</i></p> <p>(Mandante)  cooprogetti</p> <p>(Mandante)  engeko</p> <p>(Mandante)  AIM <i>Studio di Architettura e Ingegneria Moderna</i></p>
<p>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE <i>Arch. Santo Salvatore Vermiglio</i> Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. 1270</p>	<p><i>Ing. Moreno Panfili</i> Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n. A2657</p>	
<p>L'ARCHEOLOGO <i>Dott.ssa Maria Grazia Liseno</i> Elenco MIBACT n. 1646</p>	<p><i>Ing. Claudio Muller</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 15754</p>	
<p>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO <i>Ing. Michele Consumini</i></p>	<p><i>Dott. Ing. Giovanni Suraci</i> Inscrizione all'Albo n. A2895 alla Sezione degli Ingegneri Settore civile provinciale ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA</p>	<p>IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE. (DPR207/10 ART 15 COMMA 12): <i>Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 14035</p> <div style="border: 2px solid blue; padding: 5px; display: inline-block;"> <p><i>Dott. Ing. GIORGIO GUIDUCCI</i> ORDINE INGEGNERI ROMA N° 14035</p> </div>
<p>VISTO: IL RESP. DEL PROGETTO <i>Arch. Pianif. Marco Colazza</i></p>	<p><i>Ing. Giuseppe Resta</i> Ordine Ingegneri Provincia di Roma n. 20629</p>	

**OPERE D'ARTE MINORI
SOTTOVIA**

**ST04 – Prolungamento Sottovia esistente E45
Relazione tecnica e di calcolo**

CODICE PROGETTO			NOME FILE			REVISIONE	SCALA
COMP.	PROGETTO	LIV. ANNO N.PROG.	T00ST04STRRE01A.				
DP	LO702G	D2110	T00ST04STRRE01			A	-
D							
C							
B							
A	Emisione per Istr. ANAS Prot. CDG.U.0439522 23-05-2024		Giugno '24	Suraci	Suraci	Guiducci	
REV.	DESCRIZIONE		DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	

INDICE

<u>1. NORMATIVE DI RIFERIMENTO E RICHIAMI TEORICI</u>	<u>2</u>
1.1 NORMATIVE DI RIFERIMENTO	2
1.2 RICHIAMI TEORICI	3
<u>2. DATI</u>	<u>6</u>
2.1 GEOMETRIA SCATOLARE	6
2.2 CARATTERISTICHE STRATI TERRENO	6
2.3 CARATTERISTICHE MATERIALI UTILIZZATI	6
2.4 CONDIZIONI DI CARICO	7
2.5 IMPOSTAZIONI DI PROGETTO	8
2.6 DESCRIZIONE COMBINAZIONI DI CARICO	10
<u>3. VERIFICHE</u>	<u>70</u>
3.1 ANALISI DELLA SPINTA E VERIFICHE	70
3.2 SPOSTAMENTI	177
3.3 SOLLECITAZIONI	345
3.4 PRESSIONI TERRENO	513
3.5 VERIFICHE COMBINAZIONI SLU	557
3.6 VERIFICHE COMBINAZIONI SLE	942
3.8 VERIFICHE FESSURAZIONE	966
3.8 VERIFICHE GEOTECNICHE	979
3.9 SCHEMA STRUTTURALE	984
<u>4. DICHIARAZIONI N.T.C.</u>	<u>992</u>

PROGETTAZIONE ATI:

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.

PROGETTAZIONE ATI:

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:

$$P_v = \gamma H$$

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 γ , su una parete di altezza H , risulta espressa secondo la teoria di Coulomb dalla seguente relazione (per terreno incoerente)

$$S = 1/2 \gamma H^2 K_a$$

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

$$K_a = \frac{\sin(\alpha + \phi)}{\sin^2 \alpha \sin(\alpha - \delta) \left[1 + \frac{\sqrt{[\sin(\phi + \delta) \sin(\phi - \beta)]}}{\sqrt{[\sin(\alpha - \delta) \sin(\alpha + \beta)]}} \right]^2}$$

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

La spinta risulta inclinata dell'angolo d'attrito terreno-parete δ 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 $\beta > \phi$. Questo 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

$$\sigma_a = \gamma z K_a - 2 c \sqrt{K_a}$$

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

$$\gamma_a = \gamma_{sat} - \gamma_w$$

PROGETTAZIONE ATI:

dove γ_{sat} è il peso di volume saturo del terreno (dipendente dall'indice dei pori) e γ_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

$$K_0 = 1 - \sin\phi$$

dove ϕ rappresenta l'angolo d'attrito interno del terreno di rinfilco.

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

$$\sigma = \gamma z K_0 + p_v K_0$$

$$S = 1/2 \gamma H^2 K_0 + p_v K_0 H$$

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.

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:

$$\Delta P_d = \alpha \gamma H^2$$

$$\alpha = a_g / g * S_s * \beta_m * S_t$$

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 η_q . Cioè, detto Q_u , il carico limite ed R la risultante verticale dei carichi in fondazione, deve essere:

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

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

$$q_u = c N_c S_c + q N_q + 0.5 B \gamma N_\gamma S_\gamma$$

La simbologia adottata è la seguente:

c	coesione del terreno in fondazione;
ϕ	angolo di attrito del terreno in fondazione;
γ	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:

$$N_q = \frac{e^{2(0.75\pi - \phi/2) \tan(\phi)}}{2 \cos^2(45 + \phi/2)}$$

PROGETTAZIONE ATI:

$$N_c = (N_q - 1) \text{ctg} \phi$$

$$N_y = \frac{\text{tg} \phi}{2} \left(\frac{K_{py}}{\cos^2 \phi} - 1 \right)$$

I fattori di forma s_c e s_y che compaiono nella espressione di q_u 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 K_{py} che compare nell'espressione di N_y non ha un'espressione analitica. Pertanto si assume per N_y l'espressione proposta da Meyerof

$$N_y = (N_q - 1) \text{tg}(1.4 \cdot \phi)$$

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, K_e , 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.

PROGETTAZIONE ATI:

2. DATI

2.1 GEOMETRIA SCATOLARE

Descrizione:	Scatolare semplice	
Altezza esterna	8.05	[m]
Larghezza esterna	10.00	[m]
Lunghezza mensola di fondazione sinistra	0.00	[m]
Lunghezza mensola di fondazione destra	0.00	[m]
Spessore piedritto sinistro	1.00	[m]
Spessore piedritto destro	1.00	[m]
Spessore fondazione	1.20	[m]
Spessore trasverso	1.20	[m]

2.2 CARATTERISTICHE STRATI TERRENO

Strato di ricoprimento

Descrizione	Terreno di ricoprimento	
Spessore dello strato	0.44	[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

Descrizione	Terreno di rinfiacco	
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

Descrizione	UG1B	
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]

2.3 CARATTERISTICHE MATERIALI UTILIZZATI

Materiale calcestruzzo

R _{ck} calcestruzzo	35000	[kPa]
Peso specifico calcestruzzo	24.5170	[kN/mc]
Modulo elastico E	32105823	[kPa]
Tensione di snervamento acciaio	450000	[kPa]
Coeff. omogeneizzazione cls tesoro/compresso (n')	0.50	
Coeff. omogeneizzazione acciaio/cls (n)	15.00	
Coefficiente dilatazione termica	0.0000120	

PROGETTAZIONE ATI:

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 (esprese in m) positive verso destra
 Ordinate Y (esprese 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
 F_y componente Y del carico concentrato
 F_x componente X del carico concentrato
 M momento

Forze distribuite

X_i, X_f ascisse del punto iniziale e finale per carichi distribuiti verticali
 Y_i, Y_f ordinate del punto iniziale e finale per carichi distribuiti orizzontali
 V_{ni} componente normale del carico distribuito nel punto iniziale
 V_{nf} componente normale del carico distribuito nel punto finale
 V_{di} componente tangenziale del carico distribuito nel punto iniziale
 V_{df} componente tangenziale del carico distribuito nel punto finale
 D_{te} variazione termica lembo esterno espressa in gradi centigradi
 D_{ti} variazione termica lembo interno espressa in gradi centigradi

Condizione di carico n°1 (Peso Proprio)

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	$X_i= 0.00$	$X_f= 9.60$	$V_{ni}= 5.00$	$V_{nf}= 5.00$	
Distr	Fondaz.	$X_i= 0.80$	$X_f= 3.80$	$V_{ni}= 57.00$	$V_{nf}= 57.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$
Distr	Fondaz.	$X_i= 3.80$	$X_f= 6.80$	$V_{ni}= 57.00$	$V_{nf}= 57.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$
Distr	Fondaz.	$X_i= 6.80$	$X_f= 8.80$	$V_{ni}= 57.00$	$V_{nf}= 57.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$

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

Distr	Traverso	$X_i= 0.00$	$X_f= 10.00$	$V_{ni}= 9.00$	$V_{nf}= 9.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$
Distr	Traverso	$X_i= 3.35$	$X_f= 6.65$	$V_{ni}= 51.00$	$V_{nf}= 51.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$

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

Distr	Traverso	$X_i= 0.00$	$X_f= 9.60$	$V_{ni}= 9.00$	$V_{nf}= 9.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$
Distr	Traverso	$X_i= 1.00$	$X_f= 4.30$	$V_{ni}= 51.00$	$V_{nf}= 51.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$

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

Distr	Traverso	$X_i= 0.00$	$X_f= 8.80$	$V_{ni}= 9.00$	$V_{nf}= 9.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$
Distr	Traverso	$X_i= 5.70$	$X_f= 9.00$	$V_{ni}= 51.00$	$V_{nf}= 51.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$

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

Distr	Pied_S	$Y_i= 0.00$	$Y_f= 6.26$	$V_{ni}= 6.00$	$V_{nf}= 30.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$
-------	--------	-------------	-------------	----------------	-----------------	-------------------------------

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

Distr	Pied_D	$Y_i= 0.00$	$Y_f= 6.26$	$V_{ni}= -6.00$	$V_{nf}= -30.00$	$V_{di}= 0.00$ $V_{df}= 0.00$
-------	--------	-------------	-------------	-----------------	------------------	-------------------------------

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

Conc	Traverso	$X= 0.00$	$F_y= 0.00$	$F_x= 138.00$	$M= 0.00$
------	----------	-----------	-------------	---------------	-----------

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

Conc	Traverso	$X= 9.60$	$F_y= 0.00$	$F_x= -138.00$	$M= 0.00$
------	----------	-----------	-------------	----------------	-----------

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

Term	Traverso	$D_{te}= 10.00$	$D_{ti}= 10.00$
------	----------	-----------------	-----------------

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

PROGETTAZIONE ATI:

Term	Traverso	$D_{ie} = -10.00$	$D_{ti} = -10.00$			
<u>Condizione di carico n° 17 ((Q5 - Grad +))</u>						
Term	Traverso	$D_{ie} = 10.00$	$D_{ti} = 5.00$			
<u>Condizione di carico n° 18 ((Q5 Grad -))</u>						
Term	Traverso	$D_{ie} = 5.00$	$D_{ti} = 10.00$			
<u>Condizione di carico n° 19 ((Q6a-Traffic Fondaz Pos 1 Mmax))</u>						
Distr	Fondaz.	$X_i = 1.90$	$X_i = 8.10$	$V_{ni} = 63.00$	$V_{nf} = 63.00$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$
Distr	Fondaz.	$X_i = 1.00$	$X_i = 4.00$	$V_{ni} = 2.50$	$V_{nf} = 2.50$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$
Distr	Fondaz.	$X_i = 4.00$	$X_i = 7.00$	$V_{ni} = 9.00$	$V_{nf} = 9.00$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$
Distr	Fondaz.	$X_i = 7.00$	$X_i = 9.00$	$V_{ni} = 2.50$	$V_{nf} = 2.50$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$
<u>Condizione di carico n° 20 ((Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx))</u>						
Distr	Fondaz.	$X_i = 1.00$	$X_i = 7.00$	$V_{ni} = 63.00$	$V_{nf} = 63.00$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$
Distr	Fondaz.	$X_i = 1.00$	$X_i = 4.00$	$V_{ni} = 9.00$	$V_{nf} = 9.00$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$
Distr	Fondaz.	$X_i = 4.00$	$X_i = 9.00$	$V_{ni} = 2.50$	$V_{nf} = 2.50$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$
<u>Condizione di carico n° 21 ((Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx))</u>						
Distr	Fondaz.	$X_i = 1.00$	$X_i = 6.00$	$V_{ni} = 2.50$	$V_{nf} = 2.50$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$
Distr	Fondaz.	$X_i = 3.00$	$X_i = 9.00$	$V_{ni} = 63.00$	$V_{nf} = 63.00$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$
Distr	Fondaz.	$X_i = 6.00$	$X_i = 9.00$	$V_{ni} = 9.00$	$V_{nf} = 9.00$	$V_{ti} = 0.00$ $V_{tf} = 0.00$

2.5 IMPOSTAZIONI DI PROGETTO

Verifica materiali:

Stato Limite Ultimo

Coefficiente di sicurezza calcestruzzo γ_c	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

$$V_{Rd} = [0.18 \cdot k \cdot (100 \cdot \rho_l \cdot f_{ck})^{1/3} / \gamma_c + 0.15 \cdot \sigma_{cp}] \cdot b_w \cdot d > (v_{min} + 0.15 \cdot \sigma_{cp}) \cdot b_w \cdot d$$

$$V_{Rsd} = 0.9 \cdot d \cdot A_{sw} / s \cdot f_{yd} \cdot (\text{ctg} \alpha + \text{ctg} \theta) \cdot \sin \alpha$$

$$V_{Rcd} = 0.9 \cdot d \cdot b_w \cdot \alpha_c \cdot f_{cd} \cdot (\text{ctg}(\theta) + \text{ctg}(\alpha)) / (1.0 + \text{ctg} \theta^2)$$

con:

d	altezza utile sezione [mm]
b_w	larghezza minima sezione [mm]
σ_{cp}	tensione media di compressione [N/mm ²]
ρ_l	rapporto geometrico di armatura
A_{sw}	area armatura trasversale [mm ²]
s	interasse tra due armature trasversali consecutive [mm]
α_c	coefficiente maggiorativo, funzione di fcd e σ_{cp}

$$f_{cd} = 0.5 \cdot f_{ck}$$

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

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

Stato Limite di Esercizio

Criteri di scelta per verifiche tensioni di esercizio:

Ambiente moderatamente aggressivo

Limite tensioni di compressione nel calcestruzzo (comb. rare)

0.60 f_{ck}

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

0.45 f_{ck}

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

0.80 f_{yk}

Criteri verifiche a fessurazione:

Armatura poco sensibile

PROGETTAZIONE ATI:

Apertura limite fessure espresse in [mm]
Apertura limite fessure $w_1=0.20$ $w_2=0.30$ $w_3=0.40$
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

γ	Coefficiente di partecipazione della condizione
ψ	Coefficiente di combinazione della condizione
C	Coefficiente totale di partecipazione della condizione

Norme Tecniche 2018

Simbologia adottata

γ_{G1sfav}	Coefficiente parziale sfavorevole sulle azioni permanenti
γ_{G1fav}	Coefficiente parziale favorevole sulle azioni permanenti
γ_{G2sfav}	Coefficiente parziale sfavorevole sulle azioni permanenti non strutturali
γ_{G2fav}	Coefficiente parziale favorevole sulle azioni permanenti non strutturali
γ_Q	Coefficiente parziale sulle azioni variabili
$\gamma_{tan\phi'}$	Coefficiente parziale di riduzione dell'angolo di attrito drenato
$\gamma_{c'}$	Coefficiente parziale di riduzione della coesione drenata
γ_{cu}	Coefficiente parziale di riduzione della coesione non drenata
γ_{qu}	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
Permanenti	Favorevole	γ_{G1fav}	1.00	1.00
Permanenti	Sfavorevole	γ_{G1sfav}	1.35	1.00
Permanenti non strutturali	Favorevole	γ_{G2fav}	0.00	0.00
Permanenti non strutturali	Sfavorevole	γ_{G2sfav}	1.50	1.30
Variabili	Favorevole	γ_{Qifav}	0.00	0.00
Variabili	Sfavorevole	γ_{Qisfav}	1.35	1.30
Variabili da traffico	Favorevole	γ_{Qifav}	0.00	0.00
Variabili da traffico	Sfavorevole	γ_{Qsfav}	1.35	1.15
Termici	Favorevole	γ_{cfav}	0.00	0.00
Termici	Sfavorevole	γ_{csfav}	1.20	1.20

Coefficienti parziali per i parametri geotecnici del terreno:

Parametri		M1	M2
Tangente dell'angolo di attrito	$\gamma_{tan\phi'}$	1.00	1.25
Coesione efficace	$\gamma_{c'}$	1.00	1.25
Resistenza non drenata	γ_{cu}	1.00	1.40
Resistenza a compressione uniassiale	γ_{qu}	1.00	1.60
Peso dell'unità di volume	γ_{γ}	1.00	1.00

Coefficienti di partecipazione combinazioni sismiche

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

Carichi	Effetto		A1	A2
Permanenti	Favorevole	γ_{G1fav}	1.00	1.00
Permanenti	Sfavorevole	γ_{G1sfav}	1.00	1.00
Permanenti	Favorevole	γ_{G2fav}	0.00	0.00
Permanenti	Sfavorevole	γ_{G2sfav}	1.00	1.00
Variabili	Favorevole	γ_{Qifav}	0.00	0.00
Variabili	Sfavorevole	γ_{Qisfav}	1.00	1.00
Variabili da traffico	Favorevole	γ_{Qifav}	0.00	0.00
Variabili da traffico	Sfavorevole	γ_{Qsfav}	1.00	1.00
Termici	Favorevole	γ_{cfav}	0.00	0.00
Termici	Sfavorevole	γ_{csfav}	1.00	1.00

Coefficienti parziali per i parametri geotecnici del terreno:

Parametri		M1	M2
Tangente dell'angolo di attrito	$\gamma_{tan\phi'}$	1.00	1.25
Coesione efficace	$\gamma_{c'}$	1.00	1.25
Resistenza non drenata	γ_{cu}	1.00	1.40

PROGETTAZIONE ATI:

Resistenza a compressione uniaxiale	γ_{qu}	1.00	1.60
Peso dell'unità di volume	γ_r	1.00	1.00

Combinazione n° 1 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 4 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 7 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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° 8 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 13 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 17 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 21 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(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)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 30 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 34 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 39 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

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

Combinazione n° 43 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 47 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 52 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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° 56 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 60 SLU (Caso A2-M2)

Effetto	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 69 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(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	γ	Ψ	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° 74 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 78 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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° 79 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 83 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

Combinazione n° 85 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 87 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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:

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° 91 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 95 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 100 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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° 104 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 108 SLU (Caso A2-M2)

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 112 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 114 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 117 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(Q5 - Grad +) Sfavorevole 1.00 0.60 0.60

Combinazione n° 120 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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° 121 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 125 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 130 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 132 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 134 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 138 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 142 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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° 143 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx) Sfavorevole 1.35 0.75 1.01

Combinazione n° 144 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 147 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(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	γ	Ψ	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° 151 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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)

	Effetto	γ	Ψ	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

Combinazione n° 156 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 160 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 162 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 165 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 168 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 173 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(Q6b-TrafficFondaz os 2 TmaxSx) Sfavorevole 1.35 0.75 1.01

Combinazione n° 174 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 178 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 182 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(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° 186 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 190 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 195 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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)

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 199 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(Q1c-Traffico Pos 3 T max in Dx)	Sfavorevole	1.15	0.75	0.86

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 203 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

Combinazione n° 208 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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)

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(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	γ	Ψ	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° 216 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	1.00	1.35

Combinazione n° 218 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	1.00	1.15

Combinazione n° 219 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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-TrafficFondaz os 2 TmaxSx)	Sfavorevole	1.35	0.75	1.01

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 220 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	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	γ	Ψ	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° 227 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx) Sfavorevole 1.15 0.75 0.86

Combinazione n° 231 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 235 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 240 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	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	γ	Ψ	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° 244 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 248 SLU (Caso A2-M2)

PROGETTAZIONE ATI:

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 252 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 254 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 257 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(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)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 264 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 265 SLU (Caso A1-M1)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

Combinazione n° 268 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	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	γ	Ψ	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° 272 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

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

Combinazione n° 276 SLU (Caso A2-M2)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 280 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 282 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 285 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

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

	Effetto	γ	Ψ	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

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 294 SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	γ	Ψ	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
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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 299 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

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

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

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 303 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 307 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo

	Effetto	γ	Ψ	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° 308 SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	0.75	0.75

Combinazione n° 313 SLE (Frequente)

	Effetto	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

Combinazione n° 314 SLE (Frequente)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(Q3b - Frenatura da Dx)	Sfavorevole	1.00	0.40	0.40

Combinazione n° 319 SLE (Frequente)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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:

(Q5 - Grad +) Sfavorevole 1.00 0.50 0.50

Combinazione n° 322 SLE (Frequente)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

Combinazione n° 324 SLE (Frequente)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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

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 - 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-TrafficFondaz 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	γ	Ψ	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-Traffic 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-Traffic 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	γ	Ψ	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-Traffic Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffic 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
(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	γ	Ψ	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-Traffic Pos 2 Tmax in Sx)	Sfavorevole	1.00	0.75	0.75
Q1c-Traffic 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

PROGETTAZIONE ATI:

(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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

PROGETTAZIONE ATI:

(Q6c-TrafficFondazPos3 TmaxDx) Sfavorevole 1.00 0.75 0.75

Combinazione n° 334 SLE (Rara)

	Effetto	γ	Ψ	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° 335 SLE (Rara)

	Effetto	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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° 337 SLE (Rara)

	Effetto	γ	Ψ	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
(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	γ	Ψ	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	γ	Ψ	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	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

σ_t pressione sul terreno espressa in kPa

Tipo di analisi

Pressione in calotta

I carichi applicati sul terreno sono stati diffusi secondo **valore 30.00**

Metodo di calcolo della portanza

Spinta sui piedritti

Pressione geostatica

Terzagli

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]
 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]

PROGETTAZIONE ATI:

- 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]
- 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]

PROGETTAZIONE ATI:

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]
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]
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]

PROGETTAZIONE ATI:

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]
 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]

PROGETTAZIONE ATI:

- 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]
- 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]

PROGETTAZIONE ATI:

Attiva [combinazione 332]
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 ²]
Coefficiente di amplificazione per tipo di sottosuolo (S)	1.32
Coefficiente di amplificazione topografica (St)	1.00
Coefficiente riduzione (β_m)	1.00
Rapporto intensità sismica verticale/orizzontale	0.50
Coefficiente di intensità sismica orizzontale (percento)	$k_h = (a_g/g * \beta_m * St * Ss) = 33.04$
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 ²]
Coefficiente di amplificazione per tipo di sottosuolo (S)	1.50
Coefficiente di amplificazione topografica (St)	1.00
Coefficiente riduzione (β_m)	1.00
Rapporto intensità sismica verticale/orizzontale	0.50
Coefficiente di intensità sismica orizzontale (percento)	$k_h = (a_g/g * \beta_m * St * Ss) = 16.53$
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 [°]

Coefficienti di spinta

N°combinazione	Statico	Sismico
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

PROGETTAZIONE ATI:

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
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

PROGETTAZIONE ATI:

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
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
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

PROGETTAZIONE ATI:

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
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

PROGETTAZIONE ATI:

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
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

PROGETTAZIONE ATI:

303	0.255	0.916
304	0.255	0.916
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	103
Numero elementi trasverso	48
Numero elementi piedritto sinistro	70
Numero elementi piedritto destro	70
Numero molle fondazione	104
Numero molle piedritto sinistro	71
Numero molle piedritto destro	71

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 1

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 2

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 3

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 4

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933

PROGETTAZIONE ATI:

9.85 23.64 7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 5

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 6

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 7

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 8

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 9

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 10

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 11

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 12

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 13

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 14

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 15

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 16

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 17

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 18

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 19

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 20

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 21

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 22

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 23

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 24

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 25

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 26

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 27

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 28

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 29

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 30

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 31

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 32

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 33

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 34

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 35

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 36

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 37

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 38

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 39

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 40

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
--------------------	-----------------------------	------------------------------

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 41

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 42

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 43

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 44

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 45

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 46

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 47

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 48

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 49

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 50

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 51

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 52

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 53

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 54

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 55

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 56

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 57

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 58

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 59

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 60

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 61

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 62

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 63

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 64

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 65

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 66

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 67

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 68

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 69

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 70

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 71

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 72

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 73

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150

PROGETTAZIONE ATI:

9.85 23.64 10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 74

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 75

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 76

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 77

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 78

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 79

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 80

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 81

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 82

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 83

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 84

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 85

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 86

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 87

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 88

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 89

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 90

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 91

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 92

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 93

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 94

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 95

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 96

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 97

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 98

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 99

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 100

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 101

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 102

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 103

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 104

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 105

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 106

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 107

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 108

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 109

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
--------------------	-----------------------------	------------------------------

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 110

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 111

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 112

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 113

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920

PROGETTAZIONE ATI:

-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 114

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 115

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 116

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 117

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 118

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 119

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 120

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 121

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 122

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 123

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 124

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 125

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 126

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 127

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 128

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 129

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 130

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 131

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 132

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 133

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 134

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 135

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 136

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 137

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 138

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 139

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 140

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 141

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 142

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933

PROGETTAZIONE ATI:

9.85 23.64 7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 143

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 144

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 145

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 146

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 147

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 148

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 149

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 150

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 151

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 152

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 153

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 154

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 155

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 156

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 157

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 158

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 159

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 160

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 161

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 162

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 163

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 164

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 165

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 166

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 167

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 168

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 169

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 170

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 171

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 172

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 173

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 174

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 175

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 176

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 177

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 178

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 179

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 180

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 181

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 182

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 183

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 184

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 185

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 186

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 187

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 188

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 189

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 190

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 191

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 192

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 193

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 194

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

X_i	X_j	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 195

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

X_i	X_j	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 196

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

X_i	X_j	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 197

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 198

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 199

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 200

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
--------------------	-----------------------------	------------------------------

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 201

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 202

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 203

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 204

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 205

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 206

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 207

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 208

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933

PROGETTAZIONE ATI:

9.85 23.64 7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 209

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 210

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 211

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 212

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 213

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 214

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 215

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 216

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 217

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 218

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 219

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 220

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 221

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 222

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 223

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 224

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 225

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 226

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 227

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 228

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 229

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 230

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 231

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 232

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 233

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 234

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 235

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 236

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 237

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 238

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 239

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 240

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 241

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 242

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 243

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 244

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
--------------------	-----------------------------	------------------------------

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 245

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 246

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 247

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 248

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 249

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 250

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 251

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 252

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 253

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 254

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 255

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 256

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 257

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 258

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 259

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 260

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 261

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 262

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 263

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 264

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 265

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 266

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 267

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 268

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 269

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 270

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 271

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 272

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 273

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 274

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 275

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150
9.85	23.64	10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.6803 [kPa]	Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.5613 [kPa]	Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 276

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5607 [kPa]	Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 277

Pressione in calotta(solo peso terreno) 10.6920 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	10.6920
-0.25	9.85	17.8150

PROGETTAZIONE ATI:

9.85 23.64 10.6920

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.6803 [kPa] Pressione inf. 49.5400 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.5613 [kPa] Pressione inf. 49.4210 [kPa]

Analisi della combinazione n° 278

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	14.0933
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5607 [kPa] Pressione inf. 46.9937 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Analisi della combinazione n° 279

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 50.1057 [kPa] Pressione inf. 50.1057 [kPa]

Analisi della combinazione n° 280

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 50.1057 [kPa] Pressione inf. 50.1057 [kPa]

Analisi della combinazione n° 281

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5302 [kPa] Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 51.1953 [kPa] Pressione inf. 51.1953 [kPa]

Analisi della combinazione n° 282

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5302 [kPa] Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 51.1953 [kPa] Pressione inf. 51.1953 [kPa]

Analisi della combinazione n° 283

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687

PROGETTAZIONE ATI:

9.85 23.64 7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 50.1057 [kPa] Pressione inf. 50.1057 [kPa]

Analisi della combinazione n° 284

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 50.1057 [kPa] Pressione inf. 50.1057 [kPa]

Analisi della combinazione n° 285

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5302 [kPa] Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 51.1953 [kPa] Pressione inf. 51.1953 [kPa]

Analisi della combinazione n° 286

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5302 [kPa]	Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 51.1953 [kPa]	Pressione inf. 51.1953 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 287

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 50.1057 [kPa]	Pressione inf. 50.1057 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 288

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 50.1057 [kPa]	Pressione inf. 50.1057 [kPa]
--------------------	------------------------------	------------------------------

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 289

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5302 [kPa] Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 51.1953 [kPa] Pressione inf. 51.1953 [kPa]

Analisi della combinazione n° 290

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5302 [kPa] Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 51.1953 [kPa] Pressione inf. 51.1953 [kPa]

Analisi della combinazione n° 291

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 50.1057 [kPa] Pressione inf. 50.1057 [kPa]

Analisi della combinazione n° 292

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 50.1057 [kPa] Pressione inf. 50.1057 [kPa]

Analisi della combinazione n° 293

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5302 [kPa] Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 51.1953 [kPa] Pressione inf. 51.1953 [kPa]

Analisi della combinazione n° 294

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 2.5302 [kPa] Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 2.4286 [kPa] Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 51.1953 [kPa] Pressione inf. 51.1953 [kPa]

Analisi della combinazione n° 295

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 49.9001 [kPa] Pressione inf. 49.9001 [kPa]

Analisi della combinazione n° 296

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro Pressione sup. 49.9001 [kPa] Pressione inf. 49.9001 [kPa]

Analisi della combinazione n° 297

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5302 [kPa]	Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 50.9852 [kPa]	Pressione inf. 50.9852 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 298

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5302 [kPa]	Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 50.9852 [kPa]	Pressione inf. 50.9852 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 299

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 49.9001 [kPa]	Pressione inf. 49.9001 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 300

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 49.9001 [kPa]	Pressione inf. 49.9001 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 301

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5302 [kPa]	Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 50.9852 [kPa]	Pressione inf. 50.9852 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 302

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5302 [kPa]	Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 50.9852 [kPa]	Pressione inf. 50.9852 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 303

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 49.9001 [kPa]	Pressione inf. 49.9001 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 304

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 49.9001 [kPa]	Pressione inf. 49.9001 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 305

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5302 [kPa]	Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 50.9852 [kPa]	Pressione inf. 50.9852 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 306

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5302 [kPa]	Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 50.9852 [kPa]	Pressione inf. 50.9852 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 307

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 49.9001 [kPa]	Pressione inf. 49.9001 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 308

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 49.9001 [kPa]	Pressione inf. 49.9001 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 309

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5302 [kPa]	Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 50.9852 [kPa]	Pressione inf. 50.9852 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 310

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 2.5302 [kPa]	Pressione inf. 46.9632 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 2.4286 [kPa]	Pressione inf. 46.8617 [kPa]

Spinte sismiche sui piedritti

Piedritto destro	Pressione sup. 50.9852 [kPa]	Pressione inf. 50.9852 [kPa]
------------------	------------------------------	------------------------------

Analisi della combinazione n° 311

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

Analisi della combinazione n° 312

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 313

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 314

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 315

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687

PROGETTAZIONE ATI:

9.85 23.64 7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 316

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 317

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 318

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 319

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 320

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 321

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 322

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

PROGETTAZIONE ATI:

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 323

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 324

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 325

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 326

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 327

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 328

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 329

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 330

PROGETTAZIONE ATI:

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 331

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 332

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 333

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

PROGETTAZIONE ATI:

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 334

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 335

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 336

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro Pressione sup. 1.9766 [kPa] Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro Pressione sup. 1.8972 [kPa] Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 337

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

PROGETTAZIONE ATI:

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 338

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

Analisi della combinazione n° 339

Pressione in calotta(solo peso terreno) 7.9200 [kPa]

Carichi verticali in calotta

Xi	Xj	Q[kPa]
-13.64	-0.25	7.9200
-0.25	9.85	12.6687
9.85	23.64	7.9200

Spinte sui piedritti

Piedritto sinistro	Pressione sup. 1.9766 [kPa]	Pressione inf. 36.6875 [kPa]
Piedritto destro	Pressione sup. 1.8972 [kPa]	Pressione inf. 36.6082 [kPa]

PROGETTAZIONE ATI:

3.2 SPOSTAMENTI

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 1)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.076	0.770
2.73	0.075	0.656
5.00	0.075	0.598
7.28	0.074	0.631
9.50	0.073	0.719

Spostamenti traverso (Combinazione n° 1)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.033	0.782
2.76	0.001	0.830
5.00	0.035	0.849
7.24	0.068	0.805
9.50	0.102	0.731

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 1)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.076	0.770
4.03	-0.030	0.776
7.45	-0.033	0.782

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 1)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.073	0.719
4.03	0.140	0.725
7.45	0.102	0.731

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 2)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.081	0.612
2.73	0.081	0.524
5.00	0.080	0.478
7.28	0.079	0.502
9.50	0.079	0.568

Spostamenti traverso (Combinazione n° 2)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.010	0.621
2.76	0.018	0.656
5.00	0.046	0.670
7.24	0.074	0.634
9.50	0.102	0.577

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 2)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.081	0.612
4.03	-0.002	0.617
7.45	-0.010	0.621

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 2)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.079	0.568
4.03	0.128	0.573

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 0.102 0.577

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 3)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.075	0.776
2.73	0.074	0.656
5.00	0.074	0.595
7.28	0.073	0.630
9.50	0.073	0.725

Spostamenti traverso (Combinazione n° 3)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.033	0.788
2.76	0.001	0.860
5.00	0.034	0.886
7.24	0.068	0.834
9.50	0.101	0.736

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 3)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.075	0.776
4.03	-0.047	0.782
7.45	-0.033	0.788

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 3)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.073	0.725
4.03	0.155	0.731
7.45	0.101	0.736

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 4)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.080	0.617
2.73	0.079	0.523
5.00	0.079	0.476
7.28	0.078	0.502
9.50	0.078	0.573

Spostamenti traverso (Combinazione n° 4)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.011	0.626
2.76	0.017	0.681
5.00	0.044	0.701
7.24	0.072	0.659
9.50	0.100	0.582

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 4)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.080	0.617
4.03	-0.017	0.622
7.45	-0.011	0.626

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 4)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.078	0.573
4.03	0.140	0.578
7.45	0.100	0.582

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 5)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.091	0.759
2.73	0.090	0.658
5.00	0.089	0.603
7.28	0.088	0.632
9.50	0.088	0.708

Spostamenti traverso (Combinazione n° 5)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.060	0.770
2.76	0.055	0.832
5.00	0.050	0.855
7.24	0.045	0.807
9.50	0.040	0.719

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 5)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.091	0.759
4.03	0.023	0.765
7.45	0.060	0.770

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 5)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.088	0.708
4.03	0.116	0.714
7.45	0.040	0.719

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 6)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.105	0.603
2.73	0.105	0.525
5.00	0.104	0.483
7.28	0.103	0.503
9.50	0.102	0.559

Spostamenti traverso (Combinazione n° 6)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.078	0.612
2.76	0.074	0.658
5.00	0.070	0.675
7.24	0.065	0.636
9.50	0.061	0.568

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 6)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.105	0.603
4.03	0.054	0.608
7.45	0.078	0.612

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 6)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.102	0.559
4.03	0.120	0.564
7.45	0.061	0.568

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 7)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.083	0.765
2.73	0.082	0.657
5.00	0.081	0.600
7.28	0.081	0.632
9.50	0.080	0.714

Spostamenti traverso (Combinazione n° 7)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.052	0.776
2.76	0.047	0.862
5.00	0.042	0.893
7.24	0.037	0.837
9.50	0.031	0.725

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 7)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.083	0.765
4.03	-0.001	0.771
7.45	0.052	0.776

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 7)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.080	0.714
4.03	0.123	0.720
7.45	0.031	0.725

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 8)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.098	0.608
2.73	0.098	0.525
5.00	0.097	0.480
7.28	0.096	0.503
9.50	0.096	0.564

Spostamenti traverso (Combinazione n° 8)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.072	0.617
2.76	0.067	0.683
5.00	0.063	0.707
7.24	0.058	0.661
9.50	0.054	0.573

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 8)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.098	0.608
4.03	0.034	0.613
7.45	0.072	0.617

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 8)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.096	0.564
4.03	0.126	0.569
7.45	0.054	0.573

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 9)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.075	0.881
2.73	0.074	0.777
5.00	0.073	0.724
7.28	0.073	0.754
9.50	0.072	0.833

Spostamenti traverso (Combinazione n° 9)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.031	0.892
2.76	0.003	0.940
5.00	0.036	0.959
7.24	0.070	0.916
9.50	0.104	0.845

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 9)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.075	0.881
4.03	-0.026	0.887
7.45	-0.031	0.892

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 9)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.072	0.833
4.03	0.136	0.840
7.45	0.104	0.845

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 10)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.081	0.707
2.73	0.080	0.627
5.00	0.080	0.586
7.28	0.079	0.607
9.50	0.078	0.665

Spostamenti traverso (Combinazione n° 10)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.009	0.716
2.76	0.019	0.750
5.00	0.047	0.764
7.24	0.075	0.730
9.50	0.103	0.674

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 10)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.081	0.707
4.03	0.001	0.712
7.45	-0.009	0.716

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 10)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.078	0.665
4.03	0.125	0.670
7.45	0.103	0.674

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 11)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.074	0.887
2.73	0.073	0.776
5.00	0.073	0.721
7.28	0.072	0.753
9.50	0.072	0.839

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 11)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.031	0.898
2.76	0.002	0.970
5.00	0.036	0.997
7.24	0.069	0.946
9.50	0.103	0.851

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 11)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.074	0.887
4.03	-0.043	0.893
7.45	-0.031	0.898

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 11)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.072	0.839
4.03	0.151	0.846
7.45	0.103	0.851

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 12)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.079	0.712
2.73	0.078	0.626
5.00	0.078	0.583
7.28	0.078	0.606
9.50	0.077	0.670

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 12)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.010	0.721
2.76	0.018	0.775
5.00	0.046	0.795
7.24	0.073	0.755
9.50	0.101	0.679

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 12)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.079	0.712
4.03	-0.013	0.716
7.45	-0.010	0.721

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 12)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.077	0.670
4.03	0.137	0.675
7.45	0.101	0.679

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 13)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.092	0.870
2.73	0.091	0.778
5.00	0.090	0.730
7.28	0.089	0.755
9.50	0.089	0.822

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 13)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.063	0.881
2.76	0.058	0.942
5.00	0.053	0.966
7.24	0.048	0.919
9.50	0.043	0.834

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 13)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.092	0.870
4.03	0.029	0.876
7.45	0.063	0.881

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 13)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.089	0.822
4.03	0.114	0.829
7.45	0.043	0.834

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 14)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.106	0.697
2.73	0.105	0.628
5.00	0.105	0.590
7.28	0.104	0.608
9.50	0.103	0.656

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 14)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.081	0.706
2.76	0.077	0.752
5.00	0.073	0.769
7.24	0.068	0.731
9.50	0.064	0.665

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 14)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.106	0.697
4.03	0.059	0.702
7.45	0.081	0.706

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 14)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.103	0.656
4.03	0.118	0.661
7.45	0.064	0.665

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 15)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	0.083	0.876
2.73	0.083	0.777
5.00	0.082	0.727
7.28	0.081	0.754
9.50	0.081	0.828

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 15)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.056	0.887
2.76	0.050	0.972
5.00	0.045	1.003
7.24	0.040	0.948
9.50	0.035	0.840

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 15)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.083	0.876
4.03	0.005	0.882
7.45	0.056	0.887

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 15)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.081	0.828
4.03	0.122	0.834
7.45	0.035	0.840

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 16)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.099	0.702
2.73	0.098	0.627
5.00	0.098	0.588
7.28	0.097	0.607
9.50	0.097	0.661

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 16)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.075	0.711
2.76	0.070	0.777
5.00	0.066	0.801
7.24	0.061	0.756
9.50	0.057	0.670

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 16)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.099	0.702
4.03	0.039	0.707
7.45	0.075	0.711

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 16)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.097	0.661
4.03	0.124	0.666
7.45	0.057	0.670

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 17)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.569	0.716

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	8.568	0.632
5.00	8.567	0.598
7.28	8.566	0.656
9.50	8.565	0.771

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 17)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.580	0.727
2.76	8.614	0.803
5.00	8.647	0.845
7.24	8.680	0.826
9.50	8.714	0.783

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 17)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.569	0.716
4.03	8.523	0.722
7.45	8.580	0.727

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 17)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.565	0.771
4.03	8.688	0.777
7.45	8.714	0.783

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 18)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.328	0.566
2.73	7.327	0.503
5.00	7.326	0.479
7.28	7.325	0.523
9.50	7.325	0.612

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 18)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.338	0.574
2.76	7.366	0.633
5.00	7.394	0.667
7.24	7.421	0.653
9.50	7.449	0.621

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 18)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.328	0.566
4.03	7.296	0.571
7.45	7.338	0.574

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 18)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.325	0.612
4.03	7.422	0.617
7.45	7.449	0.621

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 19)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.560	0.722
2.73	8.559	0.631

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	8.559	0.595
7.28	8.558	0.655
9.50	8.558	0.777

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 19)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.572	0.733
2.76	8.606	0.833
5.00	8.639	0.883
7.24	8.672	0.856
9.50	8.705	0.789

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 19)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.560	0.722
4.03	8.500	0.728
7.45	8.572	0.733

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 19)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.558	0.777
4.03	8.695	0.783
7.45	8.705	0.789

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 20)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.321	0.571
2.73	7.320	0.503
5.00	7.319	0.476
7.28	7.319	0.522
9.50	7.318	0.617

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 20)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.332	0.579
2.76	7.359	0.658
5.00	7.387	0.698
7.24	7.414	0.678
9.50	7.442	0.626

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 20)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.321	0.571
4.03	7.276	0.575
7.45	7.332	0.579

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 20)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.318	0.617
4.03	7.428	0.622
7.45	7.442	0.626

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 21)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.605	0.704
2.73	8.604	0.633
5.00	8.603	0.604

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	8.602	0.657
9.50	8.601	0.760

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 21)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.693	0.715
2.76	8.688	0.805
5.00	8.683	0.852
7.24	8.677	0.828
9.50	8.672	0.772

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 21)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.605	0.704
4.03	8.598	0.710
7.45	8.693	0.715

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 21)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.601	0.760
4.03	8.685	0.766
7.45	8.672	0.772

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 22)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.358	0.556
2.73	7.357	0.505
5.00	7.356	0.483
7.28	7.355	0.524
9.50	7.354	0.603

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 22)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.433	0.565
2.76	7.428	0.635
5.00	7.424	0.672
7.24	7.419	0.655
9.50	7.414	0.612

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 22)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.358	0.556
4.03	7.358	0.561
7.45	7.433	0.565

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 22)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.354	0.603
4.03	7.419	0.608
7.45	7.414	0.612

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 23)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.596	0.710
2.73	8.595	0.633
5.00	8.595	0.601
7.28	8.594	0.656

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 8.593 0.766

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 23)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.686	0.721
2.76	8.680	0.835
5.00	8.675	0.890
7.24	8.669	0.858
9.50	8.663	0.778

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 23)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.596	0.710
4.03	8.574	0.716
7.45	8.686	0.721

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 23)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.593	0.766
4.03	8.692	0.772
7.45	8.663	0.778

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 24)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.351	0.561
2.73	7.350	0.504
5.00	7.349	0.481
7.28	7.348	0.524
9.50	7.348	0.608

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 24)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.426	0.570
2.76	7.421	0.660
5.00	7.417	0.704
7.24	7.412	0.680
9.50	7.407	0.617

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 24)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.351	0.561
4.03	7.338	0.566
7.45	7.426	0.570

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 24)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.348	0.608
4.03	7.425	0.613
7.45	7.407	0.617

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 25)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.341	0.822
2.73	-8.342	0.681
5.00	-8.343	0.598
7.28	-8.344	0.607
9.50	-8.344	0.665

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 25)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.568	0.834
2.76	-8.535	0.851
5.00	-8.502	0.845
7.24	-8.468	0.777
9.50	-8.435	0.676

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 25)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.341	0.822
4.03	-8.503	0.828
7.45	-8.568	0.834

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 25)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.344	0.665
4.03	-8.339	0.671
7.45	-8.435	0.676

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 26)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.085	0.656
2.73	-7.086	0.545
5.00	-7.086	0.479
7.28	-7.087	0.482
9.50	-7.088	0.521

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 26)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.278	0.666
2.76	-7.250	0.675
5.00	-7.222	0.667
7.24	-7.195	0.611
9.50	-7.167	0.530

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 26)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.085	0.656
4.03	-7.216	0.661
7.45	-7.278	0.666

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 26)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.088	0.521
4.03	-7.091	0.526
7.45	-7.167	0.530

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 27)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.333	0.828
2.73	-8.334	0.680
5.00	-8.335	0.595
7.28	-8.335	0.606
9.50	-8.336	0.670

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 27)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.560	0.840
2.76	-8.526	0.881
5.00	-8.493	0.883
7.24	-8.460	0.807
9.50	-8.427	0.682

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 27)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.333	0.828
4.03	-8.511	0.834
7.45	-8.560	0.840

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 27)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.336	0.670
4.03	-8.315	0.677
7.45	-8.427	0.682

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 28)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.078	0.661
2.73	-7.079	0.544
5.00	-7.080	0.476
7.28	-7.080	0.481
9.50	-7.081	0.526

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 28)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.271	0.671
2.76	-7.243	0.700
5.00	-7.215	0.699
7.24	-7.188	0.636
9.50	-7.160	0.535

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 28)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.078	0.661
4.03	-7.223	0.666
7.45	-7.271	0.671

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 28)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.081	0.526
4.03	-7.071	0.531
7.45	-7.160	0.535

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 29)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.377	0.811
2.73	-8.378	0.682
5.00	-8.379	0.604
7.28	-8.379	0.608
9.50	-8.380	0.653

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 29)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.527	0.823
2.76	-8.532	0.854
5.00	-8.538	0.852
7.24	-8.543	0.780
9.50	-8.548	0.664

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 29)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.377	0.811
4.03	-8.501	0.817
7.45	-8.527	0.823

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 29)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.380	0.653
4.03	-8.413	0.659
7.45	-8.548	0.664

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 30)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.114	0.647
2.73	-7.115	0.546
5.00	-7.116	0.483
7.28	-7.117	0.483
9.50	-7.118	0.512

Spostamenti traverso (Combinazione n° 30)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.243	0.657
2.76	-7.248	0.677
5.00	-7.252	0.673
7.24	-7.257	0.613
9.50	-7.261	0.521

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 30)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.114	0.647
4.03	-7.214	0.652
7.45	-7.243	0.657

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 30)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.118	0.512
4.03	-7.153	0.517
7.45	-7.261	0.521

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 31)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.369	0.817
2.73	-8.370	0.681
5.00	-8.370	0.601
7.28	-8.371	0.607
9.50	-8.372	0.659

Spostamenti traverso (Combinazione n° 31)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.518	0.829
2.76	-8.524	0.884
5.00	-8.529	0.890
7.24	-8.535	0.810
9.50	-8.540	0.670

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 31)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.369	0.817
4.03	-8.508	0.823
7.45	-8.518	0.829

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 31)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.372	0.659
4.03	-8.390	0.665
7.45	-8.540	0.670

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 32)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.108	0.652
2.73	-7.109	0.545
5.00	-7.109	0.481
7.28	-7.110	0.482
9.50	-7.111	0.517

Spostamenti traverso (Combinazione n° 32)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.236	0.661
2.76	-7.241	0.702
5.00	-7.245	0.704
7.24	-7.250	0.638
9.50	-7.255	0.526

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 32)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.108	0.652
4.03	-7.220	0.657
7.45	-7.236	0.661

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 32)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.111	0.517
4.03	-7.133	0.522
7.45	-7.255	0.526

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 33)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.165	0.858
2.73	0.164	0.707
5.00	0.163	0.604
7.28	0.162	0.584
9.50	0.161	0.606

Spostamenti traverso (Combinazione n° 33)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-0.018	0.871
2.76	-0.023	0.876
5.00	-0.028	0.840
7.24	-0.033	0.743
9.50	-0.038	0.616

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 33)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.165	0.858
4.03	0.022	0.865
7.45	-0.018	0.871

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 33)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.161	0.606
4.03	0.108	0.612
7.45	-0.038	0.616

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 34)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.169	0.687
2.73	0.168	0.567
5.00	0.167	0.483
7.28	0.166	0.462
9.50	0.165	0.472

Spostamenti traverso (Combinazione n° 34)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.013	0.698
2.76	0.008	0.696
5.00	0.004	0.662
7.24	0.000	0.582
9.50	-0.004	0.480

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 34)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.169	0.687
4.03	0.053	0.693
7.45	0.013	0.698

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 34)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.165	0.472
4.03	0.113	0.476
7.45	-0.004	0.480

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 35)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.160	0.875
2.73	0.159	0.705
5.00	0.159	0.595
7.28	0.158	0.582
9.50	0.158	0.623

Spostamenti traverso (Combinazione n° 35)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.099	0.888

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	-0.065	0.904
5.00	-0.032	0.871
7.24	0.002	0.771
9.50	0.036	0.633

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 35)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.160	0.875
4.03	-0.037	0.882
7.45	-0.099	0.888

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 35)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.158	0.623
4.03	0.158	0.629
7.45	0.036	0.633

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 36)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.154	0.702
2.73	0.153	0.565
5.00	0.152	0.476
7.28	0.152	0.460
9.50	0.151	0.486

Spostamenti traverso (Combinazione n° 36)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.066	0.712
2.76	-0.038	0.719
5.00	-0.010	0.688
7.24	0.017	0.605
9.50	0.045	0.494

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 36)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.154	0.702
4.03	-0.007	0.707
7.45	-0.066	0.712

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 36)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.151	0.486
4.03	0.144	0.491
7.45	0.045	0.494

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 37)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.165	0.858
2.73	0.164	0.707
5.00	0.163	0.604
7.28	0.162	0.584
9.50	0.161	0.606

Spostamenti traverso (Combinazione n° 37)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.018	0.871
2.76	-0.023	0.876

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	-0.028	0.840
7.24	-0.033	0.743
9.50	-0.038	0.616

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 37)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.165	0.858
4.03	0.022	0.865
7.45	-0.018	0.871

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 37)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.161	0.606
4.03	0.108	0.612
7.45	-0.038	0.616

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 38)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.169	0.687
2.73	0.168	0.567
5.00	0.167	0.483
7.28	0.166	0.462
9.50	0.165	0.472

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 38)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.013	0.698
2.76	0.008	0.696
5.00	0.004	0.662
7.24	0.000	0.582
9.50	-0.004	0.480

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 38)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.169	0.687
4.03	0.053	0.693
7.45	0.013	0.698

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 38)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.165	0.472
4.03	0.113	0.476
7.45	-0.004	0.480

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 39)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.161	0.864
2.73	0.160	0.706
5.00	0.159	0.601
7.28	0.159	0.583
9.50	0.158	0.612

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 39)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.021	0.877
2.76	-0.026	0.906
5.00	-0.031	0.877

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	-0.036	0.773
9.50	-0.041	0.622

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 39)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.161	0.864
4.03	0.003	0.871
7.45	-0.021	0.877

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 39)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.158	0.612
4.03	0.120	0.618
7.45	-0.041	0.622

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 40)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.160	0.692
2.73	0.159	0.566
5.00	0.159	0.481
7.28	0.158	0.461
9.50	0.157	0.477

Spostamenti traverso (Combinazione n° 40)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.005	0.703
2.76	0.000	0.721
5.00	-0.004	0.693
7.24	-0.009	0.607
9.50	-0.013	0.485

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 40)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.160	0.692
4.03	0.031	0.698
7.45	0.005	0.703

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 40)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.157	0.477
4.03	0.118	0.481
7.45	-0.013	0.485

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 41)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.228	1.060
2.73	0.228	0.864
5.00	0.227	0.720
7.28	0.226	0.660
9.50	0.226	0.650

Spostamenti traverso (Combinazione n° 41)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.150	1.073
2.76	-0.116	1.024
5.00	-0.082	0.943
7.24	-0.049	0.812

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -0.015 0.660

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 41)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.228	1.060
4.03	-0.009	1.067
7.45	-0.150	1.073

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 41)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.226	0.650
4.03	0.149	0.655
7.45	-0.015	0.660

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 42)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.214	0.859
2.73	0.214	0.701
5.00	0.213	0.582
7.28	0.212	0.526
9.50	0.212	0.509

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 42)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.107	0.869
2.76	-0.079	0.822
5.00	-0.051	0.750
7.24	-0.023	0.641
9.50	0.005	0.517

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 42)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.214	0.859
4.03	0.018	0.865
7.45	-0.107	0.869

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 42)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.212	0.509
4.03	0.139	0.513
7.45	0.005	0.517

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 43)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.226	1.066
2.73	0.225	0.863
5.00	0.225	0.717
7.28	0.224	0.659
9.50	0.224	0.655

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 43)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.152	1.079
2.76	-0.118	1.054
5.00	-0.085	0.981
7.24	-0.051	0.842
9.50	-0.018	0.666

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 43)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.226	1.066
4.03	-0.027	1.073
7.45	-0.152	1.079

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 43)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.224	0.655
4.03	0.162	0.661
7.45	-0.018	0.666

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 44)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.212	0.864
2.73	0.211	0.700
5.00	0.211	0.580
7.28	0.210	0.526
9.50	0.210	0.514

Spostamenti traverso (Combinazione n° 44)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.109	0.874
2.76	-0.081	0.846
5.00	-0.054	0.782
7.24	-0.026	0.665
9.50	0.002	0.522

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 44)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.212	0.864
4.03	0.003	0.870
7.45	-0.109	0.874

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 44)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.210	0.514
4.03	0.149	0.518
7.45	0.002	0.522

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 45)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.222	1.055
2.73	0.221	0.864
5.00	0.221	0.722
7.28	0.220	0.660
9.50	0.219	0.644

Spostamenti traverso (Combinazione n° 45)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.078	1.068
2.76	-0.084	1.056
5.00	-0.089	0.987
7.24	-0.094	0.844
9.50	-0.099	0.655

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 45)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.222	1.055
4.03	0.007	1.062
7.45	-0.078	1.068

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 45)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.219	0.644
4.03	0.119	0.650
7.45	-0.099	0.655

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 46)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.212	0.855
2.73	0.211	0.701
5.00	0.211	0.584
7.28	0.210	0.527
9.50	0.209	0.504

Spostamenti traverso (Combinazione n° 46)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.045	0.865
2.76	-0.049	0.848
5.00	-0.054	0.787
7.24	-0.058	0.667
9.50	-0.063	0.512

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 46)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.212	0.855
4.03	0.035	0.861
7.45	-0.045	0.865

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 46)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.209	0.504
4.03	0.117	0.509
7.45	-0.063	0.512

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 47)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.642	0.815
2.73	8.641	0.681
5.00	8.640	0.599
7.28	8.639	0.607
9.50	8.638	0.669

Spostamenti traverso (Combinazione n° 47)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.502	0.827
2.76	8.536	0.847
5.00	8.569	0.830
7.24	8.602	0.762
9.50	8.636	0.680

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 47)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.642	0.815
4.03	8.522	0.822
7.45	8.502	0.827

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 47)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.638	0.669
4.03	8.679	0.675
7.45	8.636	0.680

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 48)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.390	0.650
2.73	7.389	0.545
5.00	7.388	0.479
7.28	7.388	0.482
9.50	7.387	0.525

Spostamenti traverso (Combinazione n° 48)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.272	0.660
2.76	7.300	0.671
5.00	7.327	0.654
7.24	7.355	0.598
9.50	7.383	0.534

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 48)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.390	0.650
4.03	7.294	0.656
7.45	7.272	0.660

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 48)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.387	0.525
4.03	7.414	0.530
7.45	7.383	0.534

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 49)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.633	0.821
2.73	8.632	0.680
5.00	8.632	0.596
7.28	8.631	0.606
9.50	8.630	0.675

Spostamenti traverso (Combinazione n° 49)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.494	0.833
2.76	8.528	0.877
5.00	8.561	0.867
7.24	8.594	0.792
9.50	8.627	0.686

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 49)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.633	0.821
4.03	8.498	0.828
7.45	8.494	0.833

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 49)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.630	0.675
4.03	8.687	0.681
7.45	8.627	0.686

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 50)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.383	0.655
2.73	7.382	0.545
5.00	7.382	0.477
7.28	7.381	0.481
9.50	7.380	0.530

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 50)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.265	0.665
2.76	7.293	0.696
5.00	7.320	0.685
7.24	7.348	0.623
9.50	7.376	0.539

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 50)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.383	0.655
4.03	7.275	0.661
7.45	7.265	0.665

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 50)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.380	0.530
4.03	7.421	0.535
7.45	7.376	0.539

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 51)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.678	0.804
2.73	8.677	0.682
5.00	8.676	0.604
7.28	8.675	0.608
9.50	8.674	0.658

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 51)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.615	0.816
2.76	8.610	0.849
5.00	8.605	0.836
7.24	8.599	0.765
9.50	8.594	0.669

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 51)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.678	0.804
4.03	8.596	0.810
7.45	8.615	0.816

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 51)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.674	0.658
4.03	8.676	0.664
7.45	8.594	0.669

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 52)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.420	0.641
2.73	7.419	0.546
5.00	7.418	0.484
7.28	7.417	0.483
9.50	7.416	0.516

Spostamenti traverso (Combinazione n° 52)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.366	0.651
2.76	7.362	0.673
5.00	7.357	0.659
7.24	7.353	0.600
9.50	7.348	0.524

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 52)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.420	0.641
4.03	7.356	0.646
7.45	7.366	0.651

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 52)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.416	0.516
4.03	7.412	0.521
7.45	7.348	0.524

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 53)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.669	0.810
2.73	8.668	0.682
5.00	8.667	0.601
7.28	8.667	0.607
9.50	8.666	0.664

Spostamenti traverso (Combinazione n° 53)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.608	0.822
2.76	8.602	0.879
5.00	8.597	0.874
7.24	8.591	0.795
9.50	8.586	0.675

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 53)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.669	0.810
4.03	8.572	0.816
7.45	8.608	0.822

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 53)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.666	0.664
4.03	8.684	0.670
7.45	8.586	0.675

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 54)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.413	0.646
2.73	7.412	0.546
5.00	7.411	0.481
7.28	7.411	0.482
9.50	7.410	0.521

Spostamenti traverso (Combinazione n° 54)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.360	0.656
2.76	7.355	0.698
5.00	7.350	0.691
7.24	7.346	0.625
9.50	7.341	0.529

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 54)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.413	0.646
4.03	7.337	0.651
7.45	7.360	0.656

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 54)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.410	0.521
4.03	7.418	0.526
7.45	7.341	0.529

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 55)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.272	0.921
2.73	-8.272	0.730
5.00	-8.273	0.599
7.28	-8.274	0.558
9.50	-8.275	0.563

Spostamenti traverso (Combinazione n° 55)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.650	0.934
2.76	-8.616	0.896
5.00	-8.583	0.830
7.24	-8.550	0.714
9.50	-8.516	0.573

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 55)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-8.272	0.921
4.03	-8.509	0.928
7.45	-8.650	0.934

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 55)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.275	0.563
4.03	-8.351	0.568
7.45	-8.516	0.573

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 56)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.026	0.741
2.73	-7.026	0.587
5.00	-7.027	0.479
7.28	-7.028	0.440
9.50	-7.029	0.435

Spostamenti traverso (Combinazione n° 56)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.347	0.751
2.76	-7.319	0.712
5.00	-7.292	0.654
7.24	-7.264	0.557
9.50	-7.236	0.442

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 56)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.026	0.741
4.03	-7.221	0.747
7.45	-7.347	0.751

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 56)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.029	0.435
4.03	-7.101	0.439
7.45	-7.236	0.442

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 57)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.264	0.927
2.73	-8.264	0.729
5.00	-8.265	0.596
7.28	-8.266	0.557
9.50	-8.266	0.569

Spostamenti traverso (Combinazione n° 57)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.641	0.940
2.76	-8.608	0.925
5.00	-8.575	0.867
7.24	-8.542	0.744
9.50	-8.508	0.579

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 57)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.264	0.927

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	-8.516	0.934
7.45	-8.641	0.940

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 57)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.266	0.569
4.03	-8.327	0.574
7.45	-8.508	0.579

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 58)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.019	0.746
2.73	-7.020	0.586
5.00	-7.020	0.477
7.28	-7.021	0.440
9.50	-7.022	0.440

Spostamenti traverso (Combinazione n° 58)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.340	0.756
2.76	-7.312	0.737
5.00	-7.285	0.685
7.24	-7.257	0.582
9.50	-7.230	0.447

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 58)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.019	0.746
4.03	-7.227	0.752
7.45	-7.340	0.756

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 58)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.022	0.440
4.03	-7.081	0.444
7.45	-7.230	0.447

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 59)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.307	0.910
2.73	-8.308	0.731
5.00	-8.309	0.604
7.28	-8.310	0.559
9.50	-8.311	0.552

Spostamenti traverso (Combinazione n° 59)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.608	0.923
2.76	-8.614	0.898
5.00	-8.619	0.836
7.24	-8.624	0.716
9.50	-8.630	0.561

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 59)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.307	0.910
4.03	-8.506	0.917

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -8.608 0.923

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 59)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.311	0.552
4.03	-8.425	0.557
7.45	-8.630	0.561

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 60)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.055	0.732
2.73	-7.056	0.588
5.00	-7.057	0.484
7.28	-7.058	0.441
9.50	-7.059	0.425

Spostamenti traverso (Combinazione n° 60)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.313	0.742
2.76	-7.317	0.714
5.00	-7.322	0.659
7.24	-7.326	0.559
9.50	-7.331	0.433

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 60)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.055	0.732
4.03	-7.219	0.737
7.45	-7.313	0.742

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 60)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.059	0.425
4.03	-7.163	0.430
7.45	-7.331	0.433

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 61)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.299	0.916
2.73	-8.300	0.730
5.00	-8.301	0.601
7.28	-8.302	0.559
9.50	-8.302	0.557

Spostamenti traverso (Combinazione n° 61)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.600	0.929
2.76	-8.605	0.928
5.00	-8.611	0.874
7.24	-8.616	0.746
9.50	-8.622	0.567

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 61)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.299	0.916
4.03	-8.513	0.923
7.45	-8.600	0.929

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 61)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.302	0.557
4.03	-8.402	0.563
7.45	-8.622	0.567

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 62)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.049	0.737
2.73	-7.049	0.587
5.00	-7.050	0.481
7.28	-7.051	0.441
9.50	-7.052	0.430

Spostamenti traverso (Combinazione n° 62)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.305	0.747
2.76	-7.310	0.739
5.00	-7.315	0.691
7.24	-7.319	0.584
9.50	-7.324	0.438

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 62)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.049	0.737
4.03	-7.225	0.742
7.45	-7.305	0.747

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 62)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.052	0.430
4.03	-7.143	0.435
7.45	-7.324	0.438

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 63)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.003	0.672
2.73	0.002	0.608
5.00	0.001	0.596
7.28	0.001	0.675
9.50	0.000	0.809

Spostamenti traverso (Combinazione n° 63)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.035	0.682
2.76	0.069	0.766
5.00	0.102	0.830
7.24	0.136	0.842
9.50	0.170	0.821

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 63)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.003	0.672
4.03	-0.027	0.678
7.45	0.035	0.682

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 63)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.000	0.809
4.03	0.136	0.815
7.45	0.170	0.821

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 64)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.021	0.529
2.73	0.020	0.483
5.00	0.019	0.477
7.28	0.018	0.539
9.50	0.018	0.644

Spostamenti traverso (Combinazione n° 64)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.048	0.537
2.76	0.077	0.602
5.00	0.104	0.653
7.24	0.132	0.666
9.50	0.161	0.654

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 64)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.021	0.529
4.03	0.002	0.533
7.45	0.048	0.537

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 64)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.018	0.644
4.03	0.126	0.650
7.45	0.161	0.654

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 65)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.002	0.678
2.73	0.002	0.608
5.00	0.001	0.593
7.28	0.000	0.674
9.50	0.000	0.814

Spostamenti traverso (Combinazione n° 65)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.035	0.688
2.76	0.068	0.796
5.00	0.102	0.867
7.24	0.135	0.872
9.50	0.169	0.827

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 65)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.002	0.678
4.03	-0.043	0.684
7.45	0.035	0.688

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 65)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.000	0.814
4.03	0.151	0.821
7.45	0.169	0.827

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 66)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.002	0.678
2.73	0.002	0.608
5.00	0.001	0.593
7.28	0.000	0.674
9.50	0.000	0.814

Spostamenti traverso (Combinazione n° 66)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.035	0.688
2.76	0.068	0.796
5.00	0.102	0.867
7.24	0.135	0.872
9.50	0.169	0.827

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 66)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.002	0.678
4.03	-0.043	0.684
7.45	0.035	0.688

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 66)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.000	0.814
4.03	0.151	0.821
7.45	0.169	0.827

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 67)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.018	0.534
2.73	0.017	0.483
5.00	0.017	0.474
7.28	0.016	0.539
9.50	0.016	0.649

Spostamenti traverso (Combinazione n° 67)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.046	0.542
2.76	0.074	0.627
5.00	0.102	0.685
7.24	0.130	0.691
9.50	0.158	0.659

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 67)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.018	0.534
4.03	-0.014	0.538
7.45	0.046	0.542

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 67)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.016	0.649
4.03	0.137	0.655
7.45	0.158	0.659

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 68)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.018	0.534
2.73	0.017	0.483
5.00	0.017	0.474
7.28	0.016	0.539
9.50	0.016	0.649

Spostamenti traverso (Combinazione n° 68)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.046	0.542
2.76	0.074	0.627
5.00	0.102	0.685
7.24	0.130	0.691
9.50	0.158	0.659

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 68)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.018	0.534
4.03	-0.014	0.538
7.45	0.046	0.542

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 68)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.016	0.649
4.03	0.137	0.655
7.45	0.158	0.659

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 69)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.021	0.662
2.73	0.020	0.610
5.00	0.019	0.601
7.28	0.018	0.676
9.50	0.017	0.798

Spostamenti traverso (Combinazione n° 69)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.110	0.672
2.76	0.115	0.758
5.00	0.120	0.822
7.24	0.124	0.834
9.50	0.129	0.811

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 69)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.021	0.662
4.03	0.024	0.667
7.45	0.110	0.672

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 69)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	0.017	0.798
4.03	0.119	0.805
7.45	0.129	0.811

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 70)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.021	0.662
2.73	0.020	0.610
5.00	0.019	0.601
7.28	0.018	0.676
9.50	0.017	0.798

Spostamenti traverso (Combinazione n° 70)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.110	0.672
2.76	0.115	0.758
5.00	0.120	0.822
7.24	0.124	0.834
9.50	0.129	0.811

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 70)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.021	0.662
4.03	0.024	0.667
7.45	0.110	0.672

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 70)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.017	0.798
4.03	0.119	0.805
7.45	0.129	0.811

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 71)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.045	0.520
2.73	0.045	0.484
5.00	0.044	0.481
7.28	0.043	0.540
9.50	0.042	0.636

Spostamenti traverso (Combinazione n° 71)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.121	0.528
2.76	0.125	0.595
5.00	0.129	0.647
7.24	0.133	0.659
9.50	0.137	0.646

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 71)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.045	0.520
4.03	0.055	0.524
7.45	0.121	0.528

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 71)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.042	0.636

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	0.122	0.641
7.45	0.137	0.646

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 72)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.045	0.520
2.73	0.045	0.484
5.00	0.044	0.481
7.28	0.043	0.540
9.50	0.042	0.636

Spostamenti traverso (Combinazione n° 72)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.121	0.528
2.76	0.125	0.595
5.00	0.129	0.647
7.24	0.133	0.659
9.50	0.137	0.646

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 72)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.045	0.520
4.03	0.055	0.524
7.45	0.121	0.528

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 72)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.042	0.636
4.03	0.122	0.641
7.45	0.137	0.646

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 73)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.018	0.667
2.73	0.018	0.609
5.00	0.017	0.599
7.28	0.016	0.675
9.50	0.015	0.803

Spostamenti traverso (Combinazione n° 73)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.128	0.677
2.76	0.123	0.798
5.00	0.118	0.874
7.24	0.113	0.874
9.50	0.107	0.816

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 73)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.018	0.667
4.03	0.011	0.673
7.45	0.128	0.677

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 73)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.015	0.803
4.03	0.128	0.810

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 0.107 0.816

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 74)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.018	0.667
2.73	0.018	0.609
5.00	0.017	0.599
7.28	0.016	0.675
9.50	0.015	0.803

Spostamenti traverso (Combinazione n° 74)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.128	0.677
2.76	0.123	0.798
5.00	0.118	0.874
7.24	0.113	0.874
9.50	0.107	0.816

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 74)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.018	0.667
4.03	0.011	0.673
7.45	0.128	0.677

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 74)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.015	0.803
4.03	0.128	0.810
7.45	0.107	0.816

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 75)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.043	0.524
2.73	0.043	0.484
5.00	0.042	0.479
7.28	0.041	0.540
9.50	0.041	0.640

Spostamenti traverso (Combinazione n° 75)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.136	0.532
2.76	0.132	0.629
5.00	0.128	0.691
7.24	0.123	0.693
9.50	0.119	0.650

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 75)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.043	0.524
4.03	0.044	0.529
7.45	0.136	0.532

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 75)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.041	0.640
4.03	0.130	0.645
7.45	0.119	0.650

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 76)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.043	0.524
2.73	0.043	0.484
5.00	0.042	0.479
7.28	0.041	0.540
9.50	0.041	0.640

Spostamenti traverso (Combinazione n° 76)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.136	0.532
2.76	0.132	0.629
5.00	0.128	0.691
7.24	0.123	0.693
9.50	0.119	0.650

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 76)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.043	0.524
4.03	0.044	0.529
7.45	0.136	0.532

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 76)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.041	0.640
4.03	0.130	0.645
7.45	0.119	0.650

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 77)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.048	0.704
2.73	-0.049	0.686
5.00	-0.050	0.718
7.28	-0.050	0.833
9.50	-0.051	0.999

Spostamenti traverso (Combinazione n° 77)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.103	0.715
2.76	0.137	0.837
5.00	0.170	0.939
7.24	0.204	0.992
9.50	0.238	1.012

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 77)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.048	0.704
4.03	-0.016	0.710
7.45	0.103	0.715

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 77)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.051	0.999
4.03	0.141	1.006
7.45	0.238	1.012

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 78)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.048	0.704
2.73	-0.049	0.686
5.00	-0.050	0.718
7.28	-0.050	0.833
9.50	-0.051	0.999

Spostamenti traverso (Combinazione n° 78)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.103	0.715
2.76	0.137	0.837
5.00	0.170	0.939
7.24	0.204	0.992
9.50	0.238	1.012

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 78)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.048	0.704
4.03	-0.016	0.710
7.45	0.103	0.715

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 78)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.051	0.999
4.03	0.141	1.006
7.45	0.238	1.012

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 79)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.021	0.556
2.73	-0.022	0.549
5.00	-0.022	0.580
7.28	-0.023	0.674
9.50	-0.024	0.807

Spostamenti traverso (Combinazione n° 79)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.108	0.564
2.76	0.137	0.663
5.00	0.165	0.747
7.24	0.192	0.794
9.50	0.221	0.817

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 79)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.021	0.556
4.03	0.013	0.561
7.45	0.108	0.564

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 79)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.024	0.807
4.03	0.133	0.812
7.45	0.221	0.817

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 80)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.021	0.556
2.73	-0.022	0.549
5.00	-0.022	0.580
7.28	-0.023	0.674
9.50	-0.024	0.807

Spostamenti traverso (Combinazione n° 80)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.108	0.564
2.76	0.137	0.663
5.00	0.165	0.747
7.24	0.192	0.794
9.50	0.221	0.817

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 80)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.021	0.556
4.03	0.013	0.561
7.45	0.108	0.564

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 80)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.024	0.807
4.03	0.133	0.812
7.45	0.221	0.817

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 81)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.051	0.710
2.73	-0.051	0.685
5.00	-0.052	0.715
7.28	-0.052	0.832
9.50	-0.053	1.005

Spostamenti traverso (Combinazione n° 81)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.101	0.721
2.76	0.135	0.867
5.00	0.168	0.977
7.24	0.201	1.022
9.50	0.235	1.018

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 81)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.051	0.710
4.03	-0.034	0.716
7.45	0.101	0.721

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 81)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.053	1.005
4.03	0.155	1.012
7.45	0.235	1.018

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 82)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.051	0.710
2.73	-0.051	0.685
5.00	-0.052	0.715
7.28	-0.052	0.832
9.50	-0.053	1.005

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 82)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.101	0.721
2.76	0.135	0.867
5.00	0.168	0.977
7.24	0.201	1.022
9.50	0.235	1.018

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 82)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.051	0.710
4.03	-0.034	0.716
7.45	0.101	0.721

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 82)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.053	1.005
4.03	0.155	1.012
7.45	0.235	1.018

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 83)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.025	0.561
2.73	-0.025	0.549
5.00	-0.026	0.578
7.28	-0.026	0.674
9.50	-0.027	0.812

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 83)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.105	0.569
2.76	0.133	0.687
5.00	0.161	0.779
7.24	0.189	0.819
9.50	0.217	0.822

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 83)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.025	0.561
4.03	-0.003	0.566
7.45	0.105	0.569

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 83)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.027	0.812
4.03	0.142	0.817
7.45	0.217	0.822

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 84)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.025	0.561
2.73	-0.025	0.549
5.00	-0.026	0.578
7.28	-0.026	0.674
9.50	-0.027	0.812

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 84)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.105	0.569
2.76	0.133	0.687
5.00	0.161	0.779
7.24	0.189	0.819
9.50	0.217	0.822

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 84)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.025	0.561
4.03	-0.003	0.566
7.45	0.105	0.569

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 84)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.027	0.812
4.03	0.142	0.817
7.45	0.217	0.822

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 85)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.023	0.693
2.73	-0.024	0.687
5.00	-0.025	0.723
7.28	-0.026	0.834
9.50	-0.027	0.988

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 85)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.205	0.703
2.76	0.200	0.839
5.00	0.195	0.946
7.24	0.190	0.994
9.50	0.185	1.001

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 85)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.023	0.693
4.03	0.047	0.699
7.45	0.205	0.703

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 85)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.027	0.988
4.03	0.128	0.995
7.45	0.185	1.001

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 86)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-0.023	0.693
2.73	-0.024	0.687
5.00	-0.025	0.723
7.28	-0.026	0.834
9.50	-0.027	0.988

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 86)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.205	0.703
2.76	0.200	0.839
5.00	0.195	0.946
7.24	0.190	0.994
9.50	0.185	1.001

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 86)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.023	0.693
4.03	0.047	0.699
7.45	0.205	0.703

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 86)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.027	0.988
4.03	0.128	0.995
7.45	0.185	1.001

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 87)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.007	0.547
2.73	0.006	0.550
5.00	0.006	0.585
7.28	0.005	0.675
9.50	0.004	0.798

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 87)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.201	0.555
2.76	0.197	0.664
5.00	0.193	0.753
7.24	0.188	0.796
9.50	0.184	0.808

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 87)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.007	0.547
4.03	0.073	0.551
7.45	0.201	0.555

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 87)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.004	0.798
4.03	0.129	0.803
7.45	0.184	0.808

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 88)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.007	0.547

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	0.006	0.550
5.00	0.006	0.585
7.28	0.005	0.675
9.50	0.004	0.798

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 88)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.201	0.555
2.76	0.197	0.664
5.00	0.193	0.753
7.24	0.188	0.796
9.50	0.184	0.808

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 88)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.007	0.547
4.03	0.073	0.551
7.45	0.201	0.555

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 88)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.004	0.798
4.03	0.129	0.803
7.45	0.184	0.808

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 89)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.030	0.699
2.73	-0.030	0.686
5.00	-0.031	0.720
7.28	-0.032	0.834
9.50	-0.032	0.994

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 89)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.200	0.709
2.76	0.194	0.869
5.00	0.189	0.984
7.24	0.184	1.024
9.50	0.179	1.007

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 89)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.030	0.699
4.03	0.026	0.705
7.45	0.200	0.709

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 89)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.032	0.994
4.03	0.137	1.001
7.45	0.179	1.007

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 90)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.030	0.699
2.73	-0.030	0.686

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	-0.031	0.720
7.28	-0.032	0.834
9.50	-0.032	0.994

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 90)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.200	0.709
2.76	0.194	0.869
5.00	0.189	0.984
7.24	0.184	1.024
9.50	0.179	1.007

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 90)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.030	0.699
4.03	0.026	0.705
7.45	0.200	0.709

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 90)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.032	0.994
4.03	0.137	1.001
7.45	0.179	1.007

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 91)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.001	0.552
2.73	-0.002	0.550
5.00	-0.002	0.582
7.28	-0.003	0.675
9.50	-0.003	0.803

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 91)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.194	0.560
2.76	0.189	0.689
5.00	0.185	0.784
7.24	0.180	0.821
9.50	0.176	0.813

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 91)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.001	0.552
4.03	0.053	0.556
7.45	0.194	0.560

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 91)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.003	0.803
4.03	0.134	0.808
7.45	0.176	0.813

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 92)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.001	0.552
2.73	-0.002	0.550
5.00	-0.002	0.582

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	-0.003	0.675
9.50	-0.003	0.803

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 92)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.194	0.560
2.76	0.189	0.689
5.00	0.185	0.784
7.24	0.180	0.821
9.50	0.176	0.813

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 92)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.001	0.552
4.03	0.053	0.556
7.45	0.194	0.560

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 92)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-0.003	0.803
4.03	0.134	0.808
7.45	0.176	0.813

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 93)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.504	0.618
2.73	8.503	0.584
5.00	8.503	0.597
7.28	8.502	0.699
9.50	8.501	0.860

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 93)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.656	0.627
2.76	8.689	0.739
5.00	8.723	0.826
7.24	8.756	0.863
9.50	8.790	0.874

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 93)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.504	0.618
4.03	8.535	0.623
7.45	8.656	0.627

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 93)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.501	0.860
4.03	8.692	0.868
7.45	8.790	0.874

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 94)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.504	0.618
2.73	8.503	0.584
5.00	8.503	0.597
7.28	8.502	0.699

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 8.501 0.860

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 94)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.656	0.627
2.76	8.689	0.739
5.00	8.723	0.826
7.24	8.756	0.863
9.50	8.790	0.874

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 94)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.504	0.618
4.03	8.535	0.623
7.45	8.656	0.627

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 94)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.501	0.860
4.03	8.692	0.868
7.45	8.790	0.874

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 95)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.273	0.482
2.73	7.272	0.463
5.00	7.271	0.477
7.28	7.270	0.560
9.50	7.270	0.688

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 95)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.403	0.490
2.76	7.431	0.579
5.00	7.458	0.651
7.24	7.486	0.685
9.50	7.514	0.699

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 95)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.273	0.482
4.03	7.306	0.486
7.45	7.403	0.490

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 95)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.270	0.688
4.03	7.426	0.694
7.45	7.514	0.699

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 96)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.273	0.482
2.73	7.272	0.463
5.00	7.271	0.477
7.28	7.270	0.560
9.50	7.270	0.688

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 96)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.403	0.490
2.76	7.431	0.579
5.00	7.458	0.651
7.24	7.486	0.685
9.50	7.514	0.699

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 96)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.273	0.482
4.03	7.306	0.486
7.45	7.403	0.490

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 96)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.270	0.688
4.03	7.426	0.694
7.45	7.514	0.699

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 97)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.496	0.623
2.73	8.495	0.584
5.00	8.494	0.594
7.28	8.494	0.698
9.50	8.493	0.866

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 97)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.648	0.633
2.76	8.682	0.769
5.00	8.715	0.864
7.24	8.748	0.893
9.50	8.781	0.879

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 97)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.496	0.623
4.03	8.512	0.629
7.45	8.648	0.633

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 97)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.493	0.866
4.03	8.700	0.874
7.45	8.781	0.879

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 98)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.496	0.623
2.73	8.495	0.584
5.00	8.494	0.594
7.28	8.494	0.698
9.50	8.493	0.866

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 98)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.648	0.633
2.76	8.682	0.769
5.00	8.715	0.864
7.24	8.748	0.893
9.50	8.781	0.879

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 98)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.496	0.623
4.03	8.512	0.629
7.45	8.648	0.633

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 98)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.493	0.866
4.03	8.700	0.874
7.45	8.781	0.879

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 99)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.266	0.487
2.73	7.265	0.462
5.00	7.264	0.475
7.28	7.264	0.560
9.50	7.263	0.693

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 99)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.396	0.495
2.76	7.424	0.604
5.00	7.452	0.682
7.24	7.479	0.710
9.50	7.507	0.704

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 99)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.266	0.487
4.03	7.286	0.491
7.45	7.396	0.495

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 99)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.263	0.693
4.03	7.432	0.699
7.45	7.507	0.704

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 100)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.266	0.487
2.73	7.265	0.462
5.00	7.264	0.475
7.28	7.264	0.560
9.50	7.263	0.693

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 100)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.396	0.495
2.76	7.424	0.604
5.00	7.452	0.682
7.24	7.479	0.710
9.50	7.507	0.704

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 100)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.266	0.487
4.03	7.286	0.491
7.45	7.396	0.495

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 100)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.263	0.693
4.03	7.432	0.699
7.45	7.507	0.704

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 101)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.540	0.606
2.73	8.539	0.586
5.00	8.538	0.602
7.28	8.537	0.700
9.50	8.536	0.849

Spostamenti traverso (Combinazione n° 101)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.769	0.616
2.76	8.764	0.741
5.00	8.759	0.833
7.24	8.753	0.866
9.50	8.748	0.863

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 101)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.540	0.606
4.03	8.610	0.612
7.45	8.769	0.616

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 101)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.536	0.849
4.03	8.690	0.857
7.45	8.748	0.863

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 102)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.540	0.606
2.73	8.539	0.586
5.00	8.538	0.602
7.28	8.537	0.700
9.50	8.536	0.849

Spostamenti traverso (Combinazione n° 102)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.769	0.616
2.76	8.764	0.741
5.00	8.759	0.833
7.24	8.753	0.866
9.50	8.748	0.863

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 102)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.540	0.606
4.03	8.610	0.612
7.45	8.769	0.616

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 102)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.536	0.849
4.03	8.690	0.857
7.45	8.748	0.863

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 103)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.303	0.473
2.73	7.302	0.464
5.00	7.301	0.482
7.28	7.300	0.561
9.50	7.299	0.679

Spostamenti traverso (Combinazione n° 103)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.497	0.480
2.76	7.493	0.581
5.00	7.488	0.656
7.24	7.484	0.687
9.50	7.479	0.690

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 103)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.303	0.473
4.03	7.368	0.477
7.45	7.497	0.480

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 103)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.299	0.679
4.03	7.423	0.685
7.45	7.479	0.690

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 104)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.303	0.473
2.73	7.302	0.464
5.00	7.301	0.482
7.28	7.300	0.561
9.50	7.299	0.679

Spostamenti traverso (Combinazione n° 104)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	7.497	0.480
2.76	7.493	0.581
5.00	7.488	0.656
7.24	7.484	0.687
9.50	7.479	0.690

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 104)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.303	0.473
4.03	7.368	0.477
7.45	7.497	0.480

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 104)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.299	0.679
4.03	7.423	0.685
7.45	7.479	0.690

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 105)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.532	0.612
2.73	8.531	0.585
5.00	8.530	0.599
7.28	8.529	0.700
9.50	8.528	0.855

Spostamenti traverso (Combinazione n° 105)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.762	0.622
2.76	8.756	0.771
5.00	8.751	0.871
7.24	8.745	0.896
9.50	8.739	0.868

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 105)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.532	0.612
4.03	8.586	0.618
7.45	8.762	0.622

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 105)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.528	0.855
4.03	8.697	0.863
7.45	8.739	0.868

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 106)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.532	0.612
2.73	8.531	0.585
5.00	8.530	0.599
7.28	8.529	0.700
9.50	8.528	0.855

Spostamenti traverso (Combinazione n° 106)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	8.762	0.622

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	8.756	0.771
5.00	8.751	0.871
7.24	8.745	0.896
9.50	8.739	0.868

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 106)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.532	0.612
4.03	8.586	0.618
7.45	8.762	0.622

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 106)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	8.528	0.855
4.03	8.697	0.863
7.45	8.739	0.868

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 107)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.296	0.478
2.73	7.295	0.463
5.00	7.294	0.480
7.28	7.293	0.561
9.50	7.293	0.684

Spostamenti traverso (Combinazione n° 107)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.491	0.485
2.76	7.486	0.606
5.00	7.481	0.688
7.24	7.477	0.711
9.50	7.472	0.695

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 107)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.296	0.478
4.03	7.348	0.482
7.45	7.491	0.485

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 107)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.293	0.684
4.03	7.430	0.690
7.45	7.472	0.695

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 108)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.296	0.478
2.73	7.295	0.463
5.00	7.294	0.480
7.28	7.293	0.561
9.50	7.293	0.684

Spostamenti traverso (Combinazione n° 108)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	7.491	0.485
2.76	7.486	0.606

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	7.481	0.688
7.24	7.477	0.711
9.50	7.472	0.695

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 108)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.296	0.478
4.03	7.348	0.482
7.45	7.491	0.485

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 108)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	7.293	0.684
4.03	7.430	0.690
7.45	7.472	0.695

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 109)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.409	0.724
2.73	-8.410	0.633
5.00	-8.411	0.597
7.28	-8.412	0.650
9.50	-8.413	0.754

Spostamenti traverso (Combinazione n° 109)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.496	0.734
2.76	-8.463	0.788
5.00	-8.429	0.826
7.24	-8.396	0.815
9.50	-8.363	0.766

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 109)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.409	0.724
4.03	-8.495	0.730
7.45	-8.496	0.734

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 109)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.413	0.754
4.03	-8.338	0.761
7.45	-8.363	0.766

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 110)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.409	0.724
2.73	-8.410	0.633
5.00	-8.411	0.597
7.28	-8.412	0.650
9.50	-8.413	0.754

Spostamenti traverso (Combinazione n° 110)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.496	0.734
2.76	-8.463	0.788
5.00	-8.429	0.826

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	-8.396	0.815
9.50	-8.363	0.766

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 110)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.409	0.724
4.03	-8.495	0.730
7.45	-8.496	0.734

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 110)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.413	0.754
4.03	-8.338	0.761
7.45	-8.363	0.766

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 111)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.143	0.573
2.73	-7.144	0.504
5.00	-7.145	0.477
7.28	-7.145	0.519
9.50	-7.146	0.598

Spostamenti traverso (Combinazione n° 111)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.216	0.581
2.76	-7.188	0.621
5.00	-7.161	0.651
7.24	-7.133	0.643
9.50	-7.105	0.608

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 111)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.143	0.573
4.03	-7.209	0.577
7.45	-7.216	0.581

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 111)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.146	0.598
4.03	-7.090	0.603
7.45	-7.105	0.608

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 112)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.143	0.573
2.73	-7.144	0.504
5.00	-7.145	0.477
7.28	-7.145	0.519
9.50	-7.146	0.598

Spostamenti traverso (Combinazione n° 112)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.216	0.581
2.76	-7.188	0.621
5.00	-7.161	0.651
7.24	-7.133	0.643

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -7.105 0.608

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 112)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.143	0.573
4.03	-7.209	0.577
7.45	-7.216	0.581

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 112)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.146	0.598
4.03	-7.090	0.603
7.45	-7.105	0.608

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 113)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.402	0.730
2.73	-8.402	0.632
5.00	-8.403	0.594
7.28	-8.404	0.650
9.50	-8.404	0.760

Spostamenti traverso (Combinazione n° 113)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.488	0.740
2.76	-8.454	0.818
5.00	-8.421	0.864
7.24	-8.388	0.845
9.50	-8.355	0.772

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 113)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.402	0.730
4.03	-8.503	0.736
7.45	-8.488	0.740

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 113)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.404	0.760
4.03	-8.314	0.767
7.45	-8.355	0.772

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 114)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.402	0.730
2.73	-8.402	0.632
5.00	-8.403	0.594
7.28	-8.404	0.650
9.50	-8.404	0.760

Spostamenti traverso (Combinazione n° 114)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.488	0.740
2.76	-8.454	0.818
5.00	-8.421	0.864
7.24	-8.388	0.845
9.50	-8.355	0.772

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 114)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.402	0.730
4.03	-8.503	0.736
7.45	-8.488	0.740

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 114)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.404	0.760
4.03	-8.314	0.767
7.45	-8.355	0.772

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 115)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.137	0.578
2.73	-7.137	0.504
5.00	-7.138	0.475
7.28	-7.138	0.518
9.50	-7.139	0.603

Spostamenti traverso (Combinazione n° 115)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.209	0.586
2.76	-7.181	0.645
5.00	-7.154	0.682
7.24	-7.127	0.668
9.50	-7.099	0.612

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 115)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.137	0.578
4.03	-7.216	0.582
7.45	-7.209	0.586

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 115)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.139	0.603
4.03	-7.070	0.608
7.45	-7.099	0.612

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 116)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.137	0.578
2.73	-7.137	0.504
5.00	-7.138	0.475
7.28	-7.138	0.518
9.50	-7.139	0.603

Spostamenti traverso (Combinazione n° 116)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.209	0.586
2.76	-7.181	0.645
5.00	-7.154	0.682
7.24	-7.127	0.668
9.50	-7.099	0.612

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 116)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.137	0.578
4.03	-7.216	0.582
7.45	-7.209	0.586

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 116)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.139	0.603
4.03	-7.070	0.608
7.45	-7.099	0.612

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 117)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.445	0.713
2.73	-8.446	0.634
5.00	-8.447	0.602
7.28	-8.448	0.652
9.50	-8.449	0.743

Spostamenti traverso (Combinazione n° 117)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.455	0.723
2.76	-8.460	0.790
5.00	-8.465	0.833
7.24	-8.471	0.817
9.50	-8.476	0.755

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 117)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.445	0.713
4.03	-8.492	0.719
7.45	-8.455	0.723

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 117)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.449	0.743
4.03	-8.412	0.750
7.45	-8.476	0.755

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 118)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.445	0.713
2.73	-8.446	0.634
5.00	-8.447	0.602
7.28	-8.448	0.652
9.50	-8.449	0.743

Spostamenti traverso (Combinazione n° 118)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.455	0.723
2.76	-8.460	0.790
5.00	-8.465	0.833
7.24	-8.471	0.817
9.50	-8.476	0.755

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 118)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.445	0.713
4.03	-8.492	0.719
7.45	-8.455	0.723

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 118)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.449	0.743
4.03	-8.412	0.750
7.45	-8.476	0.755

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 119)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.173	0.564
2.73	-7.173	0.505
5.00	-7.174	0.482
7.28	-7.175	0.520
9.50	-7.176	0.588

Spostamenti traverso (Combinazione n° 119)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.182	0.572
2.76	-7.186	0.622
5.00	-7.191	0.656
7.24	-7.195	0.645
9.50	-7.200	0.598

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 119)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.173	0.564
4.03	-7.207	0.568
7.45	-7.182	0.572

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 119)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.176	0.588
4.03	-7.152	0.594
7.45	-7.200	0.598

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 120)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.173	0.564
2.73	-7.173	0.505
5.00	-7.174	0.482
7.28	-7.175	0.520
9.50	-7.176	0.588

Spostamenti traverso (Combinazione n° 120)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.182	0.572
2.76	-7.186	0.622
5.00	-7.191	0.656
7.24	-7.195	0.645
9.50	-7.200	0.598

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 120)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.173	0.564
4.03	-7.207	0.568
7.45	-7.182	0.572

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 120)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.176	0.588
4.03	-7.152	0.594
7.45	-7.200	0.598

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 121)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.437	0.719
2.73	-8.438	0.634
5.00	-8.439	0.599
7.28	-8.439	0.651
9.50	-8.440	0.749

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 121)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.446	0.729
2.76	-8.452	0.820
5.00	-8.457	0.871
7.24	-8.463	0.847
9.50	-8.468	0.761

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 121)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.437	0.719
4.03	-8.500	0.725
7.45	-8.446	0.729

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 121)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.440	0.749
4.03	-8.389	0.756
7.45	-8.468	0.761

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 122)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.437	0.719
2.73	-8.438	0.634
5.00	-8.439	0.599
7.28	-8.439	0.651
9.50	-8.440	0.749

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 122)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-8.446	0.729
2.76	-8.452	0.820
5.00	-8.457	0.871
7.24	-8.463	0.847
9.50	-8.468	0.761

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 122)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.437	0.719
4.03	-8.500	0.725
7.45	-8.446	0.729

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 122)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-8.440	0.749
4.03	-8.389	0.756
7.45	-8.468	0.761

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 123)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.166	0.569
2.73	-7.167	0.505
5.00	-7.168	0.479
7.28	-7.168	0.519
9.50	-7.169	0.593

Spostamenti traverso (Combinazione n° 123)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.175	0.577
2.76	-7.179	0.647
5.00	-7.184	0.688
7.24	-7.189	0.670
9.50	-7.193	0.603

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 123)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.166	0.569
4.03	-7.213	0.573
7.45	-7.175	0.577

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 123)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.169	0.593
4.03	-7.132	0.599
7.45	-7.193	0.603

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 124)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.166	0.569
2.73	-7.167	0.505
5.00	-7.168	0.479
7.28	-7.168	0.519
9.50	-7.169	0.593

Spostamenti traverso (Combinazione n° 124)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-7.175	0.577
2.76	-7.179	0.647
5.00	-7.184	0.688
7.24	-7.189	0.670
9.50	-7.193	0.603

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 124)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.166	0.569
4.03	-7.213	0.573
7.45	-7.175	0.577

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 124)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-7.169	0.593
4.03	-7.132	0.599
7.45	-7.193	0.603

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 125)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.891	0.636
2.73	16.890	0.564
5.00	16.888	0.524
7.28	16.887	0.543
9.50	16.886	0.597

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 125)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.795	0.644
2.76	16.829	0.648
5.00	16.862	0.648
7.24	16.895	0.628
9.50	16.929	0.605

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 125)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.891	0.636
4.03	16.832	0.641
7.45	16.795	0.644

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 125)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.886	0.597
4.03	16.922	0.602
7.45	16.929	0.605

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 126)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.417	0.498
2.73	14.416	0.445
5.00	14.415	0.415
7.28	14.414	0.428
9.50	14.413	0.464

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 126)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.336	0.504
2.76	14.364	0.501
5.00	14.392	0.499
7.24	14.419	0.484
9.50	14.447	0.470

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 126)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	14.417	0.498
4.03	14.374	0.502
7.45	14.336	0.504

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 126)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.413	0.464
4.03	14.436	0.467
7.45	14.447	0.470

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 127)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.882	0.642
2.73	16.881	0.563
5.00	16.880	0.521
7.28	16.879	0.543
9.50	16.878	0.603

Spostamenti traverso (Combinazione n° 127)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.788	0.650
2.76	16.821	0.678
5.00	16.854	0.686
7.24	16.887	0.658
9.50	16.920	0.611

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 127)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.882	0.642
4.03	16.808	0.647
7.45	16.788	0.650

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 127)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.878	0.603
4.03	16.930	0.608
7.45	16.920	0.611

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 128)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.410	0.503
2.73	14.409	0.445
5.00	14.408	0.413
7.28	14.407	0.427
9.50	14.406	0.469

Spostamenti traverso (Combinazione n° 128)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.330	0.509
2.76	14.358	0.526
5.00	14.385	0.530
7.24	14.412	0.509
9.50	14.440	0.475

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 128)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.410	0.503

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	14.354	0.507
7.45	14.330	0.509

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 128)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.406	0.469
4.03	14.442	0.472
7.45	14.440	0.475

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 129)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.927	0.625
2.73	16.925	0.565
5.00	16.924	0.529
7.28	16.923	0.545
9.50	16.921	0.586

Spostamenti traverso (Combinazione n° 129)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.909	0.633
2.76	16.903	0.650
5.00	16.898	0.654
7.24	16.893	0.631
9.50	16.887	0.594

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 129)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.927	0.625
4.03	16.906	0.630
7.45	16.909	0.633

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 129)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.921	0.586
4.03	16.919	0.591
7.45	16.887	0.594

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 130)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.447	0.489
2.73	14.446	0.447
5.00	14.444	0.420
7.28	14.443	0.429
9.50	14.442	0.455

Spostamenti traverso (Combinazione n° 130)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.431	0.495
2.76	14.426	0.503
5.00	14.422	0.504
7.24	14.417	0.486
9.50	14.413	0.461

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 130)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.447	0.489
4.03	14.436	0.492

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 14.431 0.495

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 130)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.442	0.455
4.03	14.434	0.458
7.45	14.413	0.461

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 131)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.918	0.631
2.73	16.917	0.565
5.00	16.916	0.526
7.28	16.915	0.544
9.50	16.914	0.592

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 131)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.901	0.639
2.76	16.895	0.680
5.00	16.890	0.692
7.24	16.884	0.661
9.50	16.879	0.600

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 131)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.918	0.631
4.03	16.883	0.636
7.45	16.901	0.639

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 131)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.914	0.592
4.03	16.927	0.597
7.45	16.879	0.600

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 132)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.440	0.494
2.73	14.439	0.446
5.00	14.438	0.417
7.28	14.437	0.428
9.50	14.436	0.460

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 132)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.424	0.500
2.76	14.420	0.528
5.00	14.415	0.536
7.24	14.410	0.511
9.50	14.406	0.466

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 132)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.440	0.494
4.03	14.416	0.497
7.45	14.424	0.500

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 132)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.436	0.460
4.03	14.440	0.463
7.45	14.406	0.466

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 133)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.891	0.747
2.73	16.890	0.685
5.00	16.889	0.650
7.28	16.888	0.666
9.50	16.887	0.711

Spostamenti traverso (Combinazione n° 133)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.799	0.755
2.76	16.832	0.758
5.00	16.866	0.758
7.24	16.899	0.740
9.50	16.932	0.719

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 133)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.891	0.747
4.03	16.838	0.752
7.45	16.799	0.755

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 133)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.887	0.711
4.03	16.921	0.716
7.45	16.932	0.719

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 134)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.417	0.593
2.73	14.416	0.548
5.00	14.415	0.523
7.28	14.414	0.532
9.50	14.413	0.561

Spostamenti traverso (Combinazione n° 134)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.339	0.599
2.76	14.367	0.595
5.00	14.395	0.593
7.24	14.422	0.580
9.50	14.450	0.567

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 134)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.417	0.593
4.03	14.379	0.596
7.45	14.339	0.599

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 134)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.413	0.561
4.03	14.435	0.565
7.45	14.450	0.567

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 135)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.883	0.753
2.73	16.882	0.684
5.00	16.881	0.647
7.28	16.880	0.665
9.50	16.879	0.717

Spostamenti traverso (Combinazione n° 135)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.791	0.761
2.76	16.824	0.788
5.00	16.857	0.796
7.24	16.890	0.770
9.50	16.924	0.725

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 135)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.883	0.753
4.03	16.814	0.758
7.45	16.791	0.761

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 135)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.879	0.717
4.03	16.928	0.722
7.45	16.924	0.725

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 136)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.410	0.598
2.73	14.410	0.548
5.00	14.409	0.520
7.28	14.408	0.531
9.50	14.407	0.566

Spostamenti traverso (Combinazione n° 136)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.333	0.604
2.76	14.361	0.620
5.00	14.388	0.624
7.24	14.415	0.605
9.50	14.443	0.572

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 136)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.410	0.598
4.03	14.359	0.601
7.45	14.333	0.604

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 136)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.407	0.566
4.03	14.441	0.570
7.45	14.443	0.572

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 137)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.927	0.736
2.73	16.926	0.686
5.00	16.925	0.656
7.28	16.924	0.667
9.50	16.922	0.700

Spostamenti traverso (Combinazione n° 137)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.912	0.744
2.76	16.907	0.760
5.00	16.901	0.765
7.24	16.896	0.743
9.50	16.891	0.708

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 137)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.927	0.736
4.03	16.912	0.740
7.45	16.912	0.744

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 137)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.922	0.700
4.03	16.918	0.705
7.45	16.891	0.708

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 138)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.447	0.583
2.73	14.446	0.549
5.00	14.445	0.527
7.28	14.444	0.533
9.50	14.443	0.552

Spostamenti traverso (Combinazione n° 138)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.434	0.589
2.76	14.429	0.597
5.00	14.425	0.598
7.24	14.420	0.582
9.50	14.416	0.558

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 138)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.447	0.583
4.03	14.441	0.587
7.45	14.434	0.589

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 138)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.443	0.552
4.03	14.432	0.556
7.45	14.416	0.558

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 139)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.919	0.742
2.73	16.918	0.685
5.00	16.917	0.653
7.28	16.916	0.667
9.50	16.915	0.706

Spostamenti traverso (Combinazione n° 139)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.905	0.750
2.76	16.899	0.790
5.00	16.893	0.803
7.24	16.888	0.772
9.50	16.882	0.714

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 139)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.919	0.742
4.03	16.888	0.746
7.45	16.905	0.750

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 139)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.915	0.706
4.03	16.925	0.711
7.45	16.882	0.714

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 140)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.440	0.588
2.73	14.439	0.549
5.00	14.438	0.525
7.28	14.437	0.533
9.50	14.437	0.557

Spostamenti traverso (Combinazione n° 140)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.427	0.594
2.76	14.423	0.622
5.00	14.418	0.630
7.24	14.413	0.606
9.50	14.408	0.563

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 140)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.440	0.588
4.03	14.421	0.592
7.45	14.427	0.594

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 140)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	14.437	0.557
4.03	14.439	0.561
7.45	14.408	0.563

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 141)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.947	0.827
2.73	16.946	0.722
5.00	16.945	0.645
7.28	16.944	0.621
9.50	16.943	0.629

Spostamenti traverso (Combinazione n° 141)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.733	0.835
2.76	16.766	0.798
5.00	16.799	0.758
7.24	16.832	0.699
9.50	16.866	0.637

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 141)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.947	0.827
4.03	16.832	0.832
7.45	16.733	0.835

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 141)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.943	0.629
4.03	16.917	0.634
7.45	16.866	0.637

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 142)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.465	0.661
2.73	14.464	0.580
5.00	14.463	0.518
7.28	14.462	0.493
9.50	14.461	0.491

Spostamenti traverso (Combinazione n° 142)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.283	0.667
2.76	14.311	0.629
5.00	14.338	0.592
7.24	14.366	0.545
9.50	14.394	0.497

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 142)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.465	0.661
4.03	14.373	0.664
7.45	14.283	0.667

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 142)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.461	0.491

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	14.431	0.495
7.45	14.394	0.497

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 143)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.939	0.833
2.73	16.938	0.722
5.00	16.937	0.642
7.28	16.936	0.620
9.50	16.935	0.635

Spostamenti traverso (Combinazione n° 143)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.725	0.841
2.76	16.758	0.827
5.00	16.791	0.796
7.24	16.824	0.729
9.50	16.857	0.643

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 143)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.939	0.833
4.03	16.808	0.838
7.45	16.725	0.841

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 143)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.935	0.635
4.03	16.924	0.640
7.45	16.857	0.643

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 144)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.458	0.666
2.73	14.457	0.580
5.00	14.456	0.516
7.28	14.455	0.493
9.50	14.454	0.496

Spostamenti traverso (Combinazione n° 144)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.276	0.672
2.76	14.304	0.654
5.00	14.332	0.624
7.24	14.359	0.570
9.50	14.387	0.502

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 144)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.458	0.666
4.03	14.353	0.669
7.45	14.276	0.672

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 144)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.454	0.496
4.03	14.438	0.500

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 14.387 0.502

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 145)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.983	0.816
2.73	16.982	0.724
5.00	16.980	0.651
7.28	16.979	0.622
9.50	16.978	0.618

Spostamenti traverso (Combinazione n° 145)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.846	0.824
2.76	16.841	0.800
5.00	16.835	0.764
7.24	16.830	0.702
9.50	16.824	0.626

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 145)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.983	0.816
4.03	16.906	0.821
7.45	16.846	0.824

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 145)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.978	0.618
4.03	16.914	0.623
7.45	16.824	0.626

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 146)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.495	0.651
2.73	14.494	0.581
5.00	14.493	0.523
7.28	14.491	0.494
9.50	14.490	0.482

Spostamenti traverso (Combinazione n° 146)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.377	0.657
2.76	14.373	0.631
5.00	14.368	0.598
7.24	14.364	0.547
9.50	14.359	0.488

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 146)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.495	0.651
4.03	14.435	0.655
7.45	14.377	0.657

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 146)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.490	0.482
4.03	14.429	0.486
7.45	14.359	0.488

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 147)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.974	0.822
2.73	16.973	0.723
5.00	16.972	0.648
7.28	16.971	0.621
9.50	16.970	0.624

Spostamenti traverso (Combinazione n° 147)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.838	0.830
2.76	16.833	0.830
5.00	16.827	0.802
7.24	16.821	0.732
9.50	16.816	0.632

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 147)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.974	0.822
4.03	16.882	0.827
7.45	16.838	0.830

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 147)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.970	0.624
4.03	16.921	0.629
7.45	16.816	0.632

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 148)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.488	0.656
2.73	14.487	0.581
5.00	14.486	0.521
7.28	14.485	0.494
9.50	14.484	0.487

Spostamenti traverso (Combinazione n° 148)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.371	0.662
2.76	14.366	0.656
5.00	14.361	0.629
7.24	14.357	0.572
9.50	14.352	0.493

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 148)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.488	0.656
4.03	14.416	0.660
7.45	14.371	0.662

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 148)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.484	0.487
4.03	14.435	0.491
7.45	14.352	0.493

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 149)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.837	0.669
2.73	16.836	0.641
5.00	16.835	0.645
7.28	16.834	0.702
9.50	16.832	0.788

Spostamenti traverso (Combinazione n° 149)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.861	0.677
2.76	16.895	0.719
5.00	16.928	0.758
7.24	16.961	0.778
9.50	16.994	0.796

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 149)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.837	0.669
4.03	16.840	0.673
7.45	16.861	0.677

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 149)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.832	0.788
4.03	16.925	0.792
7.45	16.994	0.796

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 150)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.371	0.526
2.73	14.370	0.511
5.00	14.369	0.518
7.28	14.368	0.563
9.50	14.367	0.627

Spostamenti traverso (Combinazione n° 150)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.392	0.532
2.76	14.420	0.561
5.00	14.448	0.592
7.24	14.475	0.612
9.50	14.503	0.633

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 150)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.371	0.526
4.03	14.381	0.529
7.45	14.392	0.532

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 150)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.367	0.627
4.03	14.439	0.630
7.45	14.503	0.633

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 151)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.828	0.674
2.73	16.827	0.640
5.00	16.827	0.642
7.28	16.826	0.701
9.50	16.825	0.794

Spostamenti traverso (Combinazione n° 151)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.853	0.682
2.76	16.887	0.748
5.00	16.920	0.796
7.24	16.953	0.808
9.50	16.986	0.802

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 151)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.828	0.674
4.03	16.816	0.679
7.45	16.853	0.682

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 151)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.825	0.794
4.03	16.933	0.798
7.45	16.986	0.802

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 152)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.364	0.531
2.73	14.363	0.511
5.00	14.362	0.516
7.28	14.361	0.562
9.50	14.361	0.632

Spostamenti traverso (Combinazione n° 152)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.386	0.537
2.76	14.414	0.586
5.00	14.441	0.624
7.24	14.468	0.637
9.50	14.496	0.638

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 152)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.364	0.531
4.03	14.361	0.534
7.45	14.386	0.537

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 152)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.361	0.632
4.03	14.445	0.635
7.45	14.496	0.638

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 153)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.873	0.657
2.73	16.872	0.642
5.00	16.870	0.651
7.28	16.869	0.703
9.50	16.868	0.777

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 153)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	16.975	0.665
2.76	16.969	0.721
5.00	16.964	0.764
7.24	16.958	0.781
9.50	16.953	0.785

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 153)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.873	0.657
4.03	16.915	0.662
7.45	16.975	0.665

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 153)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	16.868	0.777
4.03	16.923	0.781
7.45	16.953	0.785

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 154)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.401	0.516
2.73	14.400	0.512
5.00	14.399	0.523
7.28	14.398	0.564
9.50	14.397	0.617

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 154)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	14.487	0.522
2.76	14.482	0.563
5.00	14.478	0.598
7.24	14.473	0.614
9.50	14.469	0.623

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 154)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.401	0.516
4.03	14.443	0.520
7.45	14.487	0.522

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 154)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	14.397	0.617
4.03	14.436	0.621
7.45	14.469	0.623

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 155)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.662	0.648
2.73	-16.663	0.569
5.00	-16.664	0.524
7.28	-16.665	0.539
9.50	-16.666	0.585

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 155)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.784	0.656
2.76	-16.750	0.654
5.00	-16.717	0.648
7.24	-16.684	0.622
9.50	-16.650	0.593

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 155)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.662	0.648
4.03	-16.738	0.653
7.45	-16.784	0.656

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 155)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.666	0.585
4.03	-16.647	0.590
7.45	-16.650	0.593

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 156)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.173	0.508
2.73	-14.174	0.449
5.00	-14.175	0.415
7.28	-14.176	0.424
9.50	-14.177	0.454

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 156)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.276	0.514
2.76	-14.248	0.506
5.00	-14.221	0.499
7.24	-14.193	0.479
9.50	-14.165	0.460

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 156)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.173	0.508
4.03	-14.231	0.512
7.45	-14.276	0.514

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 156)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.177	0.454
4.03	-14.168	0.457
7.45	-14.165	0.460

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 157)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-16.654	0.654
2.73	-16.655	0.568
5.00	-16.656	0.521
7.28	-16.657	0.538
9.50	-16.658	0.591

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 157)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.775	0.662
2.76	-16.742	0.684
5.00	-16.709	0.686
7.24	-16.676	0.652
9.50	-16.642	0.599

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 157)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.654	0.654
4.03	-16.745	0.659
7.45	-16.775	0.662

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 157)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.658	0.591
4.03	-16.624	0.596
7.45	-16.642	0.599

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 158)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.166	0.513
2.73	-14.167	0.449
5.00	-14.168	0.413
7.28	-14.169	0.423
9.50	-14.170	0.459

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 158)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.269	0.519
2.76	-14.241	0.531
5.00	-14.214	0.530
7.24	-14.186	0.504
9.50	-14.159	0.465

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 158)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.166	0.513
4.03	-14.237	0.517
7.45	-14.269	0.519

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 158)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.170	0.459
4.03	-14.148	0.462
7.45	-14.159	0.465

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 159)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.697	0.637

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	-16.699	0.570
5.00	-16.700	0.529
7.28	-16.701	0.540
9.50	-16.702	0.574

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 159)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.742	0.645
2.76	-16.748	0.656
5.00	-16.753	0.655
7.24	-16.758	0.625
9.50	-16.764	0.582

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 159)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.697	0.637
4.03	-16.735	0.642
7.45	-16.742	0.645

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 159)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.702	0.574
4.03	-16.722	0.579
7.45	-16.764	0.582

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 160)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.202	0.499
2.73	-14.204	0.451
5.00	-14.205	0.420
7.28	-14.206	0.425
9.50	-14.207	0.445

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 160)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.241	0.505
2.76	-14.246	0.508
5.00	-14.251	0.504
7.24	-14.255	0.481
9.50	-14.260	0.451

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 160)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.202	0.499
4.03	-14.229	0.503
7.45	-14.241	0.505

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 160)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.207	0.445
4.03	-14.230	0.448
7.45	-14.260	0.451

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 161)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.689	0.643
2.73	-16.691	0.569

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	-16.692	0.526
7.28	-16.693	0.539
9.50	-16.694	0.580

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 161)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.734	0.651
2.76	-16.739	0.686
5.00	-16.745	0.692
7.24	-16.750	0.655
9.50	-16.756	0.588

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 161)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.689	0.643
4.03	-16.743	0.648
7.45	-16.734	0.651

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 161)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.694	0.580
4.03	-16.698	0.585
7.45	-16.756	0.588

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 162)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.196	0.504
2.73	-14.197	0.450
5.00	-14.198	0.417
7.28	-14.199	0.424
9.50	-14.200	0.450

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 162)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.234	0.510
2.76	-14.239	0.533
5.00	-14.244	0.536
7.24	-14.248	0.506
9.50	-14.253	0.456

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 162)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.196	0.504
4.03	-14.235	0.507
7.45	-14.234	0.510

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 162)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.200	0.450
4.03	-14.210	0.453
7.45	-14.253	0.456

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 163)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.657	0.765
2.73	-16.658	0.689
5.00	-16.659	0.647

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	-16.660	0.661
9.50	-16.661	0.706

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 163)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.776	0.773
2.76	-16.742	0.794
5.00	-16.709	0.796
7.24	-16.677	0.764
9.50	-16.643	0.714

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 163)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.657	0.765
4.03	-16.743	0.769
7.45	-16.776	0.773

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 163)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.661	0.706
4.03	-16.629	0.710
7.45	-16.643	0.714

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 164)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.169	0.608
2.73	-14.170	0.552
5.00	-14.171	0.520
7.28	-14.172	0.527
9.50	-14.173	0.556

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 164)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.269	0.614
2.76	-14.242	0.625
5.00	-14.214	0.624
7.24	-14.187	0.599
9.50	-14.159	0.562

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 164)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.169	0.608
4.03	-14.236	0.611
7.45	-14.269	0.614

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 164)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.173	0.556
4.03	-14.153	0.560
7.45	-14.159	0.562

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 165)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.701	0.748
2.73	-16.702	0.691
5.00	-16.703	0.656
7.28	-16.704	0.663

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -16.706 0.688

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 165)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.743	0.756
2.76	-16.748	0.766
5.00	-16.754	0.765
7.24	-16.759	0.736
9.50	-16.764	0.696

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 165)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.701	0.748
4.03	-16.733	0.752
7.45	-16.743	0.756

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 165)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.706	0.688
4.03	-16.728	0.693
7.45	-16.764	0.696

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 166)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.205	0.593
2.73	-14.206	0.553
5.00	-14.207	0.527
7.28	-14.209	0.529
9.50	-14.210	0.542

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 166)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.242	0.599
2.76	-14.246	0.602
5.00	-14.251	0.598
7.24	-14.256	0.576
9.50	-14.260	0.548

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 166)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.205	0.593
4.03	-14.227	0.597
7.45	-14.242	0.599

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 166)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.210	0.542
4.03	-14.235	0.545
7.45	-14.260	0.548

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 167)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.806	0.520
2.73	-16.807	0.470
5.00	-16.808	0.445
7.28	-16.809	0.467
9.50	-16.810	0.512

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 167)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.808	0.527
2.76	-16.813	0.570
5.00	-16.819	0.587
7.24	-16.825	0.565
9.50	-16.830	0.519

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 167)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.806	0.520
4.03	-16.832	0.524
7.45	-16.808	0.527

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 167)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.810	0.512
4.03	-16.799	0.516
7.45	-16.830	0.519

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 168)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.319	0.396
2.73	-14.320	0.362
5.00	-14.321	0.345
7.28	-14.322	0.359
9.50	-14.323	0.389

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 168)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.321	0.401
2.76	-14.326	0.431
5.00	-14.331	0.443
7.24	-14.335	0.427
9.50	-14.340	0.394

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 168)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.319	0.396
4.03	-14.335	0.399
7.45	-14.321	0.401

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 168)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.323	0.389
4.03	-14.321	0.392
7.45	-14.340	0.394

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 169)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.608	0.839
2.73	-16.609	0.727
5.00	-16.610	0.645
7.28	-16.612	0.616
9.50	-16.613	0.617

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 169)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.849	0.847
2.76	-16.816	0.804
5.00	-16.783	0.758
7.24	-16.750	0.693
9.50	-16.716	0.625

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 169)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.608	0.839
4.03	-16.741	0.844
7.45	-16.849	0.847

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 169)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.613	0.617
4.03	-16.656	0.622
7.45	-16.716	0.625

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 170)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.127	0.671
2.73	-14.128	0.584
5.00	-14.129	0.518
7.28	-14.130	0.489
9.50	-14.131	0.481

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 170)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.332	0.677
2.76	-14.304	0.634
5.00	-14.276	0.592
7.24	-14.249	0.540
9.50	-14.221	0.487

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 170)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.127	0.671
4.03	-14.234	0.674
7.45	-14.332	0.677

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 170)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.131	0.481
4.03	-14.175	0.485
7.45	-14.221	0.487

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 171)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.600	0.845
2.73	-16.601	0.726
5.00	-16.602	0.642
7.28	-16.603	0.615
9.50	-16.604	0.623

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 171)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.841	0.853
2.76	-16.807	0.834
5.00	-16.774	0.796
7.24	-16.742	0.723
9.50	-16.708	0.631

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 171)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.600	0.845
4.03	-16.748	0.850
7.45	-16.841	0.853

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 171)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.604	0.623
4.03	-16.632	0.628
7.45	-16.708	0.631

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 172)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.121	0.676
2.73	-14.122	0.584
5.00	-14.122	0.516
7.28	-14.123	0.489
9.50	-14.124	0.486

Spostamenti traverso (Combinazione n° 172)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.325	0.682
2.76	-14.297	0.659
5.00	-14.270	0.624
7.24	-14.242	0.565
9.50	-14.215	0.492

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 172)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.121	0.676
4.03	-14.240	0.679
7.45	-14.325	0.682

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 172)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.124	0.486
4.03	-14.155	0.490
7.45	-14.215	0.492

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 173)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.644	0.828
2.73	-16.645	0.728
5.00	-16.646	0.651
7.28	-16.647	0.617
9.50	-16.649	0.606

Spostamenti traverso (Combinazione n° 173)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.808	0.836
2.76	-16.813	0.806
5.00	-16.819	0.764
7.24	-16.824	0.695
9.50	-16.829	0.614

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 173)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.644	0.828
4.03	-16.738	0.833
7.45	-16.808	0.836

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 173)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.649	0.606
4.03	-16.730	0.611
7.45	-16.829	0.614

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 174)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.157	0.662
2.73	-14.158	0.585
5.00	-14.159	0.523
7.28	-14.160	0.490
9.50	-14.161	0.472

Spostamenti traverso (Combinazione n° 174)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.297	0.668
2.76	-14.302	0.636
5.00	-14.306	0.598
7.24	-14.311	0.541
9.50	-14.316	0.478

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 174)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.157	0.662
4.03	-14.231	0.665
7.45	-14.297	0.668

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 174)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.161	0.472
4.03	-14.237	0.476
7.45	-14.316	0.478

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 175)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.636	0.834
2.73	-16.637	0.728
5.00	-16.638	0.648
7.28	-16.639	0.617
9.50	-16.640	0.612

Spostamenti traverso (Combinazione n° 175)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-16.799	0.842
2.76	-16.805	0.836
5.00	-16.810	0.802
7.24	-16.816	0.725
9.50	-16.822	0.620

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 175)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.636	0.834
4.03	-16.746	0.839
7.45	-16.799	0.842

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 175)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.640	0.612
4.03	-16.706	0.617
7.45	-16.822	0.620

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 176)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.150	0.667
2.73	-14.151	0.585
5.00	-14.152	0.521
7.28	-14.153	0.490
9.50	-14.154	0.477

Spostamenti traverso (Combinazione n° 176)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.290	0.673
2.76	-14.295	0.661
5.00	-14.300	0.629
7.24	-14.304	0.566
9.50	-14.309	0.483

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 176)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.150	0.667
4.03	-14.237	0.670
7.45	-14.290	0.673

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 176)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.154	0.477
4.03	-14.217	0.480
7.45	-14.309	0.483

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 177)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.718	0.680
2.73	-16.719	0.646
5.00	-16.721	0.645
7.28	-16.722	0.697
9.50	-16.723	0.776

Spostamenti traverso (Combinazione n° 177)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.721	0.688

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	-16.687	0.725
5.00	-16.654	0.758
7.24	-16.621	0.772
9.50	-16.587	0.784

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 177)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.718	0.680
4.03	-16.732	0.685
7.45	-16.721	0.688

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 177)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.723	0.776
4.03	-16.647	0.781
7.45	-16.587	0.784

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 178)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.221	0.536
2.73	-14.222	0.515
5.00	-14.223	0.518
7.28	-14.224	0.559
9.50	-14.225	0.617

Spostamenti traverso (Combinazione n° 178)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.222	0.542
2.76	-14.195	0.567
5.00	-14.167	0.592
7.24	-14.139	0.607
9.50	-14.112	0.623

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 178)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.221	0.536
4.03	-14.226	0.539
7.45	-14.222	0.542

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 178)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.225	0.617
4.03	-14.168	0.620
7.45	-14.112	0.623

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 179)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.711	0.686
2.73	-16.712	0.645
5.00	-16.712	0.642
7.28	-16.713	0.697
9.50	-16.714	0.782

Spostamenti traverso (Combinazione n° 179)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.712	0.694
2.76	-16.679	0.755

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	-16.646	0.796
7.24	-16.613	0.802
9.50	-16.580	0.790

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 179)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.711	0.686
4.03	-16.740	0.691
7.45	-16.712	0.694

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 179)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.714	0.782
4.03	-16.623	0.787
7.45	-16.580	0.790

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 180)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.215	0.541
2.73	-14.215	0.515
5.00	-14.216	0.516
7.28	-14.217	0.558
9.50	-14.218	0.622

Spostamenti traverso (Combinazione n° 180)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.215	0.547
2.76	-14.188	0.592
5.00	-14.160	0.624
7.24	-14.133	0.632
9.50	-14.105	0.628

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 180)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.215	0.541
4.03	-14.232	0.544
7.45	-14.215	0.547

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 180)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.218	0.622
4.03	-14.148	0.625
7.45	-14.105	0.628

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 181)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.754	0.669
2.73	-16.755	0.647
5.00	-16.756	0.651
7.28	-16.758	0.699
9.50	-16.759	0.765

Spostamenti traverso (Combinazione n° 181)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.679	0.677
2.76	-16.685	0.727
5.00	-16.690	0.764

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	-16.695	0.774
9.50	-16.701	0.773

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 181)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.754	0.669
4.03	-16.730	0.674
7.45	-16.679	0.677

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 181)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.759	0.765
4.03	-16.722	0.770
7.45	-16.701	0.773

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 182)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.251	0.527
2.73	-14.252	0.516
5.00	-14.253	0.523
7.28	-14.254	0.560
9.50	-14.255	0.607

Spostamenti traverso (Combinazione n° 182)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.188	0.532
2.76	-14.192	0.569
5.00	-14.197	0.598
7.24	-14.202	0.609
9.50	-14.206	0.613

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 182)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.251	0.527
4.03	-14.224	0.530
7.45	-14.188	0.532

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 182)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.255	0.607
4.03	-14.230	0.611
7.45	-14.206	0.613

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 183)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.746	0.675
2.73	-16.747	0.646
5.00	-16.748	0.648
7.28	-16.749	0.698
9.50	-16.750	0.771

Spostamenti traverso (Combinazione n° 183)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-16.671	0.683
2.76	-16.676	0.757
5.00	-16.682	0.802
7.24	-16.687	0.804

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -16.693 0.779

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 183)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.746	0.675
4.03	-16.737	0.680
7.45	-16.671	0.683

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 183)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-16.750	0.771
4.03	-16.698	0.776
7.45	-16.693	0.779

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 184)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.244	0.531
2.73	-14.245	0.516
5.00	-14.246	0.521
7.28	-14.247	0.559
9.50	-14.248	0.612

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 184)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-14.181	0.537
2.76	-14.185	0.594
5.00	-14.190	0.629
7.24	-14.195	0.634
9.50	-14.200	0.618

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 184)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.244	0.531
4.03	-14.230	0.535
7.45	-14.181	0.537

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 184)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-14.248	0.612
4.03	-14.210	0.616
7.45	-14.200	0.618

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 185)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.342	0.603
2.73	21.341	0.573
5.00	21.340	0.580
7.28	21.340	0.670
9.50	21.339	0.818

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 185)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.534	0.613
2.76	21.567	0.721
5.00	21.600	0.794
7.24	21.632	0.817
9.50	21.665	0.830

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 185)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.342	0.603
4.03	21.396	0.609
7.45	21.534	0.613

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 185)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.339	0.818
4.03	21.538	0.825
7.45	21.665	0.830

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 186)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.209	0.470
2.73	18.208	0.453
5.00	18.207	0.463
7.28	18.206	0.535
9.50	18.206	0.652

Spostamenti traverso (Combinazione n° 186)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.373	0.477
2.76	18.400	0.563
5.00	18.427	0.623
7.24	18.455	0.645
9.50	18.482	0.662

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 186)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.209	0.470
4.03	18.261	0.474
7.45	18.373	0.477

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 186)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.206	0.652
4.03	18.368	0.657
7.45	18.482	0.662

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 187)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.334	0.609
2.73	21.333	0.572
5.00	21.332	0.577
7.28	21.332	0.669
9.50	21.331	0.824

Spostamenti traverso (Combinazione n° 187)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.526	0.619
2.76	21.559	0.751
5.00	21.591	0.832
7.24	21.624	0.847
9.50	21.657	0.836

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 187)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.334	0.609
4.03	21.372	0.615
7.45	21.526	0.619

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 187)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.331	0.824
4.03	21.546	0.831
7.45	21.657	0.836

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 188)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.202	0.475
2.73	18.201	0.453
5.00	18.201	0.461
7.28	18.200	0.534
9.50	18.199	0.657

Spostamenti traverso (Combinazione n° 188)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.366	0.482
2.76	18.394	0.588
5.00	18.421	0.655
7.24	18.448	0.670
9.50	18.475	0.667

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 188)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.202	0.475
4.03	18.242	0.479
7.45	18.366	0.482

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 188)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.199	0.657
4.03	18.374	0.662
7.45	18.475	0.667

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 189)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.378	0.592
2.73	21.377	0.574
5.00	21.376	0.586
7.28	21.375	0.671
9.50	21.374	0.807

Spostamenti traverso (Combinazione n° 189)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.647	0.602
2.76	21.641	0.723
5.00	21.635	0.801
7.24	21.630	0.819
9.50	21.624	0.819

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 189)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.378	0.592
4.03	21.470	0.597
7.45	21.647	0.602

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 189)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.374	0.807
4.03	21.535	0.814
7.45	21.624	0.819

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 190)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.239	0.461
2.73	18.238	0.454
5.00	18.237	0.468
7.28	18.236	0.536
9.50	18.235	0.643

Spostamenti traverso (Combinazione n° 190)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.467	0.468
2.76	18.462	0.565
5.00	18.457	0.629
7.24	18.452	0.647
9.50	18.448	0.652

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 190)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.239	0.461
4.03	18.323	0.465
7.45	18.467	0.468

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 190)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.235	0.643
4.03	18.366	0.648
7.45	18.448	0.652

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 191)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.370	0.598
2.73	21.369	0.574
5.00	21.368	0.583
7.28	21.367	0.670
9.50	21.366	0.813

Spostamenti traverso (Combinazione n° 191)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.639	0.608
2.76	21.633	0.753
5.00	21.627	0.839
7.24	21.621	0.849
9.50	21.615	0.825

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 191)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.370	0.598
4.03	21.447	0.603
7.45	21.639	0.608

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 191)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.366	0.813
4.03	21.543	0.820
7.45	21.615	0.825

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 192)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.232	0.466
2.73	18.231	0.454
5.00	18.230	0.465
7.28	18.229	0.536
9.50	18.229	0.648

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 192)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.461	0.473
2.76	18.456	0.590
5.00	18.451	0.661
7.24	18.446	0.672
9.50	18.440	0.657

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 192)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.232	0.466
4.03	18.304	0.470
7.45	18.461	0.473

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 192)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.229	0.648
4.03	18.372	0.653
7.45	18.440	0.657

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 193)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.397	0.678
2.73	21.396	0.610
5.00	21.395	0.581
7.28	21.394	0.633
9.50	21.393	0.742

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 193)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.475	0.688
2.76	21.508	0.754
5.00	21.541	0.782
7.24	21.574	0.769
9.50	21.607	0.753

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 193)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.397	0.678
4.03	21.394	0.684
7.45	21.475	0.688

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 193)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.393	0.742
4.03	21.532	0.748
7.45	21.607	0.753

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 194)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.256	0.533
2.73	18.255	0.485
5.00	18.254	0.463
7.28	18.253	0.504
9.50	18.252	0.587

Spostamenti traverso (Combinazione n° 194)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.323	0.542
2.76	18.350	0.591
5.00	18.378	0.613
7.24	18.405	0.604
9.50	18.432	0.596

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 194)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.256	0.533
4.03	18.260	0.538
7.45	18.323	0.542

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 194)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.252	0.587
4.03	18.363	0.592
7.45	18.432	0.596

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 195)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.389	0.684
2.73	21.388	0.609
5.00	21.387	0.578
7.28	21.386	0.632
9.50	21.385	0.748

Spostamenti traverso (Combinazione n° 195)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.467	0.694
2.76	21.500	0.784
5.00	21.533	0.820
7.24	21.565	0.799
9.50	21.598	0.759

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 195)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.389	0.684
4.03	21.371	0.690
7.45	21.467	0.694

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 195)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.385	0.748
4.03	21.539	0.754
7.45	21.598	0.759

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 196)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.249	0.538
2.73	18.248	0.484
5.00	18.247	0.461
7.28	18.246	0.503
9.50	18.246	0.592

Spostamenti traverso (Combinazione n° 196)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.316	0.547
2.76	18.344	0.616
5.00	18.371	0.645
7.24	18.398	0.629
9.50	18.425	0.601

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 196)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.249	0.538
4.03	18.240	0.543
7.45	18.316	0.547

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 196)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.246	0.592
4.03	18.369	0.597
7.45	18.425	0.601

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 197)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.433	0.666
2.73	21.432	0.611
5.00	21.431	0.586
7.28	21.430	0.634
9.50	21.429	0.731

Spostamenti traverso (Combinazione n° 197)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.589	0.677
2.76	21.583	0.756
5.00	21.577	0.789
7.24	21.571	0.772
9.50	21.565	0.742

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 197)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	21.433	0.666
4.03	21.469	0.672
7.45	21.589	0.677

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 197)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.429	0.731
4.03	21.529	0.737
7.45	21.565	0.742

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 198)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.286	0.524
2.73	18.285	0.486
5.00	18.284	0.468
7.28	18.283	0.505
9.50	18.282	0.578

Spostamenti traverso (Combinazione n° 198)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.417	0.532
2.76	18.412	0.593
5.00	18.408	0.619
7.24	18.403	0.606
9.50	18.398	0.587

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 198)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.286	0.524
4.03	18.322	0.529
7.45	18.417	0.532

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 198)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.282	0.578
4.03	18.361	0.583
7.45	18.398	0.587

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 199)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.425	0.672
2.73	21.424	0.610
5.00	21.423	0.583
7.28	21.422	0.634
9.50	21.421	0.737

Spostamenti traverso (Combinazione n° 199)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.581	0.683
2.76	21.575	0.786
5.00	21.569	0.827
7.24	21.563	0.802
9.50	21.557	0.748

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 199)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.425	0.672

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	21.445	0.678
7.45	21.581	0.683

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 199)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.421	0.737
4.03	21.537	0.743
7.45	21.557	0.748

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 200)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.279	0.529
2.73	18.278	0.485
5.00	18.277	0.466
7.28	18.276	0.504
9.50	18.275	0.583

Spostamenti traverso (Combinazione n° 200)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.411	0.537
2.76	18.406	0.618
5.00	18.401	0.650
7.24	18.396	0.631
9.50	18.391	0.592

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 200)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.279	0.529
4.03	18.302	0.534
7.45	18.411	0.537

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 200)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.275	0.583
4.03	18.367	0.588
7.45	18.391	0.592

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 201)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.294	0.530
2.73	21.293	0.537
5.00	21.292	0.579
7.28	21.291	0.702
9.50	21.290	0.886

Spostamenti traverso (Combinazione n° 201)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.591	0.538
2.76	21.624	0.673
5.00	21.657	0.780
7.24	21.689	0.845
9.50	21.722	0.898

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 201)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.294	0.530
4.03	21.405	0.535

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 21.591 0.538

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 201)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.290	0.886
4.03	21.542	0.892
7.45	21.722	0.898

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 202)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.168	0.407
2.73	18.167	0.423
5.00	18.166	0.462
7.28	18.165	0.563
9.50	18.164	0.710

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 202)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.421	0.414
2.76	18.449	0.523
5.00	18.476	0.611
7.24	18.503	0.669
9.50	18.531	0.720

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 202)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.168	0.407
4.03	18.269	0.411
7.45	18.421	0.414

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 202)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.164	0.710
4.03	18.371	0.715
7.45	18.531	0.720

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 203)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.175	0.302
2.73	21.174	0.316
5.00	21.173	0.368
7.28	21.172	0.506
9.50	21.171	0.709

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 203)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.511	0.310
2.76	21.544	0.477
5.00	21.577	0.602
7.24	21.609	0.674
9.50	21.642	0.721

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 203)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.175	0.302
4.03	21.292	0.307
7.45	21.511	0.310

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 203)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.171	0.709
4.03	21.456	0.715
7.45	21.642	0.721

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 204)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.042	0.210
2.73	18.041	0.231
5.00	18.040	0.280
7.28	18.040	0.393
9.50	18.039	0.557

Spostamenti traverso (Combinazione n° 204)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.330	0.216
2.76	18.357	0.352
5.00	18.384	0.456
7.24	18.412	0.520
9.50	18.439	0.566

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 204)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.042	0.210
4.03	18.149	0.213
7.45	18.330	0.216

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 204)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.039	0.557
4.03	18.274	0.562
7.45	18.439	0.566

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 205)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.219	0.285
2.73	21.218	0.318
5.00	21.217	0.377
7.28	21.216	0.508
9.50	21.214	0.692

Spostamenti traverso (Combinazione n° 205)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.632	0.293
2.76	21.627	0.449
5.00	21.621	0.571
7.24	21.615	0.647
9.50	21.609	0.704

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 205)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.219	0.285
4.03	21.390	0.290
7.45	21.632	0.293

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 205)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.214	0.692
4.03	21.446	0.699
7.45	21.609	0.704

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 206)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.079	0.196
2.73	18.078	0.233
5.00	18.077	0.287
7.28	18.076	0.395
9.50	18.075	0.542

Spostamenti traverso (Combinazione n° 206)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.431	0.202
2.76	18.426	0.328
5.00	18.421	0.430
7.24	18.416	0.497
9.50	18.411	0.552

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 206)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.079	0.196
4.03	18.231	0.199
7.45	18.431	0.202

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 206)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.075	0.542
4.03	18.266	0.548
7.45	18.411	0.552

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 207)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.322	0.524
2.73	21.321	0.538
5.00	21.320	0.582
7.28	21.319	0.703
9.50	21.318	0.880

Spostamenti traverso (Combinazione n° 207)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.696	0.533
2.76	21.690	0.705
5.00	21.684	0.824
7.24	21.678	0.877
9.50	21.672	0.893

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 207)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.322	0.524
4.03	21.456	0.529
7.45	21.696	0.533

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 207)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.318	0.880
4.03	21.546	0.887
7.45	21.672	0.893

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 208)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.191	0.403
2.73	18.190	0.423
5.00	18.189	0.464
7.28	18.188	0.563
9.50	18.187	0.706

Spostamenti traverso (Combinazione n° 208)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.509	0.410
2.76	18.504	0.549
5.00	18.499	0.648
7.24	18.494	0.696
9.50	18.489	0.715

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 208)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.191	0.403
4.03	18.311	0.407
7.45	18.509	0.410

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 208)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.187	0.706
4.03	18.375	0.711
7.45	18.489	0.715

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 209)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.343	0.714
2.73	21.342	0.694
5.00	21.341	0.707
7.28	21.340	0.792
9.50	21.339	0.933

Spostamenti traverso (Combinazione n° 209)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.537	0.724
2.76	21.570	0.831
5.00	21.603	0.904
7.24	21.636	0.929
9.50	21.669	0.944

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 209)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.343	0.714
4.03	21.402	0.719
7.45	21.537	0.724

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 209)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.339	0.933
4.03	21.536	0.939
7.45	21.669	0.944

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 210)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.210	0.564
2.73	18.209	0.556
5.00	18.208	0.571
7.28	18.207	0.639
9.50	18.206	0.750

Spostamenti traverso (Combinazione n° 210)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.376	0.572
2.76	18.403	0.657
5.00	18.430	0.717
7.24	18.457	0.740
9.50	18.485	0.759

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 210)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.210	0.564
4.03	18.266	0.569
7.45	18.376	0.572

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 210)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.206	0.750
4.03	18.367	0.755
7.45	18.485	0.759

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 211)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.311	0.728
2.73	21.310	0.692
5.00	21.310	0.700
7.28	21.309	0.790
9.50	21.308	0.947

Spostamenti traverso (Combinazione n° 211)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.461	0.738
2.76	21.516	0.869
5.00	21.571	0.951
7.24	21.626	0.967
9.50	21.681	0.959

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 211)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.311	0.728
4.03	21.327	0.734
7.45	21.461	0.738

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 211)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	21.308	0.947
4.03	21.548	0.953
7.45	21.681	0.959

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 212)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.183	0.576
2.73	18.182	0.555
5.00	18.182	0.565
7.28	18.181	0.638
9.50	18.181	0.762

Spostamenti traverso (Combinazione n° 212)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.312	0.584
2.76	18.358	0.689
5.00	18.404	0.756
7.24	18.449	0.772
9.50	18.496	0.771

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 212)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.183	0.576
4.03	18.204	0.581
7.45	18.312	0.584

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 212)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.181	0.762
4.03	18.376	0.767
7.45	18.496	0.771

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 213)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.379	0.703
2.73	21.378	0.695
5.00	21.377	0.712
7.28	21.376	0.794
9.50	21.375	0.922

Spostamenti traverso (Combinazione n° 213)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.651	0.712
2.76	21.645	0.833
5.00	21.639	0.911
7.24	21.633	0.931
9.50	21.627	0.933

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 213)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.379	0.703
4.03	21.476	0.708
7.45	21.651	0.712

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 213)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.375	0.922

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	21.534	0.928
7.45	21.627	0.933

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 214)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.240	0.555
2.73	18.239	0.557
5.00	18.238	0.575
7.28	18.237	0.641
9.50	18.236	0.741

Spostamenti traverso (Combinazione n° 214)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.470	0.562
2.76	18.465	0.659
5.00	18.460	0.723
7.24	18.455	0.742
9.50	18.450	0.750

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 214)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.240	0.555
4.03	18.328	0.559
7.45	18.470	0.562

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 214)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.236	0.741
4.03	18.365	0.746
7.45	18.450	0.750

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 215)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.371	0.709
2.73	21.370	0.694
5.00	21.369	0.709
7.28	21.368	0.793
9.50	21.367	0.927

Spostamenti traverso (Combinazione n° 215)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.643	0.718
2.76	21.637	0.863
5.00	21.631	0.949
7.24	21.625	0.961
9.50	21.619	0.939

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 215)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.371	0.709
4.03	21.452	0.714
7.45	21.643	0.718

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 215)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.367	0.927
4.03	21.541	0.934

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 21.619 0.939

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 216)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.233	0.560
2.73	18.232	0.557
5.00	18.231	0.573
7.28	18.230	0.640
9.50	18.229	0.746

Spostamenti traverso (Combinazione n° 216)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.464	0.567
2.76	18.459	0.684
5.00	18.453	0.754
7.24	18.448	0.767
9.50	18.443	0.755

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 216)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.233	0.560
4.03	18.309	0.564
7.45	18.464	0.567

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 216)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.229	0.746
4.03	18.371	0.751
7.45	18.443	0.755

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 217)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.487	0.987
2.73	21.486	0.856
5.00	21.485	0.762
7.28	21.484	0.746
9.50	21.483	0.790

Spostamenti traverso (Combinazione n° 217)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.368	0.999
2.76	21.402	1.006
5.00	21.434	0.971
7.24	21.467	0.889
9.50	21.500	0.801

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 217)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.487	0.987
4.03	21.383	0.994
7.45	21.368	0.999

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 217)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.483	0.790
4.03	21.525	0.796
7.45	21.500	0.801

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 218)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.332	0.797
2.73	18.331	0.694
5.00	18.331	0.618
7.28	18.330	0.601
9.50	18.329	0.628

Spostamenti traverso (Combinazione n° 218)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.232	0.807
2.76	18.259	0.806
5.00	18.287	0.774
7.24	18.314	0.706
9.50	18.341	0.637

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 218)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.332	0.797
4.03	18.251	0.802
7.45	18.232	0.807

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 218)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.329	0.628
4.03	18.357	0.633
7.45	18.341	0.637

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 219)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.460	0.930
2.73	21.459	0.803
5.00	21.458	0.718
7.28	21.457	0.720
9.50	21.457	0.785

Spostamenti traverso (Combinazione n° 219)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.382	0.941
2.76	21.415	0.986
5.00	21.447	0.972
7.24	21.480	0.895
9.50	21.513	0.796

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 219)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.460	0.930
4.03	21.360	0.936
7.45	21.382	0.941

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 219)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.457	0.785
4.03	21.535	0.791
7.45	21.513	0.796

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 220)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.309	0.748
2.73	18.308	0.649
5.00	18.308	0.581
7.28	18.307	0.578
9.50	18.306	0.624

Spostamenti traverso (Combinazione n° 220)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.243	0.757
2.76	18.271	0.789
5.00	18.298	0.774
7.24	18.325	0.711
9.50	18.352	0.633

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 220)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.309	0.748
4.03	18.231	0.753
7.45	18.243	0.757

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 220)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.306	0.624
4.03	18.365	0.629
7.45	18.352	0.633

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 221)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.449	0.832
2.73	21.448	0.767
5.00	21.446	0.732
7.28	21.445	0.767
9.50	21.444	0.850

Spostamenti traverso (Combinazione n° 221)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.569	0.844
2.76	21.563	0.918
5.00	21.557	0.941
7.24	21.552	0.909
9.50	21.546	0.861

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 221)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.449	0.832
4.03	21.464	0.839
7.45	21.569	0.844

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 221)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.444	0.850
4.03	21.528	0.856
7.45	21.546	0.861

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 222)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.299	0.665
2.73	18.298	0.618
5.00	18.297	0.592
7.28	18.296	0.618
9.50	18.295	0.680

Spostamenti traverso (Combinazione n° 222)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.401	0.675
2.76	18.396	0.731
5.00	18.391	0.749
7.24	18.386	0.723
9.50	18.381	0.689

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 222)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.299	0.665
4.03	18.318	0.671
7.45	18.401	0.675

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 222)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.295	0.680
4.03	18.360	0.685
7.45	18.381	0.689

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 223)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.481	0.863
2.73	21.480	0.769
5.00	21.479	0.705
7.28	21.478	0.711
9.50	21.477	0.769

Spostamenti traverso (Combinazione n° 223)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.518	0.874
2.76	21.512	0.936
5.00	21.506	0.937
7.24	21.500	0.872
9.50	21.494	0.780

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 223)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.481	0.863
4.03	21.445	0.869
7.45	21.518	0.874

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 223)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.477	0.769
4.03	21.531	0.775
7.45	21.494	0.780

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 224)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.327	0.692
2.73	18.326	0.620
5.00	18.325	0.569
7.28	18.324	0.570
9.50	18.323	0.611

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 224)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.357	0.700
2.76	18.352	0.746
5.00	18.347	0.744
7.24	18.342	0.692
9.50	18.337	0.619

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 224)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.327	0.692
4.03	18.302	0.696
7.45	18.357	0.700

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 224)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.323	0.611
4.03	18.362	0.615
7.45	18.337	0.619

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 225)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.240	0.562
2.73	21.239	0.614
5.00	21.238	0.700
7.28	21.237	0.861
9.50	21.237	1.076

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 225)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.656	0.571
2.76	21.689	0.744
5.00	21.722	0.890
7.24	21.755	0.995
9.50	21.788	1.089

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 225)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.240	0.562
4.03	21.413	0.567
7.45	21.656	0.571

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 225)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.237	1.076
4.03	21.545	1.083
7.45	21.788	1.089

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 226)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.122	0.435
2.73	18.121	0.488
5.00	18.120	0.566
7.28	18.120	0.698
9.50	18.119	0.872

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 226)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.477	0.441
2.76	18.505	0.583
5.00	18.532	0.705
7.24	18.559	0.797
9.50	18.587	0.882

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 226)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.122	0.435
4.03	18.276	0.439
7.45	18.477	0.441

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 226)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.119	0.872
4.03	18.374	0.878
7.45	18.587	0.882

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 227)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.232	0.568
2.73	21.231	0.614
5.00	21.230	0.698
7.28	21.230	0.860
9.50	21.229	1.082

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 227)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.649	0.576
2.76	21.681	0.774
5.00	21.714	0.928
7.24	21.747	1.025
9.50	21.779	1.095

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 227)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.232	0.568
4.03	21.389	0.573
7.45	21.649	0.576

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 227)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.229	1.082
4.03	21.552	1.089
7.45	21.779	1.095

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 228)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	18.115	0.440
2.73	18.114	0.488
5.00	18.114	0.563
7.28	18.113	0.697
9.50	18.112	0.877

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 228)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.471	0.446
2.76	18.498	0.608
5.00	18.525	0.736
7.24	18.552	0.822
9.50	18.579	0.887

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 228)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.115	0.440
4.03	18.256	0.443
7.45	18.471	0.446

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 228)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.112	0.877
4.03	18.380	0.883
7.45	18.579	0.887

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 229)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.276	0.551
2.73	21.275	0.616
5.00	21.274	0.706
7.28	21.273	0.862
9.50	21.272	1.065

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 229)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.770	0.559
2.76	21.764	0.746
5.00	21.758	0.897
7.24	21.752	0.997
9.50	21.746	1.078

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 229)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.276	0.551
4.03	21.488	0.556
7.45	21.770	0.559

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 229)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.272	1.065
4.03	21.542	1.072
7.45	21.746	1.078

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 230)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.152	0.425

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	18.151	0.490
5.00	18.150	0.570
7.28	18.149	0.699
9.50	18.148	0.863

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 230)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.572	0.432
2.76	18.567	0.585
5.00	18.562	0.710
7.24	18.557	0.799
9.50	18.552	0.873

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 230)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.152	0.425
4.03	18.338	0.429
7.45	18.572	0.432

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 230)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.148	0.863
4.03	18.372	0.869
7.45	18.552	0.873

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 231)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.268	0.557
2.73	21.267	0.615
5.00	21.266	0.703
7.28	21.265	0.861
9.50	21.264	1.071

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 231)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	21.762	0.565
2.76	21.756	0.776
5.00	21.750	0.934
7.24	21.744	1.027
9.50	21.738	1.084

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 231)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.268	0.557
4.03	21.464	0.562
7.45	21.762	0.565

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 231)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	21.264	1.071
4.03	21.549	1.078
7.45	21.738	1.084

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 232)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.145	0.430
2.73	18.144	0.489

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	18.143	0.568
7.28	18.143	0.698
9.50	18.142	0.868

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 232)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	18.565	0.437
2.76	18.560	0.610
5.00	18.555	0.742
7.24	18.550	0.823
9.50	18.545	0.878

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 232)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.145	0.430
4.03	18.318	0.434
7.45	18.565	0.437

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 232)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	18.142	0.868
4.03	18.378	0.873
7.45	18.545	0.878

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 233)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.108	0.870
2.73	-21.109	0.695
5.00	-21.110	0.580
7.28	-21.111	0.548
9.50	-21.112	0.553

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 233)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.533	0.882
2.76	-21.491	0.832
5.00	-21.448	0.780
7.24	-21.406	0.685
9.50	-21.363	0.563

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 233)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.108	0.870
4.03	-21.352	0.877
7.45	-21.533	0.882

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 233)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.112	0.553
4.03	-21.201	0.558
7.45	-21.363	0.563

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 234)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.961	0.697
2.73	-17.961	0.557
5.00	-17.962	0.463

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	-17.963	0.431
9.50	-17.964	0.426

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 234)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.322	0.707
2.76	-18.286	0.658
5.00	-18.251	0.612
7.24	-18.216	0.533
9.50	-18.180	0.434

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 234)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.961	0.697
4.03	-18.162	0.702
7.45	-18.322	0.707

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 234)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.964	0.426
4.03	-18.047	0.431
7.45	-18.180	0.434

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 235)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.095	0.880
2.73	-21.096	0.693
5.00	-21.097	0.575
7.28	-21.097	0.547
9.50	-21.098	0.563

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 235)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.519	0.892
2.76	-21.477	0.882
5.00	-21.434	0.843
7.24	-21.392	0.735
9.50	-21.350	0.573

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 235)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.095	0.880
4.03	-21.364	0.886
7.45	-21.519	0.892

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 235)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.098	0.563
4.03	-21.161	0.568
7.45	-21.350	0.573

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 236)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.950	0.706
2.73	-17.950	0.556
5.00	-17.951	0.459
7.28	-17.952	0.430

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -17.952 0.435

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 236)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.310	0.715
2.76	-18.275	0.700
5.00	-18.240	0.664
7.24	-18.205	0.574
9.50	-18.169	0.442

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 236)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.950	0.706
4.03	-18.172	0.711
7.45	-18.310	0.715

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 236)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.952	0.435
4.03	-18.014	0.439
7.45	-18.169	0.442

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 237)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.150	0.858
2.73	-21.151	0.696
5.00	-21.152	0.585
7.28	-21.153	0.549
9.50	-21.154	0.541

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 237)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.479	0.870
2.76	-21.485	0.845
5.00	-21.490	0.801
7.24	-21.496	0.698
9.50	-21.502	0.551

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 237)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.150	0.858
4.03	-21.351	0.865
7.45	-21.479	0.870

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 237)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.154	0.541
4.03	-21.286	0.546
7.45	-21.502	0.551

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 238)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.995	0.688
2.73	-17.996	0.558
5.00	-17.997	0.468
7.28	-17.998	0.433
9.50	-17.999	0.416

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 238)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.276	0.697
2.76	-18.281	0.669
5.00	-18.286	0.629
7.24	-18.291	0.543
9.50	-18.296	0.424

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 238)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.995	0.688
4.03	-18.161	0.693
7.45	-18.276	0.697

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 238)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.999	0.416
4.03	-18.118	0.421
7.45	-18.296	0.424

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 239)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.142	0.864
2.73	-21.143	0.695
5.00	-21.144	0.583
7.28	-21.145	0.549
9.50	-21.146	0.547

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 239)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.470	0.876
2.76	-21.476	0.875
5.00	-21.482	0.839
7.24	-21.488	0.728
9.50	-21.494	0.557

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 239)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.142	0.864
4.03	-21.359	0.871
7.45	-21.470	0.876

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 239)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.146	0.547
4.03	-21.262	0.552
7.45	-21.494	0.557

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 240)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.989	0.693
2.73	-17.990	0.557
5.00	-17.990	0.465
7.28	-17.991	0.432
9.50	-17.992	0.421

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 240)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.269	0.702
2.76	-18.274	0.694
5.00	-18.279	0.661
7.24	-18.284	0.568
9.50	-18.289	0.429

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 240)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.989	0.693
4.03	-18.167	0.698
7.45	-18.269	0.702

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 240)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.992	0.421
4.03	-18.098	0.426
7.45	-18.289	0.429

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 241)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.062	0.944
2.73	-21.063	0.732
5.00	-21.064	0.581
7.28	-21.065	0.511
9.50	-21.066	0.476

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 241)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.581	0.956
2.76	-21.548	0.876
5.00	-21.515	0.783
7.24	-21.483	0.648
9.50	-21.449	0.485

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 241)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.062	0.944
4.03	-21.358	0.951
7.45	-21.581	0.956

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 241)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.066	0.476
4.03	-21.220	0.481
7.45	-21.449	0.485

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 242)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.921	0.760
2.73	-17.922	0.588
5.00	-17.923	0.463
7.28	-17.924	0.400
9.50	-17.925	0.361

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 242)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.363	0.770
2.76	-18.335	0.695
5.00	-18.308	0.613
7.24	-18.281	0.501
9.50	-18.253	0.367

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 242)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.921	0.760
4.03	-18.166	0.766
7.45	-18.363	0.770

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 242)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.925	0.361
4.03	-18.064	0.365
7.45	-18.253	0.367

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 243)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.054	0.950
2.73	-21.055	0.731
5.00	-21.056	0.578
7.28	-21.057	0.511
9.50	-21.058	0.482

Spostamenti traverso (Combinazione n° 243)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.573	0.962
2.76	-21.540	0.906
5.00	-21.507	0.820
7.24	-21.475	0.678
9.50	-21.442	0.490

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 243)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.054	0.950
4.03	-21.365	0.957
7.45	-21.573	0.962

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 243)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.058	0.482
4.03	-21.197	0.487
7.45	-21.442	0.490

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 244)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.915	0.765
2.73	-17.916	0.588
5.00	-17.916	0.461
7.28	-17.917	0.400
9.50	-17.918	0.366

Spostamenti traverso (Combinazione n° 244)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.356	0.775
2.76	-18.328	0.720
5.00	-18.301	0.645
7.24	-18.274	0.526
9.50	-18.247	0.372

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 244)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.915	0.765
4.03	-18.173	0.771
7.45	-18.356	0.775

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 244)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.918	0.366
4.03	-18.044	0.370
7.45	-18.247	0.372

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 245)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.098	0.933
2.73	-21.099	0.733
5.00	-21.100	0.586
7.28	-21.101	0.513
9.50	-21.102	0.465

Spostamenti traverso (Combinazione n° 245)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.540	0.945
2.76	-21.546	0.878
5.00	-21.551	0.789
7.24	-21.557	0.650
9.50	-21.563	0.473

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 245)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.098	0.933
4.03	-21.355	0.940
7.45	-21.540	0.945

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 245)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.102	0.465
4.03	-21.295	0.470
7.45	-21.563	0.473

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 246)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.951	0.751
2.73	-17.952	0.589
5.00	-17.953	0.468
7.28	-17.954	0.401
9.50	-17.955	0.351

Spostamenti traverso (Combinazione n° 246)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-18.328	0.761
2.76	-18.333	0.697
5.00	-18.338	0.619
7.24	-18.343	0.503
9.50	-18.348	0.358

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 246)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.951	0.751
4.03	-18.164	0.756
7.45	-18.328	0.761

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 246)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.955	0.351
4.03	-18.126	0.355
7.45	-18.348	0.358

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 247)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.090	0.939
2.73	-21.091	0.732
5.00	-21.092	0.583
7.28	-21.093	0.512
9.50	-21.094	0.471

Spostamenti traverso (Combinazione n° 247)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.531	0.951
2.76	-21.537	0.908
5.00	-21.543	0.827
7.24	-21.549	0.680
9.50	-21.555	0.479

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 247)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.090	0.939
4.03	-21.363	0.946
7.45	-21.531	0.951

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 247)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.094	0.471
4.03	-21.271	0.476
7.45	-21.555	0.479

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 248)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.944	0.756
2.73	-17.945	0.589
5.00	-17.946	0.466
7.28	-17.947	0.401
9.50	-17.948	0.356

Spostamenti traverso (Combinazione n° 248)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.321	0.766

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	-18.326	0.722
5.00	-18.331	0.651
7.24	-18.336	0.528
9.50	-18.341	0.363

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 248)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.944	0.756
4.03	-18.170	0.761
7.45	-18.321	0.766

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 248)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.948	0.356
4.03	-18.106	0.360
7.45	-18.341	0.363

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 249)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.166	0.796
2.73	-21.166	0.659
5.00	-21.167	0.579
7.28	-21.168	0.581
9.50	-21.169	0.619

Spostamenti traverso (Combinazione n° 249)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.466	0.807
2.76	-21.433	0.795
5.00	-21.400	0.780
7.24	-21.367	0.723
9.50	-21.334	0.630

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 249)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.166	0.796
4.03	-21.348	0.802
7.45	-21.466	0.807

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 249)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.169	0.619
4.03	-21.211	0.625
7.45	-21.334	0.630

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 250)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.009	0.634
2.73	-18.010	0.526
5.00	-18.011	0.462
7.28	-18.012	0.459
9.50	-18.013	0.483

Spostamenti traverso (Combinazione n° 250)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.265	0.642
2.76	-18.237	0.626

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	-18.210	0.611
7.24	-18.183	0.565
9.50	-18.155	0.491

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 250)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.009	0.634
4.03	-18.158	0.639
7.45	-18.265	0.642

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 250)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.013	0.483
4.03	-18.055	0.488
7.45	-18.155	0.491

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 251)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.201	0.785
2.73	-21.202	0.660
5.00	-21.203	0.584
7.28	-21.204	0.582
9.50	-21.205	0.608

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 251)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.425	0.795
2.76	-21.430	0.797
5.00	-21.436	0.787
7.24	-21.442	0.726
9.50	-21.448	0.619

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 251)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.201	0.785
4.03	-21.345	0.791
7.45	-21.425	0.795

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 251)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.205	0.608
4.03	-21.285	0.614
7.45	-21.448	0.619

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 252)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.039	0.625
2.73	-18.040	0.527
5.00	-18.041	0.467
7.28	-18.042	0.460
9.50	-18.043	0.474

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 252)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.230	0.633
2.76	-18.235	0.628
5.00	-18.240	0.617

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	-18.245	0.567
9.50	-18.250	0.482

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 252)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.039	0.625
4.03	-18.155	0.630
7.45	-18.230	0.633

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 252)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.043	0.474
4.03	-18.117	0.478
7.45	-18.250	0.482

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 253)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.193	0.791
2.73	-21.194	0.660
5.00	-21.195	0.582
7.28	-21.196	0.581
9.50	-21.197	0.614

Spostamenti traverso (Combinazione n° 253)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.416	0.801
2.76	-21.422	0.827
5.00	-21.428	0.825
7.24	-21.434	0.756
9.50	-21.440	0.625

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 253)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.193	0.791
4.03	-21.352	0.797
7.45	-21.416	0.801

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 253)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.197	0.614
4.03	-21.261	0.620
7.45	-21.440	0.625

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 254)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.032	0.630
2.73	-18.033	0.527
5.00	-18.034	0.464
7.28	-18.035	0.460
9.50	-18.036	0.479

Spostamenti traverso (Combinazione n° 254)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.223	0.638
2.76	-18.228	0.653
5.00	-18.233	0.648
7.24	-18.238	0.592

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -18.243 0.487

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 254)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.032	0.630
4.03	-18.162	0.634
7.45	-18.223	0.638

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 254)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.036	0.479
4.03	-18.098	0.483
7.45	-18.243	0.487

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 255)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.118	0.980
2.73	-21.119	0.815
5.00	-21.119	0.707
7.28	-21.120	0.671
9.50	-21.121	0.666

Spostamenti traverso (Combinazione n° 255)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.521	0.992
2.76	-21.488	0.952
5.00	-21.455	0.905
7.24	-21.422	0.807
9.50	-21.389	0.676

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 255)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.118	0.980
4.03	-21.352	0.987
7.45	-21.521	0.992

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 255)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.121	0.666
4.03	-21.217	0.672
7.45	-21.389	0.676

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 256)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.969	0.791
2.73	-17.969	0.660
5.00	-17.970	0.571
7.28	-17.971	0.536
9.50	-17.972	0.523

Spostamenti traverso (Combinazione n° 256)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.311	0.800
2.76	-18.284	0.761
5.00	-18.257	0.717
7.24	-18.229	0.637
9.50	-18.202	0.531

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 256)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.969	0.791
4.03	-18.161	0.796
7.45	-18.311	0.800

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 256)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.972	0.523
4.03	-18.061	0.527
7.45	-18.202	0.531

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 257)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.110	0.986
2.73	-21.111	0.815
5.00	-21.111	0.704
7.28	-21.112	0.670
9.50	-21.113	0.672

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 257)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.512	0.998
2.76	-21.479	0.982
5.00	-21.447	0.942
7.24	-21.414	0.837
9.50	-21.381	0.682

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 257)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.110	0.986
4.03	-21.359	0.992
7.45	-21.512	0.998

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 257)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.113	0.672
4.03	-21.193	0.678
7.45	-21.381	0.682

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 258)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.962	0.796
2.73	-17.963	0.659
5.00	-17.963	0.568
7.28	-17.964	0.535
9.50	-17.965	0.528

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 258)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.304	0.805
2.76	-18.277	0.786
5.00	-18.250	0.749
7.24	-18.223	0.662
9.50	-18.196	0.536

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 258)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.962	0.796
4.03	-18.168	0.801
7.45	-18.304	0.805

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 258)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.965	0.528
4.03	-18.041	0.532
7.45	-18.196	0.536

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 259)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.153	0.969
2.73	-21.154	0.817
5.00	-21.155	0.712
7.28	-21.156	0.672
9.50	-21.157	0.655

Spostamenti traverso (Combinazione n° 259)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.479	0.981
2.76	-21.485	0.955
5.00	-21.491	0.911
7.24	-21.497	0.809
9.50	-21.503	0.665

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 259)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.153	0.969
4.03	-21.349	0.976
7.45	-21.479	0.981

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 259)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.157	0.655
4.03	-21.292	0.661
7.45	-21.503	0.665

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 260)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.998	0.782
2.73	-17.999	0.661
5.00	-18.000	0.575
7.28	-18.001	0.537
9.50	-18.002	0.514

Spostamenti traverso (Combinazione n° 260)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.277	0.791
2.76	-18.282	0.763
5.00	-18.287	0.723
7.24	-18.292	0.638
9.50	-18.297	0.521

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 260)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.998	0.782
4.03	-18.159	0.787
7.45	-18.277	0.791

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 260)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.002	0.514
4.03	-18.123	0.518
7.45	-18.297	0.521

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 261)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.145	0.975
2.73	-21.146	0.816
5.00	-21.147	0.709
7.28	-21.148	0.671
9.50	-21.149	0.661

Spostamenti traverso (Combinazione n° 261)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.471	0.987
2.76	-21.477	0.985
5.00	-21.483	0.949
7.24	-21.489	0.839
9.50	-21.495	0.671

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 261)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.145	0.975
4.03	-21.357	0.981
7.45	-21.471	0.987

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 261)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.149	0.661
4.03	-21.268	0.667
7.45	-21.495	0.671

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 262)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.992	0.787
2.73	-17.992	0.660
5.00	-17.993	0.573
7.28	-17.994	0.536
9.50	-17.995	0.519

Spostamenti traverso (Combinazione n° 262)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.270	0.796
2.76	-18.275	0.788
5.00	-18.280	0.755
7.24	-18.285	0.663
9.50	-18.290	0.526

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 262)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.992	0.787
4.03	-18.165	0.792
7.45	-18.270	0.796

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 262)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.995	0.519
4.03	-18.103	0.523
7.45	-18.290	0.526

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 263)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.009	1.135
2.73	-21.010	0.890
5.00	-21.010	0.702
7.28	-21.011	0.589
9.50	-21.012	0.508

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 263)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.647	1.147
2.76	-21.614	1.025
5.00	-21.581	0.892
7.24	-21.548	0.718
9.50	-21.515	0.517

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 263)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.009	1.135
4.03	-21.361	1.142
7.45	-21.647	1.147

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 263)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.012	0.508
4.03	-21.229	0.513
7.45	-21.515	0.517

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 264)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.876	0.923
2.73	-17.877	0.723
5.00	-17.877	0.567
7.28	-17.878	0.466
9.50	-17.879	0.388

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 264)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.419	0.933
2.76	-18.391	0.823
5.00	-18.364	0.707
7.24	-18.337	0.561
9.50	-18.309	0.395

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 264)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.876	0.923
4.03	-18.169	0.928
7.45	-18.419	0.933

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 264)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.879	0.388
4.03	-18.071	0.392
7.45	-18.309	0.395

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 265)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.001	1.141
2.73	-21.002	0.889
5.00	-21.002	0.699
7.28	-21.003	0.588
9.50	-21.004	0.514

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 265)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.638	1.153
2.76	-21.605	1.055
5.00	-21.573	0.930
7.24	-21.540	0.748
9.50	-21.507	0.523

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 265)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.001	1.141
4.03	-21.368	1.148
7.45	-21.638	1.153

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 265)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.004	0.514
4.03	-21.205	0.519
7.45	-21.507	0.523

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 266)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.869	0.928
2.73	-17.870	0.723
5.00	-17.871	0.564
7.28	-17.871	0.465
9.50	-17.872	0.393

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 266)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.412	0.938
2.76	-18.384	0.848
5.00	-18.357	0.739
7.24	-18.330	0.586
9.50	-18.303	0.400

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 266)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.869	0.928
4.03	-18.175	0.933
7.45	-18.412	0.938

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 266)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.872	0.393
4.03	-18.051	0.397
7.45	-18.303	0.400

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 267)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.026	1.187
2.73	-21.027	0.944
5.00	-21.028	0.748
7.28	-21.029	0.616
9.50	-21.030	0.508

Spostamenti traverso (Combinazione n° 267)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.627	1.200
2.76	-21.633	1.078
5.00	-21.639	0.936
7.24	-21.645	0.744
9.50	-21.651	0.516

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 267)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.026	1.187
4.03	-21.359	1.194
7.45	-21.627	1.200

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 267)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.030	0.508
4.03	-21.306	0.512
7.45	-21.651	0.516

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 268)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.890	0.968
2.73	-17.891	0.769
5.00	-17.892	0.606
7.28	-17.893	0.489
9.50	-17.894	0.388

Spostamenti traverso (Combinazione n° 268)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.403	0.978
2.76	-18.408	0.867
5.00	-18.413	0.744
7.24	-18.417	0.583
9.50	-18.422	0.395

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 268)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-17.890	0.968
4.03	-18.168	0.973
7.45	-18.403	0.978

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 268)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.894	0.388
4.03	-18.135	0.392
7.45	-18.422	0.395

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 269)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.036	1.130
2.73	-21.037	0.891
5.00	-21.038	0.705
7.28	-21.039	0.589
9.50	-21.040	0.503

Spostamenti traverso (Combinazione n° 269)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.597	1.142
2.76	-21.603	1.058
5.00	-21.609	0.937
7.24	-21.615	0.751
9.50	-21.621	0.511

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 269)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.036	1.130
4.03	-21.366	1.137
7.45	-21.597	1.142

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 269)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.040	0.503
4.03	-21.279	0.508
7.45	-21.621	0.511

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 270)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-17.899	0.919
2.73	-17.900	0.724
5.00	-17.900	0.569
7.28	-17.901	0.467
9.50	-17.902	0.384

Spostamenti traverso (Combinazione n° 270)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.377	0.928
2.76	-18.382	0.850
5.00	-18.387	0.744
7.24	-18.392	0.588
9.50	-18.397	0.390

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 270)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.899	0.919

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	-18.173	0.924
7.45	-18.377	0.928

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 270)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-17.902	0.384
4.03	-18.113	0.388
7.45	-18.397	0.390

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 271)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.222	0.828
2.73	-21.223	0.736
5.00	-21.224	0.700
7.28	-21.225	0.739
9.50	-21.226	0.810

Spostamenti traverso (Combinazione n° 271)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.403	0.839
2.76	-21.370	0.866
5.00	-21.337	0.890
7.24	-21.305	0.873
9.50	-21.272	0.821

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 271)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.222	0.828
4.03	-21.342	0.834
7.45	-21.403	0.839

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 271)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.226	0.810
4.03	-21.210	0.816
7.45	-21.272	0.821

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 272)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.058	0.662
2.73	-18.058	0.592
5.00	-18.059	0.566
7.28	-18.060	0.594
9.50	-18.061	0.646

Spostamenti traverso (Combinazione n° 272)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.211	0.670
2.76	-18.184	0.687
5.00	-18.156	0.705
7.24	-18.129	0.693
9.50	-18.102	0.654

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 272)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.058	0.662
4.03	-18.153	0.666

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -18.211 0.670

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 272)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.061	0.646
4.03	-18.055	0.650
7.45	-18.102	0.654

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 273)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.214	0.834
2.73	-21.215	0.735
5.00	-21.216	0.698
7.28	-21.217	0.738
9.50	-21.217	0.816

Spostamenti traverso (Combinazione n° 273)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.395	0.845
2.76	-21.362	0.896
5.00	-21.329	0.928
7.24	-21.297	0.903
9.50	-21.264	0.827

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 273)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.214	0.834
4.03	-21.350	0.840
7.45	-21.395	0.845

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 273)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.217	0.816
4.03	-21.187	0.822
7.45	-21.264	0.827

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 274)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.051	0.666
2.73	-18.052	0.591
5.00	-18.052	0.563
7.28	-18.053	0.594
9.50	-18.054	0.651

Spostamenti traverso (Combinazione n° 274)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.204	0.675
2.76	-18.177	0.712
5.00	-18.150	0.737
7.24	-18.123	0.718
9.50	-18.095	0.659

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 274)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.051	0.666
4.03	-18.159	0.671
7.45	-18.204	0.675

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 274)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.054	0.651
4.03	-18.035	0.655
7.45	-18.095	0.659

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 275)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.257	0.817
2.73	-21.259	0.737
5.00	-21.260	0.706
7.28	-21.261	0.740
9.50	-21.262	0.799

Spostamenti traverso (Combinazione n° 275)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.362	0.828
2.76	-21.368	0.868
5.00	-21.373	0.897
7.24	-21.379	0.875
9.50	-21.385	0.810

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 275)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.257	0.817
4.03	-21.339	0.823
7.45	-21.362	0.828

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 275)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.262	0.799
4.03	-21.285	0.805
7.45	-21.385	0.810

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 276)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.087	0.652
2.73	-18.088	0.593
5.00	-18.089	0.570
7.28	-18.090	0.595
9.50	-18.091	0.636

Spostamenti traverso (Combinazione n° 276)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.177	0.661
2.76	-18.182	0.689
5.00	-18.186	0.711
7.24	-18.191	0.695
9.50	-18.196	0.644

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 276)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.087	0.652
4.03	-18.151	0.657
7.45	-18.177	0.661

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 276)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.091	0.636
4.03	-18.117	0.641
7.45	-18.196	0.644

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 277)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.250	0.823
2.73	-21.251	0.737
5.00	-21.251	0.703
7.28	-21.252	0.740
9.50	-21.253	0.805

Spostamenti traverso (Combinazione n° 277)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-21.353	0.834
2.76	-21.359	0.898
5.00	-21.365	0.934
7.24	-21.371	0.905
9.50	-21.377	0.815

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 277)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.250	0.823
4.03	-21.347	0.829
7.45	-21.353	0.834

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 277)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-21.253	0.805
4.03	-21.261	0.811
7.45	-21.377	0.815

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 278)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.081	0.657
2.73	-18.081	0.593
5.00	-18.082	0.568
7.28	-18.083	0.595
9.50	-18.084	0.641

Spostamenti traverso (Combinazione n° 278)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-18.169	0.666
2.76	-18.175	0.714
5.00	-18.180	0.742
7.24	-18.185	0.720
9.50	-18.190	0.649

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 278)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.081	0.657
4.03	-18.157	0.662
7.45	-18.169	0.666

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 278)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-18.084	0.641
4.03	-18.097	0.646
7.45	-18.190	0.649

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 279)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.340	0.371
2.73	72.339	0.351
5.00	72.337	0.342
7.28	72.335	0.363
9.50	72.333	0.399

Spostamenti traverso (Combinazione n° 279)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.289	0.376
2.76	72.335	0.357
5.00	72.380	0.357
7.24	72.426	0.369
9.50	72.472	0.404

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 279)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.340	0.371
4.03	72.340	0.374
7.45	72.289	0.376

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 279)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.333	0.399
4.03	72.375	0.402
7.45	72.472	0.404

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 280)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.335	0.465
2.73	72.334	0.429
5.00	72.332	0.413
7.28	72.330	0.441
9.50	72.328	0.493

Spostamenti traverso (Combinazione n° 280)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.284	0.471
2.76	72.330	0.462
5.00	72.375	0.466
7.24	72.421	0.474
9.50	72.466	0.499

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 280)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.335	0.465
4.03	72.325	0.468
7.45	72.284	0.471

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 280)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.328	0.493
4.03	72.379	0.497
7.45	72.466	0.499

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 281)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.218	0.368
2.73	73.216	0.351
5.00	73.214	0.343
7.28	73.212	0.363
9.50	73.210	0.397

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 281)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.167	0.373
2.76	73.213	0.353
5.00	73.258	0.352
7.24	73.304	0.365
9.50	73.349	0.403

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 281)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.218	0.368
4.03	73.222	0.371
7.45	73.167	0.373

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 281)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.210	0.397
4.03	73.248	0.400
7.45	73.349	0.403

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 282)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.213	0.462
2.73	73.211	0.429
5.00	73.209	0.414
7.28	73.207	0.441
9.50	73.205	0.491

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 282)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.162	0.468
2.76	73.208	0.458
5.00	73.253	0.461
7.24	73.299	0.469
9.50	73.344	0.498

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 282)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.213	0.462
4.03	73.207	0.466
7.45	73.162	0.468

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 282)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	73.205	0.491
4.03	73.253	0.495
7.45	73.344	0.498

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 283)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.328	0.379
2.73	72.327	0.350
5.00	72.326	0.338
7.28	72.324	0.362
9.50	72.322	0.407

Spostamenti traverso (Combinazione n° 283)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.278	0.384
2.76	72.324	0.399
5.00	72.369	0.410
7.24	72.414	0.410
9.50	72.460	0.413

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 283)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.328	0.379
4.03	72.307	0.382
7.45	72.278	0.384

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 283)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.322	0.407
4.03	72.385	0.410
7.45	72.460	0.413

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 284)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.323	0.473
2.73	72.322	0.428
5.00	72.321	0.409
7.28	72.319	0.440
9.50	72.317	0.501

Spostamenti traverso (Combinazione n° 284)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.273	0.479
2.76	72.319	0.504
5.00	72.364	0.519
7.24	72.409	0.515
9.50	72.455	0.508

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 284)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.323	0.473
4.03	72.292	0.476
7.45	72.273	0.479

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 284)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.317	0.501

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	72.390	0.505
7.45	72.455	0.508

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 285)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.201	0.470
2.73	73.199	0.428
5.00	73.198	0.410
7.28	73.196	0.440
9.50	73.194	0.499

Spostamenti traverso (Combinazione n° 285)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.151	0.477
2.76	73.197	0.499
5.00	73.242	0.514
7.24	73.287	0.511
9.50	73.332	0.506

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 285)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.201	0.470
4.03	73.174	0.474
7.45	73.151	0.477

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 285)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.194	0.499
4.03	73.263	0.503
7.45	73.332	0.506

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 286)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.206	0.377
2.73	73.204	0.350
5.00	73.203	0.339
7.28	73.201	0.362
9.50	73.199	0.406

Spostamenti traverso (Combinazione n° 286)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.156	0.382
2.76	73.202	0.394
5.00	73.247	0.405
7.24	73.292	0.406
9.50	73.337	0.411

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 286)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.206	0.377
4.03	73.189	0.379
7.45	73.156	0.382

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 286)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.199	0.406
4.03	73.259	0.409

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 73.337 0.411

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 287)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.390	0.355
2.73	72.389	0.353
5.00	72.387	0.349
7.28	72.385	0.365
9.50	72.382	0.384

Spostamenti traverso (Combinazione n° 287)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.446	0.360
2.76	72.438	0.360
5.00	72.430	0.367
7.24	72.422	0.372
9.50	72.414	0.389

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 287)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.390	0.355
4.03	72.444	0.358
7.45	72.446	0.360

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 287)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.382	0.384
4.03	72.371	0.387
7.45	72.414	0.389

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 288)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.385	0.449
2.73	72.383	0.431
5.00	72.382	0.420
7.28	72.379	0.443
9.50	72.377	0.477

Spostamenti traverso (Combinazione n° 288)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.441	0.455
2.76	72.433	0.465
5.00	72.425	0.476
7.24	72.417	0.477
9.50	72.409	0.484

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 288)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.385	0.449
4.03	72.429	0.453
7.45	72.441	0.455

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 288)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.377	0.477
4.03	72.376	0.481
7.45	72.409	0.484

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 289)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.268	0.353
2.73	73.266	0.353
5.00	73.264	0.350
7.28	73.261	0.365
9.50	73.259	0.382

Spostamenti traverso (Combinazione n° 289)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.324	0.358
2.76	73.316	0.356
5.00	73.308	0.362
7.24	73.300	0.368
9.50	73.292	0.387

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 289)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.268	0.353
4.03	73.325	0.356
7.45	73.324	0.358

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 289)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.259	0.382
4.03	73.244	0.385
7.45	73.292	0.387

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 290)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.263	0.446
2.73	73.261	0.431
5.00	73.259	0.421
7.28	73.256	0.443
9.50	73.254	0.476

Spostamenti traverso (Combinazione n° 290)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.319	0.453
2.76	73.311	0.461
5.00	73.303	0.471
7.24	73.295	0.473
9.50	73.287	0.482

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 290)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.263	0.446
4.03	73.310	0.450
7.45	73.319	0.453

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 290)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.254	0.476
4.03	73.249	0.480
7.45	73.287	0.482

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 291)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.373	0.457
2.73	72.372	0.430
5.00	72.370	0.416
7.28	72.368	0.442
9.50	72.366	0.486

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 291)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.430	0.464
2.76	72.422	0.507
5.00	72.414	0.528
7.24	72.405	0.518
9.50	72.397	0.492

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 291)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.373	0.457
4.03	72.396	0.461
7.45	72.430	0.464

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 291)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.366	0.486
4.03	72.386	0.489
7.45	72.397	0.492

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 292)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.378	0.364
2.73	72.377	0.352
5.00	72.375	0.345
7.28	72.374	0.364
9.50	72.372	0.392

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 292)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	72.436	0.368
2.76	72.427	0.402
5.00	72.419	0.419
7.24	72.411	0.413
9.50	72.402	0.397

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 292)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.378	0.364
4.03	72.411	0.366
7.45	72.436	0.368

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 292)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	72.372	0.392
4.03	72.381	0.395
7.45	72.402	0.397

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 293)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.256	0.361
2.73	73.254	0.352
5.00	73.252	0.346
7.28	73.250	0.364
9.50	73.248	0.390

Spostamenti traverso (Combinazione n° 293)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.314	0.366
2.76	73.305	0.397
5.00	73.297	0.414
7.24	73.288	0.409
9.50	73.280	0.396

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 293)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.256	0.361
4.03	73.292	0.364
7.45	73.314	0.366

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 293)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.248	0.390
4.03	73.255	0.393
7.45	73.280	0.396

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 294)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.251	0.455
2.73	73.249	0.430
5.00	73.247	0.417
7.28	73.245	0.442
9.50	73.243	0.484

Spostamenti traverso (Combinazione n° 294)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	73.308	0.461
2.76	73.300	0.502
5.00	73.292	0.523
7.24	73.283	0.514
9.50	73.275	0.491

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 294)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.251	0.455
4.03	73.277	0.458
7.45	73.308	0.461

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 294)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	73.243	0.484
4.03	73.259	0.488
7.45	73.275	0.491

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 295)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.022	0.433
2.73	-72.024	0.379
5.00	-72.026	0.342
7.28	-72.027	0.334
9.50	-72.029	0.337

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 295)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.213	0.438
2.76	-72.167	0.386
5.00	-72.122	0.358
7.24	-72.076	0.340
9.50	-72.030	0.342

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 295)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.022	0.433
4.03	-72.090	0.436
7.45	-72.213	0.438

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 295)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.029	0.337
4.03	-72.055	0.340
7.45	-72.030	0.342

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 296)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.017	0.527
2.73	-72.019	0.458
5.00	-72.021	0.413
7.28	-72.022	0.412
9.50	-72.024	0.431

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 296)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.208	0.533
2.76	-72.162	0.491
5.00	-72.116	0.467
7.24	-72.071	0.445
9.50	-72.025	0.437

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 296)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.017	0.527
4.03	-72.095	0.531
7.45	-72.208	0.533

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 296)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.024	0.431
4.03	-72.040	0.434
7.45	-72.025	0.437

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 297)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.855	0.525
2.73	-72.857	0.458
5.00	-72.859	0.414
7.28	-72.861	0.412
9.50	-72.863	0.428

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 297)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-73.047	0.532
2.76	-73.001	0.487
5.00	-72.956	0.462
7.24	-72.910	0.441
9.50	-72.864	0.435

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 297)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.855	0.525
4.03	-72.930	0.529
7.45	-73.047	0.532

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 297)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.863	0.428
4.03	-72.883	0.432
7.45	-72.864	0.435

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 298)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.860	0.431
2.73	-72.862	0.380
5.00	-72.864	0.343
7.28	-72.866	0.334
9.50	-72.868	0.335

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 298)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-73.052	0.437
2.76	-73.006	0.382
5.00	-72.961	0.353
7.24	-72.916	0.336
9.50	-72.870	0.339

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 298)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.860	0.431
4.03	-72.925	0.434
7.45	-73.052	0.437

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 298)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.868	0.335
4.03	-72.898	0.337
7.45	-72.870	0.339

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 299)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-72.011	0.441
2.73	-72.013	0.378
5.00	-72.014	0.338
7.28	-72.016	0.333
9.50	-72.017	0.345

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 299)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.201	0.447
2.76	-72.155	0.427
5.00	-72.110	0.410
7.24	-72.065	0.382
9.50	-72.019	0.350

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 299)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.011	0.441
4.03	-72.100	0.444
7.45	-72.201	0.447

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 299)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.017	0.345
4.03	-72.022	0.348
7.45	-72.019	0.350

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 300)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.006	0.535
2.73	-72.008	0.457
5.00	-72.009	0.409
7.28	-72.011	0.411
9.50	-72.012	0.439

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 300)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.196	0.542
2.76	-72.150	0.532
5.00	-72.105	0.519
7.24	-72.060	0.487
9.50	-72.014	0.445

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 300)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.006	0.535
4.03	-72.105	0.539
7.45	-72.196	0.542

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 300)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.012	0.439
4.03	-72.007	0.443
7.45	-72.014	0.445

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 301)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.844	0.533

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	-72.846	0.457
5.00	-72.848	0.410
7.28	-72.849	0.411
9.50	-72.851	0.436

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 301)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-73.035	0.540
2.76	-72.990	0.528
5.00	-72.944	0.514
7.24	-72.899	0.483
9.50	-72.854	0.443

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 301)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.844	0.533
4.03	-72.940	0.537
7.45	-73.035	0.540

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 301)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.851	0.436
4.03	-72.850	0.440
7.45	-72.854	0.443

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 302)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.849	0.440
2.73	-72.851	0.379
5.00	-72.853	0.339
7.28	-72.855	0.333
9.50	-72.856	0.343

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 302)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-73.040	0.445
2.76	-72.995	0.423
5.00	-72.950	0.405
7.24	-72.905	0.378
9.50	-72.859	0.348

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 302)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.849	0.440
4.03	-72.935	0.443
7.45	-73.040	0.445

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 302)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.856	0.343
4.03	-72.865	0.346
7.45	-72.859	0.348

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 303)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.066	0.511
2.73	-72.068	0.459

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	-72.070	0.420
7.28	-72.072	0.414
9.50	-72.074	0.415

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 303)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.150	0.518
2.76	-72.158	0.494
5.00	-72.166	0.476
7.24	-72.174	0.449
9.50	-72.182	0.421

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 303)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.066	0.511
4.03	-72.091	0.515
7.45	-72.150	0.518

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 303)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.074	0.415
4.03	-72.144	0.419
7.45	-72.182	0.421

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 304)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.071	0.418
2.73	-72.073	0.381
5.00	-72.075	0.349
7.28	-72.077	0.336
9.50	-72.079	0.321

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 304)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.155	0.423
2.76	-72.163	0.389
5.00	-72.172	0.367
7.24	-72.180	0.344
9.50	-72.188	0.326

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 304)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.071	0.418
4.03	-72.086	0.421
7.45	-72.155	0.423

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 304)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.079	0.321
4.03	-72.159	0.324
7.45	-72.188	0.326

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 305)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.904	0.510
2.73	-72.906	0.460
5.00	-72.909	0.421

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	-72.911	0.414
9.50	-72.913	0.413

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 305)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.989	0.516
2.76	-72.998	0.490
5.00	-73.006	0.471
7.24	-73.014	0.444
9.50	-73.022	0.419

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 305)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.904	0.510
4.03	-72.926	0.514
7.45	-72.989	0.516

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 305)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.913	0.413
4.03	-72.987	0.416
7.45	-73.022	0.419

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 306)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.909	0.416
2.73	-72.912	0.382
5.00	-72.914	0.350
7.28	-72.916	0.336
9.50	-72.918	0.319

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 306)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.994	0.421
2.76	-73.003	0.385
5.00	-73.011	0.362
7.24	-73.019	0.339
9.50	-73.027	0.324

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 306)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.909	0.416
4.03	-72.921	0.419
7.45	-72.994	0.421

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 306)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.918	0.319
4.03	-73.002	0.322
7.45	-73.027	0.324

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 307)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.055	0.520
2.73	-72.057	0.458
5.00	-72.059	0.416
7.28	-72.061	0.413

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -72.062 0.423

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 307)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.138	0.526
2.76	-72.147	0.535
5.00	-72.155	0.528
7.24	-72.163	0.490
9.50	-72.171	0.430

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 307)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.055	0.520
4.03	-72.101	0.524
7.45	-72.138	0.526

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 307)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.062	0.423
4.03	-72.111	0.427
7.45	-72.171	0.430

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 308)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.060	0.426
2.73	-72.062	0.380
5.00	-72.064	0.345
7.28	-72.066	0.335
9.50	-72.067	0.330

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 308)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.143	0.431
2.76	-72.152	0.431
5.00	-72.160	0.419
7.24	-72.168	0.385
9.50	-72.177	0.334

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 308)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.060	0.426
4.03	-72.096	0.429
7.45	-72.143	0.431

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 308)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.067	0.330
4.03	-72.126	0.332
7.45	-72.177	0.334

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 309)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.893	0.518
2.73	-72.895	0.459
5.00	-72.897	0.417
7.28	-72.899	0.413
9.50	-72.901	0.421

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 309)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.977	0.525
2.76	-72.986	0.531
5.00	-72.994	0.524
7.24	-73.003	0.486
9.50	-73.011	0.427

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 309)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.893	0.518
4.03	-72.936	0.522
7.45	-72.977	0.525

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 309)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.901	0.421
4.03	-72.954	0.425
7.45	-73.011	0.427

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 310)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.899	0.424
2.73	-72.901	0.381
5.00	-72.902	0.346
7.28	-72.904	0.335
9.50	-72.906	0.327

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 310)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-72.982	0.430
2.76	-72.991	0.426
5.00	-73.000	0.415
7.24	-73.008	0.381
9.50	-73.016	0.332

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 310)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.899	0.424
4.03	-72.932	0.427
7.45	-72.982	0.430

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 310)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-72.906	0.327
4.03	-72.969	0.330
7.45	-73.016	0.332

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 311)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.063	0.458
2.73	0.063	0.403
5.00	0.062	0.373
7.28	0.061	0.386
9.50	0.061	0.424

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 311)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.036	0.464
2.76	0.036	0.488
5.00	0.036	0.495
7.24	0.035	0.471
9.50	0.035	0.430

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 311)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.063	0.458
4.03	0.025	0.462
7.45	0.036	0.464

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 311)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.061	0.424
4.03	0.073	0.428
7.45	0.035	0.430

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 312)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.055	0.526
2.73	0.055	0.454
5.00	0.054	0.415
7.28	0.054	0.437
9.50	0.053	0.492

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 312)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.028	0.533
2.76	0.028	0.580
5.00	0.028	0.597
7.24	0.028	0.563
9.50	0.027	0.499

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 312)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.055	0.526
4.03	0.002	0.530
7.45	0.028	0.533

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 312)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.053	0.492
4.03	0.080	0.496
7.45	0.027	0.499

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 313)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.100	0.581
2.73	0.099	0.481
5.00	0.098	0.416
7.28	0.098	0.410
9.50	0.097	0.435

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 313)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.011	0.589
2.76	-0.012	0.605
5.00	-0.012	0.588
7.24	-0.012	0.528
9.50	-0.012	0.442

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 313)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.100	0.581
4.03	0.005	0.586
7.45	-0.011	0.589

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 313)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.097	0.435
4.03	0.079	0.439
7.45	-0.012	0.442

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 314)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.020	0.471
2.73	0.019	0.427
5.00	0.018	0.415
7.28	0.018	0.461
9.50	0.017	0.541

Spostamenti traverso (Combinazione n° 314)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.070	0.478
2.76	0.070	0.545
5.00	0.070	0.586
7.24	0.070	0.584
9.50	0.070	0.550

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 314)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.020	0.471
4.03	0.009	0.475
7.45	0.070	0.478

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 314)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.017	0.541
4.03	0.082	0.546
7.45	0.070	0.550

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 315)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	9.408	0.451
2.73	9.408	0.402
5.00	9.407	0.374
7.28	9.406	0.388
9.50	9.405	0.424

Spostamenti traverso (Combinazione n° 315)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	9.389	0.457
2.76	9.388	0.479
5.00	9.388	0.485
7.24	9.388	0.465
9.50	9.387	0.430

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 315)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	9.408	0.451
4.03	9.382	0.455
7.45	9.389	0.457

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 315)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	9.405	0.424
4.03	9.415	0.427
7.45	9.387	0.430

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 316)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-9.256	0.458
2.73	-9.257	0.405
5.00	-9.257	0.374
7.28	-9.258	0.386
9.50	-9.259	0.417

Spostamenti traverso (Combinazione n° 316)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-9.290	0.464
2.76	-9.291	0.482
5.00	-9.291	0.485
7.24	-9.292	0.462
9.50	-9.292	0.423

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 316)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-9.256	0.458
4.03	-9.292	0.461
7.45	-9.290	0.464

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 316)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-9.259	0.417
4.03	-9.259	0.421
7.45	-9.292	0.423

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 317)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	6.369	0.418
2.73	6.369	0.385
5.00	6.368	0.373
7.28	6.367	0.405
9.50	6.367	0.463

Spostamenti traverso (Combinazione n° 317)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	6.431	0.423
2.76	6.431	0.468
5.00	6.430	0.492
7.24	6.430	0.487
9.50	6.430	0.469

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 317)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	6.369	0.418
4.03	6.377	0.421
7.45	6.431	0.423

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 317)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	6.367	0.463
4.03	6.420	0.466
7.45	6.430	0.469

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 318)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-6.217	0.497
2.73	-6.218	0.421
5.00	-6.219	0.373
7.28	-6.219	0.368
9.50	-6.220	0.384

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 318)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-6.333	0.503
2.76	-6.333	0.504
5.00	-6.334	0.492
7.24	-6.334	0.451
9.50	-6.334	0.389

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 318)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-6.217	0.497
4.03	-6.297	0.500
7.45	-6.333	0.503

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 318)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-6.220	0.384
4.03	-6.254	0.387
7.45	-6.334	0.389

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 319)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.053	0.462
2.73	0.052	0.403
5.00	0.051	0.371
7.28	0.051	0.386
9.50	0.050	0.428

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 319)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.002	0.468

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	0.012	0.488
5.00	0.025	0.492
7.24	0.038	0.471
9.50	0.052	0.434

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 319)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.053	0.462
4.03	0.001	0.465
7.45	-0.002	0.468

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 319)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.050	0.428
4.03	0.075	0.431
7.45	0.052	0.434

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 320)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.078	0.454
2.73	0.078	0.404
5.00	0.077	0.375
7.28	0.076	0.387
9.50	0.076	0.420

Spostamenti traverso (Combinazione n° 320)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.078	0.460
2.76	0.064	0.489
5.00	0.051	0.497
7.24	0.037	0.472
9.50	0.024	0.426

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 320)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.078	0.454
4.03	0.053	0.458
7.45	0.078	0.460

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 320)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.076	0.420
4.03	0.074	0.424
7.45	0.024	0.426

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 321)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.057	0.459
2.73	0.056	0.403
5.00	0.056	0.372
7.28	0.055	0.386
9.50	0.054	0.425

Spostamenti traverso (Combinazione n° 321)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.009	0.465
2.76	0.019	0.477

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	0.029	0.480
7.24	0.039	0.460
9.50	0.049	0.431

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 321)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.057	0.459
4.03	0.014	0.462
7.45	0.009	0.465

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 321)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.054	0.425
4.03	0.071	0.428
7.45	0.049	0.431

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 322)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.052	0.463
2.73	0.052	0.403
5.00	0.051	0.370
7.28	0.051	0.386
9.50	0.050	0.429

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 322)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.005	0.469
2.76	0.015	0.498
5.00	0.025	0.506
7.24	0.035	0.481
9.50	0.045	0.435

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 322)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.052	0.463
4.03	-0.001	0.467
7.45	0.005	0.469

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 322)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.050	0.429
4.03	0.077	0.432
7.45	0.045	0.435

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 323)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.064	0.540
2.73	0.063	0.493
5.00	0.063	0.466
7.28	0.062	0.477
9.50	0.061	0.509

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 323)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.039	0.546
2.76	0.038	0.570
5.00	0.038	0.576

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	0.038	0.554
9.50	0.038	0.515

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 323)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.064	0.540
4.03	0.029	0.544
7.45	0.039	0.546

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 323)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.061	0.509
4.03	0.071	0.512
7.45	0.038	0.515

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 324)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.106	0.600
2.73	0.105	0.521
5.00	0.105	0.463
7.28	0.104	0.444
9.50	0.104	0.448

Spostamenti traverso (Combinazione n° 324)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.009	0.605
2.76	-0.010	0.599
5.00	-0.010	0.576
7.24	-0.010	0.524
9.50	-0.010	0.454

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 324)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.106	0.600
4.03	0.026	0.603
7.45	-0.009	0.605

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 324)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.104	0.448
4.03	0.070	0.451
7.45	-0.010	0.454

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 325)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.023	0.482
2.73	0.023	0.460
5.00	0.022	0.463
7.28	0.022	0.504
9.50	0.021	0.566

Spostamenti traverso (Combinazione n° 325)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.085	0.488
2.76	0.084	0.541
5.00	0.084	0.576
7.24	0.084	0.582

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 0.084 0.571

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 325)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.023	0.482
4.03	0.031	0.485
7.45	0.085	0.488

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 325)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.021	0.566
4.03	0.075	0.569
7.45	0.084	0.571

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 326)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.052	0.934
2.73	0.052	0.835
5.00	0.051	0.787
7.28	0.050	0.816
9.50	0.050	0.895

Spostamenti traverso (Combinazione n° 326)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.026	0.946
2.76	-0.003	1.017
5.00	0.021	1.045
7.24	0.044	0.998
9.50	0.067	0.907

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 326)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.052	0.934
4.03	-0.042	0.940
7.45	-0.026	0.946

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 326)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.050	0.895
4.03	0.113	0.901
7.45	0.067	0.907

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 327)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.068	0.952
2.73	0.067	0.845
5.00	0.066	0.788
7.28	0.066	0.807
9.50	0.065	0.876

Spostamenti traverso (Combinazione n° 327)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.039	0.965
2.76	-0.015	1.025
5.00	0.008	1.042
7.24	0.031	0.986
9.50	0.055	0.888

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 327)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.068	0.952
4.03	-0.040	0.959
7.45	-0.039	0.965

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 327)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.065	0.876
4.03	0.113	0.882
7.45	0.055	0.888

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 328)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.038	0.915
2.73	0.038	0.827
5.00	0.037	0.787
7.28	0.036	0.825
9.50	0.036	0.911

Spostamenti traverso (Combinazione n° 328)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.014	0.928
2.76	0.009	1.005
5.00	0.033	1.042
7.24	0.056	1.004
9.50	0.079	0.924

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 328)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.038	0.915
4.03	-0.042	0.922
7.45	-0.014	0.928

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 328)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.036	0.911
4.03	0.112	0.918
7.45	0.079	0.924

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 329)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	3.145	0.909
2.73	3.144	0.818
5.00	3.144	0.774
7.28	3.143	0.800
9.50	3.142	0.872

Spostamenti traverso (Combinazione n° 329)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	3.069	0.921
2.76	3.092	0.983
5.00	3.116	1.008
7.24	3.139	0.965
9.50	3.162	0.884

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 329)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	3.145	0.909
4.03	3.060	0.915
7.45	3.069	0.921

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 329)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	3.142	0.872
4.03	3.200	0.878
7.45	3.162	0.884

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 330)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-2.989	0.911
2.73	-2.990	0.819
5.00	-2.990	0.774
7.28	-2.991	0.799
9.50	-2.992	0.870

Spostamenti traverso (Combinazione n° 330)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-3.070	0.923
2.76	-3.046	0.984
5.00	-3.023	1.008
7.24	-3.000	0.964
9.50	-2.976	0.882

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 330)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-2.989	0.911
4.03	-3.077	0.917
7.45	-3.070	0.923

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 330)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-2.992	0.870
4.03	-2.937	0.876
7.45	-2.976	0.882

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 331)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	9.489	0.850
2.73	9.489	0.792
5.00	9.488	0.774
7.28	9.487	0.827
9.50	9.486	0.930

Spostamenti traverso (Combinazione n° 331)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	9.544	0.862
2.76	9.567	0.956
5.00	9.590	1.008
7.24	9.613	0.991
9.50	9.636	0.942

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 331)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	9.489	0.850
4.03	9.468	0.857
7.45	9.544	0.862

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 331)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	9.486	0.930
4.03	9.607	0.936
7.45	9.636	0.942

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 332)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-9.333	0.969
2.73	-9.334	0.846
5.00	-9.335	0.774
7.28	-9.335	0.773
9.50	-9.336	0.812

Spostamenti traverso (Combinazione n° 332)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-9.544	0.981
2.76	-9.520	1.010
5.00	-9.498	1.008
7.24	-9.475	0.937
9.50	-9.452	0.823

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 332)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-9.333	0.969
4.03	-9.484	0.975
7.45	-9.544	0.981

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 332)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	-9.336	0.812
4.03	-9.346	0.818
7.45	-9.452	0.823

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 333)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.052	0.914
2.73	0.052	0.818
5.00	0.051	0.772
7.28	0.050	0.799
9.50	0.050	0.875

Spostamenti traverso (Combinazione n° 333)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.048	0.926
2.76	-0.013	0.986
5.00	0.021	1.009
7.24	0.055	0.966
9.50	0.089	0.887

PROGETTAZIONE ATI:

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 333)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.052	0.914
4.03	-0.048	0.921
7.45	-0.048	0.926

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 333)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.050	0.875
4.03	0.119	0.882
7.45	0.089	0.887

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 334)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.053	0.908
2.73	0.052	0.819
5.00	0.051	0.775
7.28	0.051	0.800
9.50	0.050	0.869

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 334)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.004	0.920
2.76	0.009	0.987
5.00	0.021	1.013
7.24	0.034	0.968
9.50	0.046	0.881

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 334)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.053	0.908
4.03	-0.026	0.914
7.45	-0.004	0.920

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 334)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.050	0.869
4.03	0.098	0.875
7.45	0.046	0.881

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 335)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.052	0.912
2.73	0.052	0.819
5.00	0.051	0.773
7.28	0.050	0.800
9.50	0.050	0.873

Spostamenti trasverso (Combinazione n° 335)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.042	0.924
2.76	-0.010	0.978
5.00	0.021	0.999
7.24	0.052	0.958
9.50	0.084	0.885

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 335)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.052	0.912
4.03	-0.040	0.918
7.45	-0.042	0.924

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 335)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.050	0.873
4.03	0.112	0.879
7.45	0.084	0.885

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 336)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.052	0.915
2.73	0.051	0.818
5.00	0.051	0.771
7.28	0.050	0.799
9.50	0.050	0.876

Spostamenti traverso (Combinazione n° 336)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.042	0.927
2.76	-0.011	0.994
5.00	0.021	1.020
7.24	0.052	0.975
9.50	0.083	0.888

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 336)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.052	0.915
4.03	-0.049	0.921
7.45	-0.042	0.927

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 336)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.050	0.876
4.03	0.121	0.882
7.45	0.083	0.888

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 337)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.052	0.938
2.73	0.052	0.848
5.00	0.051	0.804
7.28	0.050	0.830
9.50	0.050	0.900

Spostamenti traverso (Combinazione n° 337)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.025	0.950
2.76	-0.002	1.013
5.00	0.021	1.038
7.24	0.044	0.995
9.50	0.068	0.912

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 337)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.052	0.938
4.03	-0.036	0.945
7.45	-0.025	0.950

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 337)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.050	0.900
4.03	0.107	0.907
7.45	0.068	0.912

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 338)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.068	0.958
2.73	0.068	0.858
5.00	0.067	0.803
7.28	0.067	0.819
9.50	0.066	0.880

Spostamenti traverso (Combinazione n° 338)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.039	0.970
2.76	-0.016	1.023
5.00	0.007	1.038
7.24	0.031	0.985
9.50	0.054	0.892

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 338)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.068	0.958
4.03	-0.035	0.965
7.45	-0.039	0.970

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 338)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.60	0.066	0.880
4.03	0.109	0.886
7.45	0.054	0.892

Spostamenti fondazione (Combinazione n° 339)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	0.037	0.919
2.73	0.036	0.838
5.00	0.035	0.803
7.28	0.035	0.839
9.50	0.034	0.919

Spostamenti traverso (Combinazione n° 339)

X [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
0.50	-0.012	0.931
2.76	0.011	1.004
5.00	0.035	1.038
7.24	0.058	1.004
9.50	0.081	0.931

Spostamenti piedritto sinistro (Combinazione n° 339)

Y [m]	u _x [cm]	u _y [cm]
-------	---------------------	---------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	0.037	0.919
4.03	-0.037	0.925
7.45	-0.012	0.931

Spostamenti piedritto destro (Combinazione n° 339)

Y [m]	u_x [cm]	u_y [cm]
0.60	0.034	0.919
4.03	0.107	0.926
7.45	0.081	0.931

PROGETTAZIONE ATI:

3.3 SOLLECITAZIONI

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 1)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-411.6038	-642.4765	125.6082
2.73	576.5043	-261.5232	125.6082
5.00	871.2812	16.2821	125.6082
7.28	560.4471	284.5773	125.6082
9.50	-410.1108	641.7792	125.6082

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 1)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-319.6578	427.3073	53.3847
2.76	468.7756	269.6504	53.3847
5.00	803.9667	0.1331	53.3847
7.24	469.6774	-269.3050	53.3847
9.50	-318.4597	-427.0410	53.3847

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 1)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-411.6038	125.6575	654.0284
4.03	-212.3319	2.0582	540.6678
7.45	-319.6578	-53.3636	427.3073

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 1)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-410.1108	-125.5608	653.7621
4.03	-211.0653	-1.9935	540.4016
7.45	-318.4597	53.3183	427.0410

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 2)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-322.6224	-498.0401	114.6253
2.73	439.7812	-201.0243	114.6253
5.00	665.9838	13.3941	114.6253
7.28	425.8290	219.3770	114.6253
9.50	-321.3632	497.5134	114.6253

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 2)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-266.2810	339.2821	55.1032
2.76	363.4831	217.4154	55.1032
5.00	635.2810	0.1229	55.1032
7.24	364.2797	-217.1084	55.1032
9.50	-265.1750	-339.0363	55.1032

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 2)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-322.6224	114.6781	507.2236
4.03	-149.0881	-2.5625	423.2528
7.45	-266.2810	-55.0964	339.2821

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 2)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-321.3632	-114.5742	506.9778
4.03	-147.9982	2.5946	423.0071

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -265.1750 55.0371 339.0363

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 3)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-366.8490	-642.3862	91.7711
2.73	617.9554	-259.5555	91.7711
5.00	910.1023	16.2270	91.7711
7.28	601.9072	282.5808	91.7711
9.50	-365.3455	641.6814	91.7711

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 3)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-506.8713	427.3060	87.2882
2.76	281.5593	269.6492	87.2882
5.00	616.7477	0.1319	87.2882
7.24	282.4556	-269.3062	87.2882
9.50	-505.6842	-427.0422	87.2882

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 3)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-366.8490	91.8197	654.0271
4.03	-283.4871	-31.8018	540.6666
7.45	-506.8713	-87.2670	427.3060

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 3)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-365.3455	-91.7238	653.7633
4.03	-282.2222	31.8712	540.4028
7.45	-505.6842	87.2224	427.0422

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 4)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-285.3260	-497.9638	86.4232
2.73	474.3241	-199.3852	86.4232
5.00	698.3375	13.3468	86.4232
7.28	460.3846	217.7123	86.4232
9.50	-284.0532	497.4330	86.4232

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 4)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-422.2848	339.2799	83.3542
2.76	207.4743	217.4133	83.3542
5.00	479.2673	0.1207	83.3542
7.24	208.2612	-217.1106	83.3542
9.50	-421.1984	-339.0385	83.3542

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 4)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-285.3260	86.4750	507.2214
4.03	-208.3897	-30.7740	423.2507
7.45	-422.2848	-83.3468	339.2799

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 4)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-284.0532	-86.3728	506.9800
4.03	-207.2989	30.8164	423.0092
7.45	-421.1984	83.2891	339.0385

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 5)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-495.4506	-642.6308	149.6738
2.73	498.8487	-265.2242	149.6738
5.00	798.6028	16.3585	149.6738
7.28	482.8817	288.2989	149.6738
9.50	-493.8579	641.9769	149.6738

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 5)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-238.2602	427.2942	29.1274
2.76	550.1436	269.6374	29.1274
5.00	885.3055	0.1201	29.1274
7.24	550.9870	-269.3180	29.1274
9.50	-237.1796	-427.0541	29.1274

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 5)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-495.4506	149.7329	654.0153
4.03	-213.7086	26.1589	540.6548
7.45	-238.2602	-29.1274	427.2942

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 5)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-493.8579	-149.6169	653.7752
4.03	-212.4381	-26.0618	540.4146
7.45	-237.1796	29.1015	427.0541

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 6)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-392.5678	-498.1610	134.7137
2.73	375.0045	-204.1221	134.7137
5.00	605.3937	13.4393	134.7137
7.28	361.2019	222.4677	134.7137
9.50	-391.1367	497.6859	134.7137

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 6)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-198.4431	339.2629	34.9470
2.76	431.2777	217.3963	34.9470
5.00	703.0329	0.1038	34.9470
7.24	431.9889	-217.1275	34.9470
9.50	-197.5091	-339.0554	34.9470

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 6)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-392.5678	134.7822	507.2045
4.03	-150.1771	17.5419	423.2337
7.45	-198.4431	-34.9470	339.2629

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 6)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-391.1367	-134.6474	506.9969
4.03	-149.1008	-17.4496	423.0262
7.45	-197.5091	34.9073	339.0554

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 7)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-450.6532	-642.5424	115.8114
2.73	540.3358	-263.2499	115.8114
5.00	837.4423	16.3113	115.8114
7.28	524.3452	286.3068	115.8114
9.50	-449.0927	641.8771	115.8114

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 7)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-425.4612	427.2950	62.9964
2.76	362.9446	269.6382	62.9964
5.00	698.1083	0.1209	62.9964
7.24	363.7917	-269.3172	62.9964
9.50	-424.3730	-427.0532	62.9964

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 7)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-450.6532	115.8650	654.0161
4.03	-284.9086	-7.7091	540.6556
7.45	-425.4612	-62.9964	427.2950

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 7)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-449.0927	-115.7594	653.7743
4.03	-283.6230	7.7980	540.4138
7.45	-424.3730	62.9761	427.0532

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 8)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-355.2360	-498.0874	106.4947
2.73	409.5776	-202.4767	106.4947
5.00	637.7602	13.4000	106.4947
7.28	395.7548	220.8078	106.4947
9.50	-353.8323	497.6028	106.4947

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 8)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-354.4436	339.2637	63.1707
2.76	275.2788	217.3970	63.1707
5.00	547.0356	0.1045	63.1707
7.24	275.9932	-217.1268	63.1707
9.50	-353.5032	-339.0547	63.1707

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 8)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-355.2360	106.5585	507.2052
4.03	-209.5114	-10.6818	423.2344
7.45	-354.4436	-63.1707	339.2637

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 8)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-353.8323	-106.4325	506.9962
4.03	-208.4220	10.7668	423.0255
7.45	-353.5032	63.1356	339.0547

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 9)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-366.5760	-640.8432	117.4950
2.73	534.2922	-213.4593	117.4950
5.00	771.9502	20.1859	117.4950
7.28	515.3622	238.4909	117.4950
9.50	-364.8673	639.8464	117.4950

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 9)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-330.1686	427.3354	61.4823
2.76	458.3284	269.6785	61.4823
5.00	793.5823	0.1612	61.4823
7.24	459.3560	-269.2769	61.4823
9.50	-328.7175	-427.0129	61.4823

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 9)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-366.5760	117.5436	654.0565
4.03	-195.0907	-6.0502	540.6959
7.45	-330.1686	-61.4622	427.3354

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 9)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-364.8673	-117.4482	653.7340
4.03	-193.5898	6.1072	540.3734
7.45	-328.7175	61.4149	427.0129

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 10)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-284.2663	-496.6492	107.7159
2.73	403.8222	-160.0808	107.7159
5.00	581.3673	16.7199	107.7159
7.28	387.4213	180.1184	107.7159
9.50	-282.8244	495.8666	107.7159

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 10)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-275.2376	339.3064	62.0021
2.76	354.5816	217.4398	62.0021
5.00	626.4340	0.1473	62.0021
7.24	355.4873	-217.0841	62.0021
9.50	-273.9123	-339.0119	62.0021

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 10)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-284.2663	107.7683	507.2480
4.03	-134.3981	-9.4720	423.2772
7.45	-275.2376	-61.9964	339.3064

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 10)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-282.8244	-107.6651	506.9535
4.03	-133.1102	9.4948	422.9827
7.45	-273.9123	61.9349	339.0119

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 11)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-321.8213	-640.7529	83.6574
2.73	575.7432	-211.4917	83.6574
5.00	810.7716	20.1305	83.6574
7.28	556.8230	236.4942	83.6574
9.50	-320.1012	639.7487	83.6574

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 11)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-517.3813	427.3340	95.3857
2.76	271.1126	269.6772	95.3857
5.00	606.3635	0.1599	95.3857
7.24	272.1341	-269.2782	95.3857
9.50	-515.9424	-427.0143	95.3857

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 11)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-321.8213	83.7053	654.0551
4.03	-266.2462	-39.9097	540.6946
7.45	-517.3813	-95.3654	427.3340

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 11)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-320.1012	-83.6108	653.7354
4.03	-264.7470	39.9721	540.3748
7.45	-515.9424	95.3190	427.0143

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 12)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-246.9691	-496.5727	79.5127
2.73	438.3656	-158.4417	79.5127
5.00	613.7218	16.6724	79.5127
7.28	421.9780	178.4537	79.5127
9.50	-245.5133	495.7864	79.5127

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 12)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-431.2398	339.3040	90.2524
2.76	198.5740	217.4374	90.2524
5.00	470.4211	0.1449	90.2524
7.24	199.4690	-217.0865	90.2524
9.50	-429.9360	-339.0143	90.2524

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 12)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-246.9691	79.5640	507.2456
4.03	-193.7019	-37.6820	423.2748
7.45	-431.2398	-90.2460	339.3040

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 12)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-245.5133	-79.4627	506.9559
4.03	-192.4118	37.7168	422.9851
7.45	-429.9360	90.1865	339.0143

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 13)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-450.4338	-640.9969	141.5668
2.73	456.6272	-217.1621	141.5668
5.00	699.2673	20.2600	141.5668
7.28	437.7966	242.2112	141.5668
9.50	-448.6138	640.0448	141.5668

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 13)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-248.7728	427.3216	37.2339
2.76	539.6929	269.6647	37.2339
5.00	874.9159	0.1474	37.2339
7.24	540.6586	-269.2907	37.2339
9.50	-247.4461	-427.0267	37.2339

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 13)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-450.4338	141.6264	654.0427
4.03	-196.4565	18.0524	540.6821
7.45	-248.7728	-37.2339	427.3216

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 13)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-448.6138	-141.5093	653.7478
4.03	-194.9556	-17.9596	540.3873
7.45	-247.4461	37.2059	427.0267

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 14)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-354.2202	-496.7692	127.8078
2.73	339.0380	-163.1803	127.8078
5.00	520.7745	16.7628	127.8078
7.28	322.7960	183.2078	127.8078
9.50	-352.5953	496.0401	127.8078

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 14)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-207.3983	339.2862	41.8525
2.76	422.3752	217.4196	41.8525
5.00	694.1825	0.1271	41.8525
7.24	423.1906	-217.1042	41.8525
9.50	-206.2546	-339.0321	41.8525

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 14)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-354.2202	127.8766	507.2278
4.03	-135.4809	10.6364	423.2570
7.45	-207.3983	-41.8525	339.2862

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 14)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-352.5953	-127.7409	506.9736
4.03	-134.2083	-10.5478	423.0029
7.45	-206.2546	41.8110	339.0321

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 15)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-405.6356	-640.9085	107.7039
2.73	498.1149	-215.1876	107.7039
5.00	738.1072	20.2129	107.7039
7.28	479.2602	240.2192	107.7039
9.50	-403.8485	639.9451	107.7039

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 15)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-435.9734	427.3224	71.1023
2.76	352.4942	269.6656	71.1023
5.00	687.7192	0.1483	71.1023
7.24	353.4638	-269.2898	71.1023
9.50	-434.6390	-427.0259	71.1023

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 15)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-405.6356	107.7580	654.0435
4.03	-267.6577	-15.8161	540.6830
7.45	-435.9734	-71.1023	427.3224

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 15)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-403.8485	-107.6515	653.7470
4.03	-266.1410	15.9001	540.3864
7.45	-434.6390	71.0799	427.0259

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 16)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-316.8883	-496.6955	99.5887
2.73	373.6111	-161.5349	99.5887
5.00	553.1411	16.7235	99.5887
7.28	357.3490	181.5479	99.5887
9.50	-315.2910	495.9569	99.5887

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 16)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-363.3988	339.2870	70.0762
2.76	266.3763	217.4203	70.0762
5.00	538.1852	0.1278	70.0762
7.24	267.1949	-217.1035	70.0762
9.50	-362.2487	-339.0314	70.0762

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 16)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-316.8883	99.6529	507.2285
4.03	-194.8152	-17.5873	423.2577
7.45	-363.3988	-70.0762	339.2870

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 16)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-315.2910	-99.5260	506.9729
4.03	-193.5295	17.6686	423.0022
7.45	-362.2487	70.0393	339.0314

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 17)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-474.4453	-624.6150	140.1971

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	515.4957	-277.7689	140.1971
5.00	862.2967	-9.8763	140.1971
7.28	602.2674	270.1409	140.1971
9.50	-367.9862	659.5955	140.1971

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 17)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-244.4861	408.6272	107.6228
2.76	501.6837	250.9704	107.6228
5.00	795.0782	-18.5469	107.6228
7.24	419.0136	-287.9850	107.6228
9.50	-411.4083	-445.7211	107.6228

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 17)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-474.4453	145.7575	635.3483
4.03	-206.3189	22.1835	521.9878
7.45	-244.4861	-33.1028	408.6272

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 17)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-367.9862	-134.6388	672.4422
4.03	-186.3350	18.1047	559.0816
7.45	-411.4083	101.9626	445.7211

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 18)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-376.2297	-482.8168	127.0878
2.73	387.7449	-214.8773	127.0878
5.00	658.3048	-8.9081	127.0878
7.28	461.4649	207.0683	127.0878
9.50	-285.4627	512.6983	127.0878

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 18)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-202.2388	323.3609	101.3662
2.76	391.5036	201.4942	101.3662
5.00	627.6778	-15.7983	101.3662
7.24	321.0710	-233.0296	101.3662
9.50	-344.4235	-354.9575	101.3662

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 18)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-376.2297	131.8429	491.3024
4.03	-143.9059	14.6027	407.3316
7.45	-202.2388	-37.8862	323.3609

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 18)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-285.4627	-122.3346	522.8990
4.03	-126.8890	19.7285	438.9282
7.45	-344.4235	96.5274	354.9575

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 19)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-429.6471	-624.5266	106.3342
2.73	556.9834	-275.7944	106.3342

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	901.1366	-9.9234	106.3342
7.28	643.7309	268.1489	106.3342
9.50	-323.2210	659.4958	106.3342

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 19)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-431.6866	408.6281	141.4912
2.76	314.4851	250.9712	141.4912
5.00	607.8814	-18.5461	141.4912
7.24	231.8187	-287.9842	141.4912
9.50	-598.6012	-445.7202	141.4912

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 19)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-429.6471	111.8891	635.3492
4.03	-277.5201	-11.6849	521.9886
7.45	-431.6866	-66.9712	408.6281

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 19)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-323.2210	-100.7809	672.4413
4.03	-257.5205	51.9644	559.0808
7.45	-598.6012	135.8366	445.7202

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 20)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-338.8979	-482.7431	98.8687
2.73	422.3180	-213.2319	98.8687
5.00	690.6714	-8.9474	98.8687
7.28	496.0179	205.4084	98.8687
9.50	-248.1584	512.6152	98.8687

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 20)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-358.2392	323.3616	129.5899
2.76	235.5047	201.4949	129.5899
5.00	471.6806	-15.7976	129.5899
7.24	165.0753	-233.0289	129.5899
9.50	-500.4176	-354.9568	129.5899

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 20)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-338.8979	103.6192	491.3031
4.03	-203.2402	-13.6210	407.3324
7.45	-358.2392	-66.1099	323.3616

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 20)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-248.1584	-94.1197	522.8983
4.03	-186.2102	47.9449	438.9275
7.45	-500.4176	124.7557	354.9568

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 21)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-558.4307	-624.7524	164.3212
2.73	437.7183	-281.4970	164.3212
5.00	789.5753	-9.8376	164.3212

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	524.7319	273.8408	164.3212
9.50	-451.6939	659.8102	164.3212

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 21)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-163.0617	408.5961	83.4753
2.76	583.0376	250.9392	83.4753
5.00	876.3624	-18.5781	83.4753
7.24	500.2282	-288.0162	83.4753
9.50	-330.2642	-445.7522	83.4753

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 21)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-558.4307	169.9049	635.3172
4.03	-207.5994	46.3309	521.9566
7.45	-163.0617	-8.9553	408.5961

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 21)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-451.6939	-158.7399	672.4733
4.03	-187.6334	-5.9371	559.1127
7.45	-330.2642	77.8421	445.7522

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 22)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-446.2176	-482.9313	147.1912
2.73	322.9304	-217.9841	147.1912
5.00	597.7035	-8.8759	147.1912
7.28	396.8520	210.1516	147.1912
9.50	-355.2192	512.8773	147.1912

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 22)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-134.3851	323.3349	81.2434
2.76	459.2985	201.4683	81.2434
5.00	695.4147	-15.8242	81.2434
7.24	388.7499	-233.0556	81.2434
9.50	-276.8033	-354.9834	81.2434

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 22)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-446.2176	151.9658	491.2765
4.03	-144.9730	34.7255	407.3057
7.45	-134.3851	-17.7634	323.3349

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 22)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-355.2192	-142.4188	522.9250
4.03	-127.9710	-0.3063	438.9542
7.45	-276.8033	76.4270	354.9834

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 23)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-513.6325	-624.6640	130.4583
2.73	479.2060	-279.5225	130.4583
5.00	828.4152	-9.8847	130.4583
7.28	566.1954	271.8488	130.4583

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -406.9287 659.7105 130.4583

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 23)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-350.2623	408.5969	117.3438
2.76	395.8390	250.9401	117.3438
5.00	689.1657	-18.5772	117.3438
7.24	313.0333	-288.0153	117.3438
9.50	-517.4571	-445.7513	117.3438

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 23)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-513.6325	136.0365	635.3180
4.03	-278.8006	12.4625	521.9575
7.45	-350.2623	-42.8238	408.5969

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 23)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-406.9287	-124.8820	672.4724
4.03	-258.8188	27.9226	559.1119
7.45	-517.4571	111.7162	445.7513

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 24)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-408.8857	-482.8576	118.9721
2.73	357.5035	-216.3387	118.9721
5.00	630.0701	-8.9151	118.9721
7.28	431.4049	208.4916	118.9721
9.50	-317.9148	512.7941	118.9721

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 24)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-290.3856	323.3356	109.4671
2.76	303.2996	201.4690	109.4671
5.00	539.4174	-15.8235	109.4671
7.24	232.7542	-233.0549	109.4671
9.50	-432.7974	-354.9827	109.4671

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 24)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-408.8857	123.7421	491.2772
4.03	-204.3073	6.5018	407.3064
7.45	-290.3856	-45.9871	323.3356

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 24)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-317.9148	-114.2039	522.9243
4.03	-187.2922	27.9101	438.9535
7.45	-432.7974	104.6554	354.9827

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 25)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-369.3915	-660.3665	139.8613
2.73	618.4271	-246.2141	139.8613
5.00	862.4862	42.4160	139.8613
7.28	499.7408	299.8941	139.8613
9.50	-472.6049	624.0204	139.8613

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 25)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-412.3480	445.9739	107.2888
2.76	418.3186	288.3171	107.2888
5.00	795.2764	18.7998	107.2888
7.24	502.7325	-250.6383	107.2888
9.50	-243.1500	-408.3744	107.2888

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 25)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-369.3915	134.4485	672.6950
4.03	-187.8910	-18.0052	559.3345
7.45	-412.3480	-101.7229	445.9739

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 25)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-472.6049	-145.2763	635.0954
4.03	-205.4287	-22.1099	521.7349
7.45	-243.1500	32.7688	408.3744

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 26)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-286.6712	-513.2718	126.7196
2.73	475.4877	-187.9917	126.7196
5.00	658.5148	35.6413	126.7196
7.28	374.1707	232.4142	126.7196
9.50	-374.5386	482.3932	126.7196

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 26)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-345.1809	355.1750	100.9856
2.76	320.5410	233.3084	100.9856
5.00	627.8994	16.0159	100.9856
7.24	392.4407	-201.2155	100.9856
9.50	-201.0381	-323.1433	100.9856

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 26)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-286.6712	122.1219	523.1166
4.03	-128.3016	-19.6331	439.1458
7.45	-345.1809	-96.2581	355.1750

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 26)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-374.5386	-131.3191	491.0849
4.03	-143.2344	-14.5311	407.1141
7.45	-201.0381	37.5056	323.1433

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 27)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-324.6264	-660.2766	105.9985
2.73	659.8908	-244.2483	105.9985
5.00	901.3261	42.3574	105.9985
7.28	541.2283	297.8938	105.9985
9.50	-427.8066	623.9220	105.9985

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 27)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-599.5410	445.9731	141.1572
2.76	231.1238	288.3162	141.1572
5.00	608.0796	18.7989	141.1572
7.24	315.5339	-250.6392	141.1572
9.50	-430.3505	-408.3752	141.1572

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 27)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-324.6264	100.5907	672.6942
4.03	-259.0765	-51.8649	559.3336
7.45	-599.5410	-135.5969	445.9731

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 27)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-427.8066	-111.4079	635.0963
4.03	-276.6298	11.7585	521.7357
7.45	-430.3505	66.6372	408.3752

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 28)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-249.3669	-513.1969	98.5005
2.73	510.0409	-186.3535	98.5005
5.00	690.8814	35.5924	98.5005
7.28	408.7436	230.7473	98.5005
9.50	-337.2067	482.3113	98.5005

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 28)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-501.1750	355.1743	129.2093
2.76	164.5453	233.3077	129.2093
5.00	471.9022	16.0152	129.2093
7.24	236.4419	-201.2162	129.2093
9.50	-357.0385	-323.1440	129.2093

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 28)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-249.3669	93.9071	523.1159
4.03	-187.6229	-47.8496	439.1451
7.45	-501.1750	-124.4864	355.1743

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 28)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-337.2067	-103.0954	491.0856
4.03	-202.5687	13.6926	407.1148
7.45	-357.0385	65.7293	323.1440

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 29)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-453.0992	-660.5628	163.9854
2.73	540.8912	-249.8636	163.9854
5.00	789.7648	42.5753	163.9854
7.28	421.9637	303.6690	163.9854
9.50	-556.5904	624.1765	163.9854

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 29)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-331.2038	446.0050	83.1413
2.76	499.5333	288.3482	83.1413
5.00	876.5606	18.8309	83.1413
7.24	584.0864	-250.6072	83.1413
9.50	-161.7257	-408.3432	83.1413

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 29)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-453.0992	158.5496	672.7261
4.03	-189.1893	6.0365	559.3656
7.45	-331.2038	-77.6024	446.0050

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 29)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-556.5904	-169.4237	635.0643
4.03	-206.7093	-46.2573	521.7038
7.45	-161.7257	8.6213	408.3432

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 30)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-356.4276	-513.4354	146.8230
2.73	410.8745	-191.0330	146.8230
5.00	597.9136	35.7740	146.8230
7.28	309.3564	235.5600	146.8230
9.50	-444.5265	482.5233	146.8230

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 30)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-277.5607	355.2010	80.8628
2.76	388.2198	233.3343	80.8628
5.00	695.6363	16.0418	80.8628
7.24	460.2356	-201.1895	80.8628
9.50	-133.1845	-323.1174	80.8628

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 30)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-356.4276	142.2062	523.1425
4.03	-129.3836	0.4017	439.1717
7.45	-277.5607	-76.1577	355.2010

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 30)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-444.5265	-151.4420	491.0589
4.03	-144.3016	-34.6539	407.0881
7.45	-133.1845	17.3828	323.1174

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 31)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-408.3340	-660.4730	130.1225
2.73	582.3549	-247.8978	130.1225
5.00	828.6047	42.5167	130.1225
7.28	463.4512	301.6687	130.1225
9.50	-511.7921	624.0782	130.1225

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 31)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-518.3968	446.0042	117.0098
2.76	312.3384	288.3474	117.0098
5.00	689.3639	18.8301	117.0098
7.24	396.8878	-250.6080	117.0098
9.50	-348.9262	-408.3441	117.0098

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 31)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-408.3340	124.6917	672.7253
4.03	-260.3748	-27.8232	559.3648
7.45	-518.3968	-111.4764	446.0042

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 31)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-511.7921	-135.5553	635.0652
4.03	-277.9104	-12.3889	521.7046
7.45	-348.9262	42.4898	408.3441

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 32)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-319.1233	-513.3606	118.6039
2.73	445.4276	-189.3948	118.6039
5.00	630.2802	35.7251	118.6039
7.28	343.9294	233.8931	118.6039
9.50	-407.1947	482.4414	118.6039

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 32)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-433.5549	355.2003	109.0865
2.76	232.2241	233.3336	109.0865
5.00	539.6390	16.0411	109.0865
7.24	304.2367	-201.1902	109.0865
9.50	-289.1849	-323.1181	109.0865

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 32)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-319.1233	113.9913	523.1418
4.03	-188.7048	-27.8148	439.1710
7.45	-433.5549	-104.3860	355.2003

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 32)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-407.1947	-123.2183	491.0596
4.03	-203.6358	-6.4302	407.0888
7.45	-289.1849	45.6065	323.1181

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 33)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-517.5286	-703.1715	156.8010
2.73	533.2335	-260.5315	156.8010
5.00	790.4663	42.6017	156.8010
7.28	431.1197	292.0296	156.8010
9.50	-490.5438	581.6431	156.8010

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 33)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-211.2141	489.3234	21.9910
2.76	610.5929	210.3185	21.9910
5.00	751.2735	-51.4532	21.9910
7.24	461.9528	-207.2888	21.9910
9.50	-185.8022	-365.0248	21.9910

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 33)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-517.5286	156.9079	716.0445
4.03	-211.2122	33.3339	602.6840
7.45	-211.2141	-21.9796	489.3234

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 33)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-490.5438	-156.6965	591.7459
4.03	-185.1324	-33.0353	478.3854
7.45	-185.8022	21.9910	365.0248

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 34)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-411.3774	-549.7304	140.7842
2.73	404.2921	-200.1260	140.7842
5.00	598.4643	35.7921	140.7842
7.28	317.1151	225.6443	140.7842
9.50	-388.3071	446.2927	140.7842

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 34)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-175.3895	392.1003	28.8356
2.76	482.7805	166.8631	28.8356
5.00	588.8612	-43.8313	28.8356
7.24	356.1435	-164.2902	28.8356
9.50	-153.7498	-286.2180	28.8356

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 34)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-411.3774	140.8936	560.0419
4.03	-148.0551	23.6533	476.0711
7.45	-175.3895	-28.8356	392.1003

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 34)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-388.3071	-140.6769	454.1596
4.03	-125.8415	-23.3869	370.1888
7.45	-153.7498	28.8356	286.2180

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 35)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-389.0232	-702.8999	98.9123
2.73	652.2484	-254.8887	98.9123
5.00	901.9566	42.4287	98.9123
7.28	550.2172	286.2879	98.9123
9.50	-361.9566	581.3745	98.9123

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 35)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-479.7135	489.3070	80.1960

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	342.0563	210.3020	80.1960
5.00	482.7002	-51.4696	80.1960
7.24	193.3428	-207.3052	80.1960
9.50	-454.4493	-365.0413	80.1960

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 35)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-389.0232	99.0161	716.0281
4.03	-280.9908	-24.5756	602.6676
7.45	-479.7135	-80.1319	489.3070

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 35)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-361.9566	-98.8100	591.7623
4.03	-254.8839	24.9302	478.4018
7.45	-454.4493	80.1729	365.0413

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 36)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-304.2170	-549.5143	92.5142
2.73	503.5356	-195.4088	92.5142
5.00	691.3937	35.6689	92.5142
7.28	416.3430	220.8717	92.5142
9.50	-281.1757	446.0586	92.5142

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 36)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-399.1632	392.0975	77.3161
2.76	259.0004	166.8602	77.3161
5.00	365.0748	-43.8342	77.3161
7.24	132.3507	-164.2930	77.3161
9.50	-377.5491	-286.2209	77.3161

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 36)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-304.2170	92.6138	560.0390
4.03	-206.2529	-24.6275	476.0683
7.45	-399.1632	-77.2732	392.0975

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 36)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-281.1757	-92.4160	454.1624
4.03	-184.0049	24.9017	370.1916
7.45	-377.5491	77.2866	286.2209

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 37)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-517.5286	-703.1715	156.8010
2.73	533.2335	-260.5315	156.8010
5.00	790.4663	42.6017	156.8010
7.28	431.1197	292.0296	156.8010
9.50	-490.5438	581.6431	156.8010

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 37)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-211.2141	489.3234	21.9910
2.76	610.5929	210.3185	21.9910

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	751.2735	-51.4532	21.9910
7.24	461.9528	-207.2888	21.9910
9.50	-185.8022	-365.0248	21.9910

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 37)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-517.5286	156.9079	716.0445
4.03	-211.2122	33.3339	602.6840
7.45	-211.2141	-21.9796	489.3234

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 37)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-490.5438	-156.6965	591.7459
4.03	-185.1324	-33.0353	478.3854
7.45	-185.8022	21.9910	365.0248

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 38)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-411.3774	-549.7304	140.7842
2.73	404.2921	-200.1260	140.7842
5.00	598.4643	35.7921	140.7842
7.28	317.1151	225.6443	140.7842
9.50	-388.3071	446.2927	140.7842

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 38)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-175.3895	392.1003	28.8356
2.76	482.7805	166.8631	28.8356
5.00	588.8612	-43.8313	28.8356
7.24	356.1435	-164.2902	28.8356
9.50	-153.7498	-286.2180	28.8356

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 38)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-411.3774	140.8936	560.0419
4.03	-148.0551	23.6533	476.0711
7.45	-175.3895	-28.8356	392.1003

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 38)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-388.3071	-140.6769	454.1596
4.03	-125.8415	-23.3869	370.1888
7.45	-153.7498	28.8356	286.2180

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 39)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-472.7640	-703.0793	122.9513
2.73	574.6921	-258.5637	122.9513
5.00	829.2961	42.5455	122.9513
7.28	472.5908	290.0323	122.9513
9.50	-445.7683	581.5472	122.9513

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 39)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-398.4106	489.3203	55.8879
2.76	423.3891	210.3153	55.8879
5.00	564.0626	-51.4564	55.8879

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	274.7349	-207.2920	55.8879
9.50	-373.0273	-365.0280	55.8879

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 39)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-472.7640	123.0557	716.0413
4.03	-282.3915	-0.5183	602.6808
7.45	-398.4106	-55.8745	489.3203

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 39)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-445.7683	-122.8487	591.7491
4.03	-256.3004	0.8308	478.3886
7.45	-373.0273	55.8879	365.0280

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 40)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-374.0346	-549.6596	112.5627
2.73	438.8756	-198.4777	112.5627
5.00	630.8322	35.7574	112.5627
7.28	351.6603	223.9870	112.5627
9.50	-351.0109	446.2067	112.5627

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 40)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-331.4026	392.1041	57.0626
2.76	326.7759	166.8668	57.0626
5.00	432.8649	-43.8276	57.0626
7.24	200.1556	-164.2864	57.0626
9.50	-309.7293	-286.2143	57.0626

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 40)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-374.0346	112.6664	560.0456
4.03	-207.3902	-4.5738	476.0748
7.45	-331.4026	-57.0626	392.1041

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 40)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.0109	-112.4606	454.1558
4.03	-185.1664	4.8254	370.1851
7.45	-309.7293	57.0626	286.2143

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 41)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-401.4046	-699.7898	127.1570
2.73	572.6428	-223.9512	127.1570
5.00	790.2356	43.3131	127.1570
7.28	497.1630	245.8574	127.1570
9.50	-376.2891	581.2736	127.1570

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 41)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-298.2237	488.9702	51.9471
2.76	522.7841	209.9652	51.9471
5.00	662.6743	-51.8064	51.9471
7.24	372.5637	-207.6420	51.9471

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -275.9908 -365.3781 51.9471

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 41)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-401.4046	127.3053	715.6913
4.03	-196.4770	3.7300	602.3308
7.45	-298.2237	-51.8497	488.9702

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 41)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-376.2891	-127.0107	592.0992
4.03	-172.8586	-3.1782	478.7386
7.45	-275.9908	51.9471	365.3781

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 42)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-313.9485	-546.8615	115.9550
2.73	436.4792	-169.0206	115.9550
5.00	596.9381	36.4178	115.9550
7.28	371.9183	186.3920	115.9550
9.50	-292.5537	445.9727	115.9550

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 42)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-248.0235	391.8086	53.8774
2.76	409.4864	166.5713	53.8774
5.00	514.9144	-44.1231	53.8774
7.24	281.5442	-164.5819	53.8774
9.50	-229.0095	-286.5097	53.8774

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 42)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-313.9485	116.0941	559.7501
4.03	-135.5644	-1.1462	475.7794
7.45	-248.0235	-53.8076	391.8086

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 42)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-292.5537	-115.8178	454.4513
4.03	-115.4411	1.5871	370.4805
7.45	-229.0095	53.8774	286.5097

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 43)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-356.6464	-699.6984	93.3128
2.73	614.0964	-221.9839	93.3128
5.00	829.0611	43.2567	93.3128
7.28	538.6301	243.8600	93.3128
9.50	-331.5168	581.1769	93.3128

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 43)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-485.4282	488.9678	85.8487
2.76	335.5741	209.9628	85.8487
5.00	475.4589	-51.8089	85.8487
7.24	185.3429	-207.6445	85.8487
9.50	-463.2171	-365.3805	85.8487

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 43)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-356.6464	93.4595	715.6889
4.03	-267.6417	-30.1221	602.3283
7.45	-485.4282	-85.7502	488.9678

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 43)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-331.5168	-93.1676	592.1016
4.03	-244.0212	30.6876	478.7410
7.45	-463.2171	85.8487	365.3805

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 44)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-276.6474	-546.7848	87.7487
2.73	471.0258	-167.3811	87.7487
5.00	629.2949	36.3706	87.7487
7.28	406.4769	184.7274	87.7487
9.50	-255.2411	445.8926	87.7487

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 44)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-404.0225	391.8060	82.1263
2.76	253.4816	166.5688	82.1263
5.00	358.9038	-44.1256	82.1263
7.24	125.5280	-164.5845	82.1263
9.50	-385.0316	-286.5123	82.1263

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 44)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-276.6474	87.8860	559.7476
4.03	-194.8761	-29.3543	475.7768
7.45	-404.0225	-82.0552	391.8060

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 44)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-255.2411	-87.6127	454.4539
4.03	-174.7459	29.8090	370.4831
7.45	-385.0316	82.1263	286.5123

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 45)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-440.3510	-699.8912	117.3497
2.73	536.5762	-225.6475	117.3497
5.00	756.3994	43.3927	117.3497
7.28	460.9651	247.6152	117.3497
9.50	-415.3677	581.3362	117.3497

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 45)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-404.1919	488.9950	61.5757
2.76	416.8718	209.9900	61.5757
5.00	556.8175	-51.7817	61.5757
7.24	266.7622	-207.6173	61.5757
9.50	-381.7363	-365.3533	61.5757

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 45)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-440.3510	117.4939	715.7160
4.03	-269.0277	-6.0801	602.3555
7.45	-404.1919	-61.5248	488.9950

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 45)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-415.3677	-117.2074	592.0744
4.03	-245.4452	6.5704	478.7139
7.45	-381.7363	61.5757	365.3533

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 46)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-346.4204	-546.9434	107.7881
2.73	406.4091	-170.4380	107.7881
5.00	568.7379	36.4787	107.7881
7.28	341.7605	187.8536	107.7881
9.50	-325.1105	446.0275	107.7881

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 46)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-336.3204	391.8265	61.8961
2.76	321.2300	166.5892	61.8961
5.00	426.6981	-44.1052	61.8961
7.24	193.3680	-164.5640	61.8961
9.50	-317.1452	-286.4918	61.8961

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 46)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-346.4204	107.9255	559.7681
4.03	-196.0137	-9.3148	475.7973
7.45	-336.3204	-61.8669	391.8265

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 46)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-325.1105	-107.6523	454.4334
4.03	-175.9236	9.7165	370.4626
7.45	-317.1452	61.8961	286.4918

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 47)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-496.5189	-685.1547	147.3218
2.73	549.8835	-273.0758	147.3218
5.00	854.1629	16.3669	147.3218
7.28	550.5081	273.8717	147.3218
9.50	-364.6705	599.2628	147.3218

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 47)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-217.4310	470.6554	100.4507
2.76	562.1395	191.6505	100.4507
5.00	661.0505	-70.1212	100.4507
7.24	329.9815	-225.9568	100.4507
9.50	-360.0311	-383.6928	100.4507

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 47)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-496.5189	152.9296	697.3765
4.03	-203.8282	29.3556	584.0160
7.45	-217.4310	-25.9307	470.6554

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 47)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-364.6705	-141.7162	610.4139
4.03	-159.0324	11.1317	497.0534
7.45	-360.0311	94.8411	383.6928

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 48)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-395.0331	-534.3876	133.1569
2.73	417.0382	-210.8795	133.1569
5.00	651.3760	13.4472	133.1569
7.28	417.3736	210.2464	133.1569
9.50	-282.6382	461.3038	133.1569

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 48)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-179.1919	376.1997	95.2567
2.76	443.0030	150.9625	95.2567
5.00	513.5061	-59.7319	95.2567
7.24	245.2289	-180.1908	95.2567
9.50	-300.6577	-302.1186	95.2567

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 48)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-395.0331	137.9525	544.1413
4.03	-141.7841	20.7122	460.1705
7.45	-179.1919	-31.7767	376.1997

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 48)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-282.6382	-128.3634	470.0602
4.03	-103.6312	13.7885	386.0894
7.45	-300.6577	90.4610	302.1186

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 49)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-451.7206	-685.0663	113.4589
2.73	591.3712	-271.1014	113.4589
5.00	893.0028	16.3198	113.4589
7.28	591.9716	271.8797	113.4589
9.50	-319.9052	599.1630	113.4589

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 49)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-404.6316	470.6563	134.3191
2.76	374.9409	191.6513	134.3191
5.00	473.8538	-70.1204	134.3191
7.24	142.7866	-225.9560	134.3191
9.50	-547.2240	-383.6920	134.3191

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 49)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-451.7206	119.0612	697.3774
4.03	-275.0293	-4.5129	584.0168
7.45	-404.6316	-59.7991	470.6563

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 49)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-319.9052	-107.8583	610.4131
4.03	-230.2179	44.9914	497.0525
7.45	-547.2240	128.7151	383.6920

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 50)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-357.7013	-534.3139	104.9379
2.73	451.6113	-209.2341	104.9379
5.00	683.7426	13.4079	104.9379
7.28	451.9266	208.5865	104.9379
9.50	-245.3339	461.2207	104.9379

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 50)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-335.1924	376.2004	123.4804
2.76	287.0041	150.9632	123.4804
5.00	357.5088	-59.7312	123.4804
7.24	89.2332	-180.1901	123.4804
9.50	-456.6518	-302.1179	123.4804

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 50)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-357.7013	109.7288	544.1420
4.03	-201.1184	-7.5115	460.1712
7.45	-335.1924	-60.0004	376.2004

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 50)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-245.3339	-100.1486	470.0595
4.03	-162.9524	42.0049	386.0887
7.45	-456.6518	118.6893	302.1179

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 51)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-580.5043	-685.2920	171.4458
2.73	472.1060	-276.8040	171.4458
5.00	781.4414	16.4056	171.4458
7.28	472.9725	277.5716	171.4458
9.50	-448.3782	599.4775	171.4458

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 51)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-136.0067	470.6243	76.3033
2.76	643.4934	191.6193	76.3033
5.00	742.3347	-70.1523	76.3033
7.24	411.1961	-225.9879	76.3033
9.50	-278.8870	-383.7240	76.3033

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 51)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-580.5043	177.0770	697.3454
4.03	-205.1087	53.5030	583.9849
7.45	-136.0067	-1.7833	470.6243

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 51)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-448.3782	-165.8173	610.4451
4.03	-160.3308	-12.9101	497.0845
7.45	-278.8870	70.7207	383.7240

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 52)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-465.0210	-534.5021	153.2603
2.73	352.2237	-213.9863	153.2603
5.00	590.7747	13.4794	153.2603
7.28	352.7607	213.3297	153.2603
9.50	-352.3947	461.4827	153.2603

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 52)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-111.3383	376.1738	75.1338
2.76	510.7979	150.9365	75.1338
5.00	581.2430	-59.7579	75.1338
7.24	312.9077	-180.2167	75.1338
9.50	-233.0376	-302.1446	75.1338

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 52)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-465.0210	158.0753	544.1153
4.03	-142.8513	40.8350	460.1445
7.45	-111.3383	-11.6538	376.1738

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 52)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-352.3947	-148.4477	470.0861
4.03	-104.7132	-6.2463	386.1153
7.45	-233.0376	70.3606	302.1446

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 53)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-535.7061	-685.2036	137.5829
2.73	513.5938	-274.8295	137.5829
5.00	820.2813	16.3585	137.5829
7.28	514.4361	275.5796	137.5829
9.50	-403.6130	599.3777	137.5829

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 53)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-323.2072	470.6252	110.1717
2.76	456.2948	191.6202	110.1717
5.00	555.1380	-70.1515	110.1717
7.24	224.0012	-225.9871	110.1717
9.50	-466.0799	-383.7231	110.1717

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 53)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-535.7061	143.2086	697.3462
4.03	-276.3099	19.6345	583.9857
7.45	-323.2072	-35.6517	470.6252

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 53)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-403.6130	-131.9594	610.4442
4.03	-231.5162	20.9496	497.0837
7.45	-466.0799	104.5947	383.7231

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 54)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-427.6891	-534.4284	125.0413
2.73	386.7968	-212.3409	125.0413
5.00	623.1413	13.4402	125.0413
7.28	387.3136	211.6697	125.0413
9.50	-315.0903	461.3996	125.0413

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 54)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-267.3387	376.1745	103.3575
2.76	354.7991	150.9372	103.3575
5.00	425.2457	-59.7572	103.3575
7.24	156.9120	-180.2160	103.3575
9.50	-389.0317	-302.1439	103.3575

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 54)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-427.6891	129.8516	544.1160
4.03	-202.1856	12.6113	460.1453
7.45	-267.3387	-39.8775	376.1745

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 54)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-315.0903	-120.2328	470.0854
4.03	-164.0344	21.9701	386.1146
7.45	-389.0317	98.5889	302.1439

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 55)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-391.4571	-720.9064	146.9195
2.73	652.8209	-241.5192	146.9195
5.00	854.3534	68.6616	146.9195
7.28	447.9775	303.6266	146.9195
9.50	-469.2950	563.6873	146.9195

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 55)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-385.3240	508.0025	100.2757
2.76	478.7443	228.9975	100.2757
5.00	661.2193	-32.7741	100.2757
7.24	413.6718	-188.6097	100.2757
9.50	-191.8006	-346.3458	100.2757

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 55)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-391.4571	141.5518	734.7236
4.03	-185.3798	-10.7967	621.3630
7.45	-385.3240	-94.6569	508.0025

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 55)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-469.2950	-152.2894	573.0669
4.03	-178.0990	-29.1230	459.7063
7.45	-191.8006	25.7557	346.3458

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 56)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-305.4678	-564.8429	132.7321
2.73	504.7862	-183.9924	132.7321
5.00	651.5868	57.9986	132.7321
7.28	330.0760	235.5938	132.7321
9.50	-371.7191	430.9984	132.7321

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 56)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-322.1604	408.0142	95.0115
2.76	372.0147	182.7769	95.0115
5.00	513.7027	-27.9175	95.0115
7.24	316.5742	-148.3763	95.0115
9.50	-157.2960	-270.3041	95.0115

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 56)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-305.4678	128.1729	575.9557
4.03	-126.1624	-13.4926	491.9850
7.45	-322.1604	-90.2389	408.0142

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 56)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-371.7191	-137.2932	438.2457
4.03	-119.9536	-20.5052	354.2749
7.45	-157.2960	31.5315	270.3041

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 57)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-346.6919	-720.8165	113.0566
2.73	694.2846	-239.5534	113.0566
5.00	893.1933	68.6030	113.0566
7.28	489.4650	301.6263	113.0566
9.50	-424.4967	563.5890	113.0566

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 57)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-572.5170	508.0017	134.1441
2.76	291.5494	228.9967	134.1441
5.00	474.0226	-32.7750	134.1441
7.24	226.4732	-188.6106	134.1441
9.50	-379.0011	-346.3466	134.1441

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 57)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-346.6919	107.6940	734.7228

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	-256.5652	-44.6565	621.3622
7.45	-572.5170	-128.5309	508.0017

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 57)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-424.4967	-118.4209	573.0677
4.03	-249.3001	4.7455	459.7072
7.45	-379.0011	59.6241	346.3466

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 58)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-268.1635	-564.7680	104.5130
2.73	539.3393	-182.3542	104.5130
5.00	683.9534	57.9497	104.5130
7.28	364.6489	233.9269	104.5130
9.50	-334.3872	430.9165	104.5130

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 58)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-478.1546	408.0135	123.2352
2.76	216.0190	182.7762	123.2352
5.00	357.7054	-27.9182	123.2352
7.24	160.5753	-148.3770	123.2352
9.50	-313.2964	-270.3048	123.2352

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 58)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-268.1635	99.9580	575.9550
4.03	-185.4837	-41.7090	491.9843
7.45	-478.1546	-118.4672	408.0135

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 58)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-334.3872	-109.0695	438.2464
4.03	-179.2878	7.7185	354.2756
7.45	-313.2964	59.7552	270.3048

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 59)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-475.1648	-721.1027	171.0436
2.73	575.2850	-245.1687	171.0436
5.00	781.6319	68.8209	171.0436
7.28	370.2004	307.4016	171.0436
9.50	-553.2805	563.8434	171.0436

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 59)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-304.1798	508.0336	76.1283
2.76	559.9589	229.0286	76.1283
5.00	742.5035	-32.7430	76.1283
7.24	495.0257	-188.5786	76.1283
9.50	-110.3763	-346.3147	76.1283

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 59)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-475.1648	165.6529	734.7547
4.03	-186.6781	13.2450	621.3942

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -304.1798 -70.5365 508.0336

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 59)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-553.2805	-176.4368	573.0358
4.03	-179.3796	-53.2704	459.6752
7.45	-110.3763	1.6083	346.3147

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 60)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-375.2242	-565.0065	152.8355
2.73	440.1729	-187.0336	152.8355
5.00	590.9856	58.1314	152.8355
7.28	265.2617	238.7396	152.8355
9.50	-441.7070	431.1285	152.8355

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 60)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-254.5403	408.0401	74.8887
2.76	439.6935	182.8029	74.8887
5.00	581.4396	-27.8915	74.8887
7.24	384.3690	-148.3504	74.8887
9.50	-89.4424	-270.2782	74.8887

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 60)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-375.2242	148.2572	575.9817
4.03	-127.2444	6.5422	492.0109
7.45	-254.5403	-70.1385	408.0401

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 60)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-441.7070	-157.4161	438.2198
4.03	-121.0207	-40.6280	354.2490
7.45	-89.4424	11.4087	270.2782

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 61)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-430.3996	-721.0129	137.1807
2.73	616.7487	-243.2029	137.1807
5.00	820.4718	68.7623	137.1807
7.28	411.6879	305.4013	137.1807
9.50	-508.4822	563.7451	137.1807

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 61)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-491.3727	508.0328	109.9967
2.76	372.7641	229.0278	109.9967
5.00	555.3068	-32.7439	109.9967
7.24	307.8271	-188.5795	109.9967
9.50	-297.5768	-346.3155	109.9967

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 61)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-430.3996	131.7951	734.7539
4.03	-257.8635	-20.6147	621.3933
7.45	-491.3727	-104.4105	508.0328

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 61)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-508.4822	-142.5683	573.0366
4.03	-250.5808	-19.4019	459.6761
7.45	-297.5768	35.4767	346.3155

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 62)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-337.9199	-564.9316	124.6164
2.73	474.7260	-185.3954	124.6164
5.00	623.3522	58.0825	124.6164
7.28	299.8347	237.0727	124.6164
9.50	-404.3751	431.0466	124.6164

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 62)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-410.5344	408.0394	103.1124
2.76	283.6978	182.8022	103.1124
5.00	425.4423	-27.8922	103.1124
7.24	228.3702	-148.3511	103.1124
9.50	-245.4428	-270.2789	103.1124

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 62)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-337.9199	120.0423	575.9810
4.03	-186.5656	-21.6742	492.0102
7.45	-410.5344	-98.3669	408.0394

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 62)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-404.3751	-129.1924	438.2205
4.03	-180.3550	-12.4043	354.2497
7.45	-245.4428	39.6324	270.2789

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 63)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-405.4356	-581.6991	132.1984
2.73	524.3143	-264.7126	132.1984
5.00	857.4639	-8.1178	132.1984
7.28	588.1639	280.0501	132.1984
9.50	-428.6147	694.0279	132.1984

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 63)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-268.7801	365.0607	46.7668
2.76	378.8204	207.4038	46.7668
5.00	668.4568	51.4891	46.7668
7.24	528.0953	-210.1252	46.7668
9.50	-290.8926	-480.7826	46.7668

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 63)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-405.4356	132.2004	591.7818
4.03	-183.8396	8.5522	478.4212
7.45	-268.7801	-46.7668	365.0607

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 63)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-428.6147	-132.1985	707.5037
4.03	-206.5554	-8.7588	594.1431
7.45	-290.8926	46.6565	480.7826

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 64)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-317.4105	-446.2546	120.2287
2.73	395.2842	-203.7543	120.2287
5.00	654.2162	-7.4121	120.2287
7.28	449.4842	215.5078	120.2287
9.50	-337.0772	542.0337	120.2287

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 64)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-222.8860	286.2444	49.4872
2.76	286.8803	164.3777	49.4872
5.00	519.8437	43.8577	49.4872
7.24	414.0114	-166.7089	49.4872
9.50	-241.7527	-384.8290	49.4872

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 64)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-317.4105	120.2421	454.1859
4.03	-124.8197	3.0017	370.2151
7.45	-222.8860	-49.4872	286.2444

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 64)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-337.0772	-120.2172	552.7705
4.03	-144.1544	-3.1524	468.7997
7.45	-241.7527	49.3829	384.8290

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 65)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-360.6729	-581.6112	98.3651
2.73	565.7725	-262.7423	98.3651
5.00	896.2839	-8.1688	98.3651
7.28	629.6145	278.0561	98.3651
9.50	-383.8599	693.9278	98.3651

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 65)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-456.0045	365.0619	80.6678
2.76	191.5987	207.4050	80.6678
5.00	481.2377	51.4902	80.6678
7.24	340.8789	-210.1240	80.6678
9.50	-478.1064	-480.7814	80.6678

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 65)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-360.6729	98.3666	591.7830
4.03	-254.9941	-25.3128	478.4224
7.45	-456.0045	-80.6678	365.0619

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 65)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-383.8599	-98.3652	707.5025
4.03	-277.7112	25.1028	594.1419
7.45	-478.1064	80.5582	480.7814

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 66)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-360.6729	-581.6112	98.3651
2.73	565.7725	-262.7423	98.3651
5.00	896.2839	-8.1688	98.3651
7.28	629.6145	278.0561	98.3651
9.50	-383.8599	693.9278	98.3651

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 66)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-456.0045	365.0619	80.6678
2.76	191.5987	207.4050	80.6678
5.00	481.2377	51.4902	80.6678
7.24	340.8789	-210.1240	80.6678
9.50	-478.1064	-480.7814	80.6678

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 66)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-360.6729	98.3666	591.7830
4.03	-254.9941	-25.3128	478.4224
7.45	-456.0045	-80.6678	365.0619

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 66)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-383.8599	-98.3652	707.5025
4.03	-277.7112	25.1028	594.1419
7.45	-478.1064	80.5582	480.7814

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 67)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-280.0967	-446.1824	92.0279
2.73	429.8426	-202.1103	92.0279
5.00	686.5703	-7.4519	92.0279
7.28	484.0251	213.8477	92.0279
9.50	-299.7835	541.9492	92.0279

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 67)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-378.9058	286.2465	77.7279
2.76	130.8653	164.3799	77.7279
5.00	363.8336	43.8599	77.7279
7.24	258.0062	-166.7067	77.7279
9.50	-397.7530	-384.8268	77.7279

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 67)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-280.0967	92.0395	454.1881
4.03	-184.1230	-25.2262	370.2173
7.45	-378.9058	-77.7279	286.2465

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 67)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-299.7835	-92.0177	552.7684
4.03	-203.4583	25.0636	468.7976
7.45	-397.7530	77.6254	384.8268

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 68)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-280.0967	-446.1824	92.0279
2.73	429.8426	-202.1103	92.0279
5.00	686.5703	-7.4519	92.0279
7.28	484.0251	213.8477	92.0279
9.50	-299.7835	541.9492	92.0279

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 68)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-378.9058	286.2465	77.7279
2.76	130.8653	164.3799	77.7279
5.00	363.8336	43.8599	77.7279
7.24	258.0062	-166.7067	77.7279
9.50	-397.7530	-384.8268	77.7279

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 68)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-280.0967	92.0395	454.1881
4.03	-184.1230	-25.2262	370.2173
7.45	-378.9058	-77.7279	286.2465

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 68)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-299.7835	-92.0177	552.7684
4.03	-203.4583	25.0636	468.7976
7.45	-397.7530	77.6254	384.8268

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 69)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-483.3183	-581.8267	161.5257
2.73	452.1839	-268.1657	161.5257
5.00	790.0094	-8.0754	161.5257
7.28	516.2303	283.4870	161.5257
9.50	-506.2796	694.2270	161.5257

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 69)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-145.2556	365.0320	17.3212
2.76	502.2801	207.3752	17.3212
5.00	791.8524	51.4604	17.3212
7.24	651.4268	-210.1538	17.3212
9.50	-167.6260	-480.8112	17.3212

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 69)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-483.3183	161.5391	591.7531
4.03	-161.1402	37.9651	478.3926
7.45	-145.2556	-17.3212	365.0320

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 69)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-506.2796	-161.5148	707.5323
4.03	-183.8485	-38.0733	594.1718
7.45	-167.6260	17.2374	480.8112

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 70)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-483.3183	-581.8267	161.5257
2.73	452.1839	-268.1657	161.5257
5.00	790.0094	-8.0754	161.5257
7.28	516.2303	283.4870	161.5257
9.50	-506.2796	694.2270	161.5257

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 70)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-145.2556	365.0320	17.3212
2.76	502.2801	207.3752	17.3212
5.00	791.8524	51.4604	17.3212
7.24	651.4268	-210.1538	17.3212
9.50	-167.6260	-480.8112	17.3212

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 70)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-483.3183	161.5391	591.7531
4.03	-161.1402	37.9651	478.3926
7.45	-145.2556	-17.3212	365.0320

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 70)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-506.2796	-161.5148	707.5323
4.03	-183.8485	-38.0733	594.1718
7.45	-167.6260	17.2374	480.8112

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 71)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-382.3452	-446.3650	144.7125
2.73	335.1489	-206.6328	144.7125
5.00	597.9765	-7.3749	144.7125
7.28	389.5069	218.3735	144.7125
9.50	-401.8293	542.1957	144.7125

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 71)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-119.9955	286.2247	24.9871
2.76	389.7261	164.3580	24.9871
5.00	622.6454	43.8380	24.9871
7.24	516.7692	-166.7286	24.9871
9.50	-139.0396	-384.8487	24.9871

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 71)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-382.3452	144.7420	454.1662
4.03	-105.8420	27.5018	370.1954
7.45	-119.9955	-24.9871	286.2247

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 71)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-401.8293	-144.6852	552.7902

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	-125.1922	-27.5840	468.8194
7.45	-139.0396	24.8982	384.8487

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 72)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-382.3452	-446.3650	144.7125
2.73	335.1489	-206.6328	144.7125
5.00	597.9765	-7.3749	144.7125
7.28	389.5069	218.3735	144.7125
9.50	-401.8293	542.1957	144.7125

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 72)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-119.9955	286.2247	24.9871
2.76	389.7261	164.3580	24.9871
5.00	622.6454	43.8380	24.9871
7.24	516.7692	-166.7286	24.9871
9.50	-139.0396	-384.8487	24.9871

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 72)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-382.3452	144.7420	454.1662
4.03	-105.8420	27.5018	370.1954
7.45	-119.9955	-24.9871	286.2247

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 72)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-401.8293	-144.6852	552.7902
4.03	-125.1922	-27.5840	468.8194
7.45	-139.0396	24.8982	384.8487

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 73)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-444.5839	-581.7433	122.4071
2.73	488.0563	-266.4650	122.4071
5.00	823.6151	-8.1283	122.4071
7.28	552.1303	281.7561	122.4071
9.50	-467.5205	694.1476	122.4071

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 73)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-374.5013	365.0255	56.4428
2.76	273.0196	207.3687	56.4428
5.00	562.5774	51.4539	56.4428
7.24	422.1372	-210.1604	56.4428
9.50	-396.9303	-480.8178	56.4428

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 73)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-444.5839	122.4190	591.7466
4.03	-256.3944	-1.1565	478.3861
7.45	-374.5013	-56.4428	365.0255

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 73)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-467.5205	-122.3971	707.5388
4.03	-279.0863	1.0623	594.1783

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -396.9303 56.3730 480.8178

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 74)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-444.5839	-581.7433	122.4071
2.73	488.0563	-266.4650	122.4071
5.00	823.6151	-8.1283	122.4071
7.28	552.1303	281.7561	122.4071
9.50	-467.5205	694.1476	122.4071

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 74)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-374.5013	365.0255	56.4428
2.76	273.0196	207.3687	56.4428
5.00	562.5774	51.4539	56.4428
7.24	422.1372	-210.1604	56.4428
9.50	-396.9303	-480.8178	56.4428

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 74)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-444.5839	122.4190	591.7466
4.03	-256.3944	-1.1565	478.3861
7.45	-374.5013	-56.4428	365.0255

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 74)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-467.5205	-122.3971	707.5388
4.03	-279.0863	1.0623	594.1783
7.45	-396.9303	56.3730	480.8178

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 75)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-350.0664	-446.2954	112.1129
2.73	365.0428	-205.2157	112.1129
5.00	625.9816	-7.4191	112.1129
7.28	419.4243	216.9311	112.1129
9.50	-369.5292	542.1296	112.1129

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 75)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-311.0327	286.2191	57.5880
2.76	198.6764	164.3525	57.5880
5.00	431.5833	43.8325	57.5880
7.24	325.6946	-166.7341	57.5880
9.50	-330.1267	-384.8542	57.5880

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 75)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-350.0664	112.1411	454.1607
4.03	-185.2212	-5.0991	370.1899
7.45	-311.0327	-57.5880	286.2191

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 75)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-369.5292	-112.0864	552.7958
4.03	-204.5576	5.0292	468.8250
7.45	-330.1267	57.5109	384.8542

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 76)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-350.0664	-446.2954	112.1129
2.73	365.0428	-205.2157	112.1129
5.00	625.9816	-7.4191	112.1129
7.28	419.4243	216.9311	112.1129
9.50	-369.5292	542.1296	112.1129

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 76)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-311.0327	286.2191	57.5880
2.76	198.6764	164.3525	57.5880
5.00	431.5833	43.8325	57.5880
7.24	325.6946	-166.7341	57.5880
9.50	-330.1267	-384.8542	57.5880

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 76)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-350.0664	112.1411	454.1607
4.03	-185.2212	-5.0991	370.1899
7.45	-311.0327	-57.5880	286.2191

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 76)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-369.5292	-112.0864	552.7958
4.03	-204.5576	5.0292	468.8250
7.45	-330.1267	57.5109	384.8542

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 77)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-375.0097	-581.5452	126.5619
2.73	512.7108	-219.4604	126.5619
5.00	784.5772	-4.5421	126.5619
7.28	550.0472	252.9465	126.5619
9.50	-396.2016	690.5183	126.5619

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 77)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-277.5055	365.3896	52.4723
2.76	370.8391	207.7328	52.4723
5.00	661.2115	51.8180	52.4723
7.24	521.5856	-209.7963	52.4723
9.50	-296.6578	-480.4537	52.4723

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 77)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-375.0097	126.5306	592.1107
4.03	-172.9990	2.8187	478.7502
7.45	-277.5055	-52.4723	365.3896

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 77)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-396.2016	-126.5951	707.1748
4.03	-193.1948	-3.2190	593.8142
7.45	-296.6578	52.3179	480.4537

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 78)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-375.0097	-581.5452	126.5619
2.73	512.7108	-219.4604	126.5619
5.00	784.5772	-4.5421	126.5619
7.28	550.0472	252.9465	126.5619
9.50	-396.2016	690.5183	126.5619

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 78)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-277.5055	365.3896	52.4723
2.76	370.8391	207.7328	52.4723
5.00	661.2115	51.8180	52.4723
7.24	521.5856	-209.7963	52.4723
9.50	-296.6578	-480.4537	52.4723

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 78)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-375.0097	126.5306	592.1107
4.03	-172.9990	2.8187	478.7502
7.45	-277.5055	-52.4723	365.3896

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 78)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-396.2016	-126.5951	707.1748
4.03	-193.1948	-3.2190	593.8142
7.45	-296.6578	52.3179	480.4537

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 79)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-291.5102	-446.1219	115.4214
2.73	385.3847	-165.2099	115.4214
5.00	592.1233	-4.3712	115.4214
7.28	417.0203	192.4163	115.4214
9.50	-309.4576	539.0456	115.4214

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 79)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-230.3186	286.5229	54.3589
2.76	280.0778	164.6563	54.3589
5.00	513.6644	44.1362	54.3589
7.24	408.4550	-166.4303	54.3589
9.50	-246.6786	-384.5504	54.3589

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 79)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-291.5102	115.4078	454.4644
4.03	-115.5668	-1.8700	370.4937
7.45	-230.3186	-54.3589	286.5229

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 79)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-309.4576	-115.4368	552.4920
4.03	-132.7658	1.5695	468.5212
7.45	-246.6786	54.2156	384.5504

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 80)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-291.5102	-446.1219	115.4214
2.73	385.3847	-165.2099	115.4214
5.00	592.1233	-4.3712	115.4214
7.28	417.0203	192.4163	115.4214
9.50	-309.4576	539.0456	115.4214

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 80)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-230.3186	286.5229	54.3589
2.76	280.0778	164.6563	54.3589
5.00	513.6644	44.1362	54.3589
7.24	408.4550	-166.4303	54.3589
9.50	-246.6786	-384.5504	54.3589

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 80)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-291.5102	115.4078	454.4644
4.03	-115.5668	-1.8700	370.4937
7.45	-230.3186	-54.3589	286.5229

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 80)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-309.4576	-115.4368	552.4920
4.03	-132.7658	1.5695	468.5212
7.45	-246.6786	54.2156	384.5504

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 81)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-330.2322	-581.4594	92.7261
2.73	554.1817	-217.4867	92.7261
5.00	823.4001	-4.5882	92.7261
7.28	591.4912	250.9554	92.7261
9.50	-351.4549	690.4161	92.7261

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 81)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-464.7347	365.3930	86.3635
2.76	183.6176	207.7362	86.3635
5.00	473.9976	51.8214	86.3635
7.24	334.3793	-209.7929	86.3635
9.50	-483.8564	-480.4503	86.3635

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 81)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-330.2322	92.6933	592.1141
4.03	-244.1598	-31.0554	478.7536
7.45	-464.7347	-86.3635	365.3930

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 81)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.4549	-92.7604	707.1714
4.03	-264.3562	30.6392	593.8108
7.45	-483.8564	86.2108	480.4503

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 82)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-330.2322	-581.4594	92.7261
2.73	554.1817	-217.4867	92.7261
5.00	823.4001	-4.5882	92.7261
7.28	591.4912	250.9554	92.7261
9.50	-351.4549	690.4161	92.7261

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 82)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-464.7347	365.3930	86.3635
2.76	183.6176	207.7362	86.3635
5.00	473.9976	51.8214	86.3635
7.24	334.3793	-209.7929	86.3635
9.50	-483.8564	-480.4503	86.3635

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 82)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-330.2322	92.6933	592.1141
4.03	-244.1598	-31.0554	478.7536
7.45	-464.7347	-86.3635	365.3930

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 82)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.4549	-92.7604	707.1714
4.03	-264.3562	30.6392	593.8108
7.45	-483.8564	86.2108	480.4503

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 83)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-254.1844	-446.0506	87.2208
2.73	419.9530	-163.5634	87.2208
5.00	624.4803	-4.4076	87.2208
7.28	451.5575	190.7583	87.2208
9.50	-272.1695	538.9602	87.2208

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 83)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-386.3384	286.5260	82.5934
2.76	124.0651	164.6594	82.5934
5.00	357.6587	44.1393	82.5934
7.24	252.4563	-166.4272	82.5934
9.50	-402.6703	-384.5473	82.5934

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 83)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-254.1844	87.2048	454.4676
4.03	-174.8833	-30.1044	370.4968
7.45	-386.3384	-82.5934	286.5260

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 83)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-272.1695	-87.2382	552.4889
4.03	-192.0737	29.7836	468.5181
7.45	-402.6703	82.4526	384.5473

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 84)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-254.1844	-446.0506	87.2208
2.73	419.9530	-163.5634	87.2208
5.00	624.4803	-4.4076	87.2208
7.28	451.5575	190.7583	87.2208
9.50	-272.1695	538.9602	87.2208

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 84)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-386.3384	286.5260	82.5934
2.76	124.0651	164.6594	82.5934
5.00	357.6587	44.1393	82.5934
7.24	252.4563	-166.4272	82.5934
9.50	-402.6703	-384.5473	82.5934

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 84)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-254.1844	87.2048	454.4676
4.03	-174.8833	-30.1044	370.4968
7.45	-386.3384	-82.5934	286.5260

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 84)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-272.1695	-87.2382	552.4889
4.03	-192.0737	29.7836	468.5181
7.45	-402.6703	82.4526	384.5473

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 85)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-458.9731	-581.6750	150.6137
2.73	434.9512	-223.1921	150.6137
5.00	711.8893	-4.5127	150.6137
7.28	472.5654	256.6398	150.6137
9.50	-479.8539	690.7404	150.6137

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 85)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-196.0172	365.3506	28.2885
2.76	452.2392	207.6938	28.2885
5.00	742.5243	51.7790	28.2885
7.24	602.8112	-209.8353	28.2885
9.50	-215.5204	-480.4927	28.2885

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 85)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-458.9731	150.5986	592.0717
4.03	-174.3389	26.9978	478.7112
7.45	-196.0172	-28.2885	365.3506

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 85)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-479.8539	-150.6310	707.2138
4.03	-194.5384	-27.2539	593.8532
7.45	-215.5204	28.1682	480.4927

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 86)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-458.9731	-581.6750	150.6137
2.73	434.9512	-223.1921	150.6137
5.00	711.8893	-4.5127	150.6137
7.28	472.5654	256.6398	150.6137
9.50	-479.8539	690.7404	150.6137

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 86)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-196.0172	365.3506	28.2885
2.76	452.2392	207.6938	28.2885
5.00	742.5243	51.7790	28.2885
7.24	602.8112	-209.8353	28.2885
9.50	-215.5204	-480.4927	28.2885

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 86)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-458.9731	150.5986	592.0717
4.03	-174.3389	26.9978	478.7112
7.45	-196.0172	-28.2885	365.3506

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 86)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-479.8539	-150.6310	707.2138
4.03	-194.5384	-27.2539	593.8532
7.45	-215.5204	28.1682	480.4927

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 87)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-361.4925	-446.2348	135.4952
2.73	320.5750	-168.3175	135.4952
5.00	531.5306	-4.3411	135.4952
7.28	352.4207	195.4979	135.4952
9.50	-379.2001	539.2261	135.4952

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 87)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-162.4517	286.4953	34.2293
2.76	347.8823	164.6287	34.2293
5.00	581.4072	44.1086	34.2293
7.24	476.1361	-166.4579	34.2293
9.50	-179.0600	-384.5780	34.2293

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 87)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-361.4925	135.4998	454.4369
4.03	-116.6437	18.2596	370.4661
7.45	-162.4517	-34.2293	286.4953

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 87)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-379.2001	-135.4926	552.5196
4.03	-133.8574	-18.4645	468.5488
7.45	-179.0600	34.1097	384.5780

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 88)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-361.4925	-446.2348	135.4952

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	320.5750	-168.3175	135.4952
5.00	531.5306	-4.3411	135.4952
7.28	352.4207	195.4979	135.4952
9.50	-379.2001	539.2261	135.4952

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 88)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-162.4517	286.4953	34.2293
2.76	347.8823	164.6287	34.2293
5.00	581.4072	44.1086	34.2293
7.24	476.1361	-166.4579	34.2293
9.50	-179.0600	-384.5780	34.2293

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 88)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-361.4925	135.4998	454.4369
4.03	-116.6437	18.2596	370.4661
7.45	-162.4517	-34.2293	286.4953

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 88)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-379.2001	-135.4926	552.5196
4.03	-133.8574	-18.4645	468.5488
7.45	-179.0600	34.1097	384.5780

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 89)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-414.1759	-581.5885	116.7677
2.73	476.4380	-221.2160	116.7677
5.00	750.7223	-4.5565	116.7677
7.28	514.0153	254.6501	116.7677
9.50	-435.1035	690.6388	116.7677

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 89)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-383.2321	365.3535	62.1636
2.76	265.0308	207.6966	62.1636
5.00	555.3224	51.7818	62.1636
7.24	415.6156	-209.8324	62.1636
9.50	-402.7095	-480.4898	62.1636

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 89)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-414.1759	116.7485	592.0746
4.03	-245.5316	-6.8773	478.7140
7.45	-383.2321	-62.1636	365.3535

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 89)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-435.1035	-116.7886	707.2109
4.03	-265.7144	6.6038	593.8503
7.45	-402.7095	62.0474	480.4898

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 90)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-414.1759	-581.5885	116.7677
2.73	476.4380	-221.2160	116.7677

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	750.7223	-4.5565	116.7677
7.28	514.0153	254.6501	116.7677
9.50	-435.1035	690.6388	116.7677

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 90)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-383.2321	365.3535	62.1636
2.76	265.0308	207.6966	62.1636
5.00	555.3224	51.7818	62.1636
7.24	415.6156	-209.8324	62.1636
9.50	-402.7095	-480.4898	62.1636

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 90)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-414.1759	116.7485	592.0746
4.03	-245.5316	-6.8773	478.7140
7.45	-383.2321	-62.1636	365.3535

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 90)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-435.1035	-116.7886	707.2109
4.03	-265.7144	6.6038	593.8503
7.45	-402.7095	62.0474	480.4898

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 91)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-324.1660	-446.1601	107.2784
2.73	355.1436	-166.6737	107.2784
5.00	563.8974	-4.3827	107.2784
7.28	386.9786	193.8365	107.2784
9.50	-341.8899	539.1439	107.2784

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 91)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-318.4468	286.4950	62.4514
2.76	191.8864	164.6283	62.4514
5.00	425.4105	44.1083	62.4514
7.24	320.1387	-166.4583	62.4514
9.50	-335.0582	-384.5784	62.4514

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 91)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-324.1660	107.2778	454.4365
4.03	-175.9780	-9.9626	370.4657
7.45	-318.4468	-62.4514	286.4950

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 91)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-341.8899	-107.2807	552.5199
4.03	-193.1808	9.7540	468.5492
7.45	-335.0582	62.3371	384.5784

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 92)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-324.1660	-446.1601	107.2784
2.73	355.1436	-166.6737	107.2784
5.00	563.8974	-4.3827	107.2784

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	386.9786	193.8365	107.2784
9.50	-341.8899	539.1439	107.2784

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 92)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-318.4468	286.4950	62.4514
2.76	191.8864	164.6283	62.4514
5.00	425.4105	44.1083	62.4514
7.24	320.1387	-166.4583	62.4514
9.50	-335.0582	-384.5784	62.4514

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 92)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-324.1660	107.2778	454.4365
4.03	-175.9780	-9.9626	370.4657
7.45	-318.4468	-62.4514	286.4950

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 92)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-341.8899	-107.2807	552.5199
4.03	-193.1808	9.7540	468.5492
7.45	-335.0582	62.3371	384.5784

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 93)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-468.3767	-563.8157	146.7924
2.73	463.2158	-280.9842	146.7924
5.00	848.4697	-34.3162	146.7924
7.28	630.0533	265.5900	146.7924
9.50	-386.4130	711.8661	146.7924

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 93)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-193.5256	346.3576	101.0692
2.76	411.7591	188.7007	101.0692
5.00	659.5472	32.7859	101.0692
7.24	477.3587	-228.8283	101.0692
9.50	-383.9663	-499.4857	101.0692

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 93)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-468.3767	152.3111	573.0786
4.03	-177.8043	28.7371	459.7181
7.45	-193.5256	-26.5492	346.3576

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 93)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-386.4130	-141.2760	726.2068
4.03	-181.7986	11.3693	612.8463
7.45	-383.9663	95.3596	499.4857

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 94)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-468.3767	-563.8157	146.7924
2.73	463.2158	-280.9842	146.7924
5.00	848.4697	-34.3162	146.7924
7.28	630.0533	265.5900	146.7924

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -386.4130 711.8661 146.7924

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 94)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-193.5256	346.3576	101.0692
2.76	411.7591	188.7007	101.0692
5.00	659.5472	32.7859	101.0692
7.24	477.3587	-228.8283	101.0692
9.50	-383.9663	-499.4857	101.0692

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 94)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-468.3767	152.3111	573.0786
4.03	-177.8043	28.7371	459.7181
7.45	-193.5256	-26.5492	346.3576

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 94)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-386.4130	-141.2760	726.2068
4.03	-181.7986	11.3693	612.8463
7.45	-383.9663	95.3596	499.4857

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 95)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-371.0601	-431.0248	132.7060
2.73	343.2102	-217.6163	132.7060
5.00	646.5262	-29.7273	132.7060
7.28	485.1344	203.1916	132.7060
9.50	-301.1597	557.2251	132.7060

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 95)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-158.8280	270.3163	95.7836
2.76	314.9011	148.4497	95.7836
5.00	512.2255	27.9297	95.7836
7.24	370.7724	-182.6369	95.7836
9.50	-321.0470	-400.7570	95.7836

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 95)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-371.0601	137.4256	438.2579
4.03	-119.6157	20.1853	354.2871
7.45	-158.8280	-32.3036	270.3163

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 95)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-301.1597	-127.9885	568.6986
4.03	-123.0246	13.9909	484.7278
7.45	-321.0470	90.9027	400.7570

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 96)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-371.0601	-431.0248	132.7060
2.73	343.2102	-217.6163	132.7060
5.00	646.5262	-29.7273	132.7060
7.28	485.1344	203.1916	132.7060
9.50	-301.1597	557.2251	132.7060

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 96)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-158.8280	270.3163	95.7836
2.76	314.9011	148.4497	95.7836
5.00	512.2255	27.9297	95.7836
7.24	370.7724	-182.6369	95.7836
9.50	-321.0470	-400.7570	95.7836

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 96)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-371.0601	137.4256	438.2579
4.03	-119.6157	20.1853	354.2871
7.45	-158.8280	-32.3036	270.3163

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 96)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-301.1597	-127.9885	568.6986
4.03	-123.0246	13.9909	484.7278
7.45	-321.0470	90.9027	400.7570

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 97)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-423.5784	-563.7273	112.9296
2.73	504.7035	-279.0097	112.9296
5.00	887.3096	-34.3633	112.9296
7.28	671.5168	263.5980	112.9296
9.50	-341.6478	711.7664	112.9296

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 97)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-380.7261	346.3584	134.9376
2.76	224.5605	188.7015	134.9376
5.00	472.3505	32.7868	134.9376
7.24	290.1639	-228.8275	134.9376
9.50	-571.1593	-499.4849	134.9376

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 97)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-423.5784	118.4427	573.0795
4.03	-249.0055	-5.1314	459.7189
7.45	-380.7261	-60.4176	346.3584

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 97)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-341.6478	-107.4182	726.2060
4.03	-252.9840	45.2290	612.8454
7.45	-571.1593	129.2336	499.4849

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 98)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-423.5784	-563.7273	112.9296
2.73	504.7035	-279.0097	112.9296
5.00	887.3096	-34.3633	112.9296
7.28	671.5168	263.5980	112.9296
9.50	-341.6478	711.7664	112.9296

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 98)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-380.7261	346.3584	134.9376
2.76	224.5605	188.7015	134.9376
5.00	472.3505	32.7868	134.9376
7.24	290.1639	-228.8275	134.9376
9.50	-571.1593	-499.4849	134.9376

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 98)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-423.5784	118.4427	573.0795
4.03	-249.0055	-5.1314	459.7189
7.45	-380.7261	-60.4176	346.3584

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 98)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-341.6478	-107.4182	726.2060
4.03	-252.9840	45.2290	612.8454
7.45	-571.1593	129.2336	499.4849

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 99)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-333.7283	-430.9511	104.4870
2.73	377.7833	-215.9709	104.4870
5.00	678.8928	-29.7666	104.4870
7.28	519.6873	201.5317	104.4870
9.50	-263.8553	557.1420	104.4870

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 99)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-314.8284	270.3170	124.0073
2.76	158.9023	148.4504	124.0073
5.00	356.2283	27.9304	124.0073
7.24	214.7768	-182.6362	124.0073
9.50	-477.0411	-400.7563	124.0073

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 99)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-333.7283	109.2019	438.2586
4.03	-178.9500	-8.0384	354.2878
7.45	-314.8284	-60.5273	270.3170

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 99)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-263.8553	-99.7736	568.6978
4.03	-182.3458	42.2073	484.7271
7.45	-477.0411	119.1310	400.7563

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 100)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-333.7283	-430.9511	104.4870
2.73	377.7833	-215.9709	104.4870
5.00	678.8928	-29.7666	104.4870
7.28	519.6873	201.5317	104.4870
9.50	-263.8553	557.1420	104.4870

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 100)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-314.8284	270.3170	124.0073
2.76	158.9023	148.4504	124.0073
5.00	356.2283	27.9304	124.0073
7.24	214.7768	-182.6362	124.0073
9.50	-477.0411	-400.7563	124.0073

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 100)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-333.7283	109.2019	438.2586
4.03	-178.9500	-8.0384	354.2878
7.45	-314.8284	-60.5273	270.3170

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 100)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-263.8553	-99.7736	568.6978
4.03	-182.3458	42.2073	484.7271
7.45	-477.0411	119.1310	400.7563

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 101)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-552.3621	-563.9531	170.9165
2.73	385.4383	-284.7123	170.9165
5.00	775.7482	-34.2775	170.9165
7.28	552.5177	269.2899	170.9165
9.50	-470.1208	712.0808	170.9165

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 101)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-112.1012	346.3264	76.9218
2.76	493.1130	188.6696	76.9218
5.00	740.8315	32.7548	76.9218
7.24	558.5733	-228.8595	76.9218
9.50	-302.8222	-499.5169	76.9218

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 101)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-552.3621	176.4585	573.0475
4.03	-179.0848	52.8845	459.6870
7.45	-112.1012	-2.4018	346.3264

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 101)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-470.1208	-165.3771	726.2380
4.03	-183.0969	-12.6725	612.8774
7.45	-302.8222	71.2392	499.5169

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 102)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-552.3621	-563.9531	170.9165
2.73	385.4383	-284.7123	170.9165
5.00	775.7482	-34.2775	170.9165
7.28	552.5177	269.2899	170.9165
9.50	-470.1208	712.0808	170.9165

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 102)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-112.1012	346.3264	76.9218
2.76	493.1130	188.6696	76.9218
5.00	740.8315	32.7548	76.9218
7.24	558.5733	-228.8595	76.9218
9.50	-302.8222	-499.5169	76.9218

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 102)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-552.3621	176.4585	573.0475
4.03	-179.0848	52.8845	459.6870
7.45	-112.1012	-2.4018	346.3264

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 102)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-470.1208	-165.3771	726.2380
4.03	-183.0969	-12.6725	612.8774
7.45	-302.8222	71.2392	499.5169

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 103)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-441.0480	-431.1393	152.8094
2.73	278.3956	-220.7231	152.8094
5.00	585.9249	-29.6951	152.8094
7.28	420.5214	206.2749	152.8094
9.50	-370.9161	557.4041	152.8094

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 103)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-90.9743	270.2904	75.6607
2.76	382.6961	148.4238	75.6607
5.00	579.9624	27.9037	75.6607
7.24	438.4513	-182.6628	75.6607
9.50	-253.4268	-400.7829	75.6607

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 103)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-441.0480	157.5484	438.2319
4.03	-120.6828	40.3082	354.2612
7.45	-90.9743	-12.1807	270.2904

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 103)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-370.9161	-148.0727	568.7245
4.03	-124.1066	-6.0439	484.7537
7.45	-253.4268	70.8023	400.7829

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 104)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-441.0480	-431.1393	152.8094
2.73	278.3956	-220.7231	152.8094
5.00	585.9249	-29.6951	152.8094
7.28	420.5214	206.2749	152.8094
9.50	-370.9161	557.4041	152.8094

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 104)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-90.9743	270.2904	75.6607
2.76	382.6961	148.4238	75.6607
5.00	579.9624	27.9037	75.6607
7.24	438.4513	-182.6628	75.6607
9.50	-253.4268	-400.7829	75.6607

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 104)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-441.0480	157.5484	438.2319
4.03	-120.6828	40.3082	354.2612
7.45	-90.9743	-12.1807	270.2904

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 104)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-370.9161	-148.0727	568.7245
4.03	-124.1066	-6.0439	484.7537
7.45	-253.4268	70.8023	400.7829

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 105)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-507.5638	-563.8647	137.0536
2.73	426.9261	-282.7379	137.0536
5.00	814.5881	-34.3246	137.0536
7.28	593.9813	267.2979	137.0536
9.50	-425.3556	711.9811	137.0536

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 105)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-299.3018	346.3273	110.7902
2.76	305.9144	188.6704	110.7902
5.00	553.6348	32.7556	110.7902
7.24	371.3785	-228.8586	110.7902
9.50	-490.0151	-499.5160	110.7902

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 105)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-507.5638	142.5901	573.0484
4.03	-250.2860	19.0161	459.6878
7.45	-299.3018	-36.2702	346.3273

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 105)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-425.3556	-131.5193	726.2371
4.03	-254.2824	21.1873	612.8766
7.45	-490.0151	105.1132	499.5160

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 106)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-507.5638	-563.8647	137.0536
2.73	426.9261	-282.7379	137.0536
5.00	814.5881	-34.3246	137.0536
7.28	593.9813	267.2979	137.0536
9.50	-425.3556	711.9811	137.0536

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 106)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-299.3018	346.3273	110.7902

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	305.9144	188.6704	110.7902
5.00	553.6348	32.7556	110.7902
7.24	371.3785	-228.8586	110.7902
9.50	-490.0151	-499.5160	110.7902

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 106)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-507.5638	142.5901	573.0484
4.03	-250.2860	19.0161	459.6878
7.45	-299.3018	-36.2702	346.3273

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 106)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-425.3556	-131.5193	726.2371
4.03	-254.2824	21.1873	612.8766
7.45	-490.0151	105.1132	499.5160

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 107)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-403.7161	-431.0656	124.5904
2.73	312.9687	-219.0777	124.5904
5.00	618.2915	-29.7343	124.5904
7.28	455.0744	204.6149	124.5904
9.50	-333.6118	557.3210	124.5904

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 107)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-246.9748	270.2911	103.8844
2.76	226.6972	148.4245	103.8844
5.00	423.9651	27.9044	103.8844
7.24	282.4556	-182.6621	103.8844
9.50	-409.4209	-400.7822	103.8844

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 107)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-403.7161	129.3247	438.2326
4.03	-180.0171	12.0845	354.2619
7.45	-246.9748	-40.4044	270.2911

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 107)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-333.6118	-119.8579	568.7238
4.03	-183.4278	22.1725	484.7530
7.45	-409.4209	99.0306	400.7822

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 108)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-403.7161	-431.0656	124.5904
2.73	312.9687	-219.0777	124.5904
5.00	618.2915	-29.7343	124.5904
7.28	455.0744	204.6149	124.5904
9.50	-333.6118	557.3210	124.5904

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 108)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-246.9748	270.2911	103.8844
2.76	226.6972	148.4245	103.8844

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	423.9651	27.9044	103.8844
7.24	282.4556	-182.6621	103.8844
9.50	-409.4209	-400.7822	103.8844

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 108)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-403.7161	129.3247	438.2326
4.03	-180.0171	12.0845	354.2619
7.45	-246.9748	-40.4044	270.2911

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 108)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-333.6118	-119.8579	568.7238
4.03	-183.4278	22.1725	484.7530
7.45	-409.4209	99.0306	400.7822

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 109)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-363.3166	-599.5674	146.5186
2.73	566.1514	-249.4276	146.5186
5.00	848.6583	17.9787	146.5186
7.28	527.5206	295.3451	146.5186
9.50	-491.0400	676.2907	146.5186

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 109)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-361.3615	383.7046	100.5872
2.76	328.4208	226.0477	100.5872
5.00	659.7728	70.1329	100.5872
7.24	561.1058	-191.4813	100.5872
9.50	-215.6792	-462.1387	100.5872

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 109)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-363.3166	141.0615	610.4256
4.03	-159.4023	-11.4890	497.0651
7.45	-361.3615	-95.0681	383.7046

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 109)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-491.0400	-151.9779	688.8598
4.03	-200.9109	-28.8115	575.4993
7.45	-215.6792	26.0672	462.1387

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 110)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-363.3166	-599.5674	146.5186
2.73	566.1514	-249.4276	146.5186
5.00	848.6583	17.9787	146.5186
7.28	527.5206	295.3451	146.5186
9.50	-491.0400	676.2907	146.5186

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 110)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-361.3615	383.7046	100.5872
2.76	328.4208	226.0477	100.5872
5.00	659.7728	70.1329	100.5872

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	561.1058	-191.4813	100.5872
9.50	-215.6792	-462.1387	100.5872

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 110)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-363.3166	141.0615	610.4256
4.03	-159.4023	-11.4890	497.0651
7.45	-361.3615	-95.0681	383.7046

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 110)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-491.0400	-151.9779	688.8598
4.03	-200.9109	-28.8115	575.4993
7.45	-215.6792	26.0672	462.1387

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 111)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-281.4962	-461.4800	132.3905
2.73	430.9566	-190.7292	132.3905
5.00	646.7355	14.8242	132.3905
7.28	397.8349	228.5391	132.3905
9.50	-390.2426	526.9199	132.3905

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 111)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-301.7479	302.1308	95.2768
2.76	243.9613	180.2641	95.2768
5.00	512.4705	59.7441	95.2768
7.24	442.1660	-150.8225	95.2768
9.50	-177.6371	-368.9426	95.2768

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 111)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-281.4962	127.7552	470.0723
4.03	-104.0335	-14.0823	386.1015
7.45	-301.7479	-90.5892	302.1308

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 111)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-390.2426	-137.0279	536.8841
4.03	-139.3859	-20.2398	452.9134
7.45	-177.6371	31.7968	368.9426

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 112)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-281.4962	-461.4800	132.3905
2.73	430.9566	-190.7292	132.3905
5.00	646.7355	14.8242	132.3905
7.28	397.8349	228.5391	132.3905
9.50	-390.2426	526.9199	132.3905

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 112)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-301.7479	302.1308	95.2768
2.76	243.9613	180.2641	95.2768
5.00	512.4705	59.7441	95.2768
7.24	442.1660	-150.8225	95.2768

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -177.6371 -368.9426 95.2768

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 112)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-281.4962	127.7552	470.0723
4.03	-104.0335	-14.0823	386.1015
7.45	-301.7479	-90.5892	302.1308

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 112)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-390.2426	-137.0279	536.8841
4.03	-139.3859	-20.2398	452.9134
7.45	-177.6371	31.7968	368.9426

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 113)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-318.5514	-599.4776	112.6557
2.73	607.6152	-247.4618	112.6557
5.00	887.4982	17.9200	112.6557
7.28	569.0081	293.3448	112.6557
9.50	-446.2417	676.1924	112.6557

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 113)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-548.5544	383.7037	134.4556
2.76	141.2259	226.0469	134.4556
5.00	472.5761	70.1321	134.4556
7.24	373.9072	-191.4822	134.4556
9.50	-402.8798	-462.1396	134.4556

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 113)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-318.5514	107.2036	610.4248
4.03	-230.5878	-45.3487	497.0643
7.45	-548.5544	-128.9421	383.7037

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 113)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-446.2417	-118.1094	688.8607
4.03	-272.1120	5.0570	575.5001
7.45	-402.8798	59.9356	462.1396

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 114)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-318.5514	-599.4776	112.6557
2.73	607.6152	-247.4618	112.6557
5.00	887.4982	17.9200	112.6557
7.28	569.0081	293.3448	112.6557
9.50	-446.2417	676.1924	112.6557

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 114)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-548.5544	383.7037	134.4556
2.76	141.2259	226.0469	134.4556
5.00	472.5761	70.1321	134.4556
7.24	373.9072	-191.4822	134.4556
9.50	-402.8798	-462.1396	134.4556

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 114)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-318.5514	107.2036	610.4248
4.03	-230.5878	-45.3487	497.0643
7.45	-548.5544	-128.9421	383.7037

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 114)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-446.2417	-118.1094	688.8607
4.03	-272.1120	5.0570	575.5001
7.45	-402.8798	59.9356	462.1396

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 115)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-244.1919	-461.4052	104.1715
2.73	465.5098	-189.0909	104.1715
5.00	679.1021	14.7753	104.1715
7.28	432.4079	226.8722	104.1715
9.50	-352.9107	526.8379	104.1715

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 115)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-457.7420	302.1301	123.5005
2.76	87.9656	180.2634	123.5005
5.00	356.4732	59.7434	123.5005
7.24	286.1672	-150.8232	123.5005
9.50	-333.6375	-368.9433	123.5005

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 115)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-244.1919	99.5404	470.0716
4.03	-163.3547	-42.2987	386.1008
7.45	-457.7420	-118.8176	302.1301

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 115)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-352.9107	-108.8042	536.8848
4.03	-198.7201	7.9839	452.9141
7.45	-333.6375	60.0205	368.9433

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 116)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-244.1919	-461.4052	104.1715
2.73	465.5098	-189.0909	104.1715
5.00	679.1021	14.7753	104.1715
7.28	432.4079	226.8722	104.1715
9.50	-352.9107	526.8379	104.1715

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 116)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-457.7420	302.1301	123.5005
2.76	87.9656	180.2634	123.5005
5.00	356.4732	59.7434	123.5005
7.24	286.1672	-150.8232	123.5005
9.50	-333.6375	-368.9433	123.5005

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 116)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-244.1919	99.5404	470.0716
4.03	-163.3547	-42.2987	386.1008
7.45	-457.7420	-118.8176	302.1301

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 116)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-352.9107	-108.8042	536.8848
4.03	-198.7201	7.9839	452.9141
7.45	-333.6375	60.0205	368.9433

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 117)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-447.0243	-599.7638	170.6426
2.73	488.6156	-253.0771	170.6426
5.00	775.9369	18.1379	170.6426
7.28	449.7435	299.1200	170.6426
9.50	-575.0255	676.4468	170.6426

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 117)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-280.2173	383.7357	76.4398
2.76	409.6354	226.0788	76.4398
5.00	741.0571	70.1640	76.4398
7.24	642.4596	-191.4502	76.4398
9.50	-134.2550	-462.1076	76.4398

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 117)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-447.0243	165.1626	610.4568
4.03	-160.7006	12.5527	497.0962
7.45	-280.2173	-70.9477	383.7357

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 117)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-575.0255	-176.1253	688.8287
4.03	-202.1915	-52.9589	575.4682
7.45	-134.2550	1.9198	462.1076

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 118)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-447.0243	-599.7638	170.6426
2.73	488.6156	-253.0771	170.6426
5.00	775.9369	18.1379	170.6426
7.28	449.7435	299.1200	170.6426
9.50	-575.0255	676.4468	170.6426

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 118)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-280.2173	383.7357	76.4398
2.76	409.6354	226.0788	76.4398
5.00	741.0571	70.1640	76.4398
7.24	642.4596	-191.4502	76.4398
9.50	-134.2550	-462.1076	76.4398

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 118)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-447.0243	165.1626	610.4568
4.03	-160.7006	12.5527	497.0962
7.45	-280.2173	-70.9477	383.7357

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 118)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-575.0255	-176.1253	688.8287
4.03	-202.1915	-52.9589	575.4682
7.45	-134.2550	1.9198	462.1076

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 119)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-351.2526	-461.6437	152.4939
2.73	366.3434	-193.7704	152.4939
5.00	586.1343	14.9570	152.4939
7.28	333.0207	231.6849	152.4939
9.50	-460.2305	527.0500	152.4939

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 119)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-234.1277	302.1567	75.1540
2.76	311.6402	180.2901	75.1540
5.00	580.2074	59.7700	75.1540
7.24	509.9609	-150.7965	75.1540
9.50	-109.7835	-368.9166	75.1540

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 119)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.2526	147.8395	470.0982
4.03	-105.1154	5.9525	386.1275
7.45	-234.1277	-70.4889	302.1567

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 119)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-460.2305	-157.1507	536.8582
4.03	-140.4530	-40.3627	452.8874
7.45	-109.7835	11.6740	368.9166

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 120)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-351.2526	-461.6437	152.4939
2.73	366.3434	-193.7704	152.4939
5.00	586.1343	14.9570	152.4939
7.28	333.0207	231.6849	152.4939
9.50	-460.2305	527.0500	152.4939

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 120)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-234.1277	302.1567	75.1540
2.76	311.6402	180.2901	75.1540
5.00	580.2074	59.7700	75.1540
7.24	509.9609	-150.7965	75.1540
9.50	-109.7835	-368.9166	75.1540

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 120)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.2526	147.8395	470.0982
4.03	-105.1154	5.9525	386.1275
7.45	-234.1277	-70.4889	302.1567

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 120)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-460.2305	-157.1507	536.8582
4.03	-140.4530	-40.3627	452.8874
7.45	-109.7835	11.6740	368.9166

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 121)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-402.2591	-599.6739	136.7798
2.73	530.0793	-251.1112	136.7798
5.00	814.7768	18.0793	136.7798
7.28	491.2310	297.1197	136.7798
9.50	-530.2272	676.3485	136.7798

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 121)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-467.4102	383.7348	110.3082
2.76	222.4405	226.0780	110.3082
5.00	553.8603	70.1632	110.3082
7.24	455.2610	-191.4510	110.3082
9.50	-321.4555	-462.1084	110.3082

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 121)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-402.2591	131.3047	610.4559
4.03	-231.8861	-21.3070	497.0954
7.45	-467.4102	-104.8217	383.7348

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 121)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-530.2272	-142.2569	688.8295
4.03	-273.3926	-19.0905	575.4690
7.45	-321.4555	35.7882	462.1084

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 122)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-402.2591	-599.6739	136.7798
2.73	530.0793	-251.1112	136.7798
5.00	814.7768	18.0793	136.7798
7.28	491.2310	297.1197	136.7798
9.50	-530.2272	676.3485	136.7798

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 122)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-467.4102	383.7348	110.3082
2.76	222.4405	226.0780	110.3082
5.00	553.8603	70.1632	110.3082
7.24	455.2610	-191.4510	110.3082
9.50	-321.4555	-462.1084	110.3082

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 122)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-402.2591	131.3047	610.4559
4.03	-231.8861	-21.3070	497.0954
7.45	-467.4102	-104.8217	383.7348

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 122)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-530.2272	-142.2569	688.8295
4.03	-273.3926	-19.0905	575.4690
7.45	-321.4555	35.7882	462.1084

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 123)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-313.9483	-461.5688	124.2749
2.73	400.8965	-192.1322	124.2749
5.00	618.5008	14.9081	124.2749
7.28	367.5936	230.0180	124.2749
9.50	-422.8986	526.9680	124.2749

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 123)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-390.1218	302.1560	103.3777
2.76	155.6445	180.2894	103.3777
5.00	424.2101	59.7693	103.3777
7.24	353.9621	-150.7972	103.3777
9.50	-265.7839	-368.9173	103.3777

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 123)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-313.9483	119.6246	470.0975
4.03	-164.4366	-22.2639	386.1268
7.45	-390.1218	-98.7172	302.1560

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 123)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-422.8986	-128.9270	536.8589
4.03	-199.7873	-12.1390	452.8881
7.45	-265.7839	39.8977	368.9173

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 124)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-313.9483	-461.5688	124.2749
2.73	400.8965	-192.1322	124.2749
5.00	618.5008	14.9081	124.2749
7.28	367.5936	230.0180	124.2749
9.50	-422.8986	526.9680	124.2749

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 124)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-390.1218	302.1560	103.3777
2.76	155.6445	180.2894	103.3777
5.00	424.2101	59.7693	103.3777
7.24	353.9621	-150.7972	103.3777
9.50	-265.7839	-368.9173	103.3777

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 124)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-313.9483	119.6246	470.0975
4.03	-164.4366	-22.2639	386.1268
7.45	-390.1218	-98.7172	302.1560

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 124)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-422.8986	-128.9270	536.8589
4.03	-199.7873	-12.1390	452.8881
7.45	-265.7839	39.8977	368.9173

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 125)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-390.1684	-477.5971	200.4750
2.73	344.3234	-195.8932	200.4750
5.00	572.4399	9.0238	200.4750
7.28	353.6968	205.8185	200.4750
9.50	-348.0280	474.1419	200.4750

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 125)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-220.3620	260.4217	113.7508
2.76	221.5902	130.2542	113.7508
5.00	369.0183	1.5251	113.7508
7.24	228.5594	-127.1387	113.7508
9.50	-206.6363	-257.3716	113.7508

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 125)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-390.1684	211.4359	487.1428
4.03	2.5110	19.1260	373.7823
7.45	-220.3620	-113.7508	260.4217

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 125)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-348.0280	-189.5172	484.0926
4.03	-25.6382	-8.4426	370.7321
7.45	-206.6363	102.7541	257.3716

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 126)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-304.4383	-357.5793	178.4356
2.73	241.9315	-145.1313	178.4356
5.00	411.3897	7.1919	178.4356
7.28	249.7195	152.2752	178.4356
9.50	-268.4613	354.7193	178.4356

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 126)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-181.6887	197.1117	106.5864
2.76	152.9054	98.6620	106.5864
5.00	264.7379	1.3001	106.5864
7.24	158.8323	-96.0124	106.5864
9.50	-169.9880	-194.5116	106.5864

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 126)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-304.4383	187.7911	365.0533
4.03	33.9863	11.9982	281.0825
7.45	-181.6887	-106.5864	197.1117

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 126)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-268.4613	-169.0829	362.4531
4.03	10.0009	-2.8859	278.4824
7.45	-169.9880	97.2017	194.5116

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 127)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-345.3702	-477.5087	166.6121
2.73	385.8111	-193.9187	166.6121
5.00	611.2798	8.9767	166.6121
7.28	395.1603	203.8265	166.6121
9.50	-303.2627	474.0421	166.6121

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 127)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-407.5626	260.4226	147.6192
2.76	34.3915	130.2551	147.6192
5.00	181.8216	1.5259	147.6192
7.24	41.3646	-127.1379	147.6192
9.50	-393.8292	-257.3707	147.6192

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 127)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-345.3702	177.5674	487.1437
4.03	-68.6902	-14.7424	373.7831
7.45	-407.5626	-147.6192	260.4226

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 127)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-303.2627	-155.6594	484.0918
4.03	-96.8237	25.4171	370.7313
7.45	-393.8292	136.6281	257.3707

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 128)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-267.1065	-357.5056	150.2166
2.73	276.5046	-143.4860	150.2166
5.00	443.7563	7.1527	150.2166
7.28	284.2725	150.6152	150.2166
9.50	-231.1569	354.6362	150.2166

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 128)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-337.6891	197.1124	134.8101
2.76	-3.0935	98.6627	134.8101
5.00	108.7406	1.3008	134.8101
7.24	2.8366	-96.0117	134.8101
9.50	-325.9821	-194.5109	134.8101

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 128)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-267.1065	159.5674	365.0540

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	-25.3480	-16.2255	281.0832
7.45	-337.6891	-134.8101	197.1124

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 128)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-231.1569	-140.8680	362.4524
4.03	-49.3203	25.3305	278.4817
7.45	-325.9821	125.4300	194.5109

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 129)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-474.1538	-477.7345	224.5991
2.73	266.5460	-199.6213	224.5991
5.00	499.7184	9.0625	224.5991
7.28	276.1612	209.5184	224.5991
9.50	-431.7357	474.3566	224.5991

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 129)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-138.9377	260.3906	89.6034
2.76	302.9441	130.2231	89.6034
5.00	450.3025	1.4940	89.6034
7.24	309.7740	-127.1698	89.6034
9.50	-125.4921	-257.4027	89.6034

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 129)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-474.1538	235.5833	487.1117
4.03	1.2305	43.2735	373.7511
7.45	-138.9377	-89.6034	260.3906

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 129)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-431.7357	-213.6183	484.1238
4.03	-26.9366	-32.4844	370.7632
7.45	-125.4921	78.6337	257.4027

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 130)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-374.4262	-357.6938	198.5390
2.73	177.1170	-148.2381	198.5390
5.00	350.7884	7.2242	198.5390
7.28	185.1066	155.3584	198.5390
9.50	-338.2177	354.8983	198.5390

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 130)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-113.8350	197.0858	86.4635
2.76	220.7003	98.6360	86.4635
5.00	332.4748	1.2741	86.4635
7.24	226.5112	-96.0383	86.4635
9.50	-102.3679	-194.5375	86.4635

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 130)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-374.4262	207.9140	365.0273
4.03	32.9192	32.1210	281.0566

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -113.8350 -86.4635 197.0858

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 130)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-338.2177	-189.1671	362.4791
4.03	8.9189	-22.9207	278.5083
7.45	-102.3679	77.1013	194.5375

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 131)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-429.3556	-477.6461	190.7362
2.73	308.0337	-197.6468	190.7362
5.00	538.5583	9.0154	190.7362
7.28	317.6248	207.5264	190.7362
9.50	-386.9705	474.2568	190.7362

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 131)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-326.1382	260.3914	123.4718
2.76	115.7454	130.2240	123.4718
5.00	263.1058	1.4948	123.4718
7.24	122.5792	-127.1690	123.4718
9.50	-312.6850	-257.4018	123.4718

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 131)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-429.3556	201.7149	487.1125
4.03	-69.9707	9.4050	373.7520
7.45	-326.1382	-123.4718	260.3914

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 131)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-386.9705	-179.7605	484.1229
4.03	-98.1220	1.3753	370.7624
7.45	-312.6850	112.5077	257.4018

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 132)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-337.0943	-357.6201	170.3200
2.73	211.6901	-146.5927	170.3200
5.00	383.1550	7.1849	170.3200
7.28	219.6596	153.6985	170.3200
9.50	-300.9134	354.8151	170.3200

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 132)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-269.8355	197.0865	114.6872
2.76	64.7014	98.6367	114.6872
5.00	176.4775	1.2748	114.6872
7.24	70.5155	-96.0376	114.6872
9.50	-258.3620	-194.5368	114.6872

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 132)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-337.0943	179.6903	365.0281
4.03	-26.4151	3.8973	281.0573
7.45	-269.8355	-114.6872	197.0865

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 132)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-300.9134	-160.9522	362.4784
4.03	-50.4023	5.2957	278.5076
7.45	-258.3620	105.3296	194.5368

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 133)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-345.1516	-475.9632	192.3681
2.73	302.1019	-147.8310	192.3681
5.00	473.1044	12.9252	192.3681
7.28	308.6116	159.7308	192.3681
9.50	-302.7838	472.2098	192.3681

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 133)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-230.8747	260.4491	121.8573
2.76	211.1394	130.2816	121.8573
5.00	358.6287	1.5524	121.8573
7.24	218.2310	-127.1113	121.8573
9.50	-216.9027	-257.3442	121.8573

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 133)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-345.1516	203.3294	487.1702
4.03	19.7631	11.0196	373.8096
7.45	-230.8747	-121.8573	260.4491

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 133)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-302.7838	-181.4097	484.0653
4.03	-8.1557	-0.3404	370.7047
7.45	-216.9027	110.8584	257.3442

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 134)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-266.0907	-356.1874	171.5297
2.73	205.9650	-104.1895	171.5297
5.00	326.7705	10.5154	171.5297
7.28	211.3137	113.0153	171.5297
9.50	-229.9200	353.0735	171.5297

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 134)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-190.6439	197.1350	113.4919
2.76	144.0029	98.6853	113.4919
5.00	255.8876	1.3234	113.4919
7.24	150.0341	-95.9891	113.4919
9.50	-178.7335	-194.4883	113.4919

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 134)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-266.0907	180.8856	365.0766
4.03	48.6825	5.0926	281.1058
7.45	-190.6439	-113.4919	197.1350

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 134)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-229.9200	-162.1764	362.4298
4.03	24.8934	4.0159	278.4591
7.45	-178.7335	104.1054	194.4883

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 135)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-300.3534	-475.8748	158.5052
2.73	343.5896	-145.8566	158.5052
5.00	511.9443	12.8782	158.5052
7.28	350.0752	157.7388	158.5052
9.50	-258.0186	472.1101	158.5052

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 135)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-418.0752	260.4499	155.7257
2.76	23.9408	130.2825	155.7257
5.00	171.4320	1.5533	155.7257
7.24	31.0362	-127.1105	155.7257
9.50	-404.0956	-257.3434	155.7257

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 135)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-300.3534	169.4610	487.1710
4.03	-51.4381	-22.8489	373.8105
7.45	-418.0752	-155.7257	260.4499

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 135)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-258.0186	-147.5518	484.0644
4.03	-79.3412	33.5193	370.7039
7.45	-404.0956	144.7324	257.3434

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 136)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-228.7588	-356.1138	143.3106
2.73	240.5381	-102.5441	143.3106
5.00	359.1371	10.4761	143.3106
7.28	245.8667	111.3553	143.3106
9.50	-192.6156	352.9904	143.3106

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 136)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-346.6443	197.1357	141.7156
2.76	-11.9960	98.6860	141.7156
5.00	99.8903	1.3241	141.7156
7.24	-5.9616	-95.9884	141.7156
9.50	-334.7276	-194.4876	141.7156

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 136)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-228.7588	152.6619	365.0773
4.03	-10.6518	-23.1311	281.1065
7.45	-346.6443	-141.7156	197.1357

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 136)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-192.6156	-133.9615	362.4291
4.03	-34.4278	32.2324	278.4584
7.45	-334.7276	132.3337	194.4876

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 137)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-429.1370	-476.1006	216.4921
2.73	224.3245	-151.5592	216.4921
5.00	400.3829	12.9639	216.4921
7.28	231.0761	163.4307	216.4921
9.50	-386.4915	472.4245	216.4921

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 137)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-149.4503	260.4179	97.7099
2.76	292.4933	130.2505	97.7099
5.00	439.9130	1.5213	97.7099
7.24	299.4457	-127.1425	97.7099
9.50	-135.7586	-257.3753	97.7099

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 137)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-429.1370	227.4768	487.1390
4.03	18.4825	35.1670	373.7785
7.45	-149.4503	-97.7099	260.4179

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 137)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-386.4915	-205.5107	484.0964
4.03	-9.4541	-24.3822	370.7359
7.45	-135.7586	86.7380	257.3753

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 138)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-336.0785	-356.3019	191.6331
2.73	141.1505	-107.2963	191.6331
5.00	266.1693	10.5476	191.6331
7.28	146.7008	116.0985	191.6331
9.50	-299.6764	353.2524	191.6331

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 138)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-122.7902	197.1091	93.3691
2.76	211.7978	98.6593	93.3691
5.00	323.6244	1.2974	93.3691
7.24	217.7129	-96.0150	93.3691
9.50	-111.1134	-194.5142	93.3691

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 138)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-336.0785	201.0085	365.0506
4.03	47.6154	25.2155	281.0799
7.45	-122.7902	-93.3691	197.1091

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 138)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-299.6764	-182.2606	362.4558
4.03	23.8114	-16.0188	278.4850
7.45	-111.1134	84.0050	194.5142

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 139)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-384.3388	-476.0122	182.6292
2.73	265.8122	-149.5847	182.6292
5.00	439.2228	12.9169	182.6292
7.28	272.5397	161.4387	182.6292
9.50	-341.7263	472.3248	182.6292

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 139)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-336.6509	260.4188	131.5783
2.76	105.2947	130.2513	131.5783
5.00	252.7162	1.5222	131.5783
7.24	112.2508	-127.1416	131.5783
9.50	-322.9515	-257.3745	131.5783

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 139)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-384.3388	193.6084	487.1399
4.03	-52.7186	1.2985	373.7793
7.45	-336.6509	-131.5783	260.4188

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 139)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-341.7263	-171.6529	484.0956
4.03	-80.6395	9.4775	370.7350
7.45	-322.9515	120.6120	257.3745

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 140)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-298.7467	-356.2282	163.4140
2.73	175.7236	-105.6509	163.4140
5.00	298.5359	10.5084	163.4140
7.28	181.2537	114.4386	163.4140
9.50	-262.3721	353.1693	163.4140

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 140)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-278.7907	197.1098	121.5928
2.76	55.7989	98.6600	121.5928
5.00	167.6272	1.2981	121.5928
7.24	61.7172	-96.0143	121.5928
9.50	-267.1075	-194.5135	121.5928

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 140)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-298.7467	172.7848	365.0514
4.03	-11.7189	-3.0082	281.0806
7.45	-278.7907	-121.5928	197.1098

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 140)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-262.3721	-154.0458	362.4551
4.03	-35.5098	12.1976	278.4843
7.45	-267.1075	112.2333	194.5135

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 141)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-357.7166	-474.4128	194.8575
2.73	306.2413	-162.9700	194.8575
5.00	499.5571	9.8803	194.8575
7.28	342.0670	163.4067	194.8575
9.50	-317.6340	473.9271	194.8575

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 141)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-226.1395	260.1005	119.3317
2.76	215.0858	129.9330	119.3317
5.00	361.7951	1.2038	119.3317
7.24	220.6178	-127.4600	119.3317
9.50	-215.3051	-257.6928	119.3317

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 141)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-357.7166	205.8550	486.8216
4.03	15.8482	13.5451	373.4610
7.45	-226.1395	-119.3317	260.1005

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 141)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-317.6340	-183.8630	484.4139
4.03	-14.8061	-2.7068	371.0534
7.45	-215.3051	108.3759	257.6928

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 142)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-276.7941	-354.8667	173.6504
2.73	209.4912	-117.0857	173.6504
5.00	349.3044	7.9215	173.6504
7.28	239.8127	116.1466	173.6504
9.50	-242.5702	354.5364	173.6504

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 142)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-186.6102	196.8381	111.3405
2.76	147.3647	98.3883	111.3405
5.00	258.5849	1.0264	111.3405
7.24	152.0672	-96.2861	111.3405
9.50	-177.3726	-194.7853	111.3405

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 142)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-276.7941	183.0370	364.7796
4.03	45.3476	7.2440	280.8088
7.45	-186.6102	-111.3405	196.8381

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 142)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-242.5702	-164.2663	362.7268

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	19.2283	2.0002	278.7560
7.45	-177.3726	101.9906	194.7853

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 143)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-312.9183	-474.3244	160.9946
2.73	347.7290	-160.9955	160.9946
5.00	538.3970	9.8332	160.9946
7.28	383.5305	161.4148	160.9946
9.50	-272.8688	473.8274	160.9946

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 143)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-413.3400	260.1013	153.2001
2.76	27.8872	129.9338	153.2001
5.00	174.5984	1.2047	153.2001
7.24	33.4230	-127.4591	153.2001
9.50	-402.4981	-257.6920	153.2001

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 143)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-312.9183	171.9865	486.8224
4.03	-55.3530	-20.3233	373.4619
7.45	-413.3400	-153.2001	260.1013

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 143)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-272.8688	-150.0052	484.4131
4.03	-85.9915	31.1529	371.0525
7.45	-402.4981	142.2499	257.6920

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 144)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-239.4623	-354.7930	145.4313
2.73	244.0643	-115.4403	145.4313
5.00	381.6709	7.8823	145.4313
7.28	274.3656	114.4867	145.4313
9.50	-205.2658	354.4533	145.4313

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 144)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-342.6106	196.8388	139.5642
2.76	-8.6342	98.3890	139.5642
5.00	102.5876	1.0271	139.5642
7.24	-3.9285	-96.2854	139.5642
9.50	-333.3667	-194.7846	139.5642

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 144)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-239.4623	154.8133	364.7803
4.03	-13.9867	-20.9797	280.8096
7.45	-342.6106	-139.5642	196.8388

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 144)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-205.2658	-136.0514	362.7261
4.03	-40.0929	30.2166	278.7553

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -333.3667 130.2189 194.7846

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 145)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-441.7020	-474.5501	218.9816
2.73	228.4639	-166.6981	218.9816
5.00	426.8356	9.9190	218.9816
7.28	264.5314	167.1066	218.9816
9.50	-401.3418	474.1418	218.9816

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 145)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-144.7151	260.0693	95.1843
2.76	296.4398	129.9018	95.1843
5.00	443.0794	1.1727	95.1843
7.24	301.8324	-127.4911	95.1843
9.50	-134.1610	-257.7240	95.1843

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 145)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-441.7020	230.0024	486.7904
4.03	14.5677	37.6925	373.4299
7.45	-144.7151	-95.1843	260.0693

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 145)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-401.3418	-207.9641	484.4451
4.03	-16.1045	-26.7486	371.0845
7.45	-134.1610	84.2554	257.7240

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 146)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-346.7820	-354.9812	193.7537
2.73	144.6766	-120.1924	193.7537
5.00	288.7031	7.9538	193.7537
7.28	175.1997	119.2299	193.7537
9.50	-312.3266	354.7153	193.7537

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 146)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-118.7566	196.8121	91.2177
2.76	215.1596	98.3624	91.2177
5.00	326.3217	1.0005	91.2177
7.24	219.7461	-96.3120	91.2177
9.50	-109.7525	-194.8112	91.2177

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 146)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-346.7820	203.1599	364.7537
4.03	44.2805	27.3669	280.7829
7.45	-118.7566	-91.2177	196.8121

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 146)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-312.3266	-184.3506	362.7528
4.03	18.1463	-18.0346	278.7820
7.45	-109.7525	81.8902	194.8112

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 147)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-396.9037	-474.4617	185.1187
2.73	269.9516	-164.7236	185.1187
5.00	465.6755	9.8719	185.1187
7.28	305.9950	165.1147	185.1187
9.50	-356.5766	474.0421	185.1187

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 147)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-331.9157	260.0702	129.0527
2.76	109.2411	129.9027	129.0527
5.00	255.8826	1.1735	129.0527
7.24	114.6376	-127.4903	129.0527
9.50	-321.3539	-257.7231	129.0527

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 147)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-396.9037	196.1339	486.7913
4.03	-56.6335	3.8241	373.4307
7.45	-331.9157	-129.0527	260.0702

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 147)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-356.5766	-174.1063	484.4442
4.03	-87.2899	7.1111	371.0837
7.45	-321.3539	118.1294	257.7231

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 148)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-309.4501	-354.9075	165.5347
2.73	179.2498	-118.5471	165.5347
5.00	321.0697	7.9145	165.5347
7.28	209.7527	117.5699	165.5347
9.50	-275.0223	354.6322	165.5347

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 148)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-274.7570	196.8128	119.4414
2.76	59.1607	98.3631	119.4414
5.00	170.3245	1.0012	119.4414
7.24	63.7504	-96.3113	119.4414
9.50	-265.7466	-194.8105	119.4414

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 148)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-309.4501	174.9362	364.7544
4.03	-15.0538	-0.8568	280.7836
7.45	-274.7570	-119.4414	196.8128

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 148)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-275.0223	-156.1357	362.7521
4.03	-41.1749	10.1818	278.7813
7.45	-265.7466	110.1186	194.8105

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 149)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-359.7734	-477.4366	194.8035
2.73	332.6945	-150.6511	194.8035
5.00	499.5589	12.5839	194.8035
7.28	315.6176	178.7046	194.8035
9.50	-315.5708	470.6388	194.8035

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 149)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-229.0556	260.7436	119.4571
2.76	213.6248	130.5761	119.4571
5.00	361.7732	1.8470	119.4571
7.24	222.0342	-126.8168	119.4571
9.50	-212.4329	-257.0497	119.4571

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 149)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-359.7734	205.7295	487.4647
4.03	13.3617	13.4197	374.1042
7.45	-229.0556	-119.4571	260.7436

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 149)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-315.5708	-183.8805	483.7708
4.03	-12.2871	-2.8925	370.4102
7.45	-212.4329	108.4179	257.0497

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 150)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-278.5463	-357.4425	173.6044
2.73	232.0254	-106.5918	173.6044
5.00	349.3059	10.2246	173.6044
7.28	217.2817	129.1782	173.6044
9.50	-240.8126	351.7352	173.6044

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 150)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-189.0943	197.3859	111.4474
2.76	146.1201	98.9362	111.4474
5.00	258.5662	1.5743	111.4474
7.24	153.2738	-95.7382	111.4474
9.50	-174.9258	-194.2374	111.4474

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 150)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-278.5463	182.9302	365.3275
4.03	43.2294	7.1372	281.3567
7.45	-189.0943	-111.4474	197.3859

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 150)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-240.8126	-164.2812	362.1789
4.03	21.3741	1.8420	278.2082
7.45	-174.9258	102.0263	194.2374

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 151)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-314.9752	-477.3482	160.9406
2.73	374.1822	-148.6766	160.9406
5.00	538.3988	12.5368	160.9406
7.28	357.0811	176.7127	160.9406
9.50	-270.8056	470.5390	160.9406

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 151)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-416.2562	260.7445	153.3256
2.76	26.4262	130.5770	153.3256
5.00	174.5765	1.8478	153.3256
7.24	34.8394	-126.8160	153.3256
9.50	-399.6258	-257.0488	153.3256

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 151)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-314.9752	171.8611	487.4656
4.03	-57.8395	-20.4488	374.1050
7.45	-416.2562	-153.3256	260.7445

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 151)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-270.8056	-150.0227	483.7699
4.03	-83.4725	30.9672	370.4094
7.45	-399.6258	142.2919	257.0488

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 152)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-241.2144	-357.3689	145.3853
2.73	266.5985	-104.9464	145.3853
5.00	381.6724	10.1854	145.3853
7.28	251.8347	127.5182	145.3853
9.50	-203.5082	351.6521	145.3853

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 152)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-345.0948	197.3867	139.6711
2.76	-9.8788	98.9369	139.6711
5.00	102.5689	1.5750	139.6711
7.24	-2.7219	-95.7375	139.6711
9.50	-330.9199	-194.2367	139.6711

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 152)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-241.2144	154.7065	365.3282
4.03	-16.1049	-21.0865	281.3574
7.45	-345.0948	-139.6711	197.3867

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 152)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-203.5082	-136.0663	362.1782
4.03	-37.9471	30.0584	278.2075
7.45	-330.9199	130.2547	194.2367

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 153)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-443.7588	-477.5740	218.9276
2.73	254.9171	-154.3792	218.9276
5.00	426.8374	12.6226	218.9276
7.28	238.0820	182.4045	218.9276
9.50	-399.2785	470.8535	218.9276

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 153)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-147.6313	260.7125	95.3097
2.76	294.9788	130.5450	95.3097
5.00	443.0574	1.8158	95.3097
7.24	303.2488	-126.8479	95.3097
9.50	-131.2887	-257.0808	95.3097

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 153)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-443.7588	229.8769	487.4336
4.03	12.0812	37.5671	374.0730
7.45	-147.6313	-95.3097	260.7125

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 153)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-399.2785	-207.9816	483.8019
4.03	-13.5855	-26.9343	370.4413
7.45	-131.2887	84.2974	257.0808

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 154)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-348.5341	-357.5570	193.7078
2.73	167.2108	-109.6986	193.7078
5.00	288.7046	10.2569	193.7078
7.28	152.6688	132.2614	193.7078
9.50	-310.5690	351.9141	193.7078

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 154)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-121.2407	197.3600	91.3245
2.76	213.9150	98.9102	91.3245
5.00	326.3030	1.5483	91.3245
7.24	220.9526	-95.7641	91.3245
9.50	-107.3057	-194.2633	91.3245

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 154)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-348.5341	203.0530	365.3015
4.03	42.1623	27.2600	281.3308
7.45	-121.2407	-91.3245	197.3600

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 154)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-310.5690	-184.3654	362.2049
4.03	20.2921	-18.1928	278.2341
7.45	-107.3057	81.9260	194.2633

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 155)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-349.4324	-474.6232	200.1392
2.73	369.8555	-186.0027	200.1392
5.00	572.6291	20.8024	200.1392
7.28	328.5689	215.5209	200.1392
9.50	-388.3278	477.1345	200.1392

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 155)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-207.5758	257.6243	113.4169
2.76	228.0474	127.4569	113.4169
5.00	369.2163	-1.2723	113.4169
7.24	222.5015	-129.9361	113.4169
9.50	-219.0264	-260.1689	113.4169

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 155)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-349.4324	189.3269	484.3454
4.03	-27.1936	8.5420	370.9849
7.45	-207.5758	-102.5145	257.6243

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 155)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-388.3278	-210.9545	486.8900
4.03	3.4011	-19.0523	373.5295
7.45	-219.0264	113.4169	260.1689

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 156)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-269.6690	-355.0461	178.0674
2.73	263.7416	-136.7006	178.0674
5.00	411.5995	17.2296	178.0674
7.28	228.3576	160.5408	178.0674
9.50	-302.7471	357.2682	178.0674

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 156)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-170.7453	194.7291	106.2059
2.76	158.4580	96.2793	106.2059
5.00	264.9594	-1.0826	106.2059
7.24	153.7254	-98.3950	106.2059
9.50	-180.4884	-196.8942	106.2059

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 156)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-269.6690	168.8702	362.6707
4.03	8.5887	2.9811	278.6999
7.45	-170.7453	-96.9324	194.7291

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 156)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-302.7471	-187.2673	364.8358
4.03	34.6576	-11.9265	280.8650
7.45	-180.4884	106.2059	196.8942

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 157)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-304.6672	-474.5333	166.2763
2.73	411.3192	-184.0369	166.2763
5.00	611.4690	20.7437	166.2763
7.28	370.0565	213.5206	166.2763
9.50	-343.5296	477.0361	166.2763

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 157)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-394.7687	257.6235	147.2853
2.76	40.8525	127.4560	147.2853
5.00	182.0196	-1.2731	147.2853
7.24	35.3029	-129.9369	147.2853
9.50	-406.2269	-260.1698	147.2853

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 157)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-304.6672	155.4690	484.3446
4.03	-98.3791	-25.3177	370.9841
7.45	-394.7687	-136.3885	257.6235

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 157)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-343.5296	-177.0861	486.8909
4.03	-67.8001	14.8161	373.5303
7.45	-406.2269	147.2853	260.1698

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 158)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-232.3646	-354.9712	149.8483
2.73	298.2947	-135.0623	149.8483
5.00	443.9661	17.1807	149.8483
7.28	262.9305	158.8738	149.8483
9.50	-265.4152	357.1863	149.8483

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 158)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-326.7394	194.7284	134.4295
2.76	2.4623	96.2786	134.4295
5.00	108.9622	-1.0833	134.4295
7.24	-2.2735	-98.3957	134.4295
9.50	-336.4888	-196.8949	134.4295

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 158)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-232.3646	140.6553	362.6700
4.03	-50.7325	-25.2353	278.6992
7.45	-326.7394	-125.1607	194.7284

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 158)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-265.4152	-159.0436	364.8365
4.03	-24.6767	16.2972	280.8657
7.45	-336.4888	134.4296	196.8949

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 159)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-433.1401	-474.8195	224.2632

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	292.3196	-189.6522	224.2632
5.00	499.9076	20.9617	224.2632
7.28	250.7918	219.2958	224.2632
9.50	-472.3133	477.2906	224.2632

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 159)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-126.4316	257.6555	89.2695
2.76	309.2620	127.4880	89.2695
5.00	450.5006	-1.2412	89.2695
7.24	303.8554	-129.9050	89.2695
9.50	-137.6021	-260.1378	89.2695

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 159)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-433.1401	213.4279	484.3766
4.03	-28.4919	32.5837	371.0160
7.45	-126.4316	-78.3940	257.6555

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 159)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-472.3133	-235.1020	486.8589
4.03	2.1205	-43.1997	373.4984
7.45	-137.6021	89.2695	260.1378

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 160)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-339.4254	-355.2097	198.1707
2.73	199.1283	-139.7418	198.1707
5.00	350.9983	17.3623	198.1707
7.28	163.5434	163.6865	198.1707
9.50	-372.7350	357.3983	198.1707

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 160)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-103.1251	194.7550	86.0830
2.76	226.1369	96.3053	86.0830
5.00	332.6963	-1.0566	86.0830
7.24	221.5203	-98.3691	86.0830
9.50	-112.6348	-196.8683	86.0830

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 160)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-339.4254	188.9544	362.6966
4.03	7.5068	23.0159	278.7258
7.45	-103.1251	-76.8320	194.7550

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 160)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-372.7350	-207.3901	364.8099
4.03	33.5904	-32.0493	280.8391
7.45	-112.6348	86.0830	196.8683

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 161)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-388.3749	-474.7297	190.4004
2.73	333.7833	-187.6864	190.4004

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	538.7476	20.9030	190.4004
7.28	292.2794	217.2955	190.4004
9.50	-427.5151	477.1922	190.4004

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 161)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-313.6245	257.6546	123.1379
2.76	122.0671	127.4871	123.1379
5.00	263.3039	-1.2420	123.1379
7.24	116.6568	-129.9058	123.1379
9.50	-324.8026	-260.1387	123.1379

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 161)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-388.3749	179.5701	484.3757
4.03	-99.6774	-1.2760	371.0152
7.45	-313.6245	-112.2680	257.6546

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 161)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-427.5151	-201.2335	486.8597
4.03	-69.0807	-9.3313	373.4992
7.45	-324.8026	123.1379	260.1387

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 162)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-302.1210	-355.1348	169.9517
2.73	233.6814	-138.1036	169.9517
5.00	383.3648	17.3135	169.9517
7.28	198.1163	162.0196	169.9517
9.50	-335.4031	357.3164	169.9517

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 162)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-259.1192	194.7543	114.3067
2.76	70.1412	96.3046	114.3067
5.00	176.6990	-1.0573	114.3067
7.24	65.5214	-98.3698	114.3067
9.50	-268.6352	-196.8690	114.3067

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 162)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-302.1210	160.7395	362.6959
4.03	-51.8144	-5.2005	278.7251
7.45	-259.1192	-105.0604	194.7543

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 162)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-335.4031	-179.1664	364.8106
4.03	-25.7438	-3.8256	280.8398
7.45	-268.6352	114.3067	196.8690

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 163)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-259.6477	-472.8986	158.1705
2.73	369.0989	-135.9742	158.1705
5.00	512.1335	24.6457	158.1705

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	324.9701	167.4335	158.1705
9.50	-298.2882	475.1049	158.1705

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 163)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-405.2772	257.6500	155.3891
2.76	30.4041	127.4826	155.3891
5.00	171.6305	-1.2466	155.3891
7.24	24.9731	-129.9104	155.3891
9.50	-416.4967	-260.1433	155.3891

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 163)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-259.6477	147.3611	484.3711
4.03	-81.1309	-33.4239	371.0106
7.45	-405.2772	-144.4919	257.6500

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 163)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-298.2882	-168.9823	486.8643
4.03	-50.3143	22.9199	373.5038
7.45	-416.4967	155.3891	260.1433

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 164)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-194.0147	-353.5786	142.9433
2.73	262.3292	-94.1200	142.9433
5.00	359.3469	20.5046	142.9433
7.28	224.5236	119.6144	142.9433
9.50	-226.8763	355.5412	142.9433

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 164)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-335.6910	194.7510	141.3328
2.76	-6.4382	96.3012	141.3328
5.00	100.1122	-1.0607	141.3328
7.24	-11.0729	-98.3731	141.3328
9.50	-345.2371	-196.8723	141.3328

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 164)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-194.0147	133.7485	362.6925
4.03	-36.0396	-32.1405	278.7218
7.45	-335.6910	-132.0637	194.7510

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 164)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-226.8763	-152.1403	364.8139
4.03	-9.7814	23.2005	280.8431
7.45	-345.2371	141.3328	196.8723

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 165)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-388.1206	-473.1848	216.1574
2.73	250.0992	-141.5895	216.1574
5.00	400.5721	24.8636	216.1574
7.28	205.7055	173.2087	216.1574

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -427.0720 475.3593 216.1574

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 165)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-136.9400	257.6820	97.3733
2.76	298.8135	127.5145	97.3733
5.00	440.1115	-1.2147	97.3733
7.24	293.5256	-129.8784	97.3733
9.50	-147.8719	-260.1113	97.3733

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 165)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-388.1206	205.3200	484.4031
4.03	-11.2438	24.4776	371.0425
7.45	-136.9400	-86.4975	257.6820

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 165)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-427.0720	-226.9982	486.8324
4.03	19.6062	-35.0959	373.4718
7.45	-147.8719	97.3733	260.1113

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 166)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-301.0754	-353.8171	191.2658
2.73	163.1628	-98.7995	191.2658
5.00	266.3791	20.6862	191.2658
7.28	125.1365	124.4271	191.2658
9.50	-334.1961	355.7532	191.2658

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 166)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-112.0767	194.7776	92.9863
2.76	217.2364	96.3279	92.9863
5.00	323.8463	-1.0340	92.9863
7.24	212.7208	-98.3465	92.9863
9.50	-121.3831	-196.8457	92.9863

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 166)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-301.0754	182.0476	362.7192
4.03	22.1997	16.1107	278.7484
7.45	-112.0767	-83.7350	194.7776

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 166)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-334.1961	-200.4869	364.7873
4.03	48.4857	-25.1461	280.8165
7.45	-121.3831	92.9863	196.8457

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 167)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-351.1438	-444.4188	187.5372
2.73	280.5415	-148.7738	187.5372
5.00	442.4883	15.6351	187.5372
7.28	252.1239	173.3223	187.5372
9.50	-391.6883	446.3753	187.5372

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 167)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-295.9969	225.5014	125.9256
2.76	85.1790	111.4498	125.9256
5.00	208.3625	-1.3416	125.9256
7.24	79.3049	-114.0758	125.9256
9.50	-308.0717	-228.1847	125.9256

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 167)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.1438	176.6314	452.2225
4.03	-72.4164	-4.1539	338.8619
7.45	-295.9969	-115.0075	225.5014

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 167)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-391.6883	-198.4458	454.9058
4.03	-42.8018	-6.5436	341.5452
7.45	-308.0717	125.9256	228.1847

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 168)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-270.4923	-328.8902	167.5792
2.73	188.1860	-105.0855	167.5792
5.00	301.4179	12.6975	167.5792
7.28	163.9739	124.5974	167.5792
9.50	-305.0382	330.6364	167.5792

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 168)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-243.6830	166.8886	116.5990
2.76	38.3314	82.4059	116.5990
5.00	129.2439	-1.1433	116.5990
7.24	33.3114	-84.6500	116.5990
9.50	-253.9726	-169.1752	116.5990

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 168)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-270.4923	158.2869	334.8301
4.03	-28.4638	-7.5794	250.8594
7.45	-243.6830	-107.2961	166.8886

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 168)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-305.0382	-176.8741	337.1167
4.03	-3.2301	-1.5333	253.1460
7.45	-253.9726	116.5990	169.1752

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 169)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-316.9762	-471.4382	194.4678
2.73	331.7764	-153.0790	194.4678
5.00	499.7485	21.6592	194.4678
7.28	316.9405	173.1094	194.4678
9.50	-357.9334	476.9203	194.4678

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 169)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-213.3724	257.3025	119.1231
2.76	221.5226	127.1350	119.1231
5.00	361.9714	-1.5941	119.1231
7.24	214.5368	-130.2579	119.1231
9.50	-227.7196	-260.4908	119.1231

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 169)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-316.9762	183.6903	484.0236
4.03	-13.8430	2.9920	370.6630
7.45	-213.3724	-108.1781	257.3025

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 169)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-357.9334	-205.2483	487.2119
4.03	14.2516	-13.3461	373.8513
7.45	-227.7196	119.1231	260.4908

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 170)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-242.0211	-352.3330	173.2362
2.73	231.3038	-108.6544	173.2362
5.00	349.5159	17.9595	173.2362
7.28	218.4519	124.4125	173.2362
9.50	-276.8555	357.0858	173.2362

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 170)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-175.6831	194.4549	111.0667
2.76	152.8999	96.0052	111.0667
5.00	258.7878	-1.3567	111.0667
7.24	146.9407	-98.6692	111.0667
9.50	-187.8937	-197.1684	111.0667

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 170)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-242.0211	164.0686	362.3965
4.03	19.9615	-1.7466	278.4257
7.45	-175.6831	-101.7570	194.4549

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 170)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-276.8555	-182.4064	365.1100
4.03	43.9007	-7.0656	281.1392
7.45	-187.8937	111.0667	197.1684

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 171)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-272.2110	-471.3484	160.6049
2.73	373.2402	-151.1132	160.6049
5.00	538.5884	21.6005	160.6049
7.28	358.4280	171.1091	160.6049
9.50	-313.1352	476.8219	160.6049

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 171)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-400.5653	257.3017	152.9915
2.76	34.3277	127.1342	152.9915
5.00	174.7747	-1.5950	152.9915
7.24	27.3382	-130.2588	152.9915
9.50	-414.9202	-260.4916	152.9915

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 171)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-272.2110	149.8324	484.0228
4.03	-85.0285	-30.8677	370.6622
7.45	-400.5653	-142.0521	257.3017

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 171)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-313.1352	-171.3799	487.2127
4.03	-56.9495	20.5223	373.8522
7.45	-414.9202	152.9915	260.4916

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 172)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-204.7168	-352.2581	145.0171
2.73	265.8570	-107.0162	145.0171
5.00	381.8825	17.9106	145.0171
7.28	253.0249	122.7456	145.0171
9.50	-239.5236	357.0038	145.0171

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 172)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-331.6772	194.4542	139.2904
2.76	-3.0958	96.0045	139.2904
5.00	102.7906	-1.3574	139.2904
7.24	-9.0582	-98.6699	139.2904
9.50	-343.8942	-197.1691	139.2904

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 172)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-204.7168	135.8538	362.3958
4.03	-39.3598	-29.9630	278.4250
7.45	-331.6772	-129.9853	194.4542

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 172)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-239.5236	-154.1827	365.1107
4.03	-15.4336	21.1581	281.1399
7.45	-343.8942	139.2904	197.1691

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 173)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-400.6839	-471.6346	218.5919
2.73	254.2405	-156.7285	218.5919
5.00	427.0270	21.8185	218.5919
7.28	239.1634	176.8844	218.5919
9.50	-441.9189	477.0764	218.5919

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 173)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-132.2282	257.3336	94.9757
2.76	302.7372	127.1661	94.9757
5.00	443.2557	-1.5630	94.9757
7.24	295.8907	-130.2268	94.9757
9.50	-146.2954	-260.4597	94.9757

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 173)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-400.6839	207.7914	484.0547
4.03	-15.1413	27.0338	370.6942
7.45	-132.2282	-84.0577	257.3336

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 173)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-441.9189	-229.3957	487.1808
4.03	12.9710	-37.4935	373.8202
7.45	-146.2954	94.9757	260.4597

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 174)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-311.7775	-352.4966	193.3396
2.73	166.6906	-111.6957	193.3396
5.00	288.9147	18.0922	193.3396
7.28	153.6377	127.5582	193.3396
9.50	-346.8434	357.2159	193.3396

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 174)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-108.0629	194.4809	90.9439
2.76	220.5787	96.0311	90.9439
5.00	326.5247	-1.3308	90.9439
7.24	214.7355	-98.6433	90.9439
9.50	-120.0402	-197.1425	90.9439

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 174)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-311.7775	184.1529	362.4224
4.03	18.8796	18.2882	278.4516
7.45	-108.0629	-81.6566	194.4809

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 174)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-346.8434	-202.5292	365.0840
4.03	42.8335	-27.1885	281.1132
7.45	-120.0402	90.9439	197.1425

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 175)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-355.9187	-471.5448	184.7290
2.73	295.7043	-154.7627	184.7290
5.00	465.8669	21.7598	184.7290
7.28	280.6510	174.8841	184.7290
9.50	-397.1207	476.9781	184.7290

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 175)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-319.4211	257.3328	128.8441
2.76	115.5423	127.1653	128.8441
5.00	256.0589	-1.5639	128.8441
7.24	108.6921	-130.2276	128.8441
9.50	-333.4959	-260.4605	128.8441

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 175)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-355.9187	173.9335	484.0539
4.03	-86.3268	-6.8259	370.6933
7.45	-319.4211	-117.9317	257.3328

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 175)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-397.1207	-195.5273	487.1816
4.03	-58.2301	-3.6251	373.8211
7.45	-333.4959	128.8441	260.4605

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 176)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-274.4732	-352.4217	165.1205
2.73	201.2437	-110.0574	165.1205
5.00	321.2813	18.0434	165.1205
7.28	188.2106	125.8913	165.1205
9.50	-309.5116	357.1339	165.1205

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 176)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-264.0571	194.4802	119.1676
2.76	64.5830	96.0304	119.1676
5.00	170.5274	-1.3315	119.1676
7.24	58.7367	-98.6440	119.1676
9.50	-276.0406	-197.1432	119.1676

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 176)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-274.4732	155.9380	362.4217
4.03	-40.4417	-9.9282	278.4509
7.45	-264.0571	-109.8849	194.4802

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 176)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-309.5116	-174.3055	365.0847
4.03	-16.5007	1.0352	281.1139
7.45	-276.0406	119.1676	197.1432

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 177)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-319.0379	-474.4621	194.5215
2.73	358.2251	-140.7604	194.5215
5.00	499.7460	24.3629	194.5215
7.28	290.4867	188.4075	194.5215
9.50	-355.8750	473.6319	194.5215

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 177)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-216.2450	257.9457	118.9979

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	220.1051	127.7782	118.9979
5.00	361.9930	-0.9510	118.9979
7.24	215.9968	-129.6148	118.9979
9.50	-224.8039	-259.8476	118.9979

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 177)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-319.0379	183.6725	484.6668
4.03	-16.3614	2.8060	371.3062
7.45	-216.2450	-108.1364	257.9457

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 177)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-355.8750	-205.3735	486.5687
4.03	16.7388	-13.4713	373.2082
7.45	-224.8039	118.9979	259.8476

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 178)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-243.7773	-354.9088	173.2820
2.73	253.8342	-98.1608	173.2820
5.00	349.5139	20.2626	173.2820
7.28	195.9172	137.4442	173.2820
9.50	-275.1021	354.2846	173.2820

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 178)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-178.1302	195.0028	110.9601
2.76	151.6924	96.5531	110.9601
5.00	258.8062	-0.8089	110.9601
7.24	148.1843	-98.1213	110.9601
9.50	-185.4099	-196.6205	110.9601

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 178)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-243.7773	164.0535	362.9444
4.03	17.8162	-1.9050	278.9736
7.45	-178.1302	-101.7214	195.0028

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 178)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-275.1021	-182.5130	364.5621
4.03	46.0194	-7.1722	280.5913
7.45	-185.4099	110.9601	196.6205

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 179)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-274.2727	-474.3722	160.6586
2.73	399.6889	-138.7945	160.6586
5.00	538.5860	24.3042	160.6586
7.28	331.9742	186.4072	160.6586
9.50	-311.0767	473.5336	160.6586

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 179)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-403.4380	257.9448	152.8664
2.76	32.9102	127.7773	152.8664

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	174.7963	-0.9518	152.8664
7.24	28.7981	-129.6156	152.8664
9.50	-412.0044	-259.8485	152.8664

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 179)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-274.2727	149.8147	484.6659
4.03	-87.5468	-31.0537	371.3054
7.45	-403.4380	-142.0104	257.9448

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 179)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-311.0767	-171.5050	486.5696
4.03	-54.4624	20.3972	373.2090
7.45	-412.0044	152.8664	259.8485

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 180)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-206.4730	-354.8339	145.0629
2.73	288.3874	-96.5225	145.0629
5.00	381.8805	20.2138	145.0629
7.28	230.4901	135.7773	145.0629
9.50	-237.7702	354.2026	145.0629

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 180)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-334.1243	195.0021	139.1838
2.76	-4.3033	96.5524	139.1838
5.00	102.8089	-0.8096	139.1838
7.24	-7.8146	-98.1220	139.1838
9.50	-341.4103	-196.6212	139.1838

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 180)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-206.4730	135.8386	362.9437
4.03	-41.5050	-30.1215	278.9729
7.45	-334.1243	-129.9498	195.0021

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 180)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-237.7702	-154.2893	364.5628
4.03	-13.3149	21.0514	280.5920
7.45	-341.4103	139.1838	196.6212

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 181)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-402.7456	-474.6584	218.6456
2.73	280.6893	-144.4099	218.6456
5.00	427.0246	24.5222	218.6456
7.28	212.7096	192.1825	218.6456
9.50	-439.8605	473.7881	218.6456

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 181)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-135.1008	257.9768	94.8505
2.76	301.3197	127.8093	94.8505
5.00	443.2773	-0.9199	94.8505

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	297.3506	-129.5836	94.8505
9.50	-143.3796	-259.8165	94.8505

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 181)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-402.7456	207.7736	484.6979
4.03	-17.6597	26.8478	371.3373
7.45	-135.1008	-84.0160	257.9768

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 181)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-439.8605	-229.5209	486.5376
4.03	15.4581	-37.6187	373.1771
7.45	-143.3796	94.8505	259.8165

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 182)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-313.5337	-355.0724	193.3853
2.73	189.2210	-101.2020	193.3853
5.00	288.9127	20.3954	193.3853
7.28	131.1029	140.5900	193.3853
9.50	-345.0900	354.4147	193.3853

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 182)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-110.5100	195.0287	90.8372
2.76	219.3712	96.5790	90.8372
5.00	326.5431	-0.7829	90.8372
7.24	215.9792	-98.0954	90.8372
9.50	-117.5563	-196.5946	90.8372

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 182)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-313.5337	184.1377	362.9703
4.03	16.7343	18.1298	278.9995
7.45	-110.5100	-81.6211	195.0287

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 182)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-345.0900	-202.6359	364.5361
4.03	44.9522	-27.2951	280.5654
7.45	-117.5563	90.8372	196.5946

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 183)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-357.9804	-474.5686	184.7827
2.73	322.1530	-142.4440	184.7827
5.00	465.8645	24.4635	184.7827
7.28	254.1971	190.1822	184.7827
9.50	-395.0622	473.6897	184.7827

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 183)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-322.2938	257.9759	128.7190
2.76	114.1248	127.8085	128.7190
5.00	256.0805	-0.9207	128.7190
7.24	110.1520	-129.5845	128.7190

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -330.5801 -259.8173 128.7190

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 183)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-357.9804	173.9158	484.6970
4.03	-88.8451	-7.0119	371.3365
7.45	-322.2938	-117.8900	257.9759

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 183)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-395.0622	-195.6525	486.5384
4.03	-55.7430	-3.7502	373.1779
7.45	-330.5801	128.7190	259.8173

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 184)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-276.2294	-354.9976	165.1663
2.73	223.7741	-99.5638	165.1663
5.00	321.2793	20.3465	165.1663
7.28	165.6759	138.9231	165.1663
9.50	-307.7581	354.3327	165.1663

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 184)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-266.5041	195.0280	119.0609
2.76	63.3755	96.5783	119.0609
5.00	170.5458	-0.7836	119.0609
7.24	59.9803	-98.0961	119.0609
9.50	-273.5568	-196.5953	119.0609

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 184)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-276.2294	155.9229	362.9696
4.03	-42.5869	-10.0867	278.9988
7.45	-266.5041	-109.8494	195.0280

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 184)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-307.7581	-174.4122	364.5368
4.03	-14.3821	0.9286	280.5661
7.45	-273.5568	119.0609	196.5953

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 185)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-546.3770	-556.1835	164.4436
2.73	380.1404	-283.9998	164.4436
5.00	784.5429	-49.5224	164.4436
7.28	621.3898	229.4414	164.4436
9.50	-282.1917	644.7819	164.4436

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 185)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-93.5479	338.5108	186.8670
2.76	501.7577	187.7263	186.8670
5.00	684.6775	-46.5940	186.8670
7.24	293.5687	-280.8385	186.8670
9.50	-512.8939	-431.6988	186.8670

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 185)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-546.3770	178.2933	565.2319
4.03	-166.8157	54.7193	451.8713
7.45	-93.5479	-0.5670	338.5108

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 185)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-282.1917	-150.5964	658.4199
4.03	-118.7952	46.0155	545.0593
7.45	-512.8939	172.7935	431.6988

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 186)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-437.5049	-424.5232	147.7422
2.73	272.4423	-220.1852	147.7422
5.00	592.0700	-42.6808	147.7422
7.28	477.7543	172.3984	147.7422
9.50	-212.3785	500.0794	147.7422

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 186)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-73.6618	263.6320	168.8706
2.76	391.5666	147.6196	168.8706
5.00	533.6328	-39.6903	168.8706
7.24	214.2106	-226.9419	168.8706
9.50	-430.8742	-343.0126	168.8706

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 186)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-437.5049	159.5586	431.5736
4.03	-110.2550	42.3183	347.6028
7.45	-73.6618	-10.1706	263.6320

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 186)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-212.3785	-135.9281	510.9541
4.03	-69.3551	43.5044	426.9833
7.45	-430.8742	156.8649	343.0126

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 187)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-501.5788	-556.0951	130.5807
2.73	421.6282	-282.0254	130.5807
5.00	823.3828	-49.5695	130.5807
7.28	662.8533	227.4495	130.5807
9.50	-237.4265	644.6822	130.5807

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 187)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-280.7485	338.5116	220.7354
2.76	314.5591	187.7271	220.7354
5.00	497.4807	-46.5932	220.7354
7.24	106.3739	-280.8377	220.7354
9.50	-700.0868	-431.6979	220.7354

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 187)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-501.5788	144.4248	565.2327
4.03	-238.0168	20.8508	451.8722
7.45	-280.7485	-34.4354	338.5116

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 187)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-237.4265	-116.7385	658.4190
4.03	-189.9806	79.8752	545.0585
7.45	-700.0868	206.6675	431.6979

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 188)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-400.1730	-24.4496	119.5231
2.73	307.0154	-218.5398	119.5231
5.00	624.4366	-42.7200	119.5231
7.28	512.3073	170.7385	119.5231
9.50	-175.0742	499.9962	119.5231

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 188)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-229.6623	263.6327	197.0943
2.76	235.5677	147.6203	197.0943
5.00	377.6355	-39.6896	197.0943
7.24	58.2149	-226.9412	197.0943
9.50	-586.8683	-343.0118	197.0943

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 188)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-400.1730	131.3349	431.5743
4.03	-169.5893	14.0946	347.6035
7.45	-229.6623	-38.3943	263.6327

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 188)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-175.0742	-107.7132	510.9534
4.03	-128.6762	71.7208	426.9826
7.45	-586.8683	185.0932	343.0118

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 189)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-630.3624	-556.3209	188.5676
2.73	302.3630	-287.7280	188.5676
5.00	711.8214	-49.4837	188.5676
7.28	543.8542	233.1413	188.5676
9.50	-365.8994	644.9966	188.5676

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 189)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-12.1236	338.4796	162.7196
2.76	583.1116	187.6951	162.7196
5.00	765.9617	-46.6251	162.7196
7.24	374.7833	-280.8697	162.7196
9.50	-431.7498	-431.7299	162.7196

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 189)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-630.3624	202.4407	565.2007
4.03	-168.0962	78.8667	451.8402
7.45	-12.1236	23.5804	338.4796

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 189)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-365.8994	-174.6975	658.4510
4.03	-120.0936	21.9738	545.0904
7.45	-431.7498	148.6731	431.7299

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 190)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-507.4927	-424.6377	167.8456
2.73	207.6278	-223.2919	167.8456
5.00	531.4688	-42.6485	167.8456
7.28	413.1414	175.4817	167.8456
9.50	-282.1350	500.2583	167.8456

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 190)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-5.8082	263.6061	148.7477
2.76	459.3615	147.5937	148.7477
5.00	601.3696	-39.7162	148.7477
7.24	281.8895	-226.9678	148.7477
9.50	-363.2540	-343.0385	148.7477

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 190)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-507.4927	179.6814	431.5476
4.03	-111.3221	62.4411	347.5769
7.45	-5.8082	9.9523	263.6061

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 190)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-282.1350	-156.0123	510.9800
4.03	-70.4370	23.4696	427.0093
7.45	-363.2540	136.7645	343.0385

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 191)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-585.5642	-556.2325	154.7048
2.73	343.8507	-285.7535	154.7048
5.00	750.6613	-49.5308	154.7048
7.28	585.3178	231.1494	154.7048
9.50	-321.1342	644.8969	154.7048

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 191)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-199.3241	338.4805	196.5880
2.76	395.9130	187.6960	196.5880
5.00	578.7650	-46.6243	196.5880
7.24	187.5885	-280.8688	196.5880
9.50	-618.9427	-431.7291	196.5880

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 191)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-585.5642	168.5723	565.2016
4.03	-239.2974	44.9982	451.8410
7.45	-199.3241	-10.2880	338.4805

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 191)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-321.1342	-140.8396	658.4501
4.03	-191.2790	55.8335	545.0896
7.45	-618.9427	182.5471	431.7291

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 192)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-470.1609	-424.5641	139.6265
2.73	242.2009	-221.6466	139.6265
5.00	563.8354	-42.6878	139.6265
7.28	447.6944	173.8217	139.6265
9.50	-244.8306	500.1752	139.6265

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 192)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-161.8087	263.6068	176.9714
2.76	303.3627	147.5944	176.9714
5.00	445.3724	-39.7155	176.9714
7.24	125.8938	-226.9671	176.9714
9.50	-519.2481	-343.0378	176.9714

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 192)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-470.1609	151.4577	431.5483
4.03	-170.6564	34.2174	347.5776
7.45	-161.8087	-18.2714	263.6068

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 192)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-244.8306	-127.7974	510.9793
4.03	-129.7582	51.6860	427.0086
7.45	-519.2481	164.9929	343.0378

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 193)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-562.9322	-601.5882	169.7871
2.73	405.9312	-280.4800	169.7871
5.00	778.4425	-29.8401	169.7871
7.28	582.5703	232.2395	169.7871
9.50	-279.7049	599.5324	169.7871

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 193)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-73.2567	385.0319	181.4880
2.76	547.0996	143.2363	181.4880
5.00	584.1567	-85.2747	181.4880
7.24	226.7947	-234.3174	181.4880
9.50	-474.3610	-385.1776	181.4880

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 193)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-562.9322	183.6723	611.7530
4.03	-164.9476	60.0983	498.3925
7.45	-73.2567	4.8120	385.0319

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 193)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-279.7049	-155.9044	611.8987
4.03	-98.3183	40.7858	498.5381
7.45	-474.3610	167.4524	385.1776

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 194)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-451.6075	-463.2013	152.2941
2.73	294.4122	-217.1868	152.2941
5.00	586.8734	-25.9143	152.2941
7.28	444.6859	174.7820	152.2941
9.50	-210.2601	461.5334	152.2941

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 194)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-56.3767	303.2612	164.2884
2.76	430.1912	109.7208	164.2884
5.00	448.0040	-72.6405	164.2884
7.24	157.3290	-187.3127	164.2884
9.50	-398.0498	-303.3834	164.2884

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 194)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-451.6075	164.1407	471.2027
4.03	-108.6637	46.9005	387.2319
7.45	-56.3767	-5.5884	303.2612

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 194)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-210.2601	-140.4497	471.3250
4.03	-51.9117	39.0494	387.3542
7.45	-398.0498	152.3151	303.3834

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 195)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-518.1340	-601.4998	135.9242
2.73	447.4190	-278.5056	135.9242
5.00	817.2824	-29.8872	135.9242
7.28	624.0338	230.2476	135.9242
9.50	-234.9397	599.4326	135.9242

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 195)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-260.4572	385.0328	215.3564
2.76	359.9009	143.2372	215.3564
5.00	396.9600	-85.2739	215.3564
7.24	39.5998	-234.3165	215.3564
9.50	-661.5539	-385.1768	215.3564

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 195)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-518.1340	149.8039	611.7539
4.03	-236.1488	26.2299	498.3933
7.45	-260.4572	-29.0564	385.0328

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 195)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-234.9397	-122.0466	611.8978
4.03	-169.5037	74.6455	498.5373
7.45	-661.5539	201.3264	385.1768

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 196)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-414.2756	-463.1277	124.0750
2.73	328.9853	-215.5414	124.0750
5.00	619.2400	-25.9536	124.0750
7.28	479.2388	173.1220	124.0750
9.50	-172.9558	461.4503	124.0750

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 196)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-212.3771	303.2619	192.5121
2.76	274.1923	109.7215	192.5121
5.00	292.0067	-72.6398	192.5121
7.24	1.3333	-187.3120	192.5121
9.50	-554.0439	-303.3827	192.5121

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 196)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-414.2756	135.9170	471.2034
4.03	-167.9980	18.6768	387.2327
7.45	-212.3771	-33.8121	303.2619

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 196)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-172.9558	-112.2348	471.3243
4.03	-111.2329	67.2658	387.3535
7.45	-554.0439	180.5434	303.3827

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 197)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-646.9176	-601.7256	193.9111
2.73	328.1538	-284.2082	193.9111
5.00	705.7211	-29.8014	193.9111
7.28	505.0348	235.9394	193.9111
9.50	-363.4126	599.7471	193.9111

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 197)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	8.1677	385.0008	157.3405
2.76	628.4535	143.2052	157.3405
5.00	665.4409	-85.3058	157.3405
7.24	308.0093	-234.3485	157.3405
9.50	-393.2169	-385.2087	157.3405

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 197)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-646.9176	207.8197	611.7219
4.03	-166.2282	84.2457	498.3613
7.45	8.1677	28.9594	385.0008

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 197)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-363.4126	-180.0055	611.9298
4.03	-99.6166	16.7440	498.5693
7.45	-393.2169	143.3320	385.2087

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 198)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-521.5953	-463.3158	172.3974
2.73	229.5977	-220.2936	172.3974
5.00	526.2722	-25.8821	172.3974
7.28	380.0729	177.8653	172.3974
9.50	-280.0166	461.7124	172.3974

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 198)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	11.4770	303.2352	144.1656
2.76	497.9861	109.6948	144.1656
5.00	515.7408	-72.6664	144.1656
7.24	225.0078	-187.3387	144.1656
9.50	-330.4297	-303.4094	144.1656

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 198)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-521.5953	184.2635	471.1768
4.03	-109.7308	67.0233	387.2060
7.45	11.4770	14.5344	303.2352

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 198)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-280.0166	-160.5340	471.3509
4.03	-52.9937	19.0146	387.3801
7.45	-330.4297	132.2147	303.4094

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 199)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-602.1194	-601.6372	160.0483
2.73	369.6415	-282.2337	160.0483
5.00	744.5610	-29.8485	160.0483
7.28	546.4983	233.9475	160.0483
9.50	-318.6474	599.6473	160.0483

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 199)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-179.0329	385.0016	191.2090
2.76	441.2548	143.2060	191.2090
5.00	478.2442	-85.3050	191.2090
7.24	120.8144	-234.3476	191.2090
9.50	-580.4098	-385.2079	191.2090

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 199)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-602.1194	173.9513	611.7227

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	-237.4293	50.3773	498.3622
7.45	-179.0329	-4.9090	385.0016

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 199)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-318.6474	-146.1476	611.9290
4.03	-170.8021	50.6037	498.5684
7.45	-580.4098	177.2060	385.2079

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 200)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-484.2634	-463.2421	144.1784
2.73	264.1708	-218.6482	144.1784
5.00	558.6388	-25.9213	144.1784
7.28	414.6259	176.2053	144.1784
9.50	-242.7122	461.6293	144.1784

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 200)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-144.5235	303.2359	172.3893
2.76	341.9872	109.6956	172.3893
5.00	359.7436	-72.6657	172.3893
7.24	69.0121	-187.3380	172.3893
9.50	-486.4238	-303.4087	172.3893

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 200)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-484.2634	156.0399	471.1775
4.03	-169.0651	38.7996	387.2067
7.45	-144.5235	-13.6893	303.2359

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 200)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-242.7122	-132.3191	471.3502
4.03	-112.3149	47.2310	387.3794
7.45	-486.4238	160.4430	303.4087

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 201)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-541.8255	-510.5840	169.3901
2.73	340.9305	-286.4113	169.3901
5.00	774.1726	-67.8524	169.3901
7.28	642.2292	226.0283	169.3901
9.50	-296.0118	683.9849	169.3901

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 201)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-55.3275	291.8085	181.9518
2.76	434.3142	141.0240	181.9518
5.00	583.0293	-8.0944	181.9518
7.24	337.3276	-236.4710	181.9518
9.50	-492.3124	-472.0223	181.9518

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 201)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-541.8255	183.2084	518.5296
4.03	-145.4297	59.6344	405.1691

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -55.3275 4.3482 291.8085

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 201)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-296.0118	-155.5743	698.7434
4.03	-115.3929	40.9640	585.3828
7.45	-492.3124	167.8413	472.0223

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 202)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-433.6277	-385.6792	151.9559
2.73	239.0412	-222.2394	151.9559
5.00	583.2361	-58.2952	151.9559
7.28	495.5064	169.4909	151.9559
9.50	-224.1512	533.4745	151.9559

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 202)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-41.1037	223.8486	164.6836
2.76	334.1148	107.8362	164.6836
5.00	447.0436	-6.8943	164.6836
7.24	251.4867	-189.1473	164.6836
9.50	-413.3418	-377.3622	164.6836

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 202)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-433.6277	163.7456	391.7902
4.03	-92.0373	46.5053	307.8194
7.45	-41.1037	-5.9836	223.8486

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 202)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-224.1512	-140.1685	545.3038
4.03	-66.4568	39.2012	461.3330
7.45	-413.3418	152.6463	377.3622

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 203)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-504.6021	-481.8188	140.4340
2.73	371.5954	-293.5787	140.4340
5.00	816.2780	-77.0712	140.4340
7.28	688.8291	226.1393	140.4340
9.50	-260.4384	654.9992	140.4340

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 203)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-214.1928	259.6293	210.1703
2.76	220.8747	124.9607	210.1703
5.00	351.4783	-8.2200	210.1703
7.24	123.3080	-220.6669	210.1703
9.50	-652.3079	-440.0943	210.1703

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 203)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-504.6021	154.1748	486.3504
4.03	-206.9487	31.0084	372.9899
7.45	-214.1928	-23.8703	259.6293

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 203)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-260.4384	-126.6953	666.8153
4.03	-178.1199	69.4961	553.4548
7.45	-652.3079	196.1117	440.0943

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 204)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-402.7792	-360.7529	127.9010
2.73	264.3054	-228.5087	127.9010
5.00	618.4847	-66.2759	127.9010
7.28	534.5508	169.6563	127.9010
9.50	-194.7750	508.3561	127.9010

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 204)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-172.4937	195.9608	187.9158
2.76	155.4287	93.9154	187.9158
5.00	252.6627	-7.0024	187.9158
7.24	72.3013	-175.4497	187.9158
9.50	-545.7046	-349.6905	187.9158

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 204)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-402.7792	139.6089	363.9023
4.03	-143.0825	22.8208	279.9315
7.45	-172.4937	-29.2158	195.9608

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 204)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-194.7750	-116.1951	517.6321
4.03	-118.5316	62.7961	433.6613
7.45	-545.7046	175.9382	349.6905

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 205)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-633.3858	-482.0446	198.4209
2.73	252.3302	-299.2812	198.4209
5.00	704.7166	-76.9854	198.4209
7.28	569.8300	231.8312	198.4209
9.50	-388.9114	655.3137	198.4209

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 205)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	54.4322	259.5973	152.1544
2.76	489.4272	124.9287	152.1544
5.00	619.9593	-8.2519	152.1544
7.24	391.7175	-220.6989	152.1544
9.50	-383.9709	-440.1262	152.1544

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 205)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-633.3858	212.1906	486.3184
4.03	-137.0281	89.0242	372.9579
7.45	54.4322	34.1456	259.5973

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 205)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-388.9114	-184.6542	666.8473
4.03	-108.2329	11.5946	553.4868
7.45	-383.9709	138.1173	440.1262

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 206)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-510.0989	-360.9410	176.2235
2.73	164.9178	-233.2608	176.2235
5.00	525.5168	-66.2044	176.2235
7.28	435.3849	174.3995	176.2235
9.50	-301.8358	508.6182	176.2235

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 206)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	51.3604	195.9341	139.5693
2.76	379.2225	93.8887	139.5693
5.00	476.3968	-7.0290	139.5693
7.24	295.9759	-175.4764	139.5693
9.50	-322.0904	-349.7172	139.5693

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 206)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-510.0989	187.9554	363.8756
4.03	-84.8153	71.1674	279.9049
7.45	51.3604	19.1307	195.9341

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 206)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-301.8358	-164.4942	517.6587
4.03	-60.2924	14.5448	433.6879
7.45	-322.0904	127.6095	349.7172

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 207)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-581.0127	-510.6330	159.6513
2.73	304.6408	-288.1650	159.6513
5.00	740.2910	-67.8608	159.6513
7.28	606.1572	227.7362	159.6513
9.50	-334.9543	684.0999	159.6513

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 207)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-161.1037	291.7782	191.6729
2.76	328.4695	140.9937	191.6729
5.00	477.1168	-8.1247	191.6729
7.24	231.3474	-236.5013	191.6729
9.50	-598.3612	-472.0526	191.6729

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 207)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-581.0127	173.4874	518.4993
4.03	-217.9114	49.9134	405.1388
7.45	-161.1037	-5.3729	291.7782

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 207)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-334.9543	-145.8175	698.7736
4.03	-187.8767	50.7820	585.4131
7.45	-598.3612	177.5949	472.0526

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 208)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-466.2837	-385.7201	143.8402
2.73	208.7998	-223.7008	143.8402
5.00	555.0014	-58.3022	143.8402
7.28	465.4465	170.9142	143.8402
9.50	-256.6033	533.5703	143.8402

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 208)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-129.2506	223.8234	172.7844
2.76	245.9108	107.8110	172.7844
5.00	358.7832	-6.9195	172.7844
7.24	163.1698	-189.1726	172.7844
9.50	-501.7158	-377.3874	172.7844

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 208)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-466.2837	155.6447	391.7649
4.03	-152.4387	38.4044	307.7942
7.45	-129.2506	-14.0844	223.8234

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 208)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-256.6033	-132.0379	545.3290
4.03	-126.8599	47.3828	461.3582
7.45	-501.7158	160.7743	377.3874

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 209)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-501.3602	-554.5496	156.3366
2.73	337.9189	-235.9377	156.3366
5.00	685.2074	-45.6210	156.3366
7.28	576.3047	183.3537	156.3366
9.50	-236.9475	642.8499	156.3366

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 209)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-104.0606	338.5381	194.9735
2.76	491.3069	187.7536	194.9735
5.00	674.2879	-46.5666	194.9735
7.24	283.2403	-280.8112	194.9735
9.50	-523.1604	-431.6714	194.9735

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 209)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-501.3602	170.1868	565.2592
4.03	-149.5636	46.6128	451.8987
7.45	-104.0606	-8.6735	338.5381

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 209)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-236.9475	-142.4888	658.3925
4.03	-101.3127	54.1177	545.0320
7.45	-523.1604	180.8979	431.6714

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 210)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-399.1573	-423.1314	140.8363
2.73	236.4758	-179.2433	140.8363
5.00	507.4509	-39.3573	140.8363
7.28	439.3485	133.1385	140.8363
9.50	-173.8372	498.4335	140.8363

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 210)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-82.6170	263.6553	175.7761
2.76	382.6641	147.6429	175.7761
5.00	524.7824	-39.6670	175.7761
7.24	205.4124	-226.9186	175.7761
9.50	-439.6197	-342.9893	175.7761

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 210)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-399.1573	152.6530	431.5969
4.03	-95.5588	35.4128	347.6261
7.45	-82.6170	-17.0761	263.6553

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 210)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-173.8372	-129.0216	510.9308
4.03	-54.4625	50.4062	426.9600
7.45	-439.6197	163.7686	342.9893

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 211)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-392.6377	-554.3515	97.1137
2.73	438.6061	-231.1303	97.1137
5.00	779.4148	-45.7063	97.1137
7.28	676.8185	178.5395	97.1137
9.50	-128.4310	642.5916	97.1137

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 211)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-401.1589	338.5574	254.2174
2.76	194.2523	187.7729	254.2174
5.00	377.2764	-46.5474	254.2174
7.24	-13.7280	-280.7919	254.2174
9.50	-820.0850	-431.6521	254.2174

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 211)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-392.6377	110.9429	565.2785
4.03	-243.7515	-12.6311	451.9180
7.45	-401.1589	-67.9174	338.5574

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 211)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-128.4310	-83.2860	658.3732
4.03	-195.4692	113.2883	545.0127
7.45	-820.0850	240.1335	431.6521

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 212)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-308.5552	-422.9664	91.4838
2.73	320.3818	-175.2372	91.4838
5.00	585.9571	-39.4285	91.4838
7.28	523.1100	129.1267	91.4838
9.50	-83.4068	498.2183	91.4838

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 212)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-330.1989	263.6714	225.1460
2.76	135.1186	147.6590	225.1460
5.00	277.2729	-39.6509	225.1460
7.24	-42.0612	-226.9025	225.1460
9.50	-687.0569	-342.9732	225.1460

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 212)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-308.5552	103.2831	431.6130
4.03	-174.0487	-13.9571	347.6422
7.45	-330.1989	-66.4460	263.6714

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 212)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-83.4068	-79.6860	510.9147
4.03	-132.9263	99.7151	426.9439
7.45	-687.0569	213.1316	342.9732

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 213)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-585.3456	-554.6869	180.4607
2.73	260.1415	-239.6658	180.4607
5.00	612.4859	-45.5823	180.4607
7.28	498.7691	187.0536	180.4607
9.50	-320.6553	643.0646	180.4607

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 213)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-22.6362	338.5070	170.8261
2.76	572.6608	187.7225	170.8261
5.00	755.5722	-46.5978	170.8261
7.24	364.4550	-280.8423	170.8261
9.50	-442.0163	-431.7025	170.8261

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 213)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-585.3456	194.3342	565.2281
4.03	-150.8441	70.7602	451.8675
7.45	-22.6362	15.4739	338.5070

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 213)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-320.6553	-166.5899	658.4236

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	-102.6111	30.0759	545.0631
7.45	-442.0163	156.7775	431.7025

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 214)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-469.1451	-423.2459	160.9396
2.73	171.6613	-182.3501	160.9396
5.00	446.8497	-39.3251	160.9396
7.28	374.7356	136.2218	160.9396
9.50	-243.5937	498.6125	160.9396

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 214)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-14.7634	263.6294	155.6533
2.76	450.4590	147.6170	155.6533
5.00	592.5193	-39.6929	155.6533
7.24	273.0912	-226.9445	155.6533
9.50	-371.9996	-343.0152	155.6533

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 214)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-469.1451	172.7759	431.5709
4.03	-96.6259	55.5356	347.6002
7.45	-14.7634	3.0467	263.6294

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 214)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-243.5937	-149.1059	510.9567
4.03	-55.5445	30.3714	426.9860
7.45	-371.9996	143.6682	343.0152

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 215)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-540.5474	-554.5985	146.5978
2.73	301.6292	-237.6914	146.5978
5.00	651.3258	-45.6294	146.5978
7.28	540.2327	185.0617	146.5978
9.50	-275.8900	642.9649	146.5978

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 215)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-209.8368	338.5078	204.6945
2.76	385.4622	187.7233	204.6945
5.00	568.3754	-46.5969	204.6945
7.24	177.2601	-280.8415	204.6945
9.50	-629.2092	-431.7017	204.6945

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 215)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-540.5474	160.4658	565.2289
4.03	-222.0453	36.8917	451.8684
7.45	-209.8368	-18.3945	338.5078

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 215)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-275.8900	-132.7320	658.4228
4.03	-173.7965	63.9357	545.0622

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -629.2092 190.6515 431.7017

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 216)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-431.8132	-423.1722	132.7206
2.73	206.2344	-180.7047	132.7206
5.00	479.2163	-39.3643	132.7206
7.28	409.2885	134.5618	132.7206
9.50	-206.2893	498.5294	132.7206

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 216)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-170.7639	263.6301	183.8770
2.76	294.4602	147.6177	183.8770
5.00	436.5220	-39.6922	183.8770
7.24	117.0955	-226.9438	183.8770
9.50	-527.9937	-343.0145	183.8770

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 216)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-431.8132	144.5522	431.5716
4.03	-155.9602	27.3119	347.6009
7.45	-170.7639	-25.1770	263.6301

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 216)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-206.2893	-120.8910	510.9560
4.03	-114.8657	58.5879	426.9853
7.45	-527.9937	171.8966	343.0145

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 217)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-547.7199	-654.0912	161.8029
2.73	407.4117	-253.5874	161.8029
5.00	743.4446	-21.7852	161.8029
7.28	597.7768	195.6355	161.8029
9.50	-260.8993	625.7265	161.8029

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 217)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-112.3366	442.1799	189.4138
2.76	602.8081	163.1749	189.4138
5.00	638.0050	-98.5967	189.4138
7.24	243.2543	-254.4323	189.4138
9.50	-511.2165	-412.1684	189.4138

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 217)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-547.7199	175.7465	668.9010
4.03	-176.8815	52.1724	555.5405
7.45	-112.3366	-3.1138	442.1799

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 217)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-260.8993	-147.8617	638.8895
4.03	-107.3826	48.9665	525.5289
7.45	-511.2165	175.4477	412.1684

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 218)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-438.6488	-507.9261	145.4927
2.73	295.6734	-194.2783	145.4927
5.00	557.0604	-19.0528	145.4927
7.28	457.6396	143.6008	145.4927
9.50	-194.2405	483.8469	145.4927

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 218)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-89.6670	351.9428	171.0401
2.76	477.6466	126.7055	171.0401
5.00	493.8748	-83.9889	171.0401
7.24	171.3502	-204.4477	171.0401
9.50	-429.4452	-326.3756	171.0401

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 218)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-438.6488	157.3890	519.8843
4.03	-118.8295	40.1488	435.9136
7.45	-89.6670	-12.3401	351.9428

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 218)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-194.2405	-133.5985	494.3171
4.03	-59.6332	46.0182	410.3463
7.45	-429.4452	159.1259	326.3756

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 219)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-513.7390	-655.0643	129.8125
2.73	461.5935	-262.5873	129.8125
5.00	806.5788	-22.1178	129.8125
7.28	643.1170	207.7808	129.8125
9.50	-226.2653	625.6983	129.8125

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 219)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-297.6113	442.2878	221.4220
2.76	417.7776	163.2829	221.4220
5.00	453.2160	-98.4888	221.4220
7.24	58.7067	-254.3244	221.4220
9.50	-695.5197	-412.0604	221.4220

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 219)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-513.7390	143.7383	669.0089
4.03	-252.5284	20.1643	555.6484
7.45	-297.6113	-35.1220	442.2878

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 219)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-226.2653	-115.8886	638.7815
4.03	-182.1787	80.9143	525.4210
7.45	-695.5197	207.4478	412.0604

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 220)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-410.5317	-508.7567	118.8687
2.73	341.0599	-201.9814	118.8687
5.00	610.1221	-19.3353	118.8687
7.28	495.4949	153.9837	118.8687
9.50	-165.5666	483.8248	118.8687

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 220)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-244.0269	352.0347	197.6791
2.76	323.4946	126.7975	197.6791
5.00	339.9285	-83.8970	197.6791
7.24	17.6096	-204.3558	197.6791
9.50	-582.9778	-326.2836	197.6791

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 220)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-410.5317	130.7500	519.9763
4.03	-181.9509	13.5098	436.0055
7.45	-244.0269	-38.9791	352.0347

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 220)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-165.5666	-106.9892	494.2252
4.03	-122.0302	72.6059	410.2544
7.45	-582.9778	185.7579	326.2836

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 221)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-629.9577	-656.8405	185.3100
2.73	338.1889	-253.1510	185.3100
5.00	668.5647	-18.9871	185.3100
7.28	490.6626	209.7967	185.3100
9.50	-339.8881	624.2955	185.3100

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 221)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-33.7216	442.6045	165.9317
2.76	682.3837	163.5995	165.9317
5.00	718.5306	-98.1722	165.9317
7.24	324.7294	-254.0078	165.9317
9.50	-428.7803	-411.7438	165.9317

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 221)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-629.9577	199.2286	669.3256
4.03	-178.6929	75.6546	555.9650
7.45	-33.7216	20.3683	442.6045

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 221)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-339.8881	-171.3941	638.4649
4.03	-105.6413	25.3792	525.1043
7.45	-428.7803	151.9359	411.7438

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 222)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-507.1480	-510.2656	165.0705
2.73	238.1462	-193.8375	165.0705
5.00	494.6205	-16.6699	165.0705
7.28	367.8300	155.5955	165.0705
9.50	-259.9772	482.6240	165.0705

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 222)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-24.2065	352.3050	151.4840
2.76	543.9266	127.0678	151.4840
5.00	560.9654	-83.6266	151.4840
7.24	239.2509	-204.0855	151.4840
9.50	-360.7245	-326.0133	151.4840

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 222)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-507.1480	176.9452	520.2466
4.03	-120.3489	59.7049	436.2758
7.45	-24.2065	7.2160	352.3050

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 222)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-259.9772	-153.1984	493.9549
4.03	-58.1259	26.3705	409.9841
7.45	-360.7245	139.5440	326.0133

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 223)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-569.6675	-598.4528	154.4307
2.73	331.5594	-249.3105	154.4307
5.00	671.6782	-28.9920	154.4307
7.28	534.8685	191.5357	154.4307
9.50	-288.2535	599.4326	154.4307

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 223)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-184.8103	384.6804	196.7899
2.76	434.7505	142.8848	196.7899
5.00	471.0210	-85.6263	196.7899
7.24	112.8728	-234.6689	196.7899
9.50	-589.0787	-385.5292	196.7899

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 223)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-569.6675	168.3704	611.4015
4.03	-224.0921	44.7964	498.0409
7.45	-184.8103	-10.4899	384.6804

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 223)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-288.2535	-140.4935	612.2503
4.03	-159.9699	56.3395	498.8897
7.45	-589.0787	182.8278	385.5292

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 224)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-456.6193	-460.5295	139.3931
2.73	231.7305	-190.6025	139.3931
5.00	496.5535	-25.1917	139.3931
7.28	404.7190	140.0767	139.3931
9.50	-216.8211	461.4463	139.3931

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 224)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-149.4450	302.9623	177.1434
2.76	336.4465	109.4219	177.1434
5.00	353.5905	-72.9394	177.1434
7.24	62.2471	-187.6116	177.1434
9.50	-493.8084	-303.6823	177.1434

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 224)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-456.6193	151.2857	470.9038
4.03	-157.7038	34.0455	386.9330
7.45	-149.4450	-18.4434	302.9623

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 224)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-216.8211	-127.5026	471.6239
4.03	-103.0875	52.1171	387.6531
7.45	-493.8084	165.2320	303.6823

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 225)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-511.4305	-510.4235	163.7186
2.73	329.3015	-241.1692	163.7186
5.00	701.2916	-64.2922	163.7186
7.28	604.1500	198.9144	163.7186
9.50	-263.5547	680.4818	163.7186

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 225)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-64.0211	292.1304	187.6582
2.76	426.3489	141.3459	187.6582
5.00	575.7842	-7.7725	187.6582
7.24	330.8024	-236.1491	187.6582
9.50	-498.1090	-471.7004	187.6582

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 225)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-511.4305	177.5021	518.8515
4.03	-134.5790	53.9281	405.4909
7.45	-64.0211	-1.3582	292.1304

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 225)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-263.5547	-149.9376	698.4215
4.03	-102.0417	46.5141	585.0609
7.45	-498.1090	173.5051	471.7004

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 226)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-407.7357	-385.5425	147.1246
2.73	229.1351	-183.6998	147.1246
5.00	521.1523	-55.2624	147.1246
7.28	463.0686	146.3939	147.1246
9.50	-196.5025	530.4903	147.1246

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 226)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-48.5094	224.1228	169.5446
2.76	327.3295	108.1104	169.5446
5.00	440.8718	-6.6201	169.5446
7.24	245.9282	-188.8731	169.5446
9.50	-418.2796	-377.0880	169.5446

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 226)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-407.7357	158.8846	392.0644
4.03	-82.7941	41.6443	308.0936
7.45	-48.5094	-10.8446	224.1228

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 226)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-196.5025	-135.3669	545.0296
4.03	-55.0836	43.9291	461.0588
7.45	-418.2796	157.4710	377.0880

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 227)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-466.6323	-510.3351	129.8557
2.73	370.7893	-239.1948	129.8557
5.00	740.1315	-64.3393	129.8557
7.28	645.6136	196.9224	129.8557
9.50	-218.7894	680.3820	129.8557

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 227)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-251.2217	292.1313	221.5266
2.76	239.1503	141.3467	221.5266
5.00	388.5874	-7.7716	221.5266
7.24	143.6075	-236.1483	221.5266
9.50	-685.3020	-471.6995	221.5266

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 227)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-466.6323	143.6336	518.8523
4.03	-205.7802	20.0596	405.4918
7.45	-251.2217	-35.2266	292.1313

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 227)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-218.7894	-116.0797	698.4206
4.03	-173.2272	80.3738	585.0601
7.45	-685.3020	207.3791	471.6995

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 228)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-370.4038	-385.4688	118.9055
2.73	263.7082	-182.0545	118.9055
5.00	553.5188	-55.3017	118.9055
7.28	497.6216	144.7339	118.9055
9.50	-159.1982	530.4072	118.9055

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 228)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-204.5098	224.1235	197.7683
2.76	171.3306	108.1111	197.7683
5.00	284.8745	-6.6194	197.7683
7.24	89.9325	-188.8724	197.7683
9.50	-574.2737	-377.0873	197.7683

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 228)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-370.4038	130.6609	392.0651
4.03	-142.1285	13.4206	308.0943
7.45	-204.5098	-39.0683	224.1235

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 228)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-159.1982	-107.1520	545.0288
4.03	-114.4048	72.1455	461.0581
7.45	-574.2737	185.6994	377.0873

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 229)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-595.4160	-510.5609	187.8427
2.73	251.5241	-244.8974	187.8427
5.00	628.5701	-64.2535	187.8427
7.28	526.6145	202.6143	187.8427
9.50	-347.2624	680.6965	187.8427

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 229)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	17.4032	292.0993	163.5108
2.76	507.7028	141.3148	163.5108
5.00	657.0684	-7.8036	163.5108
7.24	412.0170	-236.1803	163.5108
9.50	-416.9649	-471.7315	163.5108

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 229)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-595.4160	201.6495	518.8204
4.03	-135.8596	78.0755	405.4598
7.45	17.4032	22.7892	292.0993

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 229)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-347.2624	-174.0387	698.4526
4.03	-103.3401	22.4723	585.0921
7.45	-416.9649	149.3846	471.7315

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 230)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-477.7235	-385.6570	167.2280

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	164.3205	-186.8066	167.2280
5.00	460.5510	-55.2302	167.2280
7.28	398.4557	149.4771	167.2280
9.50	-266.2590	530.6693	167.2280

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 230)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	19.3443	224.0969	149.4217
2.76	395.1244	108.0845	149.4217
5.00	508.6087	-6.6460	149.4217
7.24	313.6070	-188.8991	149.4217
9.50	-350.6595	-377.1139	149.4217

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 230)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-477.7235	179.0074	392.0384
4.03	-83.8613	61.7672	308.0677
7.45	19.3443	9.2783	224.0969

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 230)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-266.2590	-155.4511	545.0555
4.03	-56.1656	23.8943	461.0847
7.45	-350.6595	137.3707	377.1139

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 231)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-550.6177	-510.4725	153.9798
2.73	293.0118	-242.9229	153.9798
5.00	667.4100	-64.3006	153.9798
7.28	568.0780	200.6223	153.9798
9.50	-302.4972	680.5968	153.9798

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 231)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-169.7973	292.1001	197.3792
2.76	320.5042	141.3156	197.3792
5.00	469.8717	-7.8028	197.3792
7.24	224.8221	-236.1794	197.3792
9.50	-604.1578	-471.7307	197.3792

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 231)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-550.6177	167.7811	518.8212
4.03	-207.0607	44.2070	405.4607
7.45	-169.7973	-11.0792	292.1001

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 231)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-302.4972	-140.1808	698.4518
4.03	-174.5255	56.3320	585.0912
7.45	-604.1578	183.2586	471.7307

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 232)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-440.3917	-385.5833	139.0089
2.73	198.8937	-185.1612	139.0089

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	492.9176	-55.2694	139.0089
7.28	433.0086	147.8172	139.0089
9.50	-228.9546	530.5862	139.0089

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 232)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-136.6562	224.0976	177.6454
2.76	239.1256	108.0852	177.6454
5.00	352.6114	-6.6453	177.6454
7.24	157.6113	-188.8984	177.6454
9.50	-506.6536	-377.1132	177.6454

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 232)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-440.3917	150.7837	392.0391
4.03	-143.1956	33.5435	308.0684
7.45	-136.6562	-18.9454	224.0976

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 232)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-228.9546	-127.2362	545.0548
4.03	-115.4868	52.1107	461.0840
7.45	-506.6536	165.5990	377.1132

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 233)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-277.5927	-645.6129	169.3646
2.73	643.1125	-204.7409	169.3646
5.00	789.9666	81.3779	169.3646
7.28	370.0013	303.6863	169.3646
9.50	-538.4741	555.7698	169.3646

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 233)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-471.7217	431.9441	181.2802
2.76	334.9768	281.1596	181.2802
5.00	726.9537	46.8393	181.2802
7.24	544.7959	-187.4052	181.2802
9.50	-50.1676	-338.2654	181.2802

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 233)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-277.5927	155.6670	658.6652
4.03	-96.2984	-40.6398	545.3047
7.45	-471.7217	-167.2924	431.9441

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 233)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-538.4741	-183.0648	564.9865
4.03	-141.8721	-59.8984	451.6260
7.45	-50.1676	-5.0198	338.2654

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 234)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-208.5834	-500.7043	151.7546
2.73	496.4130	-152.6675	151.7546
5.00	596.6419	68.8314	151.7546

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	263.5479	235.6498	151.7546
9.50	-430.7617	424.2540	151.7546

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 234)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-396.5383	343.2239	164.1126
2.76	248.7666	227.2114	164.1126
5.00	568.9195	39.9016	164.1126
7.24	427.4936	-147.3501	164.1126
9.50	-37.4243	-263.4207	164.1126

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 234)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-208.5834	140.0995	511.1654
4.03	-50.7237	-39.0121	427.1946
7.45	-396.5383	-152.2110	343.2239

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 234)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-430.7617	-163.4121	431.3623
4.03	-89.5390	-46.6240	347.3915
7.45	-37.4243	5.4126	263.4207

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 235)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-202.9841	-645.4631	112.9265
2.73	712.2187	-201.4645	112.9265
5.00	854.6998	81.2802	112.9265
7.28	439.1472	300.3525	112.9265
9.50	-463.8103	555.6059	112.9265

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 235)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-783.7100	431.9427	237.7276
2.76	22.9854	281.1582	237.7276
5.00	414.9592	46.8379	237.7276
7.24	232.7982	-187.4066	237.7276
9.50	-362.1685	-338.2668	237.7276

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 235)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-202.9841	99.2372	658.6638
4.03	-214.9408	-97.0726	545.3033
7.45	-783.7100	-223.7491	431.9427

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 235)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-463.8103	-126.6174	564.9879
4.03	-260.5406	-3.4510	451.6274
7.45	-362.1685	51.4276	338.2668

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 236)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-146.4095	-500.5795	104.7229
2.73	554.0016	-149.9371	104.7229
5.00	650.5862	68.7499	104.7229
7.28	321.1694	232.8716	104.7229

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -368.5419 424.1174 104.7229

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 236)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-656.5286	343.2227	211.1521
2.76	-11.2263	227.2103	211.1521
5.00	308.9240	39.9004	211.1521
7.24	167.4955	-147.3512	211.1521
9.50	-297.4250	-263.4219	211.1521

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 236)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-146.4095	93.0747	511.1642
4.03	-149.5924	-86.0395	427.1935
7.45	-656.5286	-199.2583	343.2227

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 236)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-368.5419	-116.3726	431.3635
4.03	-188.4295	0.4154	347.3927
7.45	-297.4250	52.4521	263.4219

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 237)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-367.3056	-645.8284	188.2321
2.73	560.0139	-208.6475	188.2321
5.00	712.0114	81.5575	188.2321
7.28	286.6091	307.7383	188.2321
9.50	-628.5232	555.9321	188.2321

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 237)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-432.6891	431.9827	162.3854
2.76	374.0968	281.1982	162.3854
5.00	766.1601	46.8780	162.3854
7.24	584.0887	-187.3666	162.3854
9.50	-10.7874	-338.2268	162.3854

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 237)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-367.3056	174.5074	658.7038
4.03	-121.6497	-21.8741	545.3433
7.45	-432.6891	-148.4332	431.9827

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 237)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-628.5232	-201.9596	564.9479
4.03	-167.2065	-78.7932	451.5873
7.45	-10.7874	-23.9146	338.2268

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 238)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-283.3441	-500.8839	167.4775
2.73	427.1642	-155.9229	167.4775
5.00	531.6792	68.9810	167.4775
7.28	194.0544	239.0264	167.4775
9.50	-505.8026	424.3893	167.4775

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 238)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-364.0112	343.2560	148.3670
2.76	281.3666	227.2436	148.3670
5.00	601.5914	39.9337	148.3670
7.24	460.2375	-147.3179	148.3670
9.50	-4.6075	-263.3885	148.3670

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 238)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-283.3441	155.7998	511.1976
4.03	-71.8499	-23.3741	427.2268
7.45	-364.0112	-136.4950	343.2560

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 238)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-505.8026	-179.1577	431.3301
4.03	-110.6511	-62.3697	347.3593
7.45	-4.6075	-10.3330	263.3885

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 239)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-322.5404	-645.7385	154.3692
2.73	601.4776	-206.6816	154.3692
5.00	750.8513	81.4988	154.3692
7.28	328.0966	305.7380	154.3692
9.50	-583.7249	555.8338	154.3692

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 239)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-619.8821	431.9819	196.2539
2.76	186.9020	281.1974	196.2539
5.00	578.9634	46.8771	196.2539
7.24	396.8901	-187.3674	196.2539
9.50	-197.9879	-338.2276	196.2539

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 239)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-322.5404	140.6495	658.7030
4.03	-192.8352	-55.7338	545.3424
7.45	-619.8821	-182.3072	431.9819

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 239)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-583.7249	-168.0912	564.9487
4.03	-238.4077	-44.9248	451.5882
7.45	-197.9879	9.9539	338.2276

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 240)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-246.0398	-500.8090	139.2584
2.73	461.7173	-154.2847	139.2584
5.00	564.0458	68.9321	139.2584
7.28	228.6273	237.3595	139.2584
9.50	-468.4707	424.3073	139.2584

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 240)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-520.0053	343.2553	176.5907
2.76	125.3709	227.2429	176.5907
5.00	445.5942	39.9330	176.5907
7.24	304.2387	-147.3186	176.5907
9.50	-160.6079	-263.3892	176.5907

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 240)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-246.0398	127.5850	511.1969
4.03	-131.1711	-51.5905	427.2261
7.45	-520.0053	-164.7234	343.2553

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 240)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-468.4707	-150.9340	431.3308
4.03	-169.9853	-34.1460	347.3600
7.45	-160.6079	17.8907	263.3892

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 241)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-300.1471	-691.0369	169.4016
2.73	663.3451	-201.4768	169.4016
5.00	778.6332	101.0824	169.4016
7.28	325.5637	306.7627	169.4016
9.50	-542.0552	510.5262	169.4016

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 241)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-493.5653	478.4730	181.2730
2.76	338.2014	236.6774	181.2730
5.00	584.3331	8.1664	181.2730
7.24	435.9393	-140.8762	181.2730
9.50	-53.6996	-291.7365	181.2730

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 241)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-300.1471	155.7338	705.1941
4.03	-118.4680	-40.5095	591.8336
7.45	-493.5653	-167.2542	478.4730

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 241)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-542.0552	-183.0720	518.4576
4.03	-145.4287	-59.9056	405.0970
7.45	-53.6996	-5.0270	291.7365

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 242)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-227.6851	-539.3985	151.8835
2.73	513.7512	-149.8822	151.8835
5.00	587.0844	85.6163	151.8835
7.28	225.7976	238.2653	151.8835
9.50	-433.7000	385.7131	151.8835

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 242)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-414.3660	382.8595	164.0092
2.76	252.2930	189.3191	164.0092
5.00	448.2070	6.9578	164.0092
7.24	335.5428	-107.7144	164.0092
9.50	-39.6545	-223.7851	164.0092

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 242)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-227.6851	140.2538	550.8010
4.03	-69.1635	-38.8035	466.8302
7.45	-414.3660	-152.0810	382.8595

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 242)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-433.7000	-163.5155	391.7267
4.03	-92.1233	-46.7274	307.7559
7.45	-39.6545	5.3092	223.7851

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 243)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-255.3819	-690.9471	135.5387
2.73	704.8089	-199.5110	135.5387
5.00	817.4731	101.0237	135.5387
7.28	367.0512	304.7624	135.5387
9.50	-497.2570	510.4279	135.5387

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 243)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-680.7583	478.4722	215.1415
2.76	151.0066	236.6766	215.1415
5.00	397.1363	8.1656	215.1415
7.24	248.7407	-140.8771	215.1415
9.50	-240.9002	-291.7373	215.1415

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 243)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-255.3819	121.8759	705.1933
4.03	-189.6535	-74.3693	591.8327
7.45	-680.7583	-201.1282	478.4722

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 243)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-497.2570	-149.2036	518.4584
4.03	-216.6298	-26.0372	405.0979
7.45	-240.9002	28.8415	291.7373

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 244)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-190.3808	-539.3236	123.6644
2.73	548.3044	-148.2440	123.6644
5.00	619.4510	85.5674	123.6644
7.28	260.3705	236.5984	123.6644
9.50	-396.3681	385.6311	123.6644

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 244)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-570.3601	382.8588	192.2329
2.76	96.2973	189.3184	192.2329
5.00	292.2097	6.9571	192.2329
7.24	179.5439	-107.7151	192.2329
9.50	-195.6549	-223.7858	192.2329

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 244)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-190.3808	112.0390	550.8003
4.03	-128.4848	-67.0199	466.8295
7.45	-570.3601	-180.3094	382.8588

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 244)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-396.3681	-135.2918	391.7274
4.03	-151.4575	-18.5037	307.7566
7.45	-195.6549	33.5329	223.7858

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 245)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-383.8547	-691.2333	193.5257
2.73	585.8092	-205.1263	193.5257
5.00	705.9117	101.2417	193.5257
7.28	247.7866	310.5376	193.5257
9.50	-626.0407	510.6824	193.5257

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 245)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-412.4211	478.5042	157.1256
2.76	419.4161	236.7086	157.1256
5.00	665.6173	8.1975	157.1256
7.24	517.2932	-140.8451	157.1256
9.50	27.7246	-291.7054	157.1256

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 245)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-383.8547	179.8349	705.2253
4.03	-119.7663	-16.4678	591.8647
7.45	-412.4211	-143.1337	478.5042

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 245)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-626.0407	-207.2194	518.4265
4.03	-146.7093	-84.0530	405.0659
7.45	27.7246	-29.1744	291.7054

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 246)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-297.4415	-539.5621	171.9869
2.73	449.1380	-152.9234	171.9869
5.00	526.4832	85.7490	171.9869
7.28	160.9834	241.4110	171.9869
9.50	-503.6879	385.8432	171.9869

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 246)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-346.7458	382.8854	143.8864
2.76	319.9719	189.3450	143.8864
5.00	515.9439	6.9837	143.8864
7.24	403.3376	-107.6885	143.8864
9.50	28.1991	-223.7592	143.8864

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 246)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-297.4415	160.3381	550.8270
4.03	-70.2455	-18.7687	466.8562
7.45	-346.7458	-131.9807	382.8854

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 246)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-503.6879	-183.6383	391.7007
4.03	-93.1905	-66.8503	307.7300
7.45	28.1991	-14.8136	223.7592

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 247)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-339.0896	-691.1434	159.6628
2.73	627.2730	-203.1605	159.6628
5.00	744.7516	101.1830	159.6628
7.28	289.2741	308.5374	159.6628
9.50	-581.2425	510.5840	159.6628

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 247)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-599.6141	478.5033	190.9941
2.76	232.2212	236.7077	190.9941
5.00	478.4206	8.1967	190.9941
7.24	330.0945	-140.8460	190.9941
9.50	-159.4759	-291.7062	190.9941

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 247)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-339.0896	145.9770	705.2244
4.03	-190.9518	-50.3275	591.8639
7.45	-599.6141	-177.0077	478.5033

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 247)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-581.2425	-173.3510	518.4273
4.03	-217.9104	-50.1846	405.0668
7.45	-159.4759	4.6941	291.7062

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 248)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-260.1372	-539.4873	143.7678
2.73	483.6911	-151.2852	143.7678
5.00	558.8498	85.7002	143.7678
7.28	195.5563	239.7441	143.7678
9.50	-466.3560	385.7612	143.7678

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 248)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-502.7399	382.8847	172.1101

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	163.9761	189.3443	172.1101
5.00	359.9466	6.9830	172.1101
7.24	247.3388	-107.6892	172.1101
9.50	-127.8013	-223.7599	172.1101

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 248)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-260.1372	132.1232	550.8263
4.03	-129.5667	-46.9851	466.8555
7.45	-502.7399	-160.2090	382.8847

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 248)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-466.3560	-155.4146	391.7014
4.03	-152.5247	-38.6266	307.7307
7.45	-127.8013	13.4101	223.7599

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 249)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-279.0417	-600.0327	169.1009
2.73	598.3430	-207.4081	169.1009
5.00	774.3619	63.0702	169.1009
7.28	385.2210	300.5515	169.1009
9.50	-558.3640	594.9788	169.1009

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 249)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-475.5934	385.2496	181.5067
2.76	225.4588	234.4651	181.5067
5.00	583.2482	85.3467	181.5067
7.24	546.5148	-143.0299	181.5067
9.50	-71.6087	-378.5812	181.5067

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 249)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-279.0417	155.3660	611.9707
4.03	-98.9849	-41.0288	498.6101
7.45	-475.5934	-167.5626	385.2496

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 249)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-558.3640	-182.8384	605.3023
4.03	-162.5376	-59.6720	491.9417
7.45	-71.6087	-4.7933	378.5812

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 250)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-209.7065	-461.8764	151.6274
2.73	458.3791	-154.9348	151.6274
5.00	583.4460	53.2355	151.6274
7.28	276.6168	232.9743	151.6274
9.50	-447.5927	457.6541	151.6274

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 250)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-399.0566	303.4469	164.2083
2.76	156.2530	187.4345	164.2083

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	447.2829	72.7040	164.2083
7.24	429.7367	-109.5491	164.2083
9.50	-54.9103	-297.7639	164.2083

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 250)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-209.7065	139.9406	471.3884
4.03	-52.5668	-39.2458	387.4177
7.45	-399.0566	-152.3438	303.4469

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 250)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-447.5927	-163.3165	465.7055
4.03	-106.6975	-46.5284	381.7347
7.45	-54.9103	5.5083	297.7639

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 251)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-362.7494	-600.2291	193.2250
2.73	520.8072	-211.0576	193.2250
5.00	701.6405	63.2294	193.2250
7.28	307.4439	304.3265	193.2250
9.50	-642.3495	595.1349	193.2250

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 251)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-394.4492	385.2807	157.3592
2.76	306.6734	234.4962	157.3592
5.00	664.5325	85.3778	157.3592
7.24	627.8686	-142.9988	157.3592
9.50	9.8156	-378.5501	157.3592

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 251)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-362.7494	179.4671	612.0018
4.03	-100.2832	-16.9870	498.6412
7.45	-394.4492	-143.4422	385.2807

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 251)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-642.3495	-206.9858	605.2712
4.03	-163.8182	-83.8194	491.9106
7.45	9.8156	-28.9408	378.5501

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 252)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-279.4629	-462.0400	171.7308
2.73	393.7659	-157.9760	171.7308
5.00	522.8447	53.3682	171.7308
7.28	211.8026	236.1201	171.7308
9.50	-517.5806	457.7842	171.7308

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 252)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-331.4364	303.4728	144.0854
2.76	223.9318	187.4604	144.0854
5.00	515.0198	72.7299	144.0854

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	497.5315	-109.5231	144.0854
9.50	12.9433	-297.7380	144.0854

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 252)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-279.4629	160.0248	471.4144
4.03	-53.6487	-19.2110	387.4436
7.45	-331.4364	-132.2434	303.4728

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 252)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-517.5806	-183.4393	465.6796
4.03	-107.7647	-66.6513	381.7088
7.45	12.9433	-14.6146	297.7380

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 253)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-317.9842	-600.1392	159.3621
2.73	562.2709	-209.0917	159.3621
5.00	740.4804	63.1708	159.3621
7.28	348.9315	302.3262	159.3621
9.50	-597.5512	595.0366	159.3621

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 253)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-581.6421	385.2799	191.2277
2.76	119.4786	234.4954	191.2277
5.00	477.3357	85.3770	191.2277
7.24	440.6700	-142.9997	191.2277
9.50	-177.3849	-378.5509	191.2277

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 253)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-317.9842	145.6092	612.0010
4.03	-171.4687	-50.8467	498.6404
7.45	-581.6421	-177.3162	385.2799

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 253)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-597.5512	-173.1174	605.2720
4.03	-235.0193	-49.9510	491.9115
7.45	-177.3849	4.9277	378.5509

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 254)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-242.1586	-461.9652	143.5117
2.73	428.3190	-156.3378	143.5117
5.00	555.2113	53.3194	143.5117
7.28	246.3755	234.4531	143.5117
9.50	-480.2487	457.7023	143.5117

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 254)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-487.4305	303.4721	172.3091
2.76	67.9361	187.4597	172.3091
5.00	359.0225	72.7292	172.3091
7.24	341.5327	-109.5238	172.3091

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -143.0572 -297.7387 172.3091

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 254)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-242.1586	131.8099	471.4137
4.03	-112.9700	-47.4274	387.4429
7.45	-487.4305	-160.4717	303.4721

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 254)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-480.2487	-155.2156	465.6803
4.03	-167.0990	-38.4276	381.7095
7.45	-143.0572	13.6091	297.7387

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 255)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-238.5784	-643.9972	156.0022
2.73	595.3294	-156.9353	156.0022
5.00	685.3973	85.3002	156.0022
7.28	319.2998	257.8762	156.0022
9.50	-499.2964	553.8448	156.0022

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 255)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-524.3418	431.9781	194.6366
2.76	282.4338	281.1936	194.6366
5.00	674.4868	46.8734	194.6366
7.24	492.4051	-187.3712	194.6366
9.50	-102.4815	-338.2314	194.6366

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 255)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-238.5784	142.2984	658.6992
4.03	-103.1033	-54.0220	545.3387
7.45	-524.3418	-180.6571	431.9781

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 255)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-499.2964	-169.7084	564.9525
4.03	-148.4402	-46.5420	451.5919
7.45	-102.4815	8.3366	338.2314

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 256)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-175.2378	-499.3277	140.4692
2.73	455.8119	-111.9394	140.4692
5.00	507.6613	72.1722	140.4692
7.28	220.4617	196.6212	140.4692
9.50	-397.2758	422.6141	140.4692

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 256)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-440.5830	343.2527	175.3931
2.76	204.7872	227.2403	175.3931
5.00	525.0046	39.9304	175.3931
7.24	383.6432	-147.3212	175.3931
9.50	-81.2093	-263.3919	175.3931

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 256)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-175.2378	128.8088	511.1943
4.03	-56.0751	-50.3141	427.2235
7.45	-440.5830	-163.4984	343.2527

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 256)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-397.2758	-152.1317	431.3334
4.03	-94.6886	-35.3436	347.3627
7.45	-81.2093	16.6931	263.3919

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 257)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-193.8132	-643.9074	122.1393
2.73	636.7931	-154.9694	122.1393
5.00	724.2372	85.2415	122.1393
7.28	360.7873	255.8759	122.1393
9.50	-454.4981	553.7465	122.1393

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 257)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-711.5348	431.9773	228.5051
2.76	95.2389	281.1928	228.5051
5.00	487.2900	46.8725	228.5051
7.24	305.2064	-187.3720	228.5051
9.50	-289.6820	-338.2322	228.5051

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 257)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-193.8132	108.4405	658.6984
4.03	-174.2888	-87.8818	545.3378
7.45	-711.5348	-214.5311	431.9773

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 257)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-454.4981	-135.8400	564.9533
4.03	-219.6413	-12.6736	451.5928
7.45	-289.6820	42.2051	338.2322

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 258)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-137.9334	-499.2528	112.2501
2.73	490.3651	-110.3012	112.2501
5.00	540.0279	72.1233	112.2501
7.28	255.0346	194.9543	112.2501
9.50	-359.9439	422.5321	112.2501

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 258)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-596.5771	343.2520	203.6168
2.76	48.7915	227.2396	203.6168
5.00	369.0073	39.9297	203.6168
7.24	227.6444	-147.3219	203.6168
9.50	-237.2098	-263.3926	203.6168

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 258)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-137.9334	100.5940	511.1936
4.03	-115.3963	-78.5306	427.2228
7.45	-596.5771	-191.7267	343.2520

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 258)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-359.9439	-123.9080	431.3341
4.03	-154.0229	-7.1199	347.3634
7.45	-237.2098	44.9168	263.3926

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 259)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-322.2861	-644.1936	180.1263
2.73	517.7935	-160.5848	180.1263
5.00	612.6758	85.4595	180.1263
7.28	241.5227	261.6511	180.1263
9.50	-583.2818	554.0009	180.1263

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 259)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-443.1976	432.0093	170.4892
2.76	363.6484	281.2247	170.4892
5.00	755.7710	46.9045	170.4892
7.24	573.7589	-187.3400	170.4892
9.50	-21.0572	-338.2003	170.4892

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 259)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-322.2861	166.3994	658.7303
4.03	-104.4016	-29.9803	545.3698
7.45	-443.1976	-156.5367	432.0093

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 259)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-583.2818	-193.8558	564.9214
4.03	-149.7208	-70.6894	451.5608
7.45	-21.0572	-15.8108	338.2003

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 260)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-244.9942	-499.4913	160.5726
2.73	391.1987	-114.9806	160.5726
5.00	447.0600	72.3049	160.5726
7.28	155.6475	199.7670	160.5726
9.50	-467.2637	422.7442	160.5726

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 260)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-372.9628	343.2786	155.2702
2.76	272.4660	227.2662	155.2702
5.00	592.7415	39.9563	155.2702
7.24	451.4381	-147.2953	155.2702
9.50	-13.3558	-263.3660	155.2702

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 260)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-244.9942	148.8931	511.2202
4.03	-57.1570	-30.2793	427.2494
7.45	-372.9628	-143.3980	343.2786

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 260)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-467.2637	-172.2545	431.3075
4.03	-95.7558	-55.4665	347.3367
7.45	-13.3558	-3.4298	263.3660

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 261)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-277.5209	-644.1038	146.2634
2.73	559.2573	-158.6189	146.2634
5.00	651.5157	85.4008	146.2634
7.28	283.0103	259.6508	146.2634
9.50	-538.4836	553.9026	146.2634

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 261)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-630.3905	432.0084	204.3577
2.76	176.4535	281.2239	204.3577
5.00	568.5743	46.9036	204.3577
7.24	386.5603	-187.3409	204.3577
9.50	-208.2577	-338.2011	204.3577

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 261)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-277.5209	132.5416	658.7295
4.03	-175.5871	-63.8400	545.3690
7.45	-630.3905	-190.4107	432.0084

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 261)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-538.4836	-159.9874	564.9222
4.03	-220.9219	-36.8210	451.5617
7.45	-208.2577	18.0577	338.2011

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 262)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-207.6898	-499.4164	132.3535
2.73	425.7518	-113.3424	132.3535
5.00	479.4266	72.2560	132.3535
7.28	190.2204	198.1001	132.3535
9.50	-429.9318	422.6622	132.3535

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 262)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-528.9569	343.2779	183.4939
2.76	116.4703	227.2655	183.4939
5.00	436.7442	39.9556	183.4939
7.24	295.4392	-147.2960	183.4939
9.50	-169.3562	-263.3667	183.4939

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 262)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-207.6898	120.6782	511.2195
4.03	-116.4782	-58.4958	427.2487
7.45	-528.9569	-171.6263	343.2779

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 262)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-429.9318	-144.0308	431.3082
4.03	-155.0900	-27.2428	347.3374
7.45	-169.3562	24.7939	263.3667

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 263)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-267.6909	-687.8520	163.7302
2.73	625.2660	-168.5531	163.7302
5.00	705.7525	101.9392	163.7302
7.28	313.9353	264.3512	163.7302
9.50	-511.6608	510.3121	163.7302

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 263)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-499.3619	478.1512	186.9793
2.76	331.6767	236.3556	186.9793
5.00	577.0881	7.8446	186.9793
7.24	427.9746	-141.1981	186.9793
9.50	-62.3929	-292.0583	186.9793

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 263)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-267.6909	150.0972	704.8723
4.03	-105.1174	-46.0595	591.5117
7.45	-499.3619	-172.9178	478.1512

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 263)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-511.6608	-177.3658	518.7794
4.03	-134.5781	-54.1994	405.4189
7.45	-62.3929	0.6793	292.0583

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 264)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-200.0373	-536.6854	147.0523
2.73	481.3135	-121.8361	147.0523
5.00	525.0009	86.3462	147.0523
7.28	215.8919	202.1370	147.0523
9.50	-407.8085	385.5306	147.0523

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 264)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-419.3038	382.5853	168.8701
2.76	246.7349	189.0449	168.8701
5.00	442.0354	6.6836	168.8701
7.24	328.7580	-107.9886	168.8701
9.50	-47.0598	-224.0593	168.8701

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 264)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-200.0373	135.4523	550.5269
4.03	-57.7908	-43.5312	466.5561
7.45	-419.3038	-156.9056	382.5853

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 264)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-407.8085	-158.6546	392.0008
4.03	-82.8802	-41.8666	308.0301
7.45	-47.0598	10.1701	224.0593

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 265)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-222.9257	-687.7622	129.8674
2.73	666.7298	-166.5873	129.8674
5.00	744.5924	101.8806	129.8674
7.28	355.4228	262.3510	129.8674
9.50	-466.8626	510.2137	129.8674

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 265)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-686.5549	478.1504	220.8477
2.76	144.4818	236.3548	220.8477
5.00	389.8914	7.8437	220.8477
7.24	240.7760	-141.1989	220.8477
9.50	-249.5934	-292.0592	220.8477

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 265)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-222.9257	116.2393	704.8714
4.03	-176.3029	-79.9192	591.5109
7.45	-686.5549	-206.7918	478.1504

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 265)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-466.8626	-143.4974	518.7803
4.03	-205.7792	-20.3310	405.4197
7.45	-249.5934	34.5477	292.0592

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 266)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-162.7330	-536.6105	118.8333
2.73	515.8667	-120.1979	118.8333
5.00	557.3675	86.2973	118.8333
7.28	250.4649	200.4701	118.8333
9.50	-370.4766	385.4487	118.8333

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 266)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-575.2980	382.5846	197.0938
2.76	90.7391	189.0442	197.0938
5.00	286.0381	6.6829	197.0938
7.24	172.7592	-107.9893	197.0938
9.50	-203.0602	-224.0600	197.0938

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 266)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-162.7330	107.2374	550.5262
4.03	-117.1120	-71.7477	466.5554
7.45	-575.2980	-185.1339	382.5846

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 266)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-370.4766	-130.4309	392.0015
4.03	-142.2145	-13.6429	308.0308
7.45	-203.0602	38.3938	224.0600

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 267)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-340.5798	-686.9867	185.9639
2.73	535.0371	-161.2280	185.9639
5.00	608.7375	102.3841	185.9639
7.28	232.2821	253.9890	185.9639
9.50	-585.5149	510.3968	185.9639

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 267)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-420.1499	478.0750	164.7339
2.76	410.7164	236.2794	164.7339
5.00	655.9574	7.7684	164.7339
7.24	506.6736	-141.2743	164.7339
9.50	16.1337	-292.1345	164.7339

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 267)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-340.5798	172.3194	704.7961
4.03	-101.9655	-23.8677	591.4356
7.45	-420.1499	-150.6852	478.0750

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 267)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-585.5149	-199.6111	518.8556
4.03	-132.2419	-76.4447	405.4950
7.45	16.1337	-21.5661	292.1345

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 268)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-260.5777	-535.9447	165.5453
2.73	405.8877	-115.5286	165.5453
5.00	443.7052	86.7222	165.5453
7.28	147.7758	193.2400	165.5453
9.50	-469.1659	385.5999	165.5453

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 268)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-353.3296	382.5198	150.3675
2.76	312.5610	188.9795	150.3675
5.00	507.7151	6.6182	150.3675
7.24	394.2913	-108.0541	150.3675
9.50	18.3253	-224.1247	150.3675

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 268)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-260.5777	153.9360	550.4614
4.03	-55.0818	-25.0723	466.4906
7.45	-353.3296	-138.4134	382.5198

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 268)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-469.1659	-177.1572	392.0663
4.03	-80.8663	-60.3691	308.0955
7.45	18.3253	-8.3325	224.1247

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 269)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-306.6334	-687.9585	153.9914
2.73	589.1939	-170.2368	153.9914
5.00	671.8710	102.0399	153.9914
7.28	277.6457	266.1259	153.9914
9.50	-550.8481	510.3699	153.9914

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 269)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-605.4107	478.1815	196.7003
2.76	225.6964	236.3859	196.7003
5.00	471.1757	7.8748	196.7003
7.24	322.1299	-141.1678	196.7003
9.50	-168.1691	-292.0281	196.7003

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 269)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-306.6334	140.3404	704.9026
4.03	-177.6012	-55.8775	591.5420
7.45	-605.4107	-182.6714	478.1815

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 269)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-550.8481	-167.6448	518.7492
4.03	-207.0598	-44.4784	405.3886
7.45	-168.1691	10.4003	292.0281

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 270)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-232.4894	-536.7742	138.9367
2.73	451.2534	-123.2391	138.9367
5.00	496.7663	86.4300	138.9367
7.28	185.6506	203.6159	138.9367
9.50	-440.4645	385.5788	138.9367

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 270)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-507.6778	382.6105	176.9710
2.76	158.4180	189.0702	176.9710
5.00	353.7750	6.7089	176.9710
7.24	240.5541	-107.9634	176.9710
9.50	-135.2067	-224.0341	176.9710

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 270)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-232.4894	127.3217	550.5521

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	-118.1939	-51.7129	466.5813
7.45	-507.6778	-165.0336	382.6105

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 270)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-440.4645	-150.5538	391.9756
4.03	-143.2816	-33.7657	308.0048
7.45	-135.2067	18.2710	224.0341

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 271)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-248.6472	-599.8716	163.4833
2.73	586.7127	-162.1657	163.4833
5.00	701.4789	66.6307	163.4833
7.28	347.1388	273.4382	163.4833
9.50	-525.9112	591.4763	163.4833

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 271)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-484.2626	385.5709	187.0877
2.76	217.5165	234.7864	187.0877
5.00	576.0249	85.6680	187.0877
7.24	540.0100	-142.7086	187.0877
9.50	-77.3861	-378.2599	187.0877

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 271)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-248.6472	149.7117	612.2920
4.03	-88.1526	-46.7647	498.9314
7.45	-484.2626	-173.1845	385.5709

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 271)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-525.9112	-177.2573	604.9810
4.03	-149.1999	-54.0909	491.6204
7.45	-77.3861	0.7877	378.2599

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 272)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-183.8149	-461.7392	146.8420
2.73	448.4718	-116.3950	146.8420
5.00	521.3604	56.2685	146.8420
7.28	244.1764	209.8777	146.8420
9.50	-419.9477	454.6705	146.8420

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 272)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-406.4415	303.7206	168.9625
2.76	149.4873	187.7082	168.9625
5.00	441.1297	72.9777	168.9625
7.24	424.1956	-109.2753	168.9625
9.50	-59.8318	-297.4902	168.9625

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 272)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-183.8149	135.1239	471.6622
4.03	-43.3393	-44.1320	387.6914

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -406.4415 -157.1328 303.7206

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 272)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-419.9477	-158.5622	465.4318
4.03	-95.3358	-41.7742	381.4610
7.45	-59.8318	10.2625	297.4902

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 273)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-203.8820	-599.7818	129.6204
2.73	628.1765	-160.1999	129.6204
5.00	740.3188	66.5720	129.6204
7.28	388.6263	271.4379	129.6204
9.50	-481.1129	591.3780	129.6204

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 273)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-671.4556	385.5701	220.9562
2.76	30.3217	234.7855	220.9562
5.00	388.8281	85.6672	220.9562
7.24	352.8114	-142.7095	220.9562
9.50	-264.5866	-378.2607	220.9562

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 273)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-203.8820	115.8538	612.2911
4.03	-159.3381	-80.6244	498.9306
7.45	-671.4556	-207.0585	385.5701

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 273)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-481.1129	-143.3889	604.9818
4.03	-220.4010	-20.2225	491.6213
7.45	-264.5866	34.6562	378.2607

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 274)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-146.5105	-461.6643	118.6229
2.73	483.0249	-114.7567	118.6229
5.00	553.7270	56.2196	118.6229
7.28	278.7493	208.2108	118.6229
9.50	-382.6158	454.5886	118.6229

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 274)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-562.4356	303.7199	197.1862
2.76	-6.5084	187.7075	197.1862
5.00	285.1324	72.9770	197.1862
7.24	268.1967	-109.2760	197.1862
9.50	-215.8322	-297.4909	197.1862

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 274)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-146.5105	106.9090	471.6615
4.03	-102.6606	-72.3484	387.6907
7.45	-562.4356	-185.3612	303.7199

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 274)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-382.6158	-130.3385	465.4325
4.03	-154.6700	-13.5505	381.4617
7.45	-215.8322	38.4862	297.4909

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 275)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-332.3548	-600.0680	187.6073
2.73	509.1768	-165.8152	187.6073
5.00	628.7574	66.7900	187.6073
7.28	269.3617	277.2131	187.6073
9.50	-609.8967	591.6324	187.6073

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 275)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-403.1184	385.6020	162.9403
2.76	298.7311	234.8175	162.9403
5.00	657.3091	85.6991	162.9403
7.24	621.3638	-142.6775	162.9403
9.50	4.0382	-378.2288	162.9403

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 275)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-332.3548	173.8128	612.3231
4.03	-89.4509	-22.7230	498.9626
7.45	-403.1184	-149.0641	385.6020

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 275)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-609.8967	-201.4048	604.9499
4.03	-150.4805	-78.2383	491.5893
7.45	4.0382	-23.3597	378.2288

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 276)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-253.5713	-461.9028	166.9453
2.73	383.8586	-119.4362	166.9453
5.00	460.7591	56.4013	166.9453
7.28	179.3621	213.0235	166.9453
9.50	-489.9356	454.8006	166.9453

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 276)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-338.8213	303.7465	148.8396
2.76	217.1662	187.7341	148.8396
5.00	508.8665	73.0036	148.8396
7.24	491.9904	-109.2494	148.8396
9.50	8.0218	-297.4643	148.8396

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 276)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-253.5713	155.2081	471.6881
4.03	-44.4213	-24.0972	387.7173
7.45	-338.8213	-137.0325	303.7465

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 276)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-489.9356	-178.6851	465.4059
4.03	-96.4029	-61.8970	381.4351
7.45	8.0218	-9.8604	297.4643

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 277)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-287.5897	-599.9781	153.7445
2.73	550.6406	-163.8494	153.7445
5.00	667.5973	66.7313	153.7445
7.28	310.8492	275.2128	153.7445
9.50	-565.0984	591.5341	153.7445

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 277)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-590.3114	385.6012	196.8087
2.76	111.5363	234.8167	196.8087
5.00	470.1124	85.6983	196.8087
7.24	434.1652	-142.6783	196.8087
9.50	-183.1623	-378.2296	196.8087

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 277)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-287.5897	139.9549	612.3223
4.03	-160.6364	-56.5827	498.9617
7.45	-590.3114	-182.9381	385.6012

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 277)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-565.0984	-167.5363	604.9507
4.03	-221.6816	-44.3699	491.5902
7.45	-183.1623	10.5087	378.2296

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 278)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-216.2669	-461.8279	138.7263
2.73	418.4117	-117.7980	138.7263
5.00	493.1257	56.3524	138.7263
7.28	213.9351	211.3566	138.7263
9.50	-452.6037	454.7187	138.7263

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 278)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-494.8154	303.7458	177.0633
2.76	61.1705	187.7334	177.0633
5.00	352.8693	73.0029	177.0633
7.24	335.9916	-109.2501	177.0633
9.50	-147.9787	-297.4650	177.0633

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 278)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-216.2669	126.9933	471.6874
4.03	-103.7425	-52.3136	387.7166
7.45	-494.8154	-165.2608	303.7458

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 278)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-452.6037	-150.4614	465.4066
4.03	-155.7372	-33.6733	381.4358
7.45	-147.9787	18.3633	297.4650

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 279)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-341.5374	-290.9933	258.8595
2.73	123.2070	-132.6286	280.4846
5.00	292.6827	-5.1559	302.5957
7.28	171.1441	128.0779	324.7067
9.50	-282.1812	312.2625	346.3319

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 279)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-181.3862	156.3554	225.3301
2.76	77.0806	72.1236	247.3197
5.00	145.2640	-11.1775	269.0663
7.24	27.1687	-94.4362	290.8018
9.50	-281.9836	-178.7103	312.8025

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 279)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-341.5374	305.8032	296.5568
4.03	193.3193	14.9448	226.4561
7.45	-181.3862	-225.3301	156.3554

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 279)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-282.1812	-299.3927	318.9118
4.03	207.8757	11.8826	248.8111
7.45	-281.9836	265.7262	178.7103

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 280)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-411.7402	-388.8048	266.3818
2.73	210.3861	-175.8062	288.0069
5.00	429.3418	-3.8659	310.1180
7.28	258.3162	174.1203	332.2291
9.50	-352.3952	409.9191	353.8542

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 280)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-200.0832	200.0910	217.8110
2.76	132.4598	93.8696	239.8006
5.00	224.9710	-11.1780	261.5472
7.24	82.5702	-116.1723	283.2827
9.50	-300.6854	-222.4471	305.2834

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 280)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-411.7402	313.3223	395.7727
4.03	148.8694	22.4639	297.9319
7.45	-200.0832	-217.8110	200.0910

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 280)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-352.3952	-306.9185	418.1287
4.03	163.4353	4.3635	320.2879
7.45	-300.6854	258.2104	222.4471

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 281)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-358.0515	-291.0006	285.7965
2.73	108.0911	-133.5343	307.4216
5.00	279.0864	-5.4238	329.5327
7.28	157.2220	128.5668	351.6438
9.50	-297.0197	312.3204	373.2689

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 281)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-194.4246	156.3256	242.3789
2.76	63.9749	72.0938	264.3685
5.00	132.0918	-11.2072	286.1151
7.24	13.9300	-94.4660	307.8506
9.50	-295.2896	-178.7401	329.8513

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 281)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-358.0515	333.3096	296.5271
4.03	216.6930	13.0897	226.4264
7.45	-194.4246	-242.3789	156.3256

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 281)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-297.0197	-325.7609	318.9415
4.03	230.5606	14.0635	248.8408
7.45	-295.2896	282.2048	178.7401

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 282)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-428.2544	-388.8122	293.3189
2.73	195.2702	-176.7120	314.9440
5.00	415.7455	-4.1339	337.0551
7.28	244.3941	174.6091	359.1662
9.50	-367.2337	409.9770	380.7913

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 282)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-213.1216	200.0613	234.8598
2.76	119.3541	93.8399	256.8494
5.00	211.7988	-11.2078	278.5960
7.24	69.3315	-116.2021	300.3315
9.50	-313.9915	-222.4768	322.3322

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 282)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-428.2544	340.8287	395.7429
4.03	172.2430	20.6088	297.9021
7.45	-213.1216	-234.8598	200.0613

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 282)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-367.2337	-333.2866	418.1585
4.03	186.1203	6.5444	320.3176
7.45	-313.9915	274.6890	222.4768

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 283)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-279.3176	-290.8705	211.8277
2.73	180.8288	-129.8863	233.4528
5.00	346.6271	-5.2213	255.5639
7.28	228.7324	125.3113	277.6750
9.50	-220.0073	312.1240	299.3001

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 283)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-441.3870	156.3565	272.3696
2.76	-182.9175	72.1247	294.3592
5.00	-114.7315	-11.1763	316.1058
7.24	-232.8242	-94.4351	337.8413
9.50	-541.9737	-178.7092	359.8420

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 283)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-279.3176	258.7637	296.5580
4.03	94.4288	-32.0947	226.4573
7.45	-441.3870	-272.3696	156.3565

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 283)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-220.0073	-252.3679	318.9106
4.03	109.0070	58.9100	248.8099
7.45	-541.9737	312.7734	178.7092

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 284)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-349.5205	-388.6821	219.3500
2.73	268.0080	-173.0639	240.9752
5.00	483.2861	-3.9314	263.0862
7.28	315.9045	171.3537	285.1973
9.50	-290.2213	409.7806	306.8224

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 284)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-460.0840	200.0922	264.8505
2.76	-127.5383	93.8708	286.8401
5.00	-35.0244	-11.1768	308.5867
7.24	-177.4227	-116.1712	330.3222
9.50	-560.6756	-222.4459	352.3229

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 284)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-349.5205	266.2828	395.7739
4.03	49.9789	-24.5756	297.9330
7.45	-460.0840	-264.8505	200.0922

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 284)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-290.2213	-259.8937	418.1275

PROGETTAZIONE ATI:

4.03	64.5667	51.3909	320.2867
7.45	-560.6756	305.2576	222.4459

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 285)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-366.0346	-388.6894	246.2871
2.73	252.8921	-173.9697	267.9122
5.00	469.6898	-4.1993	290.0233
7.28	301.9824	171.8425	312.1344
9.50	-305.0598	409.8385	333.7595

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 285)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-473.1224	200.0625	281.8993
2.76	-140.6440	93.8411	303.8889
5.00	-48.1966	-11.2066	325.6355
7.24	-190.6614	-116.2009	347.3710
9.50	-573.9816	-222.4756	369.3717

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 285)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-366.0346	293.7892	395.7441
4.03	73.3525	-26.4307	297.9033
7.45	-473.1224	-281.8993	200.0625

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 285)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-305.0598	-286.2618	418.1573
4.03	87.2516	53.5717	320.3165
7.45	-573.9816	321.7362	222.4756

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 286)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-295.8318	-290.8779	238.7647
2.73	165.7129	-130.7920	260.3899
5.00	333.0307	-5.4892	282.5009
7.28	214.8103	125.8002	304.6120
9.50	-234.8458	312.1818	326.2372

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 286)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-454.4254	156.3268	289.4184
2.76	-196.0232	72.0950	311.4080
5.00	-127.9037	-11.2060	333.1546
7.24	-246.0629	-94.4648	354.8901
9.50	-555.2797	-178.7389	376.8908

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 286)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-295.8318	286.2701	296.5283
4.03	117.8025	-33.9498	226.4275
7.45	-454.4254	-289.4184	156.3268

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 286)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-234.8458	-278.7361	318.9403
4.03	131.6920	61.0908	248.8396

PROGETTAZIONE ATI:

7.45 -555.2797 329.2521 178.7389

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 287)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-458.1838	-291.1841	292.3651
2.73	15.1827	-137.8066	313.9902
5.00	191.6807	-5.1021	336.1013
7.28	63.4559	133.2167	358.2124
9.50	-398.4419	312.5607	379.8375

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 287)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-68.2968	156.3121	191.7920
2.76	190.0721	72.0803	213.7816
5.00	258.1588	-11.2207	235.5282
7.24	139.9668	-94.4795	257.2638
9.50	-169.2834	-178.7536	279.2644

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 287)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-458.1838	339.3412	296.5136
4.03	191.5408	48.4829	226.4128
7.45	-68.2968	-191.7920	156.3121

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 287)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-398.4419	-332.8665	318.9550
4.03	206.0724	-21.5087	248.8543
7.45	-169.2834	232.2256	178.7536

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 288)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-528.3867	-388.9956	299.8875
2.73	102.3619	-180.9842	321.5126
5.00	328.3398	-3.8122	343.6237
7.28	150.6280	179.2590	365.7348
9.50	-468.6560	410.2173	387.3599

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 288)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-86.9939	200.0478	184.2729
2.76	245.4513	93.8264	206.2625
5.00	337.8658	-11.2213	228.0091
7.24	195.3682	-116.2156	249.7447
9.50	-187.9853	-222.4903	271.7453

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 288)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-528.3867	346.8603	395.7294
4.03	147.0908	56.0020	297.8886
7.45	-86.9939	-184.2729	200.0478

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 288)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-468.6560	-340.3922	418.1720
4.03	161.6320	-29.0278	320.3311
7.45	-187.9852	224.7098	222.4903

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 289)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-474.6980	-291.1915	319.3022
2.73	0.0669	-138.7123	340.9273
5.00	178.0843	-5.3700	363.0384
7.28	49.5338	133.7055	385.1495
9.50	-413.2805	312.6186	406.7746

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 289)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-81.3352	156.2824	208.8408
2.76	176.9665	72.0506	230.8304
5.00	244.9866	-11.2505	252.5770
7.24	126.7280	-94.5092	274.3126
9.50	-182.5894	-178.7833	296.3132

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 289)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-474.6980	366.8477	296.4838
4.03	214.9145	46.6277	226.3831
7.45	-81.3352	-208.8408	156.2824

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 289)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-413.2805	-359.2346	318.9848
4.03	228.7574	-19.3279	248.8840
7.45	-182.5894	248.7042	178.7833

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 290)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-544.9008	-389.0030	326.8245
2.73	87.2460	-181.8899	348.4497
5.00	314.7434	-4.0801	370.5607
7.28	136.7058	179.7478	392.6718
9.50	-483.4945	410.2752	414.2970

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 290)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-100.0322	200.0180	201.3217
2.76	232.3457	93.7967	223.3113
5.00	324.6936	-11.2510	245.0579
7.24	182.1295	-116.2453	266.7935
9.50	-201.2913	-222.5201	288.7941

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 290)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-544.9008	374.3668	395.6997
4.03	170.4645	54.1468	297.8589
7.45	-100.0322	-201.3217	200.0180

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 290)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-483.4945	-366.7603	418.2017
4.03	184.3170	-26.8470	320.3609
7.45	-201.2913	241.1884	222.5201

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 291)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-466.1669	-388.8729	252.8557
2.73	159.9837	-178.2419	274.4808
5.00	382.2841	-3.8776	296.5919
7.28	208.2163	176.4924	318.7030
9.50	-406.4820	410.0788	340.3281

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 291)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-346.9946	200.0490	231.3124
2.76	-14.5468	93.8276	253.3020
5.00	77.8703	-11.2201	275.0486
7.24	-64.6246	-116.2144	296.7842
9.50	-447.9754	-222.4891	318.7848

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 291)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-466.1669	299.8208	395.7306
4.03	48.2003	8.9625	297.8898
7.45	-346.9946	-231.3124	200.0490

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 291)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-406.4820	-293.3674	418.1708
4.03	62.7634	17.9996	320.3300
7.45	-447.9754	271.7570	222.4891

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 292)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-395.9640	-291.0613	245.3333
2.73	72.8046	-135.0643	266.9584
5.00	245.6250	-5.1676	289.0695
7.28	121.0442	130.4501	311.1806
9.50	-336.2680	312.4222	332.8057

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 292)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-328.2976	156.3133	238.8315
2.76	-69.9260	72.0815	260.8211
5.00	-1.8367	-11.2196	282.5677
7.24	-120.0261	-94.4783	304.3033
9.50	-429.2735	-178.7524	326.3039

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 292)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-395.9640	292.3017	296.5148
4.03	92.6503	1.4434	226.4140
7.45	-328.2976	-238.8315	156.3133

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 292)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-336.2680	-285.8417	318.9539
4.03	107.2037	25.5187	248.8531
7.45	-429.2735	279.2728	178.7524

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 293)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-412.4782	-291.0687	272.2704
2.73	57.6887	-135.9700	293.8955
5.00	232.0287	-5.4355	316.0066
7.28	107.1220	130.9389	338.1177
9.50	-351.1065	312.4801	359.7428

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 293)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-341.3360	156.2836	255.8803
2.76	-83.0316	72.0518	277.8699
5.00	-15.0089	-11.2493	299.6165
7.24	-133.2648	-94.5080	321.3521
9.50	-442.5796	-178.7821	343.3527

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 293)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-412.4782	319.8082	296.4850
4.03	116.0239	-0.4117	226.3843
7.45	-341.3360	-255.8803	156.2836

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 293)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.1065	-312.2098	318.9836
4.03	129.8887	27.6995	248.8829
7.45	-442.5796	295.7515	178.7821

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 294)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-482.6811	-388.8802	279.7927
2.73	144.8679	-179.1476	301.4179
5.00	368.6877	-4.1455	323.5290
7.28	194.2941	176.9812	345.6400
9.50	-421.3206	410.1367	367.2652

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 294)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-360.0330	200.0192	248.3612
2.76	-27.6525	93.7978	270.3508
5.00	64.6981	-11.2498	292.0974
7.24	-77.8633	-116.2441	313.8330
9.50	-461.2814	-222.5189	335.8336

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 294)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-482.6811	327.3273	395.7009
4.03	71.5740	7.1074	297.8601
7.45	-360.0330	-248.3612	200.0192

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 294)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-421.3206	-319.7356	418.2005
4.03	85.4483	20.1804	320.3597
7.45	-461.2814	288.2356	222.5189

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 295)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-282.8465	-312.5796	345.4794
2.73	182.2006	-114.8720	323.8543
5.00	293.1783	24.7212	301.7432
7.28	113.2089	144.7412	279.6321
9.50	-339.7304	290.7772	258.0070

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 295)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-282.1812	178.8733	311.9050
2.76	27.2324	94.6415	289.9154
5.00	145.7998	11.3405	268.1687
7.24	78.0627	-71.9183	246.4332
9.50	-180.1170	-156.1924	224.4325

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 295)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-282.8465	298.7423	319.0748
4.03	206.2389	-11.7855	248.9740
7.45	-282.1812	-264.9968	178.8733

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 295)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-339.7304	-304.7486	296.3938
4.03	193.1859	-14.8663	226.2931
7.45	-180.1170	224.4325	156.1924

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 296)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-353.0608	-410.3923	353.0017
2.73	269.3729	-158.0524	331.3766
5.00	429.8374	26.0080	309.2655
7.28	200.3879	190.7808	287.1544
9.50	-409.9331	388.4326	265.5293

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 296)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-300.8833	222.6101	304.3859
2.76	82.6091	116.3887	282.3963
5.00	225.5068	11.3410	260.6496
7.24	133.4667	-93.6533	238.9141
9.50	-198.8139	-199.9280	216.9134

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 296)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-353.0608	306.2680	418.2917
4.03	161.7984	-4.2664	320.4509
7.45	-300.8833	-257.4810	222.6101

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 296)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-409.9331	-312.2677	395.6096
4.03	148.7362	-22.3854	297.7688
7.45	-198.8139	216.9134	199.9280

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 297)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-367.8862	-410.4462	379.8657
2.73	255.4707	-158.5333	358.2406
5.00	416.2843	26.3003	336.1295
7.28	185.3444	191.6781	314.0185
9.50	-426.3606	388.4450	292.3933

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 297)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-314.1363	222.6385	321.3499
2.76	69.4204	116.4171	299.3603
5.00	212.3817	11.3695	277.6136
7.24	120.4052	-93.6248	255.8781
9.50	-211.8111	-199.8996	233.8774

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 297)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-367.8862	332.5881	418.3202
4.03	184.4209	-6.4396	320.4793
7.45	-314.1363	-273.8998	222.6385

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 297)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-426.3606	-339.6761	395.5812
4.03	172.0172	-20.5236	297.7404
7.45	-211.8111	233.8774	199.8996

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 298)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-297.6719	-312.6335	372.3434
2.73	168.2983	-115.3529	350.7183
5.00	279.6252	25.0135	328.6072
7.28	98.1655	145.6385	306.4961
9.50	-356.1580	290.7896	284.8710

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 298)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-295.4342	178.9017	328.8690
2.76	14.0438	94.6699	306.8794
5.00	132.6747	11.3689	285.1327
7.24	65.0012	-71.8899	263.3972
9.50	-193.1142	-156.1640	241.3965

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 298)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-297.6719	325.0623	319.1032
4.03	228.8614	-13.9587	249.0025
7.45	-295.4342	-281.4157	178.9017

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 298)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-356.1580	-332.1570	296.3654
4.03	216.4669	-13.0045	226.2647
7.45	-193.1142	241.3965	156.1640

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 299)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-220.6727	-312.4548	298.4476
2.73	239.7891	-112.1416	276.8225
5.00	347.1226	24.6397	254.7114
7.28	170.8305	141.9630	232.6003
9.50	-277.5106	290.6406	210.9752

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 299)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-542.1714	178.8721	358.9444
2.76	-232.7604	94.6404	336.9549
5.00	-114.1957	11.3393	315.2082
7.24	-181.9353	-71.9194	293.4727
9.50	-440.1178	-156.1935	271.4720

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 299)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-220.6727	251.7175	319.0736
4.03	107.3702	-58.8129	248.9729
7.45	-542.1714	-312.0440	178.8721

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 299)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-277.5106	-257.7091	296.3950
4.03	94.2955	32.1732	226.2943
7.45	-440.1178	271.4720	156.1935

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 300)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-290.8869	-410.2675	305.9699
2.73	326.9614	-155.3220	284.3448
5.00	483.7817	25.9265	262.2337
7.28	258.0094	188.0027	240.1227
9.50	-347.7133	388.2961	218.4975

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 300)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-560.8735	222.6089	351.4253
2.76	-177.3838	116.3875	329.4358
5.00	-34.4887	11.3399	307.6891
7.24	-126.5313	-93.6544	285.9536
9.50	-458.8146	-199.9292	263.9529

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 300)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-290.8869	259.2432	418.2906
4.03	62.9297	-51.2938	320.4498
7.45	-560.8735	-304.5282	222.6089

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 300)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-347.7133	-265.2282	395.6108
4.03	49.8457	24.6541	297.7700
7.45	-458.8146	263.9529	199.9292

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 301)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-305.7123	-410.3214	332.8340

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	313.0592	-155.8029	311.2088
5.00	470.2286	26.2188	289.0977
7.28	242.9660	188.8999	266.9867
9.50	-364.1408	388.3084	245.3615

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 301)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-574.1265	222.6374	368.3894
2.76	-190.5724	116.4160	346.3998
5.00	-47.6138	11.3683	324.6531
7.24	-139.5928	-93.6260	302.9176
9.50	-471.8118	-199.9008	280.9169

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 301)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-305.7123	285.5633	418.3190
4.03	85.5522	-53.4670	320.4782
7.45	-574.1265	-320.9471	222.6374

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 301)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-364.1408	-292.6366	395.5824
4.03	73.1267	26.5159	297.7416
7.45	-471.8118	280.9169	199.9008

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 302)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-235.4981	-312.5087	325.3116
2.73	225.8869	-112.6225	303.6865
5.00	333.5695	24.9320	281.5754
7.28	155.7871	142.8603	259.4643
9.50	-293.9382	290.6530	237.8392

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 302)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-555.4244	178.9006	375.9084
2.76	-245.9491	94.6688	353.9189
5.00	-127.3208	11.3677	332.1722
7.24	-194.9968	-71.8910	310.4367
9.50	-453.1149	-156.1651	288.4360

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 302)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-235.4981	278.0375	319.1020
4.03	129.9927	-60.9860	249.0013
7.45	-555.4244	-328.4629	178.9006

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 302)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-293.9382	-285.1175	296.3666
4.03	117.5764	34.0350	226.2659
7.45	-453.1149	288.4360	156.1651

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 303)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-469.3214	-410.6650	386.5074
2.73	161.6842	-163.1211	364.8823

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	328.8353	26.2292	342.7712
7.28	92.3641	196.0238	320.6601
9.50	-526.5796	388.6495	299.0350

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 303)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-188.1830	222.6533	270.8478
2.76	195.4072	116.4319	248.8582
5.00	338.4016	11.3843	227.1116
7.24	246.4582	-93.6100	205.3760
9.50	-85.7246	-199.8848	183.3754

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 303)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-469.3214	339.7418	418.3350
4.03	159.9952	29.1249	320.4941
7.45	-188.1830	-223.9804	222.6533

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 303)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-526.5796	-345.8058	395.5664
4.03	146.9575	-55.9234	297.7256
7.45	-85.7246	183.3754	199.8848

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 304)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-399.1072	-312.8523	378.9850
2.73	74.5118	-119.9407	357.3599
5.00	192.1763	24.9424	335.2488
7.28	5.1852	149.9842	313.1377
9.50	-456.3769	290.9940	291.5126

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 304)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-169.4809	178.9165	278.3669
2.76	140.0305	94.6847	256.3773
5.00	258.6945	11.3837	234.6307
7.24	191.0542	-71.8751	212.8951
9.50	-67.0278	-156.1492	190.8945

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 304)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-399.1072	332.2160	319.1180
4.03	204.4358	21.6058	249.0173
7.45	-169.4809	-231.4962	178.9165

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 304)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-456.3769	-338.2867	296.3506
4.03	191.4073	-48.4043	226.2499
7.45	-67.0278	190.8945	156.1492

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 305)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-484.1468	-410.7189	413.3714
2.73	147.7819	-163.6020	391.7463
5.00	315.2822	26.5215	369.6352

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	77.3207	196.9211	347.5241
9.50	-543.0071	388.6618	325.8990

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 305)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-201.4360	222.6817	287.8118
2.76	182.2185	116.4604	265.8222
5.00	325.2765	11.4127	244.0756
7.24	233.3967	-93.5816	222.3400
9.50	-98.7218	-199.8564	200.3394

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 305)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-484.1468	366.0618	418.3634
4.03	182.6177	26.9517	320.5226
7.45	-201.4360	-240.3992	222.6817

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 305)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-543.0071	-373.2142	395.5380
4.03	170.2385	-54.0617	297.6972
7.45	-98.7218	200.3394	199.8564

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 306)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-413.9326	-312.9062	405.8490
2.73	60.6096	-120.4216	384.2239
5.00	178.6232	25.2347	362.1128
7.28	-9.8582	150.8814	340.0017
9.50	-472.8045	291.0064	318.3766

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 306)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-182.7339	178.9450	295.3309
2.76	126.8418	94.7132	273.3413
5.00	245.5695	11.4121	251.5947
7.24	177.9927	-71.8466	229.8591
9.50	-80.0249	-156.1207	207.8585

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 306)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-413.9326	358.5361	319.1464
4.03	227.0582	19.4327	249.0457
7.45	-182.7339	-247.9151	178.9450

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 306)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-472.8045	-365.6951	296.3222
4.03	214.6883	-46.5426	226.2215
7.45	-80.0249	207.8585	156.1207

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 307)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-407.1476	-410.5402	339.4756
2.73	219.2727	-160.3907	317.8505
5.00	382.7796	26.1478	295.7394
7.28	149.9857	193.2456	273.6283

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -464.3598 388.5129 252.0032

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 307)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-448.1732	222.6522	317.8873
2.76	-64.5857	116.4308	295.8977
5.00	78.4061	11.3831	274.1511
7.24	-13.5399	-93.6112	252.4155
9.50	-345.7253	-199.8859	230.4149

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 307)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-407.1476	292.7170	418.3338
4.03	61.1265	-17.9025	320.4930
7.45	-448.1732	-271.0276	222.6522

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 307)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-464.3598	-298.7663	395.5676
4.03	48.0671	-8.8840	297.7268
7.45	-345.7253	230.4149	199.8859

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 308)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-336.9333	-312.7275	331.9532
2.73	132.1004	-117.2104	310.3281
5.00	246.1206	24.8610	288.2170
7.28	62.8068	147.2060	266.1059
9.50	-394.1571	290.8575	244.4808

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 308)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-429.4712	178.9154	325.4064
2.76	-119.9624	94.6836	303.4168
5.00	-1.3009	11.3825	281.6702
7.24	-68.9439	-71.8762	259.9346
9.50	-327.0285	-156.1503	237.9340

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 308)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-336.9333	285.1912	319.1168
4.03	105.5670	-25.4216	249.0161
7.45	-429.4712	-278.5434	178.9154

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 308)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-394.1571	-291.2472	296.3518
4.03	92.5168	-1.3649	226.2511
7.45	-327.0285	237.9340	156.1503

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 309)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-421.9730	-410.5941	366.3396
2.73	205.3705	-160.8716	344.7145
5.00	369.2265	26.4400	322.6034
7.28	134.9423	194.1429	300.4923
9.50	-480.7873	388.5253	278.8672

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 309)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-461.4262	222.6806	334.8513
2.76	-77.7743	116.4592	312.8617
5.00	65.2810	11.4115	291.1151
7.24	-26.6014	-93.5828	269.3795
9.50	-358.7225	-199.8575	247.3789

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 309)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-421.9730	319.0370	418.3622
4.03	83.7490	-20.0756	320.5214
7.45	-461.4262	-287.4465	222.6806

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 309)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-480.7873	-326.1747	395.5392
4.03	71.3481	-7.0222	297.6984
7.45	-358.7225	247.3789	199.8575

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 310)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-351.7587	-312.7814	358.8172
2.73	118.1982	-117.6913	337.1921
5.00	232.5675	25.1532	315.0810
7.28	47.7634	148.1032	292.9699
9.50	-410.5847	290.8698	271.3448

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 310)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-442.7241	178.9438	342.3704
2.76	-133.1510	94.7120	320.3808
5.00	-14.4260	11.4109	298.6342
7.24	-82.0054	-71.8478	276.8986
9.50	-340.0257	-156.1219	254.8980

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 310)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.7587	311.5113	319.1452
4.03	128.1895	-27.5947	249.0445
7.45	-442.7241	-294.9623	178.9438

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 310)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-410.5847	-318.6556	296.3234
4.03	115.7978	0.4969	226.2226
7.45	-340.0257	254.8980	156.1219

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 311)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-276.4125	-350.5526	103.1993
2.73	261.9213	-142.2018	103.1993
5.00	422.6587	10.3739	103.1993
7.28	251.2651	156.2975	103.1993
9.50	-275.3606	350.1904	103.1993

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 311)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-138.2543	189.4840	29.1885
2.76	182.7282	94.2574	29.1885
5.00	288.2715	0.0830	29.1885
7.24	183.2067	-94.0435	29.1885
9.50	-137.5069	-189.3179	29.1885

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 311)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-276.4125	103.2403	357.4255
4.03	-93.9430	11.7341	273.4548
7.45	-138.2543	-29.1885	189.4840

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 311)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-275.3606	-103.1598	357.2595
4.03	-93.1046	-11.6774	273.2887
7.45	-137.5069	29.1655	189.3179

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 312)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-326.4980	-443.0280	98.1429
2.73	358.9428	-182.5978	98.1429
5.00	565.3533	11.1562	98.1429
7.28	348.2713	198.5470	98.1429
9.50	-325.4685	442.5540	98.1429

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 312)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-223.0108	282.9713	34.2499
2.76	292.2104	172.4728	34.2499
5.00	503.7963	0.0828	34.2499
7.24	292.7768	-172.2516	34.2499
9.50	-222.2652	-282.8056	34.2499

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 312)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-326.4980	98.1788	450.9128
4.03	-161.3640	6.6727	366.9421
7.45	-223.0108	-34.2499	282.9713

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 312)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-325.4685	-98.1084	450.7472
4.03	-160.5110	-6.6191	366.7764
7.45	-222.2652	34.2321	282.8056

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 313)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-338.7873	-476.6573	102.1099
2.73	378.0239	-179.9961	102.1099
5.00	560.8277	25.7278	102.1099
7.28	319.5249	200.6150	102.1099
9.50	-323.6158	409.0397	102.1099

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 313)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-207.9712	317.4273	30.2943
2.76	325.7967	139.5132	30.2943
5.00	429.3270	-28.5736	30.2943
7.24	243.2959	-137.7956	30.2943
9.50	-193.7502	-248.3496	30.2943

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 313)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-338.7873	102.1746	485.3689
4.03	-159.9679	10.6684	401.3981
7.45	-207.9712	-30.2869	317.4273

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 313)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-323.6158	-102.0469	416.2911
4.03	-145.3302	-10.4872	332.3204
7.45	-193.7502	30.2943	248.3496

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 314)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-323.1265	-409.2506	101.8069
2.73	329.8984	-184.3841	101.8069
5.00	557.6716	-2.4215	101.8069
7.28	363.7079	196.0187	101.8069
9.50	-335.7056	471.5933	101.8069

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 314)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-194.6994	248.3770	30.6090
2.76	242.2522	137.8786	30.6090
5.00	428.5013	28.6011	30.6090
7.24	325.1908	-139.3868	30.6090
9.50	-207.0197	-312.6749	30.6090

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 314)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-323.1265	101.8197	416.3186
4.03	-145.5226	10.3135	332.3478
7.45	-194.6994	-30.6090	248.3770

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 314)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-335.7056	-101.7958	480.6164
4.03	-157.9907	-10.3610	396.6456
7.45	-207.0197	30.5638	312.6749

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 315)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-314.6665	-351.4189	139.7680
2.73	229.8857	-146.1517	139.7680
5.00	399.3064	7.1029	139.7680
7.28	233.4266	154.7801	139.7680
9.50	-290.9562	349.4317	139.7680

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 315)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-167.8316	190.2471	67.8477
2.76	154.8773	95.0205	67.8477
5.00	262.1280	0.8461	67.8477
7.24	158.7696	-93.2804	67.8477
9.50	-160.2166	-188.5548	67.8477

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 315)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-314.6665	145.8735	358.1886
4.03	-41.9534	16.1808	274.2178
7.45	-167.8316	-67.8477	190.2471

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 315)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-290.9562	-133.6648	356.4964
4.03	-57.4546	-10.1872	272.5256
7.45	-160.2166	61.7499	188.5548

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 316)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-291.8925	-349.7956	139.5441
2.73	244.1990	-140.6218	139.5441
5.00	399.4325	13.6999	139.5441
7.28	219.3828	160.2016	139.5441
9.50	-313.4394	351.0654	139.5441

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 316)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-160.8430	188.7234	67.6251
2.76	158.4185	93.4968	67.6251
5.00	262.2600	-0.6776	67.6251
7.24	155.4942	-94.8041	67.6251
9.50	-166.9412	-190.0785	67.6251

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 316)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-291.8925	133.5378	356.6649
4.03	-58.4916	10.2534	272.6942
7.45	-160.8430	-61.5902	188.7234

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 316)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-313.4394	-145.5526	358.0201
4.03	-41.3600	-16.1316	274.0493
7.45	-166.9412	67.6251	190.0785

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 317)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-323.0645	-337.3093	114.0492
2.73	216.6395	-154.2557	114.0492
5.00	415.9716	-9.0306	114.0492
7.28	282.2652	145.5878	114.0492
9.50	-244.1280	363.4003	114.0492

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 317)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	-82.5517	175.6335	69.4462
2.76	207.0941	80.4069	69.4462
5.00	281.6471	-13.7674	69.4462
7.24	145.6075	-107.8939	69.4462
9.50	-206.4584	-203.1684	69.4462

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 317)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-323.0645	118.1825	343.5751
4.03	-89.4177	26.6764	259.6043
7.45	-82.5517	-14.2462	175.6335

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 317)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-244.1280	-109.9176	371.1099
4.03	-74.7308	3.2298	287.1391
7.45	-206.4584	65.2697	203.1684

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 318)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-245.0648	-363.8288	113.8254
2.73	293.0379	-130.8271	113.8254
5.00	416.0980	29.7880	113.8254
7.28	206.1367	167.6809	113.8254
9.50	-321.8378	337.0117	113.8254

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 318)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-207.0847	203.3369	69.2235
2.76	145.2399	108.1103	69.2235
5.00	281.7792	13.9360	69.2235
7.24	207.6945	-80.1906	69.2235
9.50	-81.6611	-175.4650	69.2235

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 318)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-245.0648	109.7907	371.2785
4.03	-75.7679	-3.1635	287.3077
7.45	-207.0847	-65.1099	203.3369

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 318)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-321.8378	-117.8617	343.4065
4.03	-88.8245	-26.6273	259.4358
7.45	-81.6611	14.0235	175.4650

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 319)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-247.2644	-350.5030	94.8277
2.73	288.9154	-140.9101	94.8277
5.00	447.9056	10.3565	94.8277
7.28	278.1914	155.0105	94.8277
9.50	-246.2903	350.1178	94.8277

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 319)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-166.5226	189.4928	37.5834

PROGETTAZIONE ATI:

2.76	154.4797	94.2662	37.5834
5.00	260.0428	0.0918	37.5834
7.24	154.9976	-94.0347	37.5834
9.50	-165.6961	-189.3091	37.5834

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 319)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-247.2644	94.8618	357.4343
4.03	-93.4912	3.3557	273.4636
7.45	-166.5226	-37.5825	189.4928

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 319)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-246.2903	-94.7950	357.2507
4.03	-92.6471	-3.3267	273.2799
7.45	-165.6961	37.5499	189.3091

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 320)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-305.5935	-350.5948	111.5801
2.73	234.8965	-143.5014	111.5801
5.00	397.4057	10.3792	111.5801
7.28	224.3565	157.5776	111.5801
9.50	-304.4122	350.2705	111.5801

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 320)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-109.9589	189.4674	20.7977
2.76	210.9861	94.2409	20.7977
5.00	316.4925	0.0665	20.7977
7.24	211.3906	-94.0600	20.7977
9.50	-109.3604	-189.3345	20.7977

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 320)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-305.5935	111.6310	357.4090
4.03	-94.3858	20.1249	273.4382
7.45	-109.9589	-20.7977	189.4674

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 320)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-304.4122	-111.5310	357.2760
4.03	-93.5479	-20.0187	273.3052
7.45	-109.3604	20.7977	189.3345

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 321)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-270.0963	-350.5475	108.6749
2.73	267.7703	-141.9165	108.6749
5.00	428.1105	10.3802	108.6749
7.28	257.0596	156.0256	108.6749
9.50	-269.1052	350.1692	108.6749

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 321)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-94.4584	189.4918	23.7170
2.76	226.5418	94.2652	23.7170

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	332.1026	0.0909	23.7170
7.24	227.0552	-94.0357	23.7170
9.50	-93.6406	-189.3101	23.7170

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 321)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-270.0963	108.7117	357.4334
4.03	-68.8869	17.2056	273.4626
7.45	-94.4584	-23.7170	189.4918

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 321)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-269.1052	-108.6397	357.2516
4.03	-68.0493	-17.1734	273.2809
7.45	-93.6406	23.6851	189.3101

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 322)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-238.9973	-350.4851	85.1636
2.73	296.5719	-140.5474	85.1636
5.00	455.0791	10.3447	85.1636
7.28	285.8555	154.6407	85.1636
9.50	-238.0155	350.1009	85.1636

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 322)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-224.4588	189.4913	47.2450
2.76	96.5402	94.2647	47.2450
5.00	202.1000	0.0904	47.2450
7.24	97.0516	-94.0362	47.2450
9.50	-223.6454	-189.3106	47.2450

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 322)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-238.9973	85.1976	357.4329
4.03	-118.3238	-6.3086	273.4621
7.45	-224.4588	-47.2450	189.4913

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 322)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-238.0155	-85.1309	357.2521
4.03	-117.4778	6.3422	273.2813
7.45	-223.6454	47.2159	189.3106

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 323)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-243.0667	-349.3422	97.1941
2.73	230.6461	-106.6002	97.1941
5.00	349.0768	13.2639	97.1941
7.28	217.8688	122.1584	97.1941
9.50	-241.8464	348.7593	97.1941

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 323)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-146.0414	189.5043	35.1933
2.76	174.9869	94.2777	35.1933
5.00	280.5756	0.1033	35.1933

PROGETTAZIONE ATI:

7.24	175.5560	-94.0232	35.1933
9.50	-145.1117	-189.2976	35.1933

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 323)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-243.0667	97.2355	357.4458
4.03	-81.1637	5.7293	273.4750
7.45	-146.0414	-35.1933	189.5043

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 323)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-241.8464	-97.1542	357.2392
4.03	-80.1546	-5.6758	273.2684
7.45	-145.1117	35.1688	189.2976

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 324)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-252.3817	-348.1922	99.0401
2.73	233.7053	-117.8161	99.0401
5.00	368.6702	11.0055	99.0401
7.28	242.6547	124.8797	99.0401
9.50	-252.8420	350.0330	99.0401

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 324)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-142.5276	189.2443	33.3335
2.76	177.9126	94.0177	33.3335
5.00	282.9196	-0.1566	33.3335
7.24	177.3188	-94.2832	33.3335
9.50	-143.9373	-189.5576	33.3335

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 324)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-252.3817	99.1089	357.1859
4.03	-84.0622	7.6027	273.2151
7.45	-142.5276	-33.3274	189.2443

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 324)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-252.8420	-98.9728	357.4991
4.03	-85.0779	-7.4263	273.5284
7.45	-143.9373	33.3335	189.5576

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 325)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-253.8977	-350.4336	98.9981
2.73	253.3072	-108.6892	98.9981
5.00	368.6728	13.0111	98.9981
7.28	223.0583	136.2131	98.9981
9.50	-251.3183	347.5956	98.9981

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 325)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-144.6940	189.7224	33.4154
2.76	176.8279	94.4958	33.4154
5.00	282.9048	0.3215	33.4154
7.24	178.3732	-93.8051	33.4154

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 -141.8007 -189.0795 33.4154

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 325)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-253.8977	99.0133	357.6640
4.03	-85.9055	7.5072	273.6932
7.45	-144.6940	-33.4154	189.7224

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 325)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-251.3183	-98.9845	357.0210
4.03	-83.2149	-7.5662	273.0502
7.45	-141.8007	33.3609	189.0795

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 326)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-352.8853	-654.9364	106.2142
2.73	525.3281	-181.6779	106.2142
5.00	721.4510	20.1194	106.2142
7.28	509.1348	210.1626	106.2142
9.50	-351.2139	649.3585	106.2142

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 326)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-477.9572	500.9983	162.8910
2.76	430.8286	287.4498	162.8910
5.00	756.5178	-0.0277	162.8910
7.24	431.0313	-287.3883	162.8910
9.50	-476.5526	-496.3286	162.8910

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 326)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-352.8853	106.2481	668.9398
4.03	-215.9219	-23.4935	584.9690
7.45	-477.9572	-107.6741	500.9983

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 326)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.2139	-106.1820	664.2702
4.03	-214.4382	23.5508	580.2994
7.45	-476.5526	107.6472	496.3286

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 327)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-356.9921	-666.1421	107.5347
2.73	531.6781	-180.8141	107.5347
5.00	719.9436	24.9707	107.5347
7.28	499.5653	210.8486	107.5347
9.50	-350.5834	638.1911	107.5347

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 327)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-472.9247	512.4794	161.5770
2.76	442.0337	276.4590	161.5770
5.00	731.6950	-9.5841	161.5770
7.24	414.5284	-275.9072	161.5770
9.50	-467.0665	-484.8475	161.5770

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 327)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-356.9921	107.5786	680.4209
4.03	-215.4610	-22.1534	596.4501
7.45	-472.9247	-106.3520	512.4794

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 327)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-350.5834	-107.4924	652.7891
4.03	-209.3769	22.2661	568.8183
7.45	-467.0665	106.3413	484.8475

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 328)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-351.7396	-643.6827	107.4336
2.73	515.6669	-182.2675	107.4336
5.00	718.8925	15.6026	107.4336
7.28	514.2645	209.3252	107.4336
9.50	-354.6432	659.0329	107.4336

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 328)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-468.5414	489.4725	161.6616
2.76	414.1674	275.9241	161.6616
5.00	731.4237	9.4841	161.6616
7.24	441.8529	-276.4277	161.6616
9.50	-471.4410	-506.2794	161.6616

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 328)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-351.7396	107.4583	657.4141
4.03	-210.6444	-22.2924	573.4433
7.45	-468.5414	-106.4524	489.4725

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 328)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-354.6432	-107.4105	674.2209
4.03	-213.6047	22.2966	590.2502
7.45	-471.4410	106.4101	506.2794

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 329)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-348.7853	-624.4149	120.0131
2.73	482.4446	-169.5009	120.0131
5.00	666.1576	18.8059	120.0131
7.28	470.8362	195.5952	120.0131
9.50	-339.7379	618.3027	120.0131

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 329)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-459.5680	470.1061	173.9647
2.76	385.0832	261.6483	173.9647
5.00	676.0297	0.2427	173.9647
7.24	386.4659	-261.0486	173.9647
9.50	-455.7299	-464.8958	173.9647

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 329)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-348.7853	122.0539	638.0477
4.03	-176.2459	-20.3676	554.0769
7.45	-459.5680	-118.7647	470.1061

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 329)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-339.7379	-117.9741	632.8373
4.03	-180.1773	22.3358	548.8665
7.45	-455.7299	116.7106	464.8958

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 330)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-341.3301	-623.8392	119.7874
2.73	487.1157	-167.7173	119.7874
5.00	666.2837	20.9112	119.7874
7.28	466.4346	197.3367	119.7874
9.50	-346.9022	618.8813	119.7874

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 330)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-456.9856	469.5615	173.7462
2.76	386.4332	261.1036	173.7462
5.00	676.1610	-0.3020	173.7462
7.24	385.3791	-261.5933	173.7462
9.50	-458.0498	-465.4404	173.7462

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 330)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-341.3301	117.8478	637.5030
4.03	-181.8548	-22.2634	553.5322
7.45	-456.9856	-116.5523	469.5615

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 330)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-346.9022	-121.7289	633.3820
4.03	-175.0107	20.4209	549.4112
7.45	-458.0498	118.5462	465.4404

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 331)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-406.0119	-604.2612	124.0984
2.73	425.2004	-186.2651	124.0984
5.00	663.9111	-9.2105	124.0984
7.28	523.2825	180.0365	124.0984
9.50	-287.6905	638.3705	124.0984

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 331)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-366.1550	449.0761	221.4649
2.76	430.9157	240.6183	221.4649
5.00	674.8075	-20.7873	221.4649
7.24	338.2129	-282.0786	221.4649
9.50	-551.5873	-485.9258	221.4649

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 331)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-406.0119	130.2562	617.0177
4.03	-186.7878	0.5636	533.0469
7.45	-366.1550	-83.4649	449.0761

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 331)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-287.6905	-117.9424	653.8673
4.03	-164.4999	44.1998	569.8966
7.45	-551.5873	160.0054	485.9258

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 332)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-289.2834	-644.0032	123.8729
2.73	539.5623	-151.1810	123.8729
5.00	664.0376	48.9337	123.8729
7.28	409.1908	213.1264	123.8729
9.50	-404.1295	598.8249	123.8729

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 332)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-552.8429	490.5915	221.2463
2.76	338.1564	282.1337	221.2463
5.00	674.9390	20.7281	221.2463
7.24	431.1879	-240.5633	221.2463
9.50	-364.6366	-444.4104	221.2463

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 332)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-289.2834	117.8163	658.5331
4.03	-166.1777	-44.1274	574.5623
7.45	-552.8429	-159.8469	490.5915

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 332)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-404.1295	-129.9314	612.3519
4.03	-185.5528	-0.5104	528.3812
7.45	-364.6366	83.2463	444.4104

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 333)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-312.9110	-624.0648	101.2170
2.73	514.5472	-167.1877	101.2170
5.00	694.0734	19.8323	101.2170
7.28	498.3541	195.0429	101.2170
9.50	-311.2393	618.5193	101.2170

Sollecitazioni trasverso (Combinazione n° 333)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-472.3001	469.8357	167.9522
2.76	371.7391	261.3779	167.9522
5.00	662.0807	-0.0277	167.9522
7.24	371.9121	-261.3190	167.9522
9.50	-470.8959	-465.1662	167.9522

PROGETTAZIONE ATI:

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 333)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-312.9110	101.2509	637.7773
4.03	-193.0674	-28.4969	553.8065
7.45	-472.3001	-112.7213	469.8357

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 333)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-311.2393	-101.1847	633.1077
4.03	-191.5838	28.5544	549.1370
7.45	-470.8959	112.6944	465.1662

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 334)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-359.4439	-624.1583	114.5654
2.73	471.4493	-169.2339	114.5654
5.00	653.7110	19.8890	114.5654
7.28	455.2492	197.1184	114.5654
9.50	-357.7806	618.6214	114.5654

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 334)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-427.0992	469.8366	154.4342
2.76	416.9421	261.3788	154.4342
5.00	707.2857	-0.0268	154.4342
7.24	417.1192	-261.3181	154.4342
9.50	-425.6867	-465.1653	154.4342

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 334)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-359.4439	114.5996	637.7782
4.03	-193.8581	-15.1187	553.8074
7.45	-427.0992	-99.2316	469.8366

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 334)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-357.7806	-114.5329	633.1068
4.03	-192.3732	15.1727	549.1360
7.45	-425.6867	99.2041	465.1653

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 335)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-331.1597	-624.1014	112.2843
2.73	497.6456	-167.9902	112.2843
5.00	678.2447	19.8545	112.2843
7.28	481.4500	195.8568	112.2843
9.50	-329.4911	618.5594	112.2843

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 335)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-414.6456	469.8360	156.8447
2.76	429.3945	261.3782	156.8447
5.00	719.7367	-0.0274	156.8447
7.24	429.5689	-261.3187	156.8447
9.50	-413.2384	-465.1659	156.8447

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 335)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-331.1597	112.3183	637.7776
4.03	-173.4011	-17.4187	553.8068
7.45	-414.6456	-101.6173	469.8360

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 335)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-329.4911	-112.2520	633.1074
4.03	-171.9170	17.4750	549.1366
7.45	-413.2384	101.5902	465.1659

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 336)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-306.2955	-624.0515	93.4867
2.73	520.6743	-166.8968	93.4867
5.00	699.8116	19.8242	93.4867
7.28	504.4822	194.7478	93.4867
9.50	-304.6227	618.5048	93.4867

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 336)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-518.6544	469.8356	175.6802
2.76	325.3846	261.3778	175.6802
5.00	615.7259	-0.0278	175.6802
7.24	325.5571	-261.3191	175.6802
9.50	-517.2512	-465.1663	175.6802

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 336)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-306.2955	93.5205	637.7772
4.03	-212.9314	-36.2305	553.8064
7.45	-518.6544	-120.4528	469.8356

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 336)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-304.6227	-93.4544	633.1078
4.03	-211.4481	36.2884	549.1371
7.45	-517.2512	120.4260	465.1663

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 337)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-325.0596	-623.7082	105.8876
2.73	482.5754	-156.3432	105.8876
5.00	649.3662	20.8244	105.8876
7.28	465.6701	184.7011	105.8876
9.50	-323.3382	618.0932	105.8876

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 337)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-452.2944	469.8430	163.1925
2.76	391.7614	261.3852	163.1925
5.00	682.1193	-0.0204	163.1925
7.24	391.9670	-261.3117	163.1925
9.50	-450.8245	-465.1589	163.1925

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 337)

PROGETTAZIONE ATI:

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-325.0596	105.9214	637.7846
4.03	-189.2058	-23.8095	553.8138
7.45	-452.2944	-107.9760	469.8430

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 337)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-323.3382	-105.8554	633.1004
4.03	-187.6638	23.8638	549.1296
7.45	-450.8245	107.9484	465.1589

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 338)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-328.1848	-623.3196	106.5054
2.73	483.5762	-160.0872	106.5054
5.00	655.8952	20.0632	106.5054
7.28	473.9465	185.6034	106.5054
9.50	-326.9880	618.5230	106.5054

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 338)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-451.1025	469.7509	162.5863
2.76	392.7449	261.2931	162.5863
5.00	682.8966	-0.1125	162.5863
7.24	392.5384	-261.4038	162.5863
9.50	-450.4617	-465.2510	162.5863

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 338)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-328.1848	106.5498	637.6925
4.03	-190.1704	-23.1732	553.7217
7.45	-451.1025	-107.3608	469.7509

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 338)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-326.9880	-106.4626	633.1925
4.03	-189.2982	23.2868	549.2218
7.45	-450.4617	107.3511	465.2510

Sollecitazioni fondazione (Combinazione n° 339)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-328.6487	-624.0779	106.4883
2.73	490.1490	-157.0336	106.4883
5.00	655.8992	20.7496	106.4883
7.28	467.3822	189.3916	106.4883
9.50	-326.5142	617.6994	106.4883

Sollecitazioni traverso (Combinazione n° 339)

X [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.50	-451.8700	469.9219	162.5847
2.76	392.3644	261.4641	162.5847
5.00	682.8988	0.0585	162.5847
7.24	392.9231	-261.2328	162.5847
9.50	-449.6898	-465.0799	162.5847

Sollecitazioni piedritto sinistro (Combinazione n° 339)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
-------	---------	--------	--------

PROGETTAZIONE ATI:

0.60	-328.6487	106.5122	637.8635
4.03	-190.7863	-23.2303	553.8927
7.45	-451.8700	-107.3768	469.9219

Sollecitazioni piedritto destro (Combinazione n° 339)

Y [m]	M [kNm]	V [kN]	N [kN]
0.60	-326.5142	-106.4661	633.0215
4.03	-188.6893	23.2264	549.0507
7.45	-449.6898	107.3318	465.0799

PROGETTAZIONE ATI:

3.4 PRESSIONI TERRENO

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 1)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	308
2.73	262
5.00	239
7.28	252
9.50	288

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 2)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	245
2.73	210
5.00	191
7.28	201
9.50	227

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 3)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	310
2.73	262
5.00	238
7.28	252
9.50	290

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 4)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	247
2.73	209
5.00	190
7.28	201
9.50	229

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 5)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	304
2.73	263
5.00	241
7.28	253
9.50	283

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 6)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	241
2.73	210
5.00	193
7.28	201
9.50	223

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 7)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	306
2.73	263
5.00	240
7.28	253
9.50	286

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 8)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	243
2.73	210

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	192
7.28	201
9.50	225

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 9)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	352
2.73	311
5.00	290
7.28	301
9.50	333

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 10)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	283
2.73	251
5.00	234
7.28	243
9.50	266

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 11)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	355
2.73	310
5.00	289
7.28	301
9.50	336

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 12)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	285
2.73	251
5.00	233
7.28	242
9.50	268

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 13)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	348
2.73	311
5.00	292
7.28	302
9.50	329

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 14)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	279
2.73	251
5.00	236
7.28	243
9.50	262

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 15)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	350
2.73	311
5.00	291
7.28	302
9.50	331

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 16)

X [m]	σ_t [kPa]
-------	------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	281
2.73	251
5.00	235
7.28	243
9.50	264

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 17)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	286
2.73	253
5.00	239
7.28	262
9.50	308

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 18)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	226
2.73	201
5.00	191
7.28	209
9.50	245

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 19)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	289
2.73	253
5.00	238
7.28	262
9.50	311

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 20)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	228
2.73	201
5.00	190
7.28	209
9.50	247

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 21)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	282
2.73	253
5.00	242
7.28	263
9.50	304

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 22)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	223
2.73	202
5.00	193
7.28	210
9.50	241

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 23)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	284
2.73	253
5.00	240
7.28	262
9.50	306

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 24)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	225
2.73	202
5.00	192
7.28	209
9.50	243

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 25)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	329
2.73	272
5.00	239
7.28	243
9.50	266

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 26)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	263
2.73	218
5.00	191
7.28	193
9.50	209

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 27)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	331
2.73	272
5.00	238
7.28	242
9.50	268

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 28)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	265
2.73	218
5.00	190
7.28	192
9.50	211

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 29)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	324
2.73	273
5.00	242
7.28	243
9.50	261

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 30)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	259
2.73	218
5.00	193
7.28	193
9.50	205

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 31)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	327
2.73	273
5.00	240
7.28	243
9.50	264

PROGETTAZIONE ATI:

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 32)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	261
2.73	218
5.00	192
7.28	193
9.50	207

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 33)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	343
2.73	283
5.00	241
7.28	233
9.50	242

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 34)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	275
2.73	227
5.00	193
7.28	185
9.50	189

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 35)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	350
2.73	282
5.00	238
7.28	233
9.50	249

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 36)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	281
2.73	226
5.00	190
7.28	184
9.50	194

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 37)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	343
2.73	283
5.00	241
7.28	233
9.50	242

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 38)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	275
2.73	227
5.00	193
7.28	185
9.50	189

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 39)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	346
2.73	282
5.00	240

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	233
9.50	245

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 40)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	277
2.73	227
5.00	192
7.28	184
9.50	191

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 41)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	424
2.73	345
5.00	288
7.28	264
9.50	260

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 42)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	344
2.73	280
5.00	233
7.28	211
9.50	203

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 43)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	426
2.73	345
5.00	287
7.28	264
9.50	262

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 44)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	346
2.73	280
5.00	232
7.28	210
9.50	205

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 45)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	422
2.73	346
5.00	289
7.28	264
9.50	258

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 46)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	342
2.73	281
5.00	234
7.28	211
9.50	202

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 47)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	326

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	272
5.00	240
7.28	243
9.50	268

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 48)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	260
2.73	218
5.00	192
7.28	193
9.50	210

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 49)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	328
2.73	272
5.00	238
7.28	242
9.50	270

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 50)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	262
2.73	218
5.00	191
7.28	192
9.50	212

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 51)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	321
2.73	273
5.00	242
7.28	243
9.50	263

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 52)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	256
2.73	219
5.00	193
7.28	193
9.50	206

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 53)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	324
2.73	273
5.00	241
7.28	243
9.50	266

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 54)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	258
2.73	218
5.00	192
7.28	193
9.50	208

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 55)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	368
2.73	292
5.00	240
7.28	223
9.50	225

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 56)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	296
2.73	235
5.00	192
7.28	176
9.50	174

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 57)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	371
2.73	292
5.00	238
7.28	223
9.50	227

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 58)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	298
2.73	234
5.00	191
7.28	176
9.50	176

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 59)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	364
2.73	292
5.00	242
7.28	224
9.50	221

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 60)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	293
2.73	235
5.00	193
7.28	176
9.50	170

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 61)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	366
2.73	292
5.00	241
7.28	223
9.50	223

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 62)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	295
2.73	235
5.00	192
7.28	176
9.50	172

PROGETTAZIONE ATI:

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 63)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	269
2.73	243
5.00	238
7.28	270
9.50	323

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 64)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	212
2.73	193
5.00	191
7.28	216
9.50	258

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 65)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	271
2.73	243
5.00	237
7.28	270
9.50	326

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 66)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	271
2.73	243
5.00	237
7.28	270
9.50	326

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 67)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	213
2.73	193
5.00	190
7.28	215
9.50	260

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 68)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	213
2.73	193
5.00	190
7.28	215
9.50	260

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 69)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	265
2.73	244
5.00	241
7.28	270
9.50	319

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 70)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	265
2.73	244
5.00	241
7.28	270

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 319

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 71)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	208
2.73	194
5.00	192
7.28	216
9.50	254

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 72)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	208
2.73	194
5.00	192
7.28	216
9.50	254

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 73)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	267
2.73	244
5.00	240
7.28	270
9.50	321

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 74)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	267
2.73	244
5.00	240
7.28	270
9.50	321

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 75)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	210
2.73	194
5.00	192
7.28	216
9.50	256

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 76)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	210
2.73	194
5.00	192
7.28	216
9.50	256

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 77)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	282
2.73	274
5.00	287
7.28	333
9.50	400

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 78)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	282
2.73	274

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	287
7.28	333
9.50	400

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 79)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	222
2.73	220
5.00	232
7.28	270
9.50	323

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 80)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	222
2.73	220
5.00	232
7.28	270
9.50	323

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 81)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	284
2.73	274
5.00	286
7.28	333
9.50	402

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 82)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	284
2.73	274
5.00	286
7.28	333
9.50	402

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 83)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	224
2.73	219
5.00	231
7.28	269
9.50	325

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 84)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	224
2.73	219
5.00	231
7.28	269
9.50	325

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 85)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	277
2.73	275
5.00	289
7.28	334
9.50	395

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 86)

X [m]	σ_t [kPa]
-------	------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	277
2.73	275
5.00	289
7.28	334
9.50	395

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 87)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	219
2.73	220
5.00	234
7.28	270
9.50	319

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 88)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	219
2.73	220
5.00	234
7.28	270
9.50	319

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 89)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	280
2.73	274
5.00	288
7.28	333
9.50	398

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 90)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	280
2.73	274
5.00	288
7.28	333
9.50	398

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 91)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	221
2.73	220
5.00	233
7.28	270
9.50	321

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 92)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	221
2.73	220
5.00	233
7.28	270
9.50	321

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 93)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	247
2.73	234
5.00	239
7.28	280
9.50	344

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 94)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	247
2.73	234
5.00	239
7.28	280
9.50	344

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 95)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	193
2.73	185
5.00	191
7.28	224
9.50	275

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 96)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	193
2.73	185
5.00	191
7.28	224
9.50	275

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 97)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	249
2.73	233
5.00	238
7.28	279
9.50	347

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 98)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	249
2.73	233
5.00	238
7.28	279
9.50	347

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 99)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	195
2.73	185
5.00	190
7.28	224
9.50	277

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 100)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	195
2.73	185
5.00	190
7.28	224
9.50	277

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 101)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	243
2.73	234
5.00	241
7.28	280
9.50	340

PROGETTAZIONE ATI:

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 102)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	243
2.73	234
5.00	241
7.28	280
9.50	340

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 103)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	189
2.73	186
5.00	193
7.28	225
9.50	272

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 104)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	189
2.73	186
5.00	193
7.28	225
9.50	272

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 105)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	245
2.73	234
5.00	240
7.28	280
9.50	342

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 106)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	245
2.73	234
5.00	240
7.28	280
9.50	342

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 107)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	191
2.73	185
5.00	192
7.28	224
9.50	274

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 108)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	191
2.73	185
5.00	192
7.28	224
9.50	274

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 109)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	290
2.73	253
5.00	239

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	260
9.50	302

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 110)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	290
2.73	253
5.00	239
7.28	260
9.50	302

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 111)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	229
2.73	202
5.00	191
7.28	207
9.50	239

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 112)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	229
2.73	202
5.00	191
7.28	207
9.50	239

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 113)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	292
2.73	253
5.00	238
7.28	260
9.50	304

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 114)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	292
2.73	253
5.00	238
7.28	260
9.50	304

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 115)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	231
2.73	201
5.00	190
7.28	207
9.50	241

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 116)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	231
2.73	201
5.00	190
7.28	207
9.50	241

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 117)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	285

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	254
5.00	241
7.28	261
9.50	297

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 118)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	285
2.73	254
5.00	241
7.28	261
9.50	297

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 119)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	225
2.73	202
5.00	193
7.28	208
9.50	235

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 120)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	225
2.73	202
5.00	193
7.28	208
9.50	235

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 121)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	288
2.73	253
5.00	240
7.28	260
9.50	300

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 122)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	288
2.73	253
5.00	240
7.28	260
9.50	300

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 123)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	227
2.73	202
5.00	192
7.28	208
9.50	237

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 124)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	227
2.73	202
5.00	192
7.28	208
9.50	237

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 125)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	255
2.73	226
5.00	209
7.28	217
9.50	239

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 126)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	199
2.73	178
5.00	166
7.28	171
9.50	186

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 127)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	257
2.73	225
5.00	208
7.28	217
9.50	241

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 128)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	201
2.73	178
5.00	165
7.28	171
9.50	188

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 129)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	250
2.73	226
5.00	212
7.28	218
9.50	234

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 130)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	196
2.73	179
5.00	168
7.28	171
9.50	182

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 131)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	252
2.73	226
5.00	210
7.28	218
9.50	237

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 132)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	198
2.73	178
5.00	167
7.28	171
9.50	184

PROGETTAZIONE ATI:

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 133)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	299
2.73	274
5.00	260
7.28	266
9.50	285

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 134)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	237
2.73	219
5.00	209
7.28	213
9.50	225

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 135)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	301
2.73	274
5.00	259
7.28	266
9.50	287

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 136)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	239
2.73	219
5.00	208
7.28	213
9.50	227

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 137)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	294
2.73	274
5.00	262
7.28	267
9.50	280

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 138)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	233
2.73	220
5.00	211
7.28	213
9.50	221

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 139)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	297
2.73	274
5.00	261
7.28	267
9.50	282

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 140)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	235
2.73	219
5.00	210
7.28	213

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 223

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 141)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	331
2.73	289
5.00	258
7.28	248
9.50	252

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 142)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	264
2.73	232
5.00	207
7.28	197
9.50	197

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 143)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	333
2.73	289
5.00	257
7.28	248
9.50	254

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 144)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	266
2.73	232
5.00	206
7.28	197
9.50	199

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 145)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	326
2.73	289
5.00	260
7.28	249
9.50	247

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 146)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	261
2.73	233
5.00	209
7.28	198
9.50	193

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 147)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	329
2.73	289
5.00	259
7.28	249
9.50	250

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 148)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	263
2.73	232

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	208
7.28	198
9.50	195

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 149)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	267
2.73	256
5.00	258
7.28	281
9.50	315

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 150)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	210
2.73	204
5.00	207
7.28	225
9.50	251

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 151)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	270
2.73	256
5.00	257
7.28	280
9.50	318

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 152)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	212
2.73	204
5.00	206
7.28	225
9.50	253

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 153)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	263
2.73	257
5.00	260
7.28	281
9.50	311

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 154)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	207
2.73	205
5.00	209
7.28	225
9.50	247

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 155)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	259
2.73	227
5.00	209
7.28	216
9.50	234

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 156)

X [m]	σ_t [kPa]
-------	------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	203
2.73	180
5.00	166
7.28	169
9.50	182

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 157)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	262
2.73	227
5.00	208
7.28	215
9.50	237

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 158)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	205
2.73	180
5.00	165
7.28	169
9.50	184

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 159)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	255
2.73	228
5.00	212
7.28	216
9.50	230

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 160)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	200
2.73	180
5.00	168
7.28	170
9.50	178

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 161)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	257
2.73	228
5.00	210
7.28	216
9.50	232

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 162)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	202
2.73	180
5.00	167
7.28	170
9.50	180

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 163)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	306
2.73	275
5.00	259
7.28	264
9.50	282

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 164)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	243
2.73	221
5.00	208
7.28	211
9.50	223

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 165)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	299
2.73	276
5.00	262
7.28	265
9.50	275

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 166)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	237
2.73	221
5.00	211
7.28	212
9.50	217

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 167)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	208
2.73	188
5.00	178
7.28	187
9.50	205

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 168)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	158
2.73	145
5.00	138
7.28	144
9.50	156

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 169)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	336
2.73	291
5.00	258
7.28	246
9.50	247

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 170)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	268
2.73	234
5.00	207
7.28	196
9.50	193

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 171)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	338
2.73	291
5.00	257
7.28	246
9.50	249

PROGETTAZIONE ATI:

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 172)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	270
2.73	234
5.00	206
7.28	196
9.50	195

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 173)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	331
2.73	291
5.00	260
7.28	247
9.50	243

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 174)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	265
2.73	234
5.00	209
7.28	196
9.50	189

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 175)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	334
2.73	291
5.00	259
7.28	247
9.50	245

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 176)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	267
2.73	234
5.00	208
7.28	196
9.50	191

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 177)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	272
2.73	258
5.00	258
7.28	279
9.50	310

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 178)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	214
2.73	206
5.00	207
7.28	223
9.50	247

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 179)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	274
2.73	258
5.00	257

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	279
9.50	313

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 180)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	216
2.73	206
5.00	206
7.28	223
9.50	249

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 181)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	268
2.73	259
5.00	260
7.28	279
9.50	306

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 182)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	211
2.73	207
5.00	209
7.28	224
9.50	243

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 183)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	270
2.73	259
5.00	259
7.28	279
9.50	308

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 184)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	213
2.73	206
5.00	208
7.28	224
9.50	245

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 185)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	241
2.73	229
5.00	232
7.28	268
9.50	327

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 186)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	188
2.73	181
5.00	185
7.28	214
9.50	261

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 187)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	244

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	229
5.00	231
7.28	268
9.50	330

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 188)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	190
2.73	181
5.00	184
7.28	214
9.50	263

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 189)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	237
2.73	230
5.00	234
7.28	268
9.50	323

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 190)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	184
2.73	182
5.00	187
7.28	214
9.50	257

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 191)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	239
2.73	229
5.00	233
7.28	268
9.50	325

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 192)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	186
2.73	181
5.00	186
7.28	214
9.50	259

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 193)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	271
2.73	244
5.00	232
7.28	253
9.50	297

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 194)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	213
2.73	194
5.00	185
7.28	202
9.50	235

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 195)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	273
2.73	244
5.00	231
7.28	253
9.50	299

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 196)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	215
2.73	194
5.00	184
7.28	201
9.50	237

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 197)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	267
2.73	244
5.00	234
7.28	254
9.50	292

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 198)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	210
2.73	194
5.00	187
7.28	202
9.50	231

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 199)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	269
2.73	244
5.00	233
7.28	253
9.50	295

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 200)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	212
2.73	194
5.00	186
7.28	202
9.50	233

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 201)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	212
2.73	215
5.00	232
7.28	281
9.50	354

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 202)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	163
2.73	169
5.00	185
7.28	225
9.50	284

PROGETTAZIONE ATI:

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 203)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	121
2.73	126
5.00	147
7.28	203
9.50	284

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 204)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	84
2.73	92
5.00	112
7.28	157
9.50	223

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 205)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	114
2.73	127
5.00	151
7.28	203
9.50	277

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 206)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	78
2.73	93
5.00	115
7.28	158
9.50	217

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 207)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	210
2.73	215
5.00	233
7.28	281
9.50	352

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 208)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	161
2.73	169
5.00	186
7.28	225
9.50	282

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 209)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	286
2.73	278
5.00	283
7.28	317
9.50	373

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 210)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	226
2.73	222
5.00	228
7.28	256

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 300

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 211)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	291
2.73	277
5.00	280
7.28	316
9.50	379

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 212)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	231
2.73	222
5.00	226
7.28	255
9.50	305

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 213)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	281
2.73	278
5.00	285
7.28	317
9.50	369

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 214)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	222
2.73	223
5.00	230
7.28	256
9.50	296

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 215)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	283
2.73	278
5.00	284
7.28	317
9.50	371

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 216)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	224
2.73	223
5.00	229
7.28	256
9.50	298

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 217)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	395
2.73	342
5.00	305
7.28	299
9.50	316

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 218)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	319
2.73	278

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	247
7.28	240
9.50	251

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 219)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	372
2.73	321
5.00	287
7.28	288
9.50	314

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 220)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	299
2.73	259
5.00	232
7.28	231
9.50	250

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 221)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	333
2.73	307
5.00	293
7.28	307
9.50	340

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 222)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	266
2.73	247
5.00	237
7.28	247
9.50	272

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 223)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	345
2.73	308
5.00	282
7.28	284
9.50	308

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 224)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	277
2.73	248
5.00	228
7.28	228
9.50	244

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 225)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	225
2.73	246
5.00	280
7.28	344
9.50	431

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 226)

X [m]	σ_t [kPa]
-------	------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	174
2.73	195
5.00	226
7.28	279
9.50	349

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 227)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	227
2.73	245
5.00	279
7.28	344
9.50	433

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 228)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	176
2.73	195
5.00	225
7.28	279
9.50	351

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 229)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	220
2.73	246
5.00	282
7.28	345
9.50	426

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 230)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	170
2.73	196
5.00	228
7.28	280
9.50	345

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 231)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	223
2.73	246
5.00	281
7.28	345
9.50	429

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 232)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	172
2.73	196
5.00	227
7.28	279
9.50	347

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 233)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	348
2.73	278
5.00	232
7.28	219
9.50	221

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 234)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	279
2.73	223
5.00	185
7.28	173
9.50	171

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 235)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	352
2.73	277
5.00	230
7.28	219
9.50	225

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 236)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	282
2.73	222
5.00	183
7.28	172
9.50	174

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 237)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	343
2.73	278
5.00	234
7.28	220
9.50	216

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 238)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	275
2.73	223
5.00	187
7.28	173
9.50	167

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 239)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	346
2.73	278
5.00	233
7.28	219
9.50	219

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 240)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	277
2.73	223
5.00	186
7.28	173
9.50	169

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 241)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	378
2.73	293
5.00	232
7.28	205
9.50	190

PROGETTAZIONE ATI:

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 242)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	304
2.73	235
5.00	185
7.28	160
9.50	144

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 243)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	380
2.73	292
5.00	231
7.28	204
9.50	193

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 244)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	306
2.73	235
5.00	184
7.28	160
9.50	146

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 245)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	373
2.73	293
5.00	234
7.28	205
9.50	186

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 246)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	300
2.73	236
5.00	187
7.28	161
9.50	141

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 247)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	375
2.73	293
5.00	233
7.28	205
9.50	188

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 248)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	302
2.73	236
5.00	186
7.28	160
9.50	143

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 249)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	318
2.73	264
5.00	232

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	232
9.50	248

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 250)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	254
2.73	211
5.00	185
7.28	184
9.50	193

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 251)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	314
2.73	264
5.00	234
7.28	233
9.50	243

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 252)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	250
2.73	211
5.00	187
7.28	184
9.50	189

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 253)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	316
2.73	264
5.00	233
7.28	232
9.50	246

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 254)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	252
2.73	211
5.00	186
7.28	184
9.50	191

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 255)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	392
2.73	326
5.00	283
7.28	268
9.50	267

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 256)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	316
2.73	264
5.00	228
7.28	214
9.50	209

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 257)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	394

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	326
5.00	282
7.28	268
9.50	269

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 258)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	318
2.73	264
5.00	227
7.28	214
9.50	211

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 259)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	388
2.73	327
5.00	285
7.28	269
9.50	262

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 260)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	313
2.73	264
5.00	230
7.28	215
9.50	206

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 261)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	390
2.73	326
5.00	284
7.28	268
9.50	264

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 262)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	315
2.73	264
5.00	229
7.28	215
9.50	208

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 263)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	454
2.73	356
5.00	281
7.28	235
9.50	203

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 264)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	369
2.73	289
5.00	227
7.28	186
9.50	155

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 265)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	456
2.73	356
5.00	280
7.28	235
9.50	206

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 266)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	371
2.73	289
5.00	226
7.28	186
9.50	157

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 267)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	475
2.73	378
5.00	299
7.28	246
9.50	203

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 268)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	387
2.73	308
5.00	242
7.28	196
9.50	155

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 269)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	452
2.73	356
5.00	282
7.28	236
9.50	201

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 270)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	367
2.73	290
5.00	228
7.28	187
9.50	154

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 271)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	331
2.73	294
5.00	280
7.28	296
9.50	324

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 272)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	265
2.73	237
5.00	226
7.28	238
9.50	258

PROGETTAZIONE ATI:

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 273)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	334
2.73	294
5.00	279
7.28	295
9.50	326

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 274)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	267
2.73	237
5.00	225
7.28	237
9.50	260

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 275)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	327
2.73	295
5.00	282
7.28	296
9.50	320

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 276)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	261
2.73	237
5.00	228
7.28	238
9.50	255

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 277)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	329
2.73	295
5.00	281
7.28	296
9.50	322

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 278)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	263
2.73	237
5.00	227
7.28	238
9.50	257

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 279)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	148
2.73	140
5.00	137
7.28	145
9.50	160

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 280)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	186
2.73	172
5.00	165
7.28	176

PROGETTAZIONE ATI:

9.50 197

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 281)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	147
2.73	140
5.00	137
7.28	145
9.50	159

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 282)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	185
2.73	172
5.00	165
7.28	176
9.50	196

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 283)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	152
2.73	140
5.00	135
7.28	145
9.50	163

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 284)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	189
2.73	171
5.00	163
7.28	176
9.50	200

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 285)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	188
2.73	171
5.00	164
7.28	176
9.50	200

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 286)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	151
2.73	140
5.00	136
7.28	145
9.50	162

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 287)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	142
2.73	141
5.00	140
7.28	146
9.50	153

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 288)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	180
2.73	172

PROGETTAZIONE ATI:

5.00	168
7.28	177
9.50	191

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 289)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	141
2.73	141
5.00	140
7.28	146
9.50	153

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 290)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	179
2.73	172
5.00	169
7.28	177
9.50	190

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 291)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	183
2.73	172
5.00	166
7.28	177
9.50	194

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 292)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	145
2.73	141
5.00	138
7.28	145
9.50	157

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 293)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	144
2.73	141
5.00	139
7.28	146
9.50	156

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 294)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	182
2.73	172
5.00	167
7.28	177
9.50	194

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 295)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	173
2.73	152
5.00	137
7.28	134
9.50	135

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 296)

X [m]	σ_t [kPa]
-------	------------------

PROGETTAZIONE ATI:

0.50	211
2.73	183
5.00	165
7.28	165
9.50	172

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 297)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	210
2.73	183
5.00	165
7.28	165
9.50	171

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 298)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	173
2.73	152
5.00	137
7.28	134
9.50	134

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 299)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	177
2.73	151
5.00	135
7.28	133
9.50	138

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 300)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	214
2.73	183
5.00	163
7.28	165
9.50	176

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 301)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	213
2.73	183
5.00	164
7.28	165
9.50	175

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 302)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	176
2.73	152
5.00	136
7.28	133
9.50	137

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 303)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	205
2.73	184
5.00	168
7.28	166
9.50	166

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 304)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	167
2.73	153
5.00	140
7.28	134
9.50	129

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 305)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	204
2.73	184
5.00	168
7.28	166
9.50	165

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 306)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	166
2.73	153
5.00	140
7.28	134
9.50	128

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 307)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	208
2.73	183
5.00	166
7.28	165
9.50	169

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 308)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	170
2.73	152
5.00	138
7.28	134
9.50	132

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 309)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	207
2.73	184
5.00	167
7.28	165
9.50	168

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 310)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	170
2.73	152
5.00	139
7.28	134
9.50	131

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 311)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	183
2.73	161
5.00	149
7.28	155
9.50	170

PROGETTAZIONE ATI:

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 312)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	210
2.73	181
5.00	166
7.28	175
9.50	197

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 313)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	232
2.73	192
5.00	166
7.28	164
9.50	174

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 314)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	188
2.73	171
5.00	166
7.28	184
9.50	217

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 315)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	181
2.73	161
5.00	150
7.28	155
9.50	170

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 316)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	183
2.73	162
5.00	150
7.28	154
9.50	167

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 317)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	167
2.73	154
5.00	149
7.28	162
9.50	185

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 318)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	199
2.73	169
5.00	149
7.28	147
9.50	153

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 319)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	185
2.73	161
5.00	148

PROGETTAZIONE ATI:

7.28	154
9.50	171

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 320)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	182
2.73	161
5.00	150
7.28	155
9.50	168

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 321)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	184
2.73	161
5.00	149
7.28	155
9.50	170

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 322)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	185
2.73	161
5.00	148
7.28	154
9.50	172

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 323)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	216
2.73	197
5.00	187
7.28	191
9.50	204

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 324)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	240
2.73	208
5.00	185
7.28	177
9.50	179

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 325)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	193
2.73	184
5.00	185
7.28	202
9.50	226

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 326)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	373
2.73	334
5.00	315
7.28	327
9.50	358

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 327)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	381

PROGETTAZIONE ATI:

2.73	338
5.00	315
7.28	323
9.50	350

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 328)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	366
2.73	331
5.00	315
7.28	330
9.50	365

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 329)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	364
2.73	327
5.00	310
7.28	320
9.50	349

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 330)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	364
2.73	328
5.00	310
7.28	320
9.50	348

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 331)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	340
2.73	317
5.00	310
7.28	331
9.50	372

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 332)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	387
2.73	338
5.00	310
7.28	309
9.50	325

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 333)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	366
2.73	327
5.00	309
7.28	320
9.50	350

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 334)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	363
2.73	328
5.00	310
7.28	320
9.50	348

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 335)

PROGETTAZIONE ATI:

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	365
2.73	327
5.00	309
7.28	320
9.50	349

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 336)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	366
2.73	327
5.00	309
7.28	320
9.50	350

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 337)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	375
2.73	339
5.00	322
7.28	332
9.50	360

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 338)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	383
2.73	343
5.00	321
7.28	328
9.50	352

Pressioni sul terreno di fondazione (Combinazione n° 339)

X [m]	σ_t [kPa]
0.50	368
2.73	335
5.00	321
7.28	336
9.50	368

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
N _u	Sforzo normale ultimo, espressa in kN
M _u	Momento ultimo, espressa in kNm
A _{fi}	Area armatura inferiore, espressa in cmq
A _{fs}	Area armatura superiore, espressa in cmq
CS	Coeff. di sicurezza sezione
V _{Rd}	Aliquota taglio assorbita dal calcestruzzo in elementi senza armature trasversali, espressa in kN
V _{Rcd}	Aliquota taglio assorbita dal calcestruzzo in elementi con armature trasversali, espressa in kN
V _{Rsd}	Aliquota taglio assorbita armature trasversali, espressa in kN
A _{sw}	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 = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	411.60 (411.60)	125.61	656.04	2149.76	42.47	26.55	5.22
2	2.73	-576.50 (-847.18)	125.61	221.06	-1490.94	26.55	31.86	1.76
3	5.00	-871.28 (-871.30)	125.61	179.35	-1244.12	26.55	26.55	1.43
4	7.28	-560.45 (-854.98)	125.61	218.88	-1489.83	26.55	31.86	1.74
5	9.50	410.11 (411.60)	125.61	656.04	2149.76	42.47	26.55	5.22

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-642.48	0.00	967.57	4222.66	1.506
2	2.73	0.00	-261.52	389.48	0.00	0.00	1.489
3	5.00	0.00	16.28	389.48	0.00	0.00	23.921
4	7.28	0.00	284.58	389.48	0.00	0.00	1.369
5	9.50	10.62	641.78	0.00	967.57	4222.66	1.508

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-319.66 (-319.66)	53.38	374.71	-2243.68	37.17	47.78	7.02
2	2.76	468.78 (747.86)	53.38	119.04	1667.63	37.17	37.17	2.23
3	5.00	803.97 (803.97)	53.38	110.44	1663.23	37.17	37.17	2.07
4	7.24	469.68 (748.41)	53.38	118.95	1667.58	37.17	37.17	2.23
5	9.50	-318.46 (-319.66)	53.38	374.71	-2243.68	37.17	47.78	7.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	427.31	0.00	967.57	4207.62	2.264
2	2.76	0.00	269.65	423.18	0.00	0.00	1.569
3	5.00	0.00	0.13	423.18	0.00	0.00	3178.920
4	7.24	0.00	-269.30	423.18	0.00	0.00	1.571
5	9.50	10.62	-427.04	0.00	967.57	4207.62	2.266

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 1 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-411.60 (-411.60)	654.03	4264.59	-2683.86	31.86	31.86	6.52
2	4.03	-212.33 (-214.09)	540.67	7841.59	-3105.08	31.86	31.86	14.50
3	7.45	-319.66 (-365.28)	427.31	2543.71	-2174.49	31.86	31.86	5.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	125.66	450.94	0.00	0.00	3.589
2	4.03	0.00	2.06	434.79	0.00	0.00	211.248
3	7.45	0.00	-53.36	418.64	0.00	0.00	7.845

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-410.11 (-410.11)	653.76	4285.14	-2688.11	31.86	31.86	6.55
2	4.03	-211.07 (-212.77)	540.40	7885.63	-3104.77	31.86	31.86	14.59
3	7.45	-318.46 (-364.05)	427.04	2555.68	-2178.68	31.86	31.86	5.98

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-125.56	450.91	0.00	0.00	3.591
2	4.03	0.00	-1.99	434.75	0.00	0.00	218.084
3	7.45	0.00	53.32	418.60	0.00	0.00	7.851

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	322.62 (322.62)	114.63	786.43	2213.47	42.47	26.55	6.86
2	2.73	-439.78 (-647.84)	114.63	268.01	-1514.75	26.55	31.86	2.34
3	5.00	-665.98 (-666.05)	114.63	217.48	-1263.69	26.55	26.55	1.90
4	7.28	-425.83 (-652.88)	114.63	265.74	-1513.60	26.55	31.86	2.32
5	9.50	321.36 (322.62)	114.63	786.43	2213.47	42.47	26.55	6.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-498.04	0.00	967.57	4220.37	1.943
2	2.73	0.00	-201.02	387.90	0.00	0.00	1.930
3	5.00	0.00	13.39	387.90	0.00	0.00	28.961
4	7.28	0.00	219.38	387.90	0.00	0.00	1.768
5	9.50	10.62	497.51	0.00	967.57	4220.37	1.945

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-266.28 (-266.28)	55.10	474.57	-2293.34	37.17	47.78	8.61
2	2.76	363.48 (588.51)	55.10	158.01	1687.58	37.17	37.17	2.87
3	5.00	635.28 (635.28)	55.10	145.84	1681.35	37.17	37.17	2.65
4	7.24	364.28 (588.99)	55.10	157.88	1687.52	37.17	37.17	2.87
5	9.50	-265.18 (-266.28)	55.10	474.57	-2293.34	37.17	47.78	8.61

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	339.28	0.00	967.57	4207.98	2.852
2	2.76	0.00	217.42	423.43	0.00	0.00	1.948
3	5.00	0.00	0.12	423.43	0.00	0.00	3445.787
4	7.24	0.00	-217.11	423.43	0.00	0.00	1.950
5	9.50	10.62	-339.04	0.00	967.57	4207.98	2.854

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-322.62 (-322.62)	507.22	4197.85	-2670.07	31.86	31.86	8.28
2	4.03	-149.09 (-151.28)	423.25	8578.95	-3066.29	31.86	31.86	20.27
3	7.45	-266.28 (-313.39)	339.28	2238.29	-2067.47	31.86	31.86	6.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	114.68	430.02	0.00	0.00	3.750
2	4.03	0.00	-2.56	418.06	0.00	0.00	163.144
3	7.45	0.00	-55.10	406.09	0.00	0.00	7.371

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-321.36 (-321.36)	506.98	4219.23	-2674.49	31.86	31.86	8.32
2	4.03	-148.00 (-150.22)	423.01	8617.64	-3060.26	31.86	31.86	20.37
3	7.45	-265.18 (-312.23)	339.04	2249.05	-2071.24	31.86	31.86	6.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-114.57	429.99	0.00	0.00	3.753
2	4.03	0.00	2.59	418.02	0.00	0.00	161.112
3	7.45	0.00	55.04	406.06	0.00	0.00	7.378

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	366.85 (366.85)	91.77	521.32	2083.93	42.47	26.55	5.68
2	2.73	-617.96 (-886.60)	91.77	150.63	-1455.22	26.55	31.86	1.64
3	5.00	-910.10 (-910.13)	91.77	122.51	-1214.94	26.55	26.55	1.33
4	7.28	-601.91 (-894.38)	91.77	149.25	-1454.52	26.55	31.86	1.63
5	9.50	365.35 (366.85)	91.77	521.32	2083.93	42.47	26.55	5.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-642.39	0.00	967.57	4215.61	1.506
2	2.73	0.00	-259.56	384.61	0.00	0.00	1.482
3	5.00	0.00	16.23	384.61	0.00	0.00	23.702
4	7.28	0.00	282.58	384.61	0.00	0.00	1.361

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 10.62 641.68 0.00 967.57 4215.61 1.508

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-506.87 (-506.87)	87.29	387.48	-2250.03	37.17	47.78	4.44
2	2.76	281.56 (560.65)	87.29	271.82	1745.85	37.17	37.17	3.11
3	5.00	616.75 (616.75)	87.29	245.16	1732.20	37.17	37.17	2.81
4	7.24	282.46 (561.19)	87.29	271.53	1745.71	37.17	37.17	3.11
5	9.50	-505.68 (-506.87)	87.29	387.48	-2250.03	37.17	47.78	4.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	427.31	0.00	967.57	4214.68	2.264
2	2.76	0.00	269.65	428.05	0.00	0.00	1.587
3	5.00	0.00	0.13	428.05	0.00	0.00	3245.382
4	7.24	0.00	-269.31	428.05	0.00	0.00	1.589
5	9.50	10.62	-427.04	0.00	967.57	4214.68	2.266

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-366.85 (-445.35)	654.03	3739.58	-2546.44	31.86	31.86	5.72
2	4.03	-283.49 (-310.68)	540.67	4898.75	-2814.92	31.86	31.86	9.06
3	7.45	-506.87 (-506.87)	427.31	1483.15	-1759.31	31.86	31.86	3.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	91.82	450.94	0.00	0.00	4.911
2	4.03	0.00	-31.80	434.79	0.00	0.00	13.672
3	7.45	0.00	-87.27	418.64	0.00	0.00	4.797

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-365.35 (-443.77)	653.76	3759.39	-2551.84	31.86	31.86	5.75
2	4.03	-282.22 (-309.47)	540.40	4924.85	-2820.31	31.86	31.86	9.11
3	7.45	-505.68 (-505.68)	427.04	1487.13	-1761.00	31.86	31.86	3.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-91.72	450.91	0.00	0.00	4.916
2	4.03	0.00	31.87	434.75	0.00	0.00	13.641
3	7.45	0.00	87.22	418.60	0.00	0.00	4.799

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	285.33 (285.33)	86.42	650.30	2146.95	42.47	26.55	7.52
2	2.73	-474.32 (-680.69)	86.42	187.11	-1473.72	26.55	31.86	2.17
3	5.00	-698.34 (-698.41)	86.42	152.23	-1230.20	26.55	26.55	1.76
4	7.28	-460.38 (-685.72)	86.42	185.64	-1472.98	26.55	31.86	2.15
5	9.50	284.05 (285.33)	86.42	650.30	2146.95	42.47	26.55	7.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-497.96	0.00	967.57	4214.50	1.943
2	2.73	0.00	-199.39	383.85	0.00	0.00	1.925
3	5.00	0.00	13.35	383.85	0.00	0.00	28.760
4	7.28	0.00	217.71	383.85	0.00	0.00	1.763
5	9.50	10.62	497.43	0.00	967.57	4214.50	1.945

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-422.28 (-422.28)	83.35	450.30	-2281.27	37.17	47.78	5.40
2	2.76	207.47 (432.50)	83.35	343.55	1782.58	37.17	37.17	4.12
3	5.00	479.27 (479.27)	83.35	306.75	1763.74	37.17	37.17	3.68
4	7.24	208.26 (432.97)	83.35	343.14	1782.37	37.17	37.17	4.12
5	9.50	-421.20 (-422.28)	83.35	450.30	-2281.27	37.17	47.78	5.40

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	339.28	0.00	967.57	4213.86	2.852
2	2.76	0.00	217.41	427.49	0.00	0.00	1.966
3	5.00	0.00	0.12	427.49	0.00	0.00	3541.280
4	7.24	0.00	-217.11	427.49	0.00	0.00	1.969
5	9.50	10.62	-339.04	0.00	967.57	4213.86	2.854

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-285.33 (-359.26)	507.22	3504.69	-2482.35	31.86	31.86	6.91
2	4.03	-208.39 (-234.70)	423.25	5181.78	-2873.41	31.86	31.86	12.24
3	7.45	-422.28 (-422.28)	339.28	1377.73	-1714.79	31.86	31.86	4.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	86.47	430.02	0.00	0.00	4.973
2	4.03	0.00	-30.77	418.06	0.00	0.00	13.585
3	7.45	0.00	-83.35	406.09	0.00	0.00	4.872

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 4 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-284.05 (-357.90)	506.98	3523.67	-2487.53	31.86	31.86	6.95
2	4.03	-207.30 (-233.65)	423.01	5214.41	-2880.15	31.86	31.86	12.33
3	7.45	-421.20 (-421.20)	339.04	1381.62	-1716.43	31.86	31.86	4.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-86.37	429.99	0.00	0.00	4.978
2	4.03	0.00	30.82	418.02	0.00	0.00	13.565
3	7.45	0.00	83.29	406.06	0.00	0.00	4.875

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	495.45 (495.45)	149.67	648.29	2145.97	42.47	26.55	4.33
2	2.73	-498.85 (-773.36)	149.67	295.90	-1528.89	26.55	31.86	1.98
3	5.00	-798.60 (-798.61)	149.67	238.90	-1274.68	26.55	26.55	1.60
4	7.28	-482.88 (-781.27)	149.67	292.58	-1527.21	26.55	31.86	1.95
5	9.50	493.86 (495.45)	149.67	648.29	2145.97	42.47	26.55	4.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-642.63	0.00	967.57	4227.67	1.506
2	2.73	0.00	-265.22	392.94	0.00	0.00	1.482
3	5.00	0.00	16.36	392.94	0.00	0.00	24.020
4	7.28	0.00	288.30	392.94	0.00	0.00	1.363
5	9.50	10.62	641.98	0.00	967.57	4227.67	1.507

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-238.26 (-238.26)	29.13	267.79	-2190.52	37.17	47.78	9.19
2	2.76	550.14 (829.22)	29.13	57.47	1636.11	37.17	37.17	1.97
3	5.00	885.31 (885.31)	29.13	53.77	1634.21	37.17	37.17	1.85
4	7.24	550.99 (829.73)	29.13	57.43	1636.09	37.17	37.17	1.97
5	9.50	-237.18 (-238.26)	29.13	267.79	-2190.52	37.17	47.78	9.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	427.29	0.00	967.57	4202.57	2.264
2	2.76	0.00	269.64	419.69	0.00	0.00	1.557
3	5.00	0.00	0.12	419.69	0.00	0.00	3495.554
4	7.24	0.00	-269.32	419.69	0.00	0.00	1.558
5	9.50	10.62	-427.05	0.00	967.57	4202.57	2.266

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-495.45 (-495.45)	654.02	3148.54	-2385.18	31.86	31.86	4.81
2	4.03	-213.71 (-236.07)	540.65	7079.81	-3091.37	31.86	31.86	13.09

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -238.26 (-263.16) 427.29 4404.77 -2712.83 31.86 31.86 10.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	149.73	450.94	0.00	0.00	3.012
2	4.03	0.00	26.16	434.79	0.00	0.00	16.621
3	7.45	0.00	-29.13	418.63	0.00	0.00	14.372

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-493.86 (-493.86)	653.78	3162.62	-2389.02	31.86	31.86	4.84
2	4.03	-212.44 (-234.72)	540.41	7125.50	-3094.85	31.86	31.86	13.19
3	7.45	-237.18 (-262.06)	427.05	4428.96	-2717.83	31.86	31.86	10.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-149.62	450.91	0.00	0.00	3.014
2	4.03	0.00	-26.06	434.75	0.00	0.00	16.682
3	7.45	0.00	29.10	418.60	0.00	0.00	14.384

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	392.57 (392.57)	134.71	754.17	2197.70	42.47	26.55	5.60
2	2.73	-375.00 (-586.27)	134.71	358.62	-1560.70	26.55	31.86	2.66
3	5.00	-605.39 (-605.45)	134.71	289.39	-1300.59	26.55	26.55	2.15
4	7.28	-361.20 (-591.46)	134.71	355.06	-1558.90	26.55	31.86	2.64
5	9.50	391.14 (392.57)	134.71	754.17	2197.70	42.47	26.55	5.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-498.16	0.00	967.57	4224.55	1.942
2	2.73	0.00	-204.12	390.79	0.00	0.00	1.914
3	5.00	0.00	13.44	390.79	0.00	0.00	29.078
4	7.28	0.00	222.47	390.79	0.00	0.00	1.757
5	9.50	10.62	497.69	0.00	967.57	4224.55	1.944

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-198.44 (-198.44)	34.95	397.08	-2254.81	37.17	47.78	11.36
2	2.76	431.28 (656.28)	34.95	87.95	1651.71	37.17	37.17	2.52
3	5.00	703.03 (703.03)	34.95	81.95	1648.64	37.17	37.17	2.35
4	7.24	431.99 (656.72)	34.95	87.89	1651.68	37.17	37.17	2.52
5	9.50	-197.51 (-198.44)	34.95	397.08	-2254.81	37.17	47.78	11.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	10.62	339.26	0.00	967.57	4203.78	2.852
2	2.76	0.00	217.40	420.53	0.00	0.00	1.934
3	5.00	0.00	0.10	420.53	0.00	0.00	4052.134
4	7.24	0.00	-217.13	420.53	0.00	0.00	1.937
5	9.50	10.62	-339.06	0.00	967.57	4203.78	2.854

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-392.57 (-392.57)	507.20	3029.34	-2344.66	31.86	31.86	5.97
2	4.03	-150.18 (-165.18)	423.23	7954.20	-3104.28	31.86	31.86	18.79
3	7.45	-198.44 (-228.32)	339.26	3813.84	-2566.70	31.86	31.86	11.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	134.78	430.02	0.00	0.00	3.190
2	4.03	0.00	17.54	418.05	0.00	0.00	23.832
3	7.45	0.00	-34.95	406.09	0.00	0.00	11.620

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-391.14 (-391.14)	507.00	3047.37	-2350.98	31.86	31.86	6.01
2	4.03	-149.10 (-164.02)	423.03	8005.35	-3103.92	31.86	31.86	18.92
3	7.45	-197.51 (-227.35)	339.06	3837.26	-2573.09	31.86	31.86	11.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-134.65	429.99	0.00	0.00	3.193
2	4.03	0.00	-17.45	418.03	0.00	0.00	23.956
3	7.45	0.00	34.91	406.06	0.00	0.00	11.633

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	450.65 (450.65)	115.81	537.58	2091.88	42.47	26.55	4.64
2	2.73	-540.34 (-812.80)	115.81	211.76	-1486.22	26.55	31.86	1.83
3	5.00	-837.44 (-837.46)	115.81	171.49	-1240.08	26.55	26.55	1.48
4	7.28	-524.35 (-820.67)	115.81	209.58	-1485.11	26.55	31.86	1.81
5	9.50	449.09 (450.65)	115.81	537.58	2091.88	42.47	26.55	4.64

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-642.54	0.00	967.57	4220.62	1.506
2	2.73	0.00	-263.25	388.07	0.00	0.00	1.474
3	5.00	0.00	16.31	388.07	0.00	0.00	23.792
4	7.28	0.00	286.31	388.07	0.00	0.00	1.355
5	9.50	10.62	641.88	0.00	967.57	4220.62	1.507

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-425.46 (-425.46)	63.00	328.84	-2220.87	37.17	47.78	5.22
2	2.76	362.94 (642.02)	63.00	165.99	1691.67	37.17	37.17	2.63
3	5.00	698.11 (698.11)	63.00	152.01	1684.51	37.17	37.17	2.41
4	7.24	363.79 (642.54)	63.00	165.85	1691.60	37.17	37.17	2.63
5	9.50	-424.37 (-425.46)	63.00	328.84	-2220.87	37.17	47.78	5.22

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	427.30	0.00	967.57	4209.62	2.264
2	2.76	0.00	269.64	424.56	0.00	0.00	1.575
3	5.00	0.00	0.12	424.56	0.00	0.00	3511.477
4	7.24	0.00	-269.32	424.56	0.00	0.00	1.576
5	9.50	10.62	-427.05	0.00	967.57	4209.62	2.266

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-450.65 (-450.65)	654.02	3666.69	-2526.55	31.86	31.86	5.61
2	4.03	-284.91 (-291.50)	540.66	5388.34	-2905.18	31.86	31.86	9.97
3	7.45	-425.46 (-450.65)	427.30	1791.69	-1889.63	31.86	31.86	4.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	115.87	450.94	0.00	0.00	3.892
2	4.03	0.00	-7.71	434.79	0.00	0.00	56.400
3	7.45	0.00	-63.00	418.63	0.00	0.00	6.645

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-449.09 (-449.09)	653.77	3685.57	-2531.70	31.86	31.86	5.64
2	4.03	-283.62 (-290.29)	540.41	5415.53	-2909.02	31.86	31.86	10.02
3	7.45	-424.37 (-449.09)	427.05	1800.39	-1893.30	31.86	31.86	4.22

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-115.76	450.91	0.00	0.00	3.895
2	4.03	0.00	7.80	434.75	0.00	0.00	55.752
3	7.45	0.00	62.98	418.60	0.00	0.00	6.647

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 8 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	355.24 (355.24)	106.49	642.48	2143.13	42.47	26.55	6.03
2	2.73	-409.58 (-619.14)	106.49	259.83	-1510.60	26.55	31.86	2.44
3	5.00	-637.76 (-637.82)	106.49	210.39	-1260.05	26.55	26.55	1.98
4	7.28	-395.75 (-624.29)	106.49	257.48	-1509.41	26.55	31.86	2.42
5	9.50	353.83 (355.24)	106.49	642.48	2143.13	42.47	26.55	6.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-498.09	0.00	967.57	4218.68	1.943
2	2.73	0.00	-202.48	386.73	0.00	0.00	1.910
3	5.00	0.00	13.40	386.73	0.00	0.00	28.860
4	7.28	0.00	220.81	386.73	0.00	0.00	1.751
5	9.50	10.62	497.60	0.00	967.57	4218.68	1.944

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-354.44 (-354.44)	63.17	402.33	-2257.41	37.17	47.78	6.37
2	2.76	275.28 (500.28)	63.17	216.90	1717.73	37.17	37.17	3.43
3	5.00	547.04 (547.04)	63.17	197.20	1707.65	37.17	37.17	3.12
4	7.24	275.99 (500.72)	63.17	216.70	1717.63	37.17	37.17	3.43
5	9.50	-353.50 (-354.44)	63.17	402.33	-2257.41	37.17	47.78	6.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	339.26	0.00	967.57	4209.66	2.852
2	2.76	0.00	217.40	424.59	0.00	0.00	1.953
3	5.00	0.00	0.10	424.59	0.00	0.00	4063.536
4	7.24	0.00	-217.13	424.59	0.00	0.00	1.955
5	9.50	10.62	-339.05	0.00	967.57	4209.66	2.854

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-355.24 (-355.24)	507.21	3569.57	-2500.06	31.86	31.86	7.04
2	4.03	-209.51 (-218.64)	423.23	5712.34	-2951.02	31.86	31.86	13.50
3	7.45	-354.44 (-355.24)	339.26	1813.44	-1898.82	31.86	31.86	5.35

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	106.56	430.02	0.00	0.00	4.036
2	4.03	0.00	-10.68	418.05	0.00	0.00	39.137
3	7.45	0.00	-63.17	406.09	0.00	0.00	6.428

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-353.83 (-353.83)	507.00	3590.40	-2505.74	31.86	31.86	7.08
2	4.03	-208.42 (-217.63)	423.03	5745.24	-2955.67	31.86	31.86	13.58

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -353.50 (-353.83) 339.05 1823.64 -1903.13 31.86 31.86 5.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-106.43	429.99	0.00	0.00	4.040
2	4.03	0.00	10.77	418.03	0.00	0.00	38.825
3	7.45	0.00	63.14	406.06	0.00	0.00	6.432

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	366.58 (366.58)	117.49	695.17	2168.88	42.47	26.55	5.92
2	2.73	-534.29 (-755.22)	117.49	232.89	-1496.94	26.55	31.86	1.98
3	5.00	-771.95 (-772.21)	117.49	190.14	-1249.66	26.55	26.55	1.62
4	7.28	-515.36 (-762.20)	117.49	230.58	-1495.76	26.55	31.86	1.96
5	9.50	364.87 (366.58)	117.49	695.17	2168.88	42.47	26.55	5.92

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-640.84	0.00	967.57	4220.97	1.510
2	2.73	0.00	-213.46	388.31	0.00	0.00	1.819
3	5.00	0.00	20.19	388.31	0.00	0.00	19.237
4	7.28	0.00	238.49	388.31	0.00	0.00	1.628
5	9.50	10.62	639.85	0.00	967.57	4220.97	1.512

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-330.17 (-330.17)	61.48	422.20	-2267.30	37.17	47.78	6.87
2	2.76	458.33 (737.45)	61.48	139.93	1678.32	37.17	37.17	2.28
3	5.00	793.58 (793.58)	61.48	129.62	1673.05	37.17	37.17	2.11
4	7.24	459.36 (738.06)	61.48	139.80	1678.26	37.17	37.17	2.27
5	9.50	-328.72 (-330.17)	61.48	422.20	-2267.30	37.17	47.78	6.87

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	427.34	0.00	967.57	4209.31	2.264
2	2.76	0.00	269.68	424.34	0.00	0.00	1.574
3	5.00	0.00	0.16	424.34	0.00	0.00	2631.783
4	7.24	0.00	-269.28	424.34	0.00	0.00	1.576
5	9.50	10.62	-427.01	0.00	967.57	4209.31	2.266

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-366.58 (-366.58)	654.06	5094.73	-2855.42	31.86	31.86	7.79
2	4.03	-195.09 (-200.26)	540.70	8367.63	-3099.21	31.86	31.86	15.48
3	7.45	-330.17 (-366.58)	427.34	2528.83	-2169.27	31.86	31.86	5.92

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	117.54	450.95	0.00	0.00	3.836
2	4.03	0.00	-6.05	434.79	0.00	0.00	71.865
3	7.45	0.00	-61.46	418.64	0.00	0.00	6.811

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-364.87 (-364.87)	653.73	5128.61	-2862.42	31.86	31.86	7.85
2	4.03	-193.59 (-198.81)	540.37	8407.04	-3093.07	31.86	31.86	15.56
3	7.45	-328.72 (-364.87)	427.01	2545.65	-2175.17	31.86	31.86	5.96

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-117.45	450.90	0.00	0.00	3.839
2	4.03	0.00	6.11	434.75	0.00	0.00	71.186
3	7.45	0.00	61.41	418.59	0.00	0.00	6.816

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	284.27 (284.27)	107.72	850.63	2244.84	42.47	26.55	7.90
2	2.73	-403.82 (-569.51)	107.72	288.46	-1525.12	26.55	31.86	2.68
3	5.00	-581.37 (-581.63)	107.72	235.77	-1273.07	26.55	26.55	2.19
4	7.28	-387.42 (-573.84)	107.72	286.05	-1523.90	26.55	31.86	2.66
5	9.50	282.82 (284.27)	107.72	850.63	2244.84	42.47	26.55	7.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-496.65	0.00	967.57	4218.93	1.948
2	2.73	0.00	-160.08	386.91	0.00	0.00	2.417
3	5.00	0.00	16.72	386.91	0.00	0.00	23.141
4	7.28	0.00	180.12	386.91	0.00	0.00	2.148
5	9.50	10.62	495.87	0.00	967.57	4218.93	1.951

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-275.24 (-275.24)	62.00	521.92	-2316.88	37.17	47.78	8.42
2	2.76	354.58 (579.63)	62.00	181.82	1699.78	37.17	37.17	2.93
3	5.00	626.43 (626.43)	62.00	167.51	1692.45	37.17	37.17	2.70
4	7.24	355.49 (580.17)	62.00	181.64	1699.68	37.17	37.17	2.93
5	9.50	-273.91 (-275.24)	62.00	521.92	-2316.88	37.17	47.78	8.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	339.31	0.00	967.57	4209.42	2.852
2	2.76	0.00	217.44	424.42	0.00	0.00	1.952
3	5.00	0.00	0.15	424.42	0.00	0.00	2882.179

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.24	0.00	-217.08	424.42	0.00	0.00	1.955
5	9.50	10.62	-339.01	0.00	967.57	4209.42	2.854

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-284.27 (-284.27)	507.25	5095.54	-2855.59	31.86	31.86	10.05
2	4.03	-134.40 (-142.50)	423.28	8940.76	-3009.91	31.86	31.86	21.12
3	7.45	-275.24 (-284.27)	339.31	2632.77	-2205.70	31.86	31.86	7.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	107.77	430.03	0.00	0.00	3.990
2	4.03	0.00	-9.47	418.06	0.00	0.00	44.137
3	7.45	0.00	-62.00	406.10	0.00	0.00	6.550

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-282.82 (-282.82)	506.95	5132.08	-2863.14	31.86	31.86	10.12
2	4.03	-133.11 (-141.23)	422.98	8991.23	-3002.05	31.86	31.86	21.26
3	7.45	-273.91 (-282.82)	339.01	2651.95	-2212.42	31.86	31.86	7.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.67	429.98	0.00	0.00	3.994
2	4.03	0.00	9.49	418.02	0.00	0.00	44.026
3	7.45	0.00	61.93	406.05	0.00	0.00	6.556

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	321.82 (321.82)	83.66	544.69	2095.35	42.47	26.55	6.51
2	2.73	-575.74 (-794.64)	83.66	153.35	-1456.60	26.55	31.86	1.83
3	5.00	-810.77 (-811.04)	83.66	125.48	-1216.47	26.55	26.55	1.50
4	7.28	-556.82 (-801.59)	83.66	151.94	-1455.89	26.55	31.86	1.82
5	9.50	320.10 (321.82)	83.66	544.69	2095.35	42.47	26.55	6.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-640.75	0.00	967.57	4213.93	1.510
2	2.73	0.00	-211.49	383.45	0.00	0.00	1.813
3	5.00	0.00	20.13	383.45	0.00	0.00	19.048
4	7.28	0.00	236.49	383.45	0.00	0.00	1.621
5	9.50	10.62	639.75	0.00	967.57	4213.93	1.512

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 11 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-517.38 (-517.38)	95.39	417.58	-2265.00	37.17	47.78	4.38
2	2.76	271.11 (550.23)	95.39	305.66	1763.18	37.17	37.17	3.20
3	5.00	606.36 (606.36)	95.39	274.88	1747.42	37.17	37.17	2.88
4	7.24	272.13 (550.84)	95.39	305.29	1762.99	37.17	37.17	3.20
5	9.50	-515.94 (-517.38)	95.39	417.58	-2265.00	37.17	47.78	4.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	427.33	0.00	967.57	4216.37	2.264
2	2.76	0.00	269.68	429.22	0.00	0.00	1.592
3	5.00	0.00	0.16	429.22	0.00	0.00	2684.720
4	7.24	0.00	-269.28	429.22	0.00	0.00	1.594
5	9.50	10.62	-427.01	0.00	967.57	4216.37	2.266

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-321.82 (-393.39)	654.06	4565.68	-2746.08	31.86	31.86	6.98
2	4.03	-266.25 (-300.37)	540.69	5166.88	-2870.33	31.86	31.86	9.56
3	7.45	-517.38 (-517.38)	427.33	1437.03	-1739.83	31.86	31.86	3.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	83.71	450.95	0.00	0.00	5.387
2	4.03	0.00	-39.91	434.79	0.00	0.00	10.894
3	7.45	0.00	-95.37	418.64	0.00	0.00	4.390

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-320.10 (-391.59)	653.74	4594.32	-2752.00	31.86	31.86	7.03
2	4.03	-264.75 (-298.92)	540.37	5201.88	-2877.56	31.86	31.86	9.63
3	7.45	-515.94 (-515.94)	427.01	1441.53	-1741.74	31.86	31.86	3.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-83.61	450.90	0.00	0.00	5.393
2	4.03	0.00	39.97	434.75	0.00	0.00	10.876
3	7.45	0.00	95.32	418.59	0.00	0.00	4.392

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	246.97 (246.97)	79.51	698.86	2170.68	42.47	26.55	8.79
2	2.73	-438.37 (-602.35)	79.51	195.07	-1477.76	26.55	31.86	2.45

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	-613.72 (-613.99)	79.51	159.82	-1234.09	26.55	26.55	2.01
4	7.28	-421.98 (-606.68)	79.51	193.58	-1477.00	26.55	31.86	2.43
5	9.50	245.51 (246.97)	79.51	698.86	2170.68	42.47	26.55	8.79

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-496.57	0.00	967.57	4213.06	1.948
2	2.73	0.00	-158.44	382.85	0.00	0.00	2.416
3	5.00	0.00	16.67	382.85	0.00	0.00	22.963
4	7.28	0.00	178.45	382.85	0.00	0.00	2.145
5	9.50	10.62	495.79	0.00	967.57	4213.06	1.952

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-431.24 (-431.24)	90.25	480.59	-2296.33	37.17	47.78	5.32
2	2.76	198.57 (423.62)	90.25	384.21	1803.40	37.17	37.17	4.26
3	5.00	470.42 (470.42)	90.25	341.83	1781.70	37.17	37.17	3.79
4	7.24	199.47 (424.15)	90.25	383.67	1803.13	37.17	37.17	4.25
5	9.50	-429.94 (-431.24)	90.25	480.59	-2296.33	37.17	47.78	5.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	339.30	0.00	967.57	4215.30	2.852
2	2.76	0.00	217.44	428.48	0.00	0.00	1.971
3	5.00	0.00	0.14	428.48	0.00	0.00	2957.869
4	7.24	0.00	-217.09	428.48	0.00	0.00	1.974
5	9.50	10.62	-339.01	0.00	967.57	4215.30	2.854

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-246.97 (-315.00)	507.25	4350.46	-2701.61	31.86	31.86	8.58
2	4.03	-193.70 (-225.92)	423.27	5462.75	-2915.70	31.86	31.86	12.91
3	7.45	-431.24 (-431.24)	339.30	1335.02	-1696.75	31.86	31.86	3.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	79.56	430.03	0.00	0.00	5.405
2	4.03	0.00	-37.68	418.06	0.00	0.00	11.094
3	7.45	0.00	-90.25	406.09	0.00	0.00	4.500

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-245.51 (-313.45)	506.96	4378.86	-2707.48	31.86	31.86	8.64
2	4.03	-192.41 (-224.66)	422.99	5499.39	-2920.89	31.86	31.86	13.00
3	7.45	-429.94 (-429.94)	339.01	1339.38	-1698.59	31.86	31.86	3.95

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-79.46	429.99	0.00	0.00	5.411
2	4.03	0.00	37.72	418.02	0.00	0.00	11.083
3	7.45	0.00	90.19	406.05	0.00	0.00	4.502

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	450.43 (450.43)	141.57	679.20	2161.08	42.47	26.55	4.80
2	2.73	-456.63 (-681.39)	141.57	320.21	-1541.22	26.55	31.86	2.26
3	5.00	-699.27 (-699.52)	141.57	260.18	-1285.60	26.55	26.55	1.84
4	7.28	-437.80 (-688.49)	141.57	316.52	-1539.35	26.55	31.86	2.24
5	9.50	448.61 (450.43)	141.57	679.20	2161.08	42.47	26.55	4.80

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-641.00	0.00	967.57	4225.98	1.509
2	2.73	0.00	-217.16	391.77	0.00	0.00	1.804
3	5.00	0.00	20.26	391.77	0.00	0.00	19.337
4	7.28	0.00	242.21	391.77	0.00	0.00	1.617
5	9.50	10.62	640.04	0.00	967.57	4225.98	1.512

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-248.77 (-248.77)	37.23	332.68	-2222.79	37.17	47.78	8.94
2	2.76	539.69 (818.80)	37.23	74.80	1644.98	37.17	37.17	2.01
3	5.00	874.92 (874.92)	37.23	69.90	1642.47	37.17	37.17	1.88
4	7.24	540.66 (819.37)	37.23	74.75	1644.95	37.17	37.17	2.01
5	9.50	-247.45 (-248.77)	37.23	332.68	-2222.79	37.17	47.78	8.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	427.32	0.00	967.57	4204.26	2.264
2	2.76	0.00	269.66	420.86	0.00	0.00	1.561
3	5.00	0.00	0.15	420.86	0.00	0.00	2854.868
4	7.24	0.00	-269.29	420.86	0.00	0.00	1.563
5	9.50	10.62	-427.03	0.00	967.57	4204.26	2.266

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-450.43 (-450.43)	654.04	3669.90	-2527.43	31.86	31.86	5.61
2	4.03	-196.46 (-211.89)	540.68	7921.77	-3104.51	31.86	31.86	14.65
3	7.45	-248.77 (-280.61)	427.32	3976.10	-2610.97	31.86	31.86	9.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	141.63	450.95	0.00	0.00	3.184

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	18.05	434.79	0.00	0.00	24.085
3	7.45	0.00	-37.23	418.64	0.00	0.00	11.243

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-448.61 (-448.61)	653.75	3691.85	-2533.42	31.86	31.86	5.65
2	4.03	-194.96 (-210.31)	540.39	7975.96	-3104.13	31.86	31.86	14.76
3	7.45	-247.45 (-279.26)	427.03	4004.36	-2618.68	31.86	31.86	9.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-141.51	450.90	0.00	0.00	3.186
2	4.03	0.00	-17.96	434.75	0.00	0.00	24.207
3	7.45	0.00	37.21	418.60	0.00	0.00	11.251

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	354.22 (354.22)	127.81	801.27	2220.72	42.47	26.55	6.27
2	2.73	-339.04 (-507.93)	127.81	397.70	-1580.52	26.55	31.86	3.11
3	5.00	-520.77 (-521.03)	127.81	323.30	-1318.00	26.55	26.55	2.53
4	7.28	-322.80 (-512.42)	127.81	393.71	-1578.50	26.55	31.86	3.08
5	9.50	352.60 (354.22)	127.81	801.27	2220.72	42.47	26.55	6.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-496.77	0.00	967.57	4223.12	1.948
2	2.73	0.00	-163.18	389.80	0.00	0.00	2.389
3	5.00	0.00	16.76	389.80	0.00	0.00	23.254
4	7.28	0.00	183.21	389.80	0.00	0.00	2.128
5	9.50	10.62	496.04	0.00	967.57	4223.12	1.951

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-207.40 (-207.40)	41.85	461.48	-2286.82	37.17	47.78	11.03
2	2.76	422.38 (647.40)	41.85	107.42	1661.68	37.17	37.17	2.57
3	5.00	694.18 (694.18)	41.85	99.95	1657.86	37.17	37.17	2.39
4	7.24	423.19 (647.89)	41.85	107.34	1661.64	37.17	37.17	2.56
5	9.50	-206.25 (-207.40)	41.85	461.48	-2286.82	37.17	47.78	11.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	339.29	0.00	967.57	4205.22	2.852
2	2.76	0.00	217.42	421.52	0.00	0.00	1.939
3	5.00	0.00	0.13	421.52	0.00	0.00	3316.971
4	7.24	0.00	-217.10	421.52	0.00	0.00	1.942
5	9.50	10.62	-339.03	0.00	967.57	4205.22	2.854

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-354.22 (-354.22)	507.23	3586.64	-2504.71	31.86	31.86	7.07
2	4.03	-135.48 (-144.57)	423.26	8852.20	-3023.71	31.86	31.86	20.91
3	7.45	-207.40 (-243.18)	339.29	3437.96	-2464.15	31.86	31.86	10.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	127.88	430.02	0.00	0.00	3.363
2	4.03	0.00	10.64	418.06	0.00	0.00	39.305
3	7.45	0.00	-41.85	406.09	0.00	0.00	9.703

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-352.60 (-352.60)	506.97	3610.86	-2511.32	31.86	31.86	7.12
2	4.03	-134.21 (-143.23)	423.00	8905.60	-3015.39	31.86	31.86	21.05
3	7.45	-206.25 (-242.00)	339.03	3460.89	-2470.40	31.86	31.86	10.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-127.74	429.99	0.00	0.00	3.366
2	4.03	0.00	-10.55	418.02	0.00	0.00	39.631
3	7.45	0.00	41.81	406.06	0.00	0.00	9.712

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	405.64 (405.64)	107.70	558.09	2101.90	42.47	26.55	5.18
2	2.73	-498.11 (-720.83)	107.70	222.91	-1491.88	26.55	31.86	2.07
3	5.00	-738.11 (-738.36)	107.70	181.65	-1245.30	26.55	26.55	1.69
4	7.28	-479.26 (-727.89)	107.70	220.57	-1490.69	26.55	31.86	2.05
5	9.50	403.85 (405.64)	107.70	558.09	2101.90	42.47	26.55	5.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-640.91	0.00	967.57	4218.93	1.510
2	2.73	0.00	-215.19	386.91	0.00	0.00	1.798
3	5.00	0.00	20.21	386.91	0.00	0.00	19.142
4	7.28	0.00	240.22	386.91	0.00	0.00	1.611
5	9.50	10.62	639.95	0.00	967.57	4218.93	1.512

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-435.97 (-435.97)	71.10	365.14	-2238.93	37.17	47.78	5.14
2	2.76	352.49 (631.60)	71.10	191.94	1704.95	37.17	37.17	2.70
3	5.00	687.72 (687.72)	71.10	175.40	1696.49	37.17	37.17	2.47
4	7.24	353.46 (632.18)	71.10	191.75	1704.86	37.17	37.17	2.70
5	9.50	-434.64 (-435.97)	71.10	365.14	-2238.93	37.17	47.78	5.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	427.32	0.00	967.57	4211.31	2.264
2	2.76	0.00	269.67	425.73	0.00	0.00	1.579
3	5.00	0.00	0.15	425.73	0.00	0.00	2871.363
4	7.24	0.00	-269.29	425.73	0.00	0.00	1.581
5	9.50	10.62	-427.03	0.00	967.57	4211.31	2.266

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-405.64 (-435.97)	654.04	3875.97	-2583.65	31.86	31.86	5.93
2	4.03	-267.66 (-281.18)	540.68	5660.38	-2943.66	31.86	31.86	10.47
3	7.45	-435.97 (-435.97)	427.32	1894.83	-1933.19	31.86	31.86	4.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	107.76	450.95	0.00	0.00	4.185
2	4.03	0.00	-15.82	434.79	0.00	0.00	27.491
3	7.45	0.00	-71.10	418.64	0.00	0.00	5.888

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-403.85 (-434.64)	653.75	3893.16	-2588.34	31.86	31.86	5.96
2	4.03	-266.14 (-279.74)	540.39	5696.32	-2948.75	31.86	31.86	10.54
3	7.45	-434.64 (-434.64)	427.03	1902.52	-1936.44	31.86	31.86	4.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.65	450.90	0.00	0.00	4.189
2	4.03	0.00	15.90	434.75	0.00	0.00	27.343
3	7.45	0.00	71.08	418.60	0.00	0.00	5.889

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	316.89 (316.89)	99.59	679.16	2161.05	42.47	26.55	6.82
2	2.73	-373.61 (-540.80)	99.59	280.07	-1520.86	26.55	31.86	2.81
3	5.00	-553.14 (-553.40)	99.59	228.42	-1269.30	26.55	26.55	2.29
4	7.28	-357.35 (-545.25)	99.59	277.55	-1519.59	26.55	31.86	2.79
5	9.50	315.29 (316.89)	99.59	679.16	2161.05	42.47	26.55	6.82

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-496.70	0.00	967.57	4217.24	1.948
2	2.73	0.00	-161.53	385.74	0.00	0.00	2.388
3	5.00	0.00	16.72	385.74	0.00	0.00	23.066
4	7.28	0.00	181.55	385.74	0.00	0.00	2.125
5	9.50	10.62	495.96	0.00	967.57	4217.24	1.951

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-363.40 (-363.40)	70.08	438.81	-2275.55	37.17	47.78	6.26
2	2.76	266.38 (491.41)	70.08	247.16	1733.23	37.17	37.17	3.53
3	5.00	538.19 (538.19)	70.08	224.15	1721.45	37.17	37.17	3.20
4	7.24	267.19 (491.90)	70.08	246.90	1733.10	37.17	37.17	3.52
5	9.50	-362.25 (-363.40)	70.08	438.81	-2275.55	37.17	47.78	6.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	339.29	0.00	967.57	4211.10	2.852
2	2.76	0.00	217.42	425.58	0.00	0.00	1.957
3	5.00	0.00	0.13	425.58	0.00	0.00	3330.362
4	7.24	0.00	-217.10	425.58	0.00	0.00	1.960
5	9.50	10.62	-339.03	0.00	967.57	4211.10	2.854

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-316.89 (-363.40)	507.23	3440.34	-2464.80	31.86	31.86	6.78
2	4.03	-194.82 (-209.85)	423.26	6047.69	-2998.46	31.86	31.86	14.29
3	7.45	-363.40 (-363.40)	339.29	1746.39	-1870.50	31.86	31.86	5.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	99.65	430.02	0.00	0.00	4.315
2	4.03	0.00	-17.59	418.06	0.00	0.00	23.770
3	7.45	0.00	-70.08	406.09	0.00	0.00	5.795

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-315.29 (-362.25)	506.97	3455.19	-2468.85	31.86	31.86	6.82
2	4.03	-193.53 (-208.64)	423.00	6091.97	-3004.73	31.86	31.86	14.40
3	7.45	-362.25 (-362.25)	339.03	1753.37	-1873.45	31.86	31.86	5.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-99.53	429.99	0.00	0.00	4.320

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	17.67	418.02	0.00	0.00	23.659
3	7.45	0.00	70.04	406.06	0.00	0.00	5.798

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	474.45 (474.45)	140.20	631.74	2137.88	42.47	26.55	4.51
2	2.73	-515.50 (-802.99)	140.20	264.12	-1512.78	26.55	31.86	1.88
3	5.00	-862.30 (-864.18)	140.20	203.88	-1256.71	26.55	26.55	1.45
4	7.28	-602.27 (-864.18)	140.20	243.74	-1502.44	26.55	31.86	1.74
5	9.50	367.99 (474.45)	140.20	631.74	2137.88	42.47	26.55	4.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-624.62	0.00	967.57	4225.70	1.549
2	2.73	0.00	-277.77	391.58	0.00	0.00	1.410
3	5.00	0.00	-9.88	391.58	0.00	0.00	39.648
4	7.28	0.00	270.14	391.58	0.00	0.00	1.450
5	9.50	10.62	659.60	0.00	967.57	4225.70	1.467

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-244.49 (-411.41)	107.62	618.67	-2364.99	37.17	47.78	5.75
2	2.76	501.68 (761.44)	107.62	244.81	1732.02	37.17	37.17	2.27
3	5.00	795.08 (796.20)	107.62	233.32	1726.14	37.17	37.17	2.17
4	7.24	419.01 (717.08)	107.62	261.21	1740.42	37.17	37.17	2.43
5	9.50	-411.41 (-411.41)	107.62	618.67	-2364.99	37.17	47.78	5.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	408.63	0.00	967.57	4218.91	2.368
2	2.76	0.00	250.97	430.98	0.00	0.00	1.717
3	5.00	0.00	-18.55	430.98	0.00	0.00	23.237
4	7.24	0.00	-287.99	430.98	0.00	0.00	1.497
5	9.50	10.62	-445.72	0.00	967.57	4218.91	2.171

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-474.45 (-474.45)	635.35	3220.32	-2404.77	31.86	31.86	5.07
2	4.03	-206.32 (-225.29)	521.99	7180.51	-3099.05	31.86	31.86	13.76
3	7.45	-244.49 (-272.79)	408.63	3866.23	-2580.99	31.86	31.86	9.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	145.76	448.28	0.00	0.00	3.076
2	4.03	0.00	22.18	432.13	0.00	0.00	19.480
3	7.45	0.00	-33.10	415.97	0.00	0.00	12.566

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-367.99 (-411.41)	672.44	4449.05	-2721.98	31.86	31.86	6.62
2	4.03	-186.34 (-201.81)	559.08	8519.93	-3075.48	31.86	31.86	15.24
3	7.45	-411.41 (-411.41)	445.72	2240.88	-2068.37	31.86	31.86	5.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-134.64	453.57	0.00	0.00	3.369
2	4.03	0.00	18.10	437.41	0.00	0.00	24.160
3	7.45	0.00	101.96	421.26	0.00	0.00	4.132

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	376.23 (376.23)	127.09	740.04	2190.80	42.47	26.55	5.82
2	2.73	-387.74 (-610.14)	127.09	321.12	-1541.68	26.55	31.86	2.53
3	5.00	-658.30 (-660.05)	127.09	246.15	-1278.40	26.55	26.55	1.94
4	7.28	-461.46 (-660.05)	127.09	294.21	-1528.04	26.55	31.86	2.32
5	9.50	285.46 (376.23)	127.09	740.04	2190.80	42.47	26.55	5.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-482.82	0.00	967.57	4222.97	2.004
2	2.73	0.00	-214.88	389.69	0.00	0.00	1.814
3	5.00	0.00	-8.91	389.69	0.00	0.00	43.746
4	7.28	0.00	207.07	389.69	0.00	0.00	1.882
5	9.50	10.62	512.70	0.00	967.57	4222.97	1.887

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-202.24 (-344.42)	101.37	709.29	-2410.05	37.17	47.78	7.00
2	2.76	391.50 (600.05)	101.37	297.11	1758.81	37.17	37.17	2.93
3	5.00	627.68 (628.72)	101.37	282.35	1751.25	37.17	37.17	2.79
4	7.24	321.07 (562.26)	101.37	319.12	1770.07	37.17	37.17	3.15
5	9.50	-344.42 (-344.42)	101.37	709.29	-2410.05	37.17	47.78	7.00

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	323.36	0.00	967.57	4217.61	2.992
2	2.76	0.00	201.49	430.08	0.00	0.00	2.134
3	5.00	0.00	-15.80	430.08	0.00	0.00	27.223
4	7.24	0.00	-233.03	430.08	0.00	0.00	1.846
5	9.50	10.62	-354.96	0.00	967.57	4217.61	2.726

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 18 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-376.23 (-376.23)	491.30	3089.17	-2365.62	31.86	31.86	6.29
2	4.03	-143.91 (-156.39)	407.33	8082.94	-3103.37	31.86	31.86	19.84
3	7.45	-202.24 (-234.63)	323.36	3370.72	-2445.80	31.86	31.86	10.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	131.84	427.75	0.00	0.00	3.244
2	4.03	0.00	14.60	415.79	0.00	0.00	28.473
3	7.45	0.00	-37.89	403.82	0.00	0.00	10.659

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-285.46 (-344.42)	522.90	3955.34	-2605.31	31.86	31.86	7.56
2	4.03	-126.89 (-143.76)	438.93	9109.71	-2983.59	31.86	31.86	20.75
3	7.45	-344.42 (-344.42)	354.96	2067.46	-2006.10	31.86	31.86	5.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-122.33	432.26	0.00	0.00	3.533
2	4.03	0.00	19.73	420.29	0.00	0.00	21.304
3	7.45	0.00	96.53	408.33	0.00	0.00	4.230

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	429.65 (429.65)	106.33	514.99	2080.84	42.47	26.55	4.84
2	2.73	-556.98 (-842.43)	106.33	185.94	-1473.13	26.55	31.86	1.75
3	5.00	-901.14 (-903.04)	106.33	144.38	-1226.17	26.55	26.55	1.36
4	7.28	-643.73 (-903.04)	106.33	172.67	-1466.40	26.55	31.86	1.62
5	9.50	323.22 (429.65)	106.33	514.99	2080.84	42.47	26.55	4.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-624.53	0.00	967.57	4218.65	1.549
2	2.73	0.00	-275.79	386.71	0.00	0.00	1.402
3	5.00	0.00	-9.92	386.71	0.00	0.00	38.969
4	7.28	0.00	268.15	386.71	0.00	0.00	1.442
5	9.50	10.62	659.50	0.00	967.57	4218.65	1.467

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-431.69 (-598.60)	141.49	551.07	-2331.37	37.17	47.78	3.89

PROGETTAZIONE ATI:

SOTTOVIA ST.04

2	2.76	314.49 (574.24)	141.49	453.04	1838.64	37.17	37.17	3.20
3	5.00	607.88 (609.01)	141.49	423.68	1823.61	37.17	37.17	2.99
4	7.24	231.82 (529.88)	141.49	496.97	1861.13	37.17	37.17	3.51
5	9.50	-598.60 (-598.60)	141.49	551.07	-2331.37	37.17	47.78	3.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	408.63	0.00	967.57	4225.97	2.368
2	2.76	0.00	250.97	435.85	0.00	0.00	1.737
3	5.00	0.00	-18.55	435.85	0.00	0.00	23.501
4	7.24	0.00	-287.98	435.85	0.00	0.00	1.513
5	9.50	10.62	-445.72	0.00	967.57	4225.97	2.171

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-429.65 (-431.69)	635.35	3753.33	-2550.19	31.86	31.86	5.91
2	4.03	-277.52 (-287.51)	521.99	5235.12	-2883.50	31.86	31.86	10.03
3	7.45	-431.69 (-431.69)	408.63	1786.70	-1887.52	31.86	31.86	4.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	111.89	448.28	0.00	0.00	4.006
2	4.03	0.00	-11.68	432.13	0.00	0.00	36.982
3	7.45	0.00	-66.97	415.97	0.00	0.00	6.211

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-323.22 (-409.39)	672.44	4482.26	-2728.85	31.86	31.86	6.67
2	4.03	-257.52 (-301.95)	559.08	5375.86	-2903.41	31.86	31.86	9.62
3	7.45	-598.60 (-598.60)	445.72	1230.55	-1652.63	31.86	31.86	2.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-100.78	453.57	0.00	0.00	4.501
2	4.03	0.00	51.96	437.41	0.00	0.00	8.418
3	7.45	0.00	135.84	421.26	0.00	0.00	3.101

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	338.90 (338.90)	98.87	622.36	2133.30	42.47	26.55	6.29
2	2.73	-422.32 (-643.01)	98.87	229.94	-1495.44	26.55	31.86	2.33
3	5.00	-690.67 (-692.43)	98.87	177.51	-1243.17	26.55	26.55	1.80
4	7.28	-496.02 (-692.43)	98.87	212.24	-1486.47	26.55	31.86	2.15
5	9.50	248.16 (338.90)	98.87	622.36	2133.30	42.47	26.55	6.29

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-482.74	0.00	967.57	4217.09	2.004
2	2.73	0.00	-213.23	385.64	0.00	0.00	1.809
3	5.00	0.00	-8.95	385.64	0.00	0.00	43.100
4	7.28	0.00	205.41	385.64	0.00	0.00	1.877
5	9.50	10.62	512.62	0.00	967.57	4217.09	1.888

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-358.24 (-500.42)	129.59	611.53	-2361.43	37.17	47.78	4.72
2	2.76	235.50 (444.05)	129.59	551.26	1888.93	37.17	37.17	4.25
3	5.00	471.68 (472.72)	129.59	512.36	1869.02	37.17	37.17	3.95
4	7.24	165.08 (406.26)	129.59	612.55	1920.31	37.17	37.17	4.73
5	9.50	-500.42 (-500.42)	129.59	611.53	-2361.43	37.17	47.78	4.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	323.36	0.00	967.57	4223.49	2.992
2	2.76	0.00	201.49	434.13	0.00	0.00	2.155
3	5.00	0.00	-15.80	434.13	0.00	0.00	27.481
4	7.24	0.00	-233.03	434.13	0.00	0.00	1.863
5	9.50	10.62	-354.96	0.00	967.57	4223.49	2.726

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-338.90 (-358.24)	491.30	3344.43	-2438.63	31.86	31.86	6.81
2	4.03	-203.24 (-214.89)	407.33	5550.45	-2928.11	31.86	31.86	13.63
3	7.45	-358.24 (-358.24)	323.36	1652.65	-1830.91	31.86	31.86	5.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	103.62	427.75	0.00	0.00	4.128
2	4.03	0.00	-13.62	415.79	0.00	0.00	30.526
3	7.45	0.00	-66.11	403.82	0.00	0.00	6.108

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-248.16 (-328.63)	522.90	4273.25	-2685.65	31.86	31.86	8.17
2	4.03	-186.21 (-227.20)	438.93	5696.72	-2948.81	31.86	31.86	12.98
3	7.45	-500.42 (-500.42)	354.96	1147.30	-1617.47	31.86	31.86	3.23

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-94.12	432.26	0.00	0.00	4.593
2	4.03	0.00	47.94	420.29	0.00	0.00	8.766
3	7.45	0.00	124.76	408.33	0.00	0.00	3.273

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	558.43 (558.43)	164.32	628.64	2136.37	42.47	26.55	3.83
2	2.73	-437.72 (-729.07)	164.32	350.87	-1556.77	26.55	31.86	2.14
3	5.00	-789.58 (-791.44)	164.32	267.73	-1289.48	26.55	26.55	1.63
4	7.28	-524.73 (-791.44)	164.32	319.97	-1541.10	26.55	31.86	1.95
5	9.50	451.69 (558.43)	164.32	628.64	2136.37	42.47	26.55	3.83

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-624.75	0.00	967.57	4230.72	1.549
2	2.73	0.00	-281.50	395.04	0.00	0.00	1.403
3	5.00	0.00	-9.84	395.04	0.00	0.00	40.157
4	7.28	0.00	273.84	395.04	0.00	0.00	1.443
5	9.50	10.62	659.81	0.00	967.57	4230.72	1.466

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-163.06 (-330.26)	83.48	594.75	-2353.09	37.17	47.78	7.12
2	2.76	583.04 (842.76)	83.48	167.64	1692.52	37.17	37.17	2.01
3	5.00	876.36 (877.49)	83.48	160.67	1688.94	37.17	37.17	1.92
4	7.24	500.23 (798.32)	83.48	177.50	1697.56	37.17	37.17	2.13
5	9.50	-330.26 (-330.26)	83.48	594.75	-2353.09	37.17	47.78	7.12

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	408.60	0.00	967.57	4213.89	2.368
2	2.76	0.00	250.94	427.51	0.00	0.00	1.704
3	5.00	0.00	-18.58	427.51	0.00	0.00	23.011
4	7.24	0.00	-288.02	427.51	0.00	0.00	1.484
5	9.50	10.62	-445.75	0.00	967.57	4213.89	2.171

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-558.43 (-558.43)	635.32	2427.59	-2133.80	31.86	31.86	3.82
2	4.03	-207.60 (-247.21)	521.96	6420.88	-3041.10	31.86	31.86	12.30
3	7.45	-163.06 (-170.72)	408.60	7438.52	-3107.94	31.86	31.86	18.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	169.90	448.28	0.00	0.00	2.638
2	4.03	0.00	46.33	432.12	0.00	0.00	9.327
3	7.45	0.00	-8.96	415.97	0.00	0.00	46.449

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 21 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-451.69 (-451.69)	672.47	3826.33	-2570.11	31.86	31.86	5.69
2	4.03	-187.63 (-192.71)	559.11	8797.50	-3032.24	31.86	31.86	15.73
3	7.45	-330.26 (-396.82)	445.75	2377.02	-2116.08	31.86	31.86	5.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-158.74	453.57	0.00	0.00	2.857
2	4.03	0.00	-5.94	437.42	0.00	0.00	73.676
3	7.45	0.00	77.84	421.26	0.00	0.00	5.412

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	446.22 (446.22)	147.19	719.33	2180.68	42.47	26.55	4.89
2	2.73	-322.93 (-548.54)	147.19	428.26	-1596.02	26.55	31.86	2.91
3	5.00	-597.70 (-599.43)	147.19	323.69	-1318.20	26.55	26.55	2.20
4	7.28	-396.85 (-599.43)	147.19	386.73	-1574.96	26.55	31.86	2.63
5	9.50	355.22 (446.22)	147.19	719.33	2180.68	42.47	26.55	4.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-482.93	0.00	967.57	4227.15	2.004
2	2.73	0.00	-217.98	392.58	0.00	0.00	1.801
3	5.00	0.00	-8.88	392.58	0.00	0.00	44.230
4	7.28	0.00	210.15	392.58	0.00	0.00	1.868
5	9.50	10.62	512.88	0.00	967.57	4227.15	1.887

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-134.39 (-276.80)	81.24	707.03	-2408.92	37.17	47.78	8.70
2	2.76	459.30 (667.82)	81.24	208.44	1713.41	37.17	37.17	2.57
3	5.00	695.41 (696.46)	81.24	199.33	1708.74	37.17	37.17	2.45
4	7.24	388.75 (629.96)	81.24	221.86	1720.27	37.17	37.17	2.73
5	9.50	-276.80 (-276.80)	81.24	707.03	-2408.92	37.17	47.78	8.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	323.33	0.00	967.57	4213.42	2.992
2	2.76	0.00	201.47	427.19	0.00	0.00	2.120
3	5.00	0.00	-15.82	427.19	0.00	0.00	26.996
4	7.24	0.00	-233.06	427.19	0.00	0.00	1.833
5	9.50	10.62	-354.98	0.00	967.57	4213.42	2.726

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 22 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-446.22 (-446.22)	491.28	2300.07	-2089.12	31.86	31.86	4.68
2	4.03	-144.97 (-174.66)	407.31	7236.85	-3103.35	31.86	31.86	17.77
3	7.45	-134.39 (-149.57)	323.33	6604.25	-3055.09	31.86	31.86	20.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	151.97	427.75	0.00	0.00	2.815
2	4.03	0.00	34.73	415.79	0.00	0.00	11.973
3	7.45	0.00	-17.76	403.82	0.00	0.00	22.733

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-355.22 (-355.22)	522.92	3754.76	-2550.58	31.86	31.86	7.18
2	4.03	-127.97 (-128.23)	438.95	9808.33	-2865.34	31.86	31.86	22.34
3	7.45	-276.80 (-342.15)	354.98	2091.74	-2016.11	31.86	31.86	5.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-142.42	432.26	0.00	0.00	3.035
2	4.03	0.00	-0.31	420.30	0.00	0.00	1371.995
3	7.45	0.00	76.43	408.33	0.00	0.00	5.343

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	513.63 (513.63)	130.46	530.43	2088.38	42.47	26.55	4.07
2	2.73	-479.21 (-768.51)	130.46	256.11	-1508.71	26.55	31.86	1.96
3	5.00	-828.42 (-830.29)	130.46	196.89	-1253.12	26.55	26.55	1.51
4	7.28	-566.20 (-830.29)	130.46	235.40	-1498.21	26.55	31.86	1.80
5	9.50	406.93 (513.63)	130.46	530.43	2088.38	42.47	26.55	4.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-624.66	0.00	967.57	4223.67	1.549
2	2.73	0.00	-279.52	390.18	0.00	0.00	1.396
3	5.00	0.00	-9.88	390.18	0.00	0.00	39.473
4	7.28	0.00	271.85	390.18	0.00	0.00	1.435
5	9.50	10.62	659.71	0.00	967.57	4223.67	1.467

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-350.26 (-517.46)	117.34	525.84	-2318.83	37.17	47.78	4.48
2	2.76	395.84 (655.56)	117.34	316.61	1768.79	37.17	37.17	2.70
3	5.00	689.17 (690.30)	117.34	299.16	1759.85	37.17	37.17	2.55
4	7.24	313.03 (611.13)	117.34	342.14	1781.86	37.17	37.17	2.92

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 -517.46 (-517.46) 117.34 525.84 -2318.83 37.17 47.78 4.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	408.60	0.00	967.57	4220.94	2.368
2	2.76	0.00	250.94	432.37	0.00	0.00	1.723
3	5.00	0.00	-18.58	432.37	0.00	0.00	23.274
4	7.24	0.00	-288.02	432.37	0.00	0.00	1.501
5	9.50	10.62	-445.75	0.00	967.57	4220.94	2.171

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-513.63 (-513.63)	635.32	2801.30	-2264.75	31.86	31.86	4.41
2	4.03	-278.80 (-289.46)	521.96	5181.23	-2873.29	31.86	31.86	9.93
3	7.45	-350.26 (-386.88)	408.60	2151.37	-2037.01	31.86	31.86	5.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	136.04	448.28	0.00	0.00	3.295
2	4.03	0.00	12.46	432.12	0.00	0.00	34.674
3	7.45	0.00	-42.82	415.97	0.00	0.00	9.714

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-406.93 (-513.70)	672.47	3103.20	-2370.54	31.86	31.86	4.61
2	4.03	-258.82 (-282.69)	559.11	5884.80	-2975.41	31.86	31.86	10.53
3	7.45	-517.46 (-517.46)	445.75	1534.03	-1780.81	31.86	31.86	3.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-124.88	453.57	0.00	0.00	3.632
2	4.03	0.00	27.92	437.42	0.00	0.00	15.665
3	7.45	0.00	111.72	421.26	0.00	0.00	3.771

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	408.89 (408.89)	118.97	620.45	2132.37	42.47	26.55	5.22
2	2.73	-357.50 (-581.41)	118.97	314.81	-1538.49	26.55	31.86	2.65
3	5.00	-630.07 (-631.81)	118.97	240.15	-1275.32	26.55	26.55	2.02
4	7.28	-431.40 (-631.81)	118.97	287.05	-1524.41	26.55	31.86	2.41
5	9.50	317.91 (408.89)	118.97	620.45	2132.37	42.47	26.55	5.22

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-482.86	0.00	967.57	4221.28	2.004
2	2.73	0.00	-216.34	388.52	0.00	0.00	1.796

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	0.00	-8.92	388.52	0.00	0.00	43.580
4	7.28	0.00	208.49	388.52	0.00	0.00	1.864
5	9.50	10.62	512.79	0.00	967.57	4221.28	1.887

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-290.39 (-432.80)	109.47	595.23	-2353.33	37.17	47.78	5.44
2	2.76	303.30 (511.82)	109.47	385.89	1804.26	37.17	37.17	3.53
3	5.00	539.42 (540.46)	109.47	363.07	1792.58	37.17	37.17	3.32
4	7.24	232.75 (473.97)	109.47	420.85	1822.16	37.17	37.17	3.84
5	9.50	-432.80 (-432.80)	109.47	595.23	-2353.33	37.17	47.78	5.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	323.34	0.00	967.57	4219.30	2.992
2	2.76	0.00	201.47	431.24	0.00	0.00	2.140
3	5.00	0.00	-15.82	431.24	0.00	0.00	27.253
4	7.24	0.00	-233.05	431.24	0.00	0.00	1.850
5	9.50	10.62	-354.98	0.00	967.57	4219.30	2.726

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-408.89 (-408.89)	491.28	2662.79	-2216.22	31.86	31.86	5.42
2	4.03	-204.31 (-209.87)	407.31	5732.96	-2953.93	31.86	31.86	14.08
3	7.45	-290.39 (-329.70)	323.34	1896.57	-1933.93	31.86	31.86	5.87

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	123.74	427.75	0.00	0.00	3.457
2	4.03	0.00	6.50	415.79	0.00	0.00	63.949
3	7.45	0.00	-45.99	403.82	0.00	0.00	8.781

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-317.91 (-415.56)	522.92	2888.20	-2295.20	31.86	31.86	5.52
2	4.03	-187.29 (-211.16)	438.95	6303.23	-3032.12	31.86	31.86	14.36
3	7.45	-432.80 (-432.80)	354.98	1421.72	-1733.37	31.86	31.86	4.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-114.20	432.26	0.00	0.00	3.785
2	4.03	0.00	27.91	420.29	0.00	0.00	15.059
3	7.45	0.00	104.66	408.33	0.00	0.00	3.902

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 25 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	369.39 (472.60)	139.86	632.84	2138.42	42.47	26.55	4.52
2	2.73	-618.43 (-866.82)	139.86	242.30	-1501.71	26.55	31.86	1.73
3	5.00	-862.49 (-866.82)	139.86	202.67	-1256.09	26.55	26.55	1.45
4	7.28	-499.74 (-810.13)	139.86	260.88	-1511.13	26.55	31.86	1.87
5	9.50	472.60 (472.60)	139.86	632.84	2138.42	42.47	26.55	4.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-660.37	0.00	967.57	4225.63	1.465
2	2.73	0.00	-246.21	391.53	0.00	0.00	1.590
3	5.00	0.00	42.42	391.53	0.00	0.00	9.231
4	7.28	0.00	299.89	391.53	0.00	0.00	1.306
5	9.50	10.62	624.02	0.00	967.57	4225.63	1.551

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-412.35 (-412.35)	107.29	614.85	-2363.09	37.17	47.78	5.73
2	2.76	418.32 (716.73)	107.29	260.47	1740.05	37.17	37.17	2.43
3	5.00	795.28 (796.45)	107.29	232.47	1725.71	37.17	37.17	2.17
4	7.24	502.73 (762.14)	107.29	243.74	1731.48	37.17	37.17	2.27
5	9.50	-243.15 (-412.35)	107.29	614.85	-2363.09	37.17	47.78	5.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	445.97	0.00	967.57	4218.85	2.170
2	2.76	0.00	288.32	430.93	0.00	0.00	1.495
3	5.00	0.00	18.80	430.93	0.00	0.00	22.922
4	7.24	0.00	-250.64	430.93	0.00	0.00	1.719
5	9.50	10.62	-408.37	0.00	967.57	4218.85	2.369

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-369.39 (-412.35)	672.70	4436.27	-2719.34	31.86	31.86	6.59
2	4.03	-187.89 (-203.29)	559.33	8479.46	-3081.79	31.86	31.86	15.16
3	7.45	-412.35 (-412.35)	445.97	2234.70	-2066.21	31.86	31.86	5.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	134.45	453.60	0.00	0.00	3.374
2	4.03	0.00	-18.01	437.45	0.00	0.00	24.296
3	7.45	0.00	-101.72	421.30	0.00	0.00	4.142

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 25 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-472.60 (-472.60)	635.10	3238.08	-2409.61	31.86	31.86	5.10
2	4.03	-205.43 (-224.33)	521.73	7213.35	-3101.56	31.86	31.86	13.83
3	7.45	-243.15 (-271.17)	408.37	3901.39	-2590.59	31.86	31.86	9.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-145.28	448.25	0.00	0.00	3.085
2	4.03	0.00	-22.11	432.09	0.00	0.00	19.543
3	7.45	0.00	32.77	415.94	0.00	0.00	12.693

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	286.67 (374.54)	126.72	741.46	2191.50	42.47	26.55	5.85
2	2.73	-475.49 (-662.58)	126.72	292.03	-1526.93	26.55	31.86	2.30
3	5.00	-658.51 (-662.58)	126.72	244.32	-1277.46	26.55	26.55	1.93
4	7.28	-374.17 (-614.72)	126.72	317.42	-1539.81	26.55	31.86	2.50
5	9.50	374.54 (374.54)	126.72	741.46	2191.50	42.47	26.55	5.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-513.27	0.00	967.57	4222.89	1.885
2	2.73	0.00	-187.99	389.64	0.00	0.00	2.073
3	5.00	0.00	35.64	389.64	0.00	0.00	10.932
4	7.28	0.00	232.41	389.64	0.00	0.00	1.676
5	9.50	10.62	482.39	0.00	967.57	4222.89	2.006

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-345.18 (-345.18)	100.99	704.36	-2407.59	37.17	47.78	6.97
2	2.76	320.54 (562.02)	100.99	317.95	1769.47	37.17	37.17	3.15
3	5.00	627.90 (628.98)	100.99	281.07	1750.59	37.17	37.17	2.78
4	7.24	392.44 (600.70)	100.99	295.54	1758.00	37.17	37.17	2.93
5	9.50	-201.04 (-345.18)	100.99	704.36	-2407.59	37.17	47.78	6.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	355.18	0.00	967.57	4217.53	2.724
2	2.76	0.00	233.31	430.02	0.00	0.00	1.843
3	5.00	0.00	16.02	430.02	0.00	0.00	26.850
4	7.24	0.00	-201.22	430.02	0.00	0.00	2.137
5	9.50	10.62	-323.14	0.00	967.57	4217.53	2.994

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-286.67 (-345.18)	523.12	3943.34	-2602.03	31.86	31.86	7.54
2	4.03	-128.30 (-145.09)	439.15	9055.95	-2991.97	31.86	31.86	20.62
3	7.45	-345.18 (-345.18)	355.18	2061.67	-2003.66	31.86	31.86	5.80

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	122.12	432.29	0.00	0.00	3.540
2	4.03	0.00	-19.63	420.32	0.00	0.00	21.409
3	7.45	0.00	-96.26	408.36	0.00	0.00	4.242

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-374.54 (-374.54)	491.08	3112.43	-2373.77	31.86	31.86	6.34
2	4.03	-143.23 (-155.66)	407.11	8116.04	-3103.13	31.86	31.86	19.94
3	7.45	-201.04 (-233.11)	323.14	3402.54	-2454.48	31.86	31.86	10.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-131.32	427.72	0.00	0.00	3.257
2	4.03	0.00	-14.53	415.76	0.00	0.00	28.612
3	7.45	0.00	37.51	403.79	0.00	0.00	10.766

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	324.63 (427.81)	106.00	515.65	2081.16	42.47	26.55	4.86
2	2.73	-659.89 (-905.71)	106.00	171.55	-1465.83	26.55	31.86	1.62
3	5.00	-901.33 (-905.71)	106.00	143.45	-1225.69	26.55	26.55	1.35
4	7.28	-541.23 (-849.55)	106.00	183.66	-1471.97	26.55	31.86	1.73
5	9.50	427.81 (427.81)	106.00	515.65	2081.16	42.47	26.55	4.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-660.28	0.00	967.57	4218.58	1.465
2	2.73	0.00	-244.25	386.66	0.00	0.00	1.583
3	5.00	0.00	42.36	386.66	0.00	0.00	9.129
4	7.28	0.00	297.89	386.66	0.00	0.00	1.298
5	9.50	10.62	623.92	0.00	967.57	4218.58	1.551

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-599.54 (-599.54)	141.16	548.62	-2330.15	37.17	47.78	3.89
2	2.76	231.12 (529.53)	141.16	495.99	1860.63	37.17	37.17	3.51
3	5.00	608.08 (609.25)	141.16	422.36	1822.93	37.17	37.17	2.99
4	7.24	315.53 (574.95)	141.16	451.18	1837.69	37.17	37.17	3.20
5	9.50	-430.35 (-599.54)	141.16	548.62	-2330.15	37.17	47.78	3.89

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	445.97	0.00	967.57	4225.90	2.170
2	2.76	0.00	288.32	435.80	0.00	0.00	1.512
3	5.00	0.00	18.80	435.80	0.00	0.00	23.182
4	7.24	0.00	-250.64	435.80	0.00	0.00	1.739
5	9.50	10.62	-408.38	0.00	967.57	4225.90	2.369

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-324.63 (-410.63)	672.69	4464.30	-2725.13	31.86	31.86	6.64
2	4.03	-259.08 (-303.42)	559.33	5343.88	-2898.88	31.86	31.86	9.55
3	7.45	-599.54 (-599.54)	445.97	1228.75	-1651.87	31.86	31.86	2.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	100.59	453.60	0.00	0.00	4.509
2	4.03	0.00	-51.86	437.45	0.00	0.00	8.434
3	7.45	0.00	-135.60	421.30	0.00	0.00	3.107

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-427.81 (-430.35)	635.10	3770.33	-2554.83	31.86	31.86	5.94
2	4.03	-276.63 (-286.68)	521.74	5252.04	-2885.89	31.86	31.86	10.07
3	7.45	-430.35 (-430.35)	408.38	1794.11	-1890.65	31.86	31.86	4.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-111.41	448.25	0.00	0.00	4.023
2	4.03	0.00	11.76	432.09	0.00	0.00	36.747
3	7.45	0.00	66.64	415.94	0.00	0.00	6.242

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	249.37 (337.21)	98.50	623.28	2133.75	42.47	26.55	6.33
2	2.73	-510.04 (-694.98)	98.50	210.56	-1485.61	26.55	31.86	2.14
3	5.00	-690.88 (-694.98)	98.50	176.09	-1242.45	26.55	26.55	1.79
4	7.28	-408.74 (-647.57)	98.50	227.26	-1494.08	26.55	31.86	2.31
5	9.50	337.21 (337.21)	98.50	623.28	2133.75	42.47	26.55	6.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-513.20	0.00	967.57	4217.02	1.885
2	2.73	0.00	-186.35	385.58	0.00	0.00	2.069
3	5.00	0.00	35.59	385.58	0.00	0.00	10.833
4	7.28	0.00	230.75	385.58	0.00	0.00	1.671
5	9.50	10.62	482.31	0.00	967.57	4217.02	2.006

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-501.18 (-501.18)	129.21	608.41	-2359.88	37.17	47.78	4.71
2	2.76	164.55 (406.02)	129.21	610.83	1919.43	37.17	37.17	4.73
3	5.00	471.90 (472.98)	129.21	510.29	1867.95	37.17	37.17	3.95
4	7.24	236.44 (444.70)	129.21	548.41	1887.47	37.17	37.17	4.24
5	9.50	-357.04 (-501.18)	129.21	608.41	-2359.88	37.17	47.78	4.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	355.17	0.00	967.57	4223.41	2.724
2	2.76	0.00	233.31	434.08	0.00	0.00	1.861
3	5.00	0.00	16.02	434.08	0.00	0.00	27.104
4	7.24	0.00	-201.22	434.08	0.00	0.00	2.157
5	9.50	10.62	-323.14	0.00	967.57	4223.41	2.994

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-249.37 (-329.66)	523.12	4256.09	-2682.10	31.86	31.86	8.14
2	4.03	-187.62 (-228.53)	439.15	5655.00	-2942.90	31.86	31.86	12.88
3	7.45	-501.18 (-501.18)	355.17	1145.83	-1616.84	31.86	31.86	3.23

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	93.91	432.29	0.00	0.00	4.603
2	4.03	0.00	-47.85	420.32	0.00	0.00	8.784
3	7.45	0.00	-124.49	408.36	0.00	0.00	3.280

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-337.21 (-357.04)	491.09	3360.05	-2442.89	31.86	31.86	6.84
2	4.03	-202.57 (-214.28)	407.11	5568.00	-2930.59	31.86	31.86	13.68
3	7.45	-357.04 (-357.04)	323.14	1659.84	-1833.94	31.86	31.86	5.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-103.10	427.72	0.00	0.00	4.149
2	4.03	0.00	13.69	415.76	0.00	0.00	30.364
3	7.45	0.00	65.73	403.79	0.00	0.00	6.143

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 29 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	453.10 (556.59)	163.99	629.56	2136.82	42.47	26.55	3.84
2	2.73	-540.89 (-794.04)	163.99	318.07	-1540.14	26.55	31.86	1.94
3	5.00	-789.76 (-794.04)	163.99	266.14	-1288.66	26.55	26.55	1.62
4	7.28	-421.96 (-736.26)	163.99	346.21	-1554.41	26.55	31.86	2.11
5	9.50	556.59 (556.59)	163.99	629.56	2136.82	42.47	26.55	3.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-660.56	0.00	967.57	4230.65	1.465
2	2.73	0.00	-249.86	395.00	0.00	0.00	1.581
3	5.00	0.00	42.58	395.00	0.00	0.00	9.278
4	7.28	0.00	303.67	395.00	0.00	0.00	1.301
5	9.50	10.62	624.18	0.00	967.57	4230.65	1.550

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-331.20 (-331.20)	83.14	590.11	-2350.79	37.17	47.78	7.10
2	2.76	499.53 (797.97)	83.14	176.83	1697.22	37.17	37.17	2.13
3	5.00	876.56 (877.73)	83.14	159.95	1688.57	37.17	37.17	1.92
4	7.24	584.09 (843.46)	83.14	166.79	1692.08	37.17	37.17	2.01
5	9.50	-161.73 (-331.20)	83.14	590.11	-2350.79	37.17	47.78	7.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	446.01	0.00	967.57	4213.82	2.169
2	2.76	0.00	288.35	427.46	0.00	0.00	1.482
3	5.00	0.00	18.83	427.46	0.00	0.00	22.700
4	7.24	0.00	-250.61	427.46	0.00	0.00	1.706
5	9.50	10.62	-408.34	0.00	967.57	4213.82	2.369

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-453.10 (-453.10)	672.73	3808.79	-2565.32	31.86	31.86	5.66
2	4.03	-189.19 (-194.35)	559.37	8748.94	-3039.80	31.86	31.86	15.64
3	7.45	-331.20 (-397.55)	446.01	2372.00	-2114.32	31.86	31.86	5.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	158.55	453.61	0.00	0.00	2.861
2	4.03	0.00	6.04	437.45	0.00	0.00	72.468
3	7.45	0.00	-77.60	421.30	0.00	0.00	5.429

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-556.59 (-556.59)	635.06	2439.34	-2137.92	31.86	31.86	3.84
2	4.03	-206.71 (-246.26)	521.70	6446.79	-3043.07	31.86	31.86	12.36
3	7.45	-161.73 (-169.10)	408.34	7504.09	-3107.48	31.86	31.86	18.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-169.42	448.24	0.00	0.00	2.646
2	4.03	0.00	-46.26	432.09	0.00	0.00	9.341
3	7.45	0.00	8.62	415.93	0.00	0.00	48.245

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	356.43 (444.53)	146.82	720.44	2181.22	42.47	26.55	4.91
2	2.73	-410.87 (-601.92)	146.82	383.81	-1573.48	26.55	31.86	2.61
3	5.00	-597.91 (-601.92)	146.82	321.23	-1316.94	26.55	26.55	2.19
4	7.28	-309.36 (-553.16)	146.82	422.90	-1593.30	26.55	31.86	2.88
5	9.50	444.53 (444.53)	146.82	720.44	2181.22	42.47	26.55	4.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-513.44	0.00	967.57	4227.08	1.884
2	2.73	0.00	-191.03	392.53	0.00	0.00	2.055
3	5.00	0.00	35.77	392.53	0.00	0.00	10.972
4	7.28	0.00	235.56	392.53	0.00	0.00	1.666
5	9.50	10.62	482.52	0.00	967.57	4227.08	2.005

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-277.56 (-277.56)	80.86	700.91	-2405.88	37.17	47.78	8.67
2	2.76	388.22 (629.72)	80.86	220.83	1719.75	37.17	37.17	2.73
3	5.00	695.64 (696.72)	80.86	198.26	1708.19	37.17	37.17	2.45
4	7.24	460.24 (668.47)	80.86	207.19	1712.76	37.17	37.17	2.56
5	9.50	-133.18 (-277.56)	80.86	700.91	-2405.88	37.17	47.78	8.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	355.20	0.00	967.57	4213.34	2.724
2	2.76	0.00	233.33	427.13	0.00	0.00	1.831
3	5.00	0.00	16.04	427.13	0.00	0.00	26.626
4	7.24	0.00	-201.19	427.13	0.00	0.00	2.123
5	9.50	10.62	-323.12	0.00	967.57	4213.34	2.994

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-356.43 (-356.43)	523.14	3736.12	-2545.50	31.86	31.86	7.14
2	4.03	-129.38 (-129.73)	439.17	9740.94	-2877.38	31.86	31.86	22.18
3	7.45	-277.56 (-342.68)	355.20	2088.70	-2015.05	31.86	31.86	5.88

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	142.21	432.29	0.00	0.00	3.040
2	4.03	0.00	0.40	420.33	0.00	0.00	1046.455
3	7.45	0.00	-76.16	408.36	0.00	0.00	5.362

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-444.53 (-444.53)	491.06	2312.68	-2093.53	31.86	31.86	4.71
2	4.03	-144.30 (-173.93)	407.09	7269.23	-3105.82	31.86	31.86	17.86
3	7.45	-133.18 (-148.05)	323.12	6680.54	-3060.91	31.86	31.86	20.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-151.44	427.72	0.00	0.00	2.824
2	4.03	0.00	-34.65	415.75	0.00	0.00	11.997
3	7.45	0.00	17.38	403.79	0.00	0.00	23.229

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	408.33 (511.79)	130.12	531.04	2088.68	42.47	26.55	4.08
2	2.73	-582.35 (-832.92)	130.12	233.94	-1497.47	26.55	31.86	1.80
3	5.00	-828.60 (-832.92)	130.12	195.67	-1252.49	26.55	26.55	1.50
4	7.28	-463.45 (-775.68)	130.12	252.81	-1507.04	26.55	31.86	1.94
5	9.50	511.79 (511.79)	130.12	531.04	2088.68	42.47	26.55	4.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-660.47	0.00	967.57	4223.60	1.465
2	2.73	0.00	-247.90	390.13	0.00	0.00	1.574
3	5.00	0.00	42.52	390.13	0.00	0.00	9.176
4	7.28	0.00	301.67	390.13	0.00	0.00	1.293
5	9.50	10.62	624.08	0.00	967.57	4223.60	1.550

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-518.40 (-518.40)	117.01	523.08	-2317.46	37.17	47.78	4.47
2	2.76	312.34 (610.78)	117.01	341.27	1781.42	37.17	37.17	2.92
3	5.00	689.36 (690.54)	117.01	298.11	1759.32	37.17	37.17	2.55
4	7.24	396.89 (656.27)	117.01	315.24	1768.09	37.17	37.17	2.69
5	9.50	-348.93 (-518.40)	117.01	523.08	-2317.46	37.17	47.78	4.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	446.00	0.00	967.57	4220.87	2.169

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.76	0.00	288.35	432.33	0.00	0.00	1.499
3	5.00	0.00	18.83	432.33	0.00	0.00	22.959
4	7.24	0.00	-250.61	432.33	0.00	0.00	1.725
5	9.50	10.62	-408.34	0.00	967.57	4220.87	2.369

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-408.33 (-514.95)	672.73	3091.54	-2366.45	31.86	31.86	4.60
2	4.03	-260.37 (-284.16)	559.36	5846.25	-2969.96	31.86	31.86	10.45
3	7.45	-518.40 (-518.40)	446.00	1531.03	-1779.54	31.86	31.86	3.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	124.69	453.61	0.00	0.00	3.638
2	4.03	0.00	-27.82	437.45	0.00	0.00	15.723
3	7.45	0.00	-111.48	421.30	0.00	0.00	3.779

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-511.79 (-511.79)	635.07	2817.14	-2270.30	31.86	31.86	4.44
2	4.03	-277.91 (-288.50)	521.70	5204.54	-2878.11	31.86	31.86	9.98
3	7.45	-348.93 (-385.25)	408.34	2163.65	-2041.31	31.86	31.86	5.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-135.56	448.24	0.00	0.00	3.307
2	4.03	0.00	-12.39	432.09	0.00	0.00	34.877
3	7.45	0.00	42.49	415.93	0.00	0.00	9.789

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	319.12 (407.19)	118.60	621.20	2132.74	42.47	26.55	5.24
2	2.73	-445.43 (-634.32)	118.60	284.82	-1523.27	26.55	31.86	2.40
3	5.00	-630.28 (-634.32)	118.60	238.28	-1274.36	26.55	26.55	2.01
4	7.28	-343.93 (-586.01)	118.60	310.99	-1536.54	26.55	31.86	2.62
5	9.50	407.19 (407.19)	118.60	621.20	2132.74	42.47	26.55	5.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-513.36	0.00	967.57	4221.20	1.885
2	2.73	0.00	-189.39	388.47	0.00	0.00	2.051
3	5.00	0.00	35.73	388.47	0.00	0.00	10.874
4	7.28	0.00	233.89	388.47	0.00	0.00	1.661
5	9.50	10.62	482.44	0.00	967.57	4221.20	2.006

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-433.55 (-433.55)	109.09	591.68	-2351.56	37.17	47.78	5.42
2	2.76	232.22 (473.72)	109.09	419.43	1821.43	37.17	37.17	3.84
3	5.00	539.64 (540.72)	109.09	361.47	1791.76	37.17	37.17	3.31
4	7.24	304.24 (512.47)	109.09	383.84	1803.21	37.17	37.17	3.52
5	9.50	-289.18 (-433.55)	109.09	591.68	-2351.56	37.17	47.78	5.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	355.20	0.00	967.57	4219.22	2.724
2	2.76	0.00	233.33	431.19	0.00	0.00	1.848
3	5.00	0.00	16.04	431.19	0.00	0.00	26.880
4	7.24	0.00	-201.19	431.19	0.00	0.00	2.143
5	9.50	10.62	-323.12	0.00	967.57	4219.22	2.994

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-319.12 (-416.59)	523.14	2877.62	-2291.50	31.86	31.86	5.50
2	4.03	-188.70 (-212.49)	439.17	6259.09	-3028.37	31.86	31.86	14.25
3	7.45	-433.55 (-433.55)	355.20	1419.25	-1732.33	31.86	31.86	4.00

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	113.99	432.29	0.00	0.00	3.792
2	4.03	0.00	-27.81	420.33	0.00	0.00	15.112
3	7.45	0.00	-104.39	408.36	0.00	0.00	3.912

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-407.19 (-407.19)	491.06	2679.89	-2222.21	31.86	31.86	5.46
2	4.03	-203.64 (-209.13)	407.09	5756.44	-2957.25	31.86	31.86	14.14
3	7.45	-289.18 (-328.18)	323.12	1909.47	-1939.38	31.86	31.86	5.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-123.22	427.72	0.00	0.00	3.471
2	4.03	0.00	-6.43	415.75	0.00	0.00	64.656
3	7.45	0.00	45.61	403.79	0.00	0.00	8.854

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	517.53 (517.53)	156.80	650.52	2147.06	42.47	26.55	4.15
2	2.73	-533.23 (-794.73)	156.80	302.29	-1532.13	26.55	31.86	1.93
3	5.00	-790.47 (-794.73)	156.80	252.91	-1281.87	26.55	26.55	1.61
4	7.28	-431.12 (-733.37)	156.80	330.66	-1546.52	26.55	31.86	2.11
5	9.50	490.54 (517.53)	156.80	650.52	2147.06	42.47	26.55	4.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-703.17	0.00	967.57	4229.15	1.376
2	2.73	0.00	-260.53	393.96	0.00	0.00	1.512
3	5.00	0.00	42.60	393.96	0.00	0.00	9.248
4	7.28	0.00	292.03	393.96	0.00	0.00	1.349
5	9.50	10.62	581.64	0.00	967.57	4229.15	1.664

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-211.21 (-211.21)	21.99	225.90	-2169.69	37.17	47.78	10.27
2	2.76	610.59 (770.22)	21.99	46.55	1630.52	37.17	37.17	2.12
3	5.00	751.27 (770.22)	21.99	46.55	1630.52	37.17	37.17	2.12
4	7.24	461.95 (676.50)	21.99	53.11	1633.87	37.17	37.17	2.42
5	9.50	-185.80 (-211.21)	21.99	225.90	-2169.69	37.17	47.78	10.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	489.32	0.00	967.57	4201.09	1.977
2	2.76	0.00	210.32	418.67	0.00	0.00	1.991
3	5.00	0.00	-51.45	418.67	0.00	0.00	8.137
4	7.24	0.00	-207.29	418.67	0.00	0.00	2.020
5	9.50	10.62	-365.02	0.00	967.57	4201.09	2.651

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-517.53 (-517.53)	716.04	3392.01	-2451.61	31.86	31.86	4.74
2	4.03	-211.21 (-239.71)	602.68	7807.39	-3105.33	31.86	31.86	12.95
3	7.45	-211.21 (-230.01)	489.32	6479.19	-3045.54	31.86	31.86	13.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	156.91	459.78	0.00	0.00	2.930
2	4.03	0.00	33.33	443.63	0.00	0.00	13.309
3	7.45	0.00	-21.98	427.47	0.00	0.00	19.449

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-490.54 (-490.54)	591.75	2681.23	-2222.68	31.86	31.86	4.53
2	4.03	-185.13 (-213.38)	478.39	6899.98	-3077.65	31.86	31.86	14.42
3	7.45	-185.80 (-204.60)	365.02	5093.91	-2855.25	31.86	31.86	13.95

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-156.70	442.07	0.00	0.00	2.821
2	4.03	0.00	-33.04	425.91	0.00	0.00	12.893
3	7.45	0.00	21.99	409.76	0.00	0.00	18.633

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	411.38 (411.38)	140.78	751.70	2196.50	42.47	26.55	5.34
2	2.73	-404.29 (-602.47)	140.78	365.52	-1564.20	26.55	31.86	2.60
3	5.00	-598.46 (-602.47)	140.78	305.90	-1309.07	26.55	26.55	2.17
4	7.28	-317.12 (-550.66)	140.78	405.04	-1584.24	26.55	31.86	2.88
5	9.50	388.31 (411.38)	140.78	751.70	2196.50	42.47	26.55	5.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-549.73	0.00	967.57	4225.82	1.760
2	2.73	0.00	-200.13	391.66	0.00	0.00	1.957
3	5.00	0.00	35.79	391.66	0.00	0.00	10.943
4	7.28	0.00	225.64	391.66	0.00	0.00	1.736
5	9.50	10.62	446.29	0.00	967.57	4225.82	2.168

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-175.39 (-175.39)	28.84	368.36	-2240.53	37.17	47.78	12.77
2	2.76	482.78 (606.35)	28.84	78.31	1646.78	37.17	37.17	2.72
3	5.00	588.86 (606.35)	28.84	78.31	1646.78	37.17	37.17	2.72
4	7.24	356.14 (526.18)	28.84	90.59	1653.06	37.17	37.17	3.14
5	9.50	-153.75 (-175.39)	28.84	368.36	-2240.53	37.17	47.78	12.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	392.10	0.00	967.57	4202.51	2.468
2	2.76	0.00	166.86	419.65	0.00	0.00	2.515
3	5.00	0.00	-43.83	419.65	0.00	0.00	9.574
4	7.24	0.00	-164.29	419.65	0.00	0.00	2.554
5	9.50	10.62	-286.22	0.00	967.57	4202.51	3.381

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-411.38 (-411.38)	560.04	3305.41	-2427.98	31.86	31.86	5.90
2	4.03	-148.06 (-168.28)	476.07	8645.42	-3055.93	31.86	31.86	18.16
3	7.45	-175.39 (-200.04)	392.10	5811.78	-2965.08	31.86	31.86	14.82

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	140.89	437.55	0.00	0.00	3.106
2	4.03	0.00	23.65	425.58	0.00	0.00	17.993
3	7.45	0.00	-28.84	413.62	0.00	0.00	14.344

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-388.31 (-388.31)	454.16	2542.94	-2174.22	31.86	31.86	5.60
2	4.03	-125.84 (-145.84)	370.19	7881.13	-3104.80	31.86	31.86	21.29
3	7.45	-153.75 (-178.40)	286.22	4326.21	-2696.59	31.86	31.86	15.12

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-140.68	422.46	0.00	0.00	3.003
2	4.03	0.00	-23.39	410.50	0.00	0.00	17.552
3	7.45	0.00	28.84	398.53	0.00	0.00	13.821

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	389.02 (389.02)	98.91	531.07	2088.69	42.47	26.55	5.37
2	2.73	-652.25 (-906.34)	98.91	159.29	-1459.61	26.55	31.86	1.61
3	5.00	-901.96 (-906.34)	98.91	133.19	-1220.43	26.55	26.55	1.35
4	7.28	-550.22 (-846.53)	98.91	171.26	-1465.68	26.55	31.86	1.73
5	9.50	361.96 (389.02)	98.91	531.07	2088.69	42.47	26.55	5.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-702.90	0.00	967.57	4217.10	1.377
2	2.73	0.00	-254.89	385.64	0.00	0.00	1.513
3	5.00	0.00	42.43	385.64	0.00	0.00	9.089
4	7.28	0.00	286.29	385.64	0.00	0.00	1.347
5	9.50	10.62	581.37	0.00	967.57	4217.10	1.664

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-479.71 (-479.71)	80.20	375.12	-2243.89	37.17	47.78	4.68
2	2.76	342.06 (501.66)	80.20	279.75	1749.91	37.17	37.17	3.49
3	5.00	482.70 (501.66)	80.20	279.75	1749.91	37.17	37.17	3.49
4	7.24	193.34 (407.90)	80.20	351.24	1786.52	37.17	37.17	4.38
5	9.50	-454.45 (-479.71)	80.20	375.12	-2243.89	37.17	47.78	4.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	489.31	0.00	967.57	4213.20	1.977
2	2.76	0.00	210.30	427.03	0.00	0.00	2.031
3	5.00	0.00	-51.47	427.03	0.00	0.00	8.297
4	7.24	0.00	-207.31	427.03	0.00	0.00	2.060

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 10.62 -365.04 0.00 967.57 4213.20 2.651

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-389.02 (-473.68)	716.03	3926.24	-2597.37	31.86	31.86	5.48
2	4.03	-280.99 (-302.00)	602.67	5958.43	-2985.83	31.86	31.86	9.89
3	7.45	-479.71 (-479.71)	489.31	2030.15	-1990.35	31.86	31.86	4.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	99.02	459.78	0.00	0.00	4.643
2	4.03	0.00	-24.58	443.62	0.00	0.00	18.051
3	7.45	0.00	-80.13	427.47	0.00	0.00	5.335

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-361.96 (-446.44)	591.76	3169.00	-2390.76	31.86	31.86	5.36
2	4.03	-254.88 (-276.20)	478.40	4862.83	-2807.49	31.86	31.86	10.16
3	7.45	-454.45 (-454.45)	365.04	1377.27	-1714.59	31.86	31.86	3.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-98.81	442.07	0.00	0.00	4.474
2	4.03	0.00	24.93	425.92	0.00	0.00	17.084
3	7.45	0.00	80.17	409.76	0.00	0.00	5.111

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	304.22 (304.22)	92.51	653.36	2148.45	42.47	26.55	7.06
2	2.73	-503.54 (-695.50)	92.51	196.68	-1478.57	26.55	31.86	2.13
3	5.00	-691.39 (-695.50)	92.51	164.47	-1236.48	26.55	26.55	1.78
4	7.28	-416.34 (-644.95)	92.51	213.30	-1487.00	26.55	31.86	2.31
5	9.50	281.18 (304.22)	92.51	653.36	2148.45	42.47	26.55	7.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-549.51	0.00	967.57	4215.77	1.761
2	2.73	0.00	-195.41	384.72	0.00	0.00	1.969
3	5.00	0.00	35.67	384.72	0.00	0.00	10.786
4	7.28	0.00	220.87	384.72	0.00	0.00	1.742
5	9.50	10.62	446.06	0.00	967.57	4215.77	2.169

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 36 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-399.16 (-399.16)	77.32	440.97	-2276.63	37.17	47.78	5.70
2	2.76	259.00 (382.56)	77.32	362.19	1792.13	37.17	37.17	4.68
3	5.00	365.07 (382.56)	77.32	362.19	1792.13	37.17	37.17	4.68
4	7.24	132.35 (302.39)	77.32	472.67	1848.70	37.17	37.17	6.11
5	9.50	-377.55 (-399.16)	77.32	440.97	-2276.63	37.17	47.78	5.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	392.10	0.00	967.57	4212.61	2.468
2	2.76	0.00	166.86	426.62	0.00	0.00	2.557
3	5.00	0.00	-43.83	426.62	0.00	0.00	9.733
4	7.24	0.00	-164.29	426.62	0.00	0.00	2.597
5	9.50	10.62	-286.22	0.00	967.57	4212.61	3.380

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-304.22 (-383.40)	560.04	3706.38	-2537.38	31.86	31.86	6.62
2	4.03	-206.25 (-227.31)	476.07	6359.32	-3036.40	31.86	31.86	13.36
3	7.45	-399.16 (-399.16)	392.10	1901.91	-1936.18	31.86	31.86	4.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	92.61	437.55	0.00	0.00	4.724
2	4.03	0.00	-24.63	425.58	0.00	0.00	17.281
3	7.45	0.00	-77.27	413.62	0.00	0.00	5.353

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-281.18 (-360.19)	454.16	2898.59	-2298.84	31.86	31.86	6.38
2	4.03	-184.00 (-205.30)	370.19	5181.11	-2873.27	31.86	31.86	14.00
3	7.45	-377.55 (-377.55)	286.22	1263.37	-1666.49	31.86	31.86	4.41

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-92.42	422.46	0.00	0.00	4.571
2	4.03	0.00	24.90	410.50	0.00	0.00	16.485
3	7.45	0.00	77.29	398.53	0.00	0.00	5.157

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	517.53 (517.53)	156.80	650.52	2147.06	42.47	26.55	4.15
2	2.73	-533.23 (-794.73)	156.80	302.29	-1532.13	26.55	31.86	1.93
3	5.00	-790.47 (-794.73)	156.80	252.91	-1281.87	26.55	26.55	1.61

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.28	-431.12 (-733.37)	156.80	330.66	-1546.52	26.55	31.86	2.11
5	9.50	490.54 (517.53)	156.80	650.52	2147.06	42.47	26.55	4.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-703.17	0.00	967.57	4229.15	1.376
2	2.73	0.00	-260.53	393.96	0.00	0.00	1.512
3	5.00	0.00	42.60	393.96	0.00	0.00	9.248
4	7.28	0.00	292.03	393.96	0.00	0.00	1.349
5	9.50	10.62	581.64	0.00	967.57	4229.15	1.664

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-211.21 (-211.21)	21.99	225.90	-2169.69	37.17	47.78	10.27
2	2.76	610.59 (770.22)	21.99	46.55	1630.52	37.17	37.17	2.12
3	5.00	751.27 (770.22)	21.99	46.55	1630.52	37.17	37.17	2.12
4	7.24	461.95 (676.50)	21.99	53.11	1633.87	37.17	37.17	2.42
5	9.50	-185.80 (-211.21)	21.99	225.90	-2169.69	37.17	47.78	10.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	489.32	0.00	967.57	4201.09	1.977
2	2.76	0.00	210.32	418.67	0.00	0.00	1.991
3	5.00	0.00	-51.45	418.67	0.00	0.00	8.137
4	7.24	0.00	-207.29	418.67	0.00	0.00	2.020
5	9.50	10.62	-365.02	0.00	967.57	4201.09	2.651

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-517.53 (-517.53)	716.04	3392.01	-2451.61	31.86	31.86	4.74
2	4.03	-211.21 (-239.71)	602.68	7807.39	-3105.33	31.86	31.86	12.95
3	7.45	-211.21 (-230.01)	489.32	6479.19	-3045.54	31.86	31.86	13.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	156.91	459.78	0.00	0.00	2.930
2	4.03	0.00	33.33	443.63	0.00	0.00	13.309
3	7.45	0.00	-21.98	427.47	0.00	0.00	19.449

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-490.54 (-490.54)	591.75	2681.23	-2222.68	31.86	31.86	4.53
2	4.03	-185.13 (-213.38)	478.39	6899.98	-3077.65	31.86	31.86	14.42
3	7.45	-185.80 (-204.60)	365.02	5093.91	-2855.25	31.86	31.86	13.95

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-156.70	442.07	0.00	0.00	2.821
2	4.03	0.00	-33.04	425.91	0.00	0.00	12.893
3	7.45	0.00	21.99	409.76	0.00	0.00	18.633

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	411.38 (411.38)	140.78	751.70	2196.50	42.47	26.55	5.34
2	2.73	-404.29 (-602.47)	140.78	365.52	-1564.20	26.55	31.86	2.60
3	5.00	-598.46 (-602.47)	140.78	305.90	-1309.07	26.55	26.55	2.17
4	7.28	-317.12 (-550.66)	140.78	405.04	-1584.24	26.55	31.86	2.88
5	9.50	388.31 (411.38)	140.78	751.70	2196.50	42.47	26.55	5.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-549.73	0.00	967.57	4225.82	1.760
2	2.73	0.00	-200.13	391.66	0.00	0.00	1.957
3	5.00	0.00	35.79	391.66	0.00	0.00	10.943
4	7.28	0.00	225.64	391.66	0.00	0.00	1.736
5	9.50	10.62	446.29	0.00	967.57	4225.82	2.168

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-175.39 (-175.39)	28.84	368.36	-2240.53	37.17	47.78	12.77
2	2.76	482.78 (606.35)	28.84	78.31	1646.78	37.17	37.17	2.72
3	5.00	588.86 (606.35)	28.84	78.31	1646.78	37.17	37.17	2.72
4	7.24	356.14 (526.18)	28.84	90.59	1653.06	37.17	37.17	3.14
5	9.50	-153.75 (-175.39)	28.84	368.36	-2240.53	37.17	47.78	12.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	392.10	0.00	967.57	4202.51	2.468
2	2.76	0.00	166.86	419.65	0.00	0.00	2.515
3	5.00	0.00	-43.83	419.65	0.00	0.00	9.574
4	7.24	0.00	-164.29	419.65	0.00	0.00	2.554
5	9.50	10.62	-286.22	0.00	967.57	4202.51	3.381

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-411.38 (-411.38)	560.04	3305.41	-2427.98	31.86	31.86	5.90
2	4.03	-148.06 (-168.28)	476.07	8645.42	-3055.93	31.86	31.86	18.16
3	7.45	-175.39 (-200.04)	392.10	5811.78	-2965.08	31.86	31.86	14.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	140.89	437.55	0.00	0.00	3.106
2	4.03	0.00	23.65	425.58	0.00	0.00	17.993

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 0.00 -28.84 413.62 0.00 0.00 14.344

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-388.31 (-388.31)	454.16	2542.94	-2174.22	31.86	31.86	5.60
2	4.03	-125.84 (-145.84)	370.19	7881.13	-3104.80	31.86	31.86	21.29
3	7.45	-153.75 (-178.40)	286.22	4326.21	-2696.59	31.86	31.86	15.12

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-140.68	422.46	0.00	0.00	3.003
2	4.03	0.00	-23.39	410.50	0.00	0.00	17.552
3	7.45	0.00	28.84	398.53	0.00	0.00	13.821

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	472.76 (472.76)	122.95	544.97	2095.49	42.47	26.55	4.43
2	2.73	-574.69 (-833.61)	122.95	219.81	-1490.30	26.55	31.86	1.79
3	5.00	-829.30 (-833.61)	122.95	183.84	-1246.42	26.55	26.55	1.50
4	7.28	-472.59 (-772.77)	122.95	238.63	-1499.85	26.55	31.86	1.94
5	9.50	445.77 (472.76)	122.95	544.97	2095.49	42.47	26.55	4.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-703.08	0.00	967.57	4222.11	1.376
2	2.73	0.00	-258.56	389.10	0.00	0.00	1.505
3	5.00	0.00	42.55	389.10	0.00	0.00	9.145
4	7.28	0.00	290.03	389.10	0.00	0.00	1.342
5	9.50	10.62	581.55	0.00	967.57	4222.11	1.664

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-398.41 (-398.41)	55.89	310.24	-2211.63	37.17	47.78	5.55
2	2.76	423.39 (583.01)	55.89	161.97	1689.61	37.17	37.17	2.90
3	5.00	564.06 (583.01)	55.89	161.97	1689.61	37.17	37.17	2.90
4	7.24	274.73 (489.28)	55.89	194.92	1706.48	37.17	37.17	3.49
5	9.50	-373.03 (-398.41)	55.89	310.24	-2211.63	37.17	47.78	5.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	489.32	0.00	967.57	4208.14	1.977
2	2.76	0.00	210.32	423.54	0.00	0.00	2.014
3	5.00	0.00	-51.46	423.54	0.00	0.00	8.231
4	7.24	0.00	-207.29	423.54	0.00	0.00	2.043
5	9.50	10.62	-365.03	0.00	967.57	4208.14	2.651

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-472.76 (-472.76)	716.04	3939.35	-2600.94	31.86	31.86	5.50
2	4.03	-282.39 (-282.83)	602.68	6491.65	-3046.50	31.86	31.86	10.77
3	7.45	-398.41 (-446.18)	489.32	2285.48	-2084.00	31.86	31.86	4.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	123.06	459.78	0.00	0.00	3.736
2	4.03	0.00	-0.52	443.63	0.00	0.00	855.879
3	7.45	0.00	-55.87	427.47	0.00	0.00	7.651

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-445.77 (-445.77)	591.75	3176.36	-2392.77	31.86	31.86	5.37
2	4.03	-256.30 (-257.01)	478.39	5414.44	-2908.87	31.86	31.86	11.32
3	7.45	-373.03 (-420.81)	365.03	1550.93	-1787.94	31.86	31.86	4.25

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-122.85	442.07	0.00	0.00	3.598
2	4.03	0.00	0.83	425.91	0.00	0.00	512.670
3	7.45	0.00	55.89	409.76	0.00	0.00	7.332

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	374.03 (374.03)	112.56	645.39	2144.55	42.47	26.55	5.73
2	2.73	-438.88 (-634.87)	112.56	268.62	-1515.06	26.55	31.86	2.39
3	5.00	-630.83 (-634.87)	112.56	224.71	-1267.40	26.55	26.55	2.00
4	7.28	-351.66 (-583.49)	112.56	294.84	-1528.36	26.55	31.86	2.62
5	9.50	351.01 (374.03)	112.56	645.39	2144.55	42.47	26.55	5.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-549.66	0.00	967.57	4219.94	1.760
2	2.73	0.00	-198.48	387.60	0.00	0.00	1.953
3	5.00	0.00	35.76	387.60	0.00	0.00	10.840
4	7.28	0.00	223.99	387.60	0.00	0.00	1.730
5	9.50	10.62	446.21	0.00	967.57	4219.94	2.168

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 40 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-331.40 (-331.40)	57.06	387.42	-2250.00	37.17	47.78	6.79
2	2.76	326.78 (450.35)	57.06	217.70	1718.15	37.17	37.17	3.82
3	5.00	432.86 (450.35)	57.06	217.70	1718.15	37.17	37.17	3.82
4	7.24	200.16 (370.19)	57.06	268.88	1744.35	37.17	37.17	4.71
5	9.50	-309.73 (-331.40)	57.06	387.42	-2250.00	37.17	47.78	6.79

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	392.10	0.00	967.57	4208.39	2.468
2	2.76	0.00	166.87	423.71	0.00	0.00	2.539
3	5.00	0.00	-43.83	423.71	0.00	0.00	9.668
4	7.24	0.00	-164.29	423.71	0.00	0.00	2.579
5	9.50	10.62	-286.21	0.00	967.57	4208.39	3.381

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-374.03 (-374.03)	560.05	3863.39	-2580.22	31.86	31.86	6.90
2	4.03	-207.39 (-211.30)	476.07	6941.24	-3080.80	31.86	31.86	14.58
3	7.45	-331.40 (-374.03)	392.10	2126.15	-2028.17	31.86	31.86	5.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	112.67	437.55	0.00	0.00	3.884
2	4.03	0.00	-4.57	425.58	0.00	0.00	93.048
3	7.45	0.00	-57.06	413.62	0.00	0.00	7.249

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-351.01 (-351.01)	454.16	3037.21	-2347.42	31.86	31.86	6.69
2	4.03	-185.17 (-189.29)	370.19	5793.56	-2962.51	31.86	31.86	15.65
3	7.45	-309.73 (-351.01)	286.21	1409.01	-1728.00	31.86	31.86	4.92

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-112.46	422.46	0.00	0.00	3.757
2	4.03	0.00	4.83	410.50	0.00	0.00	85.069
3	7.45	0.00	57.06	398.53	0.00	0.00	6.984

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	401.40 (401.40)	127.16	685.57	2164.19	42.47	26.55	5.39
2	2.73	-572.64 (-794.84)	127.16	240.06	-1500.57	26.55	31.86	1.89
3	5.00	-790.24 (-794.84)	127.16	200.79	-1255.12	26.55	26.55	1.58
4	7.28	-497.16 (-751.63)	127.16	255.16	-1508.23	26.55	31.86	2.01
5	9.50	376.29 (401.40)	127.16	685.57	2164.19	42.47	26.55	5.39

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-699.79	0.00	967.57	4222.98	1.383
2	2.73	0.00	-223.95	389.70	0.00	0.00	1.740
3	5.00	0.00	43.31	389.70	0.00	0.00	8.997
4	7.28	0.00	245.86	389.70	0.00	0.00	1.585
5	9.50	10.62	581.27	0.00	967.57	4222.98	1.665

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-298.22 (-298.22)	51.95	392.35	-2252.45	37.17	47.78	7.55
2	2.76	522.78 (681.87)	51.95	127.37	1671.90	37.17	37.17	2.45
3	5.00	662.67 (681.87)	51.95	127.37	1671.90	37.17	37.17	2.45
4	7.24	372.56 (587.47)	51.95	148.81	1682.87	37.17	37.17	2.86
5	9.50	-275.99 (-298.22)	51.95	392.35	-2252.45	37.17	47.78	7.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	488.97	0.00	967.57	4207.32	1.979
2	2.76	0.00	209.97	422.97	0.00	0.00	2.014
3	5.00	0.00	-51.81	422.97	0.00	0.00	8.165
4	7.24	0.00	-207.64	422.97	0.00	0.00	2.037
5	9.50	10.62	-365.38	0.00	967.57	4207.32	2.648

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-401.40 (-401.40)	715.69	5089.01	-2854.24	31.86	31.86	7.11
2	4.03	-196.48 (-199.67)	602.33	9035.46	-2995.16	31.86	31.86	15.00
3	7.45	-298.22 (-342.56)	488.97	3568.03	-2499.63	31.86	31.86	7.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	127.31	459.73	0.00	0.00	3.611
2	4.03	0.00	3.73	443.58	0.00	0.00	118.921
3	7.45	0.00	-51.85	427.42	0.00	0.00	8.243

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-376.29 (-376.29)	592.10	4203.13	-2671.16	31.86	31.86	7.10
2	4.03	-172.86 (-175.58)	478.74	8425.83	-3090.15	31.86	31.86	17.60
3	7.45	-275.99 (-320.41)	365.38	2437.10	-2137.13	31.86	31.86	6.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-127.01	442.12	0.00	0.00	3.481
2	4.03	0.00	-3.18	425.96	0.00	0.00	134.028

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 0.00 51.95 409.81 0.00 0.00 7.889

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	313.95 (313.95)	115.96	824.38	2232.01	42.47	26.55	7.11
2	2.73	-436.48 (-601.40)	115.96	294.66	-1528.26	26.55	31.86	2.54
3	5.00	-596.94 (-601.40)	115.96	246.52	-1278.59	26.55	26.55	2.13
4	7.28	-371.92 (-564.83)	115.96	315.96	-1539.06	26.55	31.86	2.72
5	9.50	292.55 (313.95)	115.96	824.38	2232.01	42.47	26.55	7.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-546.86	0.00	967.57	4220.65	1.769
2	2.73	0.00	-169.02	388.09	0.00	0.00	2.296
3	5.00	0.00	36.42	388.09	0.00	0.00	10.657
4	7.28	0.00	186.39	388.09	0.00	0.00	2.082
5	9.50	10.62	445.97	0.00	967.57	4220.65	2.170

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-248.02 (-248.02)	53.88	501.03	-2306.49	37.17	47.78	9.30
2	2.76	409.49 (532.60)	53.88	171.41	1694.44	37.17	37.17	3.18
3	5.00	514.91 (532.60)	53.88	171.41	1694.44	37.17	37.17	3.18
4	7.24	281.54 (451.89)	53.88	204.02	1711.14	37.17	37.17	3.79
5	9.50	-229.01 (-248.02)	53.88	501.03	-2306.49	37.17	47.78	9.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	391.81	0.00	967.57	4207.73	2.469
2	2.76	0.00	166.57	423.25	0.00	0.00	2.541
3	5.00	0.00	-44.12	423.25	0.00	0.00	9.593
4	7.24	0.00	-164.58	423.25	0.00	0.00	2.572
5	9.50	10.62	-286.51	0.00	967.57	4207.73	3.377

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-313.95 (-313.95)	559.75	5088.87	-2854.21	31.86	31.86	9.09
2	4.03	-135.56 (-136.54)	475.78	9916.63	-2845.98	31.86	31.86	20.84
3	7.45	-248.02 (-294.03)	391.81	3195.42	-2397.97	31.86	31.86	8.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	116.09	437.51	0.00	0.00	3.769
2	4.03	0.00	-1.15	425.54	0.00	0.00	371.274
3	7.45	0.00	-53.81	413.58	0.00	0.00	7.686

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-292.55 (-292.55)	454.45	4114.54	-2648.74	31.86	31.86	9.05
2	4.03	-115.44 (-116.80)	370.48	9346.73	-2946.66	31.86	31.86	25.23
3	7.45	-229.01 (-275.07)	286.51	2104.63	-2020.63	31.86	31.86	7.35

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-115.82	422.50	0.00	0.00	3.648
2	4.03	0.00	1.59	410.54	0.00	0.00	258.679
3	7.45	0.00	53.88	398.57	0.00	0.00	7.398

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	356.65 (356.65)	93.31	548.74	2097.33	42.47	26.55	5.88
2	2.73	-614.10 (-833.71)	93.31	163.61	-1461.80	26.55	31.86	1.75
3	5.00	-829.06 (-833.71)	93.31	136.80	-1222.28	26.55	26.55	1.47
4	7.28	-538.63 (-791.03)	93.31	173.00	-1466.57	26.55	31.86	1.85
5	9.50	331.52 (356.65)	93.31	548.74	2097.33	42.47	26.55	5.88

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-699.70	0.00	967.57	4215.94	1.383
2	2.73	0.00	-221.98	384.84	0.00	0.00	1.734
3	5.00	0.00	43.26	384.84	0.00	0.00	8.897
4	7.28	0.00	243.86	384.84	0.00	0.00	1.578
5	9.50	10.62	581.18	0.00	967.57	4215.94	1.665

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-485.43 (-485.43)	85.85	398.93	-2255.72	37.17	47.78	4.65
2	2.76	335.57 (494.65)	85.85	306.04	1763.38	37.17	37.17	3.56
3	5.00	475.46 (494.65)	85.85	306.04	1763.38	37.17	37.17	3.56
4	7.24	185.34 (400.25)	85.85	387.12	1804.89	37.17	37.17	4.51
5	9.50	-463.22 (-485.43)	85.85	398.93	-2255.72	37.17	47.78	4.65

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	488.97	0.00	967.57	4214.38	1.979
2	2.76	0.00	209.96	427.85	0.00	0.00	2.038
3	5.00	0.00	-51.81	427.85	0.00	0.00	8.258
4	7.24	0.00	-207.64	427.85	0.00	0.00	2.060
5	9.50	10.62	-365.38	0.00	967.57	4214.38	2.648

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 43 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-356.65 (-436.55)	715.69	4469.28	-2726.16	31.86	31.86	6.24
2	4.03	-267.64 (-293.40)	602.33	6199.91	-3020.00	31.86	31.86	10.29
3	7.45	-485.43 (-485.43)	488.97	1986.13	-1971.75	31.86	31.86	4.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	93.46	459.73	0.00	0.00	4.919
2	4.03	0.00	-30.12	443.58	0.00	0.00	14.726
3	7.45	0.00	-85.75	427.42	0.00	0.00	4.985

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-331.52 (-411.18)	592.10	3619.92	-2513.79	31.86	31.86	6.11
2	4.03	-244.02 (-270.26)	478.74	5037.00	-2843.49	31.86	31.86	10.52
3	7.45	-463.22 (-463.22)	365.38	1340.06	-1698.88	31.86	31.86	3.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-93.17	442.12	0.00	0.00	4.745
2	4.03	0.00	30.69	425.96	0.00	0.00	13.881
3	7.45	0.00	85.85	409.81	0.00	0.00	4.774

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	276.65 (276.65)	87.75	686.61	2164.70	42.47	26.55	7.82
2	2.73	-471.03 (-633.82)	87.75	205.30	-1482.95	26.55	31.86	2.34
3	5.00	-629.29 (-633.82)	87.75	171.70	-1240.19	26.55	26.55	1.96
4	7.28	-406.48 (-597.67)	87.75	218.72	-1489.75	26.55	31.86	2.49
5	9.50	255.24 (276.65)	87.75	686.61	2164.70	42.47	26.55	7.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-546.78	0.00	967.57	4214.78	1.770
2	2.73	0.00	-167.38	384.04	0.00	0.00	2.294
3	5.00	0.00	36.37	384.04	0.00	0.00	10.559
4	7.28	0.00	184.73	384.04	0.00	0.00	2.079
5	9.50	10.62	445.89	0.00	967.57	4214.78	2.170

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-404.02 (-404.02)	82.13	465.23	-2288.69	37.17	47.78	5.66
2	2.76	253.48 (376.60)	82.13	394.42	1808.63	37.17	37.17	4.80

PROGETTAZIONE ATI:

SOTTOVIA ST.04

3	5.00	358.90 (376.60)	82.13	394.42	1808.63	37.17	37.17	4.80
4	7.24	125.53 (295.87)	82.13	519.85	1872.85	37.17	37.17	6.33
5	9.50	-385.03 (-404.02)	82.13	465.23	-2288.69	37.17	47.78	5.66

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	391.81	0.00	967.57	4213.61	2.470
2	2.76	0.00	166.57	427.31	0.00	0.00	2.565
3	5.00	0.00	-44.13	427.31	0.00	0.00	9.684
4	7.24	0.00	-164.58	427.31	0.00	0.00	2.596
5	9.50	10.62	-286.51	0.00	967.57	4213.61	3.377

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-276.65 (-351.79)	559.75	4273.25	-2685.65	31.86	31.86	7.63
2	4.03	-194.88 (-219.97)	475.78	6608.47	-3055.41	31.86	31.86	13.89
3	7.45	-404.02 (-404.02)	391.81	1860.80	-1918.82	31.86	31.86	4.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	87.89	437.51	0.00	0.00	4.978
2	4.03	0.00	-29.35	425.54	0.00	0.00	14.497
3	7.45	0.00	-82.06	413.58	0.00	0.00	5.040

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-255.24 (-330.15)	454.45	3364.22	-2444.03	31.86	31.86	7.40
2	4.03	-174.75 (-200.23)	370.48	5370.73	-2902.68	31.86	31.86	14.50
3	7.45	-385.03 (-385.03)	286.51	1229.40	-1652.14	31.86	31.86	4.29

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-87.61	422.50	0.00	0.00	4.822
2	4.03	0.00	29.81	410.54	0.00	0.00	13.772
3	7.45	0.00	82.13	398.57	0.00	0.00	4.853

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	440.35 (440.35)	117.35	560.44	2103.05	42.47	26.55	4.78
2	2.73	-536.58 (-760.98)	117.35	230.67	-1495.81	26.55	31.86	1.97
3	5.00	-756.40 (-760.98)	117.35	192.93	-1251.09	26.55	26.55	1.64
4	7.28	-460.97 (-717.25)	117.35	246.00	-1503.59	26.55	31.86	2.10
5	9.50	415.37 (440.35)	117.35	560.44	2103.05	42.47	26.55	4.78

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	10.62	-699.89	0.00	967.57	4220.94	1.382
2	2.73	0.00	-225.65	388.29	0.00	0.00	1.721
3	5.00	0.00	43.39	388.29	0.00	0.00	8.948
4	7.28	0.00	247.62	388.29	0.00	0.00	1.568
5	9.50	10.62	581.34	0.00	967.57	4220.94	1.664

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-404.19 (-404.19)	61.58	339.11	-2225.98	37.17	47.78	5.51
2	2.76	416.87 (575.99)	61.58	181.71	1699.72	37.17	37.17	2.95
3	5.00	556.82 (575.99)	61.58	181.71	1699.72	37.17	37.17	2.95
4	7.24	266.76 (481.65)	61.58	219.79	1719.22	37.17	37.17	3.57
5	9.50	-381.74 (-404.19)	61.58	339.11	-2225.98	37.17	47.78	5.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	488.99	0.00	967.57	4209.33	1.979
2	2.76	0.00	209.99	424.36	0.00	0.00	2.021
3	5.00	0.00	-51.78	424.36	0.00	0.00	8.195
4	7.24	0.00	-207.62	424.36	0.00	0.00	2.044
5	9.50	10.62	-365.35	0.00	967.57	4209.33	2.648

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-440.35 (-440.35)	715.72	4411.51	-2714.22	31.86	31.86	6.16
2	4.03	-269.03 (-274.23)	602.36	6732.12	-3064.84	31.86	31.86	11.18
3	7.45	-404.19 (-440.35)	488.99	2332.52	-2100.48	31.86	31.86	4.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	117.49	459.73	0.00	0.00	3.913
2	4.03	0.00	-6.08	443.58	0.00	0.00	72.955
3	7.45	0.00	-61.52	427.43	0.00	0.00	6.947

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-415.37 (-415.37)	592.07	3559.86	-2497.40	31.86	31.86	6.01
2	4.03	-245.45 (-251.06)	478.71	5595.26	-2934.45	31.86	31.86	11.69
3	7.45	-381.74 (-415.37)	365.35	1585.50	-1802.54	31.86	31.86	4.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-117.21	442.11	0.00	0.00	3.772
2	4.03	0.00	6.57	425.96	0.00	0.00	64.831
3	7.45	0.00	61.58	409.81	0.00	0.00	6.655

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	346.42 (346.42)	107.79	671.20	2157.16	42.47	26.55	6.23
2	2.73	-406.41 (-573.16)	107.79	286.64	-1524.20	26.55	31.86	2.66
3	5.00	-568.74 (-573.16)	107.79	239.80	-1275.15	26.55	26.55	2.22
4	7.28	-341.76 (-536.19)	107.79	308.65	-1535.36	26.55	31.86	2.86
5	9.50	325.11 (346.42)	107.79	671.20	2157.16	42.47	26.55	6.23

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-546.94	0.00	967.57	4218.95	1.769
2	2.73	0.00	-170.44	386.92	0.00	0.00	2.270
3	5.00	0.00	36.48	386.92	0.00	0.00	10.607
4	7.28	0.00	187.85	386.92	0.00	0.00	2.060
5	9.50	10.62	446.03	0.00	967.57	4218.95	2.169

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-336.32 (-336.32)	61.90	416.77	-2264.60	37.17	47.78	6.73
2	2.76	321.23 (444.38)	61.90	240.98	1730.06	37.17	37.17	3.89
3	5.00	426.70 (444.38)	61.90	240.98	1730.06	37.17	37.17	3.89
4	7.24	193.37 (363.69)	61.90	299.54	1760.05	37.17	37.17	4.84
5	9.50	-317.15 (-336.32)	61.90	416.77	-2264.60	37.17	47.78	6.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	391.83	0.00	967.57	4209.39	2.469
2	2.76	0.00	166.59	424.40	0.00	0.00	2.548
3	5.00	0.00	-44.11	424.40	0.00	0.00	9.623
4	7.24	0.00	-164.56	424.40	0.00	0.00	2.579
5	9.50	10.62	-286.49	0.00	967.57	4209.39	3.377

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-346.42 (-346.42)	559.77	4372.93	-2706.25	31.86	31.86	7.81
2	4.03	-196.01 (-203.98)	475.80	7239.28	-3103.54	31.86	31.86	15.22
3	7.45	-336.32 (-346.42)	391.83	2404.22	-2125.61	31.86	31.86	6.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	107.93	437.51	0.00	0.00	4.054
2	4.03	0.00	-9.31	425.55	0.00	0.00	45.685
3	7.45	0.00	-61.87	413.58	0.00	0.00	6.685

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 46 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-325.11 (-325.11)	454.43	3448.27	-2466.96	31.86	31.86	7.59
2	4.03	-175.92 (-184.23)	370.46	6022.23	-2994.86	31.86	31.86	16.26
3	7.45	-317.15 (-325.11)	286.49	1590.16	-1804.51	31.86	31.86	5.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.65	422.50	0.00	0.00	3.925
2	4.03	0.00	9.72	410.53	0.00	0.00	42.251
3	7.45	0.00	61.90	398.57	0.00	0.00	6.439

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	496.52 (496.52)	147.32	634.77	2139.36	42.47	26.55	4.31
2	2.73	-549.88 (-832.52)	147.32	268.05	-1514.77	26.55	31.86	1.82
3	5.00	-854.16 (-854.19)	147.32	217.99	-1263.95	26.55	26.55	1.48
4	7.28	-550.51 (-833.97)	147.32	267.54	-1514.51	26.55	31.86	1.82
5	9.50	364.67 (496.52)	147.32	634.77	2139.36	42.47	26.55	4.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-685.15	0.00	967.57	4227.18	1.412
2	2.73	0.00	-273.08	392.60	0.00	0.00	1.438
3	5.00	0.00	16.37	392.60	0.00	0.00	23.987
4	7.28	0.00	273.87	392.60	0.00	0.00	1.434
5	9.50	10.62	599.26	0.00	967.57	4227.18	1.615

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-217.43 (-360.03)	100.45	666.48	-2388.76	37.17	47.78	6.63
2	2.76	562.14 (694.62)	100.45	250.93	1735.16	37.17	37.17	2.50
3	5.00	661.05 (694.62)	100.45	250.93	1735.16	37.17	37.17	2.50
4	7.24	329.98 (563.85)	100.45	314.96	1767.95	37.17	37.17	3.14
5	9.50	-360.03 (-360.03)	100.45	666.48	-2388.76	37.17	47.78	6.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	470.66	0.00	967.57	4217.42	2.056
2	2.76	0.00	191.65	429.95	0.00	0.00	2.243
3	5.00	0.00	-70.12	429.95	0.00	0.00	6.131
4	7.24	0.00	-225.96	429.95	0.00	0.00	1.903
5	9.50	10.62	-383.69	0.00	967.57	4217.42	2.522

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 47 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-496.52 (-496.52)	697.38	3475.27	-2474.33	31.86	31.86	4.98
2	4.03	-203.83 (-228.93)	584.02	7919.96	-3104.53	31.86	31.86	13.56
3	7.45	-217.43 (-239.60)	470.66	5829.24	-2967.55	31.86	31.86	12.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	152.93	457.12	0.00	0.00	2.989
2	4.03	0.00	29.36	440.97	0.00	0.00	15.022
3	7.45	0.00	-25.93	424.81	0.00	0.00	16.383

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-364.67 (-364.67)	610.41	4612.97	-2755.86	31.86	31.86	7.56
2	4.03	-159.03 (-168.55)	497.05	8896.54	-3016.80	31.86	31.86	17.90
3	7.45	-360.03 (-364.67)	383.69	2138.53	-2032.51	31.86	31.86	5.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-141.72	444.73	0.00	0.00	3.138
2	4.03	0.00	11.13	428.57	0.00	0.00	38.500
3	7.45	0.00	94.84	412.42	0.00	0.00	4.349

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	395.03 (395.03)	133.16	738.16	2189.88	42.47	26.55	5.54
2	2.73	-417.04 (-635.30)	133.16	323.37	-1542.83	26.55	31.86	2.43
3	5.00	-651.38 (-651.44)	133.16	263.09	-1287.09	26.55	26.55	1.98
4	7.28	-417.37 (-634.98)	133.16	323.55	-1542.92	26.55	31.86	2.43
5	9.50	282.64 (395.03)	133.16	738.16	2189.88	42.47	26.55	5.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-534.39	0.00	967.57	4224.23	1.811
2	2.73	0.00	-210.88	390.56	0.00	0.00	1.852
3	5.00	0.00	13.45	390.56	0.00	0.00	29.044
4	7.28	0.00	210.25	390.56	0.00	0.00	1.858
5	9.50	10.62	461.30	0.00	967.57	4224.23	2.097

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-179.19 (-300.66)	95.26	773.72	-2442.08	37.17	47.78	8.12
2	2.76	443.00 (544.28)	95.26	308.87	1764.83	37.17	37.17	3.24
3	5.00	513.51 (544.28)	95.26	308.87	1764.83	37.17	37.17	3.24
4	7.24	245.23 (431.73)	95.26	399.65	1811.31	37.17	37.17	4.20
5	9.50	-300.66 (-300.66)	95.26	773.72	-2442.08	37.17	47.78	8.12

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	376.20	0.00	967.57	4216.34	2.572
2	2.76	0.00	150.96	429.20	0.00	0.00	2.843
3	5.00	0.00	-59.73	429.20	0.00	0.00	7.185
4	7.24	0.00	-180.19	429.20	0.00	0.00	2.382
5	9.50	10.62	-302.12	0.00	967.57	4216.34	3.203

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-395.03 (-395.03)	544.14	3367.94	-2445.04	31.86	31.86	6.19
2	4.03	-141.78 (-159.49)	460.17	8763.78	-3037.49	31.86	31.86	19.04
3	7.45	-179.19 (-206.36)	376.20	5264.16	-2887.61	31.86	31.86	13.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	137.95	435.28	0.00	0.00	3.155
2	4.03	0.00	20.71	423.32	0.00	0.00	20.438
3	7.45	0.00	-31.78	411.35	0.00	0.00	12.945

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-282.64 (-300.66)	470.06	4160.94	-2661.40	31.86	31.86	8.85
2	4.03	-103.63 (-115.42)	386.09	9668.40	-2890.34	31.86	31.86	25.04
3	7.45	-300.66 (-300.66)	302.12	1977.80	-1968.24	31.86	31.86	6.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-128.36	424.73	0.00	0.00	3.309
2	4.03	0.00	13.79	412.76	0.00	0.00	29.935
3	7.45	0.00	90.46	400.80	0.00	0.00	4.431

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	451.72 (451.72)	113.46	523.72	2085.10	42.47	26.55	4.62
2	2.73	-591.37 (-871.96)	113.46	192.09	-1476.25	26.55	31.86	1.69
3	5.00	-893.00 (-893.03)	113.46	156.58	-1232.43	26.55	26.55	1.38
4	7.28	-591.97 (-873.37)	113.46	191.76	-1476.08	26.55	31.86	1.69
5	9.50	319.91 (451.72)	113.46	523.72	2085.10	42.47	26.55	4.62

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-685.07	0.00	967.57	4220.13	1.412
2	2.73	0.00	-271.10	387.73	0.00	0.00	1.430
3	5.00	0.00	16.32	387.73	0.00	0.00	23.758

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.28	0.00	271.88	387.73	0.00	0.00	1.426
5	9.50	10.62	599.16	0.00	967.57	4220.13	1.615

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-404.63 (-547.22)	134.32	575.19	-2343.37	37.17	47.78	4.28
2	2.76	374.94 (507.42)	134.32	491.98	1858.58	37.17	37.17	3.66
3	5.00	473.85 (507.42)	134.32	491.98	1858.58	37.17	37.17	3.66
4	7.24	142.79 (376.65)	134.32	700.95	1965.58	37.17	37.17	5.22
5	9.50	-547.22 (-547.22)	134.32	575.19	-2343.37	37.17	47.78	4.28

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	470.66	0.00	967.57	4224.47	2.056
2	2.76	0.00	191.65	434.81	0.00	0.00	2.269
3	5.00	0.00	-70.12	434.81	0.00	0.00	6.201
4	7.24	0.00	-225.96	434.81	0.00	0.00	1.924
5	9.50	10.62	-383.69	0.00	967.57	4224.47	2.522

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-451.72 (-451.72)	697.38	4070.75	-2636.79	31.86	31.86	5.84
2	4.03	-275.03 (-278.89)	584.02	6358.34	-3036.32	31.86	31.86	10.89
3	7.45	-404.63 (-451.72)	470.66	2105.74	-2021.02	31.86	31.86	4.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	119.06	457.12	0.00	0.00	3.839
2	4.03	0.00	-4.51	440.97	0.00	0.00	97.713
3	7.45	0.00	-59.80	424.81	0.00	0.00	7.104

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-319.91 (-412.12)	610.41	3793.37	-2561.11	31.86	31.86	6.21
2	4.03	-230.22 (-268.69)	497.05	5369.47	-2902.51	31.86	31.86	10.80
3	7.45	-547.22 (-547.22)	383.69	1128.55	-1609.55	31.86	31.86	2.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.86	444.73	0.00	0.00	4.123
2	4.03	0.00	44.99	428.57	0.00	0.00	9.526
3	7.45	0.00	128.72	412.42	0.00	0.00	3.204

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 50 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	357.70 (357.70)	104.94	626.42	2135.29	42.47	26.55	5.97
2	2.73	-451.61 (-668.17)	104.94	235.29	-1498.15	26.55	31.86	2.24
3	5.00	-683.74 (-683.81)	104.94	191.91	-1250.56	26.55	26.55	1.83
4	7.28	-451.93 (-667.81)	104.94	235.43	-1498.22	26.55	31.86	2.24
5	9.50	245.33 (357.70)	104.94	626.42	2135.29	42.47	26.55	5.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-534.31	0.00	967.57	4218.36	1.811
2	2.73	0.00	-209.23	386.51	0.00	0.00	1.847
3	5.00	0.00	13.41	386.51	0.00	0.00	28.827
4	7.28	0.00	208.59	386.51	0.00	0.00	1.853
5	9.50	10.62	461.22	0.00	967.57	4218.36	2.098

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-335.19 (-456.65)	123.48	642.74	-2376.95	37.17	47.78	5.21
2	2.76	287.00 (388.28)	123.48	610.34	1919.18	37.17	37.17	4.94
3	5.00	357.51 (388.28)	123.48	610.34	1919.18	37.17	37.17	4.94
4	7.24	89.23 (275.73)	123.48	933.59	2084.69	37.17	37.17	7.56
5	9.50	-456.65 (-456.65)	123.48	642.74	-2376.95	37.17	47.78	5.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	376.20	0.00	967.57	4222.22	2.572
2	2.76	0.00	150.96	433.26	0.00	0.00	2.870
3	5.00	0.00	-59.73	433.26	0.00	0.00	7.253
4	7.24	0.00	-180.19	433.26	0.00	0.00	2.404
5	9.50	10.62	-302.12	0.00	967.57	4222.22	3.203

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-357.70 (-357.70)	544.14	3968.85	-2608.99	31.86	31.86	7.29
2	4.03	-201.12 (-207.54)	460.17	6808.45	-3070.67	31.86	31.86	14.80
3	7.45	-335.19 (-357.70)	376.20	2137.09	-2032.01	31.86	31.86	5.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	109.73	435.28	0.00	0.00	3.967
2	4.03	0.00	-7.51	423.32	0.00	0.00	56.356
3	7.45	0.00	-60.00	411.35	0.00	0.00	6.856

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 50 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-245.33 (-330.96)	470.06	3538.92	-2491.69	31.86	31.86	7.53
2	4.03	-162.95 (-198.87)	386.09	5735.63	-2954.31	31.86	31.86	14.86
3	7.45	-456.65 (-456.65)	302.12	1040.17	-1572.22	31.86	31.86	3.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-100.15	424.73	0.00	0.00	4.241
2	4.03	0.00	42.00	412.76	0.00	0.00	9.827
3	7.45	0.00	118.69	400.80	0.00	0.00	3.377

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	580.50 (580.50)	171.45	631.34	2137.69	42.47	26.55	3.68
2	2.73	-472.11 (-758.60)	171.45	351.96	-1557.32	26.55	31.86	2.05
3	5.00	-781.44 (-781.45)	171.45	284.83	-1298.25	26.55	26.55	1.66
4	7.28	-472.97 (-760.26)	171.45	351.09	-1556.88	26.55	31.86	2.05
5	9.50	448.38 (580.50)	171.45	631.34	2137.69	42.47	26.55	3.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-685.29	0.00	967.57	4232.20	1.412
2	2.73	0.00	-276.80	396.07	0.00	0.00	1.431
3	5.00	0.00	16.41	396.07	0.00	0.00	24.142
4	7.28	0.00	277.57	396.07	0.00	0.00	1.427
5	9.50	10.62	599.48	0.00	967.57	4232.20	1.614

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-136.01 (-278.89)	76.30	651.53	-2381.32	37.17	47.78	8.54
2	2.76	643.49 (775.93)	76.30	166.37	1691.87	37.17	37.17	2.18
3	5.00	742.33 (775.93)	76.30	166.37	1691.87	37.17	37.17	2.18
4	7.24	411.20 (645.09)	76.30	202.29	1710.26	37.17	37.17	2.65
5	9.50	-278.89 (-278.89)	76.30	651.53	-2381.32	37.17	47.78	8.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	470.62	0.00	967.57	4212.39	2.056
2	2.76	0.00	191.62	426.47	0.00	0.00	2.226
3	5.00	0.00	-70.15	426.47	0.00	0.00	6.079
4	7.24	0.00	-225.99	426.47	0.00	0.00	1.887
5	9.50	10.62	-383.72	0.00	967.57	4212.39	2.522

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-580.50 (-580.50)	697.35	2661.92	-2215.91	31.86	31.86	3.82

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	-205.11 (-250.85)	583.98	7221.91	-3102.21	31.86	31.86	12.37
3	7.45	-136.01 (-137.53)	470.62	9806.27	-2865.70	31.86	31.86	20.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	177.08	457.12	0.00	0.00	2.581
2	4.03	0.00	53.50	440.96	0.00	0.00	8.242
3	7.45	0.00	-1.78	424.81	0.00	0.00	238.217

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-448.38 (-448.38)	610.45	3305.68	-2428.06	31.86	31.86	5.42
2	4.03	-160.33 (-171.37)	497.08	8796.13	-3032.45	31.86	31.86	17.70
3	7.45	-278.89 (-339.35)	383.72	2403.09	-2125.21	31.86	31.86	6.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-165.82	444.73	0.00	0.00	2.682
2	4.03	0.00	-12.91	428.58	0.00	0.00	33.197
3	7.45	0.00	70.72	412.42	0.00	0.00	5.832

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	465.02 (465.02)	153.26	718.58	2180.32	42.47	26.55	4.69
2	2.73	-352.22 (-573.70)	153.26	426.07	-1594.91	26.55	31.86	2.78
3	5.00	-590.77 (-590.83)	153.26	344.74	-1329.00	26.55	26.55	2.25
4	7.28	-352.76 (-573.56)	153.26	426.19	-1594.97	26.55	31.86	2.78
5	9.50	352.39 (465.02)	153.26	718.58	2180.32	42.47	26.55	4.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-534.50	0.00	967.57	4228.42	1.810
2	2.73	0.00	-213.99	393.45	0.00	0.00	1.839
3	5.00	0.00	13.48	393.45	0.00	0.00	29.189
4	7.28	0.00	213.33	393.45	0.00	0.00	1.844
5	9.50	10.62	461.48	0.00	967.57	4228.42	2.097

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-111.34 (-233.04)	75.13	789.96	-2450.15	37.17	47.78	10.51
2	2.76	510.80 (612.04)	75.13	210.47	1714.44	37.17	37.17	2.80
3	5.00	581.24 (612.04)	75.13	210.47	1714.44	37.17	37.17	2.80
4	7.24	312.91 (499.43)	75.13	261.88	1740.77	37.17	37.17	3.49
5	9.50	-233.04 (-233.04)	75.13	789.96	-2450.15	37.17	47.78	10.51

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	376.17	0.00	967.57	4212.15	2.572
2	2.76	0.00	150.94	426.31	0.00	0.00	2.824
3	5.00	0.00	-59.76	426.31	0.00	0.00	7.134
4	7.24	0.00	-180.22	426.31	0.00	0.00	2.366
5	9.50	10.62	-302.14	0.00	967.57	4212.15	3.202

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-465.02 (-465.02)	544.12	2544.78	-2174.86	31.86	31.86	4.68
2	4.03	-142.85 (-177.77)	460.14	8033.96	-3103.72	31.86	31.86	17.46
3	7.45	-111.34 (-121.30)	376.17	9205.98	-2968.59	31.86	31.86	24.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	158.08	435.28	0.00	0.00	2.754
2	4.03	0.00	40.84	423.31	0.00	0.00	10.366
3	7.45	0.00	-11.65	411.35	0.00	0.00	35.297

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-352.39 (-352.39)	470.09	3200.80	-2399.44	31.86	31.86	6.81
2	4.03	-104.71 (-110.05)	386.12	9958.60	-2838.48	31.86	31.86	25.79
3	7.45	-233.04 (-293.20)	302.14	2067.24	-2006.01	31.86	31.86	6.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-148.45	424.73	0.00	0.00	2.861
2	4.03	0.00	-6.25	412.77	0.00	0.00	66.082
3	7.45	0.00	70.36	400.80	0.00	0.00	5.696

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	535.71 (535.71)	137.58	537.20	2091.69	42.47	26.55	3.90
2	2.73	-513.59 (-798.04)	137.58	260.49	-1510.93	26.55	31.86	1.89
3	5.00	-820.28 (-820.30)	137.58	211.43	-1260.58	26.55	26.55	1.54
4	7.28	-514.44 (-799.66)	137.58	259.91	-1510.64	26.55	31.86	1.89
5	9.50	403.61 (535.71)	137.58	537.20	2091.69	42.47	26.55	3.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-685.20	0.00	967.57	4225.15	1.412
2	2.73	0.00	-274.83	391.20	0.00	0.00	1.423
3	5.00	0.00	16.36	391.20	0.00	0.00	23.914
4	7.28	0.00	275.58	391.20	0.00	0.00	1.420
5	9.50	10.62	599.38	0.00	967.57	4225.15	1.614

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-323.21 (-466.08)	110.17	551.09	-2331.38	37.17	47.78	5.00
2	2.76	456.29 (588.73)	110.17	332.53	1776.94	37.17	37.17	3.02
3	5.00	555.14 (588.73)	110.17	332.53	1776.94	37.17	37.17	3.02
4	7.24	224.00 (457.90)	110.17	440.89	1832.42	37.17	37.17	4.00
5	9.50	-466.08 (-466.08)	110.17	551.09	-2331.38	37.17	47.78	5.00

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	470.63	0.00	967.57	4219.45	2.056
2	2.76	0.00	191.62	431.34	0.00	0.00	2.251
3	5.00	0.00	-70.15	431.34	0.00	0.00	6.149
4	7.24	0.00	-225.99	431.34	0.00	0.00	1.909
5	9.50	10.62	-383.72	0.00	967.57	4219.45	2.522

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-535.71 (-535.71)	697.35	3071.23	-2359.34	31.86	31.86	4.40
2	4.03	-276.31 (-293.10)	583.99	5945.52	-2984.01	31.86	31.86	10.18
3	7.45	-323.21 (-353.69)	470.63	3188.14	-2395.99	31.86	31.86	6.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	143.21	457.12	0.00	0.00	3.192
2	4.03	0.00	19.63	440.96	0.00	0.00	22.458
3	7.45	0.00	-35.65	424.81	0.00	0.00	11.916

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-403.61 (-466.08)	610.44	3106.15	-2371.57	31.86	31.86	5.09
2	4.03	-231.52 (-249.43)	497.08	5947.31	-2984.26	31.86	31.86	11.96
3	7.45	-466.08 (-466.08)	383.72	1429.94	-1736.84	31.86	31.86	3.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-131.96	444.73	0.00	0.00	3.370
2	4.03	0.00	20.95	428.58	0.00	0.00	20.458
3	7.45	0.00	104.59	412.42	0.00	0.00	3.943

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 54 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	427.69 (427.69)	125.04	623.93	2134.07	42.47	26.55	4.99
2	2.73	-386.80 (-606.57)	125.04	317.42	-1539.81	26.55	31.86	2.54
3	5.00	-623.14 (-623.20)	125.04	257.69	-1284.33	26.55	26.55	2.06
4	7.28	-387.31 (-606.39)	125.04	317.53	-1539.86	26.55	31.86	2.54
5	9.50	315.09 (427.69)	125.04	623.93	2134.07	42.47	26.55	4.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-534.43	0.00	967.57	4222.54	1.810
2	2.73	0.00	-212.34	389.40	0.00	0.00	1.834
3	5.00	0.00	13.44	389.40	0.00	0.00	28.973
4	7.28	0.00	211.67	389.40	0.00	0.00	1.840
5	9.50	10.62	461.40	0.00	967.57	4222.54	2.097

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-267.34 (-389.03)	103.36	629.80	-2370.52	37.17	47.78	6.09
2	2.76	354.80 (456.04)	103.36	411.95	1817.60	37.17	37.17	3.99
3	5.00	425.25 (456.04)	103.36	411.95	1817.60	37.17	37.17	3.99
4	7.24	156.91 (343.44)	103.36	571.61	1899.35	37.17	37.17	5.53
5	9.50	-389.03 (-389.03)	103.36	629.80	-2370.52	37.17	47.78	6.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	376.17	0.00	967.57	4218.03	2.572
2	2.76	0.00	150.94	430.36	0.00	0.00	2.851
3	5.00	0.00	-59.76	430.36	0.00	0.00	7.202
4	7.24	0.00	-180.22	430.36	0.00	0.00	2.388
5	9.50	10.62	-302.14	0.00	967.57	4218.03	3.202

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-427.69 (-427.69)	544.12	2945.60	-2315.32	31.86	31.86	5.41
2	4.03	-202.19 (-212.97)	460.15	6600.24	-3054.78	31.86	31.86	14.34
3	7.45	-267.34 (-301.43)	376.17	2845.72	-2280.32	31.86	31.86	7.56

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	129.85	435.28	0.00	0.00	3.352
2	4.03	0.00	12.61	423.31	0.00	0.00	33.566
3	7.45	0.00	-39.88	411.35	0.00	0.00	10.315

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-315.09 (-389.03)	470.09	2689.10	-2225.43	31.86	31.86	5.72

PROGETTAZIONE ATI:

SOTTOVIA ST.04

2	4.03	-164.03 (-182.82)	386.11	6423.19	-3041.27	31.86	31.86	16.64
3	7.45	-389.03 (-389.03)	302.14	1309.38	-1685.92	31.86	31.86	4.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-120.23	424.73	0.00	0.00	3.533
2	4.03	0.00	21.97	412.77	0.00	0.00	18.788
3	7.45	0.00	98.59	400.80	0.00	0.00	4.065

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	391.46 (469.30)	146.92	676.08	2159.55	42.47	26.55	4.60
2	2.73	-652.82 (-868.57)	146.92	255.12	-1508.21	26.55	31.86	1.74
3	5.00	-854.35 (-868.57)	146.92	213.40	-1261.59	26.55	26.55	1.45
4	7.28	-447.98 (-762.23)	146.92	294.56	-1528.21	26.55	31.86	2.00
5	9.50	469.30 (469.30)	146.92	676.08	2159.55	42.47	26.55	4.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-720.91	0.00	967.57	4227.10	1.342
2	2.73	0.00	-241.52	392.54	0.00	0.00	1.625
3	5.00	0.00	68.66	392.54	0.00	0.00	5.717
4	7.28	0.00	303.63	392.54	0.00	0.00	1.293
5	9.50	10.62	563.69	0.00	967.57	4227.10	1.716

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-385.32 (-385.32)	100.28	614.98	-2363.15	37.17	47.78	6.13
2	2.76	478.74 (668.82)	100.28	260.92	1740.27	37.17	37.17	2.60
3	5.00	661.22 (668.82)	100.28	260.92	1740.27	37.17	37.17	2.60
4	7.24	413.67 (608.88)	100.28	288.97	1754.64	37.17	37.17	2.88
5	9.50	-191.80 (-385.32)	100.28	614.98	-2363.15	37.17	47.78	6.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	508.00	0.00	967.57	4217.38	1.905
2	2.76	0.00	229.00	429.92	0.00	0.00	1.877
3	5.00	0.00	-32.77	429.92	0.00	0.00	13.118
4	7.24	0.00	-188.61	429.92	0.00	0.00	2.279
5	9.50	10.62	-346.35	0.00	967.57	4217.38	2.794

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-391.46 (-391.46)	734.72	5475.98	-2917.58	31.86	31.86	7.45
2	4.03	-185.38 (-194.61)	621.36	9387.80	-2940.26	31.86	31.86	15.11
3	7.45	-385.32 (-391.46)	508.00	3053.87	-2353.26	31.86	31.86	6.01

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	141.55	462.44	0.00	0.00	3.267
2	4.03	0.00	-10.80	446.29	0.00	0.00	41.335
3	7.45	0.00	-94.66	430.13	0.00	0.00	4.544

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-469.30 (-469.30)	573.07	2738.79	-2242.85	31.86	31.86	4.78
2	4.03	-178.10 (-203.00)	459.71	6984.09	-3084.07	31.86	31.86	15.19
3	7.45	-191.80 (-213.82)	346.35	4388.90	-2709.55	31.86	31.86	12.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-152.29	439.41	0.00	0.00	2.885
2	4.03	0.00	-29.12	423.25	0.00	0.00	14.533
3	7.45	0.00	25.76	407.10	0.00	0.00	15.806

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	305.47 (371.72)	132.73	791.21	2215.81	42.47	26.55	5.96
2	2.73	-504.79 (-665.01)	132.73	306.20	-1534.12	26.55	31.86	2.31
3	5.00	-651.59 (-665.01)	132.73	256.19	-1283.55	26.55	26.55	1.93
4	7.28	-330.08 (-573.92)	132.73	361.26	-1562.04	26.55	31.86	2.72
5	9.50	371.72 (371.72)	132.73	791.21	2215.81	42.47	26.55	5.96

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-564.84	0.00	967.57	4224.14	1.713
2	2.73	0.00	-183.99	390.50	0.00	0.00	2.122
3	5.00	0.00	58.00	390.50	0.00	0.00	6.733
4	7.28	0.00	235.59	390.50	0.00	0.00	1.658
5	9.50	10.62	431.00	0.00	967.57	4224.14	2.245

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-322.16 (-322.16)	95.01	711.02	-2410.91	37.17	47.78	7.48
2	2.76	372.01 (520.94)	95.01	323.22	1772.17	37.17	37.17	3.40
3	5.00	513.70 (520.94)	95.01	323.22	1772.17	37.17	37.17	3.40
4	7.24	316.57 (470.14)	95.01	362.17	1792.12	37.17	37.17	3.81
5	9.50	-157.30 (-322.16)	95.01	711.02	-2410.91	37.17	47.78	7.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	408.01	0.00	967.57	4216.29	2.371
2	2.76	0.00	182.78	429.16	0.00	0.00	2.348

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	0.00	-27.92	429.16	0.00	0.00	15.373
4	7.24	0.00	-148.38	429.16	0.00	0.00	2.892
5	9.50	10.62	-270.30	0.00	967.57	4216.29	3.580

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-305.47 (-322.16)	575.96	5110.85	-2858.75	31.86	31.86	8.87
2	4.03	-126.16 (-137.70)	491.98	10070.32	-2818.52	31.86	31.86	20.47
3	7.45	-322.16 (-322.16)	408.01	2921.75	-2306.96	31.86	31.86	7.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	128.17	439.82	0.00	0.00	3.431
2	4.03	0.00	-13.49	427.85	0.00	0.00	31.710
3	7.45	0.00	-90.24	415.89	0.00	0.00	4.609

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-371.72 (-371.72)	438.25	2577.70	-2186.40	31.86	31.86	5.88
2	4.03	-119.95 (-137.49)	354.27	7998.36	-3103.97	31.86	31.86	22.58
3	7.45	-157.30 (-184.26)	270.30	3733.02	-2544.65	31.86	31.86	13.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-137.29	420.19	0.00	0.00	3.061
2	4.03	0.00	-20.51	408.23	0.00	0.00	19.909
3	7.45	0.00	31.53	396.26	0.00	0.00	12.567

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	346.69 (424.50)	113.06	560.06	2102.86	42.47	26.55	4.95
2	2.73	-694.28 (-907.52)	113.06	183.35	-1471.82	26.55	31.86	1.62
3	5.00	-893.19 (-907.52)	113.06	153.32	-1230.76	26.55	26.55	1.36
4	7.28	-489.46 (-801.65)	113.06	209.44	-1485.04	26.55	31.86	1.85
5	9.50	424.50 (424.50)	113.06	560.06	2102.86	42.47	26.55	4.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-720.82	0.00	967.57	4220.05	1.342
2	2.73	0.00	-239.55	387.67	0.00	0.00	1.618
3	5.00	0.00	68.60	387.67	0.00	0.00	5.651
4	7.28	0.00	301.63	387.67	0.00	0.00	1.285
5	9.50	10.62	563.59	0.00	967.57	4220.05	1.717

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 57 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-572.52 (-572.52)	134.14	545.62	-2328.66	37.17	47.78	4.07
2	2.76	291.55 (481.63)	134.14	521.93	1873.91	37.17	37.17	3.89
3	5.00	474.02 (481.63)	134.14	521.93	1873.91	37.17	37.17	3.89
4	7.24	226.47 (421.69)	134.14	610.55	1919.29	37.17	37.17	4.55
5	9.50	-379.00 (-572.52)	134.14	545.62	-2328.66	37.17	47.78	4.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	508.00	0.00	967.57	4224.44	1.905
2	2.76	0.00	229.00	434.79	0.00	0.00	1.899
3	5.00	0.00	-32.77	434.79	0.00	0.00	13.266
4	7.24	0.00	-188.61	434.79	0.00	0.00	2.305
5	9.50	10.62	-346.35	0.00	967.57	4224.44	2.794

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-346.69 (-438.77)	734.72	4615.61	-2756.40	31.86	31.86	6.28
2	4.03	-256.57 (-294.75)	621.36	6409.11	-3040.20	31.86	31.86	10.31
3	7.45	-572.52 (-572.52)	508.00	1607.76	-1811.95	31.86	31.86	3.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	107.69	462.44	0.00	0.00	4.294
2	4.03	0.00	-44.66	446.29	0.00	0.00	9.994
3	7.45	0.00	-128.53	430.13	0.00	0.00	3.347

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-424.50 (-424.50)	573.07	3261.64	-2416.04	31.86	31.86	5.69
2	4.03	-249.30 (-253.36)	459.71	5230.91	-2882.90	31.86	31.86	11.38
3	7.45	-379.00 (-424.50)	346.35	1410.33	-1728.56	31.86	31.86	4.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-118.42	439.41	0.00	0.00	3.711
2	4.03	0.00	4.75	423.25	0.00	0.00	89.191
3	7.45	0.00	59.62	407.10	0.00	0.00	6.828

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	268.16 (334.39)	104.51	674.77	2158.91	42.47	26.55	6.46

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.73	-539.34 (-697.52)	104.51	223.59	-1492.22	26.55	31.86	2.14
3	5.00	-683.95 (-697.52)	104.51	187.00	-1248.04	26.55	26.55	1.79
4	7.28	-364.65 (-606.76)	104.51	260.23	-1510.80	26.55	31.86	2.49
5	9.50	334.39 (334.39)	104.51	674.77	2158.91	42.47	26.55	6.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-564.77	0.00	967.57	4218.27	1.713
2	2.73	0.00	-182.35	386.45	0.00	0.00	2.119
3	5.00	0.00	57.95	386.45	0.00	0.00	6.669
4	7.28	0.00	233.93	386.45	0.00	0.00	1.652
5	9.50	10.62	430.92	0.00	967.57	4218.27	2.245

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-478.15 (-478.15)	123.24	608.19	-2359.77	37.17	47.78	4.94
2	2.76	216.02 (364.94)	123.24	655.97	1942.55	37.17	37.17	5.32
3	5.00	357.71 (364.94)	123.24	655.97	1942.55	37.17	37.17	5.32
4	7.24	160.58 (314.15)	123.24	788.69	2010.50	37.17	37.17	6.40
5	9.50	-313.30 (-478.15)	123.24	608.19	-2359.77	37.17	47.78	4.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	408.01	0.00	967.57	4222.16	2.371
2	2.76	0.00	182.78	433.22	0.00	0.00	2.370
3	5.00	0.00	-27.92	433.22	0.00	0.00	15.518
4	7.24	0.00	-148.38	433.22	0.00	0.00	2.920
5	9.50	10.62	-270.30	0.00	967.57	4222.16	3.580

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-268.16 (-353.63)	575.96	4425.32	-2717.08	31.86	31.86	7.68
2	4.03	-185.48 (-221.14)	491.98	6836.04	-3072.77	31.86	31.86	13.89
3	7.45	-478.15 (-478.15)	408.01	1511.43	-1771.26	31.86	31.86	3.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	99.96	439.82	0.00	0.00	4.400
2	4.03	0.00	-41.71	427.85	0.00	0.00	10.258
3	7.45	0.00	-118.47	415.89	0.00	0.00	3.511

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-334.39 (-334.39)	438.25	3109.90	-2372.89	31.86	31.86	7.10
2	4.03	-179.29 (-185.89)	354.28	5591.70	-2933.95	31.86	31.86	10.258
3	7.45	-313.30 (-334.39)	270.30	1390.54	-1720.20	31.86	31.86	5.14

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-109.07	420.19	0.00	0.00	3.853
2	4.03	0.00	7.72	408.23	0.00	0.00	52.889
3	7.45	0.00	59.76	396.26	0.00	0.00	6.631

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	475.16 (553.28)	171.04	666.11	2154.68	42.47	26.55	3.89
2	2.73	-575.28 (-795.65)	171.04	332.68	-1547.55	26.55	31.86	1.95
3	5.00	-781.63 (-795.65)	171.04	278.38	-1294.94	26.55	26.55	1.63
4	7.28	-370.20 (-688.36)	171.04	392.01	-1577.64	26.55	31.86	2.29
5	9.50	553.28 (553.28)	171.04	666.11	2154.68	42.47	26.55	3.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-721.10	0.00	967.57	4232.12	1.342
2	2.73	0.00	-245.17	396.01	0.00	0.00	1.615
3	5.00	0.00	68.82	396.01	0.00	0.00	5.754
4	7.28	0.00	307.40	396.01	0.00	0.00	1.288
5	9.50	10.62	563.84	0.00	967.57	4232.12	1.716

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-304.18 (-304.18)	76.13	588.09	-2349.78	37.17	47.78	7.72
2	2.76	559.96 (750.09)	76.13	172.00	1694.75	37.17	37.17	2.26
3	5.00	742.50 (750.09)	76.13	172.00	1694.75	37.17	37.17	2.26
4	7.24	495.03 (690.20)	76.13	187.82	1702.85	37.17	37.17	2.47
5	9.50	-110.38 (-304.18)	76.13	588.09	-2349.78	37.17	47.78	7.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	508.03	0.00	967.57	4212.36	1.905
2	2.76	0.00	229.03	426.45	0.00	0.00	1.862
3	5.00	0.00	-32.74	426.45	0.00	0.00	13.024
4	7.24	0.00	-188.58	426.45	0.00	0.00	2.261
5	9.50	10.62	-346.31	0.00	967.57	4212.36	2.794

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-475.16 (-475.16)	734.75	4082.11	-2639.89	31.86	31.86	5.56
2	4.03	-186.68 (-198.00)	621.39	9280.12	-2957.04	31.86	31.86	14.93
3	7.45	-304.18 (-364.49)	508.03	3432.53	-2462.66	31.86	31.86	6.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	0.00	165.65	462.45	0.00	0.00	2.792
2	4.03	0.00	13.25	446.29	0.00	0.00	33.695
3	7.45	0.00	-70.54	430.14	0.00	0.00	6.098

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-553.28 (-553.28)	573.04	2085.72	-2013.82	31.86	31.86	3.64
2	4.03	-179.38 (-224.93)	459.68	6160.50	-3014.42	31.86	31.86	13.40
3	7.45	-110.38 (-111.75)	346.31	9201.67	-2969.26	31.86	31.86	26.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-176.44	439.40	0.00	0.00	2.490
2	4.03	0.00	-53.27	423.25	0.00	0.00	7.945
3	7.45	0.00	1.61	407.09	0.00	0.00	253.125

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	375.22 (441.71)	152.84	761.70	2201.39	42.47	26.55	4.98
2	2.73	-440.17 (-604.17)	152.84	400.13	-1581.75	26.55	31.86	2.62
3	5.00	-590.99 (-604.17)	152.84	334.92	-1323.96	26.55	26.55	2.19
4	7.28	-265.26 (-512.36)	152.84	484.62	-1624.60	26.55	31.86	3.17
5	9.50	441.71 (441.71)	152.84	761.70	2201.39	42.47	26.55	4.98

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-565.01	0.00	967.57	4228.33	1.712
2	2.73	0.00	-187.03	393.39	0.00	0.00	2.103
3	5.00	0.00	58.13	393.39	0.00	0.00	6.767
4	7.28	0.00	238.74	393.39	0.00	0.00	1.648
5	9.50	10.62	431.13	0.00	967.57	4228.33	2.244

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-254.54 (-254.54)	74.89	709.02	-2409.91	37.17	47.78	9.47
2	2.76	439.69 (588.66)	74.89	218.64	1718.63	37.17	37.17	2.92
3	5.00	581.44 (588.66)	74.89	218.64	1718.63	37.17	37.17	2.92
4	7.24	384.37 (537.91)	74.89	240.85	1730.00	37.17	37.17	3.22
5	9.50	-89.44 (-254.54)	74.89	709.02	-2409.91	37.17	47.78	9.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	408.04	0.00	967.57	4212.10	2.371
2	2.76	0.00	182.80	426.27	0.00	0.00	2.332
3	5.00	0.00	-27.89	426.27	0.00	0.00	15.283
4	7.24	0.00	-148.35	426.27	0.00	0.00	2.873
5	9.50	10.62	-270.28	0.00	967.57	4212.10	3.580

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-375.22 (-375.22)	575.98	4030.86	-2625.91	31.86	31.86	7.00
2	4.03	-127.24 (-132.84)	492.01	10292.39	-2778.84	31.86	31.86	20.92
3	7.45	-254.54 (-314.51)	408.04	3052.43	-2352.75	31.86	31.86	7.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	148.26	439.82	0.00	0.00	2.967
2	4.03	0.00	6.54	427.86	0.00	0.00	65.399
3	7.45	0.00	-70.14	415.89	0.00	0.00	5.930

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-441.71 (-441.71)	438.22	1934.59	-1949.99	31.86	31.86	4.41
2	4.03	-121.02 (-155.76)	354.25	7020.61	-3086.85	31.86	31.86	19.82
3	7.45	-89.44 (-99.20)	270.28	8421.47	-3090.83	31.86	31.86	31.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-157.42	420.19	0.00	0.00	2.669
2	4.03	0.00	-40.63	408.22	0.00	0.00	10.048
3	7.45	0.00	11.41	396.26	0.00	0.00	34.733

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	430.40 (508.48)	137.18	568.42	2106.94	42.47	26.55	4.14
2	2.73	-616.75 (-834.61)	137.18	247.24	-1504.22	26.55	31.86	1.80
3	5.00	-820.47 (-834.61)	137.18	206.81	-1258.21	26.55	26.55	1.51
4	7.28	-411.69 (-727.78)	137.18	287.37	-1524.57	26.55	31.86	2.09
5	9.50	508.48 (508.48)	137.18	568.42	2106.94	42.47	26.55	4.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-721.01	0.00	967.57	4225.07	1.342
2	2.73	0.00	-243.20	391.14	0.00	0.00	1.608
3	5.00	0.00	68.76	391.14	0.00	0.00	5.688
4	7.28	0.00	305.40	391.14	0.00	0.00	1.281
5	9.50	10.62	563.75	0.00	967.57	4225.07	1.716

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-491.37 (-491.37)	110.00	518.24	-2315.05	37.17	47.78	4.71
2	2.76	372.76 (562.89)	110.00	348.87	1785.31	37.17	37.17	3.17
3	5.00	555.31 (562.89)	110.00	348.87	1785.31	37.17	37.17	3.17
4	7.24	307.83 (503.01)	110.00	395.64	1809.26	37.17	37.17	3.60
5	9.50	-297.58 (-491.37)	110.00	518.24	-2315.05	37.17	47.78	4.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	508.03	0.00	967.57	4219.41	1.905
2	2.76	0.00	229.03	431.32	0.00	0.00	1.883
3	5.00	0.00	-32.74	431.32	0.00	0.00	13.172
4	7.24	0.00	-188.58	431.32	0.00	0.00	2.287
5	9.50	10.62	-346.32	0.00	967.57	4219.41	2.794

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-430.40 (-491.37)	734.75	3854.66	-2577.84	31.86	31.86	5.25
2	4.03	-257.86 (-275.49)	621.39	6950.67	-3081.52	31.86	31.86	11.19
3	7.45	-491.37 (-491.37)	508.03	2079.29	-2011.10	31.86	31.86	4.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	131.80	462.45	0.00	0.00	3.509
2	4.03	0.00	-20.61	446.29	0.00	0.00	21.649
3	7.45	0.00	-104.41	430.14	0.00	0.00	4.120

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-508.48 (-508.48)	573.04	2389.75	-2120.54	31.86	31.86	4.17
2	4.03	-250.58 (-267.17)	459.68	4812.52	-2797.10	31.86	31.86	10.47
3	7.45	-297.58 (-327.91)	346.32	2151.34	-2037.00	31.86	31.86	6.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-142.57	439.40	0.00	0.00	3.082
2	4.03	0.00	-19.40	423.25	0.00	0.00	21.815
3	7.45	0.00	35.48	407.09	0.00	0.00	11.475

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	337.92 (404.38)	124.62	663.64	2153.47	42.47	26.55	5.33
2	2.73	-474.73 (-636.68)	124.62	299.62	-1530.78	26.55	31.86	2.40
3	5.00	-623.35 (-636.68)	124.62	250.67	-1280.72	26.55	26.55	2.01
4	7.28	-299.83 (-545.20)	124.62	356.48	-1559.62	26.55	31.86	2.86

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 404.38 (404.38) 124.62 663.64 2153.47 42.47 26.55 5.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-564.93	0.00	967.57	4222.45	1.713
2	2.73	0.00	-185.40	389.34	0.00	0.00	2.100
3	5.00	0.00	58.08	389.34	0.00	0.00	6.703
4	7.28	0.00	237.07	389.34	0.00	0.00	1.642
5	9.50	10.62	431.05	0.00	967.57	4222.45	2.245

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-410.53 (-410.53)	103.11	590.48	-2350.97	37.17	47.78	5.73
2	2.76	283.70 (432.66)	103.11	436.12	1829.98	37.17	37.17	4.23
3	5.00	425.44 (432.66)	103.11	436.12	1829.98	37.17	37.17	4.23
4	7.24	228.37 (381.91)	103.11	503.37	1864.41	37.17	37.17	4.88
5	9.50	-245.44 (-410.53)	103.11	590.48	-2350.97	37.17	47.78	5.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	408.04	0.00	967.57	4217.98	2.371
2	2.76	0.00	182.80	430.33	0.00	0.00	2.354
3	5.00	0.00	-27.89	430.33	0.00	0.00	15.428
4	7.24	0.00	-148.35	430.33	0.00	0.00	2.901
5	9.50	10.62	-270.28	0.00	967.57	4217.98	3.580

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-337.92 (-410.53)	575.98	3469.14	-2472.65	31.86	31.86	6.02
2	4.03	-186.57 (-205.10)	492.01	7455.40	-3107.82	31.86	31.86	15.15
3	7.45	-410.53 (-410.53)	408.04	1940.70	-1952.57	31.86	31.86	4.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	120.04	439.82	0.00	0.00	3.664
2	4.03	0.00	-21.67	427.86	0.00	0.00	19.740
3	7.45	0.00	-98.37	415.89	0.00	0.00	4.228

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-404.38 (-404.38)	438.22	2241.87	-2068.72	31.86	31.86	5.12
2	4.03	-180.36 (-190.96)	354.25	5389.73	-2905.37	31.86	31.86	15.21
3	7.45	-245.44 (-279.33)	270.28	1853.79	-1915.86	31.86	31.86	6.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	0.00	-129.19	420.19	0.00	0.00	3.252
2	4.03	0.00	-12.40	408.22	0.00	0.00	32.910
3	7.45	0.00	39.63	396.26	0.00	0.00	9.998

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	405.44 (428.61)	132.20	664.30	2153.79	42.47	26.55	5.03
2	2.73	-524.31 (-798.29)	132.20	249.27	-1505.25	26.55	31.86	1.89
3	5.00	-857.46 (-859.03)	132.20	192.50	-1250.87	26.55	26.55	1.46
4	7.28	-588.16 (-859.03)	132.20	230.15	-1495.55	26.55	31.86	1.74
5	9.50	428.61 (428.61)	132.20	664.30	2153.79	42.47	26.55	5.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.70	0.00	967.57	4224.03	1.663
2	2.73	0.00	-264.71	390.43	0.00	0.00	1.475
3	5.00	0.00	-8.12	390.43	0.00	0.00	48.095
4	7.28	0.00	280.05	390.43	0.00	0.00	1.394
5	9.50	10.62	694.03	0.00	967.57	4224.03	1.394

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-268.78 (-290.89)	46.77	359.50	-2236.12	37.17	47.78	7.69
2	2.76	378.82 (593.48)	46.77	131.93	1674.23	37.17	37.17	2.82
3	5.00	668.46 (687.43)	46.77	113.25	1664.67	37.17	37.17	2.42
4	7.24	528.10 (687.43)	46.77	113.25	1664.67	37.17	37.17	2.42
5	9.50	-290.89 (-290.89)	46.77	359.50	-2236.12	37.17	47.78	7.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.06	0.00	967.57	4206.24	2.650
2	2.76	0.00	207.40	422.23	0.00	0.00	2.036
3	5.00	0.00	51.49	422.23	0.00	0.00	8.200
4	7.24	0.00	-210.13	422.23	0.00	0.00	2.009
5	9.50	10.62	-480.78	0.00	967.57	4206.24	2.012

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-405.44 (-405.44)	591.78	3701.78	-2536.13	31.86	31.86	6.26
2	4.03	-183.84 (-191.15)	478.42	7772.73	-3105.57	31.86	31.86	16.25
3	7.45	-268.78 (-308.77)	365.06	2590.21	-2190.78	31.86	31.86	7.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	132.20	442.07	0.00	0.00	3.344
2	4.03	0.00	8.55	425.92	0.00	0.00	49.802
3	7.45	0.00	-46.77	409.77	0.00	0.00	8.762

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-428.61 (-428.61)	707.50	4515.92	-2735.80	31.86	31.86	6.38
2	4.03	-206.56 (-214.04)	594.14	8531.79	-3073.64	31.86	31.86	14.36
3	7.45	-290.89 (-330.78)	480.78	3675.91	-2529.07	31.86	31.86	7.65

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-132.20	458.56	0.00	0.00	3.469
2	4.03	0.00	-8.76	442.41	0.00	0.00	50.511
3	7.45	0.00	46.66	426.26	0.00	0.00	9.136

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	317.41 (337.08)	120.23	790.15	2215.29	42.47	26.55	6.57
2	2.73	-395.28 (-606.17)	120.23	304.06	-1533.03	26.55	31.86	2.53
3	5.00	-654.22 (-655.69)	120.23	233.19	-1271.75	26.55	26.55	1.94
4	7.28	-449.48 (-655.69)	120.23	278.74	-1520.19	26.55	31.86	2.32
5	9.50	337.08 (337.08)	120.23	790.15	2215.29	42.47	26.55	6.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.25	0.00	967.57	4221.54	2.168
2	2.73	0.00	-203.75	388.71	0.00	0.00	1.908
3	5.00	0.00	-7.41	388.71	0.00	0.00	52.442
4	7.28	0.00	215.51	388.71	0.00	0.00	1.804
5	9.50	10.62	542.03	0.00	967.57	4221.54	1.785

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-222.89 (-241.75)	49.49	468.87	-2290.50	37.17	47.78	9.47
2	2.76	286.88 (457.01)	49.49	184.19	1700.99	37.17	37.17	3.72
3	5.00	519.84 (537.35)	49.49	155.29	1686.19	37.17	37.17	3.14
4	7.24	414.01 (537.35)	49.49	155.29	1686.19	37.17	37.17	3.14
5	9.50	-241.75 (-241.75)	49.49	468.87	-2290.50	37.17	47.78	9.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.24	0.00	967.57	4206.81	3.380
2	2.76	0.00	164.38	422.62	0.00	0.00	2.571
3	5.00	0.00	43.86	422.62	0.00	0.00	9.636
4	7.24	0.00	-166.71	422.62	0.00	0.00	2.535
5	9.50	10.62	-384.83	0.00	967.57	4206.81	2.514

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-317.41 (-317.41)	454.19	3582.34	-2503.54	31.86	31.86	7.89
2	4.03	-124.82 (-127.39)	370.22	8807.77	-3030.64	31.86	31.86	23.79
3	7.45	-222.89 (-265.20)	286.24	2227.44	-2063.67	31.86	31.86	7.78

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	120.24	422.47	0.00	0.00	3.513
2	4.03	0.00	3.00	410.50	0.00	0.00	136.758
3	7.45	0.00	-49.49	398.53	0.00	0.00	8.053

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-337.08 (-337.08)	552.77	4471.30	-2726.58	31.86	31.86	8.09
2	4.03	-144.15 (-146.85)	468.80	9386.88	-2940.40	31.86	31.86	20.02
3	7.45	-241.75 (-283.98)	384.83	3281.41	-2421.43	31.86	31.86	8.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-120.22	436.51	0.00	0.00	3.631
2	4.03	0.00	-3.15	424.55	0.00	0.00	134.675
3	7.45	0.00	49.38	412.58	0.00	0.00	8.355

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	360.67 (383.86)	98.37	535.83	2091.02	42.47	26.55	5.45
2	2.73	-565.77 (-837.71)	98.37	172.16	-1466.14	26.55	31.86	1.75
3	5.00	-896.28 (-897.87)	98.37	133.73	-1220.71	26.55	26.55	1.36
4	7.28	-629.61 (-897.87)	98.37	159.94	-1459.94	26.55	31.86	1.63
5	9.50	383.86 (383.86)	98.37	535.83	2091.02	42.47	26.55	5.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.61	0.00	967.57	4216.99	1.664
2	2.73	0.00	-262.74	385.56	0.00	0.00	1.467
3	5.00	0.00	-8.17	385.56	0.00	0.00	47.199
4	7.28	0.00	278.06	385.56	0.00	0.00	1.387
5	9.50	10.62	693.93	0.00	967.57	4216.99	1.394

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

SOTTOVIA ST.04

1	0.50	-456.00 (-478.11)	80.67	378.91	-2245.77	37.17	47.78	4.70
2	2.76	191.60 (406.26)	80.67	355.13	1788.51	37.17	37.17	4.40
3	5.00	481.24 (500.21)	80.67	282.43	1751.29	37.17	37.17	3.50
4	7.24	340.88 (500.21)	80.67	282.43	1751.29	37.17	37.17	3.50
5	9.50	-478.11 (-478.11)	80.67	378.91	-2245.77	37.17	47.78	4.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.06	0.00	967.57	4213.30	2.650
2	2.76	0.00	207.41	427.10	0.00	0.00	2.059
3	5.00	0.00	51.49	427.10	0.00	0.00	8.295
4	7.24	0.00	-210.12	427.10	0.00	0.00	2.033
5	9.50	10.62	-480.78	0.00	967.57	4213.30	2.012

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-360.67 (-444.78)	591.78	3187.77	-2395.89	31.86	31.86	5.39
2	4.03	-254.99 (-276.64)	478.42	4851.19	-2805.09	31.86	31.86	10.14
3	7.45	-456.00 (-456.00)	365.06	1370.29	-1711.65	31.86	31.86	3.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	98.37	442.07	0.00	0.00	4.494
2	4.03	0.00	-25.31	425.92	0.00	0.00	16.826
3	7.45	0.00	-80.67	409.77	0.00	0.00	5.080

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-383.86 (-467.96)	707.50	3927.37	-2597.68	31.86	31.86	5.55
2	4.03	-277.71 (-299.17)	594.14	5918.45	-2980.18	31.86	31.86	9.96
3	7.45	-478.11 (-478.11)	480.78	1980.32	-1969.30	31.86	31.86	4.12

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-98.37	458.56	0.00	0.00	4.662
2	4.03	0.00	25.10	442.41	0.00	0.00	17.624
3	7.45	0.00	80.56	426.26	0.00	0.00	5.291

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	360.67 (383.86)	98.37	535.83	2091.02	42.47	26.55	5.45
2	2.73	-565.77 (-837.71)	98.37	172.16	-1466.14	26.55	31.86	1.75
3	5.00	-896.28 (-897.87)	98.37	133.73	-1220.71	26.55	26.55	1.36
4	7.28	-629.61 (-897.87)	98.37	159.94	-1459.94	26.55	31.86	1.63
5	9.50	383.86 (383.86)	98.37	535.83	2091.02	42.47	26.55	5.45

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.61	0.00	967.57	4216.99	1.664
2	2.73	0.00	-262.74	385.56	0.00	0.00	1.467
3	5.00	0.00	-8.17	385.56	0.00	0.00	47.199
4	7.28	0.00	278.06	385.56	0.00	0.00	1.387
5	9.50	10.62	693.93	0.00	967.57	4216.99	1.394

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-456.00 (-478.11)	80.67	378.91	-2245.77	37.17	47.78	4.70
2	2.76	191.60 (406.26)	80.67	355.13	1788.51	37.17	37.17	4.40
3	5.00	481.24 (500.21)	80.67	282.43	1751.29	37.17	37.17	3.50
4	7.24	340.88 (500.21)	80.67	282.43	1751.29	37.17	37.17	3.50
5	9.50	-478.11 (-478.11)	80.67	378.91	-2245.77	37.17	47.78	4.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.06	0.00	967.57	4213.30	2.650
2	2.76	0.00	207.41	427.10	0.00	0.00	2.059
3	5.00	0.00	51.49	427.10	0.00	0.00	8.295
4	7.24	0.00	-210.12	427.10	0.00	0.00	2.033
5	9.50	10.62	-480.78	0.00	967.57	4213.30	2.012

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-360.67 (-444.78)	591.78	3187.77	-2395.89	31.86	31.86	5.39
2	4.03	-254.99 (-276.64)	478.42	4851.19	-2805.09	31.86	31.86	10.14
3	7.45	-456.00 (-456.00)	365.06	1370.29	-1711.65	31.86	31.86	3.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	98.37	442.07	0.00	0.00	4.494
2	4.03	0.00	-25.31	425.92	0.00	0.00	16.826
3	7.45	0.00	-80.67	409.77	0.00	0.00	5.080

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-383.86 (-467.96)	707.50	3927.37	-2597.68	31.86	31.86	5.55
2	4.03	-277.71 (-299.17)	594.14	5918.45	-2980.18	31.86	31.86	9.96
3	7.45	-478.11 (-478.11)	480.78	1980.32	-1969.30	31.86	31.86	4.12

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-98.37	458.56	0.00	0.00	4.662
2	4.03	0.00	25.10	442.41	0.00	0.00	17.624
3	7.45	0.00	80.56	426.26	0.00	0.00	5.291

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	280.10 (299.78)	92.03	660.62	2152.00	42.47	26.55	7.18
2	2.73	-429.84 (-639.03)	92.03	214.21	-1487.47	26.55	31.86	2.33
3	5.00	-686.57 (-688.06)	92.03	165.45	-1236.98	26.55	26.55	1.80
4	7.28	-484.03 (-688.06)	92.03	197.84	-1479.16	26.55	31.86	2.15
5	9.50	299.78 (299.78)	92.03	660.62	2152.00	42.47	26.55	7.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.18	0.00	967.57	4215.67	2.169
2	2.73	0.00	-202.11	384.65	0.00	0.00	1.903
3	5.00	0.00	-7.45	384.65	0.00	0.00	51.618
4	7.28	0.00	213.85	384.65	0.00	0.00	1.799
5	9.50	10.62	541.95	0.00	967.57	4215.67	1.785

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-378.91 (-397.75)	77.73	445.32	-2278.79	37.17	47.78	5.73
2	2.76	130.87 (301.00)	77.73	478.11	1851.48	37.17	37.17	6.15
3	5.00	363.83 (381.34)	77.73	365.65	1793.90	37.17	37.17	4.70
4	7.24	258.01 (381.34)	77.73	365.65	1793.90	37.17	37.17	4.70
5	9.50	-397.75 (-397.75)	77.73	445.32	-2278.79	37.17	47.78	5.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.25	0.00	967.57	4212.69	3.380
2	2.76	0.00	164.38	426.68	0.00	0.00	2.596
3	5.00	0.00	43.86	426.68	0.00	0.00	9.728
4	7.24	0.00	-166.71	426.68	0.00	0.00	2.559
5	9.50	10.62	-384.83	0.00	967.57	4212.69	2.514

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-280.10 (-358.79)	454.19	2919.23	-2306.08	31.86	31.86	6.43
2	4.03	-184.12 (-205.69)	370.22	5165.82	-2870.11	31.86	31.86	13.95
3	7.45	-378.91 (-378.91)	286.25	1256.89	-1663.75	31.86	31.86	4.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	92.04	422.47	0.00	0.00	4.590
2	4.03	0.00	-25.23	410.50	0.00	0.00	16.273
3	7.45	0.00	-77.73	398.53	0.00	0.00	5.127

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-299.78 (-378.46)	552.77	3705.82	-2537.23	31.86	31.86	6.70
2	4.03	-203.46 (-224.89)	468.80	6324.02	-3033.71	31.86	31.86	13.49
3	7.45	-397.75 (-397.75)	384.83	1853.46	-1915.72	31.86	31.86	4.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-92.02	436.51	0.00	0.00	4.744
2	4.03	0.00	25.06	424.55	0.00	0.00	16.939
3	7.45	0.00	77.63	412.58	0.00	0.00	5.315

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	280.10 (299.78)	92.03	660.62	2152.00	42.47	26.55	7.18
2	2.73	-429.84 (-639.03)	92.03	214.21	-1487.47	26.55	31.86	2.33
3	5.00	-686.57 (-688.06)	92.03	165.45	-1236.98	26.55	26.55	1.80
4	7.28	-484.03 (-688.06)	92.03	197.84	-1479.16	26.55	31.86	2.15
5	9.50	299.78 (299.78)	92.03	660.62	2152.00	42.47	26.55	7.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.18	0.00	967.57	4215.67	2.169
2	2.73	0.00	-202.11	384.65	0.00	0.00	1.903
3	5.00	0.00	-7.45	384.65	0.00	0.00	51.618
4	7.28	0.00	213.85	384.65	0.00	0.00	1.799
5	9.50	10.62	541.95	0.00	967.57	4215.67	1.785

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-378.91 (-397.75)	77.73	445.32	-2278.79	37.17	47.78	5.73
2	2.76	130.87 (301.00)	77.73	478.11	1851.48	37.17	37.17	6.15
3	5.00	363.83 (381.34)	77.73	365.65	1793.90	37.17	37.17	4.70
4	7.24	258.01 (381.34)	77.73	365.65	1793.90	37.17	37.17	4.70
5	9.50	-397.75 (-397.75)	77.73	445.32	-2278.79	37.17	47.78	5.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.25	0.00	967.57	4212.69	3.380
2	2.76	0.00	164.38	426.68	0.00	0.00	2.596
3	5.00	0.00	43.86	426.68	0.00	0.00	9.728
4	7.24	0.00	-166.71	426.68	0.00	0.00	2.559
5	9.50	10.62	-384.83	0.00	967.57	4212.69	2.514

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 68 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-280.10 (-358.79)	454.19	2919.23	-2306.08	31.86	31.86	6.43
2	4.03	-184.12 (-205.69)	370.22	5165.82	-2870.11	31.86	31.86	13.95
3	7.45	-378.91 (-378.91)	286.25	1256.89	-1663.75	31.86	31.86	4.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	92.04	422.47	0.00	0.00	4.590
2	4.03	0.00	-25.23	410.50	0.00	0.00	16.273
3	7.45	0.00	-77.73	398.53	0.00	0.00	5.127

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-299.78 (-378.46)	552.77	3705.82	-2537.23	31.86	31.86	6.70
2	4.03	-203.46 (-224.89)	468.80	6324.02	-3033.71	31.86	31.86	13.49
3	7.45	-397.75 (-397.75)	384.83	1853.46	-1915.72	31.86	31.86	4.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-92.02	436.51	0.00	0.00	4.744
2	4.03	0.00	25.06	424.55	0.00	0.00	16.939
3	7.45	0.00	77.63	412.58	0.00	0.00	5.315

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	483.32 (506.28)	161.53	691.38	2167.02	42.47	26.55	4.28
2	2.73	-452.18 (-729.74)	161.53	343.79	-1553.18	26.55	31.86	2.13
3	5.00	-790.01 (-791.56)	161.53	262.59	-1286.84	26.55	26.55	1.63
4	7.28	-516.23 (-791.56)	161.53	313.84	-1537.99	26.55	31.86	1.94
5	9.50	506.28 (506.28)	161.53	691.38	2167.02	42.47	26.55	4.28

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.83	0.00	967.57	4230.14	1.663
2	2.73	0.00	-268.17	394.64	0.00	0.00	1.472
3	5.00	0.00	-8.08	394.64	0.00	0.00	48.870
4	7.28	0.00	283.49	394.64	0.00	0.00	1.392
5	9.50	10.62	694.23	0.00	967.57	4230.14	1.394

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-145.26 (-167.63)	17.32	224.11	-2168.80	37.17	47.78	12.94
2	2.76	502.28 (716.91)	17.32	39.30	1626.80	37.17	37.17	2.27
3	5.00	791.85 (810.80)	17.32	34.70	1624.45	37.17	37.17	2.00

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.24	651.43 (810.80)	17.32	34.70	1624.45	37.17	37.17	2.00
5	9.50	-167.63 (-167.63)	17.32	224.11	-2168.80	37.17	47.78	12.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.03	0.00	967.57	4200.11	2.651
2	2.76	0.00	207.38	418.00	0.00	0.00	2.016
3	5.00	0.00	51.46	418.00	0.00	0.00	8.123
4	7.24	0.00	-210.15	418.00	0.00	0.00	1.989
5	9.50	10.62	-480.81	0.00	967.57	4200.11	2.012

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-483.32 (-483.32)	591.75	2751.49	-2247.30	31.86	31.86	4.65
2	4.03	-161.14 (-193.60)	478.39	7675.67	-3106.26	31.86	31.86	16.04
3	7.45	-145.26 (-160.07)	365.03	7043.64	-3088.61	31.86	31.86	19.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	161.54	442.07	0.00	0.00	2.737
2	4.03	0.00	37.97	425.91	0.00	0.00	11.219
3	7.45	0.00	-17.32	409.76	0.00	0.00	23.657

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-506.28 (-506.28)	707.53	3447.20	-2466.67	31.86	31.86	4.87
2	4.03	-183.85 (-216.40)	594.17	8466.99	-3083.73	31.86	31.86	14.25
3	7.45	-167.63 (-182.36)	480.81	8180.36	-3102.68	31.86	31.86	17.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-161.51	458.57	0.00	0.00	2.839
2	4.03	0.00	-38.07	442.41	0.00	0.00	11.620
3	7.45	0.00	17.24	426.26	0.00	0.00	24.729

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	483.32 (506.28)	161.53	691.38	2167.02	42.47	26.55	4.28
2	2.73	-452.18 (-729.74)	161.53	343.79	-1553.18	26.55	31.86	2.13
3	5.00	-790.01 (-791.56)	161.53	262.59	-1286.84	26.55	26.55	1.63
4	7.28	-516.23 (-791.56)	161.53	313.84	-1537.99	26.55	31.86	1.94
5	9.50	506.28 (506.28)	161.53	691.38	2167.02	42.47	26.55	4.28

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.83	0.00	967.57	4230.14	1.663

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.73	0.00	-268.17	394.64	0.00	0.00	1.472
3	5.00	0.00	-8.08	394.64	0.00	0.00	48.870
4	7.28	0.00	283.49	394.64	0.00	0.00	1.392
5	9.50	10.62	694.23	0.00	967.57	4230.14	1.394

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-145.26 (-167.63)	17.32	224.11	-2168.80	37.17	47.78	12.94
2	2.76	502.28 (716.91)	17.32	39.30	1626.80	37.17	37.17	2.27
3	5.00	791.85 (810.80)	17.32	34.70	1624.45	37.17	37.17	2.00
4	7.24	651.43 (810.80)	17.32	34.70	1624.45	37.17	37.17	2.00
5	9.50	-167.63 (-167.63)	17.32	224.11	-2168.80	37.17	47.78	12.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.03	0.00	967.57	4200.11	2.651
2	2.76	0.00	207.38	418.00	0.00	0.00	2.016
3	5.00	0.00	51.46	418.00	0.00	0.00	8.123
4	7.24	0.00	-210.15	418.00	0.00	0.00	1.989
5	9.50	10.62	-480.81	0.00	967.57	4200.11	2.012

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-483.32 (-483.32)	591.75	2751.49	-2247.30	31.86	31.86	4.65
2	4.03	-161.14 (-193.60)	478.39	7675.67	-3106.26	31.86	31.86	16.04
3	7.45	-145.26 (-160.07)	365.03	7043.64	-3088.61	31.86	31.86	19.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	161.54	442.07	0.00	0.00	2.737
2	4.03	0.00	37.97	425.91	0.00	0.00	11.219
3	7.45	0.00	-17.32	409.76	0.00	0.00	23.657

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-506.28 (-506.28)	707.53	3447.20	-2466.67	31.86	31.86	4.87
2	4.03	-183.85 (-216.40)	594.17	8466.99	-3083.73	31.86	31.86	14.25
3	7.45	-167.63 (-182.36)	480.81	8180.36	-3102.68	31.86	31.86	17.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-161.51	458.57	0.00	0.00	2.839
2	4.03	0.00	-38.07	442.41	0.00	0.00	11.620
3	7.45	0.00	17.24	426.26	0.00	0.00	24.729

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	382.35 (401.83)	144.71	799.44	2219.82	42.47	26.55	5.52
2	2.73	-335.15 (-549.01)	144.71	419.52	-1591.59	26.55	31.86	2.90
3	5.00	-597.98 (-599.43)	144.71	317.46	-1315.00	26.55	26.55	2.19
4	7.28	-389.51 (-599.43)	144.71	379.31	-1571.19	26.55	31.86	2.62
5	9.50	401.83 (401.83)	144.71	799.44	2219.82	42.47	26.55	5.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.36	0.00	967.57	4226.64	2.168
2	2.73	0.00	-206.63	392.23	0.00	0.00	1.898
3	5.00	0.00	-7.37	392.23	0.00	0.00	53.184
4	7.28	0.00	218.37	392.23	0.00	0.00	1.796
5	9.50	10.62	542.20	0.00	967.57	4226.64	1.785

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-120.00 (-139.04)	24.99	406.01	-2259.25	37.17	47.78	16.25
2	2.76	389.73 (559.84)	24.99	73.39	1644.26	37.17	37.17	2.94
3	5.00	622.65 (640.14)	24.99	63.99	1639.45	37.17	37.17	2.56
4	7.24	516.77 (640.14)	24.99	63.99	1639.45	37.17	37.17	2.56
5	9.50	-139.04 (-139.04)	24.99	406.01	-2259.25	37.17	47.78	16.25

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.22	0.00	967.57	4201.71	3.380
2	2.76	0.00	164.36	419.10	0.00	0.00	2.550
3	5.00	0.00	43.84	419.10	0.00	0.00	9.560
4	7.24	0.00	-166.73	419.10	0.00	0.00	2.514
5	9.50	10.62	-384.85	0.00	967.57	4201.71	2.514

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-382.35 (-382.35)	454.17	2610.93	-2198.04	31.86	31.86	5.75
2	4.03	-105.84 (-129.36)	370.20	8714.68	-3045.14	31.86	31.86	23.54
3	7.45	-120.00 (-141.36)	286.22	6080.75	-3003.14	31.86	31.86	21.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	144.74	422.46	0.00	0.00	2.919
2	4.03	0.00	27.50	410.50	0.00	0.00	14.926
3	7.45	0.00	-24.99	398.53	0.00	0.00	15.949

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 71 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-401.83 (-401.83)	552.79	3361.00	-2443.15	31.86	31.86	6.08
2	4.03	-125.19 (-148.78)	468.82	9305.60	-2953.07	31.86	31.86	19.85
3	7.45	-139.04 (-160.33)	384.85	7459.92	-3107.79	31.86	31.86	19.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-144.69	436.52	0.00	0.00	3.017
2	4.03	0.00	-27.58	424.55	0.00	0.00	15.391
3	7.45	0.00	24.90	412.58	0.00	0.00	16.571

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	382.35 (401.83)	144.71	799.44	2219.82	42.47	26.55	5.52
2	2.73	-335.15 (-549.01)	144.71	419.52	-1591.59	26.55	31.86	2.90
3	5.00	-597.98 (-599.43)	144.71	317.46	-1315.00	26.55	26.55	2.19
4	7.28	-389.51 (-599.43)	144.71	379.31	-1571.19	26.55	31.86	2.62
5	9.50	401.83 (401.83)	144.71	799.44	2219.82	42.47	26.55	5.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.36	0.00	967.57	4226.64	2.168
2	2.73	0.00	-206.63	392.23	0.00	0.00	1.898
3	5.00	0.00	-7.37	392.23	0.00	0.00	53.184
4	7.28	0.00	218.37	392.23	0.00	0.00	1.796
5	9.50	10.62	542.20	0.00	967.57	4226.64	1.785

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-120.00 (-139.04)	24.99	406.01	-2259.25	37.17	47.78	16.25
2	2.76	389.73 (559.84)	24.99	73.39	1644.26	37.17	37.17	2.94
3	5.00	622.65 (640.14)	24.99	63.99	1639.45	37.17	37.17	2.56
4	7.24	516.77 (640.14)	24.99	63.99	1639.45	37.17	37.17	2.56
5	9.50	-139.04 (-139.04)	24.99	406.01	-2259.25	37.17	47.78	16.25

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.22	0.00	967.57	4201.71	3.380
2	2.76	0.00	164.36	419.10	0.00	0.00	2.550
3	5.00	0.00	43.84	419.10	0.00	0.00	9.560
4	7.24	0.00	-166.73	419.10	0.00	0.00	2.514
5	9.50	10.62	-384.85	0.00	967.57	4201.71	2.514

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 72 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-382.35 (-382.35)	454.17	2610.93	-2198.04	31.86	31.86	5.75
2	4.03	-105.84 (-129.36)	370.20	8714.68	-3045.14	31.86	31.86	23.54
3	7.45	-120.00 (-141.36)	286.22	6080.75	-3003.14	31.86	31.86	21.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	144.74	422.46	0.00	0.00	2.919
2	4.03	0.00	27.50	410.50	0.00	0.00	14.926
3	7.45	0.00	-24.99	398.53	0.00	0.00	15.949

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-401.83 (-401.83)	552.79	3361.00	-2443.15	31.86	31.86	6.08
2	4.03	-125.19 (-148.78)	468.82	9305.60	-2953.07	31.86	31.86	19.85
3	7.45	-139.04 (-160.33)	384.85	7459.92	-3107.79	31.86	31.86	19.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-144.69	436.52	0.00	0.00	3.017
2	4.03	0.00	-27.58	424.55	0.00	0.00	15.391
3	7.45	0.00	24.90	412.58	0.00	0.00	16.571

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	444.58 (467.52)	122.41	549.18	2097.54	42.47	26.55	4.49
2	2.73	-488.06 (-763.85)	122.41	240.50	-1500.80	26.55	31.86	1.96
3	5.00	-823.62 (-825.18)	122.41	184.98	-1247.01	26.55	26.55	1.51
4	7.28	-552.13 (-825.18)	122.41	221.17	-1491.00	26.55	31.86	1.81
5	9.50	467.52 (467.52)	122.41	549.18	2097.54	42.47	26.55	4.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.74	0.00	967.57	4221.99	1.663
2	2.73	0.00	-266.47	389.02	0.00	0.00	1.460
3	5.00	0.00	-8.13	389.02	0.00	0.00	47.860
4	7.28	0.00	281.76	389.02	0.00	0.00	1.381
5	9.50	10.62	694.15	0.00	967.57	4221.99	1.394

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-374.50 (-396.93)	56.44	314.81	-2213.90	37.17	47.78	5.58
2	2.76	273.02 (487.65)	56.44	197.68	1707.90	37.17	37.17	3.50
3	5.00	562.58 (581.52)	56.44	164.10	1690.70	37.17	37.17	2.91
4	7.24	422.14 (581.52)	56.44	164.10	1690.70	37.17	37.17	2.91
5	9.50	-396.93 (-396.93)	56.44	314.81	-2213.90	37.17	47.78	5.58

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.03	0.00	967.57	4208.26	2.651
2	2.76	0.00	207.37	423.62	0.00	0.00	2.043
3	5.00	0.00	51.45	423.62	0.00	0.00	8.233
4	7.24	0.00	-210.16	423.62	0.00	0.00	2.016
5	9.50	10.62	-480.82	0.00	967.57	4208.26	2.012

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-444.58 (-444.58)	591.75	3189.63	-2396.39	31.86	31.86	5.39
2	4.03	-256.39 (-257.38)	478.39	5403.77	-2907.36	31.86	31.86	11.30
3	7.45	-374.50 (-422.76)	365.03	1539.66	-1783.18	31.86	31.86	4.22

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	122.42	442.07	0.00	0.00	3.611
2	4.03	0.00	-1.16	425.91	0.00	0.00	368.266
3	7.45	0.00	-56.44	409.76	0.00	0.00	7.260

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-467.52 (-467.52)	707.54	3934.04	-2599.49	31.86	31.86	5.56
2	4.03	-279.09 (-279.99)	594.18	6459.83	-3044.07	31.86	31.86	10.87
3	7.45	-396.93 (-445.13)	480.82	2230.14	-2064.61	31.86	31.86	4.64

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-122.40	458.57	0.00	0.00	3.747
2	4.03	0.00	1.06	442.41	0.00	0.00	416.449
3	7.45	0.00	56.37	426.26	0.00	0.00	7.561

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	444.58 (467.52)	122.41	549.18	2097.54	42.47	26.55	4.49
2	2.73	-488.06 (-763.85)	122.41	240.50	-1500.80	26.55	31.86	1.96
3	5.00	-823.62 (-825.18)	122.41	184.98	-1247.01	26.55	26.55	1.51
4	7.28	-552.13 (-825.18)	122.41	221.17	-1491.00	26.55	31.86	1.81
5	9.50	467.52 (467.52)	122.41	549.18	2097.54	42.47	26.55	4.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.74	0.00	967.57	4221.99	1.663
2	2.73	0.00	-266.47	389.02	0.00	0.00	1.460
3	5.00	0.00	-8.13	389.02	0.00	0.00	47.860
4	7.28	0.00	281.76	389.02	0.00	0.00	1.381

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 10.62 694.15 0.00 967.57 4221.99 1.394

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-374.50 (-396.93)	56.44	314.81	-2213.90	37.17	47.78	5.58
2	2.76	273.02 (487.65)	56.44	197.68	1707.90	37.17	37.17	3.50
3	5.00	562.58 (581.52)	56.44	164.10	1690.70	37.17	37.17	2.91
4	7.24	422.14 (581.52)	56.44	164.10	1690.70	37.17	37.17	2.91
5	9.50	-396.93 (-396.93)	56.44	314.81	-2213.90	37.17	47.78	5.58

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.03	0.00	967.57	4208.26	2.651
2	2.76	0.00	207.37	423.62	0.00	0.00	2.043
3	5.00	0.00	51.45	423.62	0.00	0.00	8.233
4	7.24	0.00	-210.16	423.62	0.00	0.00	2.016
5	9.50	10.62	-480.82	0.00	967.57	4208.26	2.012

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-444.58 (-444.58)	591.75	3189.63	-2396.39	31.86	31.86	5.39
2	4.03	-256.39 (-257.38)	478.39	5403.77	-2907.36	31.86	31.86	11.30
3	7.45	-374.50 (-422.76)	365.03	1539.66	-1783.18	31.86	31.86	4.22

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	122.42	442.07	0.00	0.00	3.611
2	4.03	0.00	-1.16	425.91	0.00	0.00	368.266
3	7.45	0.00	-56.44	409.76	0.00	0.00	7.260

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-467.52 (-467.52)	707.54	3934.04	-2599.49	31.86	31.86	5.56
2	4.03	-279.09 (-279.99)	594.18	6459.83	-3044.07	31.86	31.86	10.87
3	7.45	-396.93 (-445.13)	480.82	2230.14	-2064.61	31.86	31.86	4.64

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-122.40	458.57	0.00	0.00	3.747
2	4.03	0.00	1.06	442.41	0.00	0.00	416.449
3	7.45	0.00	56.37	426.26	0.00	0.00	7.561

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 75 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	350.07 (369.53)	112.11	651.56	2147.57	42.47	26.55	5.81
2	2.73	-365.04 (-577.44)	112.11	296.94	-1529.42	26.55	31.86	2.65
3	5.00	-625.98 (-627.45)	112.11	226.63	-1268.39	26.55	26.55	2.02
4	7.28	-419.42 (-627.45)	112.11	270.92	-1516.22	26.55	31.86	2.42
5	9.50	369.53 (369.53)	112.11	651.56	2147.57	42.47	26.55	5.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.30	0.00	967.57	4219.85	2.168
2	2.73	0.00	-205.22	387.54	0.00	0.00	1.888
3	5.00	0.00	-7.42	387.54	0.00	0.00	52.235
4	7.28	0.00	216.93	387.54	0.00	0.00	1.786
5	9.50	10.62	542.13	0.00	967.57	4219.85	1.785

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-311.03 (-330.13)	57.59	392.98	-2252.77	37.17	47.78	6.82
2	2.76	198.68 (368.78)	57.59	272.70	1746.31	37.17	37.17	4.74
3	5.00	431.58 (449.07)	57.59	220.52	1719.59	37.17	37.17	3.83
4	7.24	325.69 (449.07)	57.59	220.52	1719.59	37.17	37.17	3.83
5	9.50	-330.13 (-330.13)	57.59	392.98	-2252.77	37.17	47.78	6.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.22	0.00	967.57	4208.50	3.381
2	2.76	0.00	164.35	423.78	0.00	0.00	2.579
3	5.00	0.00	43.83	423.78	0.00	0.00	9.668
4	7.24	0.00	-166.73	423.78	0.00	0.00	2.542
5	9.50	10.62	-384.85	0.00	967.57	4208.50	2.514

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-350.07 (-350.07)	454.16	3052.29	-2352.70	31.86	31.86	6.72
2	4.03	-185.22 (-189.58)	370.19	5781.47	-2960.80	31.86	31.86	15.62
3	7.45	-311.03 (-350.07)	286.22	1414.86	-1730.47	31.86	31.86	4.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	112.14	422.46	0.00	0.00	3.767
2	4.03	0.00	-5.10	410.50	0.00	0.00	80.503
3	7.45	0.00	-57.59	398.53	0.00	0.00	6.920

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 75 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-369.53 (-369.53)	552.80	3857.44	-2578.60	31.86	31.86	6.98
2	4.03	-204.56 (-208.86)	468.82	6910.18	-3078.43	31.86	31.86	14.74
3	7.45	-330.13 (-369.53)	384.85	2104.31	-2020.52	31.86	31.86	5.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-112.09	436.52	0.00	0.00	3.894
2	4.03	0.00	5.03	424.55	0.00	0.00	84.417
3	7.45	0.00	57.51	412.59	0.00	0.00	7.174

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	350.07 (369.53)	112.11	651.56	2147.57	42.47	26.55	5.81
2	2.73	-365.04 (-577.44)	112.11	296.94	-1529.42	26.55	31.86	2.65
3	5.00	-625.98 (-627.45)	112.11	226.63	-1268.39	26.55	26.55	2.02
4	7.28	-419.42 (-627.45)	112.11	270.92	-1516.22	26.55	31.86	2.42
5	9.50	369.53 (369.53)	112.11	651.56	2147.57	42.47	26.55	5.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.30	0.00	967.57	4219.85	2.168
2	2.73	0.00	-205.22	387.54	0.00	0.00	1.888
3	5.00	0.00	-7.42	387.54	0.00	0.00	52.235
4	7.28	0.00	216.93	387.54	0.00	0.00	1.786
5	9.50	10.62	542.13	0.00	967.57	4219.85	1.785

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-311.03 (-330.13)	57.59	392.98	-2252.77	37.17	47.78	6.82
2	2.76	198.68 (368.78)	57.59	272.70	1746.31	37.17	37.17	4.74
3	5.00	431.58 (449.07)	57.59	220.52	1719.59	37.17	37.17	3.83
4	7.24	325.69 (449.07)	57.59	220.52	1719.59	37.17	37.17	3.83
5	9.50	-330.13 (-330.13)	57.59	392.98	-2252.77	37.17	47.78	6.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.22	0.00	967.57	4208.50	3.381
2	2.76	0.00	164.35	423.78	0.00	0.00	2.579
3	5.00	0.00	43.83	423.78	0.00	0.00	9.668
4	7.24	0.00	-166.73	423.78	0.00	0.00	2.542
5	9.50	10.62	-384.85	0.00	967.57	4208.50	2.514

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-350.07 (-350.07)	454.16	3052.29	-2352.70	31.86	31.86	6.72
2	4.03	-185.22 (-189.58)	370.19	5781.47	-2960.80	31.86	31.86	15.62

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -311.03 (-350.07) 286.22 1414.86 -1730.47 31.86 31.86 4.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	112.14	422.46	0.00	0.00	3.767
2	4.03	0.00	-5.10	410.50	0.00	0.00	80.503
3	7.45	0.00	-57.59	398.53	0.00	0.00	6.920

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-369.53 (-369.53)	552.80	3857.44	-2578.60	31.86	31.86	6.98
2	4.03	-204.56 (-208.86)	468.82	6910.18	-3078.43	31.86	31.86	14.74
3	7.45	-330.13 (-369.53)	384.85	2104.31	-2020.52	31.86	31.86	5.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-112.09	436.52	0.00	0.00	3.894
2	4.03	0.00	5.03	424.55	0.00	0.00	84.417
3	7.45	0.00	57.51	412.59	0.00	0.00	7.174

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	375.01 (396.20)	126.56	692.39	2167.52	42.47	26.55	5.47
2	2.73	-512.71 (-739.85)	126.56	258.27	-1509.81	26.55	31.86	2.04
3	5.00	-784.58 (-786.19)	126.56	202.17	-1255.83	26.55	26.55	1.60
4	7.28	-550.05 (-786.19)	126.56	241.70	-1501.41	26.55	31.86	1.91
5	9.50	396.20 (396.20)	126.56	692.39	2167.52	42.47	26.55	5.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.55	0.00	967.57	4222.86	1.664
2	2.73	0.00	-219.46	389.62	0.00	0.00	1.775
3	5.00	0.00	-4.54	389.62	0.00	0.00	85.780
4	7.28	0.00	252.95	389.62	0.00	0.00	1.540
5	9.50	10.62	690.52	0.00	967.57	4222.86	1.401

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-277.51 (-296.66)	52.47	398.99	-2255.76	37.17	47.78	7.60
2	2.76	370.84 (585.84)	52.47	150.82	1683.90	37.17	37.17	2.87
3	5.00	661.21 (680.41)	52.47	129.00	1672.73	37.17	37.17	2.46
4	7.24	521.59 (680.41)	52.47	129.00	1672.73	37.17	37.17	2.46
5	9.50	-296.66 (-296.66)	52.47	398.99	-2255.76	37.17	47.78	7.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	10.62	365.39	0.00	967.57	4207.43	2.648
2	2.76	0.00	207.73	423.05	0.00	0.00	2.037
3	5.00	0.00	51.82	423.05	0.00	0.00	8.164
4	7.24	0.00	-209.80	423.05	0.00	0.00	2.016
5	9.50	10.62	-480.45	0.00	967.57	4207.43	2.014

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-375.01 (-375.01)	592.11	4224.53	-2675.58	31.86	31.86	7.13
2	4.03	-173.00 (-175.41)	478.75	8431.60	-3089.25	31.86	31.86	17.61
3	7.45	-277.51 (-322.37)	365.39	2412.60	-2128.55	31.86	31.86	6.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	126.53	442.12	0.00	0.00	3.494
2	4.03	0.00	2.82	425.97	0.00	0.00	151.121
3	7.45	0.00	-52.47	409.81	0.00	0.00	7.810

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-396.20 (-396.20)	707.17	5097.69	-2856.03	31.86	31.86	7.21
2	4.03	-193.19 (-195.95)	593.81	9063.52	-2990.79	31.86	31.86	15.26
3	7.45	-296.66 (-341.39)	480.45	3486.58	-2477.41	31.86	31.86	7.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-126.60	458.52	0.00	0.00	3.622
2	4.03	0.00	-3.22	442.36	0.00	0.00	137.420
3	7.45	0.00	52.32	426.21	0.00	0.00	8.147

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	375.01 (396.20)	126.56	692.39	2167.52	42.47	26.55	5.47
2	2.73	-512.71 (-739.85)	126.56	258.27	-1509.81	26.55	31.86	2.04
3	5.00	-784.58 (-786.19)	126.56	202.17	-1255.83	26.55	26.55	1.60
4	7.28	-550.05 (-786.19)	126.56	241.70	-1501.41	26.55	31.86	1.91
5	9.50	396.20 (396.20)	126.56	692.39	2167.52	42.47	26.55	5.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.55	0.00	967.57	4222.86	1.664
2	2.73	0.00	-219.46	389.62	0.00	0.00	1.775
3	5.00	0.00	-4.54	389.62	0.00	0.00	85.780
4	7.28	0.00	252.95	389.62	0.00	0.00	1.540
5	9.50	10.62	690.52	0.00	967.57	4222.86	1.401

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-277.51 (-296.66)	52.47	398.99	-2255.76	37.17	47.78	7.60
2	2.76	370.84 (585.84)	52.47	150.82	1683.90	37.17	37.17	2.87
3	5.00	661.21 (680.41)	52.47	129.00	1672.73	37.17	37.17	2.46
4	7.24	521.59 (680.41)	52.47	129.00	1672.73	37.17	37.17	2.46
5	9.50	-296.66 (-296.66)	52.47	398.99	-2255.76	37.17	47.78	7.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.39	0.00	967.57	4207.43	2.648
2	2.76	0.00	207.73	423.05	0.00	0.00	2.037
3	5.00	0.00	51.82	423.05	0.00	0.00	8.164
4	7.24	0.00	-209.80	423.05	0.00	0.00	2.016
5	9.50	10.62	-480.45	0.00	967.57	4207.43	2.014

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-375.01 (-375.01)	592.11	4224.53	-2675.58	31.86	31.86	7.13
2	4.03	-173.00 (-175.41)	478.75	8431.60	-3089.25	31.86	31.86	17.61
3	7.45	-277.51 (-322.37)	365.39	2412.60	-2128.55	31.86	31.86	6.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	126.53	442.12	0.00	0.00	3.494
2	4.03	0.00	2.82	425.97	0.00	0.00	151.121
3	7.45	0.00	-52.47	409.81	0.00	0.00	7.810

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-396.20 (-396.20)	707.17	5097.69	-2856.03	31.86	31.86	7.21
2	4.03	-193.19 (-195.95)	593.81	9063.52	-2990.79	31.86	31.86	15.26
3	7.45	-296.66 (-341.39)	480.45	3486.58	-2477.41	31.86	31.86	7.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-126.60	458.52	0.00	0.00	3.622
2	4.03	0.00	-3.22	442.36	0.00	0.00	137.420
3	7.45	0.00	52.32	426.21	0.00	0.00	8.147

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 79 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	291.51 (309.46)	115.42	834.30	2236.86	42.47	26.55	7.23
2	2.73	-385.38 (-556.38)	115.42	319.67	-1540.95	26.55	31.86	2.77
3	5.00	-592.12 (-593.64)	115.42	248.83	-1279.78	26.55	26.55	2.16
4	7.28	-417.02 (-593.64)	115.42	297.41	-1529.66	26.55	31.86	2.58
5	9.50	309.46 (309.46)	115.42	834.30	2236.86	42.47	26.55	7.23

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.12	0.00	967.57	4220.54	2.169
2	2.73	0.00	-165.21	388.01	0.00	0.00	2.349
3	5.00	0.00	-4.37	388.01	0.00	0.00	88.766
4	7.28	0.00	192.42	388.01	0.00	0.00	2.017
5	9.50	10.62	539.05	0.00	967.57	4220.54	1.795

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-230.32 (-246.68)	54.36	509.16	-2310.53	37.17	47.78	9.37
2	2.76	280.08 (450.50)	54.36	206.64	1712.48	37.17	37.17	3.80
3	5.00	513.66 (531.36)	54.36	173.45	1695.49	37.17	37.17	3.19
4	7.24	408.46 (531.36)	54.36	173.45	1695.49	37.17	37.17	3.19
5	9.50	-246.68 (-246.68)	54.36	509.16	-2310.53	37.17	47.78	9.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.52	0.00	967.57	4207.83	3.377
2	2.76	0.00	164.66	423.32	0.00	0.00	2.571
3	5.00	0.00	44.14	423.32	0.00	0.00	9.591
4	7.24	0.00	-166.43	423.32	0.00	0.00	2.544
5	9.50	10.62	-384.55	0.00	967.57	4207.83	2.516

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-291.51 (-291.51)	454.46	4140.38	-2655.79	31.86	31.86	9.11
2	4.03	-115.57 (-117.17)	370.49	9327.31	-2949.69	31.86	31.86	25.18
3	7.45	-230.32 (-276.80)	286.52	2083.71	-2012.97	31.86	31.86	7.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	115.41	422.51	0.00	0.00	3.661
2	4.03	0.00	-1.87	410.54	0.00	0.00	219.536
3	7.45	0.00	-54.36	398.57	0.00	0.00	7.332

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-309.46 (-309.46)	552.49	5099.81	-2856.47	31.86	31.86	9.23
2	4.03	-132.77 (-134.11)	468.52	9932.73	-2843.11	31.86	31.86	21.20

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -246.68 (-293.03) 384.55 3117.43 -2375.53 31.86 31.86 8.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-115.44	436.47	0.00	0.00	3.781
2	4.03	0.00	1.57	424.51	0.00	0.00	270.466
3	7.45	0.00	54.22	412.54	0.00	0.00	7.609

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	291.51 (309.46)	115.42	834.30	2236.86	42.47	26.55	7.23
2	2.73	-385.38 (-556.38)	115.42	319.67	-1540.95	26.55	31.86	2.77
3	5.00	-592.12 (-593.64)	115.42	248.83	-1279.78	26.55	26.55	2.16
4	7.28	-417.02 (-593.64)	115.42	297.41	-1529.66	26.55	31.86	2.58
5	9.50	309.46 (309.46)	115.42	834.30	2236.86	42.47	26.55	7.23

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.12	0.00	967.57	4220.54	2.169
2	2.73	0.00	-165.21	388.01	0.00	0.00	2.349
3	5.00	0.00	-4.37	388.01	0.00	0.00	88.766
4	7.28	0.00	192.42	388.01	0.00	0.00	2.017
5	9.50	10.62	539.05	0.00	967.57	4220.54	1.795

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-230.32 (-246.68)	54.36	509.16	-2310.53	37.17	47.78	9.37
2	2.76	280.08 (450.50)	54.36	206.64	1712.48	37.17	37.17	3.80
3	5.00	513.66 (531.36)	54.36	173.45	1695.49	37.17	37.17	3.19
4	7.24	408.46 (531.36)	54.36	173.45	1695.49	37.17	37.17	3.19
5	9.50	-246.68 (-246.68)	54.36	509.16	-2310.53	37.17	47.78	9.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.52	0.00	967.57	4207.83	3.377
2	2.76	0.00	164.66	423.32	0.00	0.00	2.571
3	5.00	0.00	44.14	423.32	0.00	0.00	9.591
4	7.24	0.00	-166.43	423.32	0.00	0.00	2.544
5	9.50	10.62	-384.55	0.00	967.57	4207.83	2.516

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-291.51 (-291.51)	454.46	4140.38	-2655.79	31.86	31.86	9.11
2	4.03	-115.57 (-117.17)	370.49	9327.31	-2949.69	31.86	31.86	25.18
3	7.45	-230.32 (-276.80)	286.52	2083.71	-2012.97	31.86	31.86	7.27

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	115.41	422.51	0.00	0.00	3.661
2	4.03	0.00	-1.87	410.54	0.00	0.00	219.536
3	7.45	0.00	-54.36	398.57	0.00	0.00	7.332

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-309.46 (-309.46)	552.49	5099.81	-2856.47	31.86	31.86	9.23
2	4.03	-132.77 (-134.11)	468.52	9932.73	-2843.11	31.86	31.86	21.20
3	7.45	-246.68 (-293.03)	384.55	3117.43	-2375.53	31.86	31.86	8.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-115.44	436.47	0.00	0.00	3.781
2	4.03	0.00	1.57	424.51	0.00	0.00	270.466
3	7.45	0.00	54.22	412.54	0.00	0.00	7.609

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	330.23 (351.45)	92.73	554.03	2099.91	42.47	26.55	5.97
2	2.73	-554.18 (-779.28)	92.73	174.60	-1467.38	26.55	31.86	1.88
3	5.00	-823.40 (-825.03)	92.73	137.41	-1222.59	26.55	26.55	1.48
4	7.28	-591.49 (-825.03)	92.73	164.34	-1462.17	26.55	31.86	1.77
5	9.50	351.45 (351.45)	92.73	554.03	2099.91	42.47	26.55	5.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.46	0.00	967.57	4215.81	1.664
2	2.73	0.00	-217.49	384.75	0.00	0.00	1.769
3	5.00	0.00	-4.59	384.75	0.00	0.00	83.856
4	7.28	0.00	250.96	384.75	0.00	0.00	1.533
5	9.50	10.62	690.42	0.00	967.57	4215.81	1.401

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-464.73 (-483.86)	86.36	402.98	-2257.74	37.17	47.78	4.67
2	2.76	183.62 (398.62)	86.36	391.52	1807.15	37.17	37.17	4.53
3	5.00	474.00 (493.20)	86.36	309.05	1764.92	37.17	37.17	3.58
4	7.24	334.38 (493.20)	86.36	309.05	1764.92	37.17	37.17	3.58
5	9.50	-483.86 (-483.86)	86.36	402.98	-2257.74	37.17	47.78	4.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.39	0.00	967.57	4214.49	2.648
2	2.76	0.00	207.74	427.92	0.00	0.00	2.060
3	5.00	0.00	51.82	427.92	0.00	0.00	8.258

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.24	0.00	-209.79	427.92	0.00	0.00	2.040
5	9.50	10.62	-480.45	0.00	967.57	4214.49	2.014

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-330.23 (-409.48)	592.11	3644.72	-2520.56	31.86	31.86	6.16
2	4.03	-244.16 (-270.71)	478.75	5023.92	-2840.78	31.86	31.86	10.49
3	7.45	-464.73 (-464.73)	365.39	1333.57	-1696.14	31.86	31.86	3.65

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	92.69	442.12	0.00	0.00	4.770
2	4.03	0.00	-31.06	425.97	0.00	0.00	13.716
3	7.45	0.00	-86.36	409.81	0.00	0.00	4.745

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-351.45 (-430.77)	707.17	4478.61	-2728.09	31.86	31.86	6.33
2	4.03	-264.36 (-290.55)	593.81	6160.72	-3014.45	31.86	31.86	10.37
3	7.45	-483.86 (-483.86)	480.45	1937.46	-1951.20	31.86	31.86	4.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-92.76	458.52	0.00	0.00	4.943
2	4.03	0.00	30.64	442.36	0.00	0.00	14.438
3	7.45	0.00	86.21	426.21	0.00	0.00	4.944

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	330.23 (351.45)	92.73	554.03	2099.91	42.47	26.55	5.97
2	2.73	-554.18 (-779.28)	92.73	174.60	-1467.38	26.55	31.86	1.88
3	5.00	-823.40 (-825.03)	92.73	137.41	-1222.59	26.55	26.55	1.48
4	7.28	-591.49 (-825.03)	92.73	164.34	-1462.17	26.55	31.86	1.77
5	9.50	351.45 (351.45)	92.73	554.03	2099.91	42.47	26.55	5.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.46	0.00	967.57	4215.81	1.664
2	2.73	0.00	-217.49	384.75	0.00	0.00	1.769
3	5.00	0.00	-4.59	384.75	0.00	0.00	83.856
4	7.28	0.00	250.96	384.75	0.00	0.00	1.533
5	9.50	10.62	690.42	0.00	967.57	4215.81	1.401

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 82 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-464.73 (-483.86)	86.36	402.98	-2257.74	37.17	47.78	4.67
2	2.76	183.62 (398.62)	86.36	391.52	1807.15	37.17	37.17	4.53
3	5.00	474.00 (493.20)	86.36	309.05	1764.92	37.17	37.17	3.58
4	7.24	334.38 (493.20)	86.36	309.05	1764.92	37.17	37.17	3.58
5	9.50	-483.86 (-483.86)	86.36	402.98	-2257.74	37.17	47.78	4.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.39	0.00	967.57	4214.49	2.648
2	2.76	0.00	207.74	427.92	0.00	0.00	2.060
3	5.00	0.00	51.82	427.92	0.00	0.00	8.258
4	7.24	0.00	-209.79	427.92	0.00	0.00	2.040
5	9.50	10.62	-480.45	0.00	967.57	4214.49	2.014

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-330.23 (-409.48)	592.11	3644.72	-2520.56	31.86	31.86	6.16
2	4.03	-244.16 (-270.71)	478.75	5023.92	-2840.78	31.86	31.86	10.49
3	7.45	-464.73 (-464.73)	365.39	1333.57	-1696.14	31.86	31.86	3.65

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	92.69	442.12	0.00	0.00	4.770
2	4.03	0.00	-31.06	425.97	0.00	0.00	13.716
3	7.45	0.00	-86.36	409.81	0.00	0.00	4.745

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-351.45 (-430.77)	707.17	4478.61	-2728.09	31.86	31.86	6.33
2	4.03	-264.36 (-290.55)	593.81	6160.72	-3014.45	31.86	31.86	10.37
3	7.45	-483.86 (-483.86)	480.45	1937.46	-1951.20	31.86	31.86	4.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-92.76	458.52	0.00	0.00	4.943
2	4.03	0.00	30.64	442.36	0.00	0.00	14.438
3	7.45	0.00	86.21	426.21	0.00	0.00	4.944

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	254.18 (272.17)	87.22	695.03	2168.81	42.47	26.55	7.97
2	2.73	-419.95 (-589.24)	87.22	220.66	-1490.74	26.55	31.86	2.53

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	-624.48 (-626.01)	87.22	172.88	-1240.80	26.55	26.55	1.98
4	7.28	-451.56 (-626.01)	87.22	206.72	-1483.66	26.55	31.86	2.37
5	9.50	272.17 (272.17)	87.22	695.03	2168.81	42.47	26.55	7.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.05	0.00	967.57	4214.67	2.169
2	2.73	0.00	-163.56	383.96	0.00	0.00	2.347
3	5.00	0.00	-4.41	383.96	0.00	0.00	87.113
4	7.28	0.00	190.76	383.96	0.00	0.00	2.013
5	9.50	10.62	538.96	0.00	967.57	4214.67	1.795

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-386.34 (-402.67)	82.59	469.92	-2291.02	37.17	47.78	5.69
2	2.76	124.07 (294.49)	82.59	526.18	1876.09	37.17	37.17	6.37
3	5.00	357.66 (375.36)	82.59	398.42	1810.67	37.17	37.17	4.82
4	7.24	252.46 (375.36)	82.59	398.42	1810.67	37.17	37.17	4.82
5	9.50	-402.67 (-402.67)	82.59	469.92	-2291.02	37.17	47.78	5.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.53	0.00	967.57	4213.70	3.377
2	2.76	0.00	164.66	427.38	0.00	0.00	2.596
3	5.00	0.00	44.14	427.38	0.00	0.00	9.682
4	7.24	0.00	-166.43	427.38	0.00	0.00	2.568
5	9.50	10.62	-384.55	0.00	967.57	4213.70	2.516

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-254.18 (-328.74)	454.47	3387.48	-2450.37	31.86	31.86	7.45
2	4.03	-174.88 (-200.62)	370.50	5356.87	-2900.72	31.86	31.86	14.46
3	7.45	-386.34 (-386.34)	286.53	1223.43	-1649.62	31.86	31.86	4.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	87.20	422.51	0.00	0.00	4.845
2	4.03	0.00	-30.10	410.54	0.00	0.00	13.637
3	7.45	0.00	-82.59	398.57	0.00	0.00	4.826

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-272.17 (-346.76)	552.49	4281.88	-2687.43	31.86	31.86	7.75
2	4.03	-192.07 (-217.54)	468.52	6575.00	-3052.85	31.86	31.86	14.03
3	7.45	-402.67 (-402.67)	384.55	1813.30	-1898.76	31.86	31.86	4.72

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-87.24	436.47	0.00	0.00	5.003
2	4.03	0.00	29.78	424.51	0.00	0.00	14.253
3	7.45	0.00	82.45	412.54	0.00	0.00	5.003

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	254.18 (272.17)	87.22	695.03	2168.81	42.47	26.55	7.97
2	2.73	-419.95 (-589.24)	87.22	220.66	-1490.74	26.55	31.86	2.53
3	5.00	-624.48 (-626.01)	87.22	172.88	-1240.80	26.55	26.55	1.98
4	7.28	-451.56 (-626.01)	87.22	206.72	-1483.66	26.55	31.86	2.37
5	9.50	272.17 (272.17)	87.22	695.03	2168.81	42.47	26.55	7.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.05	0.00	967.57	4214.67	2.169
2	2.73	0.00	-163.56	383.96	0.00	0.00	2.347
3	5.00	0.00	-4.41	383.96	0.00	0.00	87.113
4	7.28	0.00	190.76	383.96	0.00	0.00	2.013
5	9.50	10.62	538.96	0.00	967.57	4214.67	1.795

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-386.34 (-402.67)	82.59	469.92	-2291.02	37.17	47.78	5.69
2	2.76	124.07 (294.49)	82.59	526.18	1876.09	37.17	37.17	6.37
3	5.00	357.66 (375.36)	82.59	398.42	1810.67	37.17	37.17	4.82
4	7.24	252.46 (375.36)	82.59	398.42	1810.67	37.17	37.17	4.82
5	9.50	-402.67 (-402.67)	82.59	469.92	-2291.02	37.17	47.78	5.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.53	0.00	967.57	4213.70	3.377
2	2.76	0.00	164.66	427.38	0.00	0.00	2.596
3	5.00	0.00	44.14	427.38	0.00	0.00	9.682
4	7.24	0.00	-166.43	427.38	0.00	0.00	2.568
5	9.50	10.62	-384.55	0.00	967.57	4213.70	2.516

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-254.18 (-328.74)	454.47	3387.48	-2450.37	31.86	31.86	7.45
2	4.03	-174.88 (-200.62)	370.50	5356.87	-2900.72	31.86	31.86	14.46
3	7.45	-386.34 (-386.34)	286.53	1223.43	-1649.62	31.86	31.86	4.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	87.20	422.51	0.00	0.00	4.845

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	-30.10	410.54	0.00	0.00	13.637
3	7.45	0.00	-82.59	398.57	0.00	0.00	4.826

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-272.17 (-346.76)	552.49	4281.88	-2687.43	31.86	31.86	7.75
2	4.03	-192.07 (-217.54)	468.52	6575.00	-3052.85	31.86	31.86	14.03
3	7.45	-402.67 (-402.67)	384.55	1813.30	-1898.76	31.86	31.86	4.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-87.24	436.47	0.00	0.00	5.003
2	4.03	0.00	29.78	424.51	0.00	0.00	14.253
3	7.45	0.00	82.45	412.54	0.00	0.00	5.003

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	458.97 (479.85)	150.61	678.14	2160.56	42.47	26.55	4.50
2	2.73	-434.95 (-665.96)	150.61	352.24	-1557.47	26.55	31.86	2.34
3	5.00	-711.89 (-713.48)	150.61	272.75	-1292.05	26.55	26.55	1.81
4	7.28	-472.57 (-713.48)	150.61	325.97	-1544.14	26.55	31.86	2.16
5	9.50	479.85 (479.85)	150.61	678.14	2160.56	42.47	26.55	4.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.67	0.00	967.57	4227.86	1.663
2	2.73	0.00	-223.19	393.07	0.00	0.00	1.761
3	5.00	0.00	-4.51	393.07	0.00	0.00	87.105
4	7.28	0.00	256.64	393.07	0.00	0.00	1.532
5	9.50	10.62	690.74	0.00	967.57	4227.86	1.401

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-196.02 (-215.52)	28.29	288.90	-2201.01	37.17	47.78	10.21
2	2.76	452.24 (667.20)	28.29	69.63	1642.33	37.17	37.17	2.46
3	5.00	742.52 (761.70)	28.29	60.83	1637.82	37.17	37.17	2.15
4	7.24	602.81 (761.70)	28.29	60.83	1637.82	37.17	37.17	2.15
5	9.50	-215.52 (-215.52)	28.29	288.90	-2201.01	37.17	47.78	10.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.35	0.00	967.57	4202.40	2.648
2	2.76	0.00	207.69	419.57	0.00	0.00	2.020
3	5.00	0.00	51.78	419.57	0.00	0.00	8.103
4	7.24	0.00	-209.84	419.57	0.00	0.00	2.000
5	9.50	10.62	-480.49	0.00	967.57	4202.40	2.014

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-458.97 (-458.97)	592.07	3020.68	-2341.62	31.86	31.86	5.10
2	4.03	-174.34 (-197.42)	478.71	7534.53	-3107.26	31.86	31.86	15.74
3	7.45	-196.02 (-220.20)	365.35	4551.19	-2743.09	31.86	31.86	12.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	150.60	442.11	0.00	0.00	2.936
2	4.03	0.00	27.00	425.96	0.00	0.00	15.778
3	7.45	0.00	-28.29	409.81	0.00	0.00	14.487

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-479.85 (-479.85)	707.21	3761.97	-2552.55	31.86	31.86	5.32
2	4.03	-194.54 (-217.84)	593.85	8424.56	-3090.34	31.86	31.86	14.19
3	7.45	-215.52 (-239.60)	480.49	5999.25	-2991.61	31.86	31.86	12.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-150.63	458.52	0.00	0.00	3.044
2	4.03	0.00	-27.25	442.37	0.00	0.00	16.231
3	7.45	0.00	28.17	426.21	0.00	0.00	15.131

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	458.97 (479.85)	150.61	678.14	2160.56	42.47	26.55	4.50
2	2.73	-434.95 (-665.96)	150.61	352.24	-1557.47	26.55	31.86	2.34
3	5.00	-711.89 (-713.48)	150.61	272.75	-1292.05	26.55	26.55	1.81
4	7.28	-472.57 (-713.48)	150.61	325.97	-1544.14	26.55	31.86	2.16
5	9.50	479.85 (479.85)	150.61	678.14	2160.56	42.47	26.55	4.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.67	0.00	967.57	4227.86	1.663
2	2.73	0.00	-223.19	393.07	0.00	0.00	1.761
3	5.00	0.00	-4.51	393.07	0.00	0.00	87.105
4	7.28	0.00	256.64	393.07	0.00	0.00	1.532
5	9.50	10.62	690.74	0.00	967.57	4227.86	1.401

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 86 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-196.02 (-215.52)	28.29	288.90	-2201.01	37.17	47.78	10.21
2	2.76	452.24 (667.20)	28.29	69.63	1642.33	37.17	37.17	2.46
3	5.00	742.52 (761.70)	28.29	60.83	1637.82	37.17	37.17	2.15
4	7.24	602.81 (761.70)	28.29	60.83	1637.82	37.17	37.17	2.15
5	9.50	-215.52 (-215.52)	28.29	288.90	-2201.01	37.17	47.78	10.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.35	0.00	967.57	4202.40	2.648
2	2.76	0.00	207.69	419.57	0.00	0.00	2.020
3	5.00	0.00	51.78	419.57	0.00	0.00	8.103
4	7.24	0.00	-209.84	419.57	0.00	0.00	2.000
5	9.50	10.62	-480.49	0.00	967.57	4202.40	2.014

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-458.97 (-458.97)	592.07	3020.68	-2341.62	31.86	31.86	5.10
2	4.03	-174.34 (-197.42)	478.71	7534.53	-3107.26	31.86	31.86	15.74
3	7.45	-196.02 (-220.20)	365.35	4551.19	-2743.09	31.86	31.86	12.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	150.60	442.11	0.00	0.00	2.936
2	4.03	0.00	27.00	425.96	0.00	0.00	15.778
3	7.45	0.00	-28.29	409.81	0.00	0.00	14.487

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-479.85 (-479.85)	707.21	3761.97	-2552.55	31.86	31.86	5.32
2	4.03	-194.54 (-217.84)	593.85	8424.56	-3090.34	31.86	31.86	14.19
3	7.45	-215.52 (-239.60)	480.49	5999.25	-2991.61	31.86	31.86	12.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-150.63	458.52	0.00	0.00	3.044
2	4.03	0.00	-27.25	442.37	0.00	0.00	16.231
3	7.45	0.00	28.17	426.21	0.00	0.00	15.131

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	361.49 (379.20)	135.50	791.86	2216.12	42.47	26.55	5.84
2	2.73	-320.58 (-494.78)	135.50	438.49	-1601.21	26.55	31.86	3.24
3	5.00	-531.53 (-533.02)	135.50	336.80	-1324.93	26.55	26.55	2.49
4	7.28	-352.42 (-533.02)	135.50	402.37	-1582.89	26.55	31.86	2.97
5	9.50	379.20 (379.20)	135.50	791.86	2216.12	42.47	26.55	5.84

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.23	0.00	967.57	4224.72	2.168
2	2.73	0.00	-168.32	390.90	0.00	0.00	2.322
3	5.00	0.00	-4.34	390.90	0.00	0.00	90.045
4	7.28	0.00	195.50	390.90	0.00	0.00	2.000
5	9.50	10.62	539.23	0.00	967.57	4224.72	1.794

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-162.45 (-179.06)	34.23	434.60	-2273.46	37.17	47.78	12.70
2	2.76	347.88 (518.27)	34.23	109.83	1662.91	37.17	37.17	3.21
3	5.00	581.41 (599.09)	34.23	94.57	1655.10	37.17	37.17	2.76
4	7.24	476.14 (599.09)	34.23	94.57	1655.10	37.17	37.17	2.76
5	9.50	-179.06 (-179.06)	34.23	434.60	-2273.46	37.17	47.78	12.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.50	0.00	967.57	4203.63	3.377
2	2.76	0.00	164.63	420.43	0.00	0.00	2.554
3	5.00	0.00	44.11	420.43	0.00	0.00	9.532
4	7.24	0.00	-166.46	420.43	0.00	0.00	2.526
5	9.50	10.62	-384.58	0.00	967.57	4203.63	2.516

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-361.49 (-361.49)	454.44	2883.07	-2293.40	31.86	31.86	6.34
2	4.03	-116.64 (-132.26)	370.47	8586.01	-3065.19	31.86	31.86	23.18
3	7.45	-162.45 (-191.72)	286.50	3850.53	-2576.71	31.86	31.86	13.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	135.50	422.50	0.00	0.00	3.118
2	4.03	0.00	18.26	410.54	0.00	0.00	22.483
3	7.45	0.00	-34.23	398.57	0.00	0.00	11.644

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-379.20 (-379.20)	552.52	3691.03	-2533.19	31.86	31.86	6.68
2	4.03	-133.86 (-149.64)	468.55	9265.73	-2959.28	31.86	31.86	19.78
3	7.45	-179.06 (-208.22)	384.58	5357.69	-2900.84	31.86	31.86	13.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-135.49	436.48	0.00	0.00	3.221

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	-18.46	424.51	0.00	0.00	22.991
3	7.45	0.00	34.11	412.55	0.00	0.00	12.095

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	361.49 (379.20)	135.50	791.86	2216.12	42.47	26.55	5.84
2	2.73	-320.58 (-494.78)	135.50	438.49	-1601.21	26.55	31.86	3.24
3	5.00	-531.53 (-533.02)	135.50	336.80	-1324.93	26.55	26.55	2.49
4	7.28	-352.42 (-533.02)	135.50	402.37	-1582.89	26.55	31.86	2.97
5	9.50	379.20 (379.20)	135.50	791.86	2216.12	42.47	26.55	5.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.23	0.00	967.57	4224.72	2.168
2	2.73	0.00	-168.32	390.90	0.00	0.00	2.322
3	5.00	0.00	-4.34	390.90	0.00	0.00	90.045
4	7.28	0.00	195.50	390.90	0.00	0.00	2.000
5	9.50	10.62	539.23	0.00	967.57	4224.72	1.794

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-162.45 (-179.06)	34.23	434.60	-2273.46	37.17	47.78	12.70
2	2.76	347.88 (518.27)	34.23	109.83	1662.91	37.17	37.17	3.21
3	5.00	581.41 (599.09)	34.23	94.57	1655.10	37.17	37.17	2.76
4	7.24	476.14 (599.09)	34.23	94.57	1655.10	37.17	37.17	2.76
5	9.50	-179.06 (-179.06)	34.23	434.60	-2273.46	37.17	47.78	12.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.50	0.00	967.57	4203.63	3.377
2	2.76	0.00	164.63	420.43	0.00	0.00	2.554
3	5.00	0.00	44.11	420.43	0.00	0.00	9.532
4	7.24	0.00	-166.46	420.43	0.00	0.00	2.526
5	9.50	10.62	-384.58	0.00	967.57	4203.63	2.516

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-361.49 (-361.49)	454.44	2883.07	-2293.40	31.86	31.86	6.34
2	4.03	-116.64 (-132.26)	370.47	8586.01	-3065.19	31.86	31.86	23.18
3	7.45	-162.45 (-191.72)	286.50	3850.53	-2576.71	31.86	31.86	13.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	135.50	422.50	0.00	0.00	3.118
2	4.03	0.00	18.26	410.54	0.00	0.00	22.483
3	7.45	0.00	-34.23	398.57	0.00	0.00	11.644

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-379.20 (-379.20)	552.52	3691.03	-2533.19	31.86	31.86	6.68
2	4.03	-133.86 (-149.64)	468.55	9265.73	-2959.28	31.86	31.86	19.78
3	7.45	-179.06 (-208.22)	384.58	5357.69	-2900.84	31.86	31.86	13.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-135.49	436.48	0.00	0.00	3.221
2	4.03	0.00	-18.46	424.51	0.00	0.00	22.991
3	7.45	0.00	34.11	412.55	0.00	0.00	12.095

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	414.18 (435.10)	116.77	564.99	2105.27	42.47	26.55	4.84
2	2.73	-476.44 (-705.40)	116.77	249.16	-1505.19	26.55	31.86	2.13
3	5.00	-750.72 (-752.33)	116.77	194.29	-1251.78	26.55	26.55	1.66
4	7.28	-514.02 (-752.33)	116.77	232.29	-1496.63	26.55	31.86	1.99
5	9.50	435.10 (435.10)	116.77	564.99	2105.27	42.47	26.55	4.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.59	0.00	967.57	4220.82	1.664
2	2.73	0.00	-221.22	388.21	0.00	0.00	1.755
3	5.00	0.00	-4.56	388.21	0.00	0.00	85.198
4	7.28	0.00	254.65	388.21	0.00	0.00	1.524
5	9.50	10.62	690.64	0.00	967.57	4220.82	1.401

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-383.23 (-402.71)	62.16	343.98	-2228.40	37.17	47.78	5.53
2	2.76	265.03 (480.00)	62.16	222.86	1720.79	37.17	37.17	3.58
3	5.00	555.32 (574.50)	62.16	184.05	1700.91	37.17	37.17	2.96
4	7.24	415.62 (574.50)	62.16	184.05	1700.91	37.17	37.17	2.96
5	9.50	-402.71 (-402.71)	62.16	343.98	-2228.40	37.17	47.78	5.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.35	0.00	967.57	4209.45	2.648
2	2.76	0.00	207.70	424.44	0.00	0.00	2.044
3	5.00	0.00	51.78	424.44	0.00	0.00	8.197
4	7.24	0.00	-209.83	424.44	0.00	0.00	2.023
5	9.50	10.62	-480.49	0.00	967.57	4209.45	2.014

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 89 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-414.18 (-414.18)	592.07	3576.65	-2501.99	31.86	31.86	6.04
2	4.03	-245.53 (-251.41)	478.71	5584.64	-2932.95	31.86	31.86	11.67
3	7.45	-383.23 (-414.18)	365.35	1592.77	-1805.61	31.86	31.86	4.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	116.75	442.11	0.00	0.00	3.787
2	4.03	0.00	-6.88	425.96	0.00	0.00	61.937
3	7.45	0.00	-62.16	409.81	0.00	0.00	6.592

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-435.10 (-435.10)	707.21	4411.73	-2714.27	31.86	31.86	6.24
2	4.03	-265.71 (-271.36)	593.85	6702.15	-3062.55	31.86	31.86	11.29
3	7.45	-402.71 (-435.10)	480.49	2311.43	-2093.09	31.86	31.86	4.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-116.79	458.52	0.00	0.00	3.926
2	4.03	0.00	6.60	442.37	0.00	0.00	66.987
3	7.45	0.00	62.05	426.21	0.00	0.00	6.869

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	414.18 (435.10)	116.77	564.99	2105.27	42.47	26.55	4.84
2	2.73	-476.44 (-705.40)	116.77	249.16	-1505.19	26.55	31.86	2.13
3	5.00	-750.72 (-752.33)	116.77	194.29	-1251.78	26.55	26.55	1.66
4	7.28	-514.02 (-752.33)	116.77	232.29	-1496.63	26.55	31.86	1.99
5	9.50	435.10 (435.10)	116.77	564.99	2105.27	42.47	26.55	4.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-581.59	0.00	967.57	4220.82	1.664
2	2.73	0.00	-221.22	388.21	0.00	0.00	1.755
3	5.00	0.00	-4.56	388.21	0.00	0.00	85.198
4	7.28	0.00	254.65	388.21	0.00	0.00	1.524
5	9.50	10.62	690.64	0.00	967.57	4220.82	1.401

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-383.23 (-402.71)	62.16	343.98	-2228.40	37.17	47.78	5.53

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.76	265.03 (480.00)	62.16	222.86	1720.79	37.17	37.17	3.58
3	5.00	555.32 (574.50)	62.16	184.05	1700.91	37.17	37.17	2.96
4	7.24	415.62 (574.50)	62.16	184.05	1700.91	37.17	37.17	2.96
5	9.50	-402.71 (-402.71)	62.16	343.98	-2228.40	37.17	47.78	5.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	365.35	0.00	967.57	4209.45	2.648
2	2.76	0.00	207.70	424.44	0.00	0.00	2.044
3	5.00	0.00	51.78	424.44	0.00	0.00	8.197
4	7.24	0.00	-209.83	424.44	0.00	0.00	2.023
5	9.50	10.62	-480.49	0.00	967.57	4209.45	2.014

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-414.18 (-414.18)	592.07	3576.65	-2501.99	31.86	31.86	6.04
2	4.03	-245.53 (-251.41)	478.71	5584.64	-2932.95	31.86	31.86	11.67
3	7.45	-383.23 (-414.18)	365.35	1592.77	-1805.61	31.86	31.86	4.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	116.75	442.11	0.00	0.00	3.787
2	4.03	0.00	-6.88	425.96	0.00	0.00	61.937
3	7.45	0.00	-62.16	409.81	0.00	0.00	6.592

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-435.10 (-435.10)	707.21	4411.73	-2714.27	31.86	31.86	6.24
2	4.03	-265.71 (-271.36)	593.85	6702.15	-3062.55	31.86	31.86	11.29
3	7.45	-402.71 (-435.10)	480.49	2311.43	-2093.09	31.86	31.86	4.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-116.79	458.52	0.00	0.00	3.926
2	4.03	0.00	6.60	442.37	0.00	0.00	66.987
3	7.45	0.00	62.05	426.21	0.00	0.00	6.869

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	324.17 (341.89)	107.28	677.90	2160.44	42.47	26.55	6.32
2	2.73	-355.14 (-527.65)	107.28	312.56	-1537.34	26.55	31.86	2.91
3	5.00	-563.90 (-565.41)	107.28	242.17	-1276.36	26.55	26.55	2.26
4	7.28	-386.98 (-565.41)	107.28	289.47	-1525.63	26.55	31.86	2.70
5	9.50	341.89 (341.89)	107.28	677.90	2160.44	42.47	26.55	6.32

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.16	0.00	967.57	4218.84	2.169
2	2.73	0.00	-166.67	386.84	0.00	0.00	2.321
3	5.00	0.00	-4.38	386.84	0.00	0.00	88.266
4	7.28	0.00	193.84	386.84	0.00	0.00	1.996
5	9.50	10.62	539.14	0.00	967.57	4218.84	1.795

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-318.45 (-335.06)	62.45	422.64	-2267.52	37.17	47.78	6.77
2	2.76	191.89 (362.28)	62.45	303.78	1762.22	37.17	37.17	4.86
3	5.00	425.41 (443.09)	62.45	244.07	1731.65	37.17	37.17	3.91
4	7.24	320.14 (443.09)	62.45	244.07	1731.65	37.17	37.17	3.91
5	9.50	-335.06 (-335.06)	62.45	422.64	-2267.52	37.17	47.78	6.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.49	0.00	967.57	4209.51	3.377
2	2.76	0.00	164.63	424.48	0.00	0.00	2.578
3	5.00	0.00	44.11	424.48	0.00	0.00	9.624
4	7.24	0.00	-166.46	424.48	0.00	0.00	2.550
5	9.50	10.62	-384.58	0.00	967.57	4209.51	2.516

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-324.17 (-324.17)	454.44	3464.58	-2471.41	31.86	31.86	7.62
2	4.03	-175.98 (-184.50)	370.47	6010.23	-2993.16	31.86	31.86	16.22
3	7.45	-318.45 (-324.17)	286.49	1597.58	-1807.65	31.86	31.86	5.58

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	107.28	422.50	0.00	0.00	3.938
2	4.03	0.00	-9.96	410.54	0.00	0.00	41.208
3	7.45	0.00	-62.45	398.57	0.00	0.00	6.382

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-341.89 (-341.89)	552.52	4373.79	-2706.43	31.86	31.86	7.92
2	4.03	-193.18 (-201.52)	468.55	7210.90	-3101.37	31.86	31.86	15.39
3	7.45	-335.06 (-341.89)	384.58	2382.42	-2117.97	31.86	31.86	6.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.28	436.48	0.00	0.00	4.069
2	4.03	0.00	9.75	424.51	0.00	0.00	43.522
3	7.45	0.00	62.34	412.55	0.00	0.00	6.618

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	324.17 (341.89)	107.28	677.90	2160.44	42.47	26.55	6.32
2	2.73	-355.14 (-527.65)	107.28	312.56	-1537.34	26.55	31.86	2.91
3	5.00	-563.90 (-565.41)	107.28	242.17	-1276.36	26.55	26.55	2.26
4	7.28	-386.98 (-565.41)	107.28	289.47	-1525.63	26.55	31.86	2.70
5	9.50	341.89 (341.89)	107.28	677.90	2160.44	42.47	26.55	6.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-446.16	0.00	967.57	4218.84	2.169
2	2.73	0.00	-166.67	386.84	0.00	0.00	2.321
3	5.00	0.00	-4.38	386.84	0.00	0.00	88.266
4	7.28	0.00	193.84	386.84	0.00	0.00	1.996
5	9.50	10.62	539.14	0.00	967.57	4218.84	1.795

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-318.45 (-335.06)	62.45	422.64	-2267.52	37.17	47.78	6.77
2	2.76	191.89 (362.28)	62.45	303.78	1762.22	37.17	37.17	4.86
3	5.00	425.41 (443.09)	62.45	244.07	1731.65	37.17	37.17	3.91
4	7.24	320.14 (443.09)	62.45	244.07	1731.65	37.17	37.17	3.91
5	9.50	-335.06 (-335.06)	62.45	422.64	-2267.52	37.17	47.78	6.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	286.49	0.00	967.57	4209.51	3.377
2	2.76	0.00	164.63	424.48	0.00	0.00	2.578
3	5.00	0.00	44.11	424.48	0.00	0.00	9.624
4	7.24	0.00	-166.46	424.48	0.00	0.00	2.550
5	9.50	10.62	-384.58	0.00	967.57	4209.51	2.516

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-324.17 (-324.17)	454.44	3464.58	-2471.41	31.86	31.86	7.62
2	4.03	-175.98 (-184.50)	370.47	6010.23	-2993.16	31.86	31.86	16.22
3	7.45	-318.45 (-324.17)	286.49	1597.58	-1807.65	31.86	31.86	5.58

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	107.28	422.50	0.00	0.00	3.938
2	4.03	0.00	-9.96	410.54	0.00	0.00	41.208
3	7.45	0.00	-62.45	398.57	0.00	0.00	6.382

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 92 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-341.89 (-341.89)	552.52	4373.79	-2706.43	31.86	31.86	7.92
2	4.03	-193.18 (-201.52)	468.55	7210.90	-3101.37	31.86	31.86	15.39
3	7.45	-335.06 (-341.89)	384.58	2382.42	-2117.97	31.86	31.86	6.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.28	436.48	0.00	0.00	4.069
2	4.03	0.00	9.75	424.51	0.00	0.00	43.522
3	7.45	0.00	62.34	412.55	0.00	0.00	6.618

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	468.38 (468.38)	146.79	676.95	2159.98	42.47	26.55	4.61
2	2.73	-463.22 (-754.03)	146.79	297.83	-1529.87	26.55	31.86	2.03
3	5.00	-848.47 (-857.31)	146.79	216.27	-1263.07	26.55	26.55	1.47
4	7.28	-630.05 (-857.31)	146.79	258.54	-1509.95	26.55	31.86	1.76
5	9.50	386.41 (468.38)	146.79	676.95	2159.98	42.47	26.55	4.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-563.82	0.00	967.57	4227.07	1.716
2	2.73	0.00	-280.98	392.52	0.00	0.00	1.397
3	5.00	0.00	-34.32	392.52	0.00	0.00	11.438
4	7.28	0.00	265.59	392.52	0.00	0.00	1.478
5	9.50	10.62	711.87	0.00	967.57	4227.07	1.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-193.53 (-383.97)	101.07	623.10	-2367.19	37.17	47.78	6.17
2	2.76	411.76 (607.06)	101.07	292.42	1756.40	37.17	37.17	2.89
3	5.00	659.55 (667.16)	101.07	263.87	1741.78	37.17	37.17	2.61
4	7.24	477.36 (667.16)	101.07	263.87	1741.78	37.17	37.17	2.61
5	9.50	-383.97 (-383.97)	101.07	623.10	-2367.19	37.17	47.78	6.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	346.36	0.00	967.57	4217.55	2.794
2	2.76	0.00	188.70	430.04	0.00	0.00	2.279
3	5.00	0.00	32.79	430.04	0.00	0.00	13.116
4	7.24	0.00	-228.83	430.04	0.00	0.00	1.879
5	9.50	10.62	-499.49	0.00	967.57	4217.55	1.937

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 93 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-468.38 (-468.38)	573.08	2748.29	-2246.18	31.86	31.86	4.80
2	4.03	-177.80 (-202.37)	459.72	7010.38	-3086.07	31.86	31.86	15.25
3	7.45	-193.53 (-216.23)	346.36	4316.19	-2694.52	31.86	31.86	12.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	152.31	439.41	0.00	0.00	2.885
2	4.03	0.00	28.74	423.25	0.00	0.00	14.728
3	7.45	0.00	-26.55	407.10	0.00	0.00	15.334

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-386.41 (-386.41)	726.21	5485.75	-2918.96	31.86	31.86	7.55
2	4.03	-181.80 (-191.52)	612.85	9401.48	-2938.04	31.86	31.86	15.34
3	7.45	-383.97 (-386.41)	499.49	3031.93	-2345.57	31.86	31.86	6.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-141.28	461.23	0.00	0.00	3.265
2	4.03	0.00	11.37	445.07	0.00	0.00	39.147
3	7.45	0.00	95.36	428.92	0.00	0.00	4.498

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	468.38 (468.38)	146.79	676.95	2159.98	42.47	26.55	4.61
2	2.73	-463.22 (-754.03)	146.79	297.83	-1529.87	26.55	31.86	2.03
3	5.00	-848.47 (-857.31)	146.79	216.27	-1263.07	26.55	26.55	1.47
4	7.28	-630.05 (-857.31)	146.79	258.54	-1509.95	26.55	31.86	1.76
5	9.50	386.41 (468.38)	146.79	676.95	2159.98	42.47	26.55	4.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-563.82	0.00	967.57	4227.07	1.716
2	2.73	0.00	-280.98	392.52	0.00	0.00	1.397
3	5.00	0.00	-34.32	392.52	0.00	0.00	11.438
4	7.28	0.00	265.59	392.52	0.00	0.00	1.478
5	9.50	10.62	711.87	0.00	967.57	4227.07	1.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-193.53 (-383.97)	101.07	623.10	-2367.19	37.17	47.78	6.17
2	2.76	411.76 (607.06)	101.07	292.42	1756.40	37.17	37.17	2.89
3	5.00	659.55 (667.16)	101.07	263.87	1741.78	37.17	37.17	2.61
4	7.24	477.36 (667.16)	101.07	263.87	1741.78	37.17	37.17	2.61

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 -383.97 (-383.97) 101.07 623.10 -2367.19 37.17 47.78 6.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	346.36	0.00	967.57	4217.55	2.794
2	2.76	0.00	188.70	430.04	0.00	0.00	2.279
3	5.00	0.00	32.79	430.04	0.00	0.00	13.116
4	7.24	0.00	-228.83	430.04	0.00	0.00	1.879
5	9.50	10.62	-499.49	0.00	967.57	4217.55	1.937

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-468.38 (-468.38)	573.08	2748.29	-2246.18	31.86	31.86	4.80
2	4.03	-177.80 (-202.37)	459.72	7010.38	-3086.07	31.86	31.86	15.25
3	7.45	-193.53 (-216.23)	346.36	4316.19	-2694.52	31.86	31.86	12.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	152.31	439.41	0.00	0.00	2.885
2	4.03	0.00	28.74	423.25	0.00	0.00	14.728
3	7.45	0.00	-26.55	407.10	0.00	0.00	15.334

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-386.41 (-386.41)	726.21	5485.75	-2918.96	31.86	31.86	7.55
2	4.03	-181.80 (-191.52)	612.85	9401.48	-2938.04	31.86	31.86	15.34
3	7.45	-383.97 (-386.41)	499.49	3031.93	-2345.57	31.86	31.86	6.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-141.28	461.23	0.00	0.00	3.265
2	4.03	0.00	11.37	445.07	0.00	0.00	39.147
3	7.45	0.00	95.36	428.92	0.00	0.00	4.498

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	371.06 (371.06)	132.71	792.73	2216.55	42.47	26.55	5.97
2	2.73	-343.21 (-568.44)	132.71	365.12	-1564.00	26.55	31.86	2.75
3	5.00	-646.53 (-654.82)	132.71	260.58	-1285.81	26.55	26.55	1.96
4	7.28	-485.13 (-654.82)	132.71	311.45	-1536.78	26.55	31.86	2.35
5	9.50	301.16 (371.06)	132.71	792.73	2216.55	42.47	26.55	5.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-431.02	0.00	967.57	4224.14	2.245
2	2.73	0.00	-217.62	390.50	0.00	0.00	1.794

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	0.00	-29.73	390.50	0.00	0.00	13.136
4	7.28	0.00	203.19	390.50	0.00	0.00	1.922
5	9.50	10.62	557.23	0.00	967.57	4224.14	1.736

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-158.83 (-321.05)	95.78	720.73	-2415.73	37.17	47.78	7.52
2	2.76	314.90 (468.55)	95.78	366.85	1794.51	37.17	37.17	3.83
3	5.00	512.23 (519.47)	95.78	327.14	1774.18	37.17	37.17	3.42
4	7.24	370.77 (519.47)	95.78	327.14	1774.18	37.17	37.17	3.42
5	9.50	-321.05 (-321.05)	95.78	720.73	-2415.73	37.17	47.78	7.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	270.32	0.00	967.57	4216.45	3.579
2	2.76	0.00	148.45	429.28	0.00	0.00	2.892
3	5.00	0.00	27.93	429.28	0.00	0.00	15.370
4	7.24	0.00	-182.64	429.28	0.00	0.00	2.350
5	9.50	10.62	-400.76	0.00	967.57	4216.45	2.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-371.06 (-371.06)	438.26	2585.63	-2189.18	31.86	31.86	5.90
2	4.03	-119.62 (-136.87)	354.29	8033.72	-3103.72	31.86	31.86	22.68
3	7.45	-158.83 (-186.45)	270.32	3660.68	-2524.91	31.86	31.86	13.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	137.43	420.20	0.00	0.00	3.058
2	4.03	0.00	20.19	408.23	0.00	0.00	20.224
3	7.45	0.00	-32.30	396.26	0.00	0.00	12.267

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-301.16 (-321.05)	568.70	5036.87	-2843.46	31.86	31.86	8.86
2	4.03	-123.02 (-134.99)	484.73	10101.25	-2812.99	31.86	31.86	20.84
3	7.45	-321.05 (-321.05)	400.76	2847.07	-2280.79	31.86	31.86	7.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-127.99	438.78	0.00	0.00	3.428
2	4.03	0.00	13.99	426.82	0.00	0.00	30.507
3	7.45	0.00	90.90	414.85	0.00	0.00	4.564

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 96 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	371.06 (371.06)	132.71	792.73	2216.55	42.47	26.55	5.97
2	2.73	-343.21 (-568.44)	132.71	365.12	-1564.00	26.55	31.86	2.75
3	5.00	-646.53 (-654.82)	132.71	260.58	-1285.81	26.55	26.55	1.96
4	7.28	-485.13 (-654.82)	132.71	311.45	-1536.78	26.55	31.86	2.35
5	9.50	301.16 (371.06)	132.71	792.73	2216.55	42.47	26.55	5.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-431.02	0.00	967.57	4224.14	2.245
2	2.73	0.00	-217.62	390.50	0.00	0.00	1.794
3	5.00	0.00	-29.73	390.50	0.00	0.00	13.136
4	7.28	0.00	203.19	390.50	0.00	0.00	1.922
5	9.50	10.62	557.23	0.00	967.57	4224.14	1.736

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-158.83 (-321.05)	95.78	720.73	-2415.73	37.17	47.78	7.52
2	2.76	314.90 (468.55)	95.78	366.85	1794.51	37.17	37.17	3.83
3	5.00	512.23 (519.47)	95.78	327.14	1774.18	37.17	37.17	3.42
4	7.24	370.77 (519.47)	95.78	327.14	1774.18	37.17	37.17	3.42
5	9.50	-321.05 (-321.05)	95.78	720.73	-2415.73	37.17	47.78	7.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	270.32	0.00	967.57	4216.45	3.579
2	2.76	0.00	148.45	429.28	0.00	0.00	2.892
3	5.00	0.00	27.93	429.28	0.00	0.00	15.370
4	7.24	0.00	-182.64	429.28	0.00	0.00	2.350
5	9.50	10.62	-400.76	0.00	967.57	4216.45	2.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-371.06 (-371.06)	438.26	2585.63	-2189.18	31.86	31.86	5.90
2	4.03	-119.62 (-136.87)	354.29	8033.72	-3103.72	31.86	31.86	22.68
3	7.45	-158.83 (-186.45)	270.32	3660.68	-2524.91	31.86	31.86	13.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	137.43	420.20	0.00	0.00	3.058
2	4.03	0.00	20.19	408.23	0.00	0.00	20.224
3	7.45	0.00	-32.30	396.26	0.00	0.00	12.267

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 96 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-301.16 (-321.05)	568.70	5036.87	-2843.46	31.86	31.86	8.86
2	4.03	-123.02 (-134.99)	484.73	10101.25	-2812.99	31.86	31.86	20.84
3	7.45	-321.05 (-321.05)	400.76	2847.07	-2280.79	31.86	31.86	7.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-127.99	438.78	0.00	0.00	3.428
2	4.03	0.00	13.99	426.82	0.00	0.00	30.507
3	7.45	0.00	90.90	414.85	0.00	0.00	4.564

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	423.58 (423.58)	112.93	560.73	2103.19	42.47	26.55	4.97
2	2.73	-504.70 (-793.48)	112.93	211.50	-1486.09	26.55	31.86	1.87
3	5.00	-887.31 (-896.22)	112.93	155.20	-1231.73	26.55	26.55	1.37
4	7.28	-671.52 (-896.22)	112.93	185.60	-1472.96	26.55	31.86	1.64
5	9.50	341.65 (423.58)	112.93	560.73	2103.19	42.47	26.55	4.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-563.73	0.00	967.57	4220.02	1.716
2	2.73	0.00	-279.01	387.66	0.00	0.00	1.389
3	5.00	0.00	-34.36	387.66	0.00	0.00	11.281
4	7.28	0.00	263.60	387.66	0.00	0.00	1.471
5	9.50	10.62	711.77	0.00	967.57	4220.02	1.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-380.73 (-571.16)	134.94	550.76	-2331.22	37.17	47.78	4.08
2	2.76	224.56 (419.87)	134.94	618.06	1923.14	37.17	37.17	4.58
3	5.00	472.35 (479.96)	134.94	527.66	1876.85	37.17	37.17	3.91
4	7.24	290.16 (479.96)	134.94	527.66	1876.85	37.17	37.17	3.91
5	9.50	-571.16 (-571.16)	134.94	550.76	-2331.22	37.17	47.78	4.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	346.36	0.00	967.57	4224.60	2.794
2	2.76	0.00	188.70	434.90	0.00	0.00	2.305
3	5.00	0.00	32.79	434.90	0.00	0.00	13.265
4	7.24	0.00	-228.83	434.90	0.00	0.00	1.901
5	9.50	10.62	-499.48	0.00	967.57	4224.60	1.937

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-423.58 (-423.58)	573.08	3272.95	-2419.13	31.86	31.86	5.71
2	4.03	-249.01 (-253.39)	459.72	5230.11	-2882.79	31.86	31.86	11.38
3	7.45	-380.73 (-423.58)	346.36	1415.07	-1730.56	31.86	31.86	4.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	118.44	439.41	0.00	0.00	3.710
2	4.03	0.00	-5.13	423.25	0.00	0.00	82.484
3	7.45	0.00	-60.42	407.10	0.00	0.00	6.738

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-341.65 (-433.49)	726.21	4618.76	-2757.05	31.86	31.86	6.36
2	4.03	-252.98 (-291.65)	612.85	6384.30	-3038.30	31.86	31.86	10.42
3	7.45	-571.16 (-571.16)	499.48	1570.98	-1796.41	31.86	31.86	3.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.42	461.23	0.00	0.00	4.294
2	4.03	0.00	45.23	445.07	0.00	0.00	9.840
3	7.45	0.00	129.23	428.92	0.00	0.00	3.319

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	423.58 (423.58)	112.93	560.73	2103.19	42.47	26.55	4.97
2	2.73	-504.70 (-793.48)	112.93	211.50	-1486.09	26.55	31.86	1.87
3	5.00	-887.31 (-896.22)	112.93	155.20	-1231.73	26.55	26.55	1.37
4	7.28	-671.52 (-896.22)	112.93	185.60	-1472.96	26.55	31.86	1.64
5	9.50	341.65 (423.58)	112.93	560.73	2103.19	42.47	26.55	4.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-563.73	0.00	967.57	4220.02	1.716
2	2.73	0.00	-279.01	387.66	0.00	0.00	1.389
3	5.00	0.00	-34.36	387.66	0.00	0.00	11.281
4	7.28	0.00	263.60	387.66	0.00	0.00	1.471
5	9.50	10.62	711.77	0.00	967.57	4220.02	1.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-380.73 (-571.16)	134.94	550.76	-2331.22	37.17	47.78	4.08
2	2.76	224.56 (419.87)	134.94	618.06	1923.14	37.17	37.17	4.58
3	5.00	472.35 (479.96)	134.94	527.66	1876.85	37.17	37.17	3.91
4	7.24	290.16 (479.96)	134.94	527.66	1876.85	37.17	37.17	3.91
5	9.50	-571.16 (-571.16)	134.94	550.76	-2331.22	37.17	47.78	4.08

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	346.36	0.00	967.57	4224.60	2.794
2	2.76	0.00	188.70	434.90	0.00	0.00	2.305
3	5.00	0.00	32.79	434.90	0.00	0.00	13.265
4	7.24	0.00	-228.83	434.90	0.00	0.00	1.901
5	9.50	10.62	-499.48	0.00	967.57	4224.60	1.937

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-423.58 (-423.58)	573.08	3272.95	-2419.13	31.86	31.86	5.71
2	4.03	-249.01 (-253.39)	459.72	5230.11	-2882.79	31.86	31.86	11.38
3	7.45	-380.73 (-423.58)	346.36	1415.07	-1730.56	31.86	31.86	4.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	118.44	439.41	0.00	0.00	3.710
2	4.03	0.00	-5.13	423.25	0.00	0.00	82.484
3	7.45	0.00	-60.42	407.10	0.00	0.00	6.738

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-341.65 (-433.49)	726.21	4618.76	-2757.05	31.86	31.86	6.36
2	4.03	-252.98 (-291.65)	612.85	6384.30	-3038.30	31.86	31.86	10.42
3	7.45	-571.16 (-571.16)	499.48	1570.98	-1796.41	31.86	31.86	3.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.42	461.23	0.00	0.00	4.294
2	4.03	0.00	45.23	445.07	0.00	0.00	9.840
3	7.45	0.00	129.23	428.92	0.00	0.00	3.319

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	333.73 (333.73)	104.49	676.14	2159.58	42.47	26.55	6.47
2	2.73	-377.78 (-601.31)	104.49	262.75	-1512.08	26.55	31.86	2.51
3	5.00	-678.89 (-687.28)	104.49	189.97	-1249.57	26.55	26.55	1.82
4	7.28	-519.69 (-687.28)	104.49	227.13	-1494.02	26.55	31.86	2.17
5	9.50	263.86 (333.73)	104.49	676.14	2159.58	42.47	26.55	6.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-430.95	0.00	967.57	4218.26	2.245
2	2.73	0.00	-215.97	386.44	0.00	0.00	1.789
3	5.00	0.00	-29.77	386.44	0.00	0.00	12.982
4	7.28	0.00	201.53	386.44	0.00	0.00	1.918
5	9.50	10.62	557.14	0.00	967.57	4218.26	1.737

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-314.83 (-477.04)	124.01	614.20	-2362.76	37.17	47.78	4.95
2	2.76	158.90 (312.55)	124.01	799.98	2016.28	37.17	37.17	6.45
3	5.00	356.23 (363.47)	124.01	664.19	1946.75	37.17	37.17	5.36
4	7.24	214.78 (363.47)	124.01	664.19	1946.75	37.17	37.17	5.36
5	9.50	-477.04 (-477.04)	124.01	614.20	-2362.76	37.17	47.78	4.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	270.32	0.00	967.57	4222.33	3.579
2	2.76	0.00	148.45	433.33	0.00	0.00	2.919
3	5.00	0.00	27.93	433.33	0.00	0.00	15.515
4	7.24	0.00	-182.64	433.33	0.00	0.00	2.373
5	9.50	10.62	-400.76	0.00	967.57	4222.33	2.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-333.73 (-333.73)	438.26	3121.43	-2376.93	31.86	31.86	7.12
2	4.03	-178.95 (-185.82)	354.29	5594.62	-2934.36	31.86	31.86	15.79
3	7.45	-314.83 (-333.73)	270.32	1394.81	-1722.00	31.86	31.86	5.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	109.20	420.20	0.00	0.00	3.848
2	4.03	0.00	-8.04	408.23	0.00	0.00	50.785
3	7.45	0.00	-60.53	396.26	0.00	0.00	6.547

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-263.86 (-349.16)	568.70	4425.51	-2717.12	31.86	31.86	7.78
2	4.03	-182.35 (-218.43)	484.73	6815.31	-3071.19	31.86	31.86	14.06
3	7.45	-477.04 (-477.04)	400.76	1475.13	-1755.93	31.86	31.86	3.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-99.77	438.78	0.00	0.00	4.398
2	4.03	0.00	42.21	426.82	0.00	0.00	10.112
3	7.45	0.00	119.13	414.85	0.00	0.00	3.482

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 100 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	333.73 (333.73)	104.49	676.14	2159.58	42.47	26.55	6.47
2	2.73	-377.78 (-601.31)	104.49	262.75	-1512.08	26.55	31.86	2.51
3	5.00	-678.89 (-687.28)	104.49	189.97	-1249.57	26.55	26.55	1.82
4	7.28	-519.69 (-687.28)	104.49	227.13	-1494.02	26.55	31.86	2.17
5	9.50	263.86 (333.73)	104.49	676.14	2159.58	42.47	26.55	6.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-430.95	0.00	967.57	4218.26	2.245
2	2.73	0.00	-215.97	386.44	0.00	0.00	1.789
3	5.00	0.00	-29.77	386.44	0.00	0.00	12.982
4	7.28	0.00	201.53	386.44	0.00	0.00	1.918
5	9.50	10.62	557.14	0.00	967.57	4218.26	1.737

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-314.83 (-477.04)	124.01	614.20	-2362.76	37.17	47.78	4.95
2	2.76	158.90 (312.55)	124.01	799.98	2016.28	37.17	37.17	6.45
3	5.00	356.23 (363.47)	124.01	664.19	1946.75	37.17	37.17	5.36
4	7.24	214.78 (363.47)	124.01	664.19	1946.75	37.17	37.17	5.36
5	9.50	-477.04 (-477.04)	124.01	614.20	-2362.76	37.17	47.78	4.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	270.32	0.00	967.57	4222.33	3.579
2	2.76	0.00	148.45	433.33	0.00	0.00	2.919
3	5.00	0.00	27.93	433.33	0.00	0.00	15.515
4	7.24	0.00	-182.64	433.33	0.00	0.00	2.373
5	9.50	10.62	-400.76	0.00	967.57	4222.33	2.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-333.73 (-333.73)	438.26	3121.43	-2376.93	31.86	31.86	7.12
2	4.03	-178.95 (-185.82)	354.29	5594.62	-2934.36	31.86	31.86	15.79
3	7.45	-314.83 (-333.73)	270.32	1394.81	-1722.00	31.86	31.86	5.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	109.20	420.20	0.00	0.00	3.848
2	4.03	0.00	-8.04	408.23	0.00	0.00	50.785
3	7.45	0.00	-60.53	396.26	0.00	0.00	6.547

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-263.86 (-349.16)	568.70	4425.51	-2717.12	31.86	31.86	7.78
2	4.03	-182.35 (-218.43)	484.73	6815.31	-3071.19	31.86	31.86	14.06
3	7.45	-477.04 (-477.04)	400.76	1475.13	-1755.93	31.86	31.86	3.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-99.77	438.78	0.00	0.00	4.398
2	4.03	0.00	42.21	426.82	0.00	0.00	10.112
3	7.45	0.00	119.13	414.85	0.00	0.00	3.482

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	552.36 (552.36)	170.92	666.83	2155.03	42.47	26.55	3.90
2	2.73	-385.44 (-680.12)	170.92	397.12	-1580.23	26.55	31.86	2.32
3	5.00	-775.75 (-784.47)	170.92	282.61	-1297.11	26.55	26.55	1.65
4	7.28	-552.52 (-784.47)	170.92	337.73	-1550.11	26.55	31.86	1.98
5	9.50	470.12 (552.36)	170.92	666.83	2155.03	42.47	26.55	3.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-563.95	0.00	967.57	4232.09	1.716
2	2.73	0.00	-284.71	395.99	0.00	0.00	1.391
3	5.00	0.00	-34.28	395.99	0.00	0.00	11.553
4	7.28	0.00	269.29	395.99	0.00	0.00	1.471
5	9.50	10.62	712.08	0.00	967.57	4232.09	1.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-112.10 (-302.82)	76.92	598.15	-2354.78	37.17	47.78	7.78
2	2.76	493.11 (688.39)	76.92	190.43	1704.18	37.17	37.17	2.48
3	5.00	740.83 (748.42)	76.92	174.30	1695.93	37.17	37.17	2.27
4	7.24	558.57 (748.42)	76.92	174.30	1695.93	37.17	37.17	2.27
5	9.50	-302.82 (-302.82)	76.92	598.15	-2354.78	37.17	47.78	7.78

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	346.33	0.00	967.57	4212.52	2.794
2	2.76	0.00	188.67	426.56	0.00	0.00	2.261
3	5.00	0.00	32.75	426.56	0.00	0.00	13.023
4	7.24	0.00	-228.86	426.56	0.00	0.00	1.864
5	9.50	10.62	-499.52	0.00	967.57	4212.52	1.937

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-552.36 (-552.36)	573.05	2091.54	-2016.04	31.86	31.86	3.65
2	4.03	-179.08 (-224.30)	459.69	6184.88	-3017.87	31.86	31.86	13.45
3	7.45	-112.10 (-114.15)	346.33	9070.33	-2989.73	31.86	31.86	26.19

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	176.46	439.40	0.00	0.00	2.490
2	4.03	0.00	52.88	423.25	0.00	0.00	8.003
3	7.45	0.00	-2.40	407.10	0.00	0.00	169.498

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-470.12 (-470.12)	726.24	4075.15	-2637.99	31.86	31.86	5.61
2	4.03	-183.10 (-193.93)	612.88	9323.62	-2950.26	31.86	31.86	15.21
3	7.45	-302.82 (-363.73)	499.52	3351.73	-2440.62	31.86	31.86	6.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-165.38	461.23	0.00	0.00	2.789
2	4.03	0.00	-12.67	445.08	0.00	0.00	35.122
3	7.45	0.00	71.24	428.93	0.00	0.00	6.021

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	552.36 (552.36)	170.92	666.83	2155.03	42.47	26.55	3.90
2	2.73	-385.44 (-680.12)	170.92	397.12	-1580.23	26.55	31.86	2.32
3	5.00	-775.75 (-784.47)	170.92	282.61	-1297.11	26.55	26.55	1.65
4	7.28	-552.52 (-784.47)	170.92	337.73	-1550.11	26.55	31.86	1.98
5	9.50	470.12 (552.36)	170.92	666.83	2155.03	42.47	26.55	3.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-563.95	0.00	967.57	4232.09	1.716
2	2.73	0.00	-284.71	395.99	0.00	0.00	1.391
3	5.00	0.00	-34.28	395.99	0.00	0.00	11.553
4	7.28	0.00	269.29	395.99	0.00	0.00	1.471
5	9.50	10.62	712.08	0.00	967.57	4232.09	1.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-112.10 (-302.82)	76.92	598.15	-2354.78	37.17	47.78	7.78
2	2.76	493.11 (688.39)	76.92	190.43	1704.18	37.17	37.17	2.48
3	5.00	740.83 (748.42)	76.92	174.30	1695.93	37.17	37.17	2.27
4	7.24	558.57 (748.42)	76.92	174.30	1695.93	37.17	37.17	2.27
5	9.50	-302.82 (-302.82)	76.92	598.15	-2354.78	37.17	47.78	7.78

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	346.33	0.00	967.57	4212.52	2.794

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.76	0.00	188.67	426.56	0.00	0.00	2.261
3	5.00	0.00	32.75	426.56	0.00	0.00	13.023
4	7.24	0.00	-228.86	426.56	0.00	0.00	1.864
5	9.50	10.62	-499.52	0.00	967.57	4212.52	1.937

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-552.36 (-552.36)	573.05	2091.54	-2016.04	31.86	31.86	3.65
2	4.03	-179.08 (-224.30)	459.69	6184.88	-3017.87	31.86	31.86	13.45
3	7.45	-112.10 (-114.15)	346.33	9070.33	-2989.73	31.86	31.86	26.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	176.46	439.40	0.00	0.00	2.490
2	4.03	0.00	52.88	423.25	0.00	0.00	8.003
3	7.45	0.00	-2.40	407.10	0.00	0.00	169.498

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-470.12 (-470.12)	726.24	4075.15	-2637.99	31.86	31.86	5.61
2	4.03	-183.10 (-193.93)	612.88	9323.62	-2950.26	31.86	31.86	15.21
3	7.45	-302.82 (-363.73)	499.52	3351.73	-2440.62	31.86	31.86	6.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-165.38	461.23	0.00	0.00	2.789
2	4.03	0.00	-12.67	445.08	0.00	0.00	35.122
3	7.45	0.00	71.24	428.93	0.00	0.00	6.021

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	441.05 (441.05)	152.81	762.92	2201.98	42.47	26.55	4.99
2	2.73	-278.40 (-506.84)	152.81	490.74	-1627.71	26.55	31.86	3.21
3	5.00	-585.92 (-594.05)	152.81	341.42	-1327.30	26.55	26.55	2.23
4	7.28	-420.52 (-594.05)	152.81	407.89	-1585.69	26.55	31.86	2.67
5	9.50	370.92 (441.05)	152.81	762.92	2201.98	42.47	26.55	4.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-431.14	0.00	967.57	4228.32	2.244
2	2.73	0.00	-220.72	393.39	0.00	0.00	1.782
3	5.00	0.00	-29.70	393.39	0.00	0.00	13.248
4	7.28	0.00	206.27	393.39	0.00	0.00	1.907
5	9.50	10.62	557.40	0.00	967.57	4228.32	1.736

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-90.97 (-253.43)	75.66	721.30	-2416.02	37.17	47.78	9.53
2	2.76	382.70 (536.31)	75.66	244.31	1731.77	37.17	37.17	3.23
3	5.00	579.96 (587.19)	75.66	221.65	1720.17	37.17	37.17	2.93
4	7.24	438.45 (587.19)	75.66	221.65	1720.17	37.17	37.17	2.93
5	9.50	-253.43 (-253.43)	75.66	721.30	-2416.02	37.17	47.78	9.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	270.29	0.00	967.57	4212.26	3.580
2	2.76	0.00	148.42	426.38	0.00	0.00	2.873
3	5.00	0.00	27.90	426.38	0.00	0.00	15.280
4	7.24	0.00	-182.66	426.38	0.00	0.00	2.334
5	9.50	10.62	-400.78	0.00	967.57	4212.26	2.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-441.05 (-441.05)	438.23	1939.66	-1952.13	31.86	31.86	4.43
2	4.03	-120.68 (-155.15)	354.26	7054.41	-3089.43	31.86	31.86	19.91
3	7.45	-90.97 (-101.39)	270.29	8269.68	-3102.04	31.86	31.86	30.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	157.55	420.19	0.00	0.00	2.667
2	4.03	0.00	40.31	408.23	0.00	0.00	10.128
3	7.45	0.00	-12.18	396.26	0.00	0.00	32.532

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-370.92 (-370.92)	568.72	4023.02	-2623.77	31.86	31.86	7.07
2	4.03	-124.11 (-129.27)	484.75	10368.88	-2765.17	31.86	31.86	21.39
3	7.45	-253.43 (-313.96)	400.78	2963.64	-2321.64	31.86	31.86	7.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-148.07	438.79	0.00	0.00	2.963
2	4.03	0.00	-6.04	426.82	0.00	0.00	70.620
3	7.45	0.00	70.80	414.86	0.00	0.00	5.859

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

SOTTOVIA ST.04

1	0.50	441.05 (441.05)	152.81	762.92	2201.98	42.47	26.55	4.99
2	2.73	-278.40 (-506.84)	152.81	490.74	-1627.71	26.55	31.86	3.21
3	5.00	-585.92 (-594.05)	152.81	341.42	-1327.30	26.55	26.55	2.23
4	7.28	-420.52 (-594.05)	152.81	407.89	-1585.69	26.55	31.86	2.67
5	9.50	370.92 (441.05)	152.81	762.92	2201.98	42.47	26.55	4.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-431.14	0.00	967.57	4228.32	2.244
2	2.73	0.00	-220.72	393.39	0.00	0.00	1.782
3	5.00	0.00	-29.70	393.39	0.00	0.00	13.248
4	7.28	0.00	206.27	393.39	0.00	0.00	1.907
5	9.50	10.62	557.40	0.00	967.57	4228.32	1.736

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-90.97 (-253.43)	75.66	721.30	-2416.02	37.17	47.78	9.53
2	2.76	382.70 (536.31)	75.66	244.31	1731.77	37.17	37.17	3.23
3	5.00	579.96 (587.19)	75.66	221.65	1720.17	37.17	37.17	2.93
4	7.24	438.45 (587.19)	75.66	221.65	1720.17	37.17	37.17	2.93
5	9.50	-253.43 (-253.43)	75.66	721.30	-2416.02	37.17	47.78	9.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	270.29	0.00	967.57	4212.26	3.580
2	2.76	0.00	148.42	426.38	0.00	0.00	2.873
3	5.00	0.00	27.90	426.38	0.00	0.00	15.280
4	7.24	0.00	-182.66	426.38	0.00	0.00	2.334
5	9.50	10.62	-400.78	0.00	967.57	4212.26	2.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-441.05 (-441.05)	438.23	1939.66	-1952.13	31.86	31.86	4.43
2	4.03	-120.68 (-155.15)	354.26	7054.41	-3089.43	31.86	31.86	19.91
3	7.45	-90.97 (-101.39)	270.29	8269.68	-3102.04	31.86	31.86	30.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	157.55	420.19	0.00	0.00	2.667
2	4.03	0.00	40.31	408.23	0.00	0.00	10.128
3	7.45	0.00	-12.18	396.26	0.00	0.00	32.532

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-370.92 (-370.92)	568.72	4023.02	-2623.77	31.86	31.86	7.07
2	4.03	-124.11 (-129.27)	484.75	10368.88	-2765.17	31.86	31.86	21.39
3	7.45	-253.43 (-313.96)	400.78	2963.64	-2321.64	31.86	31.86	7.39

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-148.07	438.79	0.00	0.00	2.963
2	4.03	0.00	-6.04	426.82	0.00	0.00	70.620
3	7.45	0.00	70.80	414.86	0.00	0.00	5.859

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	507.56 (507.56)	137.05	569.00	2107.23	42.47	26.55	4.15
2	2.73	-426.93 (-719.56)	137.05	290.70	-1526.26	26.55	31.86	2.12
3	5.00	-814.59 (-823.38)	137.05	209.68	-1259.68	26.55	26.55	1.53
4	7.28	-593.98 (-823.38)	137.05	250.67	-1505.96	26.55	31.86	1.83
5	9.50	425.36 (507.56)	137.05	569.00	2107.23	42.47	26.55	4.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-563.86	0.00	967.57	4225.04	1.716
2	2.73	0.00	-282.74	391.12	0.00	0.00	1.383
3	5.00	0.00	-34.32	391.12	0.00	0.00	11.395
4	7.28	0.00	267.30	391.12	0.00	0.00	1.463
5	9.50	10.62	711.98	0.00	967.57	4225.04	1.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-299.30 (-490.02)	110.79	524.08	-2317.95	37.17	47.78	4.73
2	2.76	305.91 (501.19)	110.79	400.49	1811.74	37.17	37.17	3.61
3	5.00	553.63 (561.23)	110.79	352.83	1787.33	37.17	37.17	3.18
4	7.24	371.38 (561.23)	110.79	352.83	1787.33	37.17	37.17	3.18
5	9.50	-490.02 (-490.02)	110.79	524.08	-2317.95	37.17	47.78	4.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	346.33	0.00	967.57	4219.57	2.794
2	2.76	0.00	188.67	431.43	0.00	0.00	2.287
3	5.00	0.00	32.76	431.43	0.00	0.00	13.171
4	7.24	0.00	-228.86	431.43	0.00	0.00	1.885
5	9.50	10.62	-499.52	0.00	967.57	4219.57	1.937

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-507.56 (-507.56)	573.05	2396.99	-2123.08	31.86	31.86	4.18
2	4.03	-250.29 (-266.54)	459.69	4830.24	-2800.76	31.86	31.86	10.51
3	7.45	-299.30 (-330.31)	346.33	2126.71	-2028.37	31.86	31.86	6.14

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	142.59	439.40	0.00	0.00	3.082
2	4.03	0.00	19.02	423.25	0.00	0.00	22.257
3	7.45	0.00	-36.27	407.10	0.00	0.00	11.224

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-425.36 (-490.02)	726.24	3797.37	-2562.21	31.86	31.86	5.23
2	4.03	-254.28 (-272.40)	612.88	6929.59	-3079.91	31.86	31.86	11.31
3	7.45	-490.02 (-490.02)	499.52	2028.02	-1989.45	31.86	31.86	4.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-131.52	461.23	0.00	0.00	3.507
2	4.03	0.00	21.19	445.08	0.00	0.00	21.007
3	7.45	0.00	105.11	428.93	0.00	0.00	4.081

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	507.56 (507.56)	137.05	569.00	2107.23	42.47	26.55	4.15
2	2.73	-426.93 (-719.56)	137.05	290.70	-1526.26	26.55	31.86	2.12
3	5.00	-814.59 (-823.38)	137.05	209.68	-1259.68	26.55	26.55	1.53
4	7.28	-593.98 (-823.38)	137.05	250.67	-1505.96	26.55	31.86	1.83
5	9.50	425.36 (507.56)	137.05	569.00	2107.23	42.47	26.55	4.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-563.86	0.00	967.57	4225.04	1.716
2	2.73	0.00	-282.74	391.12	0.00	0.00	1.383
3	5.00	0.00	-34.32	391.12	0.00	0.00	11.395
4	7.28	0.00	267.30	391.12	0.00	0.00	1.463
5	9.50	10.62	711.98	0.00	967.57	4225.04	1.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-299.30 (-490.02)	110.79	524.08	-2317.95	37.17	47.78	4.73
2	2.76	305.91 (501.19)	110.79	400.49	1811.74	37.17	37.17	3.61
3	5.00	553.63 (561.23)	110.79	352.83	1787.33	37.17	37.17	3.18
4	7.24	371.38 (561.23)	110.79	352.83	1787.33	37.17	37.17	3.18
5	9.50	-490.02 (-490.02)	110.79	524.08	-2317.95	37.17	47.78	4.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	346.33	0.00	967.57	4219.57	2.794
2	2.76	0.00	188.67	431.43	0.00	0.00	2.287
3	5.00	0.00	32.76	431.43	0.00	0.00	13.171
4	7.24	0.00	-228.86	431.43	0.00	0.00	1.885

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 10.62 -499.52 0.00 967.57 4219.57 1.937

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-507.56 (-507.56)	573.05	2396.99	-2123.08	31.86	31.86	4.18
2	4.03	-250.29 (-266.54)	459.69	4830.24	-2800.76	31.86	31.86	10.51
3	7.45	-299.30 (-330.31)	346.33	2126.71	-2028.37	31.86	31.86	6.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	142.59	439.40	0.00	0.00	3.082
2	4.03	0.00	19.02	423.25	0.00	0.00	22.257
3	7.45	0.00	-36.27	407.10	0.00	0.00	11.224

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-425.36 (-490.02)	726.24	3797.37	-2562.21	31.86	31.86	5.23
2	4.03	-254.28 (-272.40)	612.88	6929.59	-3079.91	31.86	31.86	11.31
3	7.45	-490.02 (-490.02)	499.52	2028.02	-1989.45	31.86	31.86	4.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-131.52	461.23	0.00	0.00	3.507
2	4.03	0.00	21.19	445.08	0.00	0.00	21.007
3	7.45	0.00	105.11	428.93	0.00	0.00	4.081

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	403.72 (403.72)	124.59	664.75	2154.01	42.47	26.55	5.34
2	2.73	-312.97 (-539.71)	124.59	360.50	-1561.66	26.55	31.86	2.89
3	5.00	-618.29 (-626.52)	124.59	255.14	-1283.02	26.55	26.55	2.05
4	7.28	-455.07 (-626.52)	124.59	304.95	-1533.48	26.55	31.86	2.45
5	9.50	333.61 (403.72)	124.59	664.75	2154.01	42.47	26.55	5.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-431.07	0.00	967.57	4222.45	2.245
2	2.73	0.00	-219.08	389.33	0.00	0.00	1.777
3	5.00	0.00	-29.73	389.33	0.00	0.00	13.094
4	7.28	0.00	204.61	389.33	0.00	0.00	1.903
5	9.50	10.62	557.32	0.00	967.57	4222.45	1.736

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 107 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-246.97 (-409.42)	103.88	597.40	-2354.41	37.17	47.78	5.75
2	2.76	226.70 (380.32)	103.88	510.23	1867.92	37.17	37.17	4.91
3	5.00	423.97 (431.19)	103.88	441.56	1832.76	37.17	37.17	4.25
4	7.24	282.46 (431.19)	103.88	441.56	1832.76	37.17	37.17	4.25
5	9.50	-409.42 (-409.42)	103.88	597.40	-2354.41	37.17	47.78	5.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	270.29	0.00	967.57	4218.14	3.580
2	2.76	0.00	148.42	430.44	0.00	0.00	2.900
3	5.00	0.00	27.90	430.44	0.00	0.00	15.426
4	7.24	0.00	-182.66	430.44	0.00	0.00	2.356
5	9.50	10.62	-400.78	0.00	967.57	4218.14	2.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-403.72 (-403.72)	438.23	2247.87	-2070.82	31.86	31.86	5.13
2	4.03	-180.02 (-190.35)	354.26	5413.49	-2908.73	31.86	31.86	15.28
3	7.45	-246.97 (-281.52)	270.29	1829.65	-1905.66	31.86	31.86	6.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	129.32	420.19	0.00	0.00	3.249
2	4.03	0.00	12.08	408.23	0.00	0.00	33.781
3	7.45	0.00	-40.40	396.26	0.00	0.00	9.807

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-333.61 (-409.42)	568.72	3413.76	-2457.54	31.86	31.86	6.00
2	4.03	-183.43 (-202.39)	484.75	7444.05	-3107.91	31.86	31.86	15.36
3	7.45	-409.42 (-409.42)	400.78	1890.69	-1931.44	31.86	31.86	4.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-119.86	438.79	0.00	0.00	3.661
2	4.03	0.00	22.17	426.82	0.00	0.00	19.250
3	7.45	0.00	99.03	414.86	0.00	0.00	4.189

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	403.72 (403.72)	124.59	664.75	2154.01	42.47	26.55	5.34
2	2.73	-312.97 (-539.71)	124.59	360.50	-1561.66	26.55	31.86	2.89
3	5.00	-618.29 (-626.52)	124.59	255.14	-1283.02	26.55	26.55	2.05

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.28	-455.07 (-626.52)	124.59	304.95	-1533.48	26.55	31.86	2.45
5	9.50	333.61 (403.72)	124.59	664.75	2154.01	42.47	26.55	5.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-431.07	0.00	967.57	4222.45	2.245
2	2.73	0.00	-219.08	389.33	0.00	0.00	1.777
3	5.00	0.00	-29.73	389.33	0.00	0.00	13.094
4	7.28	0.00	204.61	389.33	0.00	0.00	1.903
5	9.50	10.62	557.32	0.00	967.57	4222.45	1.736

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-246.97 (-409.42)	103.88	597.40	-2354.41	37.17	47.78	5.75
2	2.76	226.70 (380.32)	103.88	510.23	1867.92	37.17	37.17	4.91
3	5.00	423.97 (431.19)	103.88	441.56	1832.76	37.17	37.17	4.25
4	7.24	282.46 (431.19)	103.88	441.56	1832.76	37.17	37.17	4.25
5	9.50	-409.42 (-409.42)	103.88	597.40	-2354.41	37.17	47.78	5.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	270.29	0.00	967.57	4218.14	3.580
2	2.76	0.00	148.42	430.44	0.00	0.00	2.900
3	5.00	0.00	27.90	430.44	0.00	0.00	15.426
4	7.24	0.00	-182.66	430.44	0.00	0.00	2.356
5	9.50	10.62	-400.78	0.00	967.57	4218.14	2.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-403.72 (-403.72)	438.23	2247.87	-2070.82	31.86	31.86	5.13
2	4.03	-180.02 (-190.35)	354.26	5413.49	-2908.73	31.86	31.86	15.28
3	7.45	-246.97 (-281.52)	270.29	1829.65	-1905.66	31.86	31.86	6.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	129.32	420.19	0.00	0.00	3.249
2	4.03	0.00	12.08	408.23	0.00	0.00	33.781
3	7.45	0.00	-40.40	396.26	0.00	0.00	9.807

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-333.61 (-409.42)	568.72	3413.76	-2457.54	31.86	31.86	6.00
2	4.03	-183.43 (-202.39)	484.75	7444.05	-3107.91	31.86	31.86	15.36
3	7.45	-409.42 (-409.42)	400.78	1890.69	-1931.44	31.86	31.86	4.72

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-119.86	438.79	0.00	0.00	3.661
2	4.03	0.00	22.17	426.82	0.00	0.00	19.250
3	7.45	0.00	99.03	414.86	0.00	0.00	4.189

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	363.32 (491.04)	146.52	638.96	2141.41	42.47	26.55	4.36
2	2.73	-566.15 (-824.31)	146.52	269.36	-1515.44	26.55	31.86	1.84
3	5.00	-848.66 (-848.84)	146.52	218.19	-1264.05	26.55	26.55	1.49
4	7.28	-527.52 (-833.20)	146.52	266.21	-1513.83	26.55	31.86	1.82
5	9.50	491.04 (491.04)	146.52	638.96	2141.41	42.47	26.55	4.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.57	0.00	967.57	4227.01	1.614
2	2.73	0.00	-249.43	392.48	0.00	0.00	1.574
3	5.00	0.00	17.98	392.48	0.00	0.00	21.831
4	7.28	0.00	295.35	392.48	0.00	0.00	1.329
5	9.50	10.62	676.29	0.00	967.57	4227.01	1.431

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-361.36 (-361.36)	100.59	664.68	-2387.86	37.17	47.78	6.61
2	2.76	328.42 (562.38)	100.59	316.34	1768.65	37.17	37.17	3.14
3	5.00	659.77 (693.35)	100.59	251.79	1735.60	37.17	37.17	2.50
4	7.24	561.11 (693.35)	100.59	251.79	1735.60	37.17	37.17	2.50
5	9.50	-215.68 (-361.36)	100.59	664.68	-2387.86	37.17	47.78	6.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	383.70	0.00	967.57	4217.45	2.522
2	2.76	0.00	226.05	429.97	0.00	0.00	1.902
3	5.00	0.00	70.13	429.97	0.00	0.00	6.131
4	7.24	0.00	-191.48	429.97	0.00	0.00	2.245
5	9.50	10.62	-462.14	0.00	967.57	4217.45	2.094

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-363.32 (-363.32)	610.43	4639.44	-2761.33	31.86	31.86	7.60
2	4.03	-159.40 (-169.23)	497.07	8872.33	-3020.58	31.86	31.86	17.85
3	7.45	-361.36 (-363.32)	383.70	2151.29	-2036.98	31.86	31.86	5.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	141.06	444.73	0.00	0.00	3.153
2	4.03	0.00	-11.49	428.58	0.00	0.00	37.303

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 0.00 -95.07 412.42 0.00 0.00 4.338

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-491.04 (-491.04)	688.86	3468.56	-2472.50	31.86	31.86	5.04
2	4.03	-200.91 (-225.54)	575.50	7921.48	-3104.52	31.86	31.86	13.76
3	7.45	-215.68 (-237.97)	462.14	5738.02	-2954.65	31.86	31.86	12.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-151.98	455.91	0.00	0.00	3.000
2	4.03	0.00	-28.81	439.75	0.00	0.00	15.263
3	7.45	0.00	26.07	423.60	0.00	0.00	16.250

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	363.32 (491.04)	146.52	638.96	2141.41	42.47	26.55	4.36
2	2.73	-566.15 (-824.31)	146.52	269.36	-1515.44	26.55	31.86	1.84
3	5.00	-848.66 (-848.84)	146.52	218.19	-1264.05	26.55	26.55	1.49
4	7.28	-527.52 (-833.20)	146.52	266.21	-1513.83	26.55	31.86	1.82
5	9.50	491.04 (491.04)	146.52	638.96	2141.41	42.47	26.55	4.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.57	0.00	967.57	4227.01	1.614
2	2.73	0.00	-249.43	392.48	0.00	0.00	1.574
3	5.00	0.00	17.98	392.48	0.00	0.00	21.831
4	7.28	0.00	295.35	392.48	0.00	0.00	1.329
5	9.50	10.62	676.29	0.00	967.57	4227.01	1.431

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-361.36 (-361.36)	100.59	664.68	-2387.86	37.17	47.78	6.61
2	2.76	328.42 (562.38)	100.59	316.34	1768.65	37.17	37.17	3.14
3	5.00	659.77 (693.35)	100.59	251.79	1735.60	37.17	37.17	2.50
4	7.24	561.11 (693.35)	100.59	251.79	1735.60	37.17	37.17	2.50
5	9.50	-215.68 (-361.36)	100.59	664.68	-2387.86	37.17	47.78	6.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	383.70	0.00	967.57	4217.45	2.522
2	2.76	0.00	226.05	429.97	0.00	0.00	1.902
3	5.00	0.00	70.13	429.97	0.00	0.00	6.131
4	7.24	0.00	-191.48	429.97	0.00	0.00	2.245
5	9.50	10.62	-462.14	0.00	967.57	4217.45	2.094

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-363.32 (-363.32)	610.43	4639.44	-2761.33	31.86	31.86	7.60
2	4.03	-159.40 (-169.23)	497.07	8872.33	-3020.58	31.86	31.86	17.85
3	7.45	-361.36 (-363.32)	383.70	2151.29	-2036.98	31.86	31.86	5.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	141.06	444.73	0.00	0.00	3.153
2	4.03	0.00	-11.49	428.58	0.00	0.00	37.303
3	7.45	0.00	-95.07	412.42	0.00	0.00	4.338

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-491.04 (-491.04)	688.86	3468.56	-2472.50	31.86	31.86	5.04
2	4.03	-200.91 (-225.54)	575.50	7921.48	-3104.52	31.86	31.86	13.76
3	7.45	-215.68 (-237.97)	462.14	5738.02	-2954.65	31.86	31.86	12.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-151.98	455.91	0.00	0.00	3.000
2	4.03	0.00	-28.81	439.75	0.00	0.00	15.263
3	7.45	0.00	26.07	423.60	0.00	0.00	16.250

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	281.50 (390.24)	132.39	743.87	2192.67	42.47	26.55	5.62
2	2.73	-430.96 (-628.36)	132.39	325.26	-1543.78	26.55	31.86	2.46
3	5.00	-646.74 (-646.93)	132.39	263.43	-1287.27	26.55	26.55	1.99
4	7.28	-397.83 (-634.37)	132.39	321.82	-1542.04	26.55	31.86	2.43
5	9.50	390.24 (390.24)	132.39	743.87	2192.67	42.47	26.55	5.62

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.48	0.00	967.57	4224.07	2.097
2	2.73	0.00	-190.73	390.45	0.00	0.00	2.047
3	5.00	0.00	14.82	390.45	0.00	0.00	26.339
4	7.28	0.00	228.54	390.45	0.00	0.00	1.708
5	9.50	10.62	526.92	0.00	967.57	4224.07	1.836

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 111 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-301.75 (-301.75)	95.28	770.60	-2440.53	37.17	47.78	8.09
2	2.76	243.96 (430.53)	95.28	400.99	1811.99	37.17	37.17	4.21
3	5.00	512.47 (543.25)	95.28	309.58	1765.19	37.17	37.17	3.25
4	7.24	442.17 (543.25)	95.28	309.58	1765.19	37.17	37.17	3.25
5	9.50	-177.64 (-301.75)	95.28	770.60	-2440.53	37.17	47.78	8.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	302.13	0.00	967.57	4216.34	3.202
2	2.76	0.00	180.26	429.20	0.00	0.00	2.381
3	5.00	0.00	59.74	429.20	0.00	0.00	7.184
4	7.24	0.00	-150.82	429.20	0.00	0.00	2.846
5	9.50	10.62	-368.94	0.00	967.57	4216.34	2.623

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-281.50 (-301.75)	470.07	4134.98	-2654.32	31.86	31.86	8.80
2	4.03	-104.03 (-116.07)	386.10	9634.45	-2896.41	31.86	31.86	24.95
3	7.45	-301.75 (-301.75)	302.13	1965.55	-1963.06	31.86	31.86	6.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	127.76	424.73	0.00	0.00	3.325
2	4.03	0.00	-14.08	412.76	0.00	0.00	29.311
3	7.45	0.00	-90.59	400.80	0.00	0.00	4.424

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-390.24 (-390.24)	536.88	3361.34	-2443.24	31.86	31.86	6.26
2	4.03	-139.39 (-156.69)	452.91	8774.85	-3035.77	31.86	31.86	19.37
3	7.45	-177.64 (-204.82)	368.94	5172.24	-2871.44	31.86	31.86	14.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-137.03	434.25	0.00	0.00	3.169
2	4.03	0.00	-20.24	422.28	0.00	0.00	20.864
3	7.45	0.00	31.80	410.32	0.00	0.00	12.904

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	281.50 (390.24)	132.39	743.87	2192.67	42.47	26.55	5.62
2	2.73	-430.96 (-628.36)	132.39	325.26	-1543.78	26.55	31.86	2.46
3	5.00	-646.74 (-646.93)	132.39	263.43	-1287.27	26.55	26.55	1.99
4	7.28	-397.83 (-634.37)	132.39	321.82	-1542.04	26.55	31.86	2.43
5	9.50	390.24 (390.24)	132.39	743.87	2192.67	42.47	26.55	5.62

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.48	0.00	967.57	4224.07	2.097
2	2.73	0.00	-190.73	390.45	0.00	0.00	2.047
3	5.00	0.00	14.82	390.45	0.00	0.00	26.339
4	7.28	0.00	228.54	390.45	0.00	0.00	1.708
5	9.50	10.62	526.92	0.00	967.57	4224.07	1.836

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-301.75 (-301.75)	95.28	770.60	-2440.53	37.17	47.78	8.09
2	2.76	243.96 (430.53)	95.28	400.99	1811.99	37.17	37.17	4.21
3	5.00	512.47 (543.25)	95.28	309.58	1765.19	37.17	37.17	3.25
4	7.24	442.17 (543.25)	95.28	309.58	1765.19	37.17	37.17	3.25
5	9.50	-177.64 (-301.75)	95.28	770.60	-2440.53	37.17	47.78	8.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	302.13	0.00	967.57	4216.34	3.202
2	2.76	0.00	180.26	429.20	0.00	0.00	2.381
3	5.00	0.00	59.74	429.20	0.00	0.00	7.184
4	7.24	0.00	-150.82	429.20	0.00	0.00	2.846
5	9.50	10.62	-368.94	0.00	967.57	4216.34	2.623

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-281.50 (-301.75)	470.07	4134.98	-2654.32	31.86	31.86	8.80
2	4.03	-104.03 (-116.07)	386.10	9634.45	-2896.41	31.86	31.86	24.95
3	7.45	-301.75 (-301.75)	302.13	1965.55	-1963.06	31.86	31.86	6.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	127.76	424.73	0.00	0.00	3.325
2	4.03	0.00	-14.08	412.76	0.00	0.00	29.311
3	7.45	0.00	-90.59	400.80	0.00	0.00	4.424

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-390.24 (-390.24)	536.88	3361.34	-2443.24	31.86	31.86	6.26
2	4.03	-139.39 (-156.69)	452.91	8774.85	-3035.77	31.86	31.86	19.37
3	7.45	-177.64 (-204.82)	368.94	5172.24	-2871.44	31.86	31.86	14.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-137.03	434.25	0.00	0.00	3.169
2	4.03	0.00	-20.24	422.28	0.00	0.00	20.864

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 0.00 31.80 410.32 0.00 0.00 12.904

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	318.55 (446.24)	112.66	526.77	2086.59	42.47	26.55	4.68
2	2.73	-607.62 (-863.74)	112.66	192.58	-1476.49	26.55	31.86	1.71
3	5.00	-887.50 (-887.68)	112.66	156.40	-1232.34	26.55	26.55	1.39
4	7.28	-569.01 (-872.62)	112.66	190.48	-1475.43	26.55	31.86	1.69
5	9.50	446.24 (446.24)	112.66	526.77	2086.59	42.47	26.55	4.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.48	0.00	967.57	4219.96	1.614
2	2.73	0.00	-247.46	387.62	0.00	0.00	1.566
3	5.00	0.00	17.92	387.62	0.00	0.00	21.630
4	7.28	0.00	293.34	387.62	0.00	0.00	1.321
5	9.50	10.62	676.19	0.00	967.57	4219.96	1.431

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-548.55 (-548.55)	134.46	574.27	-2342.91	37.17	47.78	4.27
2	2.76	141.23 (375.18)	134.46	705.18	1967.74	37.17	37.17	5.24
3	5.00	472.58 (506.15)	134.46	493.99	1859.61	37.17	37.17	3.67
4	7.24	373.91 (506.15)	134.46	493.99	1859.61	37.17	37.17	3.67
5	9.50	-402.88 (-548.55)	134.46	574.27	-2342.91	37.17	47.78	4.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	383.70	0.00	967.57	4224.50	2.522
2	2.76	0.00	226.05	434.83	0.00	0.00	1.924
3	5.00	0.00	70.13	434.83	0.00	0.00	6.200
4	7.24	0.00	-191.48	434.83	0.00	0.00	2.271
5	9.50	10.62	-462.14	0.00	967.57	4224.50	2.094

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-318.55 (-410.21)	610.42	3823.28	-2569.28	31.86	31.86	6.26
2	4.03	-230.59 (-269.36)	497.06	5351.42	-2899.95	31.86	31.86	10.77
3	7.45	-548.55 (-548.55)	383.70	1124.71	-1607.93	31.86	31.86	2.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	107.20	444.73	0.00	0.00	4.148
2	4.03	0.00	-45.35	428.58	0.00	0.00	9.451
3	7.45	0.00	-128.94	412.42	0.00	0.00	3.199

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-446.24 (-446.24)	688.86	4070.15	-2636.63	31.86	31.86	5.91
2	4.03	-272.11 (-276.44)	575.50	6314.19	-3032.96	31.86	31.86	10.97
3	7.45	-402.88 (-446.24)	462.14	2085.44	-2013.70	31.86	31.86	4.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-118.11	455.91	0.00	0.00	3.860
2	4.03	0.00	5.06	439.75	0.00	0.00	86.960
3	7.45	0.00	59.94	423.60	0.00	0.00	7.068

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	318.55 (446.24)	112.66	526.77	2086.59	42.47	26.55	4.68
2	2.73	-607.62 (-863.74)	112.66	192.58	-1476.49	26.55	31.86	1.71
3	5.00	-887.50 (-887.68)	112.66	156.40	-1232.34	26.55	26.55	1.39
4	7.28	-569.01 (-872.62)	112.66	190.48	-1475.43	26.55	31.86	1.69
5	9.50	446.24 (446.24)	112.66	526.77	2086.59	42.47	26.55	4.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.48	0.00	967.57	4219.96	1.614
2	2.73	0.00	-247.46	387.62	0.00	0.00	1.566
3	5.00	0.00	17.92	387.62	0.00	0.00	21.630
4	7.28	0.00	293.34	387.62	0.00	0.00	1.321
5	9.50	10.62	676.19	0.00	967.57	4219.96	1.431

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-548.55 (-548.55)	134.46	574.27	-2342.91	37.17	47.78	4.27
2	2.76	141.23 (375.18)	134.46	705.18	1967.74	37.17	37.17	5.24
3	5.00	472.58 (506.15)	134.46	493.99	1859.61	37.17	37.17	3.67
4	7.24	373.91 (506.15)	134.46	493.99	1859.61	37.17	37.17	3.67
5	9.50	-402.88 (-548.55)	134.46	574.27	-2342.91	37.17	47.78	4.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	383.70	0.00	967.57	4224.50	2.522
2	2.76	0.00	226.05	434.83	0.00	0.00	1.924
3	5.00	0.00	70.13	434.83	0.00	0.00	6.200
4	7.24	0.00	-191.48	434.83	0.00	0.00	2.271
5	9.50	10.62	-462.14	0.00	967.57	4224.50	2.094

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 114 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-318.55 (-410.21)	610.42	3823.28	-2569.28	31.86	31.86	6.26
2	4.03	-230.59 (-269.36)	497.06	5351.42	-2899.95	31.86	31.86	10.77
3	7.45	-548.55 (-548.55)	383.70	1124.71	-1607.93	31.86	31.86	2.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	107.20	444.73	0.00	0.00	4.148
2	4.03	0.00	-45.35	428.58	0.00	0.00	9.451
3	7.45	0.00	-128.94	412.42	0.00	0.00	3.199

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-446.24 (-446.24)	688.86	4070.15	-2636.63	31.86	31.86	5.91
2	4.03	-272.11 (-276.44)	575.50	6314.19	-3032.96	31.86	31.86	10.97
3	7.45	-402.88 (-446.24)	462.14	2085.44	-2013.70	31.86	31.86	4.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-118.11	455.91	0.00	0.00	3.860
2	4.03	0.00	5.06	439.75	0.00	0.00	86.960
3	7.45	0.00	59.94	423.60	0.00	0.00	7.068

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	244.19 (352.91)	104.17	630.94	2137.49	42.47	26.55	6.06
2	2.73	-465.51 (-661.22)	104.17	236.09	-1498.56	26.55	31.86	2.27
3	5.00	-679.10 (-679.30)	104.17	191.76	-1250.49	26.55	26.55	1.84
4	7.28	-432.41 (-667.22)	104.17	233.78	-1497.39	26.55	31.86	2.24
5	9.50	352.91 (352.91)	104.17	630.94	2137.49	42.47	26.55	6.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.41	0.00	967.57	4218.20	2.097
2	2.73	0.00	-189.09	386.40	0.00	0.00	2.043
3	5.00	0.00	14.78	386.40	0.00	0.00	26.151
4	7.28	0.00	226.87	386.40	0.00	0.00	1.703
5	9.50	10.62	526.84	0.00	967.57	4218.20	1.837

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-457.74 (-457.74)	123.50	641.09	-2376.13	37.17	47.78	5.19
2	2.76	87.97 (274.54)	123.50	939.05	2087.49	37.17	37.17	7.60

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	356.47 (387.25)	123.50	612.39	1920.23	37.17	37.17	4.96
4	7.24	286.17 (387.25)	123.50	612.39	1920.23	37.17	37.17	4.96
5	9.50	-333.64 (-457.74)	123.50	641.09	-2376.13	37.17	47.78	5.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	302.13	0.00	967.57	4222.22	3.202
2	2.76	0.00	180.26	433.26	0.00	0.00	2.403
3	5.00	0.00	59.74	433.26	0.00	0.00	7.252
4	7.24	0.00	-150.82	433.26	0.00	0.00	2.873
5	9.50	10.62	-368.94	0.00	967.57	4222.22	2.623

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-244.19 (-329.30)	470.07	3568.32	-2499.71	31.86	31.86	7.59
2	4.03	-163.35 (-199.52)	386.10	5710.01	-2950.69	31.86	31.86	14.79
3	7.45	-457.74 (-457.74)	302.13	1036.79	-1570.79	31.86	31.86	3.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	99.54	424.73	0.00	0.00	4.267
2	4.03	0.00	-42.30	412.76	0.00	0.00	9.758
3	7.45	0.00	-118.82	400.80	0.00	0.00	3.373

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-352.91 (-352.91)	536.88	3969.23	-2609.10	31.86	31.86	7.39
2	4.03	-198.72 (-205.55)	452.91	6757.54	-3066.78	31.86	31.86	14.92
3	7.45	-333.64 (-352.91)	368.94	2116.93	-2024.94	31.86	31.86	5.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-108.80	434.25	0.00	0.00	3.991
2	4.03	0.00	7.98	422.28	0.00	0.00	52.892
3	7.45	0.00	60.02	410.32	0.00	0.00	6.836

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	244.19 (352.91)	104.17	630.94	2137.49	42.47	26.55	6.06
2	2.73	-465.51 (-661.22)	104.17	236.09	-1498.56	26.55	31.86	2.27
3	5.00	-679.10 (-679.30)	104.17	191.76	-1250.49	26.55	26.55	1.84
4	7.28	-432.41 (-667.22)	104.17	233.78	-1497.39	26.55	31.86	2.24
5	9.50	352.91 (352.91)	104.17	630.94	2137.49	42.47	26.55	6.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	10.62	-461.41	0.00	967.57	4218.20	2.097
2	2.73	0.00	-189.09	386.40	0.00	0.00	2.043
3	5.00	0.00	14.78	386.40	0.00	0.00	26.151
4	7.28	0.00	226.87	386.40	0.00	0.00	1.703
5	9.50	10.62	526.84	0.00	967.57	4218.20	1.837

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-457.74 (-457.74)	123.50	641.09	-2376.13	37.17	47.78	5.19
2	2.76	87.97 (274.54)	123.50	939.05	2087.49	37.17	37.17	7.60
3	5.00	356.47 (387.25)	123.50	612.39	1920.23	37.17	37.17	4.96
4	7.24	286.17 (387.25)	123.50	612.39	1920.23	37.17	37.17	4.96
5	9.50	-333.64 (-457.74)	123.50	641.09	-2376.13	37.17	47.78	5.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	302.13	0.00	967.57	4222.22	3.202
2	2.76	0.00	180.26	433.26	0.00	0.00	2.403
3	5.00	0.00	59.74	433.26	0.00	0.00	7.252
4	7.24	0.00	-150.82	433.26	0.00	0.00	2.873
5	9.50	10.62	-368.94	0.00	967.57	4222.22	2.623

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-244.19 (-329.30)	470.07	3568.32	-2499.71	31.86	31.86	7.59
2	4.03	-163.35 (-199.52)	386.10	5710.01	-2950.69	31.86	31.86	14.79
3	7.45	-457.74 (-457.74)	302.13	1036.79	-1570.79	31.86	31.86	3.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	99.54	424.73	0.00	0.00	4.267
2	4.03	0.00	-42.30	412.76	0.00	0.00	9.758
3	7.45	0.00	-118.82	400.80	0.00	0.00	3.373

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-352.91 (-352.91)	536.88	3969.23	-2609.10	31.86	31.86	7.39
2	4.03	-198.72 (-205.55)	452.91	6757.54	-3066.78	31.86	31.86	14.92
3	7.45	-333.64 (-352.91)	368.94	2116.93	-2024.94	31.86	31.86	5.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-108.80	434.25	0.00	0.00	3.991
2	4.03	0.00	7.98	422.28	0.00	0.00	52.892
3	7.45	0.00	60.02	410.32	0.00	0.00	6.836

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	447.02 (575.03)	170.64	634.89	2139.42	42.47	26.55	3.72
2	2.73	-488.62 (-750.55)	170.64	354.34	-1558.53	26.55	31.86	2.08
3	5.00	-775.94 (-776.11)	170.64	285.52	-1298.61	26.55	26.55	1.67
4	7.28	-449.74 (-759.33)	170.64	349.72	-1556.19	26.55	31.86	2.05
5	9.50	575.03 (575.03)	170.64	634.89	2139.42	42.47	26.55	3.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.76	0.00	967.57	4232.03	1.613
2	2.73	0.00	-253.08	395.95	0.00	0.00	1.565
3	5.00	0.00	18.14	395.95	0.00	0.00	21.830
4	7.28	0.00	299.12	395.95	0.00	0.00	1.324
5	9.50	10.62	676.45	0.00	967.57	4232.03	1.430

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-280.22 (-280.22)	76.44	649.29	-2380.21	37.17	47.78	8.49
2	2.76	409.64 (643.63)	76.44	203.17	1710.71	37.17	37.17	2.66
3	5.00	741.06 (774.66)	76.44	166.98	1692.17	37.17	37.17	2.18
4	7.24	642.46 (774.66)	76.44	166.98	1692.17	37.17	37.17	2.18
5	9.50	-134.25 (-280.22)	76.44	649.29	-2380.21	37.17	47.78	8.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	383.74	0.00	967.57	4212.42	2.521
2	2.76	0.00	226.08	426.49	0.00	0.00	1.886
3	5.00	0.00	70.16	426.49	0.00	0.00	6.079
4	7.24	0.00	-191.45	426.49	0.00	0.00	2.228
5	9.50	10.62	-462.11	0.00	967.57	4212.42	2.094

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-447.02 (-447.02)	610.46	3321.74	-2432.44	31.86	31.86	5.44
2	4.03	-160.70 (-171.43)	497.10	8794.00	-3032.78	31.86	31.86	17.69
3	7.45	-280.22 (-340.88)	383.74	2385.46	-2119.04	31.86	31.86	6.22

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	165.16	444.73	0.00	0.00	2.693
2	4.03	0.00	12.55	428.58	0.00	0.00	34.142
3	7.45	0.00	-70.95	412.43	0.00	0.00	5.813

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 117 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-575.03 (-575.03)	688.83	2649.07	-2211.41	31.86	31.86	3.85
2	4.03	-202.19 (-247.47)	575.47	7212.12	-3101.46	31.86	31.86	12.53
3	7.45	-134.25 (-135.90)	462.11	9767.95	-2872.55	31.86	31.86	21.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-176.13	455.90	0.00	0.00	2.589
2	4.03	0.00	-52.96	439.75	0.00	0.00	8.304
3	7.45	0.00	1.92	423.59	0.00	0.00	220.649

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	447.02 (575.03)	170.64	634.89	2139.42	42.47	26.55	3.72
2	2.73	-488.62 (-750.55)	170.64	354.34	-1558.53	26.55	31.86	2.08
3	5.00	-775.94 (-776.11)	170.64	285.52	-1298.61	26.55	26.55	1.67
4	7.28	-449.74 (-759.33)	170.64	349.72	-1556.19	26.55	31.86	2.05
5	9.50	575.03 (575.03)	170.64	634.89	2139.42	42.47	26.55	3.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.76	0.00	967.57	4232.03	1.613
2	2.73	0.00	-253.08	395.95	0.00	0.00	1.565
3	5.00	0.00	18.14	395.95	0.00	0.00	21.830
4	7.28	0.00	299.12	395.95	0.00	0.00	1.324
5	9.50	10.62	676.45	0.00	967.57	4232.03	1.430

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-280.22 (-280.22)	76.44	649.29	-2380.21	37.17	47.78	8.49
2	2.76	409.64 (643.63)	76.44	203.17	1710.71	37.17	37.17	2.66
3	5.00	741.06 (774.66)	76.44	166.98	1692.17	37.17	37.17	2.18
4	7.24	642.46 (774.66)	76.44	166.98	1692.17	37.17	37.17	2.18
5	9.50	-134.25 (-280.22)	76.44	649.29	-2380.21	37.17	47.78	8.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	383.74	0.00	967.57	4212.42	2.521
2	2.76	0.00	226.08	426.49	0.00	0.00	1.886
3	5.00	0.00	70.16	426.49	0.00	0.00	6.079
4	7.24	0.00	-191.45	426.49	0.00	0.00	2.228
5	9.50	10.62	-462.11	0.00	967.57	4212.42	2.094

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 118 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-447.02 (-447.02)	610.46	3321.74	-2432.44	31.86	31.86	5.44
2	4.03	-160.70 (-171.43)	497.10	8794.00	-3032.78	31.86	31.86	17.69
3	7.45	-280.22 (-340.88)	383.74	2385.46	-2119.04	31.86	31.86	6.22

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	165.16	444.73	0.00	0.00	2.693
2	4.03	0.00	12.55	428.58	0.00	0.00	34.142
3	7.45	0.00	-70.95	412.43	0.00	0.00	5.813

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-575.03 (-575.03)	688.83	2649.07	-2211.41	31.86	31.86	3.85
2	4.03	-202.19 (-247.47)	575.47	7212.12	-3101.46	31.86	31.86	12.53
3	7.45	-134.25 (-135.90)	462.11	9767.95	-2872.55	31.86	31.86	21.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-176.13	455.90	0.00	0.00	2.589
2	4.03	0.00	-52.96	439.75	0.00	0.00	8.304
3	7.45	0.00	1.92	423.59	0.00	0.00	220.649

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	351.25 (460.23)	152.49	723.18	2182.56	42.47	26.55	4.74
2	2.73	-366.34 (-566.90)	152.49	429.49	-1596.65	26.55	31.86	2.82
3	5.00	-586.13 (-586.33)	152.49	345.79	-1329.54	26.55	26.55	2.27
4	7.28	-333.02 (-572.81)	152.49	424.36	-1594.04	26.55	31.86	2.78
5	9.50	460.23 (460.23)	152.49	723.18	2182.56	42.47	26.55	4.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.64	0.00	967.57	4228.26	2.096
2	2.73	0.00	-193.77	393.34	0.00	0.00	2.030
3	5.00	0.00	14.96	393.34	0.00	0.00	26.298
4	7.28	0.00	231.68	393.34	0.00	0.00	1.698
5	9.50	10.62	527.05	0.00	967.57	4228.26	1.836

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-234.13 (-234.13)	75.15	785.83	-2448.10	37.17	47.78	10.46
2	2.76	311.64 (498.24)	75.15	262.63	1741.15	37.17	37.17	3.49
3	5.00	580.21 (611.01)	75.15	210.90	1714.66	37.17	37.17	2.81
4	7.24	509.96 (611.01)	75.15	210.90	1714.66	37.17	37.17	2.81
5	9.50	-109.78 (-234.13)	75.15	785.83	-2448.10	37.17	47.78	10.46

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	302.16	0.00	967.57	4212.15	3.202
2	2.76	0.00	180.29	426.31	0.00	0.00	2.365
3	5.00	0.00	59.77	426.31	0.00	0.00	7.133
4	7.24	0.00	-150.80	426.31	0.00	0.00	2.827
5	9.50	10.62	-368.92	0.00	967.57	4212.15	2.623

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-351.25 (-351.25)	470.10	3217.32	-2403.95	31.86	31.86	6.84
2	4.03	-105.12 (-110.20)	386.13	9950.40	-2839.95	31.86	31.86	25.77
3	7.45	-234.13 (-294.40)	302.16	2052.51	-1999.79	31.86	31.86	6.79

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	147.84	424.73	0.00	0.00	2.873
2	4.03	0.00	5.95	412.77	0.00	0.00	69.344
3	7.45	0.00	-70.49	400.80	0.00	0.00	5.686

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-460.23 (-460.23)	536.86	2531.58	-2170.24	31.86	31.86	4.72
2	4.03	-140.45 (-174.96)	452.89	8033.89	-3103.72	31.86	31.86	17.74
3	7.45	-109.78 (-119.76)	368.92	9164.29	-2975.09	31.86	31.86	24.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-157.15	434.25	0.00	0.00	2.763
2	4.03	0.00	-40.36	422.28	0.00	0.00	10.462
3	7.45	0.00	11.67	410.31	0.00	0.00	35.148

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	351.25 (460.23)	152.49	723.18	2182.56	42.47	26.55	4.74
2	2.73	-366.34 (-566.90)	152.49	429.49	-1596.65	26.55	31.86	2.82
3	5.00	-586.13 (-586.33)	152.49	345.79	-1329.54	26.55	26.55	2.27
4	7.28	-333.02 (-572.81)	152.49	424.36	-1594.04	26.55	31.86	2.78
5	9.50	460.23 (460.23)	152.49	723.18	2182.56	42.47	26.55	4.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.64	0.00	967.57	4228.26	2.096
2	2.73	0.00	-193.77	393.34	0.00	0.00	2.030
3	5.00	0.00	14.96	393.34	0.00	0.00	26.298

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.28	0.00	231.68	393.34	0.00	0.00	1.698
5	9.50	10.62	527.05	0.00	967.57	4228.26	1.836

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-234.13 (-234.13)	75.15	785.83	-2448.10	37.17	47.78	10.46
2	2.76	311.64 (498.24)	75.15	262.63	1741.15	37.17	37.17	3.49
3	5.00	580.21 (611.01)	75.15	210.90	1714.66	37.17	37.17	2.81
4	7.24	509.96 (611.01)	75.15	210.90	1714.66	37.17	37.17	2.81
5	9.50	-109.78 (-234.13)	75.15	785.83	-2448.10	37.17	47.78	10.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	302.16	0.00	967.57	4212.15	3.202
2	2.76	0.00	180.29	426.31	0.00	0.00	2.365
3	5.00	0.00	59.77	426.31	0.00	0.00	7.133
4	7.24	0.00	-150.80	426.31	0.00	0.00	2.827
5	9.50	10.62	-368.92	0.00	967.57	4212.15	2.623

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-351.25 (-351.25)	470.10	3217.32	-2403.95	31.86	31.86	6.84
2	4.03	-105.12 (-110.20)	386.13	9950.40	-2839.95	31.86	31.86	25.77
3	7.45	-234.13 (-294.40)	302.16	2052.51	-1999.79	31.86	31.86	6.79

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	147.84	424.73	0.00	0.00	2.873
2	4.03	0.00	5.95	412.77	0.00	0.00	69.344
3	7.45	0.00	-70.49	400.80	0.00	0.00	5.686

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-460.23 (-460.23)	536.86	2531.58	-2170.24	31.86	31.86	4.72
2	4.03	-140.45 (-174.96)	452.89	8033.89	-3103.72	31.86	31.86	17.74
3	7.45	-109.78 (-119.76)	368.92	9164.29	-2975.09	31.86	31.86	24.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-157.15	434.25	0.00	0.00	2.763
2	4.03	0.00	-40.36	422.28	0.00	0.00	10.462
3	7.45	0.00	11.67	410.31	0.00	0.00	35.148

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 121 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	402.26 (530.23)	136.78	539.92	2093.02	42.47	26.55	3.95
2	2.73	-530.08 (-789.98)	136.78	261.72	-1511.56	26.55	31.86	1.91
3	5.00	-814.78 (-814.96)	136.78	211.59	-1260.66	26.55	26.55	1.55
4	7.28	-491.23 (-798.75)	136.78	258.57	-1509.96	26.55	31.86	1.89
5	9.50	530.23 (530.23)	136.78	539.92	2093.02	42.47	26.55	3.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.67	0.00	967.57	4224.98	1.613
2	2.73	0.00	-251.11	391.08	0.00	0.00	1.557
3	5.00	0.00	18.08	391.08	0.00	0.00	21.632
4	7.28	0.00	297.12	391.08	0.00	0.00	1.316
5	9.50	10.62	676.35	0.00	967.57	4224.98	1.431

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-467.41 (-467.41)	110.31	550.09	-2330.88	37.17	47.78	4.99
2	2.76	222.44 (456.43)	110.31	443.13	1833.57	37.17	37.17	4.02
3	5.00	553.86 (587.47)	110.31	333.78	1777.58	37.17	37.17	3.03
4	7.24	455.26 (587.47)	110.31	333.78	1777.58	37.17	37.17	3.03
5	9.50	-321.46 (-467.41)	110.31	550.09	-2330.88	37.17	47.78	4.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	383.73	0.00	967.57	4219.47	2.521
2	2.76	0.00	226.08	431.36	0.00	0.00	1.908
3	5.00	0.00	70.16	431.36	0.00	0.00	6.148
4	7.24	0.00	-191.45	431.36	0.00	0.00	2.253
5	9.50	10.62	-462.11	0.00	967.57	4219.47	2.094

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-402.26 (-467.41)	610.46	3089.96	-2365.90	31.86	31.86	5.06
2	4.03	-231.89 (-250.10)	497.10	5925.16	-2981.13	31.86	31.86	11.92
3	7.45	-467.41 (-467.41)	383.73	1423.78	-1734.24	31.86	31.86	3.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	131.30	444.73	0.00	0.00	3.387
2	4.03	0.00	-21.31	428.58	0.00	0.00	20.115
3	7.45	0.00	-104.82	412.43	0.00	0.00	3.935

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 121 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-530.23 (-530.23)	688.83	3059.92	-2355.37	31.86	31.86	4.44
2	4.03	-273.39 (-289.71)	575.47	5920.06	-2980.40	31.86	31.86	10.29
3	7.45	-321.46 (-352.05)	462.11	3118.73	-2375.98	31.86	31.86	6.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-142.26	455.90	0.00	0.00	3.205
2	4.03	0.00	-19.09	439.75	0.00	0.00	23.035
3	7.45	0.00	35.79	423.59	0.00	0.00	11.836

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	402.26 (530.23)	136.78	539.92	2093.02	42.47	26.55	3.95
2	2.73	-530.08 (-789.98)	136.78	261.72	-1511.56	26.55	31.86	1.91
3	5.00	-814.78 (-814.96)	136.78	211.59	-1260.66	26.55	26.55	1.55
4	7.28	-491.23 (-798.75)	136.78	258.57	-1509.96	26.55	31.86	1.89
5	9.50	530.23 (530.23)	136.78	539.92	2093.02	42.47	26.55	3.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.67	0.00	967.57	4224.98	1.613
2	2.73	0.00	-251.11	391.08	0.00	0.00	1.557
3	5.00	0.00	18.08	391.08	0.00	0.00	21.632
4	7.28	0.00	297.12	391.08	0.00	0.00	1.316
5	9.50	10.62	676.35	0.00	967.57	4224.98	1.431

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-467.41 (-467.41)	110.31	550.09	-2330.88	37.17	47.78	4.99
2	2.76	222.44 (456.43)	110.31	443.13	1833.57	37.17	37.17	4.02
3	5.00	553.86 (587.47)	110.31	333.78	1777.58	37.17	37.17	3.03
4	7.24	455.26 (587.47)	110.31	333.78	1777.58	37.17	37.17	3.03
5	9.50	-321.46 (-467.41)	110.31	550.09	-2330.88	37.17	47.78	4.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	383.73	0.00	967.57	4219.47	2.521
2	2.76	0.00	226.08	431.36	0.00	0.00	1.908
3	5.00	0.00	70.16	431.36	0.00	0.00	6.148
4	7.24	0.00	-191.45	431.36	0.00	0.00	2.253
5	9.50	10.62	-462.11	0.00	967.57	4219.47	2.094

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-402.26 (-467.41)	610.46	3089.96	-2365.90	31.86	31.86	5.06

PROGETTAZIONE ATI:

SOTTOVIA ST.04

2	4.03	-231.89 (-250.10)	497.10	5925.16	-2981.13	31.86	31.86	11.92
3	7.45	-467.41 (-467.41)	383.73	1423.78	-1734.24	31.86	31.86	3.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	131.30	444.73	0.00	0.00	3.387
2	4.03	0.00	-21.31	428.58	0.00	0.00	20.115
3	7.45	0.00	-104.82	412.43	0.00	0.00	3.935

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-530.23 (-530.23)	688.83	3059.92	-2355.37	31.86	31.86	4.44
2	4.03	-273.39 (-289.71)	575.47	5920.06	-2980.40	31.86	31.86	10.29
3	7.45	-321.46 (-352.05)	462.11	3118.73	-2375.98	31.86	31.86	6.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-142.26	455.90	0.00	0.00	3.205
2	4.03	0.00	-19.09	439.75	0.00	0.00	23.035
3	7.45	0.00	35.79	423.59	0.00	0.00	11.836

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	313.95 (422.90)	124.27	627.66	2135.89	42.47	26.55	5.05
2	2.73	-400.90 (-599.75)	124.27	319.26	-1540.74	26.55	31.86	2.57
3	5.00	-618.50 (-618.70)	124.27	258.01	-1284.49	26.55	26.55	2.08
4	7.28	-367.59 (-605.66)	124.27	315.78	-1538.98	26.55	31.86	2.54
5	9.50	422.90 (422.90)	124.27	627.66	2135.89	42.47	26.55	5.05

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.57	0.00	967.57	4222.38	2.096
2	2.73	0.00	-192.13	389.29	0.00	0.00	2.026
3	5.00	0.00	14.91	389.29	0.00	0.00	26.112
4	7.28	0.00	230.02	389.29	0.00	0.00	1.692
5	9.50	10.62	526.97	0.00	967.57	4222.38	1.836

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-390.12 (-390.12)	103.38	627.91	-2369.58	37.17	47.78	6.07
2	2.76	155.64 (342.24)	103.38	574.10	1900.63	37.17	37.17	5.55
3	5.00	424.21 (455.01)	103.38	413.09	1818.19	37.17	37.17	4.00
4	7.24	353.96 (455.01)	103.38	413.09	1818.19	37.17	37.17	4.00
5	9.50	-265.78 (-390.12)	103.38	627.91	-2369.58	37.17	47.78	6.07

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	302.16	0.00	967.57	4218.03	3.202
2	2.76	0.00	180.29	430.37	0.00	0.00	2.387
3	5.00	0.00	59.77	430.37	0.00	0.00	7.200
4	7.24	0.00	-150.80	430.37	0.00	0.00	2.854
5	9.50	10.62	-368.92	0.00	967.57	4218.03	2.623

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-313.95 (-390.12)	470.10	2676.21	-2220.92	31.86	31.86	5.69
2	4.03	-164.44 (-183.47)	386.13	6396.17	-3039.21	31.86	31.86	16.56
3	7.45	-390.12 (-390.12)	302.16	1304.02	-1683.66	31.86	31.86	4.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	119.62	424.73	0.00	0.00	3.551
2	4.03	0.00	-22.26	412.77	0.00	0.00	18.540
3	7.45	0.00	-98.72	400.80	0.00	0.00	4.060

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-422.90 (-422.90)	536.86	2934.13	-2311.30	31.86	31.86	5.47
2	4.03	-199.79 (-210.17)	452.89	6579.32	-3053.18	31.86	31.86	14.53
3	7.45	-265.78 (-299.90)	368.92	2774.38	-2255.32	31.86	31.86	7.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-128.93	434.25	0.00	0.00	3.368
2	4.03	0.00	-12.14	422.28	0.00	0.00	34.787
3	7.45	0.00	39.90	410.31	0.00	0.00	10.284

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	313.95 (422.90)	124.27	627.66	2135.89	42.47	26.55	5.05
2	2.73	-400.90 (-599.75)	124.27	319.26	-1540.74	26.55	31.86	2.57
3	5.00	-618.50 (-618.70)	124.27	258.01	-1284.49	26.55	26.55	2.08
4	7.28	-367.59 (-605.66)	124.27	315.78	-1538.98	26.55	31.86	2.54
5	9.50	422.90 (422.90)	124.27	627.66	2135.89	42.47	26.55	5.05

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.57	0.00	967.57	4222.38	2.096
2	2.73	0.00	-192.13	389.29	0.00	0.00	2.026
3	5.00	0.00	14.91	389.29	0.00	0.00	26.112
4	7.28	0.00	230.02	389.29	0.00	0.00	1.692
5	9.50	10.62	526.97	0.00	967.57	4222.38	1.836

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-390.12 (-390.12)	103.38	627.91	-2369.58	37.17	47.78	6.07
2	2.76	155.64 (342.24)	103.38	574.10	1900.63	37.17	37.17	5.55
3	5.00	424.21 (455.01)	103.38	413.09	1818.19	37.17	37.17	4.00
4	7.24	353.96 (455.01)	103.38	413.09	1818.19	37.17	37.17	4.00
5	9.50	-265.78 (-390.12)	103.38	627.91	-2369.58	37.17	47.78	6.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	302.16	0.00	967.57	4218.03	3.202
2	2.76	0.00	180.29	430.37	0.00	0.00	2.387
3	5.00	0.00	59.77	430.37	0.00	0.00	7.200
4	7.24	0.00	-150.80	430.37	0.00	0.00	2.854
5	9.50	10.62	-368.92	0.00	967.57	4218.03	2.623

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-313.95 (-390.12)	470.10	2676.21	-2220.92	31.86	31.86	5.69
2	4.03	-164.44 (-183.47)	386.13	6396.17	-3039.21	31.86	31.86	16.56
3	7.45	-390.12 (-390.12)	302.16	1304.02	-1683.66	31.86	31.86	4.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	119.62	424.73	0.00	0.00	3.551
2	4.03	0.00	-22.26	412.77	0.00	0.00	18.540
3	7.45	0.00	-98.72	400.80	0.00	0.00	4.060

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-422.90 (-422.90)	536.86	2934.13	-2311.30	31.86	31.86	5.47
2	4.03	-199.79 (-210.17)	452.89	6579.32	-3053.18	31.86	31.86	14.53
3	7.45	-265.78 (-299.90)	368.92	2774.38	-2255.32	31.86	31.86	7.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-128.93	434.25	0.00	0.00	3.368
2	4.03	0.00	-12.14	422.28	0.00	0.00	34.787
3	7.45	0.00	39.90	410.31	0.00	0.00	10.284

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 125 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	390.17 (390.17)	200.48	1254.95	2442.40	42.47	26.55	6.26
2	2.73	-344.32 (-547.07)	200.48	620.61	-1693.57	26.55	31.86	3.10
3	5.00	-572.44 (-572.44)	200.48	491.88	-1404.52	26.55	26.55	2.45
4	7.28	-353.70 (-566.72)	200.48	594.39	-1680.27	26.55	31.86	2.96
5	9.50	348.03 (390.17)	200.48	1254.95	2442.40	42.47	26.55	6.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-477.60	0.00	967.57	4238.25	2.026
2	2.73	0.00	-195.89	400.24	0.00	0.00	2.043
3	5.00	0.00	9.02	400.24	0.00	0.00	44.354
4	7.28	0.00	205.82	400.24	0.00	0.00	1.945
5	9.50	10.62	474.14	0.00	967.57	4238.25	2.041

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-220.36 (-220.36)	113.75	1428.72	-2767.76	37.17	47.78	12.56
2	2.76	221.59 (356.40)	113.75	612.96	1920.52	37.17	37.17	5.39
3	5.00	369.02 (369.02)	113.75	588.08	1907.78	37.17	37.17	5.17
4	7.24	228.56 (360.15)	113.75	605.36	1916.63	37.17	37.17	5.32
5	9.50	-206.64 (-220.36)	113.75	1428.72	-2767.76	37.17	47.78	12.56

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.42	0.00	967.57	4220.19	3.715
2	2.76	0.00	130.25	431.86	0.00	0.00	3.316
3	5.00	0.00	1.53	431.86	0.00	0.00	283.170
4	7.24	0.00	-127.14	431.86	0.00	0.00	3.397
5	9.50	10.62	-257.37	0.00	967.57	4220.19	3.759

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-390.17 (-390.17)	487.14	2848.13	-2281.16	31.86	31.86	5.85
2	4.03	2.51 (5.79)	373.78	15510.56	240.39	31.86	31.86	41.50
3	7.45	-220.36 (-317.62)	260.42	1420.96	-1733.05	31.86	31.86	5.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	211.44	427.16	0.00	0.00	2.020
2	4.03	0.00	19.13	411.01	0.00	0.00	21.489
3	7.45	0.00	-113.75	394.85	0.00	0.00	3.471

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-348.03 (-348.03)	484.09	3421.15	-2459.56	31.86	31.86	7.07

PROGETTAZIONE ATI:

SOTTOVIA ST.04

2	4.03	-25.64 (-32.86)	370.73	14832.11	-1314.52	31.86	31.86	40.01
3	7.45	-206.64 (-294.49)	257.37	1569.39	-1795.74	31.86	31.86	6.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-189.52	426.73	0.00	0.00	2.252
2	4.03	0.00	-8.44	410.57	0.00	0.00	48.631
3	7.45	0.00	102.75	394.42	0.00	0.00	3.838

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	304.44 (304.44)	178.44	1502.39	2563.31	42.47	26.55	8.42
2	2.73	-241.93 (-392.14)	178.44	815.62	-1792.47	26.55	31.86	4.57
3	5.00	-411.39 (-411.39)	178.44	642.79	-1481.97	26.55	26.55	3.60
4	7.28	-249.72 (-407.32)	178.44	776.54	-1772.65	26.55	31.86	4.35
5	9.50	268.46 (304.44)	178.44	1502.39	2563.31	42.47	26.55	8.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-357.58	0.00	967.57	4233.66	2.706
2	2.73	0.00	-145.13	397.07	0.00	0.00	2.736
3	5.00	0.00	7.19	397.07	0.00	0.00	55.211
4	7.28	0.00	152.28	397.07	0.00	0.00	2.608
5	9.50	10.62	354.72	0.00	967.57	4233.66	2.728

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-181.69 (-181.69)	106.59	1703.98	-2904.63	37.17	47.78	15.99
2	2.76	152.91 (255.02)	106.59	854.34	2044.11	37.17	37.17	8.02
3	5.00	264.74 (264.74)	106.59	814.84	2023.89	37.17	37.17	7.64
4	7.24	158.83 (258.21)	106.59	840.98	2037.27	37.17	37.17	7.89
5	9.50	-169.99 (-181.69)	106.59	1703.98	-2904.63	37.17	47.78	15.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.11	0.00	967.57	4218.70	4.909
2	2.76	0.00	98.66	430.83	0.00	0.00	4.367
3	5.00	0.00	1.30	430.83	0.00	0.00	331.388
4	7.24	0.00	-96.01	430.83	0.00	0.00	4.487
5	9.50	10.62	-194.51	0.00	967.57	4218.70	4.974

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-304.44 (-304.44)	365.05	2653.62	-2213.00	31.86	31.86	7.27
2	4.03	33.99 (35.39)	281.08	14201.00	1787.90	31.86	31.86	50.52
3	7.45	-181.69 (-272.82)	197.11	1177.97	-1630.42	31.86	31.86	5.98

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	187.79	409.76	0.00	0.00	2.182
2	4.03	0.00	12.00	397.80	0.00	0.00	33.155
3	7.45	0.00	-106.59	385.83	0.00	0.00	3.620

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-268.46 (-268.46)	362.45	3262.10	-2416.16	31.86	31.86	9.00
2	4.03	10.00 (10.17)	278.48	15309.39	558.88	31.86	31.86	54.97
3	7.45	-169.99 (-253.10)	194.51	1289.10	-1677.36	31.86	31.86	6.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-169.08	409.39	0.00	0.00	2.421
2	4.03	0.00	-2.89	397.43	0.00	0.00	137.713
3	7.45	0.00	97.20	385.46	0.00	0.00	3.966

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	345.37 (345.37)	166.61	1154.60	2393.37	42.47	26.55	6.93
2	2.73	-385.81 (-586.52)	166.61	457.61	-1610.90	26.55	31.86	2.75
3	5.00	-611.28 (-611.28)	166.61	365.08	-1339.44	26.55	26.55	2.19
4	7.28	-395.16 (-606.12)	166.61	440.41	-1602.18	26.55	31.86	2.64
5	9.50	303.26 (345.37)	166.61	1154.60	2393.37	42.47	26.55	6.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-477.51	0.00	967.57	4231.20	2.026
2	2.73	0.00	-193.92	395.37	0.00	0.00	2.039
3	5.00	0.00	8.98	395.37	0.00	0.00	44.044
4	7.28	0.00	203.83	395.37	0.00	0.00	1.940
5	9.50	10.62	474.04	0.00	967.57	4231.20	2.041

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-407.56 (-407.56)	147.62	908.86	-2509.28	37.17	47.78	6.16
2	2.76	34.39 (169.21)	147.62	2528.39	2898.11	37.17	37.17	17.13
3	5.00	181.82 (181.82)	147.62	2232.49	2749.74	37.17	37.17	15.12
4	7.24	41.36 (172.95)	147.62	2435.85	2853.86	37.17	37.17	16.50
5	9.50	-393.83 (-407.56)	147.62	908.86	-2509.28	37.17	47.78	6.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.42	0.00	967.57	4227.24	3.715
2	2.76	0.00	130.26	436.73	0.00	0.00	3.353

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	0.00	1.53	436.73	0.00	0.00	286.203
4	7.24	0.00	-127.14	436.73	0.00	0.00	3.435
5	9.50	10.62	-257.37	0.00	967.57	4227.24	3.759

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-345.37 (-407.56)	487.14	2638.99	-2207.87	31.86	31.86	5.42
2	4.03	-68.69 (-81.29)	373.78	11567.25	-2515.79	31.86	31.86	30.95
3	7.45	-407.56 (-407.56)	260.42	991.46	-1551.65	31.86	31.86	3.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	177.57	427.16	0.00	0.00	2.406
2	4.03	0.00	-14.74	411.01	0.00	0.00	27.879
3	7.45	0.00	-147.62	394.85	0.00	0.00	2.675

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-303.26 (-393.83)	484.09	2770.59	-2253.99	31.86	31.86	5.72
2	4.03	-96.82 (-118.56)	370.73	9257.77	-2960.52	31.86	31.86	27.97
3	7.45	-393.83 (-393.83)	257.37	1022.61	-1564.80	31.86	31.86	3.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-155.66	426.73	0.00	0.00	2.741
2	4.03	0.00	25.42	410.57	0.00	0.00	16.153
3	7.45	0.00	136.63	394.42	0.00	0.00	2.887

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	267.11 (267.11)	150.22	1418.52	2522.33	42.47	26.55	9.44
2	2.73	-276.50 (-425.01)	150.22	593.76	-1679.95	26.55	31.86	3.95
3	5.00	-443.76 (-443.76)	150.22	471.99	-1394.31	26.55	26.55	3.14
4	7.28	-284.27 (-440.16)	150.22	569.05	-1667.42	26.55	31.86	3.79
5	9.50	231.16 (267.11)	150.22	1418.52	2522.33	42.47	26.55	9.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-357.51	0.00	967.57	4227.78	2.706
2	2.73	0.00	-143.49	393.02	0.00	0.00	2.739
3	5.00	0.00	7.15	393.02	0.00	0.00	54.947
4	7.28	0.00	150.62	393.02	0.00	0.00	2.609
5	9.50	10.62	354.64	0.00	967.57	4227.78	2.728

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 128 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-337.69 (-337.69)	134.81	1024.74	-2566.89	37.17	47.78	7.60
2	2.76	-3.09 (-105.21)	134.81	4817.56	-3759.75	37.17	37.17	35.74
3	5.00	108.74 (108.74)	134.81	4553.37	3672.84	37.17	37.17	33.78
4	7.24	2.84 (102.21)	134.81	5055.28	3832.75	37.17	37.17	37.50
5	9.50	-325.98 (-337.69)	134.81	1024.74	-2566.89	37.17	47.78	7.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.11	0.00	967.57	4224.57	4.909
2	2.76	0.00	98.66	434.89	0.00	0.00	4.408
3	5.00	0.00	1.30	434.89	0.00	0.00	334.326
4	7.24	0.00	-96.01	434.89	0.00	0.00	4.530
5	9.50	10.62	-194.51	0.00	967.57	4224.57	4.974

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-267.11 (-337.69)	365.05	2233.00	-2065.61	31.86	31.86	6.12
2	4.03	-25.35 (-39.22)	281.08	13782.38	-1923.12	31.86	31.86	49.03
3	7.45	-337.69 (-337.69)	197.11	877.65	-1503.58	31.86	31.86	4.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	159.57	409.76	0.00	0.00	2.568
2	4.03	0.00	-16.23	397.80	0.00	0.00	24.517
3	7.45	0.00	-134.81	385.83	0.00	0.00	2.862

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-231.16 (-325.98)	362.45	2337.38	-2102.19	31.86	31.86	6.45
2	4.03	-49.32 (-70.98)	278.48	10638.13	-2711.39	31.86	31.86	38.20
3	7.45	-325.98 (-325.98)	194.51	903.75	-1514.60	31.86	31.86	4.65

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-140.87	409.39	0.00	0.00	2.906
2	4.03	0.00	25.33	397.43	0.00	0.00	15.690
3	7.45	0.00	125.43	385.46	0.00	0.00	3.073

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	474.15 (474.15)	224.60	1127.41	2380.08	42.47	26.55	5.02

PROGETTAZIONE ATI:

SOTTOVIA ST.04

2	2.73	-266.55 (-473.15)	224.60	862.03	-1816.01	26.55	31.86	3.84
3	5.00	-499.72 (-499.72)	224.60	673.06	-1497.51	26.55	26.55	3.00
4	7.28	-276.16 (-493.01)	224.60	816.87	-1793.10	26.55	31.86	3.64
5	9.50	431.74 (474.15)	224.60	1127.41	2380.08	42.47	26.55	5.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-477.73	0.00	967.57	4243.27	2.025
2	2.73	0.00	-199.62	403.71	0.00	0.00	2.022
3	5.00	0.00	9.06	403.71	0.00	0.00	44.547
4	7.28	0.00	209.52	403.71	0.00	0.00	1.927
5	9.50	10.62	474.36	0.00	967.57	4243.27	2.040

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-138.94 (-138.94)	89.60	1953.15	-3028.52	37.17	47.78	21.80
2	2.76	302.94 (437.72)	89.60	367.40	1794.79	37.17	37.17	4.10
3	5.00	450.30 (450.30)	89.60	355.97	1788.94	37.17	37.17	3.97
4	7.24	309.77 (441.39)	89.60	363.99	1793.05	37.17	37.17	4.06
5	9.50	-125.49 (-138.94)	89.60	1953.15	-3028.52	37.17	47.78	21.80

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.39	0.00	967.57	4215.16	3.716
2	2.76	0.00	130.22	428.39	0.00	0.00	3.290
3	5.00	0.00	1.49	428.39	0.00	0.00	286.748
4	7.24	0.00	-127.17	428.39	0.00	0.00	3.369
5	9.50	10.62	-257.40	0.00	967.57	4215.16	3.759

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-474.15 (-474.15)	487.11	2055.92	-2001.23	31.86	31.86	4.22
2	4.03	1.23 (18.29)	373.75	15192.83	743.42	31.86	31.86	40.65
3	7.45	-138.94 (-215.55)	260.39	2687.90	-2225.01	31.86	31.86	10.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	235.58	427.16	0.00	0.00	1.813
2	4.03	0.00	43.27	411.00	0.00	0.00	9.498
3	7.45	0.00	-89.60	394.85	0.00	0.00	4.407

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-431.74 (-431.74)	484.12	2370.15	-2113.67	31.86	31.86	4.90
2	4.03	-26.94 (-54.71)	370.76	13544.58	-1998.67	31.86	31.86	36.53
3	7.45	-125.49 (-192.72)	257.40	3206.94	-2401.12	31.86	31.86	12.46

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-213.62	426.73	0.00	0.00	1.998
2	4.03	0.00	-32.48	410.58	0.00	0.00	12.639
3	7.45	0.00	78.63	394.42	0.00	0.00	5.016

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	374.43 (374.43)	198.54	1309.11	2468.87	42.47	26.55	6.59
2	2.73	-177.12 (-330.54)	198.54	1190.97	-1982.83	26.55	31.86	6.00
3	5.00	-350.79 (-350.79)	198.54	919.00	-1623.73	26.55	26.55	4.63
4	7.28	-185.11 (-345.90)	198.54	1116.38	-1945.00	26.55	31.86	5.62
5	9.50	338.22 (374.43)	198.54	1309.11	2468.87	42.47	26.55	6.59

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-357.69	0.00	967.57	4237.84	2.705
2	2.73	0.00	-148.24	399.96	0.00	0.00	2.698
3	5.00	0.00	7.22	399.96	0.00	0.00	55.365
4	7.28	0.00	155.36	399.96	0.00	0.00	2.574
5	9.50	10.62	354.90	0.00	967.57	4237.84	2.726

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-113.84 (-113.84)	86.46	2511.00	-3305.90	37.17	47.78	29.04
2	2.76	220.70 (322.79)	86.46	498.78	1862.06	37.17	37.17	5.77
3	5.00	332.47 (332.47)	86.46	482.02	1853.48	37.17	37.17	5.57
4	7.24	226.51 (325.91)	86.46	493.25	1859.23	37.17	37.17	5.70
5	9.50	-102.37 (-113.84)	86.46	2511.00	-3305.90	37.17	47.78	29.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.09	0.00	967.57	4214.51	4.909
2	2.76	0.00	98.64	427.94	0.00	0.00	4.339
3	5.00	0.00	1.27	427.94	0.00	0.00	335.866
4	7.24	0.00	-96.04	427.94	0.00	0.00	4.456
5	9.50	10.62	-194.54	0.00	967.57	4214.51	4.974

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-374.43 (-374.43)	365.03	1877.55	-1925.89	31.86	31.86	5.14
2	4.03	32.92 (43.39)	281.06	13331.89	2058.30	31.86	31.86	47.43
3	7.45	-113.84 (-187.76)	197.09	2130.49	-2029.69	31.86	31.86	10.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	0.00	207.91	409.76	0.00	0.00	1.971
2	4.03	0.00	32.12	397.79	0.00	0.00	12.384
3	7.45	0.00	-86.46	385.83	0.00	0.00	4.462

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-338.22 (-338.22)	362.48	2202.23	-2054.83	31.86	31.86	6.08
2	4.03	8.92 (16.24)	278.51	15106.10	880.73	31.86	31.86	54.24
3	7.45	-102.37 (-168.29)	194.54	2493.17	-2156.78	31.86	31.86	12.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-189.17	409.40	0.00	0.00	2.164
2	4.03	0.00	-22.92	397.43	0.00	0.00	17.339
3	7.45	0.00	77.10	385.47	0.00	0.00	4.999

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	429.36 (429.36)	190.74	1037.89	2336.34	42.47	26.55	5.44
2	2.73	-308.03 (-512.60)	190.74	632.40	-1699.55	26.55	31.86	3.32
3	5.00	-538.56 (-538.56)	190.74	498.66	-1408.00	26.55	26.55	2.61
4	7.28	-317.62 (-532.41)	190.74	603.63	-1684.96	26.55	31.86	3.16
5	9.50	386.97 (429.36)	190.74	1037.89	2336.34	42.47	26.55	5.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-477.65	0.00	967.57	4236.22	2.026
2	2.73	0.00	-197.65	398.84	0.00	0.00	2.018
3	5.00	0.00	9.02	398.84	0.00	0.00	44.240
4	7.28	0.00	207.53	398.84	0.00	0.00	1.922
5	9.50	10.62	474.26	0.00	967.57	4236.22	2.040

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-326.14 (-326.14)	123.47	959.52	-2534.46	37.17	47.78	7.77
2	2.76	115.75 (250.53)	123.47	1059.11	2148.96	37.17	37.17	8.58
3	5.00	263.11 (263.11)	123.47	992.46	2114.83	37.17	37.17	8.04
4	7.24	122.58 (254.20)	123.47	1038.75	2138.53	37.17	37.17	8.41
5	9.50	-312.69 (-326.14)	123.47	959.52	-2534.46	37.17	47.78	7.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.39	0.00	967.57	4222.21	3.716
2	2.76	0.00	130.22	433.26	0.00	0.00	3.327
3	5.00	0.00	1.49	433.26	0.00	0.00	289.842
4	7.24	0.00	-127.17	433.26	0.00	0.00	3.407
5	9.50	10.62	-257.40	0.00	967.57	4222.21	3.759

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-429.36 (-429.36)	487.11	2416.38	-2129.87	31.86	31.86	4.96
2	4.03	-69.97 (-78.01)	373.75	11792.38	-2461.38	31.86	31.86	31.55
3	7.45	-326.14 (-429.36)	260.39	923.66	-1523.01	31.86	31.86	3.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	201.71	427.16	0.00	0.00	2.118
2	4.03	0.00	9.41	411.00	0.00	0.00	43.700
3	7.45	0.00	-123.47	394.85	0.00	0.00	3.198

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-386.97 (-386.97)	484.12	2858.35	-2284.74	31.86	31.86	5.90
2	4.03	-98.12 (-99.30)	370.76	10342.38	-2769.91	31.86	31.86	27.89
3	7.45	-312.69 (-386.97)	257.40	1047.99	-1575.52	31.86	31.86	4.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-179.76	426.73	0.00	0.00	2.374
2	4.03	0.00	1.38	410.58	0.00	0.00	298.530
3	7.45	0.00	112.51	394.42	0.00	0.00	3.506

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	337.09 (337.09)	170.32	1227.19	2428.84	42.47	26.55	7.21
2	2.73	-211.69 (-363.41)	170.32	847.69	-1808.73	26.55	31.86	4.98
3	5.00	-383.16 (-383.16)	170.32	663.49	-1492.59	26.55	26.55	3.90
4	7.28	-219.66 (-378.74)	170.32	803.26	-1786.20	26.55	31.86	4.72
5	9.50	300.91 (337.09)	170.32	1227.19	2428.84	42.47	26.55	7.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-357.62	0.00	967.57	4231.97	2.706
2	2.73	0.00	-146.59	395.91	0.00	0.00	2.701
3	5.00	0.00	7.18	395.91	0.00	0.00	55.102
4	7.28	0.00	153.70	395.91	0.00	0.00	2.576
5	9.50	10.62	354.82	0.00	967.57	4231.97	2.727

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 132 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-269.84 (-269.84)	114.69	1108.75	-2608.67	37.17	47.78	9.67
2	2.76	64.70 (166.79)	114.69	1705.07	2479.70	37.17	37.17	14.87
3	5.00	176.48 (176.48)	114.69	1564.81	2407.88	37.17	37.17	13.64
4	7.24	70.52 (169.91)	114.69	1657.17	2455.17	37.17	37.17	14.45
5	9.50	-258.36 (-269.84)	114.69	1108.75	-2608.67	37.17	47.78	9.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.09	0.00	967.57	4220.39	4.909
2	2.76	0.00	98.64	431.99	0.00	0.00	4.380
3	5.00	0.00	1.27	431.99	0.00	0.00	338.862
4	7.24	0.00	-96.04	431.99	0.00	0.00	4.498
5	9.50	10.62	-194.54	0.00	967.57	4220.39	4.974

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-337.09 (-337.09)	365.03	2239.09	-2067.75	31.86	31.86	6.13
2	4.03	-26.42 (-29.75)	281.06	14680.95	-1553.84	31.86	31.86	52.23
3	7.45	-269.84 (-337.09)	197.09	879.55	-1504.38	31.86	31.86	4.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	179.69	409.76	0.00	0.00	2.280
2	4.03	0.00	3.90	397.79	0.00	0.00	102.069
3	7.45	0.00	-114.69	385.83	0.00	0.00	3.364

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-300.91 (-300.91)	362.48	2674.64	-2220.37	31.86	31.86	7.38
2	4.03	-50.40 (-54.93)	278.51	12101.27	-2386.74	31.86	31.86	43.45
3	7.45	-258.36 (-300.91)	194.54	1007.50	-1558.42	31.86	31.86	5.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-160.95	409.40	0.00	0.00	2.544
2	4.03	0.00	5.30	397.43	0.00	0.00	75.048
3	7.45	0.00	105.33	385.47	0.00	0.00	3.660

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	345.15 (345.15)	192.37	1401.04	2513.79	42.47	26.55	7.28
2	2.73	-302.10 (-455.11)	192.37	741.84	-1755.05	26.55	31.86	3.86
3	5.00	-473.10 (-473.10)	192.37	591.98	-1455.89	26.55	26.55	3.08
4	7.28	-308.61 (-473.10)	192.37	706.29	-1737.02	26.55	31.86	3.67

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 302.78 (345.15) 192.37 1401.04 2513.79 42.47 26.55 7.28

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-475.96	0.00	967.57	4236.56	2.033
2	2.73	0.00	-147.83	399.08	0.00	0.00	2.700
3	5.00	0.00	12.93	399.08	0.00	0.00	30.876
4	7.28	0.00	159.73	399.08	0.00	0.00	2.498
5	9.50	10.62	472.21	0.00	967.57	4236.56	2.049

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-230.87 (-230.87)	121.86	1472.28	-2789.42	37.17	47.78	12.08
2	2.76	211.14 (345.98)	121.86	690.39	1960.17	37.17	37.17	5.67
3	5.00	358.63 (358.63)	121.86	660.91	1945.07	37.17	37.17	5.42
4	7.24	218.23 (349.79)	121.86	681.23	1955.48	37.17	37.17	5.59
5	9.50	-216.90 (-230.87)	121.86	1472.28	-2789.42	37.17	47.78	12.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.45	0.00	967.57	4221.88	3.715
2	2.76	0.00	130.28	433.02	0.00	0.00	3.324
3	5.00	0.00	1.55	433.02	0.00	0.00	278.931
4	7.24	0.00	-127.11	433.02	0.00	0.00	3.407
5	9.50	10.62	-257.34	0.00	967.57	4221.88	3.760

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-345.15 (-345.15)	487.17	3503.18	-2481.94	31.86	31.86	7.19
2	4.03	19.76 (20.87)	373.81	15128.99	844.49	31.86	31.86	40.47
3	7.45	-230.87 (-335.06)	260.45	1311.03	-1686.62	31.86	31.86	5.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	203.33	427.17	0.00	0.00	2.101
2	4.03	0.00	11.02	411.01	0.00	0.00	37.298
3	7.45	0.00	-121.86	394.86	0.00	0.00	3.240

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-302.78 (-302.78)	484.07	4303.63	-2691.93	31.86	31.86	8.89
2	4.03	-8.16 (-8.45)	370.70	15440.18	-351.82	31.86	31.86	41.65
3	7.45	-216.90 (-302.78)	257.34	1502.09	-1767.31	31.86	31.86	5.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	0.00	-181.41	426.72	0.00	0.00	2.352
2	4.03	0.00	-0.34	410.57	0.00	0.00	1205.971
3	7.45	0.00	110.86	394.42	0.00	0.00	3.558

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	266.09 (266.09)	171.53	1721.35	2670.30	42.47	26.55	10.04
2	2.73	-205.97 (-313.80)	171.53	1042.77	-1907.66	26.55	31.86	6.08
3	5.00	-326.77 (-326.77)	171.53	827.75	-1576.90	26.55	26.55	4.83
4	7.28	-211.31 (-326.77)	171.53	986.36	-1879.06	26.55	31.86	5.75
5	9.50	229.92 (266.09)	171.53	1721.35	2670.30	42.47	26.55	10.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-356.19	0.00	967.57	4232.22	2.716
2	2.73	0.00	-104.19	396.08	0.00	0.00	3.802
3	5.00	0.00	10.52	396.08	0.00	0.00	37.667
4	7.28	0.00	113.02	396.08	0.00	0.00	3.505
5	9.50	10.62	353.07	0.00	967.57	4232.22	2.740

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-190.64 (-190.64)	113.49	1739.73	-2922.41	37.17	47.78	15.33
2	2.76	144.00 (246.14)	113.49	969.75	2103.21	37.17	37.17	8.54
3	5.00	255.89 (255.89)	113.49	921.97	2078.74	37.17	37.17	8.12
4	7.24	150.03 (249.38)	113.49	953.32	2094.79	37.17	37.17	8.40
5	9.50	-178.73 (-190.64)	113.49	1739.73	-2922.41	37.17	47.78	15.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.14	0.00	967.57	4220.14	4.908
2	2.76	0.00	98.69	431.82	0.00	0.00	4.376
3	5.00	0.00	1.32	431.82	0.00	0.00	326.303
4	7.24	0.00	-95.99	431.82	0.00	0.00	4.499
5	9.50	10.62	-194.49	0.00	967.57	4220.14	4.975

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-266.09 (-266.09)	365.08	3346.62	-2439.23	31.86	31.86	9.17
2	4.03	48.68 (48.94)	281.11	12753.32	2220.52	31.86	31.86	45.37
3	7.45	-190.64 (-266.09)	197.14	1221.54	-1648.82	31.86	31.86	6.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	180.89	409.77	0.00	0.00	2.265
2	4.03	0.00	5.09	397.80	0.00	0.00	78.113
3	7.45	0.00	-113.49	385.84	0.00	0.00	3.400

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-229.92 (-229.92)	362.43	4214.25	-2673.46	31.86	31.86	11.63
2	4.03	24.89 (25.03)	278.46	14820.95	1332.18	31.86	31.86	53.22
3	7.45	-178.73 (-229.92)	194.49	1491.00	-1762.63	31.86	31.86	7.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-162.18	409.39	0.00	0.00	2.524
2	4.03	0.00	4.02	397.42	0.00	0.00	98.962
3	7.45	0.00	104.11	385.46	0.00	0.00	3.703

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	300.35 (300.35)	158.51	1300.73	2464.77	42.47	26.55	8.21
2	2.73	-343.59 (-494.55)	158.51	527.69	-1646.45	26.55	31.86	3.33
3	5.00	-511.94 (-511.94)	158.51	424.09	-1369.73	26.55	26.55	2.68
4	7.28	-350.08 (-511.94)	158.51	506.42	-1635.66	26.55	31.86	3.19
5	9.50	258.02 (300.35)	158.51	1300.73	2464.77	42.47	26.55	8.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-475.87	0.00	967.57	4229.51	2.033
2	2.73	0.00	-145.86	394.21	0.00	0.00	2.703
3	5.00	0.00	12.88	394.21	0.00	0.00	30.611
4	7.28	0.00	157.74	394.21	0.00	0.00	2.499
5	9.50	10.62	472.11	0.00	967.57	4229.51	2.049

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-418.08 (-418.08)	155.73	940.53	-2525.02	37.17	47.78	6.04
2	2.76	23.94 (158.78)	155.73	3060.78	3120.87	37.17	37.17	19.65
3	5.00	171.43 (171.43)	155.73	2696.48	2968.44	37.17	37.17	17.32
4	7.24	31.04 (162.60)	155.73	2941.02	3070.76	37.17	37.17	18.89
5	9.50	-404.10 (-418.08)	155.73	940.53	-2525.02	37.17	47.78	6.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.45	0.00	967.57	4228.93	3.715
2	2.76	0.00	130.28	437.89	0.00	0.00	3.361
3	5.00	0.00	1.55	437.89	0.00	0.00	281.913
4	7.24	0.00	-127.11	437.89	0.00	0.00	3.445
5	9.50	10.62	-257.34	0.00	967.57	4228.93	3.760

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-300.35 (-418.08)	487.17	2527.08	-2168.66	31.86	31.86	5.19
2	4.03	-51.44 (-70.97)	373.81	12307.79	-2336.83	31.86	31.86	32.93
3	7.45	-418.08 (-418.08)	260.45	957.77	-1537.41	31.86	31.86	3.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	169.46	427.17	0.00	0.00	2.521
2	4.03	0.00	-22.85	411.01	0.00	0.00	17.988
3	7.45	0.00	-155.73	394.86	0.00	0.00	2.536

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-258.02 (-384.18)	484.06	2894.96	-2297.57	31.86	31.86	5.98
2	4.03	-79.34 (-108.00)	370.70	9824.92	-2862.37	31.86	31.86	26.50
3	7.45	-404.10 (-404.10)	257.34	986.93	-1549.73	31.86	31.86	3.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-147.55	426.72	0.00	0.00	2.892
2	4.03	0.00	33.52	410.57	0.00	0.00	12.249
3	7.45	0.00	144.73	394.42	0.00	0.00	2.725

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	228.76 (228.76)	143.31	1651.47	2636.15	42.47	26.55	11.52
2	2.73	-240.54 (-346.67)	143.31	721.19	-1744.58	26.55	31.86	5.03
3	5.00	-359.14 (-359.14)	143.31	578.12	-1448.78	26.55	26.55	4.03
4	7.28	-245.87 (-359.14)	143.31	689.81	-1728.66	26.55	31.86	4.81
5	9.50	192.62 (228.76)	143.31	1651.47	2636.15	42.47	26.55	11.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-356.11	0.00	967.57	4226.34	2.717
2	2.73	0.00	-102.54	392.02	0.00	0.00	3.823
3	5.00	0.00	10.48	392.02	0.00	0.00	37.421
4	7.28	0.00	111.36	392.02	0.00	0.00	3.520
5	9.50	10.62	352.99	0.00	967.57	4226.34	2.741

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	-346.64 (-346.64)	141.72	1055.69	-2582.29	37.17	47.78	7.45
2	2.76	-12.00 (-114.14)	141.72	4565.16	-3676.72	37.17	37.17	32.21
3	5.00	99.89 (99.89)	141.72	5647.11	3980.45	37.17	37.17	39.85
4	7.24	-5.96 (-105.31)	141.72	5209.57	-3871.26	37.17	37.17	36.76
5	9.50	-334.73 (-346.64)	141.72	1055.69	-2582.29	37.17	47.78	7.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.14	0.00	967.57	4226.01	4.908
2	2.76	0.00	98.69	435.88	0.00	0.00	4.417
3	5.00	0.00	1.32	435.88	0.00	0.00	329.193
4	7.24	0.00	-95.99	435.88	0.00	0.00	4.541
5	9.50	10.62	-194.49	0.00	967.57	4226.01	4.975

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-228.76 (-346.64)	365.08	2141.79	-2033.65	31.86	31.86	5.87
2	4.03	-10.65 (-30.43)	281.11	14660.06	-1586.91	31.86	31.86	52.15
3	7.45	-346.64 (-346.64)	197.14	847.94	-1491.03	31.86	31.86	4.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	152.66	409.77	0.00	0.00	2.684
2	4.03	0.00	-23.13	397.80	0.00	0.00	17.198
3	7.45	0.00	-141.72	385.84	0.00	0.00	2.723

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-192.62 (-307.15)	362.43	2581.40	-2187.70	31.86	31.86	7.12
2	4.03	-34.43 (-61.99)	278.46	11436.20	-2545.76	31.86	31.86	41.07
3	7.45	-334.73 (-334.73)	194.49	872.32	-1501.32	31.86	31.86	4.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-133.96	409.39	0.00	0.00	3.056
2	4.03	0.00	32.23	397.42	0.00	0.00	12.330
3	7.45	0.00	132.33	385.46	0.00	0.00	2.913

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	429.14 (429.14)	216.49	1224.69	2427.62	42.47	26.55	5.66
2	2.73	-224.32 (-381.19)	216.49	1099.89	-1936.64	26.55	31.86	5.08
3	5.00	-400.38 (-400.38)	216.49	862.21	-1594.59	26.55	26.55	3.98
4	7.28	-231.08 (-400.23)	216.49	1027.79	-1900.07	26.55	31.86	4.75
5	9.50	386.49 (429.14)	216.49	1224.69	2427.62	42.47	26.55	5.66

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-476.10	0.00	967.57	4241.58	2.032
2	2.73	0.00	-151.56	402.54	0.00	0.00	2.656
3	5.00	0.00	12.96	402.54	0.00	0.00	31.051
4	7.28	0.00	163.43	402.54	0.00	0.00	2.463
5	9.50	10.62	472.42	0.00	967.57	4241.58	2.048

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-149.45 (-149.45)	97.71	1992.98	-3048.33	37.17	47.78	20.40
2	2.76	292.49 (427.30)	97.71	416.11	1819.74	37.17	37.17	4.26
3	5.00	439.91 (439.91)	97.71	402.65	1812.84	37.17	37.17	4.12
4	7.24	299.45 (431.04)	97.71	412.03	1817.65	37.17	37.17	4.22
5	9.50	-135.76 (-149.45)	97.71	1992.98	-3048.33	37.17	47.78	20.40

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.42	0.00	967.57	4216.85	3.715
2	2.76	0.00	130.25	429.55	0.00	0.00	3.298
3	5.00	0.00	1.52	429.55	0.00	0.00	282.358
4	7.24	0.00	-127.14	429.55	0.00	0.00	3.379
5	9.50	10.62	-257.38	0.00	967.57	4216.85	3.759

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-429.14 (-429.14)	487.14	2418.64	-2130.66	31.86	31.86	4.96
2	4.03	18.48 (29.70)	373.78	14913.82	1185.15	31.86	31.86	39.90
3	7.45	-149.45 (-232.99)	260.42	2357.53	-2109.25	31.86	31.86	9.05

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	227.48	427.16	0.00	0.00	1.878
2	4.03	0.00	35.17	411.01	0.00	0.00	11.687
3	7.45	0.00	-97.71	394.85	0.00	0.00	4.041

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-386.49 (-386.49)	484.10	2864.38	-2286.86	31.86	31.86	5.92
2	4.03	-9.45 (-30.30)	370.74	14893.53	-1217.27	31.86	31.86	40.17
3	7.45	-135.76 (-209.92)	257.38	2758.23	-2249.66	31.86	31.86	10.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-205.51	426.73	0.00	0.00	2.076
2	4.03	0.00	-24.38	410.57	0.00	0.00	16.839
3	7.45	0.00	86.74	394.42	0.00	0.00	4.547

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	336.08 (336.08)	191.63	1445.86	2535.68	42.47	26.55	7.54
2	2.73	-141.15 (-252.20)	191.63	1704.53	-2243.28	26.55	31.86	8.89
3	5.00	-266.17 (-266.17)	191.63	1315.57	-1827.27	26.55	26.55	6.87
4	7.28	-146.70 (-266.17)	191.63	1563.64	-2171.83	26.55	31.86	8.16
5	9.50	299.68 (336.08)	191.63	1445.86	2535.68	42.47	26.55	7.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-356.30	0.00	967.57	4236.40	2.716
2	2.73	0.00	-107.30	398.97	0.00	0.00	3.718
3	5.00	0.00	10.55	398.97	0.00	0.00	37.826
4	7.28	0.00	116.10	398.97	0.00	0.00	3.436
5	9.50	10.62	353.25	0.00	967.57	4236.40	2.739

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-122.79 (-122.79)	93.37	2515.49	-3308.13	37.17	47.78	26.94
2	2.76	211.80 (313.91)	93.37	563.74	1895.32	37.17	37.17	6.04
3	5.00	323.62 (323.62)	93.37	543.89	1885.16	37.17	37.17	5.83
4	7.24	217.71 (317.09)	93.37	557.09	1891.92	37.17	37.17	5.97
5	9.50	-111.11 (-122.79)	93.37	2515.49	-3308.13	37.17	47.78	26.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.11	0.00	967.57	4215.95	4.909
2	2.76	0.00	98.66	428.93	0.00	0.00	4.348
3	5.00	0.00	1.30	428.93	0.00	0.00	330.599
4	7.24	0.00	-96.02	428.93	0.00	0.00	4.467
5	9.50	10.62	-194.51	0.00	967.57	4215.95	4.974

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-336.08 (-336.08)	365.05	2250.25	-2071.66	31.86	31.86	6.16
2	4.03	47.62 (54.05)	281.08	12238.52	2353.57	31.86	31.86	43.54
3	7.45	-122.79 (-202.62)	197.11	1870.68	-1922.99	31.86	31.86	9.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	201.01	409.76	0.00	0.00	2.039
2	4.03	0.00	25.22	397.80	0.00	0.00	15.776
3	7.45	0.00	-93.37	385.83	0.00	0.00	4.132

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-299.68 (-299.68)	362.46	2693.51	-2226.98	31.86	31.86	7.43
2	4.03	23.81 (27.43)	278.49	14745.07	1452.33	31.86	31.86	52.95
3	7.45	-111.11 (-182.94)	194.51	2174.55	-2045.13	31.86	31.86	11.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-182.26	409.39	0.00	0.00	2.246
2	4.03	0.00	-16.02	397.43	0.00	0.00	24.810
3	7.45	0.00	84.00	385.46	0.00	0.00	4.589

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	384.34 (384.34)	182.63	1132.04	2382.34	42.47	26.55	6.20
2	2.73	-265.81 (-420.63)	182.63	767.70	-1768.16	26.55	31.86	4.20
3	5.00	-439.22 (-439.22)	182.63	608.99	-1464.63	26.55	26.55	3.33
4	7.28	-272.54 (-439.22)	182.63	726.52	-1747.28	26.55	31.86	3.98
5	9.50	341.73 (384.34)	182.63	1132.04	2382.34	42.47	26.55	6.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-476.01	0.00	967.57	4234.53	2.033
2	2.73	0.00	-149.58	397.68	0.00	0.00	2.659
3	5.00	0.00	12.92	397.68	0.00	0.00	30.787
4	7.28	0.00	161.44	397.68	0.00	0.00	2.463
5	9.50	10.62	472.32	0.00	967.57	4234.53	2.049

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-336.65 (-336.65)	131.58	998.08	-2553.64	37.17	47.78	7.59
2	2.76	105.29 (240.10)	131.58	1223.86	2233.31	37.17	37.17	9.30
3	5.00	252.72 (252.72)	131.58	1140.59	2190.68	37.17	37.17	8.67
4	7.24	112.25 (243.84)	131.58	1197.94	2220.04	37.17	37.17	9.10
5	9.50	-322.95 (-336.65)	131.58	998.08	-2553.64	37.17	47.78	7.59

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.42	0.00	967.57	4223.90	3.715
2	2.76	0.00	130.25	434.42	0.00	0.00	3.335
3	5.00	0.00	1.52	434.42	0.00	0.00	285.399
4	7.24	0.00	-127.14	434.42	0.00	0.00	3.417
5	9.50	10.62	-257.37	0.00	967.57	4223.90	3.759

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 139 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-384.34 (-384.34)	487.14	2925.82	-2308.38	31.86	31.86	6.01
2	4.03	-52.72 (-53.83)	373.78	13650.23	-1965.80	31.86	31.86	36.52
3	7.45	-336.65 (-384.34)	260.42	1075.37	-1587.08	31.86	31.86	4.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	193.61	427.16	0.00	0.00	2.206
2	4.03	0.00	1.30	411.01	0.00	0.00	316.516
3	7.45	0.00	-131.58	394.85	0.00	0.00	3.001

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-341.73 (-341.73)	484.10	3524.01	-2487.63	31.86	31.86	7.28
2	4.03	-80.64 (-88.74)	370.74	11007.21	-2634.79	31.86	31.86	29.69
3	7.45	-322.95 (-341.73)	257.37	1251.29	-1661.39	31.86	31.86	4.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-171.65	426.73	0.00	0.00	2.486
2	4.03	0.00	9.48	410.57	0.00	0.00	43.321
3	7.45	0.00	120.61	394.42	0.00	0.00	3.270

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	298.75 (298.75)	163.41	1365.55	2496.45	42.47	26.55	8.36
2	2.73	-175.72 (-285.07)	163.41	1114.36	-1943.97	26.55	31.86	6.82
3	5.00	-298.54 (-298.54)	163.41	877.01	-1602.18	26.55	26.55	5.37
4	7.28	-181.25 (-298.54)	163.41	1044.79	-1908.69	26.55	31.86	6.39
5	9.50	262.37 (298.75)	163.41	1365.55	2496.45	42.47	26.55	8.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-356.23	0.00	967.57	4230.53	2.716
2	2.73	0.00	-105.65	394.91	0.00	0.00	3.738
3	5.00	0.00	10.51	394.91	0.00	0.00	37.581
4	7.28	0.00	114.44	394.91	0.00	0.00	3.451
5	9.50	10.62	353.17	0.00	967.57	4230.53	2.740

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-278.79 (-278.79)	121.59	1145.78	-2627.08	37.17	47.78	9.42
2	2.76	55.80 (157.91)	121.59	2042.35	2652.39	37.17	37.17	16.80
3	5.00	167.63 (167.63)	121.59	1854.04	2555.97	37.17	37.17	15.25

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.24	61.72 (161.09)	121.59	1976.63	2618.74	37.17	37.17	16.26
5	9.50	-267.11 (-278.79)	121.59	1145.78	-2627.08	37.17	47.78	9.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.11	0.00	967.57	4221.82	4.909
2	2.76	0.00	98.66	432.99	0.00	0.00	4.389
3	5.00	0.00	1.30	432.99	0.00	0.00	333.544
4	7.24	0.00	-96.01	432.99	0.00	0.00	4.510
5	9.50	10.62	-194.51	0.00	967.57	4221.82	4.974

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-298.75 (-298.75)	365.05	2742.01	-2243.98	31.86	31.86	7.51
2	4.03	-11.72 (-14.29)	281.08	15175.07	-771.55	31.86	31.86	53.99
3	7.45	-278.79 (-298.75)	197.11	1036.24	-1570.56	31.86	31.86	5.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	172.78	409.76	0.00	0.00	2.372
2	4.03	0.00	-3.01	397.80	0.00	0.00	132.237
3	7.45	0.00	-121.59	385.83	0.00	0.00	3.173

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-262.37 (-267.11)	362.46	3288.38	-2423.33	31.86	31.86	9.07
2	4.03	-35.51 (-45.94)	278.48	13015.45	-2147.02	31.86	31.86	46.74
3	7.45	-267.11 (-267.11)	194.51	1191.45	-1636.11	31.86	31.86	6.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-154.05	409.39	0.00	0.00	2.658
2	4.03	0.00	12.20	397.43	0.00	0.00	32.583
3	7.45	0.00	112.23	385.46	0.00	0.00	3.434

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	357.72 (357.72)	194.86	1357.82	2492.67	42.47	26.55	6.97
2	2.73	-306.24 (-474.92)	194.86	714.38	-1741.13	26.55	31.86	3.67
3	5.00	-499.56 (-499.56)	194.86	561.86	-1440.43	26.55	26.55	2.88
4	7.28	-342.07 (-499.56)	194.86	670.45	-1718.85	26.55	31.86	3.44
5	9.50	317.63 (357.72)	194.86	1357.82	2492.67	42.47	26.55	6.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.41	0.00	967.57	4237.08	2.040

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.73	0.00	-162.97	399.43	0.00	0.00	2.451
3	5.00	0.00	9.88	399.43	0.00	0.00	40.427
4	7.28	0.00	163.41	399.43	0.00	0.00	2.444
5	9.50	10.62	473.93	0.00	967.57	4237.08	2.042

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-226.14 (-226.14)	119.33	1471.84	-2789.20	37.17	47.78	12.33
2	2.76	215.09 (349.57)	119.33	664.64	1946.99	37.17	37.17	5.57
3	5.00	361.80 (361.80)	119.33	637.61	1933.15	37.17	37.17	5.34
4	7.24	220.62 (352.54)	119.33	657.86	1943.52	37.17	37.17	5.51
5	9.50	-215.31 (-226.14)	119.33	1471.84	-2789.20	37.17	47.78	12.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.10	0.00	967.57	4221.35	3.720
2	2.76	0.00	129.93	432.66	0.00	0.00	3.330
3	5.00	0.00	1.20	432.66	0.00	0.00	359.407
4	7.24	0.00	-127.46	432.66	0.00	0.00	3.394
5	9.50	10.62	-257.69	0.00	967.57	4221.35	3.755

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-357.72 (-357.72)	486.82	3303.61	-2427.49	31.86	31.86	6.79
2	4.03	15.85 (17.46)	373.46	15213.14	711.26	31.86	31.86	40.74
3	7.45	-226.14 (-328.17)	260.10	1349.74	-1702.97	31.86	31.86	5.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	205.85	427.12	0.00	0.00	2.075
2	4.03	0.00	13.55	410.96	0.00	0.00	30.340
3	7.45	0.00	-119.33	394.81	0.00	0.00	3.308

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-317.63 (-317.63)	484.41	3986.05	-2613.69	31.86	31.86	8.23
2	4.03	-14.81 (-17.12)	371.05	15218.87	-702.20	31.86	31.86	41.02
3	7.45	-215.31 (-307.97)	257.69	1466.09	-1752.11	31.86	31.86	5.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-183.86	426.77	0.00	0.00	2.321
2	4.03	0.00	-2.71	410.62	0.00	0.00	151.699
3	7.45	0.00	108.38	394.47	0.00	0.00	3.640

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	276.79 (276.79)	173.65	1654.87	2637.81	42.47	26.55	9.53
2	2.73	-209.49 (-330.67)	173.65	986.92	-1879.34	26.55	31.86	5.68
3	5.00	-349.30 (-349.30)	173.65	768.92	-1546.70	26.55	26.55	4.43
4	7.28	-239.81 (-349.30)	173.65	916.54	-1843.65	26.55	31.86	5.28
5	9.50	242.57 (276.79)	173.65	1654.87	2637.81	42.47	26.55	9.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-354.87	0.00	967.57	4232.66	2.727
2	2.73	0.00	-117.09	396.38	0.00	0.00	3.385
3	5.00	0.00	7.92	396.38	0.00	0.00	50.039
4	7.28	0.00	116.15	396.38	0.00	0.00	3.413
5	9.50	10.62	354.54	0.00	967.57	4232.66	2.729

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-186.61 (-186.61)	111.34	1745.30	-2925.17	37.17	47.78	15.68
2	2.76	147.36 (249.20)	111.34	930.80	2083.26	37.17	37.17	8.36
3	5.00	258.58 (258.58)	111.34	887.44	2061.06	37.17	37.17	7.97
4	7.24	152.07 (251.72)	111.34	918.72	2077.07	37.17	37.17	8.25
5	9.50	-177.37 (-186.61)	111.34	1745.30	-2925.17	37.17	47.78	15.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	196.84	0.00	967.57	4219.69	4.916
2	2.76	0.00	98.39	431.51	0.00	0.00	4.386
3	5.00	0.00	1.03	431.51	0.00	0.00	420.413
4	7.24	0.00	-96.29	431.51	0.00	0.00	4.482
5	9.50	10.62	-194.79	0.00	967.57	4219.69	4.967

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-276.79 (-276.79)	364.78	3140.47	-2382.98	31.86	31.86	8.61
2	4.03	45.35 (45.82)	280.81	13067.57	2132.41	31.86	31.86	46.54
3	7.45	-186.61 (-276.79)	196.84	1151.50	-1619.24	31.86	31.86	5.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	183.04	409.73	0.00	0.00	2.238
2	4.03	0.00	7.24	397.76	0.00	0.00	54.908
3	7.45	0.00	-111.34	385.79	0.00	0.00	3.465

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 142 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-242.57 (-242.57)	362.73	3854.84	-2577.89	31.86	31.86	10.63
2	4.03	19.23 (19.23)	278.76	15008.49	1035.27	31.86	31.86	53.84
3	7.45	-177.37 (-242.57)	194.79	1376.60	-1714.31	31.86	31.86	7.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-164.27	409.43	0.00	0.00	2.492
2	4.03	0.00	2.00	397.47	0.00	0.00	198.717
3	7.45	0.00	101.99	385.50	0.00	0.00	3.780

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	312.92 (312.92)	160.99	1257.16	2443.48	42.47	26.55	7.81
2	2.73	-347.73 (-514.36)	160.99	513.01	-1639.00	26.55	31.86	3.19
3	5.00	-538.40 (-538.40)	160.99	406.95	-1360.93	26.55	26.55	2.53
4	7.28	-383.53 (-538.40)	160.99	486.01	-1625.31	26.55	31.86	3.02
5	9.50	272.87 (312.92)	160.99	1257.16	2443.48	42.47	26.55	7.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.32	0.00	967.57	4230.03	2.040
2	2.73	0.00	-161.00	394.57	0.00	0.00	2.451
3	5.00	0.00	9.83	394.57	0.00	0.00	40.126
4	7.28	0.00	161.41	394.57	0.00	0.00	2.444
5	9.50	10.62	473.83	0.00	967.57	4230.03	2.042

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-413.34 (-413.34)	153.20	934.82	-2522.18	37.17	47.78	6.10
2	2.76	27.89 (162.37)	153.20	2868.89	3040.58	37.17	37.17	18.73
3	5.00	174.60 (174.60)	153.20	2551.36	2907.72	37.17	37.17	16.65
4	7.24	33.42 (165.34)	153.20	2784.60	3005.31	37.17	37.17	18.18
5	9.50	-402.50 (-413.34)	153.20	934.82	-2522.18	37.17	47.78	6.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.10	0.00	967.57	4228.40	3.720
2	2.76	0.00	129.93	437.53	0.00	0.00	3.367
3	5.00	0.00	1.20	437.53	0.00	0.00	363.195
4	7.24	0.00	-127.46	437.53	0.00	0.00	3.433
5	9.50	10.62	-257.69	0.00	967.57	4228.40	3.755

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 143 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-312.92 (-413.34)	486.82	2573.26	-2184.84	31.86	31.86	5.29
2	4.03	-55.35 (-72.73)	373.46	12170.22	-2370.07	31.86	31.86	32.59
3	7.45	-413.34 (-413.34)	260.10	970.95	-1542.98	31.86	31.86	3.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	171.99	427.12	0.00	0.00	2.483
2	4.03	0.00	-20.32	410.96	0.00	0.00	20.221
3	7.45	0.00	-153.20	394.81	0.00	0.00	2.577

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-272.87 (-401.12)	484.41	2686.37	-2224.48	31.86	31.86	5.55
2	4.03	-85.99 (-112.63)	371.05	9576.42	-2906.78	31.86	31.86	25.81
3	7.45	-402.50 (-402.50)	257.69	994.13	-1552.77	31.86	31.86	3.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-150.01	426.77	0.00	0.00	2.845
2	4.03	0.00	31.15	410.62	0.00	0.00	13.181
3	7.45	0.00	142.25	394.47	0.00	0.00	2.773

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	239.46 (239.46)	145.43	1579.70	2601.09	42.47	26.55	10.86
2	2.73	-244.06 (-363.54)	145.43	691.97	-1729.76	26.55	31.86	4.76
3	5.00	-381.67 (-381.67)	145.43	545.70	-1432.14	26.55	26.55	3.75
4	7.28	-274.37 (-381.67)	145.43	651.23	-1709.10	26.55	31.86	4.48
5	9.50	205.27 (239.46)	145.43	1579.70	2601.09	42.47	26.55	10.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-354.79	0.00	967.57	4226.79	2.727
2	2.73	0.00	-115.44	392.33	0.00	0.00	3.399
3	5.00	0.00	7.88	392.33	0.00	0.00	49.774
4	7.28	0.00	114.49	392.33	0.00	0.00	3.427
5	9.50	10.62	354.45	0.00	967.57	4226.79	2.730

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-342.61 (-342.61)	139.56	1050.95	-2579.92	37.17	47.78	7.53
2	2.76	-8.63 (-110.47)	139.56	4702.10	-3721.77	37.17	37.17	33.69
3	5.00	102.59 (102.59)	139.56	5295.93	3892.81	37.17	37.17	37.95
4	7.24	-3.93 (-103.58)	139.56	5219.20	-3873.66	37.17	37.17	37.40
5	9.50	-333.37 (-342.61)	139.56	1050.95	-2579.92	37.17	47.78	7.53

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	196.84	0.00	967.57	4225.56	4.916
2	2.76	0.00	98.39	435.57	0.00	0.00	4.427
3	5.00	0.00	1.03	435.57	0.00	0.00	424.074
4	7.24	0.00	-96.29	435.57	0.00	0.00	4.524
5	9.50	10.62	-194.78	0.00	967.57	4225.56	4.967

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-239.46 (-342.61)	364.78	2179.20	-2046.76	31.86	31.86	5.97
2	4.03	-13.99 (-31.92)	280.81	14598.16	-1659.62	31.86	31.86	51.99
3	7.45	-342.61 (-342.61)	196.84	859.42	-1495.88	31.86	31.86	4.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	154.81	409.73	0.00	0.00	2.647
2	4.03	0.00	-20.98	397.76	0.00	0.00	18.959
3	7.45	0.00	-139.56	385.79	0.00	0.00	2.764

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-205.27 (-321.59)	362.73	2393.12	-2121.72	31.86	31.86	6.60
2	4.03	-40.09 (-65.93)	278.76	11078.13	-2620.08	31.86	31.86	39.74
3	7.45	-333.37 (-333.37)	194.78	878.82	-1504.07	31.86	31.86	4.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-136.05	409.43	0.00	0.00	3.009
2	4.03	0.00	30.22	397.47	0.00	0.00	13.154
3	7.45	0.00	130.22	385.50	0.00	0.00	2.960

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	441.70 (441.70)	218.98	1196.77	2413.97	42.47	26.55	5.47
2	2.73	-228.46 (-401.00)	218.98	1041.38	-1906.96	26.55	31.86	4.76
3	5.00	-426.84 (-426.84)	218.98	802.30	-1563.84	26.55	26.55	3.66
4	7.28	-264.53 (-426.84)	218.98	956.17	-1863.75	26.55	31.86	4.37
5	9.50	401.34 (441.70)	218.98	1196.77	2413.97	42.47	26.55	5.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.55	0.00	967.57	4242.10	2.039
2	2.73	0.00	-166.70	402.90	0.00	0.00	2.417
3	5.00	0.00	9.92	402.90	0.00	0.00	40.619
4	7.28	0.00	167.11	402.90	0.00	0.00	2.411

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 10.62 474.14 0.00 967.57 4242.10 2.041

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-144.72 (-144.72)	95.18	2010.83	-3057.20	37.17	47.78	21.13
2	2.76	296.44 (430.89)	95.18	400.18	1811.58	37.17	37.17	4.20
3	5.00	443.08 (443.08)	95.18	387.81	1805.24	37.17	37.17	4.07
4	7.24	301.83 (433.79)	95.18	397.17	1810.04	37.17	37.17	4.17
5	9.50	-134.16 (-144.72)	95.18	2010.83	-3057.20	37.17	47.78	21.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.07	0.00	967.57	4216.33	3.720
2	2.76	0.00	129.90	429.19	0.00	0.00	3.304
3	5.00	0.00	1.17	429.19	0.00	0.00	365.990
4	7.24	0.00	-127.49	429.19	0.00	0.00	3.366
5	9.50	10.62	-257.72	0.00	967.57	4216.33	3.754

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-441.70 (-441.70)	486.79	2303.82	-2090.43	31.86	31.86	4.73
2	4.03	14.57 (27.51)	373.43	14966.11	1102.36	31.86	31.86	40.08
3	7.45	-144.72 (-226.10)	260.07	2472.51	-2149.54	31.86	31.86	9.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	230.00	427.11	0.00	0.00	1.857
2	4.03	0.00	37.69	410.96	0.00	0.00	10.903
3	7.45	0.00	-95.18	394.80	0.00	0.00	4.148

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-401.34 (-401.34)	484.45	2684.15	-2223.70	31.86	31.86	5.54
2	4.03	-16.10 (-38.97)	371.08	14688.01	-1542.66	31.86	31.86	39.58
3	7.45	-134.16 (-206.20)	257.72	2853.54	-2283.06	31.86	31.86	11.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-207.96	426.78	0.00	0.00	2.052
2	4.03	0.00	-26.75	410.62	0.00	0.00	15.351
3	7.45	0.00	84.26	394.47	0.00	0.00	4.682

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 146 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	346.78 (346.78)	193.75	1405.80	2516.11	42.47	26.55	7.26
2	2.73	-144.68 (-269.08)	193.75	1564.00	-2172.01	26.55	31.86	8.07
3	5.00	-288.70 (-288.70)	193.75	1179.41	-1757.39	26.55	26.55	6.09
4	7.28	-175.20 (-288.70)	193.75	1402.81	-2090.26	26.55	31.86	7.24
5	9.50	312.33 (346.78)	193.75	1405.80	2516.11	42.47	26.55	7.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-354.98	0.00	967.57	4236.85	2.726
2	2.73	0.00	-120.19	399.27	0.00	0.00	3.322
3	5.00	0.00	7.95	399.27	0.00	0.00	50.199
4	7.28	0.00	119.23	399.27	0.00	0.00	3.349
5	9.50	10.62	354.72	0.00	967.57	4236.85	2.728

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-118.76 (-118.76)	91.22	2555.95	-3327.59	37.17	47.78	28.02
2	2.76	215.16 (316.96)	91.22	542.28	1884.34	37.17	37.17	5.94
3	5.00	326.32 (326.32)	91.22	524.14	1875.04	37.17	37.17	5.75
4	7.24	219.75 (319.43)	91.22	537.38	1881.83	37.17	37.17	5.89
5	9.50	-109.75 (-118.76)	91.22	2555.95	-3327.59	37.17	47.78	28.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	196.81	0.00	967.57	4215.50	4.916
2	2.76	0.00	98.36	428.62	0.00	0.00	4.358
3	5.00	0.00	1.00	428.62	0.00	0.00	428.425
4	7.24	0.00	-96.31	428.62	0.00	0.00	4.450
5	9.50	10.62	-194.81	0.00	967.57	4215.50	4.967

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-346.78 (-346.78)	364.75	2137.44	-2032.13	31.86	31.86	5.86
2	4.03	44.28 (51.87)	280.78	12455.70	2301.09	31.86	31.86	44.36
3	7.45	-118.76 (-196.75)	196.81	1962.35	-1961.71	31.86	31.86	9.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	203.16	409.72	0.00	0.00	2.017
2	4.03	0.00	27.37	397.76	0.00	0.00	14.534
3	7.45	0.00	-91.22	385.79	0.00	0.00	4.229

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 146 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-312.33 (-312.33)	362.75	2513.12	-2163.77	31.86	31.86	6.93
2	4.03	18.15 (22.74)	278.78	14894.84	1215.20	31.86	31.86	53.43
3	7.45	-109.75 (-179.77)	194.81	2241.80	-2068.70	31.86	31.86	11.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-184.35	409.44	0.00	0.00	2.221
2	4.03	0.00	-18.03	397.47	0.00	0.00	22.039
3	7.45	0.00	81.89	385.50	0.00	0.00	4.708

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	396.90 (396.90)	185.12	1104.97	2369.12	42.47	26.55	5.97
2	2.73	-269.95 (-440.44)	185.12	736.52	-1752.35	26.55	31.86	3.98
3	5.00	-465.68 (-465.68)	185.12	575.37	-1447.37	26.55	26.55	3.11
4	7.28	-305.99 (-465.68)	185.12	686.53	-1727.00	26.55	31.86	3.71
5	9.50	356.58 (396.90)	185.12	1104.97	2369.12	42.47	26.55	5.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.46	0.00	967.57	4235.05	2.039
2	2.73	0.00	-164.72	398.03	0.00	0.00	2.416
3	5.00	0.00	9.87	398.03	0.00	0.00	40.320
4	7.28	0.00	165.11	398.03	0.00	0.00	2.411
5	9.50	10.62	474.04	0.00	967.57	4235.05	2.041

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-331.92 (-331.92)	129.05	991.64	-2550.44	37.17	47.78	7.68
2	2.76	109.24 (243.69)	129.05	1167.40	2204.40	37.17	37.17	9.05
3	5.00	255.88 (255.88)	129.05	1092.41	2166.01	37.17	37.17	8.46
4	7.24	114.64 (246.59)	129.05	1148.65	2194.80	37.17	37.17	8.90
5	9.50	-321.35 (-331.92)	129.05	991.64	-2550.44	37.17	47.78	7.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.07	0.00	967.57	4223.38	3.720
2	2.76	0.00	129.90	434.06	0.00	0.00	3.341
3	5.00	0.00	1.17	434.06	0.00	0.00	369.874
4	7.24	0.00	-127.49	434.06	0.00	0.00	3.405
5	9.50	10.62	-257.72	0.00	967.57	4223.38	3.754

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-396.90 (-396.90)	486.79	2759.83	-2250.22	31.86	31.86	5.67
2	4.03	-56.63 (-59.90)	373.43	13149.71	-2109.38	31.86	31.86	35.21

PROGETTAZIONE ATI:

3	7.45	-331.92 (-396.90)	260.07	1026.37	-1566.39	31.86	31.86	3.95
---	------	-------------------	--------	---------	----------	-------	-------	------

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	196.13	427.11	0.00	0.00	2.178
2	4.03	0.00	3.82	410.96	0.00	0.00	107.465
3	7.45	0.00	-129.05	394.80	0.00	0.00	3.059

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-356.58 (-356.58)	484.44	3294.67	-2425.05	31.86	31.86	6.80
2	4.03	-87.29 (-93.37)	371.08	10713.67	-2695.71	31.86	31.86	28.87
3	7.45	-321.35 (-356.58)	257.72	1178.62	-1630.69	31.86	31.86	4.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-174.11	426.78	0.00	0.00	2.451
2	4.03	0.00	7.11	410.62	0.00	0.00	57.744
3	7.45	0.00	118.13	394.47	0.00	0.00	3.339

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	309.45 (309.45)	165.53	1324.77	2476.52	42.47	26.55	8.00
2	2.73	-179.25 (-301.95)	165.53	1047.01	-1909.82	26.55	31.86	6.33
3	5.00	-321.07 (-321.07)	165.53	807.70	-1566.61	26.55	26.55	4.88
4	7.28	-209.75 (-321.07)	165.53	962.57	-1866.99	26.55	31.86	5.81
5	9.50	275.02 (309.45)	165.53	1324.77	2476.52	42.47	26.55	8.00

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-354.91	0.00	967.57	4230.97	2.726
2	2.73	0.00	-118.55	395.22	0.00	0.00	3.334
3	5.00	0.00	7.91	395.22	0.00	0.00	49.936
4	7.28	0.00	117.57	395.22	0.00	0.00	3.362
5	9.50	10.62	354.63	0.00	967.57	4230.97	2.728

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-274.76 (-274.76)	119.44	1141.00	-2624.70	37.17	47.78	9.55
2	2.76	59.16 (160.97)	119.44	1922.67	2591.11	37.17	37.17	16.10
3	5.00	170.32 (170.32)	119.44	1757.86	2506.73	37.17	37.17	14.72
4	7.24	63.75 (163.43)	119.44	1876.31	2567.38	37.17	37.17	15.71
5	9.50	-265.75 (-274.76)	119.44	1141.00	-2624.70	37.17	47.78	9.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	10.62	196.81	0.00	967.57	4221.38	4.916
2	2.76	0.00	98.36	432.68	0.00	0.00	4.399
3	5.00	0.00	1.00	432.68	0.00	0.00	432.175
4	7.24	0.00	-96.31	432.68	0.00	0.00	4.492
5	9.50	10.62	-194.81	0.00	967.57	4221.38	4.967

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-309.45 (-309.45)	364.75	2576.76	-2186.07	31.86	31.86	7.06
2	4.03	-15.05 (-15.79)	280.78	15125.27	-850.38	31.86	31.86	53.87
3	7.45	-274.76 (-309.45)	196.81	985.17	-1548.99	31.86	31.86	5.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	174.94	409.72	0.00	0.00	2.342
2	4.03	0.00	-0.86	397.76	0.00	0.00	464.229
3	7.45	0.00	-119.44	385.79	0.00	0.00	3.230

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-275.02 (-275.02)	362.75	3144.63	-2384.12	31.86	31.86	8.67
2	4.03	-41.17 (-49.88)	278.78	12619.76	-2257.96	31.86	31.86	45.27
3	7.45	-265.75 (-275.02)	194.81	1145.05	-1616.51	31.86	31.86	5.88

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-156.14	409.44	0.00	0.00	2.622
2	4.03	0.00	10.18	397.47	0.00	0.00	39.037
3	7.45	0.00	110.12	385.50	0.00	0.00	3.501

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	359.77 (359.77)	194.80	1346.76	2487.26	42.47	26.55	6.91
2	2.73	-332.69 (-488.62)	194.80	689.03	-1728.27	26.55	31.86	3.54
3	5.00	-499.56 (-499.56)	194.80	561.66	-1440.33	26.55	26.55	2.88
4	7.28	-315.62 (-499.56)	194.80	670.22	-1718.73	26.55	31.86	3.44
5	9.50	315.57 (359.77)	194.80	1346.76	2487.26	42.47	26.55	6.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-477.44	0.00	967.57	4237.06	2.027
2	2.73	0.00	-150.65	399.43	0.00	0.00	2.651
3	5.00	0.00	12.58	399.43	0.00	0.00	31.741
4	7.28	0.00	178.70	399.43	0.00	0.00	2.235
5	9.50	10.62	470.64	0.00	967.57	4237.06	2.056

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-229.06 (-229.06)	119.46	1448.60	-2777.65	37.17	47.78	12.13
2	2.76	213.62 (348.77)	119.46	667.33	1948.36	37.17	37.17	5.59
3	5.00	361.77 (361.77)	119.46	638.47	1933.58	37.17	37.17	5.34
4	7.24	222.03 (353.29)	119.46	657.01	1943.08	37.17	37.17	5.50
5	9.50	-212.43 (-229.06)	119.46	1448.60	-2777.65	37.17	47.78	12.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.74	0.00	967.57	4221.38	3.711
2	2.76	0.00	130.58	432.68	0.00	0.00	3.314
3	5.00	0.00	1.85	432.68	0.00	0.00	234.263
4	7.24	0.00	-126.82	432.68	0.00	0.00	3.412
5	9.50	10.62	-257.05	0.00	967.57	4221.38	3.764

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-359.77 (-359.77)	487.46	3280.53	-2421.19	31.86	31.86	6.73
2	4.03	13.36 (14.94)	374.10	15277.11	609.99	31.86	31.86	40.84
3	7.45	-229.06 (-331.19)	260.74	1336.24	-1697.27	31.86	31.86	5.12

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	205.73	427.21	0.00	0.00	2.077
2	4.03	0.00	13.42	411.05	0.00	0.00	30.631
3	7.45	0.00	-119.46	394.90	0.00	0.00	3.306

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-315.57 (-315.57)	483.77	4021.69	-2623.41	31.86	31.86	8.31
2	4.03	-12.29 (-14.76)	370.41	15277.86	-608.80	31.86	31.86	41.25
3	7.45	-212.43 (-305.13)	257.05	1481.51	-1758.62	31.86	31.86	5.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-183.88	426.68	0.00	0.00	2.320
2	4.03	0.00	-2.89	410.53	0.00	0.00	141.927
3	7.45	0.00	108.42	394.37	0.00	0.00	3.638

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 150 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	278.55 (278.55)	173.60	1639.27	2630.19	42.47	26.55	9.44
2	2.73	-232.03 (-342.35)	173.60	941.27	-1856.19	26.55	31.86	5.42
3	5.00	-349.31 (-349.31)	173.60	768.64	-1546.56	26.55	26.55	4.43
4	7.28	-217.28 (-349.31)	173.60	916.21	-1843.48	26.55	31.86	5.28
5	9.50	240.81 (278.55)	173.60	1639.27	2630.19	42.47	26.55	9.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-357.44	0.00	967.57	4232.65	2.707
2	2.73	0.00	-106.59	396.38	0.00	0.00	3.719
3	5.00	0.00	10.22	396.38	0.00	0.00	38.767
4	7.28	0.00	129.18	396.38	0.00	0.00	3.068
5	9.50	10.62	351.74	0.00	967.57	4232.65	2.751

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-189.09 (-189.09)	111.45	1715.20	-2910.21	37.17	47.78	15.39
2	2.76	146.12 (248.52)	111.45	935.25	2085.54	37.17	37.17	8.39
3	5.00	258.57 (258.57)	111.45	888.62	2061.66	37.17	37.17	7.97
4	7.24	153.27 (252.36)	111.45	916.85	2076.12	37.17	37.17	8.23
5	9.50	-174.93 (-189.09)	111.45	1715.20	-2910.21	37.17	47.78	15.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.39	0.00	967.57	4219.71	4.902
2	2.76	0.00	98.94	431.53	0.00	0.00	4.362
3	5.00	0.00	1.57	431.53	0.00	0.00	274.112
4	7.24	0.00	-95.74	431.53	0.00	0.00	4.507
5	9.50	10.62	-194.24	0.00	967.57	4219.71	4.981

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-278.55 (-278.55)	365.33	3114.09	-2374.36	31.86	31.86	8.52
2	4.03	43.23 (43.69)	281.36	13304.56	2065.97	31.86	31.86	47.29
3	7.45	-189.09 (-278.55)	197.39	1145.70	-1616.79	31.86	31.86	5.80

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	182.93	409.80	0.00	0.00	2.240
2	4.03	0.00	7.14	397.84	0.00	0.00	55.741
3	7.45	0.00	-111.45	385.87	0.00	0.00	3.462

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-240.81 (-240.81)	362.18	3892.60	-2588.19	31.86	31.86	10.75
2	4.03	21.37 (21.37)	278.21	14937.53	1147.61	31.86	31.86	53.69

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -174.93 (-240.81) 194.24 1385.93 -1718.25 31.86 31.86 7.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-164.28	409.35	0.00	0.00	2.492
2	4.03	0.00	1.84	397.39	0.00	0.00	215.743
3	7.45	0.00	102.03	385.42	0.00	0.00	3.778

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	314.98 (314.98)	160.94	1245.66	2437.86	42.47	26.55	7.74
2	2.73	-374.18 (-528.06)	160.94	497.06	-1630.91	26.55	31.86	3.09
3	5.00	-538.40 (-538.40)	160.94	406.79	-1360.85	26.55	26.55	2.53
4	7.28	-357.08 (-538.40)	160.94	485.81	-1625.21	26.55	31.86	3.02
5	9.50	270.81 (314.98)	160.94	1245.66	2437.86	42.47	26.55	7.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-477.35	0.00	967.57	4230.01	2.027
2	2.73	0.00	-148.68	394.56	0.00	0.00	2.654
3	5.00	0.00	12.54	394.56	0.00	0.00	31.472
4	7.28	0.00	176.71	394.56	0.00	0.00	2.233
5	9.50	10.62	470.54	0.00	967.57	4230.01	2.056

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-416.26 (-416.26)	153.33	927.73	-2518.66	37.17	47.78	6.05
2	2.76	26.43 (161.57)	153.33	2896.22	3052.02	37.17	37.17	18.89
3	5.00	174.58 (174.58)	153.33	2555.17	2909.32	37.17	37.17	16.67
4	7.24	34.84 (166.09)	153.33	2767.79	2998.28	37.17	37.17	18.05
5	9.50	-399.63 (-416.26)	153.33	927.73	-2518.66	37.17	47.78	6.05

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.74	0.00	967.57	4228.43	3.711
2	2.76	0.00	130.58	437.55	0.00	0.00	3.351
3	5.00	0.00	1.85	437.55	0.00	0.00	236.790
4	7.24	0.00	-126.82	437.55	0.00	0.00	3.450
5	9.50	10.62	-257.05	0.00	967.57	4228.43	3.764

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-314.98 (-416.26)	487.47	2548.41	-2176.14	31.86	31.86	5.23
2	4.03	-57.84 (-75.32)	374.11	11988.94	-2413.88	31.86	31.86	32.05
3	7.45	-416.26 (-416.26)	260.74	964.94	-1540.44	31.86	31.86	3.70

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	171.86	427.21	0.00	0.00	2.486
2	4.03	0.00	-20.45	411.05	0.00	0.00	20.102
3	7.45	0.00	-153.33	394.90	0.00	0.00	2.576

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-270.81 (-399.07)	483.77	2704.11	-2230.70	31.86	31.86	5.59
2	4.03	-83.47 (-109.95)	370.41	9711.40	-2882.66	31.86	31.86	26.22
3	7.45	-399.63 (-399.63)	257.05	1000.51	-1555.47	31.86	31.86	3.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-150.02	426.68	0.00	0.00	2.844
2	4.03	0.00	30.97	410.53	0.00	0.00	13.257
3	7.45	0.00	142.29	394.37	0.00	0.00	2.772

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	241.21 (241.21)	145.39	1562.73	2592.79	42.47	26.55	10.75
2	2.73	-266.60 (-375.22)	145.39	664.91	-1716.04	26.55	31.86	4.57
3	5.00	-381.67 (-381.67)	145.39	545.48	-1432.03	26.55	26.55	3.75
4	7.28	-251.83 (-381.67)	145.39	650.97	-1708.97	26.55	31.86	4.48
5	9.50	203.51 (241.21)	145.39	1562.73	2592.79	42.47	26.55	10.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-357.37	0.00	967.57	4226.78	2.707
2	2.73	0.00	-104.95	392.32	0.00	0.00	3.738
3	5.00	0.00	10.19	392.32	0.00	0.00	38.518
4	7.28	0.00	127.52	392.32	0.00	0.00	3.077
5	9.50	10.62	351.65	0.00	967.57	4226.78	2.751

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-345.09 (-345.09)	139.67	1042.47	-2575.71	37.17	47.78	7.46
2	2.76	-9.88 (-112.28)	139.67	4579.67	-3681.50	37.17	37.17	32.79
3	5.00	102.57 (102.57)	139.67	5303.54	3894.71	37.17	37.17	37.97
4	7.24	-2.72 (-101.81)	139.67	5363.63	-3909.70	37.17	37.17	38.40
5	9.50	-330.92 (-345.09)	139.67	1042.47	-2575.71	37.17	47.78	7.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.39	0.00	967.57	4225.59	4.902
2	2.76	0.00	98.94	435.58	0.00	0.00	4.403
3	5.00	0.00	1.57	435.58	0.00	0.00	276.564

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.24	0.00	-95.74	435.58	0.00	0.00	4.550
5	9.50	10.62	-194.24	0.00	967.57	4225.59	4.981

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-241.21 (-345.09)	365.33	2159.43	-2039.83	31.86	31.86	5.91
2	4.03	-16.10 (-34.13)	281.36	14347.42	-1740.61	31.86	31.86	50.99
3	7.45	-345.09 (-345.09)	197.39	854.39	-1493.75	31.86	31.86	4.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	154.71	409.80	0.00	0.00	2.649
2	4.03	0.00	-21.09	397.84	0.00	0.00	18.867
3	7.45	0.00	-139.67	385.87	0.00	0.00	2.763

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-203.51 (-319.84)	362.18	2408.74	-2127.19	31.86	31.86	6.65
2	4.03	-37.95 (-63.65)	278.21	11274.48	-2579.33	31.86	31.86	40.53
3	7.45	-330.92 (-330.92)	194.24	884.15	-1506.32	31.86	31.86	4.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-136.07	409.35	0.00	0.00	3.008
2	4.03	0.00	30.06	397.39	0.00	0.00	13.221
3	7.45	0.00	130.25	385.42	0.00	0.00	2.959

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	443.76 (443.76)	218.93	1189.07	2410.21	42.47	26.55	5.43
2	2.73	-254.92 (-414.70)	218.93	994.05	-1882.96	26.55	31.86	4.54
3	5.00	-426.84 (-426.84)	218.93	802.03	-1563.70	26.55	26.55	3.66
4	7.28	-238.08 (-426.84)	218.93	955.84	-1863.58	26.55	31.86	4.37
5	9.50	399.28 (443.76)	218.93	1189.07	2410.21	42.47	26.55	5.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-477.57	0.00	967.57	4242.09	2.026
2	2.73	0.00	-154.38	402.89	0.00	0.00	2.610
3	5.00	0.00	12.62	402.89	0.00	0.00	31.918
4	7.28	0.00	182.40	402.89	0.00	0.00	2.209
5	9.50	10.62	470.85	0.00	967.57	4242.09	2.055

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 153 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-147.63 (-147.63)	95.31	1956.16	-3030.02	37.17	47.78	20.52
2	2.76	294.98 (430.09)	95.31	401.61	1812.31	37.17	37.17	4.21
3	5.00	443.06 (443.06)	95.31	388.41	1805.55	37.17	37.17	4.08
4	7.24	303.25 (434.54)	95.31	396.99	1809.94	37.17	37.17	4.17
5	9.50	-131.29 (-147.63)	95.31	1956.16	-3030.02	37.17	47.78	20.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	260.71	0.00	967.57	4216.35	3.711
2	2.76	0.00	130.55	429.21	0.00	0.00	3.288
3	5.00	0.00	1.82	429.21	0.00	0.00	236.368
4	7.24	0.00	-126.85	429.21	0.00	0.00	3.384
5	9.50	10.62	-257.08	0.00	967.57	4216.35	3.764

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-443.76 (-443.76)	487.43	2291.38	-2086.07	31.86	31.86	4.70
2	4.03	12.08 (24.93)	374.07	15029.63	1001.81	31.86	31.86	40.18
3	7.45	-147.63 (-229.12)	260.71	2428.29	-2134.04	31.86	31.86	9.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	229.88	427.20	0.00	0.00	1.858
2	4.03	0.00	37.57	411.05	0.00	0.00	10.942
3	7.45	0.00	-95.31	394.90	0.00	0.00	4.143

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-399.28 (-399.28)	483.80	2702.03	-2229.96	31.86	31.86	5.58
2	4.03	-13.59 (-36.61)	370.44	14742.05	-1457.10	31.86	31.86	39.80
3	7.45	-131.29 (-203.36)	257.08	2912.03	-2303.55	31.86	31.86	11.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-207.98	426.69	0.00	0.00	2.052
2	4.03	0.00	-26.93	410.53	0.00	0.00	15.242
3	7.45	0.00	84.30	394.38	0.00	0.00	4.678

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	348.53 (348.53)	193.71	1395.64	2511.15	42.47	26.55	7.20
2	2.73	-167.21 (-280.75)	193.71	1463.42	-2121.00	26.55	31.86	7.55

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	-288.70 (-288.70)	193.71	1178.98	-1757.16	26.55	26.55	6.09
4	7.28	-152.67 (-288.70)	193.71	1402.29	-2090.00	26.55	31.86	7.24
5	9.50	310.57 (348.53)	193.71	1395.64	2511.15	42.47	26.55	7.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-357.56	0.00	967.57	4236.84	2.706
2	2.73	0.00	-109.70	399.27	0.00	0.00	3.640
3	5.00	0.00	10.26	399.27	0.00	0.00	38.927
4	7.28	0.00	132.26	399.27	0.00	0.00	3.019
5	9.50	10.62	351.91	0.00	967.57	4236.84	2.749

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-121.24 (-121.24)	91.32	2477.70	-3289.34	37.17	47.78	27.13
2	2.76	213.92 (316.29)	91.32	544.39	1885.42	37.17	37.17	5.96
3	5.00	326.30 (326.30)	91.32	524.89	1875.43	37.17	37.17	5.75
4	7.24	220.95 (320.07)	91.32	536.86	1881.56	37.17	37.17	5.88
5	9.50	-107.31 (-121.24)	91.32	2477.70	-3289.34	37.17	47.78	27.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	197.36	0.00	967.57	4215.52	4.903
2	2.76	0.00	98.91	428.63	0.00	0.00	4.334
3	5.00	0.00	1.55	428.63	0.00	0.00	276.837
4	7.24	0.00	-95.76	428.63	0.00	0.00	4.476
5	9.50	10.62	-194.26	0.00	967.57	4215.52	4.981

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-348.53 (-348.53)	365.30	2125.51	-2027.95	31.86	31.86	5.82
2	4.03	42.16 (49.69)	281.33	12683.03	2240.22	31.86	31.86	45.08
3	7.45	-121.24 (-199.32)	197.36	1928.04	-1947.22	31.86	31.86	9.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	203.05	409.80	0.00	0.00	2.018
2	4.03	0.00	27.26	397.83	0.00	0.00	14.594
3	7.45	0.00	-91.32	385.87	0.00	0.00	4.225

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-310.57 (-310.57)	362.20	2530.71	-2169.93	31.86	31.86	6.99
2	4.03	20.29 (24.97)	278.23	14822.33	1330.01	31.86	31.86	53.27
3	7.45	-107.31 (-177.35)	194.26	2280.99	-2082.43	31.86	31.86	11.74

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-184.37	409.36	0.00	0.00	2.220
2	4.03	0.00	-18.19	397.39	0.00	0.00	21.843
3	7.45	0.00	81.93	385.43	0.00	0.00	4.705

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	349.43 (388.33)	200.14	1260.07	2444.91	42.47	26.55	6.30
2	2.73	-369.86 (-562.37)	200.14	598.78	-1682.50	26.55	31.86	2.99
3	5.00	-572.63 (-573.31)	200.14	489.97	-1403.54	26.55	26.55	2.45
4	7.28	-328.57 (-551.63)	200.14	613.06	-1689.74	26.55	31.86	3.06
5	9.50	388.33 (388.33)	200.14	1260.07	2444.91	42.47	26.55	6.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.62	0.00	967.57	4238.18	2.039
2	2.73	0.00	-186.00	400.19	0.00	0.00	2.152
3	5.00	0.00	20.80	400.19	0.00	0.00	19.238
4	7.28	0.00	215.52	400.19	0.00	0.00	1.857
5	9.50	10.62	477.13	0.00	967.57	4238.18	2.028

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-207.58 (-219.03)	113.42	1434.77	-2770.77	37.17	47.78	12.65
2	2.76	228.05 (359.97)	113.42	603.60	1915.73	37.17	37.17	5.32
3	5.00	369.22 (369.22)	113.42	585.66	1906.54	37.17	37.17	5.16
4	7.24	222.50 (356.99)	113.42	609.62	1918.81	37.17	37.17	5.38
5	9.50	-219.03 (-219.03)	113.42	1434.77	-2770.77	37.17	47.78	12.65

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.62	0.00	967.57	4220.12	3.756
2	2.76	0.00	127.46	431.81	0.00	0.00	3.388
3	5.00	0.00	-1.27	431.81	0.00	0.00	339.395
4	7.24	0.00	-129.94	431.81	0.00	0.00	3.323
5	9.50	10.62	-260.17	0.00	967.57	4220.12	3.719

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-349.43 (-349.43)	484.35	3401.89	-2454.31	31.86	31.86	7.02
2	4.03	-27.19 (-34.50)	370.98	14793.52	-1375.62	31.86	31.86	39.88
3	7.45	-207.58 (-295.23)	257.62	1565.65	-1794.16	31.86	31.86	6.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	189.33	426.76	0.00	0.00	2.254

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	8.54	410.61	0.00	0.00	48.070
3	7.45	0.00	-102.51	394.46	0.00	0.00	3.848

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-388.33 (-388.33)	486.89	2869.56	-2288.67	31.86	31.86	5.89
2	4.03	3.40 (6.66)	373.53	15487.88	276.29	31.86	31.86	41.46
3	7.45	-219.03 (-316.00)	260.17	1430.01	-1736.87	31.86	31.86	5.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-210.95	427.13	0.00	0.00	2.025
2	4.03	0.00	-19.05	410.97	0.00	0.00	21.571
3	7.45	0.00	113.42	394.82	0.00	0.00	3.481

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	269.67 (302.75)	178.07	1509.79	2566.93	42.47	26.55	8.48
2	2.73	-263.74 (-405.23)	178.07	779.64	-1774.22	26.55	31.86	4.38
3	5.00	-411.60 (-412.33)	178.07	639.21	-1480.14	26.55	26.55	3.59
4	7.28	-228.36 (-394.52)	178.07	807.09	-1788.14	26.55	31.86	4.53
5	9.50	302.75 (302.75)	178.07	1509.79	2566.93	42.47	26.55	8.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-355.05	0.00	967.57	4233.58	2.725
2	2.73	0.00	-136.70	397.02	0.00	0.00	2.904
3	5.00	0.00	17.23	397.02	0.00	0.00	23.043
4	7.28	0.00	160.54	397.02	0.00	0.00	2.473
5	9.50	10.62	357.27	0.00	967.57	4233.58	2.708

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-170.75 (-180.49)	106.21	1711.34	-2908.29	37.17	47.78	16.11
2	2.76	158.46 (258.11)	106.21	837.58	2035.53	37.17	37.17	7.89
3	5.00	264.96 (264.96)	106.21	810.33	2021.58	37.17	37.17	7.63
4	7.24	153.73 (255.56)	106.21	848.17	2040.95	37.17	37.17	7.99
5	9.50	-180.49 (-180.49)	106.21	1711.34	-2908.29	37.17	47.78	16.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.73	0.00	967.57	4218.62	4.969
2	2.76	0.00	96.28	430.77	0.00	0.00	4.474
3	5.00	0.00	-1.08	430.77	0.00	0.00	397.918
4	7.24	0.00	-98.40	430.77	0.00	0.00	4.378
5	9.50	10.62	-196.89	0.00	967.57	4218.62	4.914

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-269.67 (-269.67)	362.67	3242.10	-2410.71	31.86	31.86	8.94
2	4.03	8.59 (8.76)	278.70	15357.41	482.85	31.86	31.86	55.10
3	7.45	-170.75 (-253.62)	194.73	1287.26	-1676.58	31.86	31.86	6.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	168.87	409.42	0.00	0.00	2.424
2	4.03	0.00	2.98	397.46	0.00	0.00	133.324
3	7.45	0.00	-96.93	385.49	0.00	0.00	3.977

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-302.75 (-302.75)	364.84	2676.53	-2221.03	31.86	31.86	7.34
2	4.03	34.66 (36.05)	280.87	14124.26	1812.69	31.86	31.86	50.29
3	7.45	-180.49 (-271.29)	196.89	1185.64	-1633.66	31.86	31.86	6.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-187.27	409.73	0.00	0.00	2.188
2	4.03	0.00	-11.93	397.77	0.00	0.00	33.352
3	7.45	0.00	106.21	385.80	0.00	0.00	3.633

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	304.67 (343.53)	166.28	1159.64	2395.83	42.47	26.55	6.97
2	2.73	-411.32 (-601.80)	166.28	443.05	-1603.52	26.55	31.86	2.66
3	5.00	-611.47 (-612.15)	166.28	363.62	-1338.69	26.55	26.55	2.19
4	7.28	-370.06 (-591.05)	166.28	452.45	-1608.29	26.55	31.86	2.72
5	9.50	343.53 (343.53)	166.28	1159.64	2395.83	42.47	26.55	6.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.53	0.00	967.57	4231.13	2.039
2	2.73	0.00	-184.04	395.32	0.00	0.00	2.148
3	5.00	0.00	20.74	395.32	0.00	0.00	19.058
4	7.28	0.00	213.52	395.32	0.00	0.00	1.851
5	9.50	10.62	477.04	0.00	967.57	4231.13	2.028

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 157 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-394.77 (-406.23)	147.29	909.99	-2509.84	37.17	47.78	6.18
2	2.76	40.85 (172.77)	147.29	2430.63	2851.19	37.17	37.17	16.50
3	5.00	182.02 (182.02)	147.29	2219.73	2743.21	37.17	37.17	15.07
4	7.24	35.30 (169.79)	147.29	2505.83	2888.67	37.17	37.17	17.01
5	9.50	-406.23 (-406.23)	147.29	909.99	-2509.84	37.17	47.78	6.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.62	0.00	967.57	4227.17	3.756
2	2.76	0.00	127.46	436.68	0.00	0.00	3.426
3	5.00	0.00	-1.27	436.68	0.00	0.00	342.995
4	7.24	0.00	-129.94	436.68	0.00	0.00	3.361
5	9.50	10.62	-260.17	0.00	967.57	4227.17	3.719

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-304.67 (-394.77)	484.34	2761.55	-2250.82	31.86	31.86	5.70
2	4.03	-98.38 (-120.03)	370.98	9185.43	-2971.79	31.86	31.86	24.76
3	7.45	-394.77 (-394.77)	257.62	1020.63	-1563.97	31.86	31.86	3.96

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	155.47	426.76	0.00	0.00	2.745
2	4.03	0.00	-25.32	410.61	0.00	0.00	16.218
3	7.45	0.00	-136.39	394.46	0.00	0.00	2.892

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-343.53 (-406.23)	486.89	2651.58	-2212.29	31.86	31.86	5.45
2	4.03	-67.80 (-80.47)	373.53	11619.56	-2503.15	31.86	31.86	31.11
3	7.45	-406.23 (-406.23)	260.17	994.61	-1552.97	31.86	31.86	3.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-177.09	427.13	0.00	0.00	2.412
2	4.03	0.00	14.82	410.97	0.00	0.00	27.738
3	7.45	0.00	147.29	394.82	0.00	0.00	2.681

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	232.36 (265.42)	149.85	1426.17	2526.06	42.47	26.55	9.52
2	2.73	-298.29 (-438.08)	149.85	570.62	-1668.22	26.55	31.86	3.81
3	5.00	-443.97 (-444.71)	149.85	469.37	-1392.97	26.55	26.55	3.13
4	7.28	-262.93 (-427.36)	149.85	588.03	-1677.05	26.55	31.86	3.92
5	9.50	265.42 (265.42)	149.85	1426.17	2526.06	42.47	26.55	9.52

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-354.97	0.00	967.57	4227.71	2.726
2	2.73	0.00	-135.06	392.96	0.00	0.00	2.909
3	5.00	0.00	17.18	392.96	0.00	0.00	22.872
4	7.28	0.00	158.87	392.96	0.00	0.00	2.473
5	9.50	10.62	357.19	0.00	967.57	4227.71	2.709

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-326.74 (-336.49)	134.43	1025.68	-2567.36	37.17	47.78	7.63
2	2.76	2.46 (102.11)	134.43	5041.23	3829.25	37.17	37.17	37.50
3	5.00	108.96 (108.96)	134.43	4516.20	3660.62	37.17	37.17	33.60
4	7.24	-2.27 (-104.11)	134.43	4881.86	-3780.90	37.17	37.17	36.32
5	9.50	-336.49 (-336.49)	134.43	1025.68	-2567.36	37.17	47.78	7.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.73	0.00	967.57	4224.50	4.969
2	2.76	0.00	96.28	434.83	0.00	0.00	4.516
3	5.00	0.00	-1.08	434.83	0.00	0.00	401.406
4	7.24	0.00	-98.40	434.83	0.00	0.00	4.419
5	9.50	10.62	-196.89	0.00	967.57	4224.50	4.914

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-232.36 (-326.74)	362.67	2330.80	-2099.88	31.86	31.86	6.43
2	4.03	-50.73 (-72.31)	278.70	10533.89	-2733.02	31.86	31.86	37.80
3	7.45	-326.74 (-326.74)	194.73	902.30	-1513.98	31.86	31.86	4.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	140.66	409.42	0.00	0.00	2.911
2	4.03	0.00	-25.24	397.46	0.00	0.00	15.750
3	7.45	0.00	-125.16	385.49	0.00	0.00	3.080

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-265.42 (-336.49)	364.84	2243.69	-2069.36	31.86	31.86	6.15
2	4.03	-24.68 (-38.61)	280.87	13844.16	-1903.16	31.86	31.86	49.29
3	7.45	-336.49 (-336.49)	196.89	880.52	-1504.79	31.86	31.86	4.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-159.04	409.73	0.00	0.00	2.576

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	16.30	397.77	0.00	0.00	24.407
3	7.45	0.00	134.43	385.80	0.00	0.00	2.870

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	433.14 (472.31)	224.26	1130.92	2381.80	42.47	26.55	5.04
2	2.73	-292.32 (-488.61)	224.26	824.86	-1797.16	26.55	31.86	3.68
3	5.00	-499.91 (-500.58)	224.26	670.24	-1496.06	26.55	26.55	2.99
4	7.28	-250.79 (-477.76)	224.26	849.44	-1809.62	26.55	31.86	3.79
5	9.50	472.31 (472.31)	224.26	1130.92	2381.80	42.47	26.55	5.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.82	0.00	967.57	4243.20	2.038
2	2.73	0.00	-189.65	403.66	0.00	0.00	2.128
3	5.00	0.00	20.96	403.66	0.00	0.00	19.257
4	7.28	0.00	219.30	403.66	0.00	0.00	1.841
5	9.50	10.62	477.29	0.00	967.57	4243.20	2.027

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-126.43 (-137.60)	89.27	1970.28	-3037.04	37.17	47.78	22.07
2	2.76	309.26 (441.21)	89.27	362.64	1792.36	37.17	37.17	4.06
3	5.00	450.50 (450.50)	89.27	354.32	1788.10	37.17	37.17	3.97
4	7.24	303.86 (438.31)	89.27	365.33	1793.73	37.17	37.17	4.09
5	9.50	-137.60 (-137.60)	89.27	1970.28	-3037.04	37.17	47.78	22.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.66	0.00	967.57	4215.09	3.755
2	2.76	0.00	127.49	428.34	0.00	0.00	3.360
3	5.00	0.00	-1.24	428.34	0.00	0.00	345.108
4	7.24	0.00	-129.90	428.34	0.00	0.00	3.297
5	9.50	10.62	-260.14	0.00	967.57	4215.09	3.719

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-433.14 (-433.14)	484.38	2359.54	-2109.95	31.86	31.86	4.87
2	4.03	-28.49 (-56.35)	371.02	13409.20	-2036.63	31.86	31.86	36.14
3	7.45	-126.43 (-193.46)	257.66	3192.74	-2397.24	31.86	31.86	12.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	213.43	426.77	0.00	0.00	2.000
2	4.03	0.00	32.58	410.61	0.00	0.00	12.602
3	7.45	0.00	-78.39	394.46	0.00	0.00	5.032

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-472.31 (-472.31)	486.86	2068.21	-2006.42	31.86	31.86	4.25
2	4.03	2.12 (19.16)	373.50	15170.90	778.13	31.86	31.86	40.62
3	7.45	-137.60 (-213.93)	260.14	2718.81	-2235.85	31.86	31.86	10.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-235.10	427.12	0.00	0.00	1.817
2	4.03	0.00	-43.20	410.97	0.00	0.00	9.513
3	7.45	0.00	89.27	394.81	0.00	0.00	4.423

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	339.43 (372.73)	198.17	1313.84	2471.18	42.47	26.55	6.63
2	2.73	-199.13 (-343.76)	198.17	1123.26	-1948.49	26.55	31.86	5.67
3	5.00	-351.00 (-351.70)	198.17	913.24	-1620.78	26.55	26.55	4.61
4	7.28	-163.54 (-332.96)	198.17	1175.46	-1974.96	26.55	31.86	5.93
5	9.50	372.73 (372.73)	198.17	1313.84	2471.18	42.47	26.55	6.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-355.21	0.00	967.57	4237.77	2.724
2	2.73	0.00	-139.74	399.91	0.00	0.00	2.862
3	5.00	0.00	17.36	399.91	0.00	0.00	23.033
4	7.28	0.00	163.69	399.91	0.00	0.00	2.443
5	9.50	10.62	357.40	0.00	967.57	4237.77	2.707

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-103.13 (-112.63)	86.08	2536.14	-3318.40	37.17	47.78	29.46
2	2.76	226.14 (325.81)	86.08	490.91	1858.03	37.17	37.17	5.70
3	5.00	332.70 (332.70)	86.08	479.20	1852.04	37.17	37.17	5.57
4	7.24	221.52 (323.33)	86.08	495.27	1860.27	37.17	37.17	5.75
5	9.50	-112.63 (-112.63)	86.08	2536.14	-3318.40	37.17	47.78	29.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.76	0.00	967.57	4214.43	4.968
2	2.76	0.00	96.31	427.88	0.00	0.00	4.443
3	5.00	0.00	-1.06	427.88	0.00	0.00	404.947
4	7.24	0.00	-98.37	427.88	0.00	0.00	4.350
5	9.50	10.62	-196.87	0.00	967.57	4214.43	4.915

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 160 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-339.43 (-339.43)	362.70	2191.81	-2051.18	31.86	31.86	6.04
2	4.03	7.51 (14.90)	278.73	15150.82	809.93	31.86	31.86	54.36
3	7.45	-103.13 (-168.82)	194.76	2484.77	-2153.84	31.86	31.86	12.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	188.95	409.43	0.00	0.00	2.167
2	4.03	0.00	23.02	397.46	0.00	0.00	17.269
3	7.45	0.00	-76.83	385.50	0.00	0.00	5.017

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-372.73 (-372.73)	364.81	1890.16	-1931.22	31.86	31.86	5.18
2	4.03	33.59 (44.05)	280.84	13257.33	2079.21	31.86	31.86	47.21
3	7.45	-112.63 (-186.24)	196.87	2154.44	-2038.08	31.86	31.86	10.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-207.39	409.73	0.00	0.00	1.976
2	4.03	0.00	-32.05	397.76	0.00	0.00	12.411
3	7.45	0.00	86.08	385.80	0.00	0.00	4.482

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	388.37 (427.52)	190.40	1041.26	2337.99	42.47	26.55	5.47
2	2.73	-333.78 (-528.04)	190.40	608.44	-1687.40	26.55	31.86	3.20
3	5.00	-538.75 (-539.43)	190.40	496.61	-1406.95	26.55	26.55	2.61
4	7.28	-292.28 (-517.18)	190.40	624.15	-1695.36	26.55	31.86	3.28
5	9.50	427.52 (427.52)	190.40	1041.26	2337.99	42.47	26.55	5.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.73	0.00	967.57	4236.15	2.038
2	2.73	0.00	-187.69	398.79	0.00	0.00	2.125
3	5.00	0.00	20.90	398.79	0.00	0.00	19.078
4	7.28	0.00	217.30	398.79	0.00	0.00	1.835
5	9.50	10.62	477.19	0.00	967.57	4236.15	2.028

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-313.62 (-324.80)	123.14	961.17	-2535.28	37.17	47.78	7.81

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.76	122.07 (254.02)	123.14	1036.00	2137.13	37.17	37.17	8.41
3	5.00	263.30 (263.30)	123.14	987.95	2112.52	37.17	37.17	8.02
4	7.24	116.66 (251.11)	123.14	1052.02	2145.33	37.17	37.17	8.54
5	9.50	-324.80 (-324.80)	123.14	961.17	-2535.28	37.17	47.78	7.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.65	0.00	967.57	4222.14	3.755
2	2.76	0.00	127.49	433.21	0.00	0.00	3.398
3	5.00	0.00	-1.24	433.21	0.00	0.00	348.794
4	7.24	0.00	-129.91	433.21	0.00	0.00	3.335
5	9.50	10.62	-260.14	0.00	967.57	4222.14	3.719

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-388.37 (-388.37)	484.38	2842.63	-2279.23	31.86	31.86	5.87
2	4.03	-99.68 (-100.77)	371.02	10255.54	-2785.42	31.86	31.86	27.64
3	7.45	-313.62 (-388.37)	257.65	1044.15	-1573.90	31.86	31.86	4.05

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	179.57	426.77	0.00	0.00	2.377
2	4.03	0.00	-1.28	410.61	0.00	0.00	321.806
3	7.45	0.00	-112.27	394.46	0.00	0.00	3.514

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-427.52 (-427.52)	486.86	2431.60	-2135.20	31.86	31.86	4.99
2	4.03	-69.08 (-77.06)	373.50	11855.83	-2446.05	31.86	31.86	31.74
3	7.45	-324.80 (-427.52)	260.14	927.80	-1524.76	31.86	31.86	3.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-201.23	427.12	0.00	0.00	2.123
2	4.03	0.00	-9.33	410.97	0.00	0.00	44.042
3	7.45	0.00	123.14	394.81	0.00	0.00	3.206

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	302.12 (335.40)	169.95	1231.87	2431.13	42.47	26.55	7.25
2	2.73	-233.68 (-376.62)	169.95	806.86	-1788.02	26.55	31.86	4.75
3	5.00	-383.36 (-384.09)	169.95	659.56	-1490.58	26.55	26.55	3.88
4	7.28	-198.12 (-365.81)	169.95	838.06	-1803.85	26.55	31.86	4.93
5	9.50	335.40 (335.40)	169.95	1231.87	2431.13	42.47	26.55	7.25

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-355.13	0.00	967.57	4231.89	2.725
2	2.73	0.00	-138.10	395.85	0.00	0.00	2.866
3	5.00	0.00	17.31	395.85	0.00	0.00	22.864
4	7.28	0.00	162.02	395.85	0.00	0.00	2.443
5	9.50	10.62	357.32	0.00	967.57	4231.89	2.708

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-259.12 (-268.64)	114.31	1110.35	-2609.46	37.17	47.78	9.71
2	2.76	70.14 (169.82)	114.31	1650.23	2451.62	37.17	37.17	14.44
3	5.00	176.70 (176.70)	114.31	1554.12	2402.41	37.17	37.17	13.60
4	7.24	65.52 (167.33)	114.31	1687.88	2470.90	37.17	37.17	14.77
5	9.50	-268.64 (-268.64)	114.31	1110.35	-2609.46	37.17	47.78	9.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.75	0.00	967.57	4220.31	4.968
2	2.76	0.00	96.30	431.94	0.00	0.00	4.485
3	5.00	0.00	-1.06	431.94	0.00	0.00	408.516
4	7.24	0.00	-98.37	431.94	0.00	0.00	4.391
5	9.50	10.62	-196.87	0.00	967.57	4220.31	4.915

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-302.12 (-302.12)	362.70	2658.95	-2214.87	31.86	31.86	7.33
2	4.03	-51.81 (-56.26)	278.73	11975.20	-2417.20	31.86	31.86	42.96
3	7.45	-259.12 (-302.12)	194.75	1003.51	-1556.73	31.86	31.86	5.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	160.74	409.43	0.00	0.00	2.547
2	4.03	0.00	-5.20	397.46	0.00	0.00	76.428
3	7.45	0.00	-105.06	385.50	0.00	0.00	3.669

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-335.40 (-335.40)	364.81	2255.17	-2073.38	31.86	31.86	6.18
2	4.03	-25.74 (-29.01)	280.84	14702.94	-1519.02	31.86	31.86	52.35
3	7.45	-268.64 (-335.40)	196.87	884.15	-1506.32	31.86	31.86	4.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-179.17	409.73	0.00	0.00	2.287
2	4.03	0.00	-3.83	397.76	0.00	0.00	103.973
3	7.45	0.00	114.31	385.80	0.00	0.00	3.375

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	259.65 (298.29)	158.17	1309.15	2468.89	42.47	26.55	8.28
2	2.73	-369.10 (-509.83)	158.17	507.64	-1636.28	26.55	31.86	3.21
3	5.00	-512.13 (-513.47)	158.17	421.53	-1368.41	26.55	26.55	2.67
4	7.28	-324.97 (-498.26)	158.17	521.69	-1643.40	26.55	31.86	3.30
5	9.50	298.29 (298.29)	158.17	1309.15	2468.89	42.47	26.55	8.28

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-472.90	0.00	967.57	4229.44	2.046
2	2.73	0.00	-135.97	394.16	0.00	0.00	2.899
3	5.00	0.00	24.65	394.16	0.00	0.00	15.993
4	7.28	0.00	167.43	394.16	0.00	0.00	2.354
5	9.50	10.62	475.10	0.00	967.57	4229.44	2.037

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-405.28 (-416.50)	155.39	942.40	-2525.95	37.17	47.78	6.06
2	2.76	30.40 (162.35)	155.39	2937.87	3069.44	37.17	37.17	18.91
3	5.00	171.63 (171.63)	155.39	2682.09	2962.42	37.17	37.17	17.26
4	7.24	24.97 (159.43)	155.39	3028.67	3107.44	37.17	37.17	19.49
5	9.50	-416.50 (-416.50)	155.39	942.40	-2525.95	37.17	47.78	6.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.65	0.00	967.57	4228.86	3.755
2	2.76	0.00	127.48	437.84	0.00	0.00	3.435
3	5.00	0.00	-1.25	437.84	0.00	0.00	351.227
4	7.24	0.00	-129.91	437.84	0.00	0.00	3.370
5	9.50	10.62	-260.14	0.00	967.57	4228.86	3.719

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-259.65 (-385.64)	484.37	2878.57	-2291.83	31.86	31.86	5.94
2	4.03	-81.13 (-109.71)	371.01	9734.55	-2878.52	31.86	31.86	26.24
3	7.45	-405.28 (-405.28)	257.65	984.60	-1548.74	31.86	31.86	3.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	147.36	426.77	0.00	0.00	2.896
2	4.03	0.00	-33.42	410.61	0.00	0.00	12.285
3	7.45	0.00	-144.49	394.46	0.00	0.00	2.730

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-298.29 (-416.50)	486.86	2540.60	-2173.40	31.86	31.86	5.22
2	4.03	-50.31 (-69.91)	373.50	12385.00	-2318.17	31.86	31.86	33.16
3	7.45	-416.50 (-416.50)	260.14	961.16	-1538.85	31.86	31.86	3.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-168.98	427.12	0.00	0.00	2.528
2	4.03	0.00	22.92	410.97	0.00	0.00	17.931
3	7.45	0.00	155.39	394.81	0.00	0.00	2.541

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	194.01 (226.88)	142.94	1665.11	2642.82	42.47	26.55	11.65
2	2.73	-262.33 (-359.74)	142.94	686.14	-1726.80	26.55	31.86	4.80
3	5.00	-359.35 (-360.77)	142.94	572.99	-1446.15	26.55	26.55	4.01
4	7.28	-224.52 (-348.32)	142.94	714.55	-1741.21	26.55	31.86	5.00
5	9.50	226.88 (226.88)	142.94	1665.11	2642.82	42.47	26.55	11.65

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-353.58	0.00	967.57	4226.27	2.737
2	2.73	0.00	-94.12	391.97	0.00	0.00	4.165
3	5.00	0.00	20.50	391.97	0.00	0.00	19.116
4	7.28	0.00	119.61	391.97	0.00	0.00	3.277
5	9.50	10.62	355.54	0.00	967.57	4226.27	2.721

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-335.69 (-345.24)	141.33	1057.50	-2583.18	37.17	47.78	7.48
2	2.76	-6.44 (-106.11)	141.33	5129.79	-3851.35	37.17	37.17	36.30
3	5.00	100.11 (100.11)	141.33	5604.29	3969.76	37.17	37.17	39.65
4	7.24	-11.07 (-112.89)	141.33	4629.69	-3697.95	37.17	37.17	32.76
5	9.50	-345.24 (-345.24)	141.33	1057.50	-2583.18	37.17	47.78	7.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.75	0.00	967.57	4225.93	4.968
2	2.76	0.00	96.30	435.82	0.00	0.00	4.526
3	5.00	0.00	-1.06	435.82	0.00	0.00	410.892
4	7.24	0.00	-98.37	435.82	0.00	0.00	4.430
5	9.50	10.62	-196.87	0.00	967.57	4225.93	4.915

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 164 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-194.01 (-308.37)	362.69	2567.25	-2182.74	31.86	31.86	7.08
2	4.03	-36.04 (-63.52)	278.72	11297.24	-2574.60	31.86	31.86	40.53
3	7.45	-335.69 (-335.69)	194.75	870.56	-1500.58	31.86	31.86	4.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	133.75	409.43	0.00	0.00	3.061
2	4.03	0.00	-32.14	397.46	0.00	0.00	12.366
3	7.45	0.00	-132.06	385.50	0.00	0.00	2.919

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-226.88 (-345.24)	364.81	2153.19	-2037.65	31.86	31.86	5.90
2	4.03	-9.78 (-29.62)	280.84	14684.26	-1548.60	31.86	31.86	52.29
3	7.45	-345.24 (-345.24)	196.87	851.00	-1492.32	31.86	31.86	4.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-152.14	409.73	0.00	0.00	2.693
2	4.03	0.00	23.20	397.76	0.00	0.00	17.145
3	7.45	0.00	141.33	385.80	0.00	0.00	2.730

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	388.12 (427.07)	216.16	1230.03	2430.23	42.47	26.55	5.69
2	2.73	-250.10 (-396.64)	216.16	1038.41	-1905.45	26.55	31.86	4.80
3	5.00	-400.57 (-401.86)	216.16	856.00	-1591.40	26.55	26.55	3.96
4	7.28	-205.71 (-384.98)	216.16	1082.41	-1927.77	26.55	31.86	5.01
5	9.50	427.07 (427.07)	216.16	1230.03	2430.23	42.47	26.55	5.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-473.18	0.00	967.57	4241.51	2.045
2	2.73	0.00	-141.59	402.50	0.00	0.00	2.843
3	5.00	0.00	24.86	402.50	0.00	0.00	16.188
4	7.28	0.00	173.21	402.50	0.00	0.00	2.324
5	9.50	10.62	475.36	0.00	967.57	4241.51	2.035

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-136.94 (-147.87)	97.37	2014.30	-3058.93	37.17	47.78	20.69
2	2.76	298.81 (430.79)	97.37	410.69	1816.96	37.17	37.17	4.22
3	5.00	440.11 (440.11)	97.37	400.89	1811.94	37.17	37.17	4.12
4	7.24	293.53 (427.95)	97.37	413.78	1818.54	37.17	37.17	4.25

PROGETTAZIONE ATI:

5	9.50	-147.87 (-147.87)	97.37	2014.30	-3058.93	37.17	47.78	20.69
---	------	-------------------	-------	---------	----------	-------	-------	-------

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.68	0.00	967.57	4216.78	3.755
2	2.76	0.00	127.51	429.50	0.00	0.00	3.368
3	5.00	0.00	-1.21	429.50	0.00	0.00	353.602
4	7.24	0.00	-129.88	429.50	0.00	0.00	3.307
5	9.50	10.62	-260.11	0.00	967.57	4216.78	3.720

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-388.12 (-388.12)	484.40	2846.22	-2280.49	31.86	31.86	5.88
2	4.03	-11.24 (-32.17)	371.04	14849.16	-1287.53	31.86	31.86	40.02
3	7.45	-136.94 (-210.90)	257.68	2741.64	-2243.84	31.86	31.86	10.64

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	205.32	426.77	0.00	0.00	2.079
2	4.03	0.00	24.48	410.62	0.00	0.00	16.775
3	7.45	0.00	-86.50	394.46	0.00	0.00	4.560

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-427.07 (-427.07)	486.83	2435.57	-2136.60	31.86	31.86	5.00
2	4.03	19.61 (30.81)	373.47	14886.80	1227.93	31.86	31.86	39.86
3	7.45	-147.87 (-231.13)	260.11	2384.34	-2118.64	31.86	31.86	9.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-227.00	427.12	0.00	0.00	1.882
2	4.03	0.00	-35.10	410.96	0.00	0.00	11.710
3	7.45	0.00	97.37	394.81	0.00	0.00	4.055

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	301.08 (334.20)	191.27	1453.29	2539.32	42.47	26.55	7.60
2	2.73	-163.16 (-265.42)	191.27	1565.86	-2172.95	26.55	31.86	8.19
3	5.00	-266.38 (-267.71)	191.27	1299.64	-1819.09	26.55	26.55	6.79
4	7.28	-125.14 (-253.92)	191.27	1680.63	-2231.16	26.55	31.86	8.79
5	9.50	334.20 (334.20)	191.27	1453.29	2539.32	42.47	26.55	7.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-353.82	0.00	967.57	4236.33	2.735
2	2.73	0.00	-98.80	398.92	0.00	0.00	4.038

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	0.00	20.69	398.92	0.00	0.00	19.284
4	7.28	0.00	124.43	398.92	0.00	0.00	3.206
5	9.50	10.62	355.75	0.00	967.57	4236.33	2.720

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-112.08 (-121.38)	92.99	2545.74	-3323.17	37.17	47.78	27.38
2	2.76	217.24 (316.94)	92.99	554.72	1890.70	37.17	37.17	5.97
3	5.00	323.85 (323.85)	92.99	540.84	1883.60	37.17	37.17	5.82
4	7.24	212.72 (314.51)	92.99	559.76	1893.28	37.17	37.17	6.02
5	9.50	-121.38 (-121.38)	92.99	2545.74	-3323.17	37.17	47.78	27.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.78	0.00	967.57	4215.87	4.968
2	2.76	0.00	96.33	428.87	0.00	0.00	4.452
3	5.00	0.00	-1.03	428.87	0.00	0.00	414.754
4	7.24	0.00	-98.35	428.87	0.00	0.00	4.361
5	9.50	10.62	-196.85	0.00	967.57	4215.87	4.915

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-301.08 (-301.08)	362.72	2675.23	-2220.57	31.86	31.86	7.38
2	4.03	22.20 (25.87)	278.75	14795.23	1372.91	31.86	31.86	53.08
3	7.45	-112.08 (-183.67)	194.78	2165.42	-2041.93	31.86	31.86	11.12

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	182.05	409.43	0.00	0.00	2.249
2	4.03	0.00	16.11	397.47	0.00	0.00	24.671
3	7.45	0.00	-83.73	385.50	0.00	0.00	4.604

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-334.20 (-334.20)	364.79	2268.13	-2077.92	31.86	31.86	6.22
2	4.03	48.49 (54.91)	280.82	12148.51	2375.32	31.86	31.86	43.26
3	7.45	-121.38 (-200.89)	196.85	1893.94	-1932.82	31.86	31.86	9.62

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-200.49	409.73	0.00	0.00	2.044
2	4.03	0.00	-25.15	397.76	0.00	0.00	15.818
3	7.45	0.00	92.99	385.79	0.00	0.00	4.149

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 167 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	351.14 (391.69)	187.54	1143.28	2387.84	42.47	26.55	6.10
2	2.73	-280.54 (-434.52)	187.54	761.85	-1765.20	26.55	31.86	4.06
3	5.00	-442.49 (-442.90)	187.54	623.26	-1471.95	26.55	26.55	3.32
4	7.28	-252.12 (-431.51)	187.54	768.67	-1768.66	26.55	31.86	4.10
5	9.50	391.69 (391.69)	187.54	1143.28	2387.84	42.47	26.55	6.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-444.42	0.00	967.57	4235.55	2.177
2	2.73	0.00	-148.77	398.38	0.00	0.00	2.678
3	5.00	0.00	15.64	398.38	0.00	0.00	25.480
4	7.28	0.00	173.32	398.38	0.00	0.00	2.298
5	9.50	10.62	446.38	0.00	967.57	4235.55	2.168

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-296.00 (-308.07)	125.93	1055.48	-2582.18	37.17	47.78	8.38
2	2.76	85.18 (200.53)	125.93	1487.07	2368.08	37.17	37.17	11.81
3	5.00	208.36 (208.36)	125.93	1406.12	2326.63	37.17	37.17	11.17
4	7.24	79.30 (197.37)	125.93	1522.39	2386.16	37.17	37.17	12.09
5	9.50	-308.07 (-308.07)	125.93	1055.48	-2582.18	37.17	47.78	8.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	225.50	0.00	967.57	4222.73	4.291
2	2.76	0.00	111.45	433.61	0.00	0.00	3.891
3	5.00	0.00	-1.34	433.61	0.00	0.00	323.192
4	7.24	0.00	-114.08	433.61	0.00	0.00	3.801
5	9.50	10.62	-228.18	0.00	967.57	4222.73	4.240

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-351.14 (-351.14)	452.22	3011.56	-2338.43	31.86	31.86	6.66
2	4.03	-72.42 (-75.97)	338.86	11394.35	-2554.45	31.86	31.86	33.63
3	7.45	-296.00 (-351.14)	225.50	998.31	-1554.54	31.86	31.86	4.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	176.63	422.19	0.00	0.00	2.390
2	4.03	0.00	-4.15	406.03	0.00	0.00	97.748
3	7.45	0.00	-115.01	389.88	0.00	0.00	3.390

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 167 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-391.69 (-391.69)	454.91	2512.91	-2163.70	31.86	31.86	5.52
2	4.03	-42.80 (-48.40)	341.55	13718.19	-1943.85	31.86	31.86	40.17
3	7.45	-308.07 (-391.69)	228.18	875.37	-1502.61	31.86	31.86	3.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-198.45	422.57	0.00	0.00	2.129
2	4.03	0.00	-6.54	406.41	0.00	0.00	62.109
3	7.45	0.00	125.93	390.26	0.00	0.00	3.099

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	270.49 (305.04)	167.58	1373.65	2500.40	42.47	26.55	8.20
2	2.73	-188.19 (-296.95)	167.58	1090.12	-1931.68	26.55	31.86	6.51
3	5.00	-301.42 (-301.82)	167.58	894.59	-1611.20	26.55	26.55	5.34
4	7.28	-163.97 (-292.93)	167.58	1111.17	-1942.36	26.55	31.86	6.63
5	9.50	305.04 (305.04)	167.58	1373.65	2500.40	42.47	26.55	8.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-328.89	0.00	967.57	4231.40	2.942
2	2.73	0.00	-105.09	395.51	0.00	0.00	3.764
3	5.00	0.00	12.70	395.51	0.00	0.00	31.149
4	7.28	0.00	124.60	395.51	0.00	0.00	3.174
5	9.50	10.62	330.64	0.00	967.57	4231.40	2.926

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-243.68 (-253.97)	116.60	1223.93	-2665.94	37.17	47.78	10.50
2	2.76	38.33 (123.62)	116.60	2867.18	3039.87	37.17	37.17	24.59
3	5.00	129.24 (129.24)	116.60	2666.82	2956.04	37.17	37.17	22.87
4	7.24	33.31 (120.92)	116.60	2974.39	3084.73	37.17	37.17	25.51
5	9.50	-253.97 (-253.97)	116.60	1223.93	-2665.94	37.17	47.78	10.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	166.89	0.00	967.57	4220.78	5.798
2	2.76	0.00	82.41	432.27	0.00	0.00	5.246
3	5.00	0.00	-1.14	432.27	0.00	0.00	378.089
4	7.24	0.00	-84.65	432.27	0.00	0.00	5.107
5	9.50	10.62	-169.18	0.00	967.57	4220.78	5.719

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-270.49 (-270.49)	334.83	2805.07	-2266.07	31.86	31.86	8.38
2	4.03	-28.46 (-34.94)	250.86	13789.44	-1920.84	31.86	31.86	54.97
3	7.45	-243.68 (-270.49)	166.89	945.31	-1532.15	31.86	31.86	5.66

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	158.29	405.46	0.00	0.00	2.562
2	4.03	0.00	-7.58	393.49	0.00	0.00	51.916
3	7.45	0.00	-107.30	381.53	0.00	0.00	3.556

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-305.04 (-305.04)	337.12	2314.34	-2094.11	31.86	31.86	6.87
2	4.03	-3.23 (-4.54)	253.15	15486.92	-277.81	31.86	31.86	61.18
3	7.45	-253.97 (-305.04)	169.18	820.50	-1479.44	31.86	31.86	4.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-176.87	405.78	0.00	0.00	2.294
2	4.03	0.00	-1.53	393.82	0.00	0.00	256.839
3	7.45	0.00	116.60	381.85	0.00	0.00	3.275

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	316.98 (357.93)	194.47	1353.01	2490.32	42.47	26.55	6.96
2	2.73	-331.78 (-490.21)	194.47	684.74	-1726.09	26.55	31.86	3.52
3	5.00	-499.75 (-500.45)	194.47	559.21	-1439.07	26.55	26.55	2.88
4	7.28	-316.94 (-496.11)	194.47	674.59	-1720.94	26.55	31.86	3.47
5	9.50	357.93 (357.93)	194.47	1353.01	2490.32	42.47	26.55	6.96

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-471.44	0.00	967.57	4236.99	2.052
2	2.73	0.00	-153.08	399.38	0.00	0.00	2.609
3	5.00	0.00	21.66	399.38	0.00	0.00	18.439
4	7.28	0.00	173.11	399.38	0.00	0.00	2.307
5	9.50	10.62	476.92	0.00	967.57	4236.99	2.029

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-213.37 (-227.72)	119.12	1454.58	-2780.62	37.17	47.78	12.21
2	2.76	221.52 (353.11)	119.12	655.20	1942.15	37.17	37.17	5.50
3	5.00	361.97 (361.97)	119.12	635.90	1932.27	37.17	37.17	5.34
4	7.24	214.54 (349.35)	119.12	663.73	1946.52	37.17	37.17	5.57
5	9.50	-227.72 (-227.72)	119.12	1454.58	-2780.62	37.17	47.78	12.21

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.30	0.00	967.57	4221.31	3.760
2	2.76	0.00	127.14	432.63	0.00	0.00	3.403
3	5.00	0.00	-1.59	432.63	0.00	0.00	271.388
4	7.24	0.00	-130.26	432.63	0.00	0.00	3.321
5	9.50	10.62	-260.49	0.00	967.57	4221.31	3.714

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-316.98 (-316.98)	484.02	3994.71	-2616.05	31.86	31.86	8.25
2	4.03	-13.84 (-16.40)	370.66	15236.56	-674.19	31.86	31.86	41.11
3	7.45	-213.37 (-305.86)	257.30	1478.25	-1757.24	31.86	31.86	5.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	183.69	426.72	0.00	0.00	2.323
2	4.03	0.00	2.99	410.56	0.00	0.00	137.219
3	7.45	0.00	-108.18	394.41	0.00	0.00	3.646

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-357.93 (-357.93)	487.21	3304.63	-2427.77	31.86	31.86	6.78
2	4.03	14.25 (15.81)	373.85	15254.90	645.16	31.86	31.86	40.80
3	7.45	-227.72 (-329.57)	260.49	1344.15	-1700.61	31.86	31.86	5.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-205.25	427.17	0.00	0.00	2.081
2	4.03	0.00	-13.35	411.02	0.00	0.00	30.797
3	7.45	0.00	119.12	394.86	0.00	0.00	3.315

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	242.02 (276.86)	173.24	1648.65	2634.78	42.47	26.55	9.52
2	2.73	-231.30 (-343.76)	173.24	933.41	-1852.20	26.55	31.86	5.39
3	5.00	-349.52 (-350.28)	173.24	763.60	-1543.98	26.55	26.55	4.41
4	7.28	-218.45 (-347.22)	173.24	920.96	-1845.89	26.55	31.86	5.32
5	9.50	276.86 (276.86)	173.24	1648.65	2634.78	42.47	26.55	9.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-352.33	0.00	967.57	4232.57	2.746
2	2.73	0.00	-108.65	396.33	0.00	0.00	3.648
3	5.00	0.00	17.96	396.33	0.00	0.00	22.068
4	7.28	0.00	124.41	396.33	0.00	0.00	3.186
5	9.50	10.62	357.09	0.00	967.57	4232.57	2.710

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-175.68 (-187.89)	111.07	1722.38	-2913.78	37.17	47.78	15.51
2	2.76	152.90 (252.27)	111.07	913.26	2074.28	37.17	37.17	8.22
3	5.00	258.79 (258.79)	111.07	883.76	2059.18	37.17	37.17	7.96
4	7.24	146.94 (249.06)	111.07	928.47	2082.07	37.17	37.17	8.36
5	9.50	-187.89 (-187.89)	111.07	1722.38	-2913.78	37.17	47.78	15.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.45	0.00	967.57	4219.63	4.976
2	2.76	0.00	96.01	431.47	0.00	0.00	4.494
3	5.00	0.00	-1.36	431.47	0.00	0.00	318.023
4	7.24	0.00	-98.67	431.47	0.00	0.00	4.373
5	9.50	10.62	-197.17	0.00	967.57	4219.63	4.907

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-242.02 (-242.02)	362.40	3863.67	-2580.30	31.86	31.86	10.66
2	4.03	19.96 (19.96)	278.43	14983.87	1074.25	31.86	31.86	53.82
3	7.45	-175.68 (-242.02)	194.45	1377.79	-1714.81	31.86	31.86	7.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	164.07	409.39	0.00	0.00	2.495
2	4.03	0.00	-1.75	397.42	0.00	0.00	227.540
3	7.45	0.00	-101.76	385.45	0.00	0.00	3.788

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-276.86 (-276.86)	365.11	3143.82	-2383.89	31.86	31.86	8.61
2	4.03	43.90 (44.35)	281.14	13229.09	2087.13	31.86	31.86	47.06
3	7.45	-187.89 (-276.86)	197.17	1153.89	-1620.25	31.86	31.86	5.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-182.41	409.77	0.00	0.00	2.246
2	4.03	0.00	-7.07	397.81	0.00	0.00	56.302
3	7.45	0.00	111.07	385.84	0.00	0.00	3.474

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 171 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	272.21 (313.14)	160.60	1251.94	2440.93	42.47	26.55	7.80
2	2.73	-373.24 (-529.64)	160.60	494.09	-1629.40	26.55	31.86	3.08
3	5.00	-538.59 (-539.30)	160.60	404.98	-1359.92	26.55	26.55	2.52
4	7.28	-358.43 (-535.53)	160.60	487.69	-1626.16	26.55	31.86	3.04
5	9.50	313.14 (313.14)	160.60	1251.94	2440.93	42.47	26.55	7.80

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-471.35	0.00	967.57	4229.94	2.053
2	2.73	0.00	-151.11	394.51	0.00	0.00	2.611
3	5.00	0.00	21.60	394.51	0.00	0.00	18.264
4	7.28	0.00	171.11	394.51	0.00	0.00	2.306
5	9.50	10.62	476.82	0.00	967.57	4229.94	2.029

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-400.57 (-414.92)	152.99	928.91	-2519.24	37.17	47.78	6.07
2	2.76	34.33 (165.91)	152.99	2762.91	2996.24	37.17	37.17	18.06
3	5.00	174.77 (174.77)	152.99	2541.83	2903.73	37.17	37.17	16.61
4	7.24	27.34 (162.16)	152.99	2868.64	3040.48	37.17	37.17	18.75
5	9.50	-414.92 (-414.92)	152.99	928.91	-2519.24	37.17	47.78	6.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.30	0.00	967.57	4228.36	3.760
2	2.76	0.00	127.13	437.50	0.00	0.00	3.441
3	5.00	0.00	-1.59	437.50	0.00	0.00	274.297
4	7.24	0.00	-130.26	437.50	0.00	0.00	3.359
5	9.50	10.62	-260.49	0.00	967.57	4228.36	3.714

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-272.21 (-400.32)	484.02	2691.99	-2226.45	31.86	31.86	5.56
2	4.03	-85.03 (-111.42)	370.66	9635.10	-2896.29	31.86	31.86	25.99
3	7.45	-400.57 (-400.57)	257.30	998.64	-1554.68	31.86	31.86	3.88

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	149.83	426.72	0.00	0.00	2.848
2	4.03	0.00	-30.87	410.56	0.00	0.00	13.301
3	7.45	0.00	-142.05	394.41	0.00	0.00	2.777

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-313.14 (-414.92)	487.21	2560.10	-2180.23	31.86	31.86	5.25
2	4.03	-56.95 (-74.50)	373.85	12045.39	-2400.24	31.86	31.86	32.22
3	7.45	-414.92 (-414.92)	260.49	967.89	-1541.69	31.86	31.86	3.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-171.38	427.17	0.00	0.00	2.493
2	4.03	0.00	20.52	411.02	0.00	0.00	20.028
3	7.45	0.00	152.99	394.86	0.00	0.00	2.581

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	204.72 (239.52)	145.02	1572.74	2597.68	42.47	26.55	10.85
2	2.73	-265.86 (-376.62)	145.02	659.75	-1713.42	26.55	31.86	4.55
3	5.00	-381.88 (-382.66)	145.02	542.03	-1430.26	26.55	26.55	3.74
4	7.28	-253.02 (-380.07)	145.02	652.33	-1709.66	26.55	31.86	4.50
5	9.50	239.52 (239.52)	145.02	1572.74	2597.68	42.47	26.55	10.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-352.26	0.00	967.57	4226.70	2.747
2	2.73	0.00	-107.02	392.27	0.00	0.00	3.666
3	5.00	0.00	17.91	392.27	0.00	0.00	21.901
4	7.28	0.00	122.75	392.27	0.00	0.00	3.196
5	9.50	10.62	357.00	0.00	967.57	4226.70	2.710

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-331.68 (-343.89)	139.29	1043.46	-2576.20	37.17	47.78	7.49
2	2.76	-3.10 (-102.46)	139.29	5290.13	-3891.36	37.17	37.17	37.98
3	5.00	102.79 (102.79)	139.29	5264.46	3884.96	37.17	37.17	37.79
4	7.24	-9.06 (-111.18)	139.29	4635.09	-3699.73	37.17	37.17	33.28
5	9.50	-343.89 (-343.89)	139.29	1043.46	-2576.20	37.17	47.78	7.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.45	0.00	967.57	4225.51	4.976
2	2.76	0.00	96.00	435.53	0.00	0.00	4.537
3	5.00	0.00	-1.36	435.53	0.00	0.00	320.847
4	7.24	0.00	-98.67	435.53	0.00	0.00	4.414
5	9.50	10.62	-197.17	0.00	967.57	4225.51	4.907

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-204.72 (-320.87)	362.40	2398.37	-2123.56	31.86	31.86	6.62
2	4.03	-39.36 (-64.98)	278.43	11156.81	-2603.75	31.86	31.86	40.07
3	7.45	-331.68 (-331.68)	194.45	882.78	-1505.74	31.86	31.86	4.54

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	135.85	409.39	0.00	0.00	3.013
2	4.03	0.00	-29.96	397.42	0.00	0.00	13.264
3	7.45	0.00	-129.99	385.45	0.00	0.00	2.965

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-239.52 (-343.89)	365.11	2169.38	-2043.32	31.86	31.86	5.94
2	4.03	-15.43 (-33.52)	281.14	14414.78	-1718.85	31.86	31.86	51.27
3	7.45	-343.89 (-343.89)	197.17	857.08	-1494.89	31.86	31.86	4.35

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-154.18	409.77	0.00	0.00	2.658
2	4.03	0.00	21.16	397.81	0.00	0.00	18.802
3	7.45	0.00	139.29	385.84	0.00	0.00	2.770

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	400.68 (441.92)	218.59	1193.19	2412.22	42.47	26.55	5.46
2	2.73	-254.24 (-416.45)	218.59	986.27	-1879.01	26.55	31.86	4.51
3	5.00	-427.03 (-427.70)	218.59	798.17	-1561.72	26.55	26.55	3.65
4	7.28	-239.16 (-422.24)	218.59	967.95	-1869.72	26.55	31.86	4.43
5	9.50	441.92 (441.92)	218.59	1193.19	2412.22	42.47	26.55	5.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-471.63	0.00	967.57	4242.02	2.052
2	2.73	0.00	-156.73	402.85	0.00	0.00	2.570
3	5.00	0.00	21.82	402.85	0.00	0.00	18.463
4	7.28	0.00	176.88	402.85	0.00	0.00	2.277
5	9.50	10.62	477.08	0.00	967.57	4242.02	2.028

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-132.23 (-146.30)	94.98	1972.32	-3038.06	37.17	47.78	20.77
2	2.76	302.74 (434.35)	94.98	395.61	1809.24	37.17	37.17	4.17
3	5.00	443.26 (443.26)	94.98	386.68	1804.67	37.17	37.17	4.07
4	7.24	295.89 (430.68)	94.98	399.42	1811.19	37.17	37.17	4.21
5	9.50	-146.30 (-146.30)	94.98	1972.32	-3038.06	37.17	47.78	20.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.33	0.00	967.57	4216.28	3.760

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.76	0.00	127.17	429.16	0.00	0.00	3.375
3	5.00	0.00	-1.56	429.16	0.00	0.00	274.570
4	7.24	0.00	-130.23	429.16	0.00	0.00	3.295
5	9.50	10.62	-260.46	0.00	967.57	4216.28	3.715

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-400.68 (-400.68)	484.05	2688.03	-2225.06	31.86	31.86	5.55
2	4.03	-15.14 (-38.26)	370.69	14703.95	-1517.43	31.86	31.86	39.67
3	7.45	-132.23 (-204.10)	257.33	2898.37	-2298.77	31.86	31.86	11.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	207.79	426.72	0.00	0.00	2.054
2	4.03	0.00	27.03	410.57	0.00	0.00	15.187
3	7.45	0.00	-84.06	394.41	0.00	0.00	4.692

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-441.92 (-441.92)	487.18	2304.98	-2090.84	31.86	31.86	4.73
2	4.03	12.97 (25.80)	373.82	15008.11	1035.87	31.86	31.86	40.15
3	7.45	-146.30 (-227.50)	260.46	2453.23	-2142.78	31.86	31.86	9.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-229.40	427.17	0.00	0.00	1.862
2	4.03	0.00	-37.49	411.01	0.00	0.00	10.962
3	7.45	0.00	94.98	394.86	0.00	0.00	4.157

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	311.78 (346.84)	193.34	1401.33	2513.93	42.47	26.55	7.25
2	2.73	-166.69 (-282.30)	193.34	1446.90	-2112.62	26.55	31.86	7.48
3	5.00	-288.91 (-289.66)	193.34	1169.69	-1752.40	26.55	26.55	6.05
4	7.28	-153.64 (-285.66)	193.34	1420.95	-2099.46	26.55	31.86	7.35
5	9.50	346.84 (346.84)	193.34	1401.33	2513.93	42.47	26.55	7.25

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-352.50	0.00	967.57	4236.76	2.745
2	2.73	0.00	-111.70	399.22	0.00	0.00	3.574
3	5.00	0.00	18.09	399.22	0.00	0.00	22.066
4	7.28	0.00	127.56	399.22	0.00	0.00	3.130
5	9.50	10.62	357.22	0.00	967.57	4236.76	2.709

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-108.06 (-120.04)	90.94	2500.72	-3300.79	37.17	47.78	27.50
2	2.76	220.58 (319.97)	90.94	534.43	1880.32	37.17	37.17	5.88
3	5.00	326.52 (326.52)	90.94	521.92	1873.91	37.17	37.17	5.74
4	7.24	214.74 (316.83)	90.94	540.64	1883.50	37.17	37.17	5.94
5	9.50	-120.04 (-120.04)	90.94	2500.72	-3300.79	37.17	47.78	27.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.48	0.00	967.57	4215.44	4.975
2	2.76	0.00	96.03	428.58	0.00	0.00	4.463
3	5.00	0.00	-1.33	428.58	0.00	0.00	322.046
4	7.24	0.00	-98.64	428.58	0.00	0.00	4.345
5	9.50	10.62	-197.14	0.00	967.57	4215.44	4.908

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-311.78 (-311.78)	362.42	2516.72	-2165.03	31.86	31.86	6.94
2	4.03	18.88 (23.60)	278.45	14866.43	1260.17	31.86	31.86	53.39
3	7.45	-108.06 (-177.88)	194.48	2274.17	-2080.04	31.86	31.86	11.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	184.15	409.39	0.00	0.00	2.223
2	4.03	0.00	18.29	397.42	0.00	0.00	21.731
3	7.45	0.00	-81.66	385.46	0.00	0.00	4.720

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-346.84 (-346.84)	365.08	2139.91	-2032.99	31.86	31.86	5.86
2	4.03	42.83 (50.34)	281.11	12615.24	2259.23	31.86	31.86	44.88
3	7.45	-120.04 (-197.80)	197.14	1950.03	-1956.51	31.86	31.86	9.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-202.53	409.77	0.00	0.00	2.023
2	4.03	0.00	-27.19	397.80	0.00	0.00	14.631
3	7.45	0.00	90.94	385.84	0.00	0.00	4.243

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	355.92 (397.12)	184.73	1101.18	2367.27	42.47	26.55	5.96
2	2.73	-295.70 (-455.88)	184.73	703.23	-1735.47	26.55	31.86	3.81
3	5.00	-465.87 (-466.56)	184.73	572.48	-1445.89	26.55	26.55	3.10
4	7.28	-280.65 (-461.66)	184.73	692.20	-1729.88	26.55	31.86	3.75
5	9.50	397.12 (397.12)	184.73	1101.18	2367.27	42.47	26.55	5.96

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-471.54	0.00	967.57	4234.97	2.052
2	2.73	0.00	-154.76	397.98	0.00	0.00	2.572
3	5.00	0.00	21.76	397.98	0.00	0.00	18.290
4	7.28	0.00	174.88	397.98	0.00	0.00	2.276
5	9.50	10.62	476.98	0.00	967.57	4234.97	2.029

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-319.42 (-333.50)	128.84	983.85	-2546.56	37.17	47.78	7.64
2	2.76	115.54 (247.16)	128.84	1142.52	2191.66	37.17	37.17	8.87
3	5.00	256.06 (256.06)	128.84	1089.02	2164.27	37.17	37.17	8.45
4	7.24	108.69 (243.48)	128.84	1166.21	2203.79	37.17	37.17	9.05
5	9.50	-333.50 (-333.50)	128.84	983.85	-2546.56	37.17	47.78	7.64

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.33	0.00	967.57	4223.33	3.760
2	2.76	0.00	127.17	434.03	0.00	0.00	3.413
3	5.00	0.00	-1.56	434.03	0.00	0.00	277.536
4	7.24	0.00	-130.23	434.03	0.00	0.00	3.333
5	9.50	10.62	-260.46	0.00	967.57	4223.33	3.715

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-355.92 (-355.92)	484.05	3300.13	-2426.54	31.86	31.86	6.82
2	4.03	-86.33 (-92.16)	370.69	10783.92	-2681.13	31.86	31.86	29.09
3	7.45	-319.42 (-355.92)	257.33	1179.18	-1630.93	31.86	31.86	4.58

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	173.93	426.72	0.00	0.00	2.453
2	4.03	0.00	-6.83	410.57	0.00	0.00	60.148
3	7.45	0.00	-117.93	394.41	0.00	0.00	3.344

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-397.12 (-397.12)	487.18	2761.07	-2250.65	31.86	31.86	5.67
2	4.03	-58.23 (-61.33)	373.82	13041.76	-2139.65	31.86	31.86	34.89
3	7.45	-333.50 (-397.12)	260.46	1027.73	-1566.96	31.86	31.86	3.95

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-195.53	427.17	0.00	0.00	2.185
2	4.03	0.00	-3.63	411.01	0.00	0.00	113.380
3	7.45	0.00	128.84	394.86	0.00	0.00	3.065

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	274.47 (309.51)	165.12	1319.93	2474.15	42.47	26.55	7.99
2	2.73	-201.24 (-315.15)	165.12	983.84	-1877.78	26.55	31.86	5.96
3	5.00	-321.28 (-322.04)	165.12	801.67	-1563.52	26.55	26.55	4.86
4	7.28	-188.21 (-318.51)	165.12	969.78	-1870.65	26.55	31.86	5.87
5	9.50	309.51 (309.51)	165.12	1319.93	2474.15	42.47	26.55	7.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-352.42	0.00	967.57	4230.89	2.745
2	2.73	0.00	-110.06	395.16	0.00	0.00	3.590
3	5.00	0.00	18.04	395.16	0.00	0.00	21.901
4	7.28	0.00	125.89	395.16	0.00	0.00	3.139
5	9.50	10.62	357.13	0.00	967.57	4230.89	2.709

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-264.06 (-276.04)	119.17	1130.93	-2619.69	37.17	47.78	9.49
2	2.76	64.58 (163.97)	119.17	1859.61	2558.82	37.17	37.17	15.61
3	5.00	170.53 (170.53)	119.17	1748.34	2501.85	37.17	37.17	14.67
4	7.24	58.74 (160.83)	119.17	1918.13	2588.79	37.17	37.17	16.10
5	9.50	-276.04 (-276.04)	119.17	1130.93	-2619.69	37.17	47.78	9.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	194.48	0.00	967.57	4221.32	4.975
2	2.76	0.00	96.03	432.64	0.00	0.00	4.505
3	5.00	0.00	-1.33	432.64	0.00	0.00	324.924
4	7.24	0.00	-98.64	432.64	0.00	0.00	4.386
5	9.50	10.62	-197.14	0.00	967.57	4221.32	4.908

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-274.47 (-274.47)	362.42	3149.98	-2385.57	31.86	31.86	8.69
2	4.03	-40.44 (-48.93)	278.45	12708.29	-2233.14	31.86	31.86	45.64
3	7.45	-264.06 (-274.47)	194.48	1145.54	-1616.72	31.86	31.86	5.89

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	155.94	409.39	0.00	0.00	2.625
2	4.03	0.00	-9.93	397.42	0.00	0.00	40.030
3	7.45	0.00	-109.88	385.46	0.00	0.00	3.508

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-309.51 (-309.51)	365.08	2579.86	-2187.16	31.86	31.86	7.07
2	4.03	-16.50 (-17.39)	281.11	15073.56	-932.24	31.86	31.86	53.62
3	7.45	-276.04 (-309.51)	197.14	987.16	-1549.83	31.86	31.86	5.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-174.31	409.77	0.00	0.00	2.351
2	4.03	0.00	1.04	397.80	0.00	0.00	384.267
3	7.45	0.00	119.17	385.84	0.00	0.00	3.238

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	319.04 (355.88)	194.52	1364.20	2495.78	42.47	26.55	7.01
2	2.73	-358.23 (-500.95)	194.52	666.70	-1716.95	26.55	31.86	3.43
3	5.00	-499.75 (-500.95)	194.52	558.70	-1438.82	26.55	26.55	2.87
4	7.28	-290.49 (-485.49)	194.52	693.35	-1730.46	26.55	31.86	3.56
5	9.50	355.88 (355.88)	194.52	1364.20	2495.78	42.47	26.55	7.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.46	0.00	967.57	4237.01	2.039
2	2.73	0.00	-140.76	399.39	0.00	0.00	2.837
3	5.00	0.00	24.36	399.39	0.00	0.00	16.393
4	7.28	0.00	188.41	399.39	0.00	0.00	2.120
5	9.50	10.62	473.63	0.00	967.57	4237.01	2.043

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-216.25 (-224.80)	119.00	1478.08	-2792.31	37.17	47.78	12.42
2	2.76	220.11 (352.36)	119.00	656.05	1942.59	37.17	37.17	5.51
3	5.00	361.99 (361.99)	119.00	635.05	1931.83	37.17	37.17	5.34
4	7.24	216.00 (350.15)	119.00	661.06	1945.15	37.17	37.17	5.56
5	9.50	-224.80 (-224.80)	119.00	1478.08	-2792.31	37.17	47.78	12.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.95	0.00	967.57	4221.28	3.751
2	2.76	0.00	127.78	432.61	0.00	0.00	3.386
3	5.00	0.00	-0.95	432.61	0.00	0.00	454.911
4	7.24	0.00	-129.61	432.61	0.00	0.00	3.338

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 10.62 -259.85 0.00 967.57 4221.28 3.724

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-319.04 (-319.04)	484.67	3959.63	-2606.48	31.86	31.86	8.17
2	4.03	-16.36 (-18.76)	371.31	15178.01	-766.88	31.86	31.86	40.88
3	7.45	-216.25 (-308.70)	257.95	1462.91	-1750.77	31.86	31.86	5.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	183.67	426.81	0.00	0.00	2.324
2	4.03	0.00	2.81	410.66	0.00	0.00	146.347
3	7.45	0.00	-108.14	394.50	0.00	0.00	3.648

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-355.88 (-355.88)	486.57	3328.12	-2434.18	31.86	31.86	6.84
2	4.03	16.74 (18.33)	373.21	15191.02	746.28	31.86	31.86	40.70
3	7.45	-224.80 (-326.55)	259.85	1357.85	-1706.39	31.86	31.86	5.23

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-205.37	427.08	0.00	0.00	2.080
2	4.03	0.00	-13.47	410.93	0.00	0.00	30.504
3	7.45	0.00	119.00	394.77	0.00	0.00	3.317

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	243.78 (275.10)	173.28	1664.47	2642.50	42.47	26.55	9.61
2	2.73	-253.83 (-350.72)	173.28	909.02	-1839.84	26.55	31.86	5.25
3	5.00	-349.51 (-350.72)	173.28	762.59	-1543.46	26.55	26.55	4.40
4	7.28	-195.92 (-338.17)	173.28	954.59	-1862.95	26.55	31.86	5.51
5	9.50	275.10 (275.10)	173.28	1664.47	2642.50	42.47	26.55	9.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-354.91	0.00	967.57	4232.58	2.726
2	2.73	0.00	-98.16	396.33	0.00	0.00	4.038
3	5.00	0.00	20.26	396.33	0.00	0.00	19.560
4	7.28	0.00	137.44	396.33	0.00	0.00	2.884
5	9.50	10.62	354.28	0.00	967.57	4232.58	2.731

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 178 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-178.13 (-185.41)	110.96	1752.84	-2928.92	37.17	47.78	15.80
2	2.76	151.69 (251.62)	110.96	915.13	2075.24	37.17	37.17	8.25
3	5.00	258.81 (258.81)	110.96	882.59	2058.58	37.17	37.17	7.95
4	7.24	148.18 (249.74)	110.96	924.07	2079.81	37.17	37.17	8.33
5	9.50	-185.41 (-185.41)	110.96	1752.84	-2928.92	37.17	47.78	15.80

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	195.00	0.00	967.57	4219.61	4.962
2	2.76	0.00	96.55	431.46	0.00	0.00	4.469
3	5.00	0.00	-0.81	431.46	0.00	0.00	533.414
4	7.24	0.00	-98.12	431.46	0.00	0.00	4.397
5	9.50	10.62	-196.62	0.00	967.57	4219.61	4.921

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-243.78 (-243.78)	362.94	3826.56	-2570.17	31.86	31.86	10.54
2	4.03	17.82 (17.82)	278.97	15055.10	961.47	31.86	31.86	53.97
3	7.45	-178.13 (-243.78)	195.00	1368.62	-1710.94	31.86	31.86	7.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	164.05	409.46	0.00	0.00	2.496
2	4.03	0.00	-1.91	397.50	0.00	0.00	208.656
3	7.45	0.00	-101.72	385.53	0.00	0.00	3.790

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-275.10 (-275.10)	364.56	3167.77	-2390.43	31.86	31.86	8.69
2	4.03	46.02 (46.48)	280.59	12994.91	2152.78	31.86	31.86	46.31
3	7.45	-185.41 (-275.10)	196.62	1159.81	-1622.75	31.86	31.86	5.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-182.51	409.69	0.00	0.00	2.245
2	4.03	0.00	-7.17	397.73	0.00	0.00	55.454
3	7.45	0.00	110.96	385.76	0.00	0.00	3.477

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	274.27 (311.08)	160.66	1263.58	2446.62	42.47	26.55	7.87
2	2.73	-399.69 (-539.80)	160.66	483.32	-1623.95	26.55	31.86	3.01
3	5.00	-538.59 (-539.80)	160.66	404.70	-1359.78	26.55	26.55	2.52

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.28	-331.97 (-524.91)	160.66	499.56	-1632.18	26.55	31.86	3.11
5	9.50	311.08 (311.08)	160.66	1263.58	2446.62	42.47	26.55	7.87

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.37	0.00	967.57	4229.96	2.040
2	2.73	0.00	-138.79	394.52	0.00	0.00	2.842
3	5.00	0.00	24.30	394.52	0.00	0.00	16.232
4	7.28	0.00	186.41	394.52	0.00	0.00	2.116
5	9.50	10.62	473.53	0.00	967.57	4229.96	2.043

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-403.44 (-412.00)	152.87	936.03	-2522.79	37.17	47.78	6.12
2	2.76	32.91 (165.16)	152.87	2779.73	3003.28	37.17	37.17	18.18
3	5.00	174.80 (174.80)	152.87	2538.05	2902.16	37.17	37.17	16.60
4	7.24	28.80 (162.95)	152.87	2841.78	3029.24	37.17	37.17	18.59
5	9.50	-412.00 (-412.00)	152.87	936.03	-2522.79	37.17	47.78	6.12

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.94	0.00	967.57	4228.33	3.751
2	2.76	0.00	127.78	437.48	0.00	0.00	3.424
3	5.00	0.00	-0.95	437.48	0.00	0.00	459.624
4	7.24	0.00	-129.62	437.48	0.00	0.00	3.375
5	9.50	10.62	-259.85	0.00	967.57	4228.33	3.724

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-274.27 (-402.36)	484.67	2674.46	-2220.30	31.86	31.86	5.52
2	4.03	-87.55 (-114.10)	371.31	9502.46	-2919.99	31.86	31.86	25.59
3	7.45	-403.44 (-403.44)	257.94	992.30	-1552.00	31.86	31.86	3.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	149.81	426.81	0.00	0.00	2.849
2	4.03	0.00	-31.05	410.66	0.00	0.00	13.224
3	7.45	0.00	-142.01	394.50	0.00	0.00	2.778

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-311.08 (-412.00)	486.57	2585.20	-2189.03	31.86	31.86	5.31
2	4.03	-54.46 (-71.90)	373.21	12228.65	-2355.95	31.86	31.86	32.77
3	7.45	-412.00 (-412.00)	259.85	973.95	-1544.25	31.86	31.86	3.75

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-171.51	427.08	0.00	0.00	2.490
2	4.03	0.00	20.40	410.93	0.00	0.00	20.146
3	7.45	0.00	152.87	394.77	0.00	0.00	2.582

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	206.47 (237.77)	145.06	1589.98	2606.11	42.47	26.55	10.96
2	2.73	-288.39 (-383.12)	145.06	646.15	-1706.52	26.55	31.86	4.45
3	5.00	-381.88 (-383.12)	145.06	541.43	-1429.95	26.55	26.55	3.73
4	7.28	-230.49 (-371.02)	145.06	672.44	-1719.85	26.55	31.86	4.64
5	9.50	237.77 (237.77)	145.06	1589.98	2606.11	42.47	26.55	10.96

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-354.83	0.00	967.57	4226.71	2.727
2	2.73	0.00	-96.52	392.28	0.00	0.00	4.064
3	5.00	0.00	20.21	392.28	0.00	0.00	19.406
4	7.28	0.00	135.78	392.28	0.00	0.00	2.889
5	9.50	10.62	354.20	0.00	967.57	4226.71	2.732

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-334.12 (-341.41)	139.18	1051.97	-2580.44	37.17	47.78	7.56
2	2.76	-4.30 (-104.23)	139.18	5149.09	-3856.16	37.17	37.17	36.99
3	5.00	102.81 (102.81)	139.18	5256.96	3883.08	37.17	37.17	37.77
4	7.24	-7.81 (-109.37)	139.18	4760.88	-3741.10	37.17	37.17	34.21
5	9.50	-341.41 (-341.41)	139.18	1051.97	-2580.44	37.17	47.78	7.56

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	195.00	0.00	967.57	4225.49	4.962
2	2.76	0.00	96.55	435.51	0.00	0.00	4.511
3	5.00	0.00	-0.81	435.51	0.00	0.00	537.965
4	7.24	0.00	-98.12	435.51	0.00	0.00	4.438
5	9.50	10.62	-196.62	0.00	967.57	4225.49	4.921

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-206.47 (-322.62)	362.94	2382.93	-2118.15	31.86	31.86	6.57
2	4.03	-41.51 (-67.26)	278.97	10964.89	-2643.58	31.86	31.86	39.30
3	7.45	-334.12 (-334.12)	195.00	877.48	-1503.50	31.86	31.86	4.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	135.84	409.46	0.00	0.00	3.014
2	4.03	0.00	-30.12	397.50	0.00	0.00	13.196

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 0.00 -129.95 385.53 0.00 0.00 2.967

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-237.77 (-341.41)	364.56	2189.36	-2050.32	31.86	31.86	6.01
2	4.03	-13.31 (-31.31)	280.59	14631.06	-1632.82	31.86	31.86	52.14
3	7.45	-341.41 (-341.41)	196.62	862.15	-1497.03	31.86	31.86	4.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-154.29	409.69	0.00	0.00	2.655
2	4.03	0.00	21.05	397.73	0.00	0.00	18.893
3	7.45	0.00	139.18	385.76	0.00	0.00	2.772

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	402.75 (439.86)	218.65	1200.95	2416.02	42.47	26.55	5.49
2	2.73	-280.69 (-428.20)	218.65	950.08	-1860.66	26.55	31.86	4.35
3	5.00	-427.02 (-428.20)	218.65	797.18	-1561.21	26.55	26.55	3.65
4	7.28	-212.71 (-411.62)	218.65	1002.47	-1887.23	26.55	31.86	4.58
5	9.50	439.86 (439.86)	218.65	1200.95	2416.02	42.47	26.55	5.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.66	0.00	967.57	4242.03	2.038
2	2.73	0.00	-144.41	402.85	0.00	0.00	2.790
3	5.00	0.00	24.52	402.85	0.00	0.00	16.428
4	7.28	0.00	192.18	402.85	0.00	0.00	2.096
5	9.50	10.62	473.79	0.00	967.57	4242.03	2.042

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-135.10 (-143.38)	94.85	2028.14	-3065.81	37.17	47.78	21.38
2	2.76	301.32 (433.60)	94.85	395.79	1809.33	37.17	37.17	4.17
3	5.00	443.28 (443.28)	94.85	386.09	1804.36	37.17	37.17	4.07
4	7.24	297.35 (431.47)	94.85	398.00	1810.46	37.17	37.17	4.20
5	9.50	-143.38 (-143.38)	94.85	2028.14	-3065.81	37.17	47.78	21.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.98	0.00	967.57	4216.26	3.751
2	2.76	0.00	127.81	429.14	0.00	0.00	3.358
3	5.00	0.00	-0.92	429.14	0.00	0.00	466.527
4	7.24	0.00	-129.58	429.14	0.00	0.00	3.312
5	9.50	10.62	-259.82	0.00	967.57	4216.26	3.724

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-402.75 (-402.75)	484.70	2670.38	-2218.88	31.86	31.86	5.51
2	4.03	-17.66 (-40.61)	371.34	14650.30	-1602.36	31.86	31.86	39.45
3	7.45	-135.10 (-206.93)	257.98	2840.50	-2278.49	31.86	31.86	11.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	207.77	426.81	0.00	0.00	2.054
2	4.03	0.00	26.85	410.66	0.00	0.00	15.296
3	7.45	0.00	-84.02	394.51	0.00	0.00	4.696

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-439.86 (-439.86)	486.54	2317.60	-2095.26	31.86	31.86	4.76
2	4.03	15.46 (28.37)	373.18	14944.69	1136.28	31.86	31.86	40.05
3	7.45	-143.38 (-224.48)	259.82	2498.48	-2158.64	31.86	31.86	9.62

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-229.52	427.08	0.00	0.00	1.861
2	4.03	0.00	-37.62	410.92	0.00	0.00	10.923
3	7.45	0.00	94.85	394.77	0.00	0.00	4.162

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	313.53 (345.09)	193.39	1411.59	2518.94	42.47	26.55	7.30
2	2.73	-189.22 (-290.08)	193.39	1388.73	-2083.12	26.55	31.86	7.18
3	5.00	-288.91 (-290.08)	193.39	1167.50	-1751.27	26.55	26.55	6.04
4	7.28	-131.10 (-276.61)	193.39	1493.49	-2136.25	26.55	31.86	7.72
5	9.50	345.09 (345.09)	193.39	1411.59	2518.94	42.47	26.55	7.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-355.07	0.00	967.57	4236.77	2.725
2	2.73	0.00	-101.20	399.22	0.00	0.00	3.945
3	5.00	0.00	20.40	399.22	0.00	0.00	19.574
4	7.28	0.00	140.59	399.22	0.00	0.00	2.840
5	9.50	10.62	354.41	0.00	967.57	4236.77	2.730

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 182 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-110.51 (-117.56)	90.84	2577.67	-3335.87	37.17	47.78	28.38
2	2.76	219.37 (319.33)	90.84	534.95	1880.58	37.17	37.17	5.89
3	5.00	326.54 (326.54)	90.84	521.18	1873.53	37.17	37.17	5.74
4	7.24	215.98 (317.51)	90.84	538.55	1882.43	37.17	37.17	5.93
5	9.50	-117.56 (-117.56)	90.84	2577.67	-3335.87	37.17	47.78	28.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	195.03	0.00	967.57	4215.42	4.961
2	2.76	0.00	96.58	428.56	0.00	0.00	4.437
3	5.00	0.00	-0.78	428.56	0.00	0.00	547.388
4	7.24	0.00	-98.10	428.56	0.00	0.00	4.369
5	9.50	10.62	-196.59	0.00	967.57	4215.42	4.922

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-313.53 (-313.53)	362.97	2499.36	-2158.95	31.86	31.86	6.89
2	4.03	16.73 (21.38)	279.00	14939.22	1144.93	31.86	31.86	53.55
3	7.45	-110.51 (-180.30)	195.03	2235.26	-2066.40	31.86	31.86	11.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	184.14	409.47	0.00	0.00	2.224
2	4.03	0.00	18.13	397.50	0.00	0.00	21.925
3	7.45	0.00	-81.62	385.54	0.00	0.00	4.723

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-345.09 (-345.09)	364.54	2152.05	-2037.25	31.86	31.86	5.90
2	4.03	44.95 (52.52)	280.57	12384.02	2318.41	31.86	31.86	44.14
3	7.45	-117.56 (-195.22)	196.59	1985.23	-1971.38	31.86	31.86	10.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-202.64	409.69	0.00	0.00	2.022
2	4.03	0.00	-27.30	397.72	0.00	0.00	14.571
3	7.45	0.00	90.84	385.76	0.00	0.00	4.247

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	357.98 (395.06)	184.78	1109.04	2371.11	42.47	26.55	6.00
2	2.73	-322.15 (-467.06)	184.78	682.43	-1724.92	26.55	31.86	3.69
3	5.00	-465.86 (-467.06)	184.78	571.92	-1445.60	26.55	26.55	3.10
4	7.28	-254.20 (-451.04)	184.78	713.03	-1740.44	26.55	31.86	3.86
5	9.50	395.06 (395.06)	184.78	1109.04	2371.11	42.47	26.55	6.00

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-474.57	0.00	967.57	4234.98	2.039
2	2.73	0.00	-142.44	397.99	0.00	0.00	2.794
3	5.00	0.00	24.46	397.99	0.00	0.00	16.269
4	7.28	0.00	190.18	397.99	0.00	0.00	2.093
5	9.50	10.62	473.69	0.00	967.57	4234.98	2.043

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-322.29 (-330.58)	128.72	993.41	-2551.32	37.17	47.78	7.72
2	2.76	114.12 (246.41)	128.72	1145.76	2193.32	37.17	37.17	8.90
3	5.00	256.08 (256.08)	128.72	1087.47	2163.48	37.17	37.17	8.45
4	7.24	110.15 (244.27)	128.72	1159.47	2200.34	37.17	37.17	9.01
5	9.50	-330.58 (-330.58)	128.72	993.41	-2551.32	37.17	47.78	7.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	257.98	0.00	967.57	4223.31	3.751
2	2.76	0.00	127.81	434.01	0.00	0.00	3.396
3	5.00	0.00	-0.92	434.01	0.00	0.00	471.389
4	7.24	0.00	-129.58	434.01	0.00	0.00	3.349
5	9.50	10.62	-259.82	0.00	967.57	4223.31	3.724

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-357.98 (-357.98)	484.70	3276.90	-2420.20	31.86	31.86	6.76
2	4.03	-88.85 (-94.84)	371.34	10626.00	-2713.91	31.86	31.86	28.62
3	7.45	-322.29 (-357.98)	257.98	1173.63	-1628.58	31.86	31.86	4.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	173.92	426.81	0.00	0.00	2.454
2	4.03	0.00	-7.01	410.66	0.00	0.00	58.566
3	7.45	0.00	-117.89	394.51	0.00	0.00	3.346

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-395.06 (-395.06)	486.54	2779.93	-2257.26	31.86	31.86	5.71
2	4.03	-55.74 (-58.95)	373.18	13223.11	-2088.80	31.86	31.86	35.43
3	7.45	-330.58 (-395.06)	259.82	1031.61	-1568.60	31.86	31.86	3.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-195.65	427.08	0.00	0.00	2.183
2	4.03	0.00	-3.75	410.92	0.00	0.00	109.572

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 0.00 128.72 394.77 0.00 0.00 3.067

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	276.23 (307.76)	165.17	1330.62	2479.38	42.47	26.55	8.06
2	2.73	-223.77 (-322.46)	165.17	954.06	-1862.68	26.55	31.86	5.78
3	5.00	-321.28 (-322.46)	165.17	800.53	-1562.93	26.55	26.55	4.85
4	7.28	-165.68 (-309.46)	165.17	1009.03	-1890.56	26.55	31.86	6.11
5	9.50	307.76 (307.76)	165.17	1330.62	2479.38	42.47	26.55	8.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-355.00	0.00	967.57	4230.89	2.726
2	2.73	0.00	-99.56	395.17	0.00	0.00	3.969
3	5.00	0.00	20.35	395.17	0.00	0.00	19.422
4	7.28	0.00	138.92	395.17	0.00	0.00	2.844
5	9.50	10.62	354.33	0.00	967.57	4230.89	2.731

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-266.50 (-273.56)	119.06	1142.73	-2625.56	37.17	47.78	9.60
2	2.76	63.38 (163.33)	119.06	1868.58	2563.42	37.17	37.17	15.69
3	5.00	170.55 (170.55)	119.06	1745.61	2500.45	37.17	37.17	14.66
4	7.24	59.98 (161.51)	119.06	1902.48	2580.77	37.17	37.17	15.98
5	9.50	-273.56 (-273.56)	119.06	1142.73	-2625.56	37.17	47.78	9.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	195.03	0.00	967.57	4221.30	4.961
2	2.76	0.00	96.58	432.62	0.00	0.00	4.479
3	5.00	0.00	-0.78	432.62	0.00	0.00	552.076
4	7.24	0.00	-98.10	432.62	0.00	0.00	4.410
5	9.50	10.62	-196.60	0.00	967.57	4221.30	4.922

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-276.23 (-276.23)	362.97	3124.93	-2378.16	31.86	31.86	8.61
2	4.03	-42.59 (-51.21)	279.00	12490.52	-2292.67	31.86	31.86	44.77
3	7.45	-266.50 (-276.23)	195.03	1139.73	-1614.27	31.86	31.86	5.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	155.92	409.47	0.00	0.00	2.626
2	4.03	0.00	-10.09	397.50	0.00	0.00	39.409
3	7.45	0.00	-109.85	385.54	0.00	0.00	3.510

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-307.76 (-307.76)	364.54	2598.34	-2193.63	31.86	31.86	7.13
2	4.03	-14.38 (-15.18)	280.57	15144.96	-819.20	31.86	31.86	53.98
3	7.45	-273.56 (-307.76)	196.60	991.09	-1551.49	31.86	31.86	5.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-174.41	409.69	0.00	0.00	2.349
2	4.03	0.00	0.93	397.72	0.00	0.00	428.303
3	7.45	0.00	119.06	385.76	0.00	0.00	3.240

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	546.38 (546.38)	164.44	645.46	2144.59	42.47	26.55	3.93
2	2.73	-380.14 (-674.08)	164.44	383.86	-1573.50	26.55	31.86	2.33
3	5.00	-784.54 (-801.18)	164.44	264.31	-1287.72	26.55	26.55	1.61
4	7.28	-621.39 (-801.18)	164.44	315.89	-1539.03	26.55	31.86	1.92
5	9.50	282.19 (546.38)	164.44	645.46	2144.59	42.47	26.55	3.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-556.18	0.00	967.57	4230.74	1.740
2	2.73	0.00	-284.00	395.06	0.00	0.00	1.391
3	5.00	0.00	-49.52	395.06	0.00	0.00	7.977
4	7.28	0.00	229.44	395.06	0.00	0.00	1.722
5	9.50	10.62	644.78	0.00	967.57	4230.74	1.501

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-93.55 (-443.91)	186.87	1095.34	-2602.00	37.17	47.78	5.86
2	2.76	501.76 (693.74)	186.87	502.01	1863.72	37.17	37.17	2.69
3	5.00	684.68 (693.74)	186.87	502.01	1863.72	37.17	37.17	2.69
4	7.24	293.57 (584.24)	186.87	614.53	1921.33	37.17	37.17	3.29
5	9.50	-512.89 (-512.89)	186.87	915.41	-2512.53	37.17	47.78	4.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	338.51	0.00	967.57	4235.41	2.858
2	2.76	0.00	187.73	442.37	0.00	0.00	2.356
3	5.00	0.00	-46.59	442.37	0.00	0.00	9.494
4	7.24	0.00	-280.84	442.37	0.00	0.00	1.575
5	9.50	10.62	-431.70	0.00	967.57	4235.41	2.241

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 185 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-546.38 (-546.38)	565.23	2081.44	-2012.01	31.86	31.86	3.68
2	4.03	-166.82 (-213.60)	451.87	6435.84	-3042.24	31.86	31.86	14.24
3	7.45	-93.55 (-94.03)	338.51	10116.66	-2810.24	31.86	31.86	29.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	178.29	438.29	0.00	0.00	2.458
2	4.03	0.00	54.72	422.14	0.00	0.00	7.715
3	7.45	0.00	-0.57	405.98	0.00	0.00	716.011

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-282.19 (-410.95)	658.42	4317.58	-2694.81	31.86	31.86	6.56
2	4.03	-118.80 (-158.14)	545.06	9850.22	-2857.85	31.86	31.86	18.07
3	7.45	-512.89 (-512.89)	431.70	1479.51	-1757.78	31.86	31.86	3.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-150.60	451.57	0.00	0.00	2.999
2	4.03	0.00	46.02	435.41	0.00	0.00	9.462
3	7.45	0.00	172.79	419.26	0.00	0.00	2.426

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	437.50 (437.50)	147.74	739.77	2190.67	42.47	26.55	5.01
2	2.73	-272.44 (-500.33)	147.74	478.86	-1621.68	26.55	31.86	3.24
3	5.00	-592.07 (-607.73)	147.74	320.00	-1316.31	26.55	26.55	2.17
4	7.28	-477.75 (-607.73)	147.74	382.34	-1572.73	26.55	31.86	2.59
5	9.50	212.38 (437.50)	147.74	739.77	2190.67	42.47	26.55	5.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-424.52	0.00	967.57	4227.27	2.279
2	2.73	0.00	-220.19	392.66	0.00	0.00	1.783
3	5.00	0.00	-42.68	392.66	0.00	0.00	9.200
4	7.28	0.00	172.40	392.66	0.00	0.00	2.278
5	9.50	10.62	500.08	0.00	967.57	4227.27	1.935

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-73.66 (-346.52)	168.87	1323.27	-2715.33	37.17	47.78	7.84
2	2.76	391.57 (541.69)	168.87	596.01	1911.85	37.17	37.17	3.53

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	533.63 (541.69)	168.87	596.01	1911.85	37.17	37.17	3.53
4	7.24	214.21 (449.10)	168.87	748.20	1989.77	37.17	37.17	4.43
5	9.50	-430.87 (-430.87)	168.87	1001.50	-2555.34	37.17	47.78	5.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	263.63	0.00	967.57	4231.67	3.670
2	2.76	0.00	147.62	439.78	0.00	0.00	2.979
3	5.00	0.00	-39.69	439.78	0.00	0.00	11.080
4	7.24	0.00	-226.94	439.78	0.00	0.00	1.938
5	9.50	10.62	-343.01	0.00	967.57	4231.67	2.821

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-437.50 (-437.50)	431.57	1915.66	-1941.99	31.86	31.86	4.44
2	4.03	-110.25 (-146.44)	347.60	7378.45	-3108.37	31.86	31.86	21.23
3	7.45	-73.66 (-82.36)	263.63	9403.61	-2937.65	31.86	31.86	35.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	159.56	419.24	0.00	0.00	2.628
2	4.03	0.00	42.32	407.28	0.00	0.00	9.624
3	7.45	0.00	-10.17	395.31	0.00	0.00	38.868

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-212.38 (-328.60)	510.95	4121.73	-2650.70	31.86	31.86	8.07
2	4.03	-69.36 (-106.55)	426.98	10762.19	-2685.64	31.86	31.86	25.21
3	7.45	-430.87 (-430.87)	343.01	1358.73	-1706.76	31.86	31.86	3.96

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-135.93	430.55	0.00	0.00	3.168
2	4.03	0.00	43.50	418.59	0.00	0.00	9.622
3	7.45	0.00	156.86	406.62	0.00	0.00	2.592

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	501.58 (501.58)	130.58	545.62	2095.80	42.47	26.55	4.18
2	2.73	-421.63 (-713.52)	130.58	278.15	-1519.89	26.55	31.86	2.13
3	5.00	-823.38 (-840.19)	130.58	194.57	-1251.93	26.55	26.55	1.49
4	7.28	-662.85 (-840.19)	130.58	232.63	-1496.81	26.55	31.86	1.78
5	9.50	237.43 (501.58)	130.58	545.62	2095.80	42.47	26.55	4.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	10.62	-556.10	0.00	967.57	4223.69	1.740
2	2.73	0.00	-282.03	390.19	0.00	0.00	1.384
3	5.00	0.00	-49.57	390.19	0.00	0.00	7.872
4	7.28	0.00	227.45	390.19	0.00	0.00	1.716
5	9.50	10.62	644.68	0.00	967.57	4223.69	1.501

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-280.75 (-631.11)	220.74	871.07	-2490.48	37.17	47.78	3.95
2	2.76	314.56 (506.54)	220.74	901.22	2068.12	37.17	37.17	4.08
3	5.00	497.48 (506.54)	220.74	901.22	2068.12	37.17	37.17	4.08
4	7.24	106.37 (397.04)	220.74	1248.68	2246.02	37.17	37.17	5.66
5	9.50	-700.09 (-700.09)	220.74	769.29	-2439.88	37.17	47.78	3.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	338.51	0.00	967.57	4242.46	2.858
2	2.76	0.00	187.73	447.24	0.00	0.00	2.382
3	5.00	0.00	-46.59	447.24	0.00	0.00	9.599
4	7.24	0.00	-280.84	447.24	0.00	0.00	1.593
5	9.50	10.62	-431.70	0.00	967.57	4242.46	2.241

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-501.58 (-501.58)	565.23	2389.59	-2120.48	31.86	31.86	4.23
2	4.03	-238.02 (-255.84)	451.87	5013.64	-2838.66	31.86	31.86	11.10
3	7.45	-280.75 (-310.19)	338.51	2267.34	-2077.64	31.86	31.86	6.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	144.42	438.29	0.00	0.00	3.035
2	4.03	0.00	20.85	422.14	0.00	0.00	20.246
3	7.45	0.00	-34.44	405.98	0.00	0.00	11.790

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-237.43 (-337.24)	658.42	5780.30	-2960.63	31.86	31.86	8.78
2	4.03	-189.98 (-258.27)	545.06	6417.32	-3040.82	31.86	31.86	11.77
3	7.45	-700.09 (-700.09)	431.70	944.59	-1531.85	31.86	31.86	2.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-116.74	451.57	0.00	0.00	3.868
2	4.03	0.00	79.88	435.41	0.00	0.00	5.451
3	7.45	0.00	206.67	419.26	0.00	0.00	2.029

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	400.17 (400.17)	119.52	639.70	2141.77	42.47	26.55	5.35
2	2.73	-307.02 (-533.20)	119.52	348.72	-1555.68	26.55	31.86	2.92
3	5.00	-624.44 (-640.28)	119.52	237.85	-1274.14	26.55	26.55	1.99
4	7.28	-512.31 (-640.28)	119.52	284.30	-1523.01	26.55	31.86	2.38
5	9.50	175.07 (400.17)	119.52	639.70	2141.77	42.47	26.55	5.35

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-424.45	0.00	967.57	4221.39	2.280
2	2.73	0.00	-218.54	388.60	0.00	0.00	1.778
3	5.00	0.00	-42.72	388.60	0.00	0.00	9.097
4	7.28	0.00	170.74	388.60	0.00	0.00	2.276
5	9.50	10.62	500.00	0.00	967.57	4221.39	1.935

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-229.66 (-502.52)	197.09	1002.41	-2555.79	37.17	47.78	5.09
2	2.76	235.57 (385.69)	197.09	1111.98	2176.03	37.17	37.17	5.64
3	5.00	377.64 (385.69)	197.09	1111.98	2176.03	37.17	37.17	5.64
4	7.24	58.21 (293.10)	197.09	1647.73	2450.34	37.17	37.17	8.36
5	9.50	-586.87 (-586.87)	197.09	829.46	-2469.79	37.17	47.78	4.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	263.63	0.00	967.57	4237.54	3.670
2	2.76	0.00	147.62	443.84	0.00	0.00	3.007
3	5.00	0.00	-39.69	443.84	0.00	0.00	11.183
4	7.24	0.00	-226.94	443.84	0.00	0.00	1.956
5	9.50	10.62	-343.01	0.00	967.57	4237.54	2.821

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-400.17 (-400.17)	431.57	2224.48	-2062.63	31.86	31.86	5.15
2	4.03	-169.59 (-181.64)	347.60	5623.20	-2938.40	31.86	31.86	16.18
3	7.45	-229.66 (-262.49)	263.63	1976.08	-1967.51	31.86	31.86	7.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	131.33	419.24	0.00	0.00	3.192
2	4.03	0.00	14.09	407.28	0.00	0.00	28.896
3	7.45	0.00	-38.39	395.31	0.00	0.00	10.296

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 188 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-175.07 (-267.17)	510.95	5618.29	-2937.71	31.86	31.86	11.00
2	4.03	-128.68 (-190.00)	426.98	6919.82	-3079.16	31.86	31.86	16.21
3	7.45	-586.87 (-586.87)	343.01	879.19	-1504.22	31.86	31.86	2.56

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.71	430.55	0.00	0.00	3.997
2	4.03	0.00	71.72	418.59	0.00	0.00	5.836
3	7.45	0.00	185.09	406.62	0.00	0.00	2.197

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	630.36 (630.36)	188.57	640.86	2142.34	42.47	26.55	3.40
2	2.73	-302.36 (-600.16)	188.57	515.34	-1640.18	26.55	31.86	2.73
3	5.00	-711.82 (-728.17)	188.57	344.07	-1328.66	26.55	26.55	1.82
4	7.28	-543.85 (-728.17)	188.57	411.04	-1587.29	26.55	31.86	2.18
5	9.50	365.90 (630.36)	188.57	640.86	2142.34	42.47	26.55	3.40

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-556.32	0.00	967.57	4235.77	1.739
2	2.73	0.00	-287.73	398.53	0.00	0.00	1.385
3	5.00	0.00	-49.48	398.53	0.00	0.00	8.054
4	7.28	0.00	233.14	398.53	0.00	0.00	1.709
5	9.50	10.62	645.00	0.00	967.57	4235.77	1.500

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-12.12 (-362.45)	162.72	1189.07	-2648.61	37.17	47.78	7.31
2	2.76	583.11 (775.04)	162.72	377.95	1800.20	37.17	37.17	2.32
3	5.00	765.96 (775.04)	162.72	377.95	1800.20	37.17	37.17	2.32
4	7.24	374.78 (665.48)	162.72	449.08	1836.61	37.17	37.17	2.76
5	9.50	-431.75 (-431.75)	162.72	954.20	-2531.82	37.17	47.78	5.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	338.48	0.00	967.57	4230.39	2.859
2	2.76	0.00	187.70	438.90	0.00	0.00	2.338
3	5.00	0.00	-46.63	438.90	0.00	0.00	9.413
4	7.24	0.00	-280.87	438.90	0.00	0.00	1.563
5	9.50	10.62	-431.73	0.00	967.57	4230.39	2.241

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 189 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-630.36 (-630.36)	565.20	1634.93	-1823.42	31.86	31.86	2.89
2	4.03	-168.10 (-235.53)	451.84	5642.27	-2941.10	31.86	31.86	12.49
3	7.45	-12.12 (-32.28)	338.48	14772.42	-1409.02	31.86	31.86	43.64

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	202.44	438.29	0.00	0.00	2.165
2	4.03	0.00	78.87	422.13	0.00	0.00	5.352
3	7.45	0.00	23.58	405.98	0.00	0.00	17.217

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-365.90 (-431.75)	658.45	3986.08	-2613.69	31.86	31.86	6.05
2	4.03	-120.09 (-138.88)	545.09	10640.18	-2710.96	31.86	31.86	19.52
3	7.45	-431.75 (-431.75)	431.73	1961.09	-1961.18	31.86	31.86	4.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-174.70	451.57	0.00	0.00	2.585
2	4.03	0.00	21.97	435.42	0.00	0.00	19.815
3	7.45	0.00	148.67	419.27	0.00	0.00	2.820

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	507.49 (507.49)	167.85	721.59	2181.79	42.47	26.55	4.30
2	2.73	-207.63 (-438.73)	167.85	654.47	-1710.74	26.55	31.86	3.90
3	5.00	-531.47 (-546.79)	167.85	419.78	-1367.51	26.55	26.55	2.50
4	7.28	-413.14 (-546.79)	167.85	501.29	-1633.06	26.55	31.86	2.99
5	9.50	282.13 (507.49)	167.85	721.59	2181.79	42.47	26.55	4.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-424.64	0.00	967.57	4231.45	2.279
2	2.73	0.00	-223.29	395.55	0.00	0.00	1.771
3	5.00	0.00	-42.65	395.55	0.00	0.00	9.275
4	7.28	0.00	175.48	395.55	0.00	0.00	2.254
5	9.50	10.62	500.26	0.00	967.57	4231.45	1.934

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-5.81 (-278.64)	148.75	1495.16	-2800.80	37.17	47.78	10.05
2	2.76	459.36 (609.44)	148.75	448.16	1836.14	37.17	37.17	3.01
3	5.00	601.37 (609.44)	148.75	448.16	1836.14	37.17	37.17	3.01
4	7.24	281.89 (516.80)	148.75	542.37	1884.38	37.17	37.17	3.65
5	9.50	-363.25 (-363.25)	148.75	1057.85	-2583.36	37.17	47.78	7.11

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	263.61	0.00	967.57	4227.48	3.671
2	2.76	0.00	147.59	436.89	0.00	0.00	2.960
3	5.00	0.00	-39.72	436.89	0.00	0.00	11.000
4	7.24	0.00	-226.97	436.89	0.00	0.00	1.925
5	9.50	10.62	-343.04	0.00	967.57	4227.48	2.821

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-507.49 (-507.49)	431.55	1503.26	-1767.81	31.86	31.86	3.48
2	4.03	-111.32 (-164.71)	347.58	6416.80	-3040.78	31.86	31.86	18.46
3	7.45	-5.81 (-14.32)	263.61	15142.90	-822.46	31.86	31.86	57.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	179.68	419.24	0.00	0.00	2.333
2	4.03	0.00	62.44	407.27	0.00	0.00	6.523
3	7.45	0.00	9.95	395.31	0.00	0.00	39.720

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-282.13 (-363.25)	510.98	3483.87	-2476.67	31.86	31.86	6.82
2	4.03	-70.44 (-90.50)	427.01	11708.64	-2481.62	31.86	31.86	27.42
3	7.45	-363.25 (-363.25)	343.04	1779.68	-1884.56	31.86	31.86	5.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-156.01	430.56	0.00	0.00	2.760
2	4.03	0.00	23.47	418.59	0.00	0.00	17.836
3	7.45	0.00	136.76	406.63	0.00	0.00	2.973

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	585.56 (585.56)	154.70	554.91	2100.34	42.47	26.55	3.59
2	2.73	-343.85 (-639.61)	154.70	380.13	-1571.61	26.55	31.86	2.46
3	5.00	-750.66 (-767.18)	154.70	259.14	-1285.07	26.55	26.55	1.68
4	7.28	-585.32 (-767.18)	154.70	309.72	-1535.90	26.55	31.86	2.00
5	9.50	321.13 (585.56)	154.70	554.91	2100.34	42.47	26.55	3.59

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-556.23	0.00	967.57	4228.72	1.740
2	2.73	0.00	-285.75	393.66	0.00	0.00	1.378
3	5.00	0.00	-49.53	393.66	0.00	0.00	7.948

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.28	0.00	231.15	393.66	0.00	0.00	1.703
5	9.50	10.62	644.90	0.00	967.57	4228.72	1.500

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-199.32 (-549.65)	196.59	895.00	-2502.38	37.17	47.78	4.55
2	2.76	395.91 (587.84)	196.59	648.33	1938.63	37.17	37.17	3.30
3	5.00	578.76 (587.84)	196.59	648.33	1938.63	37.17	37.17	3.30
4	7.24	187.59 (478.29)	196.59	836.41	2034.93	37.17	37.17	4.25
5	9.50	-618.94 (-618.94)	196.59	776.01	-2443.22	37.17	47.78	3.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	338.48	0.00	967.57	4237.44	2.859
2	2.76	0.00	187.70	443.77	0.00	0.00	2.364
3	5.00	0.00	-46.62	443.77	0.00	0.00	9.518
4	7.24	0.00	-280.87	443.77	0.00	0.00	1.580
5	9.50	10.62	-431.73	0.00	967.57	4237.44	2.241

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-585.56 (-585.56)	565.20	1846.10	-1912.61	31.86	31.86	3.27
2	4.03	-239.30 (-277.77)	451.84	4416.98	-2715.35	31.86	31.86	9.78
3	7.45	-199.32 (-208.12)	338.48	4415.75	-2715.10	31.86	31.86	13.05

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	168.57	438.29	0.00	0.00	2.600
2	4.03	0.00	45.00	422.13	0.00	0.00	9.381
3	7.45	0.00	-10.29	405.98	0.00	0.00	39.461

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-321.13 (-441.55)	658.45	3836.88	-2572.99	31.86	31.86	5.83
2	4.03	-191.28 (-239.02)	545.09	7043.75	-3088.62	31.86	31.86	12.92
3	7.45	-618.94 (-618.94)	431.73	1120.26	-1606.04	31.86	31.86	2.59

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-140.84	451.57	0.00	0.00	3.206
2	4.03	0.00	55.83	435.42	0.00	0.00	7.799
3	7.45	0.00	182.55	419.27	0.00	0.00	2.297

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 192 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	470.16 (470.16)	139.63	635.44	2139.69	42.47	26.55	4.55
2	2.73	-242.20 (-471.61)	139.63	480.35	-1622.44	26.55	31.86	3.44
3	5.00	-563.84 (-579.35)	139.63	316.85	-1314.69	26.55	26.55	2.27
4	7.28	-447.69 (-579.35)	139.63	378.58	-1570.82	26.55	31.86	2.71
5	9.50	244.83 (470.16)	139.63	635.44	2139.69	42.47	26.55	4.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-424.56	0.00	967.57	4225.58	2.279
2	2.73	0.00	-221.65	391.49	0.00	0.00	1.766
3	5.00	0.00	-42.69	391.49	0.00	0.00	9.171
4	7.28	0.00	173.82	391.49	0.00	0.00	2.252
5	9.50	10.62	500.18	0.00	967.57	4225.58	1.934

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-161.81 (-434.64)	176.97	1050.33	-2579.62	37.17	47.78	5.94
2	2.76	303.36 (453.44)	176.97	783.67	2007.93	37.17	37.17	4.43
3	5.00	445.37 (453.44)	176.97	783.67	2007.93	37.17	37.17	4.43
4	7.24	125.89 (360.80)	176.97	1052.35	2145.49	37.17	37.17	5.95
5	9.50	-519.25 (-519.25)	176.97	844.27	-2477.16	37.17	47.78	4.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	263.61	0.00	967.57	4233.35	3.671
2	2.76	0.00	147.59	440.95	0.00	0.00	2.988
3	5.00	0.00	-39.72	440.95	0.00	0.00	11.103
4	7.24	0.00	-226.97	440.95	0.00	0.00	1.943
5	9.50	10.62	-343.04	0.00	967.57	4233.35	2.821

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-470.16 (-470.16)	431.55	1698.20	-1850.14	31.86	31.86	3.94
2	4.03	-170.66 (-199.91)	347.58	4891.58	-2813.44	31.86	31.86	14.07
3	7.45	-161.81 (-177.43)	263.61	3812.96	-2566.46	31.86	31.86	14.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	151.46	419.24	0.00	0.00	2.768
2	4.03	0.00	34.22	407.27	0.00	0.00	11.903
3	7.45	0.00	-18.27	395.31	0.00	0.00	21.635

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 192 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-244.83 (-354.10)	510.98	3632.46	-2517.21	31.86	31.86	7.11
2	4.03	-129.76 (-173.95)	427.01	7626.06	-3106.61	31.86	31.86	17.86
3	7.45	-519.25 (-519.25)	343.04	1038.10	-1571.34	31.86	31.86	3.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-127.80	430.56	0.00	0.00	3.369
2	4.03	0.00	51.69	418.59	0.00	0.00	8.099
3	7.45	0.00	164.99	406.63	0.00	0.00	2.465

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	562.93 (562.93)	169.79	647.07	2145.38	42.47	26.55	3.81
2	2.73	-405.93 (-696.23)	169.79	383.71	-1573.42	26.55	31.86	2.26
3	5.00	-778.44 (-786.04)	169.79	279.88	-1295.71	26.55	26.55	1.65
4	7.28	-582.57 (-786.04)	169.79	334.47	-1548.45	26.55	31.86	1.97
5	9.50	279.70 (562.93)	169.79	647.07	2145.38	42.47	26.55	3.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-601.59	0.00	967.57	4231.86	1.608
2	2.73	0.00	-280.48	395.83	0.00	0.00	1.411
3	5.00	0.00	-29.84	395.83	0.00	0.00	13.265
4	7.28	0.00	232.24	395.83	0.00	0.00	1.704
5	9.50	10.62	599.53	0.00	967.57	4231.86	1.614

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-73.26 (-471.76)	181.49	978.67	-2543.99	37.17	47.78	5.39
2	2.76	547.10 (633.66)	181.49	539.25	1882.79	37.17	37.17	2.97
3	5.00	584.16 (633.66)	181.49	539.25	1882.79	37.17	37.17	2.97
4	7.24	226.79 (469.31)	181.49	774.71	2003.34	37.17	37.17	4.27
5	9.50	-474.36 (-474.36)	181.49	972.06	-2540.70	37.17	47.78	5.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.03	0.00	967.57	4234.29	2.513
2	2.76	0.00	143.24	441.60	0.00	0.00	3.083
3	5.00	0.00	-85.27	441.60	0.00	0.00	5.179
4	7.24	0.00	-234.32	441.60	0.00	0.00	1.885
5	9.50	10.62	-385.18	0.00	967.57	4234.29	2.512

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-562.93 (-562.93)	611.75	2251.98	-2072.26	31.86	31.86	3.68

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	-164.95 (-216.33)	498.39	7131.00	-3095.27	31.86	31.86	14.31
3	7.45	-73.26 (-77.37)	385.03	11999.65	-2411.29	31.86	31.86	31.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	183.67	444.92	0.00	0.00	2.422
2	4.03	0.00	60.10	428.76	0.00	0.00	7.134
3	7.45	0.00	4.81	412.61	0.00	0.00	85.746

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-279.70 (-413.00)	611.90	3795.28	-2561.64	31.86	31.86	6.20
2	4.03	-98.32 (-133.19)	498.54	10357.68	-2767.17	31.86	31.86	20.78
3	7.45	-474.36 (-474.36)	385.18	1400.05	-1724.22	31.86	31.86	3.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-155.90	444.94	0.00	0.00	2.854
2	4.03	0.00	40.79	428.79	0.00	0.00	10.513
3	7.45	0.00	167.45	412.63	0.00	0.00	2.464

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	451.61 (451.61)	152.29	738.55	2190.08	42.47	26.55	4.85
2	2.73	-294.41 (-519.20)	152.29	475.12	-1619.79	26.55	31.86	3.12
3	5.00	-586.87 (-594.00)	152.29	340.14	-1326.64	26.55	26.55	2.23
4	7.28	-444.69 (-594.00)	152.29	406.35	-1584.91	26.55	31.86	2.67
5	9.50	210.26 (451.61)	152.29	738.55	2190.08	42.47	26.55	4.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-463.20	0.00	967.57	4228.21	2.089
2	2.73	0.00	-217.19	393.31	0.00	0.00	1.811
3	5.00	0.00	-25.91	393.31	0.00	0.00	15.178
4	7.28	0.00	174.78	393.31	0.00	0.00	2.250
5	9.50	10.62	461.53	0.00	967.57	4228.21	2.096

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-56.38 (-370.25)	164.29	1171.32	-2639.78	37.17	47.78	7.13
2	2.76	430.19 (493.38)	164.29	644.97	1936.91	37.17	37.17	3.93
3	5.00	448.00 (493.38)	164.29	644.97	1936.91	37.17	37.17	3.93
4	7.24	157.33 (351.20)	164.29	988.31	2112.71	37.17	37.17	6.02
5	9.50	-398.05 (-398.05)	164.29	1068.40	-2588.60	37.17	47.78	6.50

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.26	0.00	967.57	4230.71	3.191
2	2.76	0.00	109.72	439.12	0.00	0.00	4.002
3	5.00	0.00	-72.64	439.12	0.00	0.00	6.045
4	7.24	0.00	-187.31	439.12	0.00	0.00	2.344
5	9.50	10.62	-303.38	0.00	967.57	4230.71	3.189

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-451.61 (-451.61)	471.20	2110.42	-2022.66	31.86	31.86	4.48
2	4.03	-108.66 (-148.76)	387.23	8078.17	-3103.40	31.86	31.86	20.86
3	7.45	-56.38 (-61.15)	303.26	11980.43	-2415.94	31.86	31.86	39.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	164.14	424.89	0.00	0.00	2.589
2	4.03	0.00	46.90	412.92	0.00	0.00	8.804
3	7.45	0.00	-5.59	400.96	0.00	0.00	71.748

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-210.26 (-330.34)	471.32	3565.36	-2498.90	31.86	31.86	7.56
2	4.03	-51.91 (-85.30)	387.35	11499.20	-2532.23	31.86	31.86	29.69
3	7.45	-398.05 (-398.05)	303.38	1273.38	-1670.71	31.86	31.86	4.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-140.45	424.91	0.00	0.00	3.025
2	4.03	0.00	39.05	412.94	0.00	0.00	10.575
3	7.45	0.00	152.32	400.98	0.00	0.00	2.633

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	518.13 (518.13)	135.92	550.42	2098.15	42.47	26.55	4.05
2	2.73	-447.42 (-735.67)	135.92	281.09	-1521.38	26.55	31.86	2.07
3	5.00	-817.28 (-824.95)	135.92	207.36	-1258.49	26.55	26.55	1.53
4	7.28	-624.03 (-824.95)	135.92	247.90	-1504.55	26.55	31.86	1.82
5	9.50	234.94 (518.13)	135.92	550.42	2098.15	42.47	26.55	4.05

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-601.50	0.00	967.57	4224.81	1.609
2	2.73	0.00	-278.51	390.96	0.00	0.00	1.404
3	5.00	0.00	-29.89	390.96	0.00	0.00	13.081
4	7.28	0.00	230.25	390.96	0.00	0.00	1.698
5	9.50	10.62	599.43	0.00	967.57	4224.81	1.614

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-260.46 (-658.97)	215.36	802.82	-2456.55	37.17	47.78	3.73
2	2.76	359.90 (446.46)	215.36	1029.19	2133.64	37.17	37.17	4.78
3	5.00	396.96 (446.46)	215.36	1029.19	2133.64	37.17	37.17	4.78
4	7.24	39.60 (282.12)	215.36	2013.41	2637.57	37.17	37.17	9.35
5	9.50	-661.55 (-661.55)	215.36	799.08	-2454.69	37.17	47.78	3.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.03	0.00	967.57	4241.34	2.513
2	2.76	0.00	143.24	446.46	0.00	0.00	3.117
3	5.00	0.00	-85.27	446.46	0.00	0.00	5.236
4	7.24	0.00	-234.32	446.46	0.00	0.00	1.905
5	9.50	10.62	-385.18	0.00	967.57	4241.34	2.512

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-518.13 (-518.13)	611.75	2584.10	-2188.64	31.86	31.86	4.22
2	4.03	-236.15 (-258.58)	498.39	5678.82	-2946.27	31.86	31.86	11.39
3	7.45	-260.46 (-285.30)	385.03	3260.02	-2415.60	31.86	31.86	8.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	149.80	444.92	0.00	0.00	2.970
2	4.03	0.00	26.23	428.77	0.00	0.00	16.346
3	7.45	0.00	-29.06	412.61	0.00	0.00	14.200

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-234.94 (-339.29)	611.90	5182.29	-2873.51	31.86	31.86	8.47
2	4.03	-169.50 (-233.33)	498.54	6512.76	-3048.11	31.86	31.86	13.06
3	7.45	-661.55 (-661.55)	385.18	874.70	-1502.33	31.86	31.86	2.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-122.05	444.94	0.00	0.00	3.646
2	4.03	0.00	74.65	428.79	0.00	0.00	5.744
3	7.45	0.00	201.33	412.63	0.00	0.00	2.050

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 196 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	414.28 (414.28)	124.07	641.76	2142.78	42.47	26.55	5.17
2	2.73	-328.99 (-552.07)	124.07	349.75	-1556.20	26.55	31.86	2.82
3	5.00	-619.24 (-626.46)	124.07	253.99	-1282.43	26.55	26.55	2.05
4	7.28	-479.24 (-626.46)	124.07	303.58	-1532.79	26.55	31.86	2.45
5	9.50	172.96 (414.28)	124.07	641.76	2142.78	42.47	26.55	5.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-463.13	0.00	967.57	4222.34	2.089
2	2.73	0.00	-215.54	389.26	0.00	0.00	1.806
3	5.00	0.00	-25.95	389.26	0.00	0.00	14.998
4	7.28	0.00	173.12	389.26	0.00	0.00	2.248
5	9.50	10.62	461.45	0.00	967.57	4222.34	2.097

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-212.38 (-526.25)	192.51	919.95	-2514.79	37.17	47.78	4.78
2	2.76	274.19 (337.38)	192.51	1295.20	2269.84	37.17	37.17	6.73
3	5.00	292.01 (337.38)	192.51	1295.20	2269.84	37.17	37.17	6.73
4	7.24	1.33 (195.20)	192.51	3089.89	3133.05	37.17	37.17	16.05
5	9.50	-554.04 (-554.04)	192.51	864.17	-2487.05	37.17	47.78	4.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.26	0.00	967.57	4236.59	3.191
2	2.76	0.00	109.72	443.18	0.00	0.00	4.039
3	5.00	0.00	-72.64	443.18	0.00	0.00	6.101
4	7.24	0.00	-187.31	443.18	0.00	0.00	2.366
5	9.50	10.62	-303.38	0.00	967.57	4236.59	3.189

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-414.28 (-414.28)	471.20	2426.64	-2133.46	31.86	31.86	5.15
2	4.03	-168.00 (-183.97)	387.23	6397.46	-3039.31	31.86	31.86	16.52
3	7.45	-212.38 (-241.29)	303.26	2882.01	-2293.03	31.86	31.86	9.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	135.92	424.89	0.00	0.00	3.126
2	4.03	0.00	18.68	412.92	0.00	0.00	22.109
3	7.45	0.00	-33.81	400.96	0.00	0.00	11.858

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-172.96 (-268.92)	471.32	4953.46	-2826.22	31.86	31.86	10.51

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	-111.23 (-168.75)	387.35	7099.70	-3092.89	31.86	31.86	18.33
3	7.45	-554.04 (-554.04)	303.38	806.98	-1473.73	31.86	31.86	2.66

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-112.23	424.91	0.00	0.00	3.786
2	4.03	0.00	67.27	412.94	0.00	0.00	6.139
3	7.45	0.00	180.54	400.98	0.00	0.00	2.221

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	646.92 (646.92)	193.91	642.38	2143.08	42.47	26.55	3.31
2	2.73	-328.15 (-622.31)	193.91	510.28	-1637.62	26.55	31.86	2.63
3	5.00	-705.72 (-713.20)	193.91	364.03	-1338.90	26.55	26.55	1.88
4	7.28	-505.03 (-713.20)	193.91	434.85	-1599.36	26.55	31.86	2.24
5	9.50	363.41 (646.92)	193.91	642.38	2143.08	42.47	26.55	3.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-601.73	0.00	967.57	4236.88	1.608
2	2.73	0.00	-284.21	399.30	0.00	0.00	1.405
3	5.00	0.00	-29.80	399.30	0.00	0.00	13.399
4	7.28	0.00	235.94	399.30	0.00	0.00	1.692
5	9.50	10.62	599.75	0.00	967.57	4236.88	1.613

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	8.17 (406.64)	157.34	778.88	2013.01	37.17	47.78	4.95
2	2.76	628.45 (714.98)	157.34	398.47	1810.70	37.17	37.17	2.53
3	5.00	665.44 (714.98)	157.34	398.47	1810.70	37.17	37.17	2.53
4	7.24	308.01 (550.56)	157.34	537.86	1882.07	37.17	37.17	3.42
5	9.50	-393.22 (-393.22)	157.34	1027.70	-2568.36	37.17	47.78	6.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.00	0.00	967.57	4229.27	2.513
2	2.76	0.00	143.21	438.12	0.00	0.00	3.059
3	5.00	0.00	-85.31	438.12	0.00	0.00	5.136
4	7.24	0.00	-234.35	438.12	0.00	0.00	1.870
5	9.50	10.62	-385.21	0.00	967.57	4229.27	2.512

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-646.92 (-646.92)	611.72	1783.59	-1886.21	31.86	31.86	2.92
2	4.03	-166.23 (-238.26)	498.36	6349.65	-3035.66	31.86	31.86	12.74
3	7.45	8.17 (8.17)	385.00	15455.30	327.88	31.86	31.86	40.14

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	207.82	444.91	0.00	0.00	2.141
2	4.03	0.00	84.25	428.76	0.00	0.00	5.089
3	7.45	0.00	28.96	412.61	0.00	0.00	14.248

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-363.41 (-393.22)	611.93	4127.52	-2652.28	31.86	31.86	6.75
2	4.03	-99.62 (-113.93)	498.57	11281.10	-2577.95	31.86	31.86	22.63
3	7.45	-393.22 (-393.22)	385.21	1893.11	-1932.47	31.86	31.86	4.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-180.01	444.94	0.00	0.00	2.472
2	4.03	0.00	16.74	428.79	0.00	0.00	25.609
3	7.45	0.00	143.33	412.64	0.00	0.00	2.879

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	521.60 (521.60)	172.40	721.03	2181.52	42.47	26.55	4.18
2	2.73	-229.60 (-457.60)	172.40	642.15	-1704.50	26.55	31.86	3.72
3	5.00	-526.27 (-533.23)	172.40	446.57	-1381.27	26.55	26.55	2.59
4	7.28	-380.07 (-533.23)	172.40	533.21	-1649.25	26.55	31.86	3.09
5	9.50	280.02 (521.60)	172.40	721.03	2181.52	42.47	26.55	4.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-463.32	0.00	967.57	4232.40	2.088
2	2.73	0.00	-220.29	396.20	0.00	0.00	1.799
3	5.00	0.00	-25.88	396.20	0.00	0.00	15.308
4	7.28	0.00	177.87	396.20	0.00	0.00	2.228
5	9.50	10.62	461.71	0.00	967.57	4232.40	2.096

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	11.48 (325.33)	144.17	925.93	2089.47	37.17	47.78	6.42
2	2.76	497.99 (561.14)	144.17	475.30	1850.04	37.17	37.17	3.30
3	5.00	515.74 (561.14)	144.17	475.30	1850.04	37.17	37.17	3.30
4	7.24	225.01 (418.90)	144.17	671.21	1950.35	37.17	37.17	4.66
5	9.50	-330.43 (-330.43)	144.17	1146.30	-2627.34	37.17	47.78	7.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.24	0.00	967.57	4226.52	3.191
2	2.76	0.00	109.69	436.23	0.00	0.00	3.977

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	0.00	-72.67	436.23	0.00	0.00	6.003
4	7.24	0.00	-187.34	436.23	0.00	0.00	2.329
5	9.50	10.62	-303.41	0.00	967.57	4226.52	3.189

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-521.60 (-521.60)	471.18	1654.71	-1831.78	31.86	31.86	3.51
2	4.03	-109.73 (-167.04)	387.21	7184.65	-3099.37	31.86	31.86	18.56
3	7.45	11.48 (11.48)	303.24	15296.71	578.96	31.86	31.86	50.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	184.26	424.89	0.00	0.00	2.306
2	4.03	0.00	67.02	412.92	0.00	0.00	6.161
3	7.45	0.00	14.53	400.96	0.00	0.00	27.587

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-280.02 (-330.43)	471.35	3564.17	-2498.58	31.86	31.86	7.56
2	4.03	-52.99 (-69.25)	387.38	12624.01	-2256.77	31.86	31.86	32.59
3	7.45	-330.43 (-330.43)	303.41	1699.26	-1850.59	31.86	31.86	5.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-160.53	424.91	0.00	0.00	2.647
2	4.03	0.00	19.01	412.95	0.00	0.00	21.717
3	7.45	0.00	132.21	400.98	0.00	0.00	3.033

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	602.12 (602.12)	160.05	558.79	2102.24	42.47	26.55	3.49
2	2.73	-369.64 (-661.75)	160.05	380.10	-1571.59	26.55	31.86	2.37
3	5.00	-744.56 (-752.11)	160.05	275.22	-1293.32	26.55	26.55	1.72
4	7.28	-546.50 (-752.11)	160.05	328.91	-1545.63	26.55	31.86	2.06
5	9.50	318.65 (602.12)	160.05	558.79	2102.24	42.47	26.55	3.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-601.64	0.00	967.57	4229.83	1.608
2	2.73	0.00	-282.23	394.43	0.00	0.00	1.398
3	5.00	0.00	-29.85	394.43	0.00	0.00	13.214
4	7.28	0.00	233.95	394.43	0.00	0.00	1.686
5	9.50	10.62	599.65	0.00	967.57	4229.83	1.614

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 199 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-179.03 (-577.51)	191.21	815.42	-2462.81	37.17	47.78	4.26
2	2.76	441.25 (527.78)	191.21	714.65	1972.59	37.17	37.17	3.74
3	5.00	478.24 (527.78)	191.21	714.65	1972.59	37.17	37.17	3.74
4	7.24	120.81 (363.36)	191.21	1157.27	2199.22	37.17	37.17	6.05
5	9.50	-580.41 (-580.41)	191.21	810.55	-2460.39	37.17	47.78	4.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.00	0.00	967.57	4236.32	2.513
2	2.76	0.00	143.21	442.99	0.00	0.00	3.093
3	5.00	0.00	-85.30	442.99	0.00	0.00	5.193
4	7.24	0.00	-234.35	442.99	0.00	0.00	1.890
5	9.50	10.62	-385.21	0.00	967.57	4236.32	2.512

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-602.12 (-602.12)	611.72	2016.03	-1984.38	31.86	31.86	3.30
2	4.03	-237.43 (-280.50)	498.36	5060.65	-2848.38	31.86	31.86	10.15
3	7.45	-179.03 (-183.23)	385.00	6384.02	-3038.28	31.86	31.86	16.58

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	173.95	444.91	0.00	0.00	2.558
2	4.03	0.00	50.38	428.76	0.00	0.00	8.511
3	7.45	0.00	-4.91	412.61	0.00	0.00	84.051

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-318.65 (-443.60)	611.93	3375.76	-2447.17	31.86	31.86	5.52
2	4.03	-170.80 (-214.07)	498.57	7225.79	-3102.51	31.86	31.86	14.49
3	7.45	-580.41 (-580.41)	385.21	1044.73	-1574.14	31.86	31.86	2.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-146.15	444.94	0.00	0.00	3.044
2	4.03	0.00	50.60	428.79	0.00	0.00	8.473
3	7.45	0.00	177.21	412.64	0.00	0.00	2.329

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	484.26 (484.26)	144.18	637.32	2140.61	42.47	26.55	4.42

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.73	-264.17 (-490.47)	144.18	476.33	-1620.40	26.55	31.86	3.30
3	5.00	-558.64 (-565.70)	144.18	337.82	-1325.45	26.55	26.55	2.34
4	7.28	-414.63 (-565.70)	144.18	403.59	-1583.51	26.55	31.86	2.80
5	9.50	242.71 (484.26)	144.18	637.32	2140.61	42.47	26.55	4.42

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-463.24	0.00	967.57	4226.53	2.089
2	2.73	0.00	-218.65	392.15	0.00	0.00	1.794
3	5.00	0.00	-25.92	392.15	0.00	0.00	15.128
4	7.28	0.00	176.21	392.15	0.00	0.00	2.226
5	9.50	10.62	461.63	0.00	967.57	4226.53	2.096

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-144.52 (-458.37)	172.39	951.73	-2530.59	37.17	47.78	5.52
2	2.76	341.99 (405.14)	172.39	874.08	2054.22	37.17	37.17	5.07
3	5.00	359.74 (405.14)	172.39	874.08	2054.22	37.17	37.17	5.07
4	7.24	69.01 (262.91)	172.39	1585.96	2418.71	37.17	37.17	9.20
5	9.50	-486.42 (-486.42)	172.39	885.10	-2497.46	37.17	47.78	5.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.24	0.00	967.57	4232.40	3.191
2	2.76	0.00	109.70	440.29	0.00	0.00	4.014
3	5.00	0.00	-72.67	440.29	0.00	0.00	6.059
4	7.24	0.00	-187.34	440.29	0.00	0.00	2.350
5	9.50	10.62	-303.41	0.00	967.57	4232.40	3.189

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-484.26 (-484.26)	471.18	1871.27	-1923.24	31.86	31.86	3.97
2	4.03	-169.07 (-202.24)	387.21	5626.87	-2938.92	31.86	31.86	14.53
3	7.45	-144.52 (-156.23)	303.24	5733.76	-2954.05	31.86	31.86	18.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	156.04	424.89	0.00	0.00	2.723
2	4.03	0.00	38.80	412.92	0.00	0.00	10.642
3	7.45	0.00	-13.69	400.96	0.00	0.00	29.290

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-242.71 (-355.85)	471.35	3165.54	-2389.82	31.86	31.86	6.72
2	4.03	-112.31 (-152.70)	387.38	7876.68	-3104.83	31.86	31.86	20.33
3	7.45	-486.42 (-486.42)	303.41	959.40	-1538.10	31.86	31.86	3.16

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-132.32	424.91	0.00	0.00	3.211
2	4.03	0.00	47.23	412.95	0.00	0.00	8.743
3	7.45	0.00	160.44	400.98	0.00	0.00	2.499

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	541.83 (541.83)	169.39	674.97	2159.01	42.47	26.55	3.98
2	2.73	-340.93 (-637.37)	169.39	423.53	-1593.62	26.55	31.86	2.50
3	5.00	-774.17 (-802.08)	169.39	272.88	-1292.12	26.55	26.55	1.61
4	7.28	-642.23 (-802.08)	169.39	326.12	-1544.22	26.55	31.86	1.93
5	9.50	296.01 (541.83)	169.39	674.97	2159.01	42.47	26.55	3.98

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-510.58	0.00	967.57	4231.77	1.895
2	2.73	0.00	-286.41	395.77	0.00	0.00	1.382
3	5.00	0.00	-67.85	395.77	0.00	0.00	5.833
4	7.28	0.00	226.03	395.77	0.00	0.00	1.751
5	9.50	10.62	683.98	0.00	967.57	4231.77	1.415

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-55.33 (-357.35)	181.95	1402.67	-2754.81	37.17	47.78	7.71
2	2.76	434.31 (580.27)	181.95	600.15	1913.96	37.17	37.17	3.30
3	5.00	583.03 (583.43)	181.95	596.29	1911.99	37.17	37.17	3.28
4	7.24	337.33 (582.08)	181.95	597.93	1912.83	37.17	37.17	3.29
5	9.50	-492.31 (-492.31)	181.95	931.57	-2520.57	37.17	47.78	5.12

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	291.81	0.00	967.57	4234.39	3.316
2	2.76	0.00	141.02	441.66	0.00	0.00	3.132
3	5.00	0.00	-8.09	441.66	0.00	0.00	54.564
4	7.24	0.00	-236.47	441.66	0.00	0.00	1.868
5	9.50	10.62	-472.02	0.00	967.57	4234.39	2.050

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-541.83 (-541.83)	518.53	1819.71	-1901.46	31.86	31.86	3.51
2	4.03	-145.43 (-196.42)	405.17	6241.90	-3025.94	31.86	31.86	15.41
3	7.45	-55.33 (-59.05)	291.81	11961.94	-2420.41	31.86	31.86	40.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	0.00	183.21	431.63	0.00	0.00	2.356
2	4.03	0.00	59.63	415.48	0.00	0.00	6.967
3	7.45	0.00	4.35	399.33	0.00	0.00	91.838

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-296.01 (-429.03)	698.74	4425.16	-2717.04	31.86	31.86	6.33
2	4.03	-115.39 (-150.42)	585.38	10590.48	-2721.28	31.86	31.86	18.09
3	7.45	-492.31 (-492.31)	472.02	1825.40	-1903.87	31.86	31.86	3.87

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-155.57	457.31	0.00	0.00	2.940
2	4.03	0.00	40.96	441.16	0.00	0.00	10.769
3	7.45	0.00	167.84	425.01	0.00	0.00	2.532

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	433.63 (433.63)	151.96	773.44	2207.12	42.47	26.55	5.09
2	2.73	-239.04 (-469.06)	151.96	534.50	-1649.90	26.55	31.86	3.52
3	5.00	-583.24 (-609.43)	151.96	329.41	-1321.14	26.55	26.55	2.17
4	7.28	-495.51 (-609.43)	151.96	393.57	-1578.43	26.55	31.86	2.59
5	9.50	224.15 (433.63)	151.96	773.44	2207.12	42.47	26.55	5.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-385.68	0.00	967.57	4228.14	2.509
2	2.73	0.00	-222.24	393.27	0.00	0.00	1.770
3	5.00	0.00	-58.30	393.27	0.00	0.00	6.746
4	7.28	0.00	169.49	393.27	0.00	0.00	2.320
5	9.50	10.62	533.47	0.00	967.57	4228.14	1.814

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-41.10 (-272.79)	164.68	1774.81	-2939.85	37.17	47.78	10.78
2	2.76	334.11 (445.73)	164.68	732.13	1981.54	37.17	37.17	4.45
3	5.00	447.04 (447.46)	164.68	728.62	1979.74	37.17	37.17	4.42
4	7.24	251.49 (447.25)	164.68	729.04	1979.96	37.17	37.17	4.43
5	9.50	-413.34 (-413.34)	164.68	1022.20	-2565.63	37.17	47.78	6.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	223.85	0.00	967.57	4230.79	4.322
2	2.76	0.00	107.84	439.18	0.00	0.00	4.073
3	5.00	0.00	-6.89	439.18	0.00	0.00	63.702
4	7.24	0.00	-189.15	439.18	0.00	0.00	2.322
5	9.50	10.62	-377.36	0.00	967.57	4230.79	2.564

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-433.63 (-433.63)	391.79	1655.24	-1832.00	31.86	31.86	4.22
2	4.03	-92.04 (-131.80)	307.82	7250.32	-3104.38	31.86	31.86	23.55
3	7.45	-41.10 (-46.22)	223.85	11851.56	-2447.08	31.86	31.86	52.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	163.75	413.57	0.00	0.00	2.526
2	4.03	0.00	46.51	401.61	0.00	0.00	8.636
3	7.45	0.00	-5.98	389.64	0.00	0.00	65.119

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-224.15 (-344.00)	545.30	4249.55	-2680.75	31.86	31.86	7.79
2	4.03	-66.46 (-99.97)	461.33	11587.08	-2510.99	31.86	31.86	25.12
3	7.45	-413.34 (-413.34)	377.36	1683.38	-1843.89	31.86	31.86	4.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-140.17	435.45	0.00	0.00	3.107
2	4.03	0.00	39.20	423.48	0.00	0.00	10.803
3	7.45	0.00	152.65	411.52	0.00	0.00	2.696

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	504.60 (504.60)	140.43	589.20	2117.10	42.47	26.55	4.20
2	2.73	-371.60 (-675.45)	140.43	320.47	-1541.35	26.55	31.86	2.28
3	5.00	-816.28 (-847.65)	140.43	208.61	-1259.13	26.55	26.55	1.49
4	7.28	-688.83 (-847.65)	140.43	249.39	-1505.31	26.55	31.86	1.78
5	9.50	260.44 (504.60)	140.43	589.20	2117.10	42.47	26.55	4.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-481.82	0.00	967.57	4225.75	2.008
2	2.73	0.00	-293.58	391.61	0.00	0.00	1.334
3	5.00	0.00	-77.07	391.61	0.00	0.00	5.081
4	7.28	0.00	226.14	391.61	0.00	0.00	1.732
5	9.50	10.62	655.00	0.00	967.57	4225.75	1.477

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-214.19 (-482.91)	210.17	1142.68	-2625.54	37.17	47.78	5.44
2	2.76	220.87 (350.21)	210.17	1391.91	2319.36	37.17	37.17	6.62
3	5.00	351.48 (352.01)	210.17	1381.68	2314.12	37.17	37.17	6.57
4	7.24	123.31 (351.70)	210.17	1383.42	2315.01	37.17	37.17	6.58
5	9.50	-652.31 (-652.31)	210.17	789.33	-2449.84	37.17	47.78	3.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	259.63	0.00	967.57	4240.26	3.727
2	2.76	0.00	124.96	445.72	0.00	0.00	3.567
3	5.00	0.00	-8.22	445.72	0.00	0.00	54.224
4	7.24	0.00	-220.67	445.72	0.00	0.00	2.020
5	9.50	10.62	-440.09	0.00	967.57	4240.26	2.199

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-504.60 (-504.60)	486.35	1841.60	-1910.71	31.86	31.86	3.79
2	4.03	-206.95 (-233.46)	372.99	4299.37	-2691.05	31.86	31.86	11.53
3	7.45	-214.19 (-234.60)	259.63	2319.53	-2095.93	31.86	31.86	8.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	154.17	427.05	0.00	0.00	2.770
2	4.03	0.00	31.01	410.90	0.00	0.00	13.251
3	7.45	0.00	-23.87	394.74	0.00	0.00	16.537

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-260.44 (-368.76)	666.82	5204.23	-2878.05	31.86	31.86	7.80
2	4.03	-178.12 (-237.54)	553.45	7229.32	-3102.77	31.86	31.86	13.06
3	7.45	-652.31 (-652.31)	440.09	1068.93	-1584.36	31.86	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-126.70	452.77	0.00	0.00	3.574
2	4.03	0.00	69.50	436.61	0.00	0.00	6.283
3	7.45	0.00	196.11	420.46	0.00	0.00	2.144

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	402.78 (402.78)	127.90	687.53	2165.15	42.47	26.55	5.38
2	2.73	-264.31 (-500.81)	127.90	404.53	-1583.98	26.55	31.86	3.16
3	5.00	-618.48 (-647.95)	127.90	253.05	-1281.94	26.55	26.55	1.98
4	7.28	-534.55 (-647.95)	127.90	302.45	-1532.21	26.55	31.86	2.36

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 194.78 (402.78) 127.90 687.53 2165.15 42.47 26.55 5.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-360.75	0.00	967.57	4223.14	2.682
2	2.73	0.00	-228.51	389.81	0.00	0.00	1.706
3	5.00	0.00	-66.28	389.81	0.00	0.00	5.882
4	7.28	0.00	169.66	389.81	0.00	0.00	2.298
5	9.50	10.62	508.36	0.00	967.57	4223.14	1.903

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-172.49 (-375.31)	187.92	1371.56	-2739.34	37.17	47.78	7.30
2	2.76	155.43 (252.63)	187.92	1930.24	2594.99	37.17	37.17	10.27
3	5.00	252.66 (253.20)	187.92	1923.28	2591.42	37.17	37.17	10.23
4	7.24	72.30 (253.20)	187.92	1923.28	2591.42	37.17	37.17	10.23
5	9.50	-545.70 (-545.70)	187.92	854.83	-2482.41	37.17	47.78	4.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	195.96	0.00	967.57	4235.63	4.938
2	2.76	0.00	93.92	442.52	0.00	0.00	4.712
3	5.00	0.00	-7.00	442.52	0.00	0.00	63.196
4	7.24	0.00	-175.45	442.52	0.00	0.00	2.522
5	9.50	10.62	-349.69	0.00	967.57	4235.63	2.767

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-402.78 (-402.78)	363.90	1655.13	-1831.95	31.86	31.86	4.55
2	4.03	-143.08 (-162.59)	279.93	4817.36	-2798.10	31.86	31.86	17.21
3	7.45	-172.49 (-197.47)	195.96	1935.38	-1950.32	31.86	31.86	9.88

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	139.61	409.60	0.00	0.00	2.934
2	4.03	0.00	22.82	397.63	0.00	0.00	17.424
3	7.45	0.00	-29.22	385.67	0.00	0.00	13.201

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-194.78 (-294.12)	517.63	4985.64	-2832.87	31.86	31.86	9.63
2	4.03	-118.53 (-172.22)	433.66	7819.10	-3105.24	31.86	31.86	18.03
3	7.45	-545.70 (-545.70)	349.69	995.36	-1553.29	31.86	31.86	2.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	0.00	-116.20	431.51	0.00	0.00	3.714
2	4.03	0.00	62.80	419.54	0.00	0.00	6.681
3	7.45	0.00	175.94	407.57	0.00	0.00	2.317

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	633.39 (633.39)	198.42	676.60	2159.81	42.47	26.55	3.41
2	2.73	-252.33 (-562.09)	198.42	592.88	-1679.51	26.55	31.86	2.99
3	5.00	-704.72 (-735.26)	198.42	360.89	-1337.29	26.55	26.55	1.82
4	7.28	-569.83 (-735.26)	198.42	431.10	-1597.46	26.55	31.86	2.17
5	9.50	388.91 (633.39)	198.42	676.60	2159.81	42.47	26.55	3.41

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-482.04	0.00	967.57	4237.82	2.007
2	2.73	0.00	-299.28	399.95	0.00	0.00	1.336
3	5.00	0.00	-76.99	399.95	0.00	0.00	5.195
4	7.28	0.00	231.83	399.95	0.00	0.00	1.725
5	9.50	10.62	655.31	0.00	967.57	4237.82	1.476

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	54.43 (323.12)	152.15	1002.73	2129.40	37.17	47.78	6.59
2	2.76	489.43 (618.73)	152.15	452.02	1838.12	37.17	37.17	2.97
3	5.00	619.96 (620.49)	152.15	450.55	1837.37	37.17	37.17	2.96
4	7.24	391.72 (620.14)	152.15	450.84	1837.52	37.17	37.17	2.96
5	9.50	-383.97 (-383.97)	152.15	1015.31	-2562.21	37.17	47.78	6.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	259.60	0.00	967.57	4228.19	3.727
2	2.76	0.00	124.93	437.38	0.00	0.00	3.501
3	5.00	0.00	-8.25	437.38	0.00	0.00	53.003
4	7.24	0.00	-220.70	437.38	0.00	0.00	1.982
5	9.50	10.62	-440.13	0.00	967.57	4228.19	2.198

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-633.39 (-633.39)	486.32	1287.30	-1676.60	31.86	31.86	2.65
2	4.03	-137.03 (-213.14)	372.96	4940.70	-2823.59	31.86	31.86	13.25
3	7.45	54.43 (54.43)	259.60	11767.49	2467.40	31.86	31.86	45.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	212.19	427.04	0.00	0.00	2.013
2	4.03	0.00	89.02	410.89	0.00	0.00	4.615
3	7.45	0.00	34.15	394.74	0.00	0.00	11.560

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-388.91 (-388.91)	666.85	4787.00	-2791.82	31.86	31.86	7.18
2	4.03	-108.23 (-118.15)	553.49	11669.78	-2491.01	31.86	31.86	21.08
3	7.45	-383.97 (-388.91)	440.13	2406.39	-2126.37	31.86	31.86	5.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-184.65	452.77	0.00	0.00	2.452
2	4.03	0.00	11.59	436.62	0.00	0.00	37.657
3	7.45	0.00	138.12	420.46	0.00	0.00	3.044

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	510.10 (510.10)	176.22	760.27	2200.69	42.47	26.55	4.31
2	2.73	-164.92 (-406.34)	176.22	766.57	-1767.59	26.55	31.86	4.35
3	5.00	-525.52 (-554.11)	176.22	437.86	-1376.80	26.55	26.55	2.48
4	7.28	-435.38 (-554.11)	176.22	522.84	-1643.98	26.55	31.86	2.97
5	9.50	301.84 (510.10)	176.22	760.27	2200.69	42.47	26.55	4.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-360.94	0.00	967.57	4233.20	2.681
2	2.73	0.00	-233.26	396.75	0.00	0.00	1.701
3	5.00	0.00	-66.20	396.75	0.00	0.00	5.993
4	7.28	0.00	174.40	396.75	0.00	0.00	2.275
5	9.50	10.62	508.62	0.00	967.57	4233.20	1.902

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	51.36 (254.15)	139.57	1235.98	2250.69	37.17	47.78	8.86
2	2.76	379.22 (476.40)	139.57	553.77	1890.22	37.17	37.17	3.97
3	5.00	476.40 (476.94)	139.57	553.04	1889.84	37.17	37.17	3.96
4	7.24	295.98 (476.94)	139.57	553.04	1889.84	37.17	37.17	3.96
5	9.50	-322.09 (-322.09)	139.57	1136.34	-2622.38	37.17	47.78	8.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	195.93	0.00	967.57	4225.57	4.938
2	2.76	0.00	93.89	435.57	0.00	0.00	4.639
3	5.00	0.00	-7.03	435.57	0.00	0.00	61.967
4	7.24	0.00	-175.48	435.57	0.00	0.00	2.482
5	9.50	10.62	-349.72	0.00	967.57	4225.57	2.767

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-510.10 (-510.10)	363.88	1156.61	-1621.40	31.86	31.86	3.18
2	4.03	-84.82 (-145.66)	279.90	5655.06	-2942.91	31.86	31.86	20.20
3	7.45	51.36 (51.36)	195.93	10473.77	2745.50	31.86	31.86	53.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	187.96	409.60	0.00	0.00	2.179
2	4.03	0.00	71.17	397.63	0.00	0.00	5.587
3	7.45	0.00	19.13	385.66	0.00	0.00	20.159

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-301.84 (-322.09)	517.66	4337.76	-2698.98	31.86	31.86	8.38
2	4.03	-60.29 (-72.73)	433.69	12935.93	-2169.32	31.86	31.86	29.83
3	7.45	-322.09 (-322.09)	349.72	2248.80	-2071.15	31.86	31.86	6.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-164.49	431.51	0.00	0.00	2.623
2	4.03	0.00	14.54	419.54	0.00	0.00	28.845
3	7.45	0.00	127.61	407.58	0.00	0.00	3.194

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	581.01 (581.01)	159.65	580.58	2112.89	42.47	26.55	3.64
2	2.73	-304.64 (-602.89)	159.65	421.77	-1592.73	26.55	31.86	2.64
3	5.00	-740.29 (-767.98)	159.65	268.10	-1289.67	26.55	26.55	1.68
4	7.28	-606.16 (-767.98)	159.65	320.42	-1541.33	26.55	31.86	2.01
5	9.50	334.95 (581.01)	159.65	580.58	2112.89	42.47	26.55	3.64

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-510.63	0.00	967.57	4229.75	1.895
2	2.73	0.00	-288.16	394.37	0.00	0.00	1.369
3	5.00	0.00	-67.86	394.37	0.00	0.00	5.811
4	7.28	0.00	227.74	394.37	0.00	0.00	1.732
5	9.50	10.62	684.10	0.00	967.57	4229.75	1.414

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	-161.10 (-463.09)	191.67	1072.19	-2590.49	37.17	47.78	5.59
2	2.76	328.47 (474.40)	191.67	818.47	2025.75	37.17	37.17	4.27
3	5.00	477.12 (477.52)	191.67	811.74	2022.30	37.17	37.17	4.24
4	7.24	231.35 (476.13)	191.67	814.73	2023.83	37.17	37.17	4.25
5	9.50	-598.36 (-598.36)	191.67	783.89	-2447.14	37.17	47.78	4.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	291.78	0.00	967.57	4236.41	3.316
2	2.76	0.00	140.99	443.06	0.00	0.00	3.142
3	5.00	0.00	-8.12	443.06	0.00	0.00	54.533
4	7.24	0.00	-236.50	443.06	0.00	0.00	1.873
5	9.50	10.62	-472.05	0.00	967.57	4236.41	2.050

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-581.01 (-581.01)	518.50	1622.57	-1818.20	31.86	31.86	3.13
2	4.03	-217.91 (-260.59)	405.14	4120.61	-2650.40	31.86	31.86	10.17
3	7.45	-161.10 (-165.70)	291.78	4990.03	-2833.78	31.86	31.86	17.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	173.49	431.63	0.00	0.00	2.488
2	4.03	0.00	49.91	415.48	0.00	0.00	8.324
3	7.45	0.00	-5.37	399.32	0.00	0.00	74.322

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-334.95 (-459.63)	698.77	3964.76	-2607.88	31.86	31.86	5.67
2	4.03	-187.88 (-231.30)	585.41	7858.72	-3104.96	31.86	31.86	13.42
3	7.45	-598.36 (-598.36)	472.05	1340.36	-1699.01	31.86	31.86	2.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-145.82	457.32	0.00	0.00	3.136
2	4.03	0.00	50.78	441.17	0.00	0.00	8.687
3	7.45	0.00	177.59	425.01	0.00	0.00	2.393

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	466.28 (466.28)	143.84	664.43	2153.86	42.47	26.55	4.62
2	2.73	-208.80 (-440.33)	143.84	539.85	-1652.61	26.55	31.86	3.75
3	5.00	-555.00 (-581.00)	143.84	326.74	-1319.76	26.55	26.55	2.27
4	7.28	-465.45 (-581.00)	143.84	390.37	-1576.80	26.55	31.86	2.71
5	9.50	256.60 (466.28)	143.84	664.43	2153.86	42.47	26.55	4.62

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-385.72	0.00	967.57	4226.45	2.508
2	2.73	0.00	-223.70	392.10	0.00	0.00	1.753
3	5.00	0.00	-58.30	392.10	0.00	0.00	6.725
4	7.28	0.00	170.91	392.10	0.00	0.00	2.294
5	9.50	10.62	533.57	0.00	967.57	4226.45	1.813

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-129.25 (-360.91)	172.78	1292.68	-2700.12	37.17	47.78	7.48
2	2.76	245.91 (357.50)	172.78	1031.90	2135.03	37.17	37.17	5.97
3	5.00	358.78 (359.21)	172.78	1025.37	2131.68	37.17	37.17	5.93
4	7.24	163.17 (358.96)	172.78	1026.30	2132.16	37.17	37.17	5.94
5	9.50	-501.72 (-501.72)	172.78	854.93	-2482.46	37.17	47.78	4.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	223.82	0.00	967.57	4232.48	4.323
2	2.76	0.00	107.81	440.34	0.00	0.00	4.084
3	5.00	0.00	-6.92	440.34	0.00	0.00	63.638
4	7.24	0.00	-189.17	440.34	0.00	0.00	2.328
5	9.50	10.62	-377.39	0.00	967.57	4232.48	2.564

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-466.28 (-466.28)	391.76	1475.40	-1756.04	31.86	31.86	3.77
2	4.03	-152.44 (-185.27)	307.79	4560.13	-2744.94	31.86	31.86	14.82
3	7.45	-129.25 (-141.29)	223.82	4245.18	-2679.85	31.86	31.86	18.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	155.64	413.57	0.00	0.00	2.657
2	4.03	0.00	38.40	401.60	0.00	0.00	10.457
3	7.45	0.00	-14.08	389.64	0.00	0.00	27.664

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-256.60 (-369.50)	545.33	3770.79	-2554.95	31.86	31.86	6.91
2	4.03	-126.86 (-167.37)	461.36	8490.25	-3080.11	31.86	31.86	18.40
3	7.45	-501.72 (-501.72)	377.39	1248.94	-1660.39	31.86	31.86	3.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-132.04	435.45	0.00	0.00	3.298
2	4.03	0.00	47.38	423.49	0.00	0.00	8.938
3	7.45	0.00	160.77	411.52	0.00	0.00	2.560

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	501.36 (501.36)	156.34	672.92	2158.01	42.47	26.55	4.30
2	2.73	-337.92 (-582.11)	156.34	428.70	-1596.24	26.55	31.86	2.74
3	5.00	-685.21 (-704.91)	156.34	288.33	-1300.05	26.55	26.55	1.84
4	7.28	-576.30 (-704.91)	156.34	344.56	-1553.57	26.55	31.86	2.20
5	9.50	236.95 (501.36)	156.34	672.92	2158.01	42.47	26.55	4.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-554.55	0.00	967.57	4229.06	1.745
2	2.73	0.00	-235.94	393.90	0.00	0.00	1.669
3	5.00	0.00	-45.62	393.90	0.00	0.00	8.634
4	7.28	0.00	183.35	393.90	0.00	0.00	2.148
5	9.50	10.62	642.85	0.00	967.57	4229.06	1.505

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-104.06 (-454.45)	194.97	1122.04	-2615.28	37.17	47.78	5.75
2	2.76	491.31 (683.34)	194.97	536.85	1881.56	37.17	37.17	2.75
3	5.00	674.29 (683.34)	194.97	536.85	1881.56	37.17	37.17	2.75
4	7.24	283.24 (573.88)	194.97	660.81	1945.03	37.17	37.17	3.39
5	9.50	-523.16 (-523.16)	194.97	941.15	-2525.33	37.17	47.78	4.83

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	338.54	0.00	967.57	4237.10	2.858
2	2.76	0.00	187.75	443.53	0.00	0.00	2.362
3	5.00	0.00	-46.57	443.53	0.00	0.00	9.525
4	7.24	0.00	-280.81	443.53	0.00	0.00	1.579
5	9.50	10.62	-431.67	0.00	967.57	4237.10	2.241

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-501.36 (-501.36)	565.26	2391.49	-2121.15	31.86	31.86	4.23
2	4.03	-149.56 (-189.42)	451.90	7415.11	-3108.11	31.86	31.86	16.41
3	7.45	-104.06 (-111.48)	338.54	9076.47	-2988.77	31.86	31.86	26.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	170.19	438.29	0.00	0.00	2.575
2	4.03	0.00	46.61	422.14	0.00	0.00	9.056
3	7.45	0.00	-8.67	405.99	0.00	0.00	46.808

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-236.95 (-358.78)	658.39	5311.32	-2894.28	31.86	31.86	8.07
2	4.03	-101.31 (-147.58)	545.03	10274.31	-2782.07	31.86	31.86	18.85
3	7.45	-523.16 (-523.16)	431.67	1434.80	-1738.89	31.86	31.86	3.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-142.49	451.56	0.00	0.00	3.169
2	4.03	0.00	54.12	435.41	0.00	0.00	8.046
3	7.45	0.00	180.90	419.26	0.00	0.00	2.318

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	399.16 (399.16)	140.84	779.85	2210.26	42.47	26.55	5.54
2	2.73	-236.48 (-421.99)	140.84	553.93	-1659.75	26.55	31.86	3.93
3	5.00	-507.45 (-526.54)	140.84	357.18	-1335.39	26.55	26.55	2.54
4	7.28	-439.35 (-526.54)	140.84	426.68	-1595.22	26.55	31.86	3.03
5	9.50	173.84 (399.16)	140.84	779.85	2210.26	42.47	26.55	5.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-423.13	0.00	967.57	4225.83	2.287
2	2.73	0.00	-179.24	391.67	0.00	0.00	2.185
3	5.00	0.00	-39.36	391.67	0.00	0.00	9.952
4	7.28	0.00	133.14	391.67	0.00	0.00	2.942
5	9.50	10.62	498.43	0.00	967.57	4225.83	1.941

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-82.62 (-355.50)	175.78	1348.89	-2728.07	37.17	47.78	7.67
2	2.76	382.66 (532.83)	175.78	637.75	1933.22	37.17	37.17	3.63
3	5.00	524.78 (532.83)	175.78	637.75	1933.22	37.17	37.17	3.63
4	7.24	205.41 (440.27)	175.78	806.27	2019.50	37.17	37.17	4.59
5	9.50	-439.62 (-439.62)	175.78	1026.74	-2567.89	37.17	47.78	5.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	263.66	0.00	967.57	4233.10	3.670
2	2.76	0.00	147.64	440.77	0.00	0.00	2.985
3	5.00	0.00	-39.67	440.77	0.00	0.00	11.112
4	7.24	0.00	-226.92	440.77	0.00	0.00	1.942
5	9.50	10.62	-342.99	0.00	967.57	4233.10	2.821

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 210 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-399.16 (-399.16)	431.60	2233.78	-2065.89	31.86	31.86	5.18
2	4.03	-95.56 (-125.84)	347.63	8503.26	-3078.08	31.86	31.86	24.46
3	7.45	-82.62 (-97.22)	263.66	8394.00	-3095.10	31.86	31.86	31.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	152.65	419.25	0.00	0.00	2.746
2	4.03	0.00	35.41	407.28	0.00	0.00	11.501
3	7.45	0.00	-17.08	395.31	0.00	0.00	23.150

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-173.84 (-284.15)	510.93	5157.74	-2868.44	31.86	31.86	10.09
2	4.03	-54.46 (-97.56)	426.96	11281.64	-2577.84	31.86	31.86	26.42
3	7.45	-439.62 (-439.62)	342.99	1318.28	-1689.68	31.86	31.86	3.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-129.02	430.55	0.00	0.00	3.337
2	4.03	0.00	50.41	418.59	0.00	0.00	8.304
3	7.45	0.00	163.77	406.62	0.00	0.00	2.483

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	392.64 (392.64)	97.11	514.62	2080.66	42.47	26.55	5.30
2	2.73	-438.61 (-677.83)	97.11	213.03	-1486.86	26.55	31.86	2.19
3	5.00	-779.41 (-799.69)	97.11	149.21	-1228.65	26.55	26.55	1.54
4	7.28	-676.82 (-799.69)	97.11	178.43	-1469.32	26.55	31.86	1.84
5	9.50	128.43 (392.64)	97.11	514.62	2080.66	42.47	26.55	5.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-554.35	0.00	967.57	4216.73	1.745
2	2.73	0.00	-231.13	385.38	0.00	0.00	1.667
3	5.00	0.00	-45.71	385.38	0.00	0.00	8.432
4	7.28	0.00	178.54	385.38	0.00	0.00	2.159
5	9.50	10.62	642.59	0.00	967.57	4216.73	1.506

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-401.16 (-751.57)	254.22	836.61	-2473.35	37.17	47.78	3.29
2	2.76	194.25 (386.32)	254.22	1594.49	2423.08	37.17	37.17	6.27
3	5.00	377.28 (386.32)	254.22	1594.49	2423.08	37.17	37.17	6.27

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.24	-13.73 (-304.35)	254.22	2344.90	-2807.30	37.17	37.17	9.22
5	9.50	-820.09 (-820.09)	254.22	753.97	-2432.26	37.17	47.78	2.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	338.56	0.00	967.57	4249.43	2.858
2	2.76	0.00	187.77	452.05	0.00	0.00	2.407
3	5.00	0.00	-46.55	452.05	0.00	0.00	9.712
4	7.24	0.00	-280.79	452.05	0.00	0.00	1.610
5	9.50	10.62	-431.65	0.00	967.57	4249.43	2.242

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-392.64 (-401.16)	565.28	3493.69	-2479.35	31.86	31.86	6.18
2	4.03	-243.75 (-254.55)	451.92	5054.68	-2847.14	31.86	31.86	11.18
3	7.45	-401.16 (-401.16)	338.56	1485.67	-1760.38	31.86	31.86	4.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	110.94	438.30	0.00	0.00	3.951
2	4.03	0.00	-12.63	422.14	0.00	0.00	33.421
3	7.45	0.00	-67.92	405.99	0.00	0.00	5.978

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-128.43 (-199.64)	658.37	9582.41	-2905.71	31.86	31.86	14.55
2	4.03	-195.47 (-292.33)	545.01	5426.35	-2910.55	31.86	31.86	9.96
3	7.45	-820.09 (-820.09)	431.65	766.75	-1456.74	31.86	31.86	1.78

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-83.29	451.56	0.00	0.00	5.422
2	4.03	0.00	113.29	435.41	0.00	0.00	3.843
3	7.45	0.00	240.13	419.25	0.00	0.00	1.746

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	308.56 (308.56)	91.48	634.22	2139.10	42.47	26.55	6.93
2	2.73	-320.38 (-501.75)	91.48	277.01	-1519.32	26.55	31.86	3.03
3	5.00	-585.96 (-605.69)	91.48	188.63	-1248.88	26.55	26.55	2.06
4	7.28	-523.11 (-605.69)	91.48	225.54	-1493.21	26.55	31.86	2.47
5	9.50	83.41 (308.56)	91.48	634.22	2139.10	42.47	26.55	6.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-422.97	0.00	967.57	4215.55	2.288

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.73	0.00	-175.24	384.57	0.00	0.00	2.195
3	5.00	0.00	-39.43	384.57	0.00	0.00	9.754
4	7.28	0.00	129.13	384.57	0.00	0.00	2.978
5	9.50	10.62	498.22	0.00	967.57	4215.55	1.942

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-330.20 (-603.10)	225.15	943.11	-2526.30	37.17	47.78	4.19
2	2.76	135.12 (285.32)	225.15	2127.39	2695.93	37.17	37.17	9.45
3	5.00	277.27 (285.32)	225.15	2127.39	2695.93	37.17	37.17	9.45
4	7.24	-42.06 (-276.91)	225.15	2238.09	-2752.61	37.17	37.17	9.94
5	9.50	-687.06 (-687.06)	225.15	805.43	-2457.85	37.17	47.78	3.58

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	263.67	0.00	967.57	4243.38	3.670
2	2.76	0.00	147.66	447.87	0.00	0.00	3.033
3	5.00	0.00	-39.65	447.87	0.00	0.00	11.295
4	7.24	0.00	-226.90	447.87	0.00	0.00	1.974
5	9.50	10.62	-342.97	0.00	967.57	4243.38	2.821

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-308.56 (-330.20)	431.61	3094.72	-2367.57	31.86	31.86	7.17
2	4.03	-174.05 (-185.98)	347.64	5445.56	-2913.27	31.86	31.86	15.66
3	7.45	-330.20 (-330.20)	263.67	1365.01	-1709.42	31.86	31.86	5.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	103.28	419.25	0.00	0.00	4.059
2	4.03	0.00	-13.96	407.28	0.00	0.00	29.181
3	7.45	0.00	-66.45	395.32	0.00	0.00	5.949

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-83.41 (-151.54)	510.91	9716.11	-2881.82	31.86	31.86	19.02
2	4.03	-132.93 (-218.18)	426.94	5798.44	-2963.20	31.86	31.86	13.58
3	7.45	-687.06 (-687.06)	342.97	716.62	-1435.56	31.86	31.86	2.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-79.69	430.55	0.00	0.00	5.403
2	4.03	0.00	99.72	418.58	0.00	0.00	4.198
3	7.45	0.00	213.13	406.62	0.00	0.00	1.908

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	585.35 (585.35)	180.46	663.96	2153.63	42.47	26.55	3.68
2	2.73	-260.14 (-508.20)	180.46	597.17	-1681.68	26.55	31.86	3.31
3	5.00	-612.49 (-631.79)	180.46	385.60	-1349.97	26.55	26.55	2.14
4	7.28	-498.77 (-631.79)	180.46	460.56	-1612.40	26.55	31.86	2.55
5	9.50	320.66 (585.35)	180.46	663.96	2153.63	42.47	26.55	3.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-554.69	0.00	967.57	4234.08	1.744
2	2.73	0.00	-239.67	397.36	0.00	0.00	1.658
3	5.00	0.00	-45.58	397.36	0.00	0.00	8.718
4	7.28	0.00	187.05	397.36	0.00	0.00	2.124
5	9.50	10.62	643.06	0.00	967.57	4234.08	1.505

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-22.64 (-372.99)	170.83	1220.10	-2664.03	37.17	47.78	7.14
2	2.76	572.66 (764.64)	170.83	405.31	1814.20	37.17	37.17	2.37
3	5.00	755.57 (764.64)	170.83	405.31	1814.20	37.17	37.17	2.37
4	7.24	364.45 (655.13)	170.83	483.50	1854.24	37.17	37.17	2.83
5	9.50	-442.02 (-442.02)	170.83	984.25	-2546.76	37.17	47.78	5.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	338.51	0.00	967.57	4232.07	2.858
2	2.76	0.00	187.72	440.06	0.00	0.00	2.344
3	5.00	0.00	-46.60	440.06	0.00	0.00	9.444
4	7.24	0.00	-280.84	440.06	0.00	0.00	1.567
5	9.50	10.62	-431.70	0.00	967.57	4232.07	2.241

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-585.35 (-585.35)	565.23	1847.41	-1913.16	31.86	31.86	3.27
2	4.03	-150.84 (-211.34)	451.87	6517.89	-3048.50	31.86	31.86	14.42
3	7.45	-22.64 (-35.87)	338.51	14679.96	-1555.41	31.86	31.86	43.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	194.33	438.29	0.00	0.00	2.255
2	4.03	0.00	70.76	422.14	0.00	0.00	5.966
3	7.45	0.00	15.47	405.98	0.00	0.00	26.236

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 213 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-320.66 (-442.02)	658.42	3829.84	-2571.06	31.86	31.86	5.82
2	4.03	-102.61 (-128.33)	545.06	11105.03	-2614.49	31.86	31.86	20.37
3	7.45	-442.02 (-442.02)	431.70	1883.35	-1928.34	31.86	31.86	4.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-166.59	451.57	0.00	0.00	2.711
2	4.03	0.00	30.08	435.42	0.00	0.00	14.477
3	7.45	0.00	156.78	419.26	0.00	0.00	2.674

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	469.15 (469.15)	160.94	753.87	2197.56	42.47	26.55	4.68
2	2.73	-171.66 (-360.39)	160.94	796.02	-1782.53	26.55	31.86	4.95
3	5.00	-446.85 (-465.50)	160.94	484.24	-1400.60	26.55	26.55	3.01
4	7.28	-374.74 (-465.50)	160.94	578.07	-1671.99	26.55	31.86	3.59
5	9.50	243.59 (469.15)	160.94	753.87	2197.56	42.47	26.55	4.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-423.25	0.00	967.57	4230.01	2.286
2	2.73	0.00	-182.35	394.56	0.00	0.00	2.164
3	5.00	0.00	-39.33	394.56	0.00	0.00	10.033
4	7.28	0.00	136.22	394.56	0.00	0.00	2.896
5	9.50	10.62	498.61	0.00	967.57	4230.01	1.941

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-14.76 (-287.62)	155.65	1523.30	-2814.79	37.17	47.78	9.79
2	2.76	450.46 (600.58)	155.65	480.12	1852.51	37.17	37.17	3.08
3	5.00	592.52 (600.58)	155.65	480.12	1852.51	37.17	37.17	3.08
4	7.24	273.09 (507.98)	155.65	583.93	1905.66	37.17	37.17	3.75
5	9.50	-372.00 (-372.00)	155.65	1087.00	-2597.85	37.17	47.78	6.98

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	263.63	0.00	967.57	4228.91	3.670
2	2.76	0.00	147.62	437.88	0.00	0.00	2.966
3	5.00	0.00	-39.69	437.88	0.00	0.00	11.032
4	7.24	0.00	-226.94	437.88	0.00	0.00	1.929
5	9.50	10.62	-343.02	0.00	967.57	4228.91	2.821

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 214 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-469.15 (-469.15)	431.57	1704.36	-1852.74	31.86	31.86	3.95
2	4.03	-96.63 (-144.11)	347.60	7495.59	-3107.54	31.86	31.86	21.56
3	7.45	-14.76 (-17.37)	263.63	15036.68	-990.64	31.86	31.86	57.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	172.78	419.24	0.00	0.00	2.427
2	4.03	0.00	55.54	407.28	0.00	0.00	7.334
3	7.45	0.00	3.05	395.31	0.00	0.00	129.749

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-243.59 (-371.08)	510.96	3365.95	-2444.50	31.86	31.86	6.59
2	4.03	-55.54 (-81.51)	426.99	12278.33	-2343.95	31.86	31.86	28.76
3	7.45	-372.00 (-372.00)	343.02	1710.96	-1855.53	31.86	31.86	4.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-149.11	430.56	0.00	0.00	2.888
2	4.03	0.00	30.37	418.59	0.00	0.00	13.782
3	7.45	0.00	143.67	406.62	0.00	0.00	2.830

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	540.55 (540.55)	146.60	571.87	2108.63	42.47	26.55	3.90
2	2.73	-301.63 (-547.64)	146.60	427.08	-1595.42	26.55	31.86	2.91
3	5.00	-651.33 (-670.86)	146.60	283.56	-1297.60	26.55	26.55	1.93
4	7.28	-540.23 (-670.86)	146.60	338.86	-1550.68	26.55	31.86	2.31
5	9.50	275.89 (540.55)	146.60	571.87	2108.63	42.47	26.55	3.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-554.60	0.00	967.57	4227.03	1.745
2	2.73	0.00	-237.69	392.50	0.00	0.00	1.651
3	5.00	0.00	-45.63	392.50	0.00	0.00	8.602
4	7.28	0.00	185.06	392.50	0.00	0.00	2.121
5	9.50	10.62	642.96	0.00	967.57	4227.03	1.505

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-209.84 (-560.19)	204.69	918.67	-2514.16	37.17	47.78	4.49
2	2.76	385.46 (577.44)	204.69	695.84	1962.96	37.17	37.17	3.40
3	5.00	568.38 (577.44)	204.69	695.84	1962.96	37.17	37.17	3.40
4	7.24	177.26 (467.93)	204.69	905.69	2070.40	37.17	37.17	4.42
5	9.50	-629.21 (-629.21)	204.69	798.46	-2454.38	37.17	47.78	3.90

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	338.51	0.00	967.57	4239.12	2.858
2	2.76	0.00	187.72	444.93	0.00	0.00	2.370
3	5.00	0.00	-46.60	444.93	0.00	0.00	9.549
4	7.24	0.00	-280.84	444.93	0.00	0.00	1.584
5	9.50	10.62	-431.70	0.00	967.57	4239.12	2.241

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-540.55 (-540.55)	565.23	2117.67	-2025.20	31.86	31.86	3.75
2	4.03	-222.05 (-253.59)	451.87	5084.20	-2853.24	31.86	31.86	11.25
3	7.45	-209.84 (-225.56)	338.51	3878.27	-2584.28	31.86	31.86	11.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	160.47	438.29	0.00	0.00	2.731
2	4.03	0.00	36.89	422.14	0.00	0.00	11.443
3	7.45	0.00	-18.39	405.98	0.00	0.00	22.071

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-275.89 (-389.38)	658.42	4685.37	-2770.82	31.86	31.86	7.12
2	4.03	-173.80 (-228.46)	545.06	7415.31	-3108.11	31.86	31.86	13.60
3	7.45	-629.21 (-629.21)	431.70	1094.42	-1595.13	31.86	31.86	2.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-132.73	451.57	0.00	0.00	3.402
2	4.03	0.00	63.94	435.42	0.00	0.00	6.810
3	7.45	0.00	190.65	419.26	0.00	0.00	2.199

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	431.81 (431.81)	132.72	661.57	2152.46	42.47	26.55	4.98
2	2.73	-206.23 (-393.26)	132.72	561.42	-1663.55	26.55	31.86	4.23
3	5.00	-479.22 (-498.12)	132.72	355.59	-1334.57	26.55	26.55	2.68
4	7.28	-409.29 (-498.12)	132.72	424.78	-1594.26	26.55	31.86	3.20
5	9.50	206.29 (431.81)	132.72	661.57	2152.46	42.47	26.55	4.98

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-423.17	0.00	967.57	4224.14	2.286
2	2.73	0.00	-180.70	390.50	0.00	0.00	2.161
3	5.00	0.00	-39.36	390.50	0.00	0.00	9.920
4	7.28	0.00	134.56	390.50	0.00	0.00	2.902

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 10.62 498.53 0.00 967.57 4224.14 1.941

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-170.76 (-443.62)	183.88	1074.13	-2591.45	37.17	47.78	5.84
2	2.76	294.46 (444.58)	183.88	843.05	2038.33	37.17	37.17	4.58
3	5.00	436.52 (444.58)	183.88	843.05	2038.33	37.17	37.17	4.58
4	7.24	117.10 (351.98)	183.88	1145.82	2193.35	37.17	37.17	6.23
5	9.50	-527.99 (-527.99)	183.88	866.54	-2488.23	37.17	47.78	4.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	263.63	0.00	967.57	4234.79	3.670
2	2.76	0.00	147.62	441.94	0.00	0.00	2.994
3	5.00	0.00	-39.69	441.94	0.00	0.00	11.134
4	7.24	0.00	-226.94	441.94	0.00	0.00	1.947
5	9.50	10.62	-343.01	0.00	967.57	4234.79	2.821

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-431.81 (-431.81)	431.57	1959.34	-1960.44	31.86	31.86	4.54
2	4.03	-155.96 (-179.31)	347.60	5723.75	-2952.63	31.86	31.86	16.47
3	7.45	-170.76 (-192.29)	263.63	3342.72	-2438.16	31.86	31.86	12.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	144.55	419.24	0.00	0.00	2.900
2	4.03	0.00	27.31	407.28	0.00	0.00	14.912
3	7.45	0.00	-25.18	395.31	0.00	0.00	15.701

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-206.29 (-309.65)	510.96	4513.54	-2735.31	31.86	31.86	8.83
2	4.03	-114.87 (-164.96)	426.99	8033.80	-3103.72	31.86	31.86	18.82
3	7.45	-527.99 (-527.99)	343.01	1014.30	-1561.29	31.86	31.86	2.96

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-120.89	430.56	0.00	0.00	3.562
2	4.03	0.00	58.59	418.59	0.00	0.00	7.145
3	7.45	0.00	171.90	406.62	0.00	0.00	2.366

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 217 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	547.72 (547.72)	161.80	631.52	2137.78	42.47	26.55	3.90
2	2.73	-407.41 (-669.87)	161.80	379.54	-1571.31	26.55	31.86	2.35
3	5.00	-743.44 (-750.45)	161.80	279.30	-1295.42	26.55	26.55	1.73
4	7.28	-597.78 (-750.45)	161.80	333.78	-1548.11	26.55	31.86	2.06
5	9.50	260.90 (547.72)	161.80	631.52	2137.78	42.47	26.55	3.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-654.09	0.00	967.57	4230.19	1.479
2	2.73	0.00	-253.59	394.68	0.00	0.00	1.556
3	5.00	0.00	-21.79	394.68	0.00	0.00	18.117
4	7.28	0.00	195.64	394.68	0.00	0.00	2.017
5	9.50	10.62	625.73	0.00	967.57	4230.19	1.546

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-112.34 (-511.22)	189.41	934.44	-2521.99	37.17	47.78	4.93
2	2.76	602.81 (698.88)	189.41	505.61	1865.56	37.17	37.17	2.67
3	5.00	638.01 (698.88)	189.41	505.61	1865.56	37.17	37.17	2.67
4	7.24	243.25 (506.59)	189.41	742.97	1987.09	37.17	37.17	3.92
5	9.50	-511.22 (-511.22)	189.41	934.44	-2521.99	37.17	47.78	4.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	442.18	0.00	967.57	4235.94	2.188
2	2.76	0.00	163.17	442.73	0.00	0.00	2.713
3	5.00	0.00	-98.60	442.73	0.00	0.00	4.490
4	7.24	0.00	-254.43	442.73	0.00	0.00	1.740
5	9.50	10.62	-412.17	0.00	967.57	4235.94	2.348

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-547.72 (-547.72)	668.90	2739.28	-2243.02	31.86	31.86	4.10
2	4.03	-176.88 (-221.49)	555.54	7789.13	-3105.46	31.86	31.86	14.02
3	7.45	-112.34 (-115.00)	442.18	10519.87	-2735.93	31.86	31.86	23.79

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	175.75	453.06	0.00	0.00	2.578
2	4.03	0.00	52.17	436.91	0.00	0.00	8.374
3	7.45	0.00	-3.11	420.75	0.00	0.00	135.124

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 217 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-260.90 (-387.32)	638.89	4511.08	-2734.80	31.86	31.86	7.06
2	4.03	-107.38 (-149.25)	525.53	9980.79	-2834.52	31.86	31.86	18.99
3	7.45	-511.22 (-511.22)	412.17	1385.04	-1717.88	31.86	31.86	3.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-147.86	448.79	0.00	0.00	3.035
2	4.03	0.00	48.97	432.63	0.00	0.00	8.835
3	7.45	0.00	175.45	416.48	0.00	0.00	2.374

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	438.65 (438.65)	145.49	724.06	2183.00	42.47	26.55	4.98
2	2.73	-295.67 (-496.75)	145.49	474.29	-1619.37	26.55	31.86	3.26
3	5.00	-557.06 (-563.89)	145.49	342.62	-1327.92	26.55	26.55	2.35
4	7.28	-457.64 (-563.89)	145.49	409.32	-1586.41	26.55	31.86	2.81
5	9.50	194.24 (438.65)	145.49	724.06	2183.00	42.47	26.55	4.98

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-507.93	0.00	967.57	4226.80	1.905
2	2.73	0.00	-194.28	392.34	0.00	0.00	2.019
3	5.00	0.00	-19.05	392.34	0.00	0.00	20.592
4	7.28	0.00	143.60	392.34	0.00	0.00	2.732
5	9.50	10.62	483.85	0.00	967.57	4226.80	2.000

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-89.67 (-429.45)	171.04	1021.76	-2565.41	37.17	47.78	5.97
2	2.76	477.65 (548.93)	171.04	595.64	1911.66	37.17	37.17	3.48
3	5.00	493.87 (548.93)	171.04	595.64	1911.66	37.17	37.17	3.48
4	7.24	171.35 (382.95)	171.04	930.35	2083.03	37.17	37.17	5.44
5	9.50	-429.45 (-429.45)	171.04	1021.76	-2565.41	37.17	47.78	5.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	351.94	0.00	967.57	4232.12	2.749
2	2.76	0.00	126.71	440.09	0.00	0.00	3.473
3	5.00	0.00	-83.99	440.09	0.00	0.00	5.240
4	7.24	0.00	-204.45	440.09	0.00	0.00	2.153
5	9.50	10.62	-326.38	0.00	967.57	4232.12	2.965

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-438.65 (-438.65)	519.88	2600.98	-2194.56	31.86	31.86	5.00
2	4.03	-118.83 (-153.16)	435.91	8681.69	-3050.28	31.86	31.86	19.92

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -89.67 (-100.22) 351.94 9964.46 -2837.44 31.86 31.86 28.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	157.39	431.83	0.00	0.00	2.744
2	4.03	0.00	40.15	419.86	0.00	0.00	10.458
3	7.45	0.00	-12.34	407.90	0.00	0.00	33.054

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-194.24 (-308.47)	494.32	4318.84	-2695.07	31.86	31.86	8.74
2	4.03	-59.63 (-98.98)	410.35	10962.12	-2644.15	31.86	31.86	26.71
3	7.45	-429.45 (-429.45)	326.38	1268.01	-1668.45	31.86	31.86	3.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-133.60	428.18	0.00	0.00	3.205
2	4.03	0.00	46.02	416.22	0.00	0.00	9.045
3	7.45	0.00	159.13	404.25	0.00	0.00	2.540

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	513.74 (513.74)	129.81	527.31	2086.86	42.47	26.55	4.06
2	2.73	-461.59 (-733.37)	129.81	268.13	-1514.81	26.55	31.86	2.07
3	5.00	-806.58 (-813.09)	129.81	200.35	-1254.90	26.55	26.55	1.54
4	7.28	-643.12 (-813.09)	129.81	239.53	-1500.31	26.55	31.86	1.85
5	9.50	226.27 (513.74)	129.81	527.31	2086.86	42.47	26.55	4.06

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-655.06	0.00	967.57	4223.53	1.477
2	2.73	0.00	-262.59	390.08	0.00	0.00	1.486
3	5.00	0.00	-22.12	390.08	0.00	0.00	17.637
4	7.28	0.00	207.78	390.08	0.00	0.00	1.877
5	9.50	10.62	625.70	0.00	967.57	4223.53	1.546

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-297.61 (-695.52)	221.42	778.15	-2444.28	37.17	47.78	3.51
2	2.76	417.78 (513.97)	221.42	888.05	2061.37	37.17	37.17	4.01
3	5.00	453.22 (513.97)	221.42	888.05	2061.37	37.17	37.17	4.01
4	7.24	58.71 (321.93)	221.42	1705.75	2480.05	37.17	37.17	7.70
5	9.50	-695.52 (-695.52)	221.42	778.15	-2444.28	37.17	47.78	3.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	10.62	442.29	0.00	967.57	4242.61	2.188
2	2.76	0.00	163.28	447.34	0.00	0.00	2.740
3	5.00	0.00	-98.49	447.34	0.00	0.00	4.542
4	7.24	0.00	-254.32	447.34	0.00	0.00	1.759
5	9.50	10.62	-412.06	0.00	967.57	4242.61	2.348

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-513.74 (-513.74)	669.01	3073.41	-2360.10	31.86	31.86	4.59
2	4.03	-252.53 (-269.77)	555.65	6228.75	-3024.08	31.86	31.86	11.21
3	7.45	-297.61 (-327.64)	442.29	3261.35	-2415.96	31.86	31.86	7.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	143.74	453.08	0.00	0.00	3.152
2	4.03	0.00	20.16	436.92	0.00	0.00	21.668
3	7.45	0.00	-35.12	420.77	0.00	0.00	11.980

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-226.27 (-325.35)	638.78	5825.30	-2967.00	31.86	31.86	9.12
2	4.03	-182.18 (-251.36)	525.42	6344.68	-3035.28	31.86	31.86	12.08
3	7.45	-695.52 (-695.52)	412.06	895.18	-1510.98	31.86	31.86	2.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-115.89	448.77	0.00	0.00	3.872
2	4.03	0.00	80.91	432.62	0.00	0.00	5.347
3	7.45	0.00	207.45	416.46	0.00	0.00	2.008

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	410.53 (410.53)	118.87	616.92	2130.64	42.47	26.55	5.19
2	2.73	-341.06 (-550.11)	118.87	334.61	-1548.52	26.55	31.86	2.81
3	5.00	-610.12 (-616.32)	118.87	246.61	-1278.64	26.55	26.55	2.07
4	7.28	-495.49 (-616.32)	118.87	294.76	-1528.32	26.55	31.86	2.48
5	9.50	165.57 (410.53)	118.87	616.92	2130.64	42.47	26.55	5.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-508.76	0.00	967.57	4221.26	1.902
2	2.73	0.00	-201.98	388.51	0.00	0.00	1.923
3	5.00	0.00	-19.34	388.51	0.00	0.00	20.093
4	7.28	0.00	153.98	388.51	0.00	0.00	2.523
5	9.50	10.62	483.82	0.00	967.57	4221.26	2.000

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-244.03 (-582.98)	197.68	839.10	-2474.59	37.17	47.78	4.24
2	2.76	323.49 (394.89)	197.68	1081.49	2160.42	37.17	37.17	5.47
3	5.00	339.93 (394.89)	197.68	1081.49	2160.42	37.17	37.17	5.47
4	7.24	17.61 (229.12)	197.68	2483.17	2878.10	37.17	37.17	12.56
5	9.50	-582.98 (-582.98)	197.68	839.10	-2474.59	37.17	47.78	4.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	352.03	0.00	967.57	4237.66	2.749
2	2.76	0.00	126.80	443.92	0.00	0.00	3.501
3	5.00	0.00	-83.90	443.92	0.00	0.00	5.291
4	7.24	0.00	-204.36	443.92	0.00	0.00	2.172
5	9.50	10.62	-326.28	0.00	967.57	4237.66	2.965

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-410.53 (-410.53)	519.98	2922.16	-2307.10	31.86	31.86	5.62
2	4.03	-181.95 (-193.50)	436.01	6941.87	-3080.84	31.86	31.86	15.92
3	7.45	-244.03 (-277.35)	352.03	2933.25	-2310.99	31.86	31.86	8.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	130.75	431.84	0.00	0.00	3.303
2	4.03	0.00	13.51	419.87	0.00	0.00	31.079
3	7.45	0.00	-38.98	407.91	0.00	0.00	10.465

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-165.57 (-257.04)	494.23	5659.72	-2943.57	31.86	31.86	11.45
2	4.03	-122.03 (-184.11)	410.25	6849.43	-3073.79	31.86	31.86	16.70
3	7.45	-582.98 (-582.98)	326.28	830.35	-1483.60	31.86	31.86	2.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-106.99	428.17	0.00	0.00	4.002
2	4.03	0.00	72.61	416.21	0.00	0.00	5.732
3	7.45	0.00	185.76	404.24	0.00	0.00	2.176

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 221 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	629.96 (629.96)	185.31	628.41	2136.26	42.47	26.55	3.39
2	2.73	-338.19 (-600.20)	185.31	504.74	-1634.81	26.55	31.86	2.72
3	5.00	-668.56 (-674.05)	185.31	368.76	-1341.33	26.55	26.55	1.99
4	7.28	-490.66 (-674.05)	185.31	440.49	-1602.22	26.55	31.86	2.38
5	9.50	339.89 (629.96)	185.31	628.41	2136.26	42.47	26.55	3.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-656.84	0.00	967.57	4235.09	1.473
2	2.73	0.00	-253.15	398.06	0.00	0.00	1.572
3	5.00	0.00	-18.99	398.06	0.00	0.00	20.965
4	7.28	0.00	209.80	398.06	0.00	0.00	1.897
5	9.50	10.62	624.30	0.00	967.57	4235.09	1.550

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-33.72 (-428.78)	165.93	985.87	-2547.57	37.17	47.78	5.94
2	2.76	682.38 (778.95)	165.93	384.16	1803.37	37.17	37.17	2.32
3	5.00	718.53 (778.95)	165.93	384.16	1803.37	37.17	37.17	2.32
4	7.24	324.73 (587.63)	165.93	530.37	1878.24	37.17	37.17	3.20
5	9.50	-428.78 (-428.78)	165.93	985.87	-2547.57	37.17	47.78	5.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	442.60	0.00	967.57	4231.05	2.186
2	2.76	0.00	163.60	439.36	0.00	0.00	2.686
3	5.00	0.00	-98.17	439.36	0.00	0.00	4.475
4	7.24	0.00	-254.01	439.36	0.00	0.00	1.730
5	9.50	10.62	-411.74	0.00	967.57	4231.05	2.350

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-629.96 (-629.96)	669.33	2171.98	-2044.23	31.86	31.86	3.25
2	4.03	-178.69 (-243.38)	555.97	7058.04	-3089.71	31.86	31.86	12.70
3	7.45	-33.72 (-51.14)	442.60	14536.62	-1679.50	31.86	31.86	32.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	199.23	453.12	0.00	0.00	2.274
2	4.03	0.00	75.65	436.97	0.00	0.00	5.776
3	7.45	0.00	20.37	420.82	0.00	0.00	20.660

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-339.89 (-428.78)	638.46	3827.39	-2570.40	31.86	31.86	5.99
2	4.03	-105.64 (-127.34)	525.10	10930.52	-2650.71	31.86	31.86	20.82

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -428.78 (-428.78) 411.74 1830.15 -1905.87 31.86 31.86 4.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-171.39	448.73	0.00	0.00	2.618
2	4.03	0.00	25.38	432.57	0.00	0.00	17.044
3	7.45	0.00	151.94	416.42	0.00	0.00	2.741

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	507.15 (507.15)	165.07	707.98	2175.14	42.47	26.55	4.29
2	2.73	-238.15 (-438.77)	165.07	641.04	-1703.93	26.55	31.86	3.88
3	5.00	-494.62 (-499.88)	165.07	458.07	-1387.17	26.55	26.55	2.77
4	7.28	-367.83 (-499.88)	165.07	546.91	-1656.19	26.55	31.86	3.31
5	9.50	259.98 (507.15)	165.07	707.98	2175.14	42.47	26.55	4.29

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-510.27	0.00	967.57	4230.87	1.896
2	2.73	0.00	-193.84	395.15	0.00	0.00	2.039
3	5.00	0.00	-16.67	395.15	0.00	0.00	23.705
4	7.28	0.00	155.60	395.15	0.00	0.00	2.540
5	9.50	10.62	482.62	0.00	967.57	4230.87	2.005

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-24.21 (-360.72)	151.48	1091.99	-2600.33	37.17	47.78	7.21
2	2.76	543.93 (615.63)	151.48	452.33	1838.28	37.17	37.17	2.99
3	5.00	560.97 (615.63)	151.48	452.33	1838.28	37.17	37.17	2.99
4	7.24	239.25 (450.48)	151.48	652.65	1940.85	37.17	37.17	4.31
5	9.50	-360.72 (-360.72)	151.48	1091.99	-2600.33	37.17	47.78	7.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	352.31	0.00	967.57	4228.05	2.746
2	2.76	0.00	127.07	437.28	0.00	0.00	3.441
3	5.00	0.00	-83.63	437.28	0.00	0.00	5.229
4	7.24	0.00	-204.09	437.28	0.00	0.00	2.143
5	9.50	10.62	-326.01	0.00	967.57	4228.05	2.968

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-507.15 (-507.15)	520.25	2050.62	-1998.99	31.86	31.86	3.94
2	4.03	-120.35 (-171.40)	436.28	7902.63	-3104.65	31.86	31.86	18.11
3	7.45	-24.21 (-30.38)	352.31	14853.48	-1280.69	31.86	31.86	42.16

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	176.95	431.88	0.00	0.00	2.441
2	4.03	0.00	59.70	419.91	0.00	0.00	7.033
3	7.45	0.00	7.22	407.95	0.00	0.00	56.533

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-259.98 (-360.72)	493.95	3336.26	-2436.40	31.86	31.86	6.75
2	4.03	-58.13 (-80.67)	409.98	12113.97	-2383.67	31.86	31.86	29.55
3	7.45	-360.72 (-360.72)	326.01	1656.00	-1832.32	31.86	31.86	5.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-153.20	428.13	0.00	0.00	2.795
2	4.03	0.00	26.37	416.17	0.00	0.00	15.782
3	7.45	0.00	139.54	404.20	0.00	0.00	2.897

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	569.67 (569.67)	154.43	571.59	2108.49	42.47	26.55	3.70
2	2.73	-331.56 (-589.60)	154.43	416.47	-1590.04	26.55	31.86	2.70
3	5.00	-671.68 (-681.42)	154.43	295.46	-1303.71	26.55	26.55	1.91
4	7.28	-534.87 (-681.42)	154.43	353.06	-1557.88	26.55	31.86	2.29
5	9.50	288.25 (569.67)	154.43	571.59	2108.49	42.47	26.55	3.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-598.45	0.00	967.57	4228.66	1.617
2	2.73	0.00	-249.31	393.62	0.00	0.00	1.579
3	5.00	0.00	-28.99	393.62	0.00	0.00	13.577
4	7.28	0.00	191.54	393.62	0.00	0.00	2.055
5	9.50	10.62	599.43	0.00	967.57	4228.66	1.614

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-184.81 (-582.95)	196.79	834.60	-2472.35	37.17	47.78	4.24
2	2.76	434.75 (520.90)	196.79	752.55	1991.99	37.17	37.17	3.82
3	5.00	471.02 (520.90)	196.79	752.55	1991.99	37.17	37.17	3.82
4	7.24	112.87 (355.76)	196.79	1239.93	2241.54	37.17	37.17	6.30
5	9.50	-589.08 (-589.08)	196.79	824.20	-2467.18	37.17	47.78	4.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	384.68	0.00	967.57	4237.48	2.515
2	2.76	0.00	142.88	443.79	0.00	0.00	3.106
3	5.00	0.00	-85.63	443.79	0.00	0.00	5.183

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.24	0.00	-234.67	443.79	0.00	0.00	1.891
5	9.50	10.62	-385.53	0.00	967.57	4237.48	2.510

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-569.67 (-569.67)	611.40	2207.26	-2056.59	31.86	31.86	3.61
2	4.03	-224.09 (-262.39)	498.04	5560.45	-2929.53	31.86	31.86	11.16
3	7.45	-184.81 (-193.78)	384.68	5915.17	-2979.71	31.86	31.86	15.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	168.37	444.87	0.00	0.00	2.642
2	4.03	0.00	44.80	428.71	0.00	0.00	9.570
3	7.45	0.00	-10.49	412.56	0.00	0.00	39.329

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-288.25 (-408.38)	612.25	3871.79	-2582.51	31.86	31.86	6.32
2	4.03	-159.97 (-208.14)	498.89	7449.23	-3107.87	31.86	31.86	14.93
3	7.45	-589.08 (-589.08)	385.53	1024.67	-1565.67	31.86	31.86	2.66

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-140.49	444.99	0.00	0.00	3.167
2	4.03	0.00	56.34	428.84	0.00	0.00	7.612
3	7.45	0.00	182.83	412.68	0.00	0.00	2.257

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	456.62 (456.62)	139.39	656.30	2149.88	42.47	26.55	4.71
2	2.73	-231.73 (-429.00)	139.39	536.40	-1650.86	26.55	31.86	3.85
3	5.00	-496.55 (-505.99)	139.39	369.64	-1341.78	26.55	26.55	2.65
4	7.28	-404.72 (-505.99)	139.39	441.54	-1602.75	26.55	31.86	3.17
5	9.50	216.82 (456.62)	139.39	656.30	2149.88	42.47	26.55	4.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-460.53	0.00	967.57	4225.53	2.101
2	2.73	0.00	-190.60	391.46	0.00	0.00	2.054
3	5.00	0.00	-25.19	391.46	0.00	0.00	15.539
4	7.28	0.00	140.08	391.46	0.00	0.00	2.795
5	9.50	10.62	461.45	0.00	967.57	4225.53	2.097

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 224 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-149.45 (-463.01)	177.14	972.04	-2540.69	37.17	47.78	5.49
2	2.76	336.45 (399.28)	177.14	922.31	2078.92	37.17	37.17	5.21
3	5.00	353.59 (399.28)	177.14	922.31	2078.92	37.17	37.17	5.21
4	7.24	62.25 (256.43)	177.14	1717.37	2486.00	37.17	37.17	9.69
5	9.50	-493.81 (-493.81)	177.14	898.26	-2504.00	37.17	47.78	5.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	302.96	0.00	967.57	4233.39	3.194
2	2.76	0.00	109.42	440.97	0.00	0.00	4.030
3	5.00	0.00	-72.94	440.97	0.00	0.00	6.046
4	7.24	0.00	-187.61	440.97	0.00	0.00	2.350
5	9.50	10.62	-303.68	0.00	967.57	4233.39	3.186

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-456.62 (-456.62)	470.90	2069.94	-2007.15	31.86	31.86	4.40
2	4.03	-157.70 (-186.81)	386.93	6275.92	-3030.04	31.86	31.86	16.22
3	7.45	-149.45 (-165.21)	302.96	5306.02	-2893.53	31.86	31.86	17.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	151.29	424.85	0.00	0.00	2.808
2	4.03	0.00	34.05	412.88	0.00	0.00	12.127
3	7.45	0.00	-18.44	400.92	0.00	0.00	21.738

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-216.82 (-325.84)	471.62	3650.68	-2522.18	31.86	31.86	7.74
2	4.03	-103.09 (-147.65)	387.65	8146.80	-3102.92	31.86	31.86	21.02
3	7.45	-493.81 (-493.81)	303.68	941.17	-1530.40	31.86	31.86	3.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-127.50	424.95	0.00	0.00	3.333
2	4.03	0.00	52.12	412.98	0.00	0.00	7.924
3	7.45	0.00	165.23	401.02	0.00	0.00	2.427

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	511.43 (511.43)	163.72	694.14	2168.37	42.47	26.55	4.24
2	2.73	-329.30 (-578.91)	163.72	455.23	-1609.70	26.55	31.86	2.78

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	-701.29 (-732.62)	163.72	290.80	-1301.32	26.55	26.55	1.78
4	7.28	-604.15 (-732.62)	163.72	347.51	-1555.07	26.55	31.86	2.12
5	9.50	263.55 (511.43)	163.72	694.14	2168.37	42.47	26.55	4.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-510.42	0.00	967.57	4230.59	1.896
2	2.73	0.00	-241.17	394.96	0.00	0.00	1.638
3	5.00	0.00	-64.29	394.96	0.00	0.00	6.143
4	7.28	0.00	198.91	394.96	0.00	0.00	1.986
5	9.50	10.62	680.48	0.00	967.57	4230.59	1.422

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-64.02 (-366.38)	187.66	1413.87	-2760.38	37.17	47.78	7.53
2	2.76	426.35 (572.64)	187.66	632.68	1930.62	37.17	37.17	3.37
3	5.00	575.78 (576.12)	187.66	628.09	1928.27	37.17	37.17	3.35
4	7.24	330.80 (575.22)	187.66	629.28	1928.88	37.17	37.17	3.35
5	9.50	-498.11 (-498.11)	187.66	953.76	-2531.60	37.17	47.78	5.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	292.13	0.00	967.57	4235.58	3.312
2	2.76	0.00	141.35	442.48	0.00	0.00	3.130
3	5.00	0.00	-7.77	442.48	0.00	0.00	56.929
4	7.24	0.00	-236.15	442.48	0.00	0.00	1.874
5	9.50	10.62	-471.70	0.00	967.57	4235.58	2.051

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-511.43 (-511.43)	518.85	2011.04	-1982.27	31.86	31.86	3.88
2	4.03	-134.58 (-180.69)	405.49	6908.11	-3078.27	31.86	31.86	17.04
3	7.45	-64.02 (-65.18)	292.13	11422.34	-2548.64	31.86	31.86	39.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	177.50	431.68	0.00	0.00	2.432
2	4.03	0.00	53.93	415.53	0.00	0.00	7.705
3	7.45	0.00	-1.36	399.37	0.00	0.00	294.046

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-263.55 (-391.75)	698.42	5088.34	-2854.10	31.86	31.86	7.29
2	4.03	-102.04 (-141.81)	585.06	10933.39	-2650.11	31.86	31.86	18.69
3	7.45	-498.11 (-498.11)	471.70	1787.95	-1888.05	31.86	31.86	3.79

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-149.94	457.27	0.00	0.00	3.050
2	4.03	0.00	46.51	441.12	0.00	0.00	9.483
3	7.45	0.00	173.51	424.96	0.00	0.00	2.449

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	407.74 (407.74)	147.12	801.32	2220.75	42.47	26.55	5.45
2	2.73	-229.14 (-419.26)	147.12	588.60	-1677.33	26.55	31.86	4.00
3	5.00	-521.15 (-551.02)	147.12	356.46	-1335.02	26.55	26.55	2.42
4	7.28	-463.07 (-551.02)	147.12	425.81	-1594.78	26.55	31.86	2.89
5	9.50	196.50 (407.74)	147.12	801.32	2220.75	42.47	26.55	5.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-385.54	0.00	967.57	4227.14	2.510
2	2.73	0.00	-183.70	392.57	0.00	0.00	2.137
3	5.00	0.00	-55.26	392.57	0.00	0.00	7.104
4	7.28	0.00	146.39	392.57	0.00	0.00	2.682
5	9.50	10.62	530.49	0.00	967.57	4227.14	1.824

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-48.51 (-280.48)	169.54	1778.09	-2941.48	37.17	47.78	10.49
2	2.76	327.33 (439.22)	169.54	772.96	2002.45	37.17	37.17	4.56
3	5.00	440.87 (441.25)	169.54	768.56	2000.19	37.17	37.17	4.53
4	7.24	245.93 (441.25)	169.54	768.56	2000.19	37.17	37.17	4.53
5	9.50	-418.28 (-418.28)	169.54	1044.43	-2576.68	37.17	47.78	6.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	224.12	0.00	967.57	4231.81	4.317
2	2.76	0.00	108.11	439.88	0.00	0.00	4.069
3	5.00	0.00	-6.62	439.88	0.00	0.00	66.446
4	7.24	0.00	-188.87	439.88	0.00	0.00	2.329
5	9.50	10.62	-377.09	0.00	967.57	4231.81	2.566

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-407.74 (-407.74)	392.06	1834.31	-1907.63	31.86	31.86	4.68
2	4.03	-82.79 (-118.40)	308.09	8075.54	-3103.42	31.86	31.86	26.21
3	7.45	-48.51 (-57.78)	224.12	10570.99	-2725.32	31.86	31.86	47.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	158.88	413.61	0.00	0.00	2.603

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	41.64	401.65	0.00	0.00	9.645
3	7.45	0.00	-10.84	389.68	0.00	0.00	35.933

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-196.50 (-312.24)	545.03	4921.90	-2819.70	31.86	31.86	9.03
2	4.03	-55.08 (-92.64)	461.06	11999.97	-2411.22	31.86	31.86	26.03
3	7.45	-418.28 (-418.28)	377.09	1649.34	-1829.51	31.86	31.86	4.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-135.37	435.41	0.00	0.00	3.217
2	4.03	0.00	43.93	423.44	0.00	0.00	9.639
3	7.45	0.00	157.47	411.48	0.00	0.00	2.613

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	466.63 (466.63)	129.86	589.14	2117.07	42.47	26.55	4.54
2	2.73	-370.79 (-618.36)	129.86	324.07	-1543.18	26.55	31.86	2.50
3	5.00	-740.13 (-771.84)	129.86	212.14	-1260.95	26.55	26.55	1.63
4	7.28	-645.61 (-771.84)	129.86	253.61	-1507.45	26.55	31.86	1.95
5	9.50	218.79 (466.63)	129.86	589.14	2117.07	42.47	26.55	4.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-510.34	0.00	967.57	4223.54	1.896
2	2.73	0.00	-239.19	390.09	0.00	0.00	1.631
3	5.00	0.00	-64.34	390.09	0.00	0.00	6.063
4	7.28	0.00	196.92	390.09	0.00	0.00	1.981
5	9.50	10.62	680.38	0.00	967.57	4223.54	1.422

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-251.22 (-553.58)	221.53	1027.81	-2568.42	37.17	47.78	4.64
2	2.76	239.15 (385.44)	221.53	1308.44	2276.62	37.17	37.17	5.91
3	5.00	388.59 (388.93)	221.53	1291.90	2268.15	37.17	37.17	5.83
4	7.24	143.61 (388.02)	221.53	1296.16	2270.33	37.17	37.17	5.85
5	9.50	-685.30 (-685.30)	221.53	792.42	-2451.38	37.17	47.78	3.58

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	292.13	0.00	967.57	4242.63	3.312
2	2.76	0.00	141.35	447.35	0.00	0.00	3.165
3	5.00	0.00	-7.77	447.35	0.00	0.00	57.562
4	7.24	0.00	-236.15	447.35	0.00	0.00	1.894
5	9.50	10.62	-471.70	0.00	967.57	4242.63	2.051

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-466.63 (-466.63)	518.85	2337.48	-2102.22	31.86	31.86	4.51
2	4.03	-205.78 (-222.93)	405.49	5248.19	-2885.35	31.86	31.86	12.94
3	7.45	-251.22 (-281.34)	292.13	2094.41	-2017.05	31.86	31.86	7.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	143.63	431.68	0.00	0.00	3.005
2	4.03	0.00	20.06	415.53	0.00	0.00	20.715
3	7.45	0.00	-35.23	399.37	0.00	0.00	11.337

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-218.79 (-318.04)	698.42	6730.16	-3064.69	31.86	31.86	9.64
2	4.03	-173.23 (-241.95)	585.06	7514.13	-3107.41	31.86	31.86	12.84
3	7.45	-685.30 (-685.30)	471.70	1099.39	-1597.23	31.86	31.86	2.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-116.08	457.27	0.00	0.00	3.939
2	4.03	0.00	80.37	441.12	0.00	0.00	5.488
3	7.45	0.00	207.38	424.96	0.00	0.00	2.049

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	370.40 (370.40)	118.91	696.44	2169.50	42.47	26.55	5.86
2	2.73	-263.71 (-452.13)	118.91	418.42	-1591.03	26.55	31.86	3.52
3	5.00	-553.52 (-583.77)	118.91	262.05	-1286.56	26.55	26.55	2.20
4	7.28	-497.62 (-583.77)	118.91	313.20	-1537.67	26.55	31.86	2.63
5	9.50	159.20 (370.40)	118.91	696.44	2169.50	42.47	26.55	5.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-385.47	0.00	967.57	4221.26	2.510
2	2.73	0.00	-182.05	388.52	0.00	0.00	2.134
3	5.00	0.00	-55.30	388.52	0.00	0.00	7.025
4	7.28	0.00	144.73	388.52	0.00	0.00	2.684
5	9.50	10.62	530.41	0.00	967.57	4221.26	1.824

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 228 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-204.51 (-436.48)	197.77	1203.29	-2655.67	37.17	47.78	6.08
2	2.76	171.33 (283.23)	197.77	1746.21	2500.76	37.17	37.17	8.83
3	5.00	284.87 (285.25)	197.77	1727.02	2490.93	37.17	37.17	8.73
4	7.24	89.93 (285.25)	197.77	1727.02	2490.93	37.17	37.17	8.73
5	9.50	-574.27 (-574.27)	197.77	854.90	-2482.45	37.17	47.78	4.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	224.12	0.00	967.57	4237.68	4.317
2	2.76	0.00	108.11	443.94	0.00	0.00	4.106
3	5.00	0.00	-6.62	443.94	0.00	0.00	67.066
4	7.24	0.00	-188.87	443.94	0.00	0.00	2.350
5	9.50	10.62	-377.09	0.00	967.57	4237.68	2.566

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-370.40 (-370.40)	392.07	2158.94	-2039.66	31.86	31.86	5.51
2	4.03	-142.13 (-153.60)	308.09	6001.01	-2991.86	31.86	31.86	19.48
3	7.45	-204.51 (-237.91)	224.12	1772.45	-1881.50	31.86	31.86	7.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	130.66	413.61	0.00	0.00	3.166
2	4.03	0.00	13.42	401.65	0.00	0.00	29.928
3	7.45	0.00	-39.07	389.68	0.00	0.00	9.974

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-159.20 (-250.81)	545.03	6645.72	-3058.25	31.86	31.86	12.19
2	4.03	-114.40 (-176.09)	461.06	8124.84	-3103.07	31.86	31.86	17.62
3	7.45	-574.27 (-574.27)	377.09	1029.38	-1567.66	31.86	31.86	2.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-107.15	435.41	0.00	0.00	4.063
2	4.03	0.00	72.15	423.44	0.00	0.00	5.869
3	7.45	0.00	185.70	411.48	0.00	0.00	2.216

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	595.42 (595.42)	187.84	682.25	2162.56	42.47	26.55	3.63
2	2.73	-251.52 (-504.99)	187.84	632.13	-1699.41	26.55	31.86	3.37
3	5.00	-628.57 (-659.23)	187.84	384.50	-1349.41	26.55	26.55	2.05
4	7.28	-526.61 (-659.23)	187.84	459.25	-1611.74	26.55	31.86	2.44
5	9.50	347.26 (595.42)	187.84	682.25	2162.56	42.47	26.55	3.63

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-510.56	0.00	967.57	4235.62	1.895
2	2.73	0.00	-244.90	398.43	0.00	0.00	1.627
3	5.00	0.00	-64.25	398.43	0.00	0.00	6.201
4	7.28	0.00	202.61	398.43	0.00	0.00	1.966
5	9.50	10.62	680.70	0.00	967.57	4235.62	1.421

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	17.40 (319.73)	163.51	1120.25	2190.51	37.17	47.78	6.85
2	2.76	507.70 (653.96)	163.51	460.70	1842.56	37.17	37.17	2.82
3	5.00	657.07 (657.41)	163.51	457.93	1841.14	37.17	37.17	2.80
4	7.24	412.02 (656.46)	163.51	458.69	1841.53	37.17	37.17	2.81
5	9.50	-416.96 (-416.96)	163.51	1002.20	-2555.69	37.17	47.78	6.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	292.10	0.00	967.57	4230.55	3.312
2	2.76	0.00	141.31	439.01	0.00	0.00	3.107
3	5.00	0.00	-7.80	439.01	0.00	0.00	56.257
4	7.24	0.00	-236.18	439.01	0.00	0.00	1.859
5	9.50	10.62	-471.73	0.00	967.57	4230.55	2.051

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-595.42 (-595.42)	518.82	1562.02	-1792.63	31.86	31.86	3.01
2	4.03	-135.86 (-202.61)	405.46	5981.65	-2989.12	31.86	31.86	14.75
3	7.45	17.40 (17.40)	292.10	15094.36	899.32	31.86	31.86	51.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	201.65	431.68	0.00	0.00	2.141
2	4.03	0.00	78.08	415.52	0.00	0.00	5.322
3	7.45	0.00	22.79	399.37	0.00	0.00	17.524

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-347.26 (-416.96)	698.45	4618.07	-2756.91	31.86	31.86	6.61
2	4.03	-103.34 (-122.55)	585.09	11773.18	-2466.02	31.86	31.86	20.12
3	7.45	-416.96 (-416.96)	471.73	2405.18	-2125.95	31.86	31.86	5.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-174.04	457.27	0.00	0.00	2.627

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	22.47	441.12	0.00	0.00	19.629
3	7.45	0.00	149.38	424.97	0.00	0.00	2.845

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	477.72 (477.72)	167.23	772.44	2206.63	42.47	26.55	4.62
2	2.73	-164.32 (-357.67)	167.23	845.06	-1807.40	26.55	31.86	5.05
3	5.00	-460.55 (-489.75)	167.23	476.97	-1396.87	26.55	26.55	2.85
4	7.28	-398.46 (-489.75)	167.23	569.41	-1667.60	26.55	31.86	3.41
5	9.50	266.26 (477.72)	167.23	772.44	2206.63	42.47	26.55	4.62

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-385.66	0.00	967.57	4231.32	2.509
2	2.73	0.00	-186.81	395.46	0.00	0.00	2.117
3	5.00	0.00	-55.23	395.46	0.00	0.00	7.160
4	7.28	0.00	149.48	395.46	0.00	0.00	2.646
5	9.50	10.62	530.67	0.00	967.57	4231.32	1.823

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	19.34 (251.28)	149.42	1384.14	2327.73	37.17	47.78	9.26
2	2.76	395.12 (506.99)	149.42	557.68	1892.22	37.17	37.17	3.73
3	5.00	508.61 (508.99)	149.42	555.11	1890.90	37.17	37.17	3.72
4	7.24	313.61 (508.99)	149.42	555.11	1890.90	37.17	37.17	3.72
5	9.50	-350.66 (-350.66)	149.42	1112.36	-2610.46	37.17	47.78	7.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	224.10	0.00	967.57	4227.62	4.318
2	2.76	0.00	108.08	436.99	0.00	0.00	4.043
3	5.00	0.00	-6.65	436.99	0.00	0.00	65.751
4	7.24	0.00	-188.90	436.99	0.00	0.00	2.313
5	9.50	10.62	-377.11	0.00	967.57	4227.62	2.566

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-477.72 (-477.72)	392.04	1422.87	-1733.85	31.86	31.86	3.63
2	4.03	-83.86 (-136.67)	308.07	6944.94	-3081.08	31.86	31.86	22.54
3	7.45	19.34 (19.34)	224.10	14852.59	1282.09	31.86	31.86	66.28

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	179.01	413.61	0.00	0.00	2.311
2	4.03	0.00	61.77	401.64	0.00	0.00	6.503
3	7.45	0.00	9.28	389.68	0.00	0.00	41.999

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-266.26 (-350.66)	545.06	4119.04	-2649.97	31.86	31.86	7.56
2	4.03	-56.17 (-76.60)	461.08	12981.64	-2156.50	31.86	31.86	28.15
3	7.45	-350.66 (-350.66)	377.11	2214.46	-2059.12	31.86	31.86	5.87

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-155.45	435.41	0.00	0.00	2.801
2	4.03	0.00	23.89	423.45	0.00	0.00	17.722
3	7.45	0.00	137.37	411.48	0.00	0.00	2.995

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	550.62 (550.62)	153.98	592.49	2118.71	42.47	26.55	3.85
2	2.73	-293.01 (-544.44)	153.98	455.27	-1609.72	26.55	31.86	2.96
3	5.00	-667.41 (-698.45)	153.98	286.39	-1299.05	26.55	26.55	1.86
4	7.28	-568.08 (-698.45)	153.98	342.24	-1552.39	26.55	31.86	2.22
5	9.50	302.50 (550.62)	153.98	592.49	2118.71	42.47	26.55	3.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-510.47	0.00	967.57	4228.57	1.895
2	2.73	0.00	-242.92	393.56	0.00	0.00	1.620
3	5.00	0.00	-64.30	393.56	0.00	0.00	6.121
4	7.28	0.00	200.62	393.56	0.00	0.00	1.962
5	9.50	10.62	680.60	0.00	967.57	4228.57	1.422

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-169.80 (-472.12)	197.38	1085.84	-2597.28	37.17	47.78	5.50
2	2.76	320.50 (466.77)	197.38	867.16	2050.68	37.17	37.17	4.39
3	5.00	469.87 (470.22)	197.38	859.05	2046.53	37.17	37.17	4.35
4	7.24	224.82 (469.27)	197.38	861.27	2047.66	37.17	37.17	4.36
5	9.50	-604.16 (-604.16)	197.38	802.51	-2456.39	37.17	47.78	4.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	292.10	0.00	967.57	4237.60	3.312
2	2.76	0.00	141.32	443.88	0.00	0.00	3.141
3	5.00	0.00	-7.80	443.88	0.00	0.00	56.887
4	7.24	0.00	-236.18	443.88	0.00	0.00	1.879
5	9.50	10.62	-471.73	0.00	967.57	4237.60	2.051

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 231 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-550.62 (-550.62)	518.82	1773.12	-1881.79	31.86	31.86	3.42
2	4.03	-207.06 (-244.86)	405.46	4537.66	-2740.29	31.86	31.86	11.19
3	7.45	-169.80 (-179.27)	292.10	4428.10	-2717.65	31.86	31.86	15.16

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	167.78	431.68	0.00	0.00	2.573
2	4.03	0.00	44.21	415.52	0.00	0.00	9.399
3	7.45	0.00	-11.08	399.37	0.00	0.00	36.047

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-302.50 (-422.35)	698.45	4528.57	-2738.42	31.86	31.86	6.48
2	4.03	-174.53 (-222.69)	585.09	8152.46	-3102.88	31.86	31.86	13.93
3	7.45	-604.16 (-604.16)	471.73	1319.82	-1690.33	31.86	31.86	2.80

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-140.18	457.27	0.00	0.00	3.262
2	4.03	0.00	56.33	441.12	0.00	0.00	7.831
3	7.45	0.00	183.26	424.97	0.00	0.00	2.319

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	440.39 (440.39)	139.01	682.68	2162.77	42.47	26.55	4.91
2	2.73	-198.89 (-390.54)	139.01	598.90	-1682.56	26.55	31.86	4.31
3	5.00	-492.92 (-522.48)	139.01	354.99	-1334.26	26.55	26.55	2.55
4	7.28	-433.01 (-522.48)	139.01	424.06	-1593.89	26.55	31.86	3.05
5	9.50	228.95 (440.39)	139.01	682.68	2162.77	42.47	26.55	4.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-385.58	0.00	967.57	4225.45	2.509
2	2.73	0.00	-185.16	391.41	0.00	0.00	2.114
3	5.00	0.00	-55.27	391.41	0.00	0.00	7.082
4	7.28	0.00	147.82	391.41	0.00	0.00	2.648
5	9.50	10.62	530.59	0.00	967.57	4225.45	1.824

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-136.66 (-368.60)	177.65	1304.05	-2705.77	37.17	47.78	7.34

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.76	239.13 (350.99)	177.65	1097.61	2168.67	37.17	37.17	6.18
3	5.00	352.61 (352.99)	177.65	1089.25	2164.39	37.17	37.17	6.13
4	7.24	157.61 (352.99)	177.65	1089.25	2164.39	37.17	37.17	6.13
5	9.50	-506.65 (-506.65)	177.65	873.68	-2491.78	37.17	47.78	4.92

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	224.10	0.00	967.57	4233.49	4.318
2	2.76	0.00	108.09	441.04	0.00	0.00	4.081
3	5.00	0.00	-6.65	441.04	0.00	0.00	66.369
4	7.24	0.00	-188.90	441.04	0.00	0.00	2.335
5	9.50	10.62	-377.11	0.00	967.57	4233.49	2.566

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-440.39 (-440.39)	392.04	1616.16	-1815.49	31.86	31.86	4.12
2	4.03	-143.20 (-171.88)	308.07	5131.75	-2863.07	31.86	31.86	16.66
3	7.45	-136.66 (-152.85)	224.10	3729.10	-2543.58	31.86	31.86	16.64

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	150.78	413.61	0.00	0.00	2.743
2	4.03	0.00	33.54	401.64	0.00	0.00	11.974
3	7.45	0.00	-18.95	389.68	0.00	0.00	20.568

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-228.95 (-337.74)	545.05	4364.64	-2704.54	31.86	31.86	8.01
2	4.03	-115.49 (-160.04)	461.08	8755.03	-3038.85	31.86	31.86	18.99
3	7.45	-506.65 (-506.65)	377.11	1229.87	-1652.34	31.86	31.86	3.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-127.24	435.41	0.00	0.00	3.422
2	4.03	0.00	52.11	423.45	0.00	0.00	8.126
3	7.45	0.00	165.60	411.48	0.00	0.00	2.485

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	277.59 (538.47)	169.36	679.81	2161.37	42.47	26.55	4.01
2	2.73	-643.11 (-812.88)	169.36	321.22	-1541.73	26.55	31.86	1.90
3	5.00	-789.97 (-812.88)	169.36	268.77	-1290.01	26.55	26.55	1.59
4	7.28	-370.00 (-684.32)	169.36	390.23	-1576.73	26.55	31.86	2.30
5	9.50	538.47 (538.47)	169.36	679.81	2161.37	42.47	26.55	4.01

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-645.61	0.00	967.57	4231.77	1.499
2	2.73	0.00	-204.74	395.77	0.00	0.00	1.933
3	5.00	0.00	81.38	395.77	0.00	0.00	4.863
4	7.28	0.00	303.69	395.77	0.00	0.00	1.303
5	9.50	10.62	555.77	0.00	967.57	4231.77	1.741

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-471.72 (-471.72)	181.28	977.40	-2543.35	37.17	47.78	5.39
2	2.76	334.98 (625.98)	181.28	546.29	1886.39	37.17	37.17	3.01
3	5.00	726.95 (736.10)	181.28	452.77	1838.50	37.17	37.17	2.50
4	7.24	544.80 (736.10)	181.28	452.77	1838.50	37.17	37.17	2.50
5	9.50	-50.17 (-400.27)	181.28	1202.57	-2655.32	37.17	47.78	6.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	431.94	0.00	967.57	4234.25	2.240
2	2.76	0.00	281.16	441.57	0.00	0.00	1.571
3	5.00	0.00	46.84	441.57	0.00	0.00	9.427
4	7.24	0.00	-187.41	441.57	0.00	0.00	2.356
5	9.50	10.62	-338.27	0.00	967.57	4234.25	2.860

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-277.59 (-410.69)	658.67	4324.14	-2696.17	31.86	31.86	6.57
2	4.03	-96.30 (-131.05)	545.30	10983.96	-2639.62	31.86	31.86	20.14
3	7.45	-471.72 (-471.72)	431.94	1691.57	-1847.34	31.86	31.86	3.92

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	155.67	451.60	0.00	0.00	2.901
2	4.03	0.00	-40.64	435.45	0.00	0.00	10.715
3	7.45	0.00	-167.29	419.30	0.00	0.00	2.506

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-538.47 (-538.47)	564.99	2129.12	-2029.21	31.86	31.86	3.77
2	4.03	-141.87 (-193.09)	451.63	7263.48	-3105.38	31.86	31.86	16.08
3	7.45	-50.17 (-54.46)	338.27	13132.32	-2114.26	31.86	31.86	38.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-183.06	438.25	0.00	0.00	2.394
2	4.03	0.00	-59.90	422.10	0.00	0.00	7.047
3	7.45	0.00	-5.02	405.95	0.00	0.00	80.869

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	208.58 (430.76)	151.75	778.41	2209.55	42.47	26.55	5.13
2	2.73	-496.41 (-618.29)	151.75	386.54	-1574.86	26.55	31.86	2.55
3	5.00	-596.64 (-618.29)	151.75	323.52	-1318.11	26.55	26.55	2.13
4	7.28	-263.55 (-507.45)	151.75	486.07	-1625.34	26.55	31.86	3.20
5	9.50	430.76 (430.76)	151.75	778.41	2209.55	42.47	26.55	5.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-500.70	0.00	967.57	4228.10	1.932
2	2.73	0.00	-152.67	393.24	0.00	0.00	2.576
3	5.00	0.00	68.83	393.24	0.00	0.00	5.713
4	7.28	0.00	235.65	393.24	0.00	0.00	1.669
5	9.50	10.62	424.25	0.00	967.57	4228.10	2.281

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-396.54 (-396.54)	164.11	1072.09	-2590.44	37.17	47.78	6.53
2	2.76	248.77 (483.93)	164.11	659.35	1944.28	37.17	37.17	4.02
3	5.00	568.92 (577.05)	164.11	534.82	1880.51	37.17	37.17	3.26
4	7.24	427.49 (577.05)	164.11	534.82	1880.51	37.17	37.17	3.26
5	9.50	-37.42 (-310.06)	164.11	1477.87	-2792.20	37.17	47.78	9.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	343.22	0.00	967.57	4230.68	2.819
2	2.76	0.00	227.21	439.10	0.00	0.00	1.933
3	5.00	0.00	39.90	439.10	0.00	0.00	11.005
4	7.24	0.00	-147.35	439.10	0.00	0.00	2.980
5	9.50	10.62	-263.42	0.00	967.57	4230.68	3.673

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-208.58 (-328.37)	511.17	4129.68	-2652.87	31.86	31.86	8.08
2	4.03	-50.72 (-84.08)	427.19	12112.68	-2383.98	31.86	31.86	28.35
3	7.45	-396.54 (-396.54)	343.22	1545.61	-1785.69	31.86	31.86	4.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	140.10	430.59	0.00	0.00	3.073
2	4.03	0.00	-39.01	418.62	0.00	0.00	10.730
3	7.45	0.00	-152.21	406.65	0.00	0.00	2.672

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 234 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-430.76 (-430.76)	431.36	1965.98	-1963.24	31.86	31.86	4.56
2	4.03	-89.54 (-129.40)	347.39	8326.60	-3101.64	31.86	31.86	23.97
3	7.45	-37.42 (-42.05)	263.42	13172.85	-2102.89	31.86	31.86	50.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-163.41	419.21	0.00	0.00	2.565
2	4.03	0.00	-46.62	407.25	0.00	0.00	8.735
3	7.45	0.00	5.41	395.28	0.00	0.00	73.029

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	202.98 (463.81)	112.93	505.50	2076.20	42.47	26.55	4.48
2	2.73	-712.22 (-878.00)	112.93	189.72	-1475.04	26.55	31.86	1.68
3	5.00	-854.70 (-878.00)	112.93	158.65	-1233.49	26.55	26.55	1.40
4	7.28	-439.15 (-750.01)	112.93	224.77	-1492.82	26.55	31.86	1.99
5	9.50	463.81 (463.81)	112.93	505.50	2076.20	42.47	26.55	4.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-645.46	0.00	967.57	4220.02	1.499
2	2.73	0.00	-201.46	387.66	0.00	0.00	1.924
3	5.00	0.00	81.28	387.66	0.00	0.00	4.769
4	7.28	0.00	300.35	387.66	0.00	0.00	1.291
5	9.50	10.62	555.61	0.00	967.57	4220.02	1.741

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-783.71 (-783.71)	237.73	734.92	-2422.79	37.17	47.78	3.09
2	2.76	22.99 (313.98)	237.73	1986.60	2623.84	37.17	37.17	8.36
3	5.00	414.96 (424.11)	237.73	1263.12	2253.41	37.17	37.17	5.31
4	7.24	232.80 (424.11)	237.73	1263.12	2253.41	37.17	37.17	5.31
5	9.50	-362.17 (-712.27)	237.73	823.29	-2466.73	37.17	47.78	3.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	431.94	0.00	967.57	4246.00	2.240
2	2.76	0.00	281.16	449.68	0.00	0.00	1.599
3	5.00	0.00	46.84	449.68	0.00	0.00	9.601
4	7.24	0.00	-187.41	449.68	0.00	0.00	2.399
5	9.50	10.62	-338.27	0.00	967.57	4246.00	2.860

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 235 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-202.98 (-287.83)	658.66	7072.98	-3090.85	31.86	31.86	10.74
2	4.03	-214.94 (-297.94)	545.30	5292.37	-2891.60	31.86	31.86	9.71
3	7.45	-783.71 (-783.71)	431.94	813.84	-1476.63	31.86	31.86	1.88

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	99.24	451.60	0.00	0.00	4.551
2	4.03	0.00	-97.07	435.45	0.00	0.00	4.486
3	7.45	0.00	-223.75	419.30	0.00	0.00	1.874

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-463.81 (-463.81)	564.99	2727.14	-2238.76	31.86	31.86	4.83
2	4.03	-260.54 (-263.49)	451.63	4784.24	-2791.25	31.86	31.86	10.59
3	7.45	-362.17 (-406.14)	338.27	1455.62	-1747.69	31.86	31.86	4.30

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-126.62	438.25	0.00	0.00	3.461
2	4.03	0.00	-3.45	422.10	0.00	0.00	122.311
3	7.45	0.00	51.43	405.95	0.00	0.00	7.894

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	146.41 (368.54)	104.72	603.58	2124.12	42.47	26.55	5.76
2	2.73	-554.00 (-672.65)	104.72	233.07	-1497.03	26.55	31.86	2.23
3	5.00	-650.59 (-672.65)	104.72	194.94	-1252.12	26.55	26.55	1.86
4	7.28	-321.17 (-562.19)	104.72	283.64	-1522.67	26.55	31.86	2.71
5	9.50	368.54 (368.54)	104.72	603.58	2124.12	42.47	26.55	5.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-500.58	0.00	967.57	4218.31	1.933
2	2.73	0.00	-149.94	386.48	0.00	0.00	2.578
3	5.00	0.00	68.75	386.48	0.00	0.00	5.621
4	7.28	0.00	232.87	386.48	0.00	0.00	1.660
5	9.50	10.62	424.12	0.00	967.57	4218.31	2.281

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-656.53 (-656.53)	211.15	787.65	-2449.01	37.17	47.78	3.73
2	2.76	-11.23 (-246.39)	211.15	2453.45	-2862.88	37.17	37.17	11.62
3	5.00	308.92 (317.05)	211.15	1623.68	2438.02	37.17	37.17	7.69
4	7.24	167.50 (317.05)	211.15	1623.68	2438.02	37.17	37.17	7.69

PROGETTAZIONE ATI:

5	9.50	-297.43 (-570.07)	211.15	934.08	-2521.81	37.17	47.78	4.42
---	------	-------------------	--------	--------	----------	-------	-------	------

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	343.22	0.00	967.57	4240.47	2.819
2	2.76	0.00	227.21	445.86	0.00	0.00	1.962
3	5.00	0.00	39.90	445.86	0.00	0.00	11.174
4	7.24	0.00	-147.35	445.86	0.00	0.00	3.026
5	9.50	10.62	-263.42	0.00	967.57	4240.47	3.673

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-146.41 (-225.99)	511.16	6974.15	-3083.31	31.86	31.86	13.64
2	4.03	-149.59 (-223.16)	427.19	5625.75	-2938.76	31.86	31.86	13.17
3	7.45	-656.53 (-656.53)	343.22	760.09	-1453.92	31.86	31.86	2.21

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	93.07	430.58	0.00	0.00	4.626
2	4.03	0.00	-86.04	418.62	0.00	0.00	4.865
3	7.45	0.00	-199.26	406.65	0.00	0.00	2.041

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-368.54 (-368.54)	431.36	2546.15	-2175.35	31.86	31.86	5.90
2	4.03	-188.43 (-188.78)	347.39	5331.05	-2897.07	31.86	31.86	15.35
3	7.45	-297.43 (-342.27)	263.42	1291.83	-1678.51	31.86	31.86	4.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-116.37	419.21	0.00	0.00	3.602
2	4.03	0.00	0.42	407.25	0.00	0.00	980.259
3	7.45	0.00	52.45	395.28	0.00	0.00	7.536

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	367.31 (628.52)	188.23	641.72	2142.76	42.47	26.55	3.41
2	2.73	-560.01 (-734.51)	188.23	406.14	-1584.80	26.55	31.86	2.16
3	5.00	-712.01 (-734.51)	188.23	339.95	-1326.55	26.55	26.55	1.81
4	7.28	-286.61 (-605.12)	188.23	509.24	-1637.09	26.55	31.86	2.71
5	9.50	628.52 (628.52)	188.23	641.72	2142.76	42.47	26.55	3.41

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-645.83	0.00	967.57	4235.70	1.498
2	2.73	0.00	-208.65	398.48	0.00	0.00	1.910

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	0.00	81.56	398.48	0.00	0.00	4.886
4	7.28	0.00	307.74	398.48	0.00	0.00	1.295
5	9.50	10.62	555.93	0.00	967.57	4235.70	1.740

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-432.69 (-432.69)	162.39	949.25	-2529.36	37.17	47.78	5.85
2	2.76	374.10 (665.14)	162.39	448.29	1836.21	37.17	37.17	2.76
3	5.00	766.16 (775.32)	162.39	376.93	1799.67	37.17	37.17	2.32
4	7.24	584.09 (775.32)	162.39	376.93	1799.67	37.17	37.17	2.32
5	9.50	-10.79 (-360.85)	162.39	1192.70	-2650.41	37.17	47.78	7.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	431.98	0.00	967.57	4230.32	2.240
2	2.76	0.00	281.20	438.85	0.00	0.00	1.561
3	5.00	0.00	46.88	438.85	0.00	0.00	9.362
4	7.24	0.00	-187.37	438.85	0.00	0.00	2.342
5	9.50	10.62	-338.23	0.00	967.57	4230.32	2.861

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-367.31 (-432.69)	658.70	3973.89	-2610.37	31.86	31.86	6.03
2	4.03	-121.65 (-140.35)	545.34	10581.15	-2723.21	31.86	31.86	19.40
3	7.45	-432.69 (-432.69)	431.98	1955.71	-1958.90	31.86	31.86	4.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	174.51	451.61	0.00	0.00	2.588
2	4.03	0.00	-21.87	435.46	0.00	0.00	19.907
3	7.45	0.00	-148.43	419.30	0.00	0.00	2.825

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-628.52 (-628.52)	564.95	1641.46	-1826.18	31.86	31.86	2.91
2	4.03	-167.21 (-234.57)	451.59	5669.40	-2944.94	31.86	31.86	12.55
3	7.45	-10.79 (-31.23)	338.23	14799.17	-1366.67	31.86	31.86	43.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-201.96	438.25	0.00	0.00	2.170
2	4.03	0.00	-78.79	422.10	0.00	0.00	5.357
3	7.45	0.00	-23.91	405.94	0.00	0.00	16.975

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 238 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	283.34 (505.80)	167.48	722.58	2182.27	42.47	26.55	4.31
2	2.73	-427.16 (-552.86)	167.48	493.51	-1629.11	26.55	31.86	2.95
3	5.00	-531.68 (-552.86)	167.48	413.25	-1364.16	26.55	26.55	2.47
4	7.28	-194.05 (-441.45)	167.48	647.73	-1707.32	26.55	31.86	3.87
5	9.50	505.80 (505.80)	167.48	722.58	2182.27	42.47	26.55	4.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-500.88	0.00	967.57	4231.38	1.932
2	2.73	0.00	-155.92	395.50	0.00	0.00	2.536
3	5.00	0.00	68.98	395.50	0.00	0.00	5.733
4	7.28	0.00	239.03	395.50	0.00	0.00	1.655
5	9.50	10.62	424.39	0.00	967.57	4231.38	2.280

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-364.01 (-364.01)	148.37	1051.70	-2580.30	37.17	47.78	7.09
2	2.76	281.37 (516.56)	148.37	541.03	1883.70	37.17	37.17	3.65
3	5.00	601.59 (609.73)	148.37	446.60	1835.34	37.17	37.17	3.01
4	7.24	460.24 (609.73)	148.37	446.60	1835.34	37.17	37.17	3.01
5	9.50	-4.61 (-277.21)	148.37	1500.40	-2803.40	37.17	47.78	10.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	343.26	0.00	967.57	4227.40	2.819
2	2.76	0.00	227.24	436.83	0.00	0.00	1.922
3	5.00	0.00	39.93	436.83	0.00	0.00	10.939
4	7.24	0.00	-147.32	436.83	0.00	0.00	2.965
5	9.50	10.62	-263.39	0.00	967.57	4227.40	3.674

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-283.34 (-364.01)	511.20	3474.52	-2474.12	31.86	31.86	6.80
2	4.03	-71.85 (-91.83)	427.23	11631.51	-2500.26	31.86	31.86	27.23
3	7.45	-364.01 (-364.01)	343.26	1775.40	-1882.75	31.86	31.86	5.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	155.80	430.59	0.00	0.00	2.764
2	4.03	0.00	-23.37	418.62	0.00	0.00	17.910
3	7.45	0.00	-136.50	406.66	0.00	0.00	2.979

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 238 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-505.80 (-505.80)	431.33	1509.92	-1770.62	31.86	31.86	3.50
2	4.03	-110.65 (-163.98)	347.36	6446.16	-3043.02	31.86	31.86	18.56
3	7.45	-4.61 (-13.44)	263.39	15173.28	-774.38	31.86	31.86	57.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-179.16	419.21	0.00	0.00	2.340
2	4.03	0.00	-62.37	407.24	0.00	0.00	6.529
3	7.45	0.00	-10.33	395.28	0.00	0.00	38.254

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	322.54 (583.72)	154.37	555.53	2100.64	42.47	26.55	3.60
2	2.73	-601.48 (-773.58)	154.37	306.13	-1534.08	26.55	31.86	1.98
3	5.00	-750.85 (-773.58)	154.37	256.13	-1283.52	26.55	26.55	1.66
4	7.28	-328.10 (-644.54)	154.37	375.89	-1569.46	26.55	31.86	2.44
5	9.50	583.72 (583.72)	154.37	555.53	2100.64	42.47	26.55	3.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-645.74	0.00	967.57	4228.65	1.498
2	2.73	0.00	-206.68	393.61	0.00	0.00	1.904
3	5.00	0.00	81.50	393.61	0.00	0.00	4.830
4	7.28	0.00	305.74	393.61	0.00	0.00	1.287
5	9.50	10.62	555.83	0.00	967.57	4228.65	1.741

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-619.88 (-619.88)	196.25	773.05	-2441.75	37.17	47.78	3.94
2	2.76	186.90 (477.94)	196.25	835.37	2034.40	37.17	37.17	4.26
3	5.00	578.96 (588.13)	196.25	646.62	1937.76	37.17	37.17	3.29
4	7.24	396.89 (588.13)	196.25	646.62	1937.76	37.17	37.17	3.29
5	9.50	-197.99 (-548.05)	196.25	896.32	-2503.04	37.17	47.78	4.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	431.98	0.00	967.57	4237.37	2.240
2	2.76	0.00	281.20	443.72	0.00	0.00	1.578
3	5.00	0.00	46.88	443.72	0.00	0.00	9.466
4	7.24	0.00	-187.37	443.72	0.00	0.00	2.368
5	9.50	10.62	-338.23	0.00	967.57	4237.37	2.861

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-322.54 (-442.80)	658.70	3821.22	-2568.71	31.86	31.86	5.80
2	4.03	-192.84 (-240.49)	545.34	6995.58	-3084.94	31.86	31.86	12.83
3	7.45	-619.88 (-619.88)	431.98	1118.78	-1605.42	31.86	31.86	2.59

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	140.65	451.61	0.00	0.00	3.211
2	4.03	0.00	-55.73	435.46	0.00	0.00	7.813
3	7.45	0.00	-182.31	419.30	0.00	0.00	2.300

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-583.72 (-583.72)	564.95	1854.54	-1916.17	31.86	31.86	3.28
2	4.03	-238.41 (-276.82)	451.59	4436.17	-2719.32	31.86	31.86	9.82
3	7.45	-197.99 (-206.50)	338.23	4463.16	-2724.90	31.86	31.86	13.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-168.09	438.25	0.00	0.00	2.607
2	4.03	0.00	-44.92	422.10	0.00	0.00	9.396
3	7.45	0.00	9.95	405.94	0.00	0.00	40.782

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	246.04 (468.47)	139.26	636.15	2140.04	42.47	26.55	4.57
2	2.73	-461.72 (-585.48)	139.26	372.95	-1567.97	26.55	31.86	2.68
3	5.00	-564.05 (-585.48)	139.26	312.13	-1312.26	26.55	26.55	2.24
4	7.28	-228.63 (-474.29)	139.26	475.67	-1620.06	26.55	31.86	3.42
5	9.50	468.47 (468.47)	139.26	636.15	2140.04	42.47	26.55	4.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-500.81	0.00	967.57	4225.50	1.932
2	2.73	0.00	-154.28	391.44	0.00	0.00	2.537
3	5.00	0.00	68.93	391.44	0.00	0.00	5.679
4	7.28	0.00	237.36	391.44	0.00	0.00	1.649
5	9.50	10.62	424.31	0.00	967.57	4225.50	2.280

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-520.01 (-520.01)	176.59	840.61	-2475.34	37.17	47.78	4.76
2	2.76	125.37 (360.57)	176.59	1050.25	2144.42	37.17	37.17	5.95
3	5.00	445.59 (453.74)	176.59	780.92	2006.52	37.17	37.17	4.42
4	7.24	304.24 (453.74)	176.59	780.92	2006.52	37.17	37.17	4.42
5	9.50	-160.61 (-433.22)	176.59	1051.83	-2580.36	37.17	47.78	5.96

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	343.26	0.00	967.57	4233.27	2.819
2	2.76	0.00	227.24	440.89	0.00	0.00	1.940
3	5.00	0.00	39.93	440.89	0.00	0.00	11.041
4	7.24	0.00	-147.32	440.89	0.00	0.00	2.993
5	9.50	10.62	-263.39	0.00	967.57	4233.27	3.674

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-246.04 (-355.12)	511.20	3617.69	-2513.18	31.86	31.86	7.08
2	4.03	-131.17 (-175.28)	427.23	7572.91	-3106.99	31.86	31.86	17.73
3	7.45	-520.01 (-520.01)	343.26	1036.91	-1570.84	31.86	31.86	3.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	127.58	430.59	0.00	0.00	3.375
2	4.03	0.00	-51.59	418.62	0.00	0.00	8.114
3	7.45	0.00	-164.72	406.66	0.00	0.00	2.469

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-468.47 (-468.47)	431.33	1706.82	-1853.78	31.86	31.86	3.96
2	4.03	-169.99 (-199.18)	347.36	4914.89	-2818.25	31.86	31.86	14.15
3	7.45	-160.61 (-175.90)	263.39	3863.53	-2580.26	31.86	31.86	14.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-150.93	419.21	0.00	0.00	2.777
2	4.03	0.00	-34.15	407.24	0.00	0.00	11.927
3	7.45	0.00	17.89	395.28	0.00	0.00	22.094

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	300.15 (542.06)	169.40	674.68	2158.87	42.47	26.55	3.98
2	2.73	-663.35 (-815.08)	169.40	320.33	-1541.28	26.55	31.86	1.89
3	5.00	-778.63 (-815.08)	169.40	268.03	-1289.63	26.55	26.55	1.58
4	7.28	-325.56 (-643.06)	169.40	419.23	-1591.44	26.55	31.86	2.47
5	9.50	542.06 (542.06)	169.40	674.68	2158.87	42.47	26.55	3.98

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-691.04	0.00	967.57	4231.78	1.400
2	2.73	0.00	-201.48	395.77	0.00	0.00	1.964
3	5.00	0.00	101.08	395.77	0.00	0.00	3.915
4	7.28	0.00	306.76	395.77	0.00	0.00	1.290
5	9.50	10.62	510.53	0.00	967.57	4231.78	1.895

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-493.57 (-493.57)	181.27	924.43	-2517.02	37.17	47.78	5.10
2	2.76	338.20 (583.16)	181.27	593.96	1910.80	37.17	37.17	3.28
3	5.00	584.33 (584.74)	181.27	592.05	1909.82	37.17	37.17	3.27
4	7.24	435.94 (581.75)	181.27	595.68	1911.68	37.17	37.17	3.29
5	9.50	-53.70 (-355.65)	181.27	1404.62	-2755.78	37.17	47.78	7.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	478.47	0.00	967.57	4234.25	2.022
2	2.76	0.00	236.68	441.56	0.00	0.00	1.866
3	5.00	0.00	8.17	441.56	0.00	0.00	54.071
4	7.24	0.00	-140.88	441.56	0.00	0.00	3.134
5	9.50	10.62	-291.74	0.00	967.57	4234.25	3.317

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-300.15 (-433.30)	705.19	4420.38	-2716.06	31.86	31.86	6.27
2	4.03	-118.47 (-153.10)	591.83	10550.99	-2729.47	31.86	31.86	17.83
3	7.45	-493.57 (-493.57)	478.47	1859.69	-1918.35	31.86	31.86	3.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	155.73	458.23	0.00	0.00	2.942
2	4.03	0.00	-40.51	442.08	0.00	0.00	10.913
3	7.45	0.00	-167.25	425.93	0.00	0.00	2.547

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-542.06 (-542.06)	518.46	1817.99	-1900.74	31.86	31.86	3.51
2	4.03	-145.43 (-196.65)	405.10	6229.99	-3024.25	31.86	31.86	15.38
3	7.45	-53.70 (-58.00)	291.74	12058.10	-2397.17	31.86	31.86	41.33

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-183.07	431.62	0.00	0.00	2.358
2	4.03	0.00	-59.91	415.47	0.00	0.00	6.935
3	7.45	0.00	-5.03	399.32	0.00	0.00	79.435

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 242 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	227.69 (433.70)	151.88	772.84	2206.83	42.47	26.55	5.09
2	2.73	-513.75 (-621.31)	151.88	384.76	-1573.96	26.55	31.86	2.53
3	5.00	-587.08 (-621.31)	151.88	322.03	-1317.35	26.55	26.55	2.12
4	7.28	-225.80 (-472.40)	151.88	529.68	-1647.45	26.55	31.86	3.49
5	9.50	433.70 (433.70)	151.88	772.84	2206.83	42.47	26.55	5.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-539.40	0.00	967.57	4228.13	1.794
2	2.73	0.00	-149.88	393.26	0.00	0.00	2.624
3	5.00	0.00	85.62	393.26	0.00	0.00	4.593
4	7.28	0.00	238.27	393.26	0.00	0.00	1.650
5	9.50	10.62	385.71	0.00	967.57	4228.13	2.509

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-414.37 (-414.37)	164.01	1013.85	-2561.48	37.17	47.78	6.18
2	2.76	252.29 (448.24)	164.01	723.41	1977.07	37.17	37.17	4.41
3	5.00	448.21 (448.64)	164.01	722.61	1976.67	37.17	37.17	4.41
4	7.24	335.54 (447.03)	164.01	725.82	1978.31	37.17	37.17	4.43
5	9.50	-39.65 (-271.27)	164.01	1778.53	-2941.70	37.17	47.78	10.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	382.86	0.00	967.57	4230.65	2.527
2	2.76	0.00	189.32	439.08	0.00	0.00	2.319
3	5.00	0.00	6.96	439.08	0.00	0.00	63.107
4	7.24	0.00	-107.71	439.08	0.00	0.00	4.076
5	9.50	10.62	-223.79	0.00	967.57	4230.65	4.324

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-227.69 (-347.60)	550.80	4247.02	-2680.23	31.86	31.86	7.71
2	4.03	-69.16 (-102.34)	466.83	11523.77	-2526.29	31.86	31.86	24.69
3	7.45	-414.37 (-414.37)	382.86	1716.68	-1857.95	31.86	31.86	4.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	140.25	436.23	0.00	0.00	3.110
2	4.03	0.00	-38.80	424.27	0.00	0.00	10.934
3	7.45	0.00	-152.08	412.30	0.00	0.00	2.711

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-433.70 (-433.70)	391.73	1654.36	-1831.63	31.86	31.86	4.22
2	4.03	-92.12 (-132.08)	307.76	7230.09	-3102.83	31.86	31.86	23.49
3	7.45	-39.65 (-44.19)	223.79	12094.29	-2388.42	31.86	31.86	54.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-163.52	413.57	0.00	0.00	2.529
2	4.03	0.00	-46.73	401.60	0.00	0.00	8.595
3	7.45	0.00	5.31	389.63	0.00	0.00	73.388

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	255.38 (497.26)	135.54	575.20	2110.26	42.47	26.55	4.24
2	2.73	-704.81 (-854.30)	135.54	237.90	-1499.48	26.55	31.86	1.76
3	5.00	-817.47 (-854.30)	135.54	198.98	-1254.19	26.55	26.55	1.47
4	7.28	-367.05 (-682.48)	135.54	304.50	-1533.25	26.55	31.86	2.25
5	9.50	497.26 (497.26)	135.54	575.20	2110.26	42.47	26.55	4.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-690.95	0.00	967.57	4224.73	1.400
2	2.73	0.00	-199.51	390.91	0.00	0.00	1.959
3	5.00	0.00	101.02	390.91	0.00	0.00	3.869
4	7.28	0.00	304.76	390.91	0.00	0.00	1.283
5	9.50	10.62	510.43	0.00	967.57	4224.73	1.896

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-680.76 (-680.76)	215.14	771.41	-2440.93	37.17	47.78	3.59
2	2.76	151.01 (395.97)	215.14	1209.41	2225.91	37.17	37.17	5.62
3	5.00	397.14 (397.54)	215.14	1202.77	2222.51	37.17	37.17	5.59
4	7.24	248.74 (394.55)	215.14	1215.44	2229.00	37.17	37.17	5.65
5	9.50	-240.90 (-542.85)	215.14	1015.49	-2562.29	37.17	47.78	4.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	478.47	0.00	967.57	4241.30	2.022
2	2.76	0.00	236.68	446.43	0.00	0.00	1.886
3	5.00	0.00	8.17	446.43	0.00	0.00	54.673
4	7.24	0.00	-140.88	446.43	0.00	0.00	3.169
5	9.50	10.62	-291.74	0.00	967.57	4241.30	3.317

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-255.38 (-359.59)	705.19	5816.11	-2965.70	31.86	31.86	8.25
2	4.03	-189.65 (-253.24)	591.83	7256.12	-3104.82	31.86	31.86	12.26
3	7.45	-680.76 (-680.76)	478.47	1132.42	-1611.18	31.86	31.86	2.37

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	121.88	458.23	0.00	0.00	3.760
2	4.03	0.00	-74.37	442.08	0.00	0.00	5.944
3	7.45	0.00	-201.13	425.93	0.00	0.00	2.118

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-497.26 (-497.26)	518.46	2108.02	-2021.82	31.86	31.86	4.07
2	4.03	-216.63 (-238.89)	405.10	4705.72	-2775.02	31.86	31.86	11.62
3	7.45	-240.90 (-265.56)	291.74	2291.91	-2086.25	31.86	31.86	7.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-149.20	431.62	0.00	0.00	2.893
2	4.03	0.00	-26.04	415.47	0.00	0.00	15.957
3	7.45	0.00	28.84	399.32	0.00	0.00	13.845

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	190.38 (396.37)	123.66	673.35	2158.22	42.47	26.55	5.44
2	2.73	-548.30 (-654.07)	123.66	288.34	-1525.06	26.55	31.86	2.33
3	5.00	-619.45 (-654.07)	123.66	241.23	-1275.88	26.55	26.55	1.95
4	7.28	-260.37 (-505.25)	123.66	385.31	-1574.24	26.55	31.86	3.12
5	9.50	396.37 (396.37)	123.66	673.35	2158.22	42.47	26.55	5.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-539.32	0.00	967.57	4222.25	1.794
2	2.73	0.00	-148.24	389.20	0.00	0.00	2.625
3	5.00	0.00	85.57	389.20	0.00	0.00	4.548
4	7.28	0.00	236.60	389.20	0.00	0.00	1.645
5	9.50	10.62	385.63	0.00	967.57	4222.25	2.509

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-570.36 (-570.36)	192.23	833.01	-2471.56	37.17	47.78	4.33
2	2.76	96.30 (292.24)	192.23	1593.56	2422.60	37.17	37.17	8.29
3	5.00	292.21 (292.64)	192.23	1590.27	2420.92	37.17	37.17	8.27
4	7.24	179.54 (291.03)	192.23	1603.59	2427.74	37.17	37.17	8.34
5	9.50	-195.65 (-427.27)	192.23	1192.36	-2650.24	37.17	47.78	6.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	382.86	0.00	967.57	4236.53	2.527

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.76	0.00	189.32	443.14	0.00	0.00	2.341
3	5.00	0.00	6.96	443.14	0.00	0.00	63.696
4	7.24	0.00	-107.72	443.14	0.00	0.00	4.114
5	9.50	10.62	-223.79	0.00	967.57	4236.53	4.324

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-190.38 (-286.17)	550.80	5667.66	-2944.69	31.86	31.86	10.29
2	4.03	-128.48 (-185.79)	466.83	7802.88	-3105.36	31.86	31.86	16.71
3	7.45	-570.36 (-570.36)	382.86	1061.38	-1581.17	31.86	31.86	2.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	112.04	436.23	0.00	0.00	3.894
2	4.03	0.00	-67.02	424.27	0.00	0.00	6.330
3	7.45	0.00	-180.31	412.30	0.00	0.00	2.287

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-396.37 (-396.37)	391.73	1921.83	-1944.59	31.86	31.86	4.91
2	4.03	-151.46 (-167.28)	307.76	5329.63	-2896.87	31.86	31.86	17.32
3	7.45	-195.65 (-224.33)	223.79	1953.09	-1957.80	31.86	31.86	8.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-135.29	413.57	0.00	0.00	3.057
2	4.03	0.00	-18.50	401.60	0.00	0.00	21.704
3	7.45	0.00	33.53	389.63	0.00	0.00	11.619

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	383.85 (626.04)	193.53	666.06	2154.65	42.47	26.55	3.44
2	2.73	-585.81 (-741.69)	193.53	414.64	-1589.11	26.55	31.86	2.14
3	5.00	-705.91 (-741.69)	193.53	347.08	-1330.21	26.55	26.55	1.79
4	7.28	-247.79 (-569.19)	193.53	566.48	-1666.12	26.55	31.86	2.93
5	9.50	626.04 (626.04)	193.53	666.06	2154.65	42.47	26.55	3.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-691.23	0.00	967.57	4236.80	1.400
2	2.73	0.00	-205.13	399.24	0.00	0.00	1.946
3	5.00	0.00	101.24	399.24	0.00	0.00	3.943
4	7.28	0.00	310.54	399.24	0.00	0.00	1.286
5	9.50	10.62	510.68	0.00	967.57	4236.80	1.895

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-412.42 (-412.42)	157.13	967.01	-2538.19	37.17	47.78	6.15
2	2.76	419.42 (664.41)	157.13	432.31	1828.03	37.17	37.17	2.75
3	5.00	665.62 (666.03)	157.13	431.11	1827.41	37.17	37.17	2.74
4	7.24	517.29 (663.07)	157.13	433.30	1828.54	37.17	37.17	2.76
5	9.50	27.72 (329.64)	157.13	1019.04	2137.88	37.17	47.78	6.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	478.50	0.00	967.57	4229.22	2.022
2	2.76	0.00	236.71	438.09	0.00	0.00	1.851
3	5.00	0.00	8.20	438.09	0.00	0.00	53.442
4	7.24	0.00	-140.85	438.09	0.00	0.00	3.110
5	9.50	10.62	-291.71	0.00	967.57	4229.22	3.317

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-383.85 (-412.42)	705.23	4766.77	-2787.64	31.86	31.86	6.76
2	4.03	-119.77 (-133.85)	591.86	11342.91	-2565.12	31.86	31.86	19.16
3	7.45	-412.42 (-412.42)	478.50	2508.66	-2162.21	31.86	31.86	5.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	179.83	458.24	0.00	0.00	2.548
2	4.03	0.00	-16.47	442.08	0.00	0.00	26.845
3	7.45	0.00	-143.13	425.93	0.00	0.00	2.976

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-626.04 (-626.04)	518.43	1442.77	-1742.26	31.86	31.86	2.78
2	4.03	-146.71 (-218.57)	405.07	5382.35	-2904.33	31.86	31.86	13.29
3	7.45	27.72 (27.72)	291.71	14775.40	1404.30	31.86	31.86	50.65

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-207.22	431.62	0.00	0.00	2.083
2	4.03	0.00	-84.05	415.47	0.00	0.00	4.943
3	7.45	0.00	-29.17	399.31	0.00	0.00	13.687

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	297.44 (503.69)	171.99	749.67	2195.51	42.47	26.55	4.36
2	2.73	-449.14 (-560.15)	171.99	501.43	-1633.13	26.55	31.86	2.92
3	5.00	-526.48 (-560.15)	171.99	419.89	-1367.57	26.55	26.55	2.44
4	7.28	-160.98 (-410.84)	171.99	732.77	-1750.45	26.55	31.86	4.26
5	9.50	503.69 (503.69)	171.99	749.67	2195.51	42.47	26.55	4.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-539.56	0.00	967.57	4232.31	1.793
2	2.73	0.00	-152.92	396.15	0.00	0.00	2.590
3	5.00	0.00	85.75	396.15	0.00	0.00	4.620
4	7.28	0.00	241.41	396.15	0.00	0.00	1.641
5	9.50	10.62	385.84	0.00	967.57	4232.31	2.508

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-346.75 (-346.75)	143.89	1075.67	-2592.22	37.17	47.78	7.48
2	2.76	319.97 (515.94)	143.89	522.71	1874.31	37.17	37.17	3.63
3	5.00	515.94 (516.38)	143.89	522.19	1874.05	37.17	37.17	3.63
4	7.24	403.34 (514.80)	143.89	524.07	1875.01	37.17	37.17	3.64
5	9.50	28.20 (259.79)	143.89	1250.84	2258.41	37.17	47.78	8.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	382.89	0.00	967.57	4226.46	2.527
2	2.76	0.00	189.35	436.19	0.00	0.00	2.304
3	5.00	0.00	6.98	436.19	0.00	0.00	62.458
4	7.24	0.00	-107.69	436.19	0.00	0.00	4.050
5	9.50	10.62	-223.76	0.00	967.57	4226.46	4.324

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-297.44 (-346.75)	550.83	4262.93	-2683.52	31.86	31.86	7.74
2	4.03	-70.25 (-86.29)	466.86	12452.89	-2301.77	31.86	31.86	26.67
3	7.45	-346.75 (-346.75)	382.89	2311.13	-2092.99	31.86	31.86	6.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	160.34	436.24	0.00	0.00	2.721
2	4.03	0.00	-18.77	424.27	0.00	0.00	22.605
3	7.45	0.00	-131.98	412.31	0.00	0.00	3.124

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-503.69 (-503.69)	391.70	1311.92	-1686.99	31.86	31.86	3.35
2	4.03	-93.19 (-150.35)	307.73	6173.72	-3016.29	31.86	31.86	20.06
3	7.45	28.20 (28.20)	223.76	14197.06	1789.18	31.86	31.86	63.45

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-183.64	413.56	0.00	0.00	2.252
2	4.03	0.00	-66.85	401.60	0.00	0.00	6.007
3	7.45	0.00	-14.81	389.63	0.00	0.00	26.302

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	339.09 (581.24)	159.66	580.36	2112.78	42.47	26.55	3.63
2	2.73	-627.27 (-780.91)	159.66	314.53	-1538.34	26.55	31.86	1.97
3	5.00	-744.75 (-780.91)	159.66	263.16	-1287.13	26.55	26.55	1.65
4	7.28	-289.27 (-608.61)	159.66	417.23	-1590.43	26.55	31.86	2.61
5	9.50	581.24 (581.24)	159.66	580.36	2112.78	42.47	26.55	3.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-691.14	0.00	967.57	4229.75	1.400
2	2.73	0.00	-203.16	394.37	0.00	0.00	1.941
3	5.00	0.00	101.18	394.37	0.00	0.00	3.898
4	7.28	0.00	308.54	394.37	0.00	0.00	1.278
5	9.50	10.62	510.58	0.00	967.57	4229.75	1.895

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-599.61 (-599.61)	190.99	778.65	-2444.53	37.17	47.78	4.08
2	2.76	232.22 (477.21)	190.99	808.77	2020.78	37.17	37.17	4.23
3	5.00	478.42 (478.83)	190.99	805.33	2019.02	37.17	37.17	4.22
4	7.24	330.09 (475.87)	190.99	811.65	2022.25	37.17	37.17	4.25
5	9.50	-159.48 (-461.39)	190.99	1072.38	-2590.58	37.17	47.78	5.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	478.50	0.00	967.57	4236.27	2.022
2	2.76	0.00	236.71	442.96	0.00	0.00	1.871
3	5.00	0.00	8.20	442.96	0.00	0.00	54.042
4	7.24	0.00	-140.85	442.96	0.00	0.00	3.145
5	9.50	10.62	-291.71	0.00	967.57	4236.27	3.317

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-339.09 (-463.90)	705.22	3964.34	-2607.76	31.86	31.86	5.62
2	4.03	-190.95 (-233.98)	591.86	7854.17	-3104.99	31.86	31.86	13.27
3	7.45	-599.61 (-599.61)	478.50	1363.71	-1708.87	31.86	31.86	2.85

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	145.98	458.24	0.00	0.00	3.139
2	4.03	0.00	-50.33	442.08	0.00	0.00	8.784
3	7.45	0.00	-177.01	425.93	0.00	0.00	2.406

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-581.24 (-581.24)	518.43	1621.18	-1817.61	31.86	31.86	3.13
2	4.03	-217.91 (-260.82)	405.07	4113.01	-2648.32	31.86	31.86	10.15
3	7.45	-159.48 (-163.49)	291.71	5094.82	-2855.44	31.86	31.86	17.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-173.35	431.62	0.00	0.00	2.490
2	4.03	0.00	-50.18	415.47	0.00	0.00	8.279
3	7.45	0.00	4.69	399.31	0.00	0.00	85.068

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	260.14 (466.36)	143.77	663.91	2153.60	42.47	26.55	4.62
2	2.73	-483.69 (-592.84)	143.77	381.27	-1572.19	26.55	31.86	2.65
3	5.00	-558.85 (-592.84)	143.77	319.10	-1315.84	26.55	26.55	2.22
4	7.28	-195.56 (-443.69)	143.77	534.63	-1649.97	26.55	31.86	3.72
5	9.50	466.36 (466.36)	143.77	663.91	2153.60	42.47	26.55	4.62

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-539.49	0.00	967.57	4226.44	1.793
2	2.73	0.00	-151.29	392.09	0.00	0.00	2.592
3	5.00	0.00	85.70	392.09	0.00	0.00	4.575
4	7.28	0.00	239.74	392.09	0.00	0.00	1.635
5	9.50	10.62	385.76	0.00	967.57	4226.44	2.508

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-502.74 (-502.74)	172.11	848.81	-2479.42	37.17	47.78	4.93
2	2.76	163.98 (359.95)	172.11	1017.29	2127.55	37.17	37.17	5.91
3	5.00	359.95 (360.38)	172.11	1015.66	2126.71	37.17	37.17	5.90
4	7.24	247.34 (358.80)	172.11	1021.62	2129.76	37.17	37.17	5.94
5	9.50	-127.80 (-359.39)	172.11	1293.18	-2700.37	37.17	47.78	7.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	382.88	0.00	967.57	4232.34	2.527
2	2.76	0.00	189.34	440.25	0.00	0.00	2.325
3	5.00	0.00	6.98	440.25	0.00	0.00	63.045
4	7.24	0.00	-107.69	440.25	0.00	0.00	4.088

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 10.62 -223.76 0.00 967.57 4232.34 4.324

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-260.14 (-373.10)	550.83	3772.79	-2555.50	31.86	31.86	6.85
2	4.03	-129.57 (-169.74)	466.86	8477.22	-3082.14	31.86	31.86	18.16
3	7.45	-502.74 (-502.74)	382.88	1271.95	-1670.11	31.86	31.86	3.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	132.12	436.24	0.00	0.00	3.302
2	4.03	0.00	-46.99	424.27	0.00	0.00	9.030
3	7.45	0.00	-160.21	412.31	0.00	0.00	2.574

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-466.36 (-466.36)	391.70	1474.68	-1755.74	31.86	31.86	3.76
2	4.03	-152.52 (-185.55)	307.73	4548.38	-2742.51	31.86	31.86	14.78
3	7.45	-127.80 (-139.27)	223.76	4335.80	-2698.58	31.86	31.86	19.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-155.41	413.56	0.00	0.00	2.661
2	4.03	0.00	-38.63	401.60	0.00	0.00	10.397
3	7.45	0.00	13.41	389.63	0.00	0.00	29.055

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	279.04 (558.36)	169.10	650.19	2146.90	42.47	26.55	3.84
2	2.73	-598.34 (-787.15)	169.10	332.43	-1547.42	26.55	31.86	1.97
3	5.00	-774.36 (-787.15)	169.10	278.17	-1294.83	26.55	26.55	1.64
4	7.28	-385.22 (-696.29)	169.10	381.90	-1572.51	26.55	31.86	2.26
5	9.50	558.36 (558.36)	169.10	650.19	2146.90	42.47	26.55	3.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-600.03	0.00	967.57	4231.71	1.613
2	2.73	0.00	-207.41	395.73	0.00	0.00	1.908
3	5.00	0.00	63.07	395.73	0.00	0.00	6.274
4	7.28	0.00	300.55	395.73	0.00	0.00	1.317
5	9.50	10.62	594.98	0.00	967.57	4231.71	1.626

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 249 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-475.59 (-475.59)	181.51	969.07	-2539.21	37.17	47.78	5.34
2	2.76	225.46 (468.13)	181.51	777.25	2004.64	37.17	37.17	4.28
3	5.00	583.25 (632.83)	181.51	540.15	1883.24	37.17	37.17	2.98
4	7.24	546.51 (632.83)	181.51	540.15	1883.24	37.17	37.17	2.98
5	9.50	-71.61 (-463.44)	181.51	1000.63	-2554.91	37.17	47.78	5.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.25	0.00	967.57	4234.30	2.512
2	2.76	0.00	234.47	441.60	0.00	0.00	1.883
3	5.00	0.00	85.35	441.60	0.00	0.00	5.174
4	7.24	0.00	-143.03	441.60	0.00	0.00	3.087
5	9.50	10.62	-378.58	0.00	967.57	4234.30	2.556

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-279.04 (-411.88)	611.97	3813.44	-2566.59	31.86	31.86	6.23
2	4.03	-98.98 (-134.06)	498.61	10317.99	-2774.26	31.86	31.86	20.69
3	7.45	-475.59 (-475.59)	385.25	1394.93	-1722.06	31.86	31.86	3.62

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	155.37	444.95	0.00	0.00	2.864
2	4.03	0.00	-41.03	428.80	0.00	0.00	10.451
3	7.45	0.00	-167.56	412.64	0.00	0.00	2.463

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-558.36 (-558.36)	605.30	2243.09	-2069.15	31.86	31.86	3.71
2	4.03	-162.54 (-213.56)	491.94	7129.97	-3095.19	31.86	31.86	14.49
3	7.45	-71.61 (-75.71)	378.58	12026.05	-2404.91	31.86	31.86	31.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-182.84	444.00	0.00	0.00	2.428
2	4.03	0.00	-59.67	427.85	0.00	0.00	7.170
3	7.45	0.00	-4.79	411.69	0.00	0.00	85.888

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	209.71 (447.59)	151.63	742.58	2192.04	42.47	26.55	4.90
2	2.73	-458.38 (-595.64)	151.63	403.03	-1583.22	26.55	31.86	2.66
3	5.00	-583.45 (-595.64)	151.63	337.35	-1325.21	26.55	26.55	2.22

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.28	-276.62 (-517.75)	151.63	474.24	-1619.34	26.55	31.86	3.13
5	9.50	447.59 (447.59)	151.63	742.58	2192.04	42.47	26.55	4.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.88	0.00	967.57	4228.08	2.095
2	2.73	0.00	-154.93	393.22	0.00	0.00	2.538
3	5.00	0.00	53.24	393.22	0.00	0.00	7.386
4	7.28	0.00	232.97	393.22	0.00	0.00	1.688
5	9.50	10.62	457.65	0.00	967.57	4228.08	2.114

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-399.06 (-399.06)	164.21	1064.36	-2586.59	37.17	47.78	6.48
2	2.76	156.25 (350.25)	164.21	991.21	2114.19	37.17	37.17	6.04
3	5.00	447.28 (492.72)	164.21	645.62	1937.25	37.17	37.17	3.93
4	7.24	429.74 (492.72)	164.21	645.62	1937.25	37.17	37.17	3.93
5	9.50	-54.91 (-363.10)	164.21	1200.35	-2654.21	37.17	47.78	7.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.45	0.00	967.57	4230.70	3.189
2	2.76	0.00	187.43	439.11	0.00	0.00	2.343
3	5.00	0.00	72.70	439.11	0.00	0.00	6.040
4	7.24	0.00	-109.55	439.11	0.00	0.00	4.008
5	9.50	10.62	-297.76	0.00	967.57	4230.70	3.249

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-209.71 (-329.36)	471.39	3583.71	-2503.91	31.86	31.86	7.60
2	4.03	-52.57 (-86.12)	387.42	11444.40	-2544.06	31.86	31.86	29.54
3	7.45	-399.06 (-399.06)	303.45	1269.03	-1668.88	31.86	31.86	4.18

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	139.94	424.92	0.00	0.00	3.036
2	4.03	0.00	-39.25	412.95	0.00	0.00	10.522
3	7.45	0.00	-152.34	400.99	0.00	0.00	2.632

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-447.59 (-447.59)	465.71	2101.12	-2019.40	31.86	31.86	4.51
2	4.03	-106.70 (-146.48)	381.73	8087.50	-3103.34	31.86	31.86	21.19
3	7.45	-54.91 (-59.62)	297.76	12019.25	-2406.56	31.86	31.86	40.37

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-163.32	424.11	0.00	0.00	2.597
2	4.03	0.00	-46.53	412.14	0.00	0.00	8.858
3	7.45	0.00	5.51	400.18	0.00	0.00	72.650

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	362.75 (642.35)	193.22	645.05	2144.39	42.47	26.55	3.34
2	2.73	-520.81 (-714.23)	193.22	432.34	-1598.09	26.55	31.86	2.24
3	5.00	-701.64 (-714.23)	193.22	361.93	-1337.82	26.55	26.55	1.87
4	7.28	-307.44 (-622.42)	193.22	508.03	-1636.47	26.55	31.86	2.63
5	9.50	642.35 (642.35)	193.22	645.05	2144.39	42.47	26.55	3.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-600.23	0.00	967.57	4236.74	1.612
2	2.73	0.00	-211.06	399.20	0.00	0.00	1.891
3	5.00	0.00	63.23	399.20	0.00	0.00	6.313
4	7.28	0.00	304.33	399.20	0.00	0.00	1.312
5	9.50	10.62	595.13	0.00	967.57	4236.74	1.626

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-394.45 (-394.45)	157.36	1023.84	-2566.45	37.17	47.78	6.51
2	2.76	306.67 (549.38)	157.36	539.30	1882.81	37.17	37.17	3.43
3	5.00	664.53 (714.14)	157.36	399.05	1811.00	37.17	37.17	2.54
4	7.24	627.87 (714.14)	157.36	399.05	1811.00	37.17	37.17	2.54
5	9.50	9.82 (401.61)	157.36	791.25	2019.44	37.17	47.78	5.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.28	0.00	967.57	4229.27	2.511
2	2.76	0.00	234.50	438.13	0.00	0.00	1.868
3	5.00	0.00	85.38	438.13	0.00	0.00	5.132
4	7.24	0.00	-143.00	438.13	0.00	0.00	3.064
5	9.50	10.62	-378.55	0.00	967.57	4229.27	2.556

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-362.75 (-394.45)	612.00	4106.00	-2646.41	31.86	31.86	6.71
2	4.03	-100.28 (-114.81)	498.64	11236.77	-2587.15	31.86	31.86	22.53
3	7.45	-394.45 (-394.45)	385.28	1883.64	-1928.47	31.86	31.86	4.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	179.47	444.95	0.00	0.00	2.479
2	4.03	0.00	-16.99	428.80	0.00	0.00	25.243

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 0.00 -143.44 412.65 0.00 0.00 2.877

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-642.35 (-642.35)	605.27	1773.19	-1881.82	31.86	31.86	2.93
2	4.03	-163.82 (-235.48)	491.91	6339.72	-3034.90	31.86	31.86	12.89
3	7.45	9.82 (9.82)	378.55	15410.01	399.57	31.86	31.86	40.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-206.99	444.00	0.00	0.00	2.145
2	4.03	0.00	-83.82	427.84	0.00	0.00	5.104
3	7.45	0.00	-28.94	411.69	0.00	0.00	14.225

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	279.46 (517.58)	171.73	724.35	2183.14	42.47	26.55	4.22
2	2.73	-393.77 (-534.80)	171.73	528.89	-1647.06	26.55	31.86	3.08
3	5.00	-522.84 (-534.80)	171.73	442.95	-1379.41	26.55	26.55	2.58
4	7.28	-211.80 (-456.19)	171.73	641.54	-1704.18	26.55	31.86	3.74
5	9.50	517.58 (517.58)	171.73	724.35	2183.14	42.47	26.55	4.22

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-462.04	0.00	967.57	4232.26	2.094
2	2.73	0.00	-157.98	396.11	0.00	0.00	2.507
3	5.00	0.00	53.37	396.11	0.00	0.00	7.422
4	7.28	0.00	236.12	396.11	0.00	0.00	1.678
5	9.50	10.62	457.78	0.00	967.57	4232.26	2.114

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-331.44 (-331.44)	144.09	1141.05	-2624.73	37.17	47.78	7.92
2	2.76	223.93 (417.95)	144.09	672.61	1951.07	37.17	37.17	4.67
3	5.00	515.02 (560.49)	144.09	475.64	1850.21	37.17	37.17	3.30
4	7.24	497.53 (560.49)	144.09	475.64	1850.21	37.17	37.17	3.30
5	9.50	12.94 (321.10)	144.09	941.14	2097.38	37.17	47.78	6.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.47	0.00	967.57	4226.51	3.188
2	2.76	0.00	187.46	436.22	0.00	0.00	2.327
3	5.00	0.00	72.73	436.22	0.00	0.00	5.998
4	7.24	0.00	-109.52	436.22	0.00	0.00	3.983
5	9.50	10.62	-297.74	0.00	967.57	4226.51	3.250

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-279.46 (-331.44)	471.41	3547.27	-2493.97	31.86	31.86	7.52
2	4.03	-53.65 (-70.07)	387.44	12566.68	-2272.84	31.86	31.86	32.43
3	7.45	-331.44 (-331.44)	303.47	1691.43	-1847.28	31.86	31.86	5.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	160.02	424.92	0.00	0.00	2.655
2	4.03	0.00	-19.21	412.95	0.00	0.00	21.496
3	7.45	0.00	-132.24	400.99	0.00	0.00	3.032

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-517.58 (-517.58)	465.68	1644.03	-1827.27	31.86	31.86	3.53
2	4.03	-107.76 (-164.75)	381.71	7180.03	-3099.01	31.86	31.86	18.81
3	7.45	12.94 (12.94)	297.74	15243.83	662.68	31.86	31.86	51.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-183.44	424.10	0.00	0.00	2.312
2	4.03	0.00	-66.65	412.14	0.00	0.00	6.183
3	7.45	0.00	-14.61	400.17	0.00	0.00	27.382

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	317.98 (597.55)	159.36	560.93	2103.28	42.47	26.55	3.52
2	2.73	-562.27 (-753.18)	159.36	326.81	-1544.57	26.55	31.86	2.05
3	5.00	-740.48 (-753.18)	159.36	273.45	-1292.42	26.55	26.55	1.72
4	7.28	-348.93 (-661.84)	159.36	378.19	-1570.62	26.55	31.86	2.37
5	9.50	597.55 (597.55)	159.36	560.93	2103.28	42.47	26.55	3.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-600.14	0.00	967.57	4229.69	1.612
2	2.73	0.00	-209.09	394.33	0.00	0.00	1.886
3	5.00	0.00	63.17	394.33	0.00	0.00	6.242
4	7.28	0.00	302.33	394.33	0.00	0.00	1.304
5	9.50	10.62	595.04	0.00	967.57	4229.69	1.626

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 253 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-581.64 (-581.64)	191.23	808.59	-2459.42	37.17	47.78	4.23
2	2.76	119.48 (362.18)	191.23	1162.60	2201.95	37.17	37.17	6.08
3	5.00	477.34 (526.95)	191.23	716.12	1973.34	37.17	37.17	3.74
4	7.24	440.67 (526.95)	191.23	716.12	1973.34	37.17	37.17	3.74
5	9.50	-177.38 (-569.19)	191.23	829.83	-2469.98	37.17	47.78	4.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.28	0.00	967.57	4236.32	2.511
2	2.76	0.00	234.50	443.00	0.00	0.00	1.889
3	5.00	0.00	85.38	443.00	0.00	0.00	5.189
4	7.24	0.00	-143.00	443.00	0.00	0.00	3.098
5	9.50	10.62	-378.55	0.00	967.57	4236.32	2.556

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-317.98 (-442.48)	612.00	3390.16	-2451.11	31.86	31.86	5.54
2	4.03	-171.47 (-214.94)	498.64	7191.33	-3099.88	31.86	31.86	14.42
3	7.45	-581.64 (-581.64)	385.28	1041.93	-1572.96	31.86	31.86	2.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	145.61	444.95	0.00	0.00	3.056
2	4.03	0.00	-50.85	428.80	0.00	0.00	8.433
3	7.45	0.00	-177.32	412.65	0.00	0.00	2.327

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-597.55 (-597.55)	605.27	2005.53	-1979.95	31.86	31.86	3.31
2	4.03	-235.02 (-277.73)	491.91	5036.04	-2843.29	31.86	31.86	10.24
3	7.45	-177.38 (-181.60)	378.55	6323.90	-3033.70	31.86	31.86	16.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-173.12	444.00	0.00	0.00	2.565
2	4.03	0.00	-49.95	427.84	0.00	0.00	8.565
3	7.45	0.00	4.93	411.69	0.00	0.00	83.546

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	242.16 (480.25)	143.51	640.08	2141.96	42.47	26.55	4.46
2	2.73	-428.32 (-567.30)	143.51	400.14	-1581.76	26.55	31.86	2.79
3	5.00	-555.21 (-567.30)	143.51	334.93	-1323.97	26.55	26.55	2.33
4	7.28	-246.38 (-489.03)	143.51	475.38	-1619.92	26.55	31.86	3.31
5	9.50	480.25 (480.25)	143.51	640.08	2141.96	42.47	26.55	4.46

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.97	0.00	967.57	4226.39	2.094
2	2.73	0.00	-156.34	392.05	0.00	0.00	2.508
3	5.00	0.00	53.32	392.05	0.00	0.00	7.353
4	7.28	0.00	234.45	392.05	0.00	0.00	1.672
5	9.50	10.62	457.70	0.00	967.57	4226.39	2.114

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-487.43 (-487.43)	172.31	882.39	-2496.11	37.17	47.78	5.12
2	2.76	67.94 (261.96)	172.31	1593.52	2422.58	37.17	37.17	9.25
3	5.00	359.02 (404.49)	172.31	875.36	2054.87	37.17	37.17	5.08
4	7.24	341.53 (404.49)	172.31	875.36	2054.87	37.17	37.17	5.08
5	9.50	-143.06 (-451.22)	172.31	969.81	-2539.58	37.17	47.78	5.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.47	0.00	967.57	4232.38	3.188
2	2.76	0.00	187.46	440.28	0.00	0.00	2.349
3	5.00	0.00	72.73	440.28	0.00	0.00	6.054
4	7.24	0.00	-109.52	440.28	0.00	0.00	4.020
5	9.50	10.62	-297.74	0.00	967.57	4232.38	3.250

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-242.16 (-354.86)	471.41	3180.05	-2393.78	31.86	31.86	6.75
2	4.03	-112.97 (-153.52)	387.44	7836.46	-3105.12	31.86	31.86	20.23
3	7.45	-487.43 (-487.43)	303.47	956.98	-1537.08	31.86	31.86	3.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	131.81	424.92	0.00	0.00	3.224
2	4.03	0.00	-47.43	412.95	0.00	0.00	8.707
3	7.45	0.00	-160.47	400.99	0.00	0.00	2.499

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-480.25 (-480.25)	465.68	1860.48	-1918.68	31.86	31.86	4.00
2	4.03	-167.10 (-199.95)	381.71	5604.24	-2935.72	31.86	31.86	14.68
3	7.45	-143.06 (-154.69)	297.74	5667.68	-2944.70	31.86	31.86	19.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-155.22	424.10	0.00	0.00	2.732
2	4.03	0.00	-38.43	412.14	0.00	0.00	10.725

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 0.00 13.61 400.17 0.00 0.00 29.405

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	238.58 (499.30)	156.00	674.50	2158.78	42.47	26.55	4.32
2	2.73	-595.33 (-715.16)	156.00	338.18	-1550.34	26.55	31.86	2.17
3	5.00	-685.40 (-715.16)	156.00	282.99	-1297.31	26.55	26.55	1.81
4	7.28	-319.30 (-586.20)	156.00	424.19	-1593.96	26.55	31.86	2.72
5	9.50	499.30 (499.30)	156.00	674.50	2158.78	42.47	26.55	4.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-644.00	0.00	967.57	4228.99	1.502
2	2.73	0.00	-156.94	393.85	0.00	0.00	2.510
3	5.00	0.00	85.30	393.85	0.00	0.00	4.617
4	7.28	0.00	257.88	393.85	0.00	0.00	1.527
5	9.50	10.62	553.84	0.00	967.57	4228.99	1.747

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-524.34 (-524.34)	194.64	936.56	-2523.05	37.17	47.78	4.81
2	2.76	282.43 (573.47)	194.64	660.01	1944.61	37.17	37.17	3.39
3	5.00	674.49 (683.65)	194.64	535.49	1880.86	37.17	37.17	2.75
4	7.24	492.41 (683.65)	194.64	535.49	1880.86	37.17	37.17	2.75
5	9.50	-102.48 (-452.55)	194.64	1125.55	-2617.02	37.17	47.78	5.78

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	431.98	0.00	967.57	4237.03	2.240
2	2.76	0.00	281.19	443.49	0.00	0.00	1.577
3	5.00	0.00	46.87	443.49	0.00	0.00	9.461
4	7.24	0.00	-187.37	443.49	0.00	0.00	2.367
5	9.50	10.62	-338.23	0.00	967.57	4237.03	2.861

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-238.58 (-360.24)	658.70	5285.45	-2890.62	31.86	31.86	8.02
2	4.03	-103.10 (-149.29)	545.34	10206.61	-2794.17	31.86	31.86	18.72
3	7.45	-524.34 (-524.34)	431.98	1431.40	-1737.46	31.86	31.86	3.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	142.30	451.61	0.00	0.00	3.174
2	4.03	0.00	-54.02	435.45	0.00	0.00	8.061
3	7.45	0.00	-180.66	419.30	0.00	0.00	2.321

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-499.30 (-499.30)	564.95	2405.71	-2126.13	31.86	31.86	4.26
2	4.03	-148.44 (-188.23)	451.59	7455.98	-3107.82	31.86	31.86	16.51
3	7.45	-102.48 (-109.61)	338.23	9175.23	-2973.38	31.86	31.86	27.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-169.71	438.25	0.00	0.00	2.582
2	4.03	0.00	-46.54	422.10	0.00	0.00	9.069
3	7.45	0.00	8.34	405.94	0.00	0.00	48.694

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	175.24 (397.28)	140.47	781.85	2211.23	42.47	26.55	5.57
2	2.73	-455.81 (-536.49)	140.47	416.30	-1589.95	26.55	31.86	2.96
3	5.00	-507.66 (-536.49)	140.47	348.47	-1330.92	26.55	26.55	2.48
4	7.28	-220.46 (-423.96)	140.47	549.10	-1657.30	26.55	31.86	3.91
5	9.50	397.28 (397.28)	140.47	781.85	2211.23	42.47	26.55	5.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-499.33	0.00	967.57	4225.75	1.938
2	2.73	0.00	-111.94	391.62	0.00	0.00	3.498
3	5.00	0.00	72.17	391.62	0.00	0.00	5.426
4	7.28	0.00	196.62	391.62	0.00	0.00	1.992
5	9.50	10.62	422.61	0.00	967.57	4225.75	2.289

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-440.58 (-440.58)	175.39	1021.15	-2565.11	37.17	47.78	5.82
2	2.76	204.79 (439.98)	175.39	804.74	2018.72	37.17	37.17	4.59
3	5.00	525.00 (533.15)	175.39	635.63	1932.13	37.17	37.17	3.62
4	7.24	383.64 (533.15)	175.39	635.63	1932.13	37.17	37.17	3.62
5	9.50	-81.21 (-353.82)	175.39	1353.47	-2730.35	37.17	47.78	7.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	343.25	0.00	967.57	4233.02	2.819
2	2.76	0.00	227.24	440.72	0.00	0.00	1.939
3	5.00	0.00	39.93	440.72	0.00	0.00	11.037
4	7.24	0.00	-147.32	440.72	0.00	0.00	2.992
5	9.50	10.62	-263.39	0.00	967.57	4233.02	3.673

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 256 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-175.24 (-285.37)	511.19	5126.97	-2862.08	31.86	31.86	10.03
2	4.03	-56.08 (-99.09)	427.22	11193.09	-2596.22	31.86	31.86	26.20
3	7.45	-440.58 (-440.58)	343.25	1315.49	-1688.50	31.86	31.86	3.83

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	128.81	430.59	0.00	0.00	3.343
2	4.03	0.00	-50.31	418.62	0.00	0.00	8.320
3	7.45	0.00	-163.50	406.66	0.00	0.00	2.487

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-397.28 (-397.28)	431.33	2248.65	-2071.09	31.86	31.86	5.21
2	4.03	-94.69 (-124.91)	347.36	8542.87	-3071.91	31.86	31.86	24.59
3	7.45	-81.21 (-95.48)	263.39	8494.72	-3079.41	31.86	31.86	32.25

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-152.13	419.21	0.00	0.00	2.756
2	4.03	0.00	-35.34	407.24	0.00	0.00	11.522
3	7.45	0.00	16.69	395.28	0.00	0.00	23.679

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	193.81 (454.50)	122.14	565.87	2105.70	42.47	26.55	4.63
2	2.73	-636.79 (-754.38)	122.14	243.21	-1502.17	26.55	31.86	1.99
3	5.00	-724.24 (-754.38)	122.14	203.43	-1256.48	26.55	26.55	1.67
4	7.28	-360.79 (-625.62)	122.14	298.77	-1530.35	26.55	31.86	2.45
5	9.50	454.50 (454.50)	122.14	565.87	2105.70	42.47	26.55	4.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-643.91	0.00	967.57	4221.94	1.503
2	2.73	0.00	-154.97	388.98	0.00	0.00	2.510
3	5.00	0.00	85.24	388.98	0.00	0.00	4.563
4	7.28	0.00	255.88	388.98	0.00	0.00	1.520
5	9.50	10.62	553.75	0.00	967.57	4221.94	1.747

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-711.53 (-711.53)	228.51	786.26	-2448.32	37.17	47.78	3.44
2	2.76	95.24 (386.27)	228.51	1363.41	2304.76	37.17	37.17	5.97

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	487.29 (496.45)	228.51	967.54	2102.07	37.17	37.17	4.23
4	7.24	305.21 (496.45)	228.51	967.54	2102.07	37.17	37.17	4.23
5	9.50	-289.68 (-639.75)	228.51	893.53	-2501.66	37.17	47.78	3.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	431.98	0.00	967.57	4244.08	2.240
2	2.76	0.00	281.19	448.35	0.00	0.00	1.594
3	5.00	0.00	46.87	448.35	0.00	0.00	9.565
4	7.24	0.00	-187.37	448.35	0.00	0.00	2.393
5	9.50	10.62	-338.23	0.00	967.57	4244.08	2.861

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-193.81 (-286.53)	658.70	7112.41	-3093.86	31.86	31.86	10.80
2	4.03	-174.29 (-249.43)	545.34	6694.57	-3061.98	31.86	31.86	12.28
3	7.45	-711.53 (-711.53)	431.98	924.96	-1523.56	31.86	31.86	2.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	108.44	451.61	0.00	0.00	4.165
2	4.03	0.00	-87.88	435.45	0.00	0.00	4.955
3	7.45	0.00	-214.53	419.30	0.00	0.00	1.954

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-454.50 (-454.50)	564.95	2825.83	-2273.35	31.86	31.86	5.00
2	4.03	-219.64 (-230.48)	451.59	5808.95	-2964.68	31.86	31.86	12.86
3	7.45	-289.68 (-325.77)	338.23	2094.12	-2016.95	31.86	31.86	6.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-135.84	438.25	0.00	0.00	3.226
2	4.03	0.00	-12.67	422.10	0.00	0.00	33.305
3	7.45	0.00	42.21	405.94	0.00	0.00	9.618

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	137.93 (359.94)	112.25	673.00	2158.04	42.47	26.55	6.00
2	2.73	-490.37 (-569.25)	112.25	302.10	-1532.04	26.55	31.86	2.69
3	5.00	-540.03 (-569.25)	112.25	252.76	-1281.79	26.55	26.55	2.25
4	7.28	-255.03 (-456.81)	112.25	387.05	-1575.12	26.55	31.86	3.45
5	9.50	359.94 (359.94)	112.25	673.00	2158.04	42.47	26.55	6.00

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	10.62	-499.25	0.00	967.57	4219.88	1.938
2	2.73	0.00	-110.30	387.56	0.00	0.00	3.514
3	5.00	0.00	72.12	387.56	0.00	0.00	5.374
4	7.28	0.00	194.95	387.56	0.00	0.00	1.988
5	9.50	10.62	422.53	0.00	967.57	4219.88	2.290

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-596.58 (-596.58)	203.62	845.72	-2477.88	37.17	47.78	4.15
2	2.76	48.79 (283.98)	203.62	1820.21	2538.65	37.17	37.17	8.94
3	5.00	369.01 (377.15)	203.62	1198.81	2220.48	37.17	37.17	5.89
4	7.24	227.64 (377.15)	203.62	1198.81	2220.48	37.17	37.17	5.89
5	9.50	-237.21 (-509.82)	203.62	1025.30	-2567.17	37.17	47.78	5.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	343.25	0.00	967.57	4238.90	2.819
2	2.76	0.00	227.24	444.78	0.00	0.00	1.957
3	5.00	0.00	39.93	444.78	0.00	0.00	11.139
4	7.24	0.00	-147.32	444.78	0.00	0.00	3.019
5	9.50	10.62	-263.39	0.00	967.57	4238.90	3.673

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-137.93 (-223.94)	511.19	7051.83	-3089.23	31.86	31.86	13.79
2	4.03	-115.40 (-182.54)	427.22	7268.91	-3105.80	31.86	31.86	17.01
3	7.45	-596.58 (-596.58)	343.25	861.09	-1496.58	31.86	31.86	2.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	100.59	430.59	0.00	0.00	4.280
2	4.03	0.00	-78.53	418.62	0.00	0.00	5.331
3	7.45	0.00	-191.73	406.66	0.00	0.00	2.121

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-359.94 (-359.94)	431.33	2650.69	-2211.98	31.86	31.86	6.15
2	4.03	-154.02 (-160.11)	347.36	6632.81	-3057.26	31.86	31.86	19.09
3	7.45	-237.21 (-275.61)	263.39	1815.42	-1899.65	31.86	31.86	6.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-123.91	419.21	0.00	0.00	3.383
2	4.03	0.00	-7.12	407.24	0.00	0.00	57.198
3	7.45	0.00	44.92	395.28	0.00	0.00	8.800

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	322.29 (583.28)	180.13	665.27	2154.27	42.47	26.55	3.69
2	2.73	-517.79 (-641.77)	180.13	451.23	-1607.67	26.55	31.86	2.51
3	5.00	-612.68 (-641.77)	180.13	377.77	-1345.95	26.55	26.55	2.10
4	7.28	-241.52 (-512.33)	180.13	589.96	-1678.03	26.55	31.86	3.28
5	9.50	583.28 (583.28)	180.13	665.27	2154.27	42.47	26.55	3.69

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-644.19	0.00	967.57	4234.01	1.502
2	2.73	0.00	-160.58	397.32	0.00	0.00	2.474
3	5.00	0.00	85.46	397.32	0.00	0.00	4.649
4	7.28	0.00	261.65	397.32	0.00	0.00	1.518
5	9.50	10.62	554.00	0.00	967.57	4234.01	1.747

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-443.20 (-443.20)	170.49	978.61	-2543.96	37.17	47.78	5.74
2	2.76	363.65 (654.72)	170.49	482.75	1853.85	37.17	37.17	2.83
3	5.00	755.77 (764.94)	170.49	404.22	1813.65	37.17	37.17	2.37
4	7.24	573.76 (764.94)	170.49	404.22	1813.65	37.17	37.17	2.37
5	9.50	-21.06 (-371.09)	170.49	1225.05	-2666.49	37.17	47.78	7.19

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	432.01	0.00	967.57	4232.00	2.240
2	2.76	0.00	281.22	440.01	0.00	0.00	1.565
3	5.00	0.00	46.90	440.01	0.00	0.00	9.381
4	7.24	0.00	-187.34	440.01	0.00	0.00	2.349
5	9.50	10.62	-338.20	0.00	967.57	4232.00	2.861

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-322.29 (-443.20)	658.73	3815.66	-2567.20	31.86	31.86	5.79
2	4.03	-104.40 (-130.03)	545.37	11030.31	-2630.00	31.86	31.86	20.23
3	7.45	-443.20 (-443.20)	432.01	1877.08	-1925.70	31.86	31.86	4.35

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	166.40	451.61	0.00	0.00	2.714
2	4.03	0.00	-29.98	435.46	0.00	0.00	14.525
3	7.45	0.00	-156.54	419.31	0.00	0.00	2.679

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 259 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-583.28 (-583.28)	564.92	1856.77	-1917.12	31.86	31.86	3.29
2	4.03	-149.72 (-210.16)	451.56	6556.48	-3051.44	31.86	31.86	14.52
3	7.45	-21.06 (-34.58)	338.20	14712.37	-1504.10	31.86	31.86	43.50

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-193.86	438.25	0.00	0.00	2.261
2	4.03	0.00	-70.69	422.09	0.00	0.00	5.971
3	7.45	0.00	-15.81	405.94	0.00	0.00	25.675

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	244.99 (467.26)	160.57	755.44	2198.33	42.47	26.55	4.70
2	2.73	-391.20 (-475.20)	160.57	562.27	-1663.98	26.55	31.86	3.50
3	5.00	-447.06 (-475.20)	160.57	470.97	-1393.79	26.55	26.55	2.93
4	7.28	-155.65 (-362.41)	160.57	787.99	-1778.45	26.55	31.86	4.91
5	9.50	467.26 (467.26)	160.57	755.44	2198.33	42.47	26.55	4.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-499.49	0.00	967.57	4229.94	1.937
2	2.73	0.00	-114.98	394.50	0.00	0.00	3.431
3	5.00	0.00	72.30	394.50	0.00	0.00	5.456
4	7.28	0.00	199.77	394.50	0.00	0.00	1.975
5	9.50	10.62	422.74	0.00	967.57	4229.94	2.289

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-372.96 (-372.96)	155.27	1080.10	-2594.42	37.17	47.78	6.96
2	2.76	272.47 (507.69)	155.27	582.62	1904.99	37.17	37.17	3.75
3	5.00	592.74 (600.89)	155.27	478.47	1851.66	37.17	37.17	3.08
4	7.24	451.44 (600.89)	155.27	478.47	1851.66	37.17	37.17	3.08
5	9.50	-13.36 (-285.94)	155.27	1530.40	-2818.32	37.17	47.78	9.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	343.28	0.00	967.57	4228.83	2.819
2	2.76	0.00	227.27	437.83	0.00	0.00	1.926
3	5.00	0.00	39.96	437.83	0.00	0.00	10.958
4	7.24	0.00	-147.30	437.83	0.00	0.00	2.972
5	9.50	10.62	-263.37	0.00	967.57	4228.83	3.674

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 260 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-244.99 (-372.30)	511.22	3351.10	-2440.45	31.86	31.86	6.56
2	4.03	-57.16 (-83.05)	427.25	12180.56	-2367.57	31.86	31.86	28.51
3	7.45	-372.96 (-372.96)	343.28	1705.87	-1853.38	31.86	31.86	4.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	148.89	430.59	0.00	0.00	2.892
2	4.03	0.00	-30.28	418.63	0.00	0.00	13.826
3	7.45	0.00	-143.40	406.66	0.00	0.00	2.836

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-467.26 (-467.26)	431.31	1713.89	-1856.77	31.86	31.86	3.97
2	4.03	-95.76 (-143.18)	347.34	7537.80	-3107.24	31.86	31.86	21.70
3	7.45	-13.36 (-16.29)	263.37	15073.56	-932.25	31.86	31.86	57.23

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-172.25	419.21	0.00	0.00	2.434
2	4.03	0.00	-55.47	407.24	0.00	0.00	7.342
3	7.45	0.00	-3.43	395.27	0.00	0.00	115.247

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	277.52 (538.48)	146.26	572.88	2109.12	42.47	26.55	3.92
2	2.73	-559.26 (-680.99)	146.26	332.35	-1547.38	26.55	31.86	2.27
3	5.00	-651.52 (-680.99)	146.26	278.10	-1294.80	26.55	26.55	1.90
4	7.28	-283.01 (-551.75)	146.26	422.29	-1592.99	26.55	31.86	2.89
5	9.50	538.48 (538.48)	146.26	572.88	2109.12	42.47	26.55	3.92

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-644.10	0.00	967.57	4226.96	1.502
2	2.73	0.00	-158.62	392.45	0.00	0.00	2.474
3	5.00	0.00	85.40	392.45	0.00	0.00	4.595
4	7.28	0.00	259.65	392.45	0.00	0.00	1.511
5	9.50	10.62	553.90	0.00	967.57	4226.96	1.747

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-630.39 (-630.39)	204.36	795.11	-2452.72	37.17	47.78	3.89
2	2.76	176.45 (467.52)	204.36	904.79	2069.95	37.17	37.17	4.43
3	5.00	568.57 (577.75)	204.36	693.99	1962.01	37.17	37.17	3.40
4	7.24	386.56 (577.75)	204.36	693.99	1962.01	37.17	37.17	3.40
5	9.50	-208.26 (-558.30)	204.36	920.63	-2515.13	37.17	47.78	4.51

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	432.01	0.00	967.57	4239.05	2.240
2	2.76	0.00	281.22	444.88	0.00	0.00	1.582
3	5.00	0.00	46.90	444.88	0.00	0.00	9.485
4	7.24	0.00	-187.34	444.88	0.00	0.00	2.375
5	9.50	10.62	-338.20	0.00	967.57	4239.05	2.861

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-277.52 (-390.84)	658.73	4661.70	-2765.93	31.86	31.86	7.08
2	4.03	-175.59 (-230.17)	545.37	7365.24	-3108.46	31.86	31.86	13.51
3	7.45	-630.39 (-630.39)	432.01	1092.63	-1594.37	31.86	31.86	2.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	132.54	451.61	0.00	0.00	3.407
2	4.03	0.00	-63.84	435.46	0.00	0.00	6.821
3	7.45	0.00	-190.41	419.31	0.00	0.00	2.202

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-538.48 (-538.48)	564.92	2128.68	-2029.06	31.86	31.86	3.77
2	4.03	-220.92 (-252.40)	451.56	5116.53	-2859.92	31.86	31.86	11.33
3	7.45	-208.26 (-223.70)	338.20	3927.34	-2597.67	31.86	31.86	11.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-159.99	438.25	0.00	0.00	2.739
2	4.03	0.00	-36.82	422.09	0.00	0.00	11.463
3	7.45	0.00	18.06	405.94	0.00	0.00	22.480

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	207.69 (429.93)	132.35	662.82	2153.07	42.47	26.55	5.01
2	2.73	-425.75 (-507.95)	132.35	413.97	-1588.77	26.55	31.86	3.13
3	5.00	-479.43 (-507.95)	132.35	346.53	-1329.92	26.55	26.55	2.62
4	7.28	-190.22 (-395.25)	132.35	556.16	-1660.88	26.55	31.86	4.20
5	9.50	429.93 (429.93)	132.35	662.82	2153.07	42.47	26.55	5.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-499.42	0.00	967.57	4224.06	1.937
2	2.73	0.00	-113.34	390.45	0.00	0.00	3.445
3	5.00	0.00	72.26	390.45	0.00	0.00	5.404

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.28	0.00	198.10	390.45	0.00	0.00	1.971
5	9.50	10.62	422.66	0.00	967.57	4224.06	2.289

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-528.96 (-528.96)	183.49	862.46	-2486.20	37.17	47.78	4.70
2	2.76	116.47 (351.69)	183.49	1143.86	2192.35	37.17	37.17	6.23
3	5.00	436.74 (444.89)	183.49	840.07	2036.81	37.17	37.17	4.58
4	7.24	295.44 (444.89)	183.49	840.07	2036.81	37.17	37.17	4.58
5	9.50	-169.36 (-441.94)	183.49	1076.45	-2592.61	37.17	47.78	5.87

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	343.28	0.00	967.57	4234.71	2.819
2	2.76	0.00	227.27	441.88	0.00	0.00	1.944
3	5.00	0.00	39.96	441.88	0.00	0.00	11.059
4	7.24	0.00	-147.30	441.88	0.00	0.00	3.000
5	9.50	10.62	-263.37	0.00	967.57	4234.71	3.674

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-207.69 (-310.87)	511.22	4490.25	-2730.50	31.86	31.86	8.78
2	4.03	-116.48 (-166.49)	427.25	7965.94	-3104.20	31.86	31.86	18.64
3	7.45	-528.96 (-528.96)	343.28	1012.83	-1560.67	31.86	31.86	2.95

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	120.68	430.59	0.00	0.00	3.568
2	4.03	0.00	-58.50	418.63	0.00	0.00	7.157
3	7.45	0.00	-171.63	406.66	0.00	0.00	2.369

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-429.93 (-429.93)	431.31	1972.14	-1965.84	31.86	31.86	4.57
2	4.03	-155.09 (-178.38)	347.34	5758.89	-2957.60	31.86	31.86	16.58
3	7.45	-169.36 (-190.55)	263.37	3386.18	-2450.02	31.86	31.86	12.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-144.03	419.21	0.00	0.00	2.911
2	4.03	0.00	-27.24	407.24	0.00	0.00	14.949
3	7.45	0.00	24.79	395.27	0.00	0.00	15.942

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 263 - SLU (Caso A1-M1)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	267.69 (511.66)	163.73	693.83	2168.22	42.47	26.55	4.24
2	2.73	-625.27 (-746.56)	163.73	340.24	-1551.38	26.55	31.86	2.08
3	5.00	-705.75 (-746.56)	163.73	284.71	-1298.19	26.55	26.55	1.74
4	7.28	-313.94 (-587.54)	163.73	447.48	-1605.77	26.55	31.86	2.73
5	9.50	511.66 (511.66)	163.73	693.83	2168.22	42.47	26.55	4.24

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-687.85	0.00	967.57	4230.60	1.407
2	2.73	0.00	-168.55	394.96	0.00	0.00	2.343
3	5.00	0.00	101.94	394.96	0.00	0.00	3.874
4	7.28	0.00	264.35	394.96	0.00	0.00	1.494
5	9.50	10.62	510.31	0.00	967.57	4230.60	1.896

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-499.36 (-499.36)	186.98	946.59	-2528.04	37.17	47.78	5.06
2	2.76	331.68 (576.30)	186.98	625.13	1926.75	37.17	37.17	3.34
3	5.00	577.09 (577.44)	186.98	623.65	1926.00	37.17	37.17	3.34
4	7.24	427.97 (574.11)	186.98	627.99	1928.22	37.17	37.17	3.36
5	9.50	-62.39 (-364.67)	186.98	1415.83	-2761.36	37.17	47.78	7.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	478.15	0.00	967.57	4235.44	2.024
2	2.76	0.00	236.36	442.38	0.00	0.00	1.872
3	5.00	0.00	7.84	442.38	0.00	0.00	56.394
4	7.24	0.00	-141.20	442.38	0.00	0.00	3.133
5	9.50	10.62	-292.06	0.00	967.57	4235.44	3.313

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-267.69 (-396.02)	704.87	5075.04	-2851.35	31.86	31.86	7.20
2	4.03	-105.12 (-144.50)	591.51	10887.43	-2659.65	31.86	31.86	18.41
3	7.45	-499.36 (-499.36)	478.15	1821.37	-1902.17	31.86	31.86	3.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	150.10	458.19	0.00	0.00	3.053
2	4.03	0.00	-46.06	442.03	0.00	0.00	9.597
3	7.45	0.00	-172.92	425.88	0.00	0.00	2.463

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 263 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-511.66 (-511.66)	518.78	2008.96	-1981.40	31.86	31.86	3.87
2	4.03	-134.58 (-180.92)	405.42	6895.99	-3077.34	31.86	31.86	17.01
3	7.45	-62.39 (-62.97)	292.06	11614.60	-2504.34	31.86	31.86	39.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-177.37	431.67	0.00	0.00	2.434
2	4.03	0.00	-54.20	415.52	0.00	0.00	7.666
3	7.45	0.00	0.68	399.36	0.00	0.00	587.938

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	200.04 (407.81)	147.05	800.67	2220.43	42.47	26.55	5.44
2	2.73	-481.31 (-563.83)	147.05	414.43	-1589.00	26.55	31.86	2.82
3	5.00	-525.00 (-563.83)	147.05	346.91	-1330.11	26.55	26.55	2.36
4	7.28	-215.89 (-425.10)	147.05	578.44	-1672.18	26.55	31.86	3.93
5	9.50	407.81 (407.81)	147.05	800.67	2220.43	42.47	26.55	5.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-536.69	0.00	967.57	4227.12	1.803
2	2.73	0.00	-121.84	392.56	0.00	0.00	3.222
3	5.00	0.00	86.35	392.56	0.00	0.00	4.546
4	7.28	0.00	202.14	392.56	0.00	0.00	1.942
5	9.50	10.62	385.53	0.00	967.57	4227.12	2.510

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-419.30 (-419.30)	168.87	1036.05	-2572.52	37.17	47.78	6.14
2	2.76	246.73 (442.40)	168.87	762.28	1996.98	37.17	37.17	4.51
3	5.00	442.04 (442.42)	168.87	762.23	1996.95	37.17	37.17	4.51
4	7.24	328.76 (440.53)	168.87	766.31	1999.04	37.17	37.17	4.54
5	9.50	-47.06 (-278.96)	168.87	1781.73	-2943.29	37.17	47.78	10.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	382.59	0.00	967.57	4231.67	2.529
2	2.76	0.00	189.04	439.78	0.00	0.00	2.326
3	5.00	0.00	6.68	439.78	0.00	0.00	65.800
4	7.24	0.00	-107.99	439.78	0.00	0.00	4.072
5	9.50	10.62	-224.06	0.00	967.57	4231.67	4.318

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-200.04 (-315.85)	550.53	4910.74	-2817.39	31.86	31.86	8.92

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	-57.79 (-95.01)	466.56	11927.05	-2428.84	31.86	31.86	25.56
3	7.45	-419.30 (-419.30)	382.59	1681.81	-1843.22	31.86	31.86	4.40

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	135.45	436.19	0.00	0.00	3.220
2	4.03	0.00	-43.53	424.23	0.00	0.00	9.745
3	7.45	0.00	-156.91	412.26	0.00	0.00	2.627

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-407.81 (-407.81)	392.00	1833.26	-1907.19	31.86	31.86	4.68
2	4.03	-82.88 (-118.68)	308.03	8055.47	-3103.56	31.86	31.86	26.15
3	7.45	-47.06 (-55.76)	224.06	10778.76	-2682.20	31.86	31.86	48.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-158.65	413.60	0.00	0.00	2.607
2	4.03	0.00	-41.87	401.64	0.00	0.00	9.593
3	7.45	0.00	10.17	389.67	0.00	0.00	38.315

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	222.93 (466.86)	129.87	588.87	2116.94	42.47	26.55	4.53
2	2.73	-666.73 (-785.86)	129.87	248.70	-1504.96	26.55	31.86	1.92
3	5.00	-744.59 (-785.86)	129.87	208.03	-1258.84	26.55	26.55	1.60
4	7.28	-355.42 (-626.96)	129.87	319.14	-1540.68	26.55	31.86	2.46
5	9.50	466.86 (466.86)	129.87	588.87	2116.94	42.47	26.55	4.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-687.76	0.00	967.57	4223.55	1.407
2	2.73	0.00	-166.59	390.09	0.00	0.00	2.342
3	5.00	0.00	101.88	390.09	0.00	0.00	3.829
4	7.28	0.00	262.35	390.09	0.00	0.00	1.487
5	9.50	10.62	510.21	0.00	967.57	4223.55	1.896

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-686.55 (-686.55)	220.85	787.81	-2449.09	37.17	47.78	3.57
2	2.76	144.48 (389.11)	220.85	1285.47	2264.86	37.17	37.17	5.82
3	5.00	389.89 (390.24)	220.85	1280.21	2262.16	37.17	37.17	5.80
4	7.24	240.78 (386.92)	220.85	1295.76	2270.13	37.17	37.17	5.87
5	9.50	-249.59 (-551.87)	220.85	1027.83	-2568.43	37.17	47.78	4.65

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	478.15	0.00	967.57	4242.49	2.024
2	2.76	0.00	236.35	447.25	0.00	0.00	1.892
3	5.00	0.00	7.84	447.25	0.00	0.00	57.021
4	7.24	0.00	-141.20	447.25	0.00	0.00	3.168
5	9.50	10.62	-292.06	0.00	967.57	4242.49	3.313

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-222.93 (-322.31)	704.87	6696.70	-3062.14	31.86	31.86	9.50
2	4.03	-176.30 (-244.63)	591.51	7513.55	-3107.41	31.86	31.86	12.70
3	7.45	-686.55 (-686.55)	478.15	1117.81	-1605.01	31.86	31.86	2.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	116.24	458.19	0.00	0.00	3.942
2	4.03	0.00	-79.92	442.03	0.00	0.00	5.531
3	7.45	0.00	-206.79	425.88	0.00	0.00	2.059

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-466.86 (-466.86)	518.78	2335.06	-2101.38	31.86	31.86	4.50
2	4.03	-205.78 (-223.16)	405.42	5239.62	-2884.13	31.86	31.86	12.92
3	7.45	-249.59 (-279.13)	292.06	2119.76	-2025.93	31.86	31.86	7.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-143.50	431.67	0.00	0.00	3.008
2	4.03	0.00	-20.33	415.52	0.00	0.00	20.438
3	7.45	0.00	34.55	399.36	0.00	0.00	11.560

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	162.73 (370.48)	118.83	695.78	2169.18	42.47	26.55	5.86
2	2.73	-515.87 (-596.67)	118.83	305.46	-1533.74	26.55	31.86	2.57
3	5.00	-557.37 (-596.67)	118.83	255.57	-1283.24	26.55	26.55	2.15
4	7.28	-250.46 (-457.95)	118.83	412.01	-1587.78	26.55	31.86	3.47
5	9.50	370.48 (370.48)	118.83	695.78	2169.18	42.47	26.55	5.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-536.61	0.00	967.57	4221.25	1.803
2	2.73	0.00	-120.20	388.50	0.00	0.00	3.232
3	5.00	0.00	86.30	388.50	0.00	0.00	4.502
4	7.28	0.00	200.47	388.50	0.00	0.00	1.938
5	9.50	10.62	385.45	0.00	967.57	4221.25	2.510

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-575.30 (-575.30)	197.09	849.56	-2479.79	37.17	47.78	4.31
2	2.76	90.74 (286.40)	197.09	1707.23	2480.80	37.17	37.17	8.66
3	5.00	286.04 (286.42)	197.09	1707.02	2480.70	37.17	37.17	8.66
4	7.24	172.76 (284.53)	197.09	1724.64	2489.72	37.17	37.17	8.75
5	9.50	-203.06 (-434.96)	197.09	1203.38	-2655.72	37.17	47.78	6.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	382.58	0.00	967.57	4237.54	2.529
2	2.76	0.00	189.04	443.84	0.00	0.00	2.348
3	5.00	0.00	6.68	443.84	0.00	0.00	66.414
4	7.24	0.00	-107.99	443.84	0.00	0.00	4.110
5	9.50	10.62	-224.06	0.00	967.57	4237.54	4.318

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-162.73 (-254.42)	550.53	6611.99	-3055.68	31.86	31.86	12.01
2	4.03	-117.11 (-178.46)	466.56	8112.88	-3103.16	31.86	31.86	17.39
3	7.45	-575.30 (-575.30)	382.58	1047.66	-1575.38	31.86	31.86	2.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	107.24	436.19	0.00	0.00	4.068
2	4.03	0.00	-71.75	424.23	0.00	0.00	5.913
3	7.45	0.00	-185.13	412.26	0.00	0.00	2.227

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-370.48 (-370.48)	392.00	2157.71	-2039.23	31.86	31.86	5.50
2	4.03	-142.21 (-153.88)	308.03	5984.27	-2989.49	31.86	31.86	19.43
3	7.45	-203.06 (-235.89)	224.06	1797.03	-1891.88	31.86	31.86	8.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-130.43	413.60	0.00	0.00	3.171
2	4.03	0.00	-13.64	401.64	0.00	0.00	29.439
3	7.45	0.00	38.39	389.67	0.00	0.00	10.149

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 267 - SLU (Caso A1-M1)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	340.58 (585.51)	185.96	687.69	2165.22	42.47	26.55	3.70
2	2.73	-535.04 (-650.46)	185.96	461.05	-1612.65	26.55	31.86	2.48
3	5.00	-608.74 (-650.46)	185.96	386.02	-1350.19	26.55	26.55	2.08
4	7.28	-232.28 (-495.16)	185.96	639.67	-1703.24	26.55	31.86	3.44
5	9.50	585.51 (585.51)	185.96	687.69	2165.22	42.47	26.55	3.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-686.99	0.00	967.57	4235.22	1.408
2	2.73	0.00	-161.23	398.15	0.00	0.00	2.470
3	5.00	0.00	102.38	398.15	0.00	0.00	3.889
4	7.28	0.00	253.99	398.15	0.00	0.00	1.568
5	9.50	10.62	510.40	0.00	967.57	4235.22	1.896

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-420.15 (-420.15)	164.73	1002.01	-2555.59	37.17	47.78	6.08
2	2.76	410.72 (655.27)	164.73	463.59	1844.05	37.17	37.17	2.81
3	5.00	655.96 (656.30)	164.73	462.76	1843.62	37.17	37.17	2.81
4	7.24	506.67 (652.89)	164.73	465.53	1845.04	37.17	37.17	2.83
5	9.50	16.13 (318.49)	164.73	1137.69	2199.58	37.17	47.78	6.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	478.08	0.00	967.57	4230.80	2.024
2	2.76	0.00	236.28	439.19	0.00	0.00	1.859
3	5.00	0.00	7.77	439.19	0.00	0.00	56.535
4	7.24	0.00	-141.27	439.19	0.00	0.00	3.109
5	9.50	10.62	-292.13	0.00	967.57	4230.80	3.312

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-340.58 (-420.15)	704.80	4628.19	-2759.00	31.86	31.86	6.57
2	4.03	-101.97 (-122.37)	591.44	11840.20	-2449.83	31.86	31.86	20.02
3	7.45	-420.15 (-420.15)	478.08	2428.24	-2134.03	31.86	31.86	5.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	172.32	458.18	0.00	0.00	2.659
2	4.03	0.00	-23.87	442.02	0.00	0.00	18.520
3	7.45	0.00	-150.69	425.87	0.00	0.00	2.826

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-585.51 (-585.51)	518.86	1604.40	-1810.53	31.86	31.86	3.09

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	-132.24 (-197.60)	405.50	6196.19	-3019.47	31.86	31.86	15.28
3	7.45	16.13 (16.13)	292.13	15134.46	835.83	31.86	31.86	51.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-199.61	431.68	0.00	0.00	2.163
2	4.03	0.00	-76.44	415.53	0.00	0.00	5.436
3	7.45	0.00	-21.57	399.37	0.00	0.00	18.519

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	260.58 (469.17)	165.55	779.90	2210.28	42.47	26.55	4.71
2	2.73	-405.89 (-483.50)	165.55	571.29	-1668.56	26.55	31.86	3.45
3	5.00	-443.71 (-483.50)	165.55	478.55	-1397.68	26.55	26.55	2.89
4	7.28	-147.78 (-347.78)	165.55	865.20	-1817.61	26.55	31.86	5.23
5	9.50	469.17 (469.17)	165.55	779.90	2210.28	42.47	26.55	4.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-535.94	0.00	967.57	4230.97	1.805
2	2.73	0.00	-115.53	395.22	0.00	0.00	3.421
3	5.00	0.00	86.72	395.22	0.00	0.00	4.557
4	7.28	0.00	193.24	395.22	0.00	0.00	2.045
5	9.50	10.62	385.60	0.00	967.57	4230.97	2.509

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-353.33 (-353.33)	150.37	1110.56	-2609.57	37.17	47.78	7.39
2	2.76	312.56 (508.09)	150.37	560.41	1893.62	37.17	37.17	3.73
3	5.00	507.72 (508.09)	150.37	560.41	1893.62	37.17	37.17	3.73
4	7.24	394.29 (506.13)	150.37	562.97	1894.93	37.17	37.17	3.74
5	9.50	18.33 (250.29)	150.37	1404.89	2338.52	37.17	47.78	9.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	382.52	0.00	967.57	4227.81	2.529
2	2.76	0.00	188.98	437.12	0.00	0.00	2.313
3	5.00	0.00	6.62	437.12	0.00	0.00	66.049
4	7.24	0.00	-108.05	437.12	0.00	0.00	4.045
5	9.50	10.62	-224.12	0.00	967.57	4227.81	4.317

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-260.58 (-353.33)	550.46	4135.42	-2654.44	31.86	31.86	7.51
2	4.03	-55.08 (-76.52)	466.49	13042.66	-2139.39	31.86	31.86	27.96
3	7.45	-353.33 (-353.33)	382.52	2238.26	-2067.45	31.86	31.86	5.85

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	153.94	436.18	0.00	0.00	2.834
2	4.03	0.00	-25.07	424.22	0.00	0.00	16.920
3	7.45	0.00	-138.41	412.25	0.00	0.00	2.978

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-469.17 (-469.17)	392.07	1463.14	-1750.86	31.86	31.86	3.73
2	4.03	-80.87 (-132.48)	308.10	7212.77	-3101.51	31.86	31.86	23.41
3	7.45	18.33 (18.33)	224.12	14893.24	1217.73	31.86	31.86	66.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-177.16	413.61	0.00	0.00	2.335
2	4.03	0.00	-60.37	401.65	0.00	0.00	6.653
3	7.45	0.00	-8.33	389.68	0.00	0.00	46.767

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	306.63 (550.85)	153.99	592.26	2118.59	42.47	26.55	3.85
2	2.73	-589.19 (-712.31)	153.99	334.79	-1548.62	26.55	31.86	2.17
3	5.00	-671.87 (-712.31)	153.99	280.14	-1295.85	26.55	26.55	1.82
4	7.28	-277.65 (-553.09)	153.99	447.02	-1605.53	26.55	31.86	2.90
5	9.50	550.85 (550.85)	153.99	592.26	2118.59	42.47	26.55	3.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-687.96	0.00	967.57	4228.57	1.406
2	2.73	0.00	-170.24	393.56	0.00	0.00	2.312
3	5.00	0.00	102.04	393.56	0.00	0.00	3.857
4	7.28	0.00	266.13	393.56	0.00	0.00	1.479
5	9.50	10.62	510.37	0.00	967.57	4228.57	1.896

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-605.41 (-605.41)	196.70	797.24	-2453.78	37.17	47.78	4.05
2	2.76	225.70 (470.36)	196.70	854.97	2044.44	37.17	37.17	4.35
3	5.00	471.18 (471.53)	196.70	852.26	2043.05	37.17	37.17	4.33
4	7.24	322.13 (468.24)	196.70	859.90	2046.96	37.17	37.17	4.37
5	9.50	-168.17 (-470.42)	196.70	1086.07	-2597.39	37.17	47.78	5.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	478.18	0.00	967.57	4237.46	2.023
2	2.76	0.00	236.39	443.78	0.00	0.00	1.877

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	0.00	7.87	443.78	0.00	0.00	56.354
4	7.24	0.00	-141.17	443.78	0.00	0.00	3.144
5	9.50	10.62	-292.03	0.00	967.57	4237.46	3.313

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-306.63 (-426.62)	704.90	4522.58	-2737.18	31.86	31.86	6.42
2	4.03	-177.60 (-225.38)	591.54	8144.23	-3102.93	31.86	31.86	13.77
3	7.45	-605.41 (-605.41)	478.18	1342.75	-1700.02	31.86	31.86	2.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	140.34	458.19	0.00	0.00	3.265
2	4.03	0.00	-55.88	442.04	0.00	0.00	7.911
3	7.45	0.00	-182.67	425.88	0.00	0.00	2.331

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-550.85 (-550.85)	518.75	1771.48	-1881.09	31.86	31.86	3.41
2	4.03	-207.06 (-245.09)	405.39	4529.94	-2738.70	31.86	31.86	11.17
3	7.45	-168.17 (-177.06)	292.03	4510.23	-2734.62	31.86	31.86	15.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-167.64	431.67	0.00	0.00	2.575
2	4.03	0.00	-44.48	415.51	0.00	0.00	9.342
3	7.45	0.00	10.40	399.36	0.00	0.00	38.399

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	232.49 (440.46)	138.94	682.12	2162.50	42.47	26.55	4.91
2	2.73	-451.25 (-535.23)	138.94	412.19	-1587.87	26.55	31.86	2.97
3	5.00	-496.77 (-535.23)	138.94	345.03	-1329.15	26.55	26.55	2.48
4	7.28	-185.65 (-396.39)	138.94	587.76	-1676.91	26.55	31.86	4.23
5	9.50	440.46 (440.46)	138.94	682.12	2162.50	42.47	26.55	4.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-536.77	0.00	967.57	4225.43	1.803
2	2.73	0.00	-123.24	391.39	0.00	0.00	3.176
3	5.00	0.00	86.43	391.39	0.00	0.00	4.528
4	7.28	0.00	203.62	391.39	0.00	0.00	1.922
5	9.50	10.62	385.58	0.00	967.57	4225.43	2.509

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 270 - SLU (Caso A2-M2)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-507.68 (-507.68)	176.97	867.55	-2488.73	37.17	47.78	4.90
2	2.76	158.42 (354.11)	176.97	1079.10	2159.19	37.17	37.17	6.10
3	5.00	353.78 (354.16)	176.97	1078.86	2159.07	37.17	37.17	6.10
4	7.24	240.55 (352.30)	176.97	1086.56	2163.01	37.17	37.17	6.14
5	9.50	-135.21 (-367.08)	176.97	1304.59	-2706.04	37.17	47.78	7.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	382.61	0.00	967.57	4233.35	2.529
2	2.76	0.00	189.07	440.95	0.00	0.00	2.332
3	5.00	0.00	6.71	440.95	0.00	0.00	65.726
4	7.24	0.00	-107.96	440.95	0.00	0.00	4.084
5	9.50	10.62	-224.03	0.00	967.57	4233.35	4.319

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-232.49 (-341.35)	550.55	4360.78	-2703.74	31.86	31.86	7.92
2	4.03	-118.19 (-162.41)	466.58	8737.94	-3041.52	31.86	31.86	18.73
3	7.45	-507.68 (-507.68)	382.61	1252.48	-1661.89	31.86	31.86	3.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	127.32	436.20	0.00	0.00	3.426
2	4.03	0.00	-51.71	424.23	0.00	0.00	8.204
3	7.45	0.00	-165.03	412.27	0.00	0.00	2.498

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-440.46 (-440.46)	391.98	1615.32	-1815.14	31.86	31.86	4.12
2	4.03	-143.28 (-172.15)	308.00	5117.02	-2860.02	31.86	31.86	16.61
3	7.45	-135.21 (-150.83)	224.03	3811.53	-2566.07	31.86	31.86	17.01

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-150.55	413.60	0.00	0.00	2.747
2	4.03	0.00	-33.77	401.63	0.00	0.00	11.895
3	7.45	0.00	18.27	389.67	0.00	0.00	21.327

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	248.65 (525.91)	163.48	670.46	2156.80	42.47	26.55	4.10

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.73	-586.71 (-717.81)	163.48	355.04	-1558.89	26.55	31.86	2.17
3	5.00	-701.48 (-717.81)	163.48	297.12	-1304.56	26.55	26.55	1.82
4	7.28	-347.14 (-630.15)	163.48	411.92	-1587.73	26.55	31.86	2.52
5	9.50	525.91 (525.91)	163.48	670.46	2156.80	42.47	26.55	4.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.87	0.00	967.57	4230.54	1.613
2	2.73	0.00	-162.17	394.92	0.00	0.00	2.435
3	5.00	0.00	66.63	394.92	0.00	0.00	5.927
4	7.28	0.00	273.44	394.92	0.00	0.00	1.444
5	9.50	10.62	591.48	0.00	967.57	4230.54	1.636

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-484.26 (-484.26)	187.09	983.82	-2546.55	37.17	47.78	5.26
2	2.76	217.52 (460.52)	187.09	824.15	2028.65	37.17	37.17	4.41
3	5.00	576.02 (625.95)	187.09	566.98	1896.98	37.17	37.17	3.03
4	7.24	540.01 (625.95)	187.09	566.98	1896.98	37.17	37.17	3.03
5	9.50	-77.39 (-468.89)	187.09	1024.07	-2566.56	37.17	47.78	5.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.57	0.00	967.57	4235.46	2.509
2	2.76	0.00	234.79	442.40	0.00	0.00	1.884
3	5.00	0.00	85.67	442.40	0.00	0.00	5.164
4	7.24	0.00	-142.71	442.40	0.00	0.00	3.100
5	9.50	10.62	-378.26	0.00	967.57	4235.46	2.558

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-248.65 (-376.65)	612.29	4412.71	-2714.47	31.86	31.86	7.21
2	4.03	-88.15 (-128.14)	498.93	10593.52	-2720.65	31.86	31.86	21.23
3	7.45	-484.26 (-484.26)	385.57	1359.03	-1706.89	31.86	31.86	3.52

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	149.71	445.00	0.00	0.00	2.972
2	4.03	0.00	-46.76	428.84	0.00	0.00	9.170
3	7.45	0.00	-173.18	412.69	0.00	0.00	2.383

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-525.91 (-525.91)	604.98	2472.86	-2149.66	31.86	31.86	4.09
2	4.03	-149.20 (-195.45)	491.62	7810.94	-3105.30	31.86	31.86	15.89
3	7.45	-77.39 (-78.06)	378.26	11854.54	-2446.36	31.86	31.86	31.34

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-177.26	443.95	0.00	0.00	2.505
2	4.03	0.00	-54.09	427.80	0.00	0.00	7.909
3	7.45	0.00	0.79	411.65	0.00	0.00	522.582

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	183.81 (419.95)	146.84	771.41	2206.13	42.47	26.55	5.25
2	2.73	-448.47 (-537.27)	146.84	437.49	-1600.70	26.55	31.86	2.98
3	5.00	-521.36 (-537.27)	146.84	366.25	-1340.04	26.55	26.55	2.49
4	7.28	-244.18 (-461.40)	146.84	523.27	-1644.21	26.55	31.86	3.56
5	9.50	419.95 (419.95)	146.84	771.41	2206.13	42.47	26.55	5.25

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.74	0.00	967.57	4227.08	2.095
2	2.73	0.00	-116.39	392.53	0.00	0.00	3.372
3	5.00	0.00	56.27	392.53	0.00	0.00	6.976
4	7.28	0.00	209.88	392.53	0.00	0.00	1.870
5	9.50	10.62	454.67	0.00	967.57	4227.08	2.128

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-406.44 (-406.44)	168.96	1078.12	-2593.44	37.17	47.78	6.38
2	2.76	149.49 (343.77)	168.96	1055.25	2146.98	37.17	37.17	6.25
3	5.00	441.13 (486.87)	168.96	678.07	1953.86	37.17	37.17	4.01
4	7.24	424.20 (486.87)	168.96	678.07	1953.86	37.17	37.17	4.01
5	9.50	-59.83 (-367.73)	168.96	1225.21	-2666.57	37.17	47.78	7.25

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.72	0.00	967.57	4231.68	3.186
2	2.76	0.00	187.71	439.79	0.00	0.00	2.343
3	5.00	0.00	72.98	439.79	0.00	0.00	6.026
4	7.24	0.00	-109.28	439.79	0.00	0.00	4.025
5	9.50	10.62	-297.49	0.00	967.57	4231.68	3.252

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-183.81 (-299.35)	471.66	4211.53	-2672.89	31.86	31.86	8.93
2	4.03	-43.34 (-81.07)	387.69	11782.21	-2463.84	31.86	31.86	30.39
3	7.45	-406.44 (-406.44)	303.72	1236.99	-1655.34	31.86	31.86	4.07

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	0.00	135.12	424.96	0.00	0.00	3.145
2	4.03	0.00	-44.13	412.99	0.00	0.00	9.358
3	7.45	0.00	-157.13	401.02	0.00	0.00	2.552

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-419.95 (-419.95)	465.43	2325.11	-2097.89	31.86	31.86	5.00
2	4.03	-95.34 (-131.05)	381.46	8817.15	-3029.17	31.86	31.86	23.11
3	7.45	-59.83 (-68.61)	297.49	11227.10	-2589.16	31.86	31.86	37.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-158.56	424.07	0.00	0.00	2.674
2	4.03	0.00	-41.77	412.10	0.00	0.00	9.865
3	7.45	0.00	10.26	400.14	0.00	0.00	38.990

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	203.88 (481.11)	129.62	567.53	2106.51	42.47	26.55	4.38
2	2.73	-628.18 (-756.88)	129.62	258.59	-1509.97	26.55	31.86	1.99
3	5.00	-740.32 (-756.88)	129.62	216.31	-1263.09	26.55	26.55	1.67
4	7.28	-388.63 (-669.56)	129.62	295.99	-1528.94	26.55	31.86	2.28
5	9.50	481.11 (481.11)	129.62	567.53	2106.51	42.47	26.55	4.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.78	0.00	967.57	4223.49	1.613
2	2.73	0.00	-160.20	390.06	0.00	0.00	2.435
3	5.00	0.00	66.57	390.06	0.00	0.00	5.859
4	7.28	0.00	271.44	390.06	0.00	0.00	1.437
5	9.50	10.62	591.38	0.00	967.57	4223.49	1.636

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-671.46 (-671.46)	220.96	809.47	-2459.85	37.17	47.78	3.66
2	2.76	30.32 (273.32)	220.96	2216.12	2741.36	37.17	37.17	10.03
3	5.00	388.83 (438.75)	220.96	1090.24	2164.90	37.17	37.17	4.93
4	7.24	352.81 (438.75)	220.96	1090.24	2164.90	37.17	37.17	4.93
5	9.50	-264.59 (-656.09)	220.96	832.24	-2471.18	37.17	47.78	3.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.57	0.00	967.57	4242.51	2.509
2	2.76	0.00	234.79	447.27	0.00	0.00	1.905
3	5.00	0.00	85.67	447.27	0.00	0.00	5.221
4	7.24	0.00	-142.71	447.27	0.00	0.00	3.134
5	9.50	10.62	-378.26	0.00	967.57	4242.51	2.558

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-203.88 (-302.94)	612.29	6065.54	-3000.99	31.86	31.86	9.91
2	4.03	-159.34 (-228.27)	498.93	6692.10	-3061.79	31.86	31.86	13.41
3	7.45	-671.46 (-671.46)	385.57	858.83	-1495.63	31.86	31.86	2.23

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	115.85	445.00	0.00	0.00	3.841
2	4.03	0.00	-80.62	428.84	0.00	0.00	5.319
3	7.45	0.00	-207.06	412.69	0.00	0.00	1.993

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-481.11 (-481.11)	604.98	2884.50	-2293.91	31.86	31.86	4.77
2	4.03	-220.40 (-237.69)	491.62	6265.42	-3029.24	31.86	31.86	12.74
3	7.45	-264.59 (-294.22)	378.26	3002.17	-2335.14	31.86	31.86	7.94

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-143.39	443.95	0.00	0.00	3.096
2	4.03	0.00	-20.22	427.80	0.00	0.00	21.155
3	7.45	0.00	34.66	411.65	0.00	0.00	11.878

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	146.51 (382.62)	118.62	668.36	2155.78	42.47	26.55	5.63
2	2.73	-483.02 (-569.89)	118.62	320.88	-1541.56	26.55	31.86	2.71
3	5.00	-553.73 (-569.89)	118.62	268.49	-1289.87	26.55	26.55	2.26
4	7.28	-278.75 (-494.25)	118.62	376.79	-1569.92	26.55	31.86	3.18
5	9.50	382.62 (382.62)	118.62	668.36	2155.78	42.47	26.55	5.63

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.66	0.00	967.57	4221.20	2.096
2	2.73	0.00	-114.76	388.47	0.00	0.00	3.385
3	5.00	0.00	56.22	388.47	0.00	0.00	6.910
4	7.28	0.00	208.21	388.47	0.00	0.00	1.866
5	9.50	10.62	454.59	0.00	967.57	4221.20	2.128

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 274 - SLU (Caso A2-M2)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-562.44 (-562.44)	197.19	873.59	-2491.74	37.17	47.78	4.43
2	2.76	-6.51 (-200.79)	197.19	3067.82	-3123.82	37.17	37.17	15.56
3	5.00	285.13 (330.87)	197.19	1378.02	2312.24	37.17	37.17	6.99
4	7.24	268.20 (330.87)	197.19	1378.02	2312.24	37.17	37.17	6.99
5	9.50	-215.83 (-523.74)	197.19	953.01	-2531.23	37.17	47.78	4.83

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.72	0.00	967.57	4237.56	3.186
2	2.76	0.00	187.71	443.85	0.00	0.00	2.365
3	5.00	0.00	72.98	443.85	0.00	0.00	6.082
4	7.24	0.00	-109.28	443.85	0.00	0.00	4.062
5	9.50	10.62	-297.49	0.00	967.57	4237.56	3.252

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-146.51 (-237.92)	471.66	5904.02	-2978.13	31.86	31.86	12.52
2	4.03	-102.66 (-164.52)	387.69	7325.81	-3108.74	31.86	31.86	18.90
3	7.45	-562.44 (-562.44)	303.72	792.53	-1467.62	31.86	31.86	2.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	106.91	424.96	0.00	0.00	3.975
2	4.03	0.00	-72.35	412.99	0.00	0.00	5.708
3	7.45	0.00	-185.36	401.02	0.00	0.00	2.163

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-382.62 (-382.62)	465.43	2720.52	-2236.45	31.86	31.86	5.85
2	4.03	-154.67 (-166.26)	381.46	7095.70	-3092.58	31.86	31.86	18.60
3	7.45	-215.83 (-248.74)	297.49	2641.80	-2208.86	31.86	31.86	8.88

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-130.34	424.07	0.00	0.00	3.254
2	4.03	0.00	-13.55	412.10	0.00	0.00	30.412
3	7.45	0.00	38.49	400.14	0.00	0.00	10.397

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	332.35 (609.90)	187.61	662.20	2152.77	42.47	26.55	3.53
2	2.73	-509.18 (-644.69)	187.61	470.71	-1617.55	26.55	31.86	2.51
3	5.00	-628.76 (-644.69)	187.61	394.12	-1354.34	26.55	26.55	2.10
4	7.28	-269.36 (-556.28)	187.61	560.96	-1663.32	26.55	31.86	2.99

PROGETTAZIONE ATI:

5 9.50 609.90 (609.90) 187.61 662.20 2152.77 42.47 26.55 3.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-600.07	0.00	967.57	4235.57	1.612
2	2.73	0.00	-165.82	398.39	0.00	0.00	2.403
3	5.00	0.00	66.79	398.39	0.00	0.00	5.965
4	7.28	0.00	277.21	398.39	0.00	0.00	1.437
5	9.50	10.62	591.63	0.00	967.57	4235.57	1.635

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-403.12 (-403.12)	162.94	1040.76	-2574.86	37.17	47.78	6.39
2	2.76	298.73 (541.77)	162.94	571.18	1899.13	37.17	37.17	3.51
3	5.00	657.31 (707.27)	162.94	419.65	1821.54	37.17	37.17	2.58
4	7.24	621.36 (707.27)	162.94	419.65	1821.54	37.17	37.17	2.58
5	9.50	4.04 (395.50)	162.94	843.07	2046.38	37.17	47.78	5.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.60	0.00	967.57	4230.43	2.509
2	2.76	0.00	234.82	438.93	0.00	0.00	1.869
3	5.00	0.00	85.70	438.93	0.00	0.00	5.122
4	7.24	0.00	-142.68	438.93	0.00	0.00	3.076
5	9.50	10.62	-378.23	0.00	967.57	4230.43	2.558

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-332.35 (-403.12)	612.32	3958.81	-2606.25	31.86	31.86	6.47
2	4.03	-89.45 (-108.88)	498.96	11549.17	-2520.15	31.86	31.86	23.15
3	7.45	-403.12 (-403.12)	385.60	1818.25	-1900.85	31.86	31.86	4.72

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	173.81	445.00	0.00	0.00	2.560
2	4.03	0.00	-22.72	428.85	0.00	0.00	18.873
3	7.45	0.00	-149.06	412.69	0.00	0.00	2.769

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-609.90 (-609.90)	604.95	1933.87	-1949.68	31.86	31.86	3.20
2	4.03	-150.48 (-217.37)	491.59	6972.59	-3083.19	31.86	31.86	14.18
3	7.45	4.04 (4.04)	378.23	15557.48	166.10	31.86	31.86	41.13

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	0.00	-201.40	443.95	0.00	0.00	2.204
2	4.03	0.00	-78.24	427.80	0.00	0.00	5.468
3	7.45	0.00	-23.36	411.64	0.00	0.00	17.622

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	253.57 (489.94)	166.95	747.81	2194.60	42.47	26.55	4.48
2	2.73	-383.86 (-476.27)	166.95	587.81	-1676.93	26.55	31.86	3.52
3	5.00	-460.76 (-476.27)	166.95	492.41	-1404.79	26.55	26.55	2.95
4	7.28	-179.36 (-399.84)	166.95	730.35	-1749.22	26.55	31.86	4.37
5	9.50	489.94 (489.94)	166.95	747.81	2194.60	42.47	26.55	4.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.90	0.00	967.57	4231.26	2.095
2	2.73	0.00	-119.44	395.42	0.00	0.00	3.311
3	5.00	0.00	56.40	395.42	0.00	0.00	7.011
4	7.28	0.00	213.02	395.42	0.00	0.00	1.856
5	9.50	10.62	454.80	0.00	967.57	4231.26	2.127

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-338.82 (-338.82)	148.84	1156.35	-2632.33	37.17	47.78	7.77
2	2.76	217.17 (411.47)	148.84	713.28	1971.89	37.17	37.17	4.79
3	5.00	508.87 (554.63)	148.84	499.85	1862.61	37.17	37.17	3.36
4	7.24	491.99 (554.63)	148.84	499.85	1862.61	37.17	37.17	3.36
5	9.50	8.02 (315.90)	148.84	1003.48	2129.79	37.17	47.78	6.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.75	0.00	967.57	4227.50	3.185
2	2.76	0.00	187.73	436.90	0.00	0.00	2.327
3	5.00	0.00	73.00	436.90	0.00	0.00	5.985
4	7.24	0.00	-109.25	436.90	0.00	0.00	3.999
5	9.50	10.62	-297.46	0.00	967.57	4227.50	3.253

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-253.57 (-338.82)	471.69	3425.85	-2460.84	31.86	31.86	7.26
2	4.03	-44.42 (-65.02)	387.72	12935.54	-2169.43	31.86	31.86	33.36
3	7.45	-338.82 (-338.82)	303.75	1634.50	-1823.24	31.86	31.86	5.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	155.21	424.96	0.00	0.00	2.738
2	4.03	0.00	-24.10	412.99	0.00	0.00	17.139
3	7.45	0.00	-137.03	401.03	0.00	0.00	2.927

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-489.94 (-489.94)	465.41	1797.25	-1891.98	31.86	31.86	3.86
2	4.03	-96.40 (-149.32)	381.44	7930.01	-3104.46	31.86	31.86	20.79
3	7.45	8.02 (8.02)	297.46	15400.08	415.30	31.86	31.86	51.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-178.69	424.06	0.00	0.00	2.373
2	4.03	0.00	-61.90	412.10	0.00	0.00	6.658
3	7.45	0.00	-9.86	400.13	0.00	0.00	40.580

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	287.59 (565.10)	153.74	573.97	2109.65	42.47	26.55	3.73
2	2.73	-550.64 (-683.76)	153.74	349.93	-1556.30	26.55	31.86	2.28
3	5.00	-667.60 (-683.76)	153.74	292.84	-1302.36	26.55	26.55	1.90
4	7.28	-310.85 (-595.69)	153.74	409.46	-1586.49	26.55	31.86	2.66
5	9.50	565.10 (565.10)	153.74	573.97	2109.65	42.47	26.55	3.73

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-599.98	0.00	967.57	4228.52	1.613
2	2.73	0.00	-163.85	393.52	0.00	0.00	2.402
3	5.00	0.00	66.73	393.52	0.00	0.00	5.897
4	7.28	0.00	275.21	393.52	0.00	0.00	1.430
5	9.50	10.62	591.53	0.00	967.57	4228.52	1.636

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-590.31 (-590.31)	196.81	822.23	-2466.20	37.17	47.78	4.18
2	2.76	111.54 (354.57)	196.81	1245.88	2244.59	37.17	37.17	6.33
3	5.00	470.11 (520.07)	196.81	754.13	1992.80	37.17	37.17	3.83
4	7.24	434.17 (520.07)	196.81	754.13	1992.80	37.17	37.17	3.83
5	9.50	-183.16 (-574.63)	196.81	849.27	-2479.65	37.17	47.78	4.32

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	385.60	0.00	967.57	4237.48	2.509
2	2.76	0.00	234.82	443.80	0.00	0.00	1.890
3	5.00	0.00	85.70	443.80	0.00	0.00	5.179
4	7.24	0.00	-142.68	443.80	0.00	0.00	3.110
5	9.50	10.62	-378.23	0.00	967.57	4237.48	2.558

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-287.59 (-407.25)	612.32	3890.68	-2587.67	31.86	31.86	6.35
2	4.03	-160.64 (-209.01)	498.96	7419.64	-3108.08	31.86	31.86	14.87
3	7.45	-590.31 (-590.31)	385.60	1021.98	-1564.53	31.86	31.86	2.65

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	139.95	445.00	0.00	0.00	3.180
2	4.03	0.00	-56.58	428.85	0.00	0.00	7.579
3	7.45	0.00	-182.94	412.69	0.00	0.00	2.256

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-565.10 (-565.10)	604.95	2198.25	-2053.44	31.86	31.86	3.63
2	4.03	-221.68 (-259.62)	491.59	5542.21	-2926.95	31.86	31.86	11.27
3	7.45	-183.16 (-192.15)	378.23	5846.15	-2969.95	31.86	31.86	15.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-167.54	443.95	0.00	0.00	2.650
2	4.03	0.00	-44.37	427.80	0.00	0.00	9.642
3	7.45	0.00	10.51	411.64	0.00	0.00	39.171

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	216.27 (452.60)	138.73	659.42	2151.41	42.47	26.55	4.75
2	2.73	-418.41 (-508.85)	138.73	436.22	-1600.06	26.55	31.86	3.14
3	5.00	-493.13 (-508.85)	138.73	365.18	-1339.49	26.55	26.55	2.63
4	7.28	-213.94 (-432.69)	138.73	527.91	-1646.56	26.55	31.86	3.81
5	9.50	452.60 (452.60)	138.73	659.42	2151.41	42.47	26.55	4.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-461.83	0.00	967.57	4225.39	2.095
2	2.73	0.00	-117.80	391.36	0.00	0.00	3.322
3	5.00	0.00	56.35	391.36	0.00	0.00	6.945
4	7.28	0.00	211.36	391.36	0.00	0.00	1.852
5	9.50	10.62	454.72	0.00	967.57	4225.39	2.128

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	-494.82 (-494.82)	177.06	895.54	-2502.65	37.17	47.78	5.06
2	2.76	61.17 (255.47)	177.06	1726.07	2490.45	37.17	37.17	9.75
3	5.00	352.87 (398.63)	177.06	923.73	2079.64	37.17	37.17	5.22
4	7.24	335.99 (398.63)	177.06	923.73	2079.64	37.17	37.17	5.22
5	9.50	-147.98 (-455.85)	177.06	990.40	-2549.82	37.17	47.78	5.59

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	303.75	0.00	967.57	4233.37	3.185
2	2.76	0.00	187.73	440.96	0.00	0.00	2.349
3	5.00	0.00	73.00	440.96	0.00	0.00	6.040
4	7.24	0.00	-109.25	440.96	0.00	0.00	4.036
5	9.50	10.62	-297.47	0.00	967.57	4233.37	3.253

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-216.27 (-324.85)	471.69	3669.92	-2527.43	31.86	31.86	7.78
2	4.03	-103.74 (-148.47)	387.72	8103.76	-3103.22	31.86	31.86	20.90
3	7.45	-494.82 (-494.82)	303.75	938.85	-1529.42	31.86	31.86	3.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	126.99	424.96	0.00	0.00	3.346
2	4.03	0.00	-52.31	412.99	0.00	0.00	7.895
3	7.45	0.00	-165.26	401.03	0.00	0.00	2.427

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-452.60 (-452.60)	465.41	2059.31	-2002.66	31.86	31.86	4.42
2	4.03	-155.74 (-184.53)	381.44	6260.25	-3028.53	31.86	31.86	16.41
3	7.45	-147.98 (-163.68)	297.47	5242.18	-2884.50	31.86	31.86	17.62

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-150.46	424.06	0.00	0.00	2.818
2	4.03	0.00	-33.67	412.10	0.00	0.00	12.238
3	7.45	0.00	18.36	400.13	0.00	0.00	21.790

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	341.54 (341.54)	258.86	2201.82	2905.07	42.47	26.55	8.51
2	2.73	-123.21 (-260.48)	280.48	3107.66	-2885.99	26.55	31.86	11.08
3	5.00	-292.68 (-293.84)	302.60	2495.66	-2423.43	26.55	26.55	8.25
4	7.28	-171.14 (-293.84)	324.71	3256.15	-2946.60	26.55	31.86	10.03
5	9.50	282.18 (341.54)	346.33	3450.31	3402.54	42.47	26.55	9.96

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-290.99	0.00	967.57	4250.40	3.325
2	2.73	0.00	-132.63	411.74	0.00	0.00	3.104
3	5.00	0.00	-5.16	414.92	0.00	0.00	80.475
4	7.28	0.00	128.08	418.10	0.00	0.00	3.264
5	9.50	10.62	312.26	0.00	967.57	4268.61	3.099

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-181.39 (-281.98)	225.33	2704.19	-3384.09	37.17	47.78	12.00
2	2.76	77.08 (146.90)	247.32	7239.20	4299.73	37.17	37.17	29.27
3	5.00	145.26 (146.90)	269.07	8050.08	4394.91	37.17	37.17	29.92
4	7.24	27.17 (124.91)	290.80	10279.18	4415.29	37.17	37.17	35.35
5	9.50	-281.98 (-281.98)	312.80	4424.19	-3988.30	37.17	47.78	14.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	156.36	0.00	967.57	4243.42	6.188
2	2.76	0.00	72.12	451.06	0.00	0.00	6.254
3	5.00	0.00	-11.18	454.18	0.00	0.00	40.634
4	7.24	0.00	-94.44	457.31	0.00	0.00	4.843
5	9.50	10.62	-178.71	0.00	967.57	4261.63	5.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-341.54 (-341.54)	296.56	1553.36	-1788.97	31.86	31.86	5.24
2	4.03	193.32 (194.77)	226.46	2517.72	2165.38	31.86	31.86	11.12
3	7.45	-181.39 (-341.54)	156.36	642.95	-1404.45	31.86	31.86	4.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	305.80	400.00	0.00	0.00	1.308
2	4.03	0.00	14.94	390.01	0.00	0.00	26.097
3	7.45	0.00	-225.33	380.02	0.00	0.00	1.687

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-282.18 (-282.18)	318.91	2401.03	-2124.49	31.86	31.86	7.53
2	4.03	207.88 (208.29)	248.81	2636.18	2206.89	31.86	31.86	10.60
3	7.45	-281.98 (-282.18)	178.71	979.48	-1546.58	31.86	31.86	5.48

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-299.39	403.19	0.00	0.00	1.347
2	4.03	0.00	11.88	393.20	0.00	0.00	33.090
3	7.45	0.00	265.73	383.21	0.00	0.00	1.442

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	411.74 (411.74)	266.38	1730.48	2674.76	42.47	26.55	6.50
2	2.73	-210.39 (-392.35)	288.01	1612.42	-2196.56	26.55	31.86	5.60
3	5.00	-429.34 (-430.19)	310.12	1318.25	-1828.64	26.55	26.55	4.25
4	7.28	-258.32 (-430.19)	332.23	1750.43	-2266.56	26.55	31.86	5.27
5	9.50	352.40 (411.74)	353.85	2674.86	3112.43	42.47	26.55	7.56

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-388.80	0.00	967.57	4251.97	2.489
2	2.73	0.00	-175.81	412.82	0.00	0.00	2.348
3	5.00	0.00	-3.87	416.00	0.00	0.00	107.607
4	7.28	0.00	174.12	419.18	0.00	0.00	2.407
5	9.50	10.62	409.92	0.00	967.57	4270.18	2.360

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-200.08 (-300.69)	217.81	2329.28	-3215.55	37.17	47.78	10.69
2	2.76	132.46 (226.21)	239.80	3505.78	3307.06	37.17	37.17	14.62
3	5.00	224.97 (226.21)	261.55	4058.34	3510.00	37.17	37.17	15.52
4	7.24	82.57 (202.81)	283.28	5513.21	3947.03	37.17	37.17	19.46
5	9.50	-300.69 (-300.69)	305.28	3888.64	-3830.07	37.17	47.78	12.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	200.09	0.00	967.57	4241.85	4.836
2	2.76	0.00	93.87	449.98	0.00	0.00	4.794
3	5.00	0.00	-11.18	453.10	0.00	0.00	40.535
4	7.24	0.00	-116.17	456.23	0.00	0.00	3.927
5	9.50	10.62	-222.45	0.00	967.57	4260.07	4.350

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-411.74 (-411.74)	395.77	1833.20	-1907.16	31.86	31.86	4.63
2	4.03	148.87 (152.14)	297.93	5804.31	2964.03	31.86	31.86	19.48
3	7.45	-200.08 (-386.31)	200.09	751.09	-1450.12	31.86	31.86	3.75

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	313.32	414.14	0.00	0.00	1.322
2	4.03	0.00	22.46	400.20	0.00	0.00	17.815
3	7.45	0.00	-217.81	386.26	0.00	0.00	1.773

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-352.40 (-352.40)	418.13	2606.00	-2196.32	31.86	31.86	6.23
2	4.03	163.44 (163.44)	320.29	5810.34	2964.88	31.86	31.86	18.14
3	7.45	-300.69 (-352.40)	222.45	975.10	-1544.74	31.86	31.86	4.38

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-306.92	417.33	0.00	0.00	1.360
2	4.03	0.00	4.36	403.39	0.00	0.00	92.445
3	7.45	0.00	258.21	389.44	0.00	0.00	1.508

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	358.05 (358.05)	285.80	2393.64	2998.80	42.47	26.55	8.38
2	2.73	-108.09 (-246.30)	307.42	4028.40	-3227.46	26.55	31.86	13.10
3	5.00	-279.09 (-280.29)	329.53	3207.39	-2728.07	26.55	26.55	9.73
4	7.28	-157.22 (-280.29)	351.64	4063.38	-3238.81	26.55	31.86	11.56
5	9.50	297.02 (358.05)	373.27	3609.07	3461.94	42.47	26.55	9.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-291.00	0.00	967.57	4256.01	3.325
2	2.73	0.00	-133.53	415.61	0.00	0.00	3.112
3	5.00	0.00	-5.42	418.79	0.00	0.00	77.214
4	7.28	0.00	128.57	421.97	0.00	0.00	3.282
5	9.50	10.62	312.32	0.00	967.57	4274.22	3.098

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-194.42 (-295.29)	242.38	2811.19	-3424.87	37.17	47.78	11.60
2	2.76	63.97 (133.73)	264.37	8816.12	4459.74	37.17	37.17	33.35
3	5.00	132.09 (133.73)	286.12	9557.37	4467.24	37.17	37.17	33.40
4	7.24	13.93 (111.70)	307.85	11510.25	4176.45	37.17	37.17	37.39
5	9.50	-295.29 (-295.29)	329.85	4470.32	-4001.93	37.17	47.78	13.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	156.33	0.00	967.57	4246.97	6.189
2	2.76	0.00	72.09	453.51	0.00	0.00	6.291
3	5.00	0.00	-11.21	456.64	0.00	0.00	40.745
4	7.24	0.00	-94.47	459.76	0.00	0.00	4.867
5	9.50	10.62	-178.74	0.00	967.57	4265.18	5.413

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 281 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-358.05 (-358.05)	296.53	1442.95	-1742.33	31.86	31.86	4.87
2	4.03	216.69 (217.66)	226.43	2100.55	2019.20	31.86	31.86	9.28
3	7.45	-194.42 (-358.05)	156.33	606.45	-1389.03	31.86	31.86	3.88

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	333.31	400.00	0.00	0.00	1.200
2	4.03	0.00	13.09	390.01	0.00	0.00	29.795
3	7.45	0.00	-242.38	380.02	0.00	0.00	1.568

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-297.02 (-297.02)	318.94	2209.06	-2057.22	31.86	31.86	6.93
2	4.03	230.56 (231.16)	248.84	2217.96	2060.34	31.86	31.86	8.91
3	7.45	-295.29 (-297.02)	178.74	914.08	-1518.96	31.86	31.86	5.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-325.76	403.19	0.00	0.00	1.238
2	4.03	0.00	14.06	393.20	0.00	0.00	27.959
3	7.45	0.00	282.20	383.21	0.00	0.00	1.358

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	428.25 (428.25)	293.32	1883.05	2749.31	42.47	26.55	6.42
2	2.73	-195.27 (-378.17)	314.94	1987.94	-2387.01	26.55	31.86	6.31
3	5.00	-415.75 (-416.64)	337.06	1593.73	-1970.03	26.55	26.55	4.73
4	7.28	-244.39 (-416.64)	359.17	2111.97	-2449.91	26.55	31.86	5.88
5	9.50	367.23 (428.25)	380.79	2813.65	3164.36	42.47	26.55	7.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-388.81	0.00	967.57	4257.57	2.489
2	2.73	0.00	-176.71	416.70	0.00	0.00	2.358
3	5.00	0.00	-4.13	419.87	0.00	0.00	101.570
4	7.28	0.00	174.61	423.05	0.00	0.00	2.423
5	9.50	10.62	409.98	0.00	967.57	4275.79	2.360

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-213.12 (-313.99)	234.86	2450.10	-3275.62	37.17	47.78	10.43
2	2.76	119.35 (213.04)	256.85	4345.76	3604.55	37.17	37.17	16.92
3	5.00	211.80 (213.04)	278.60	4991.22	3816.77	37.17	37.17	17.92

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.24	69.33 (189.60)	300.33	6650.88	4198.73	37.17	37.17	22.15
5	9.50	-313.99 (-313.99)	322.33	3950.61	-3848.38	37.17	47.78	12.26

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	200.06	0.00	967.57	4245.40	4.836
2	2.76	0.00	93.84	452.43	0.00	0.00	4.821
3	5.00	0.00	-11.21	455.55	0.00	0.00	40.646
4	7.24	0.00	-116.20	458.68	0.00	0.00	3.947
5	9.50	10.62	-222.48	0.00	967.57	4263.61	4.349

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-428.25 (-428.25)	395.74	1717.04	-1858.10	31.86	31.86	4.34
2	4.03	172.24 (174.70)	297.90	4746.21	2783.39	31.86	31.86	15.93
3	7.45	-213.12 (-413.93)	200.06	688.00	-1423.48	31.86	31.86	3.44

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	340.83	414.14	0.00	0.00	1.215
2	4.03	0.00	20.61	400.20	0.00	0.00	19.419
3	7.45	0.00	-234.86	386.25	0.00	0.00	1.645

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-367.23 (-367.23)	418.16	2431.09	-2135.03	31.86	31.86	5.81
2	4.03	186.12 (186.12)	320.32	4814.62	2797.53	31.86	31.86	15.03
3	7.45	-313.99 (-367.23)	222.48	922.32	-1522.44	31.86	31.86	4.15

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-333.29	417.33	0.00	0.00	1.252
2	4.03	0.00	6.54	403.39	0.00	0.00	61.639
3	7.45	0.00	274.69	389.45	0.00	0.00	1.418

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	279.32 (279.32)	211.83	2203.91	2906.09	42.47	26.55	10.40
2	2.73	-180.83 (-315.26)	233.45	1635.08	-2208.05	26.55	31.86	7.00
3	5.00	-346.63 (-347.81)	255.56	1359.05	-1849.58	26.55	26.55	5.32
4	7.28	-228.73 (-347.81)	277.67	1849.73	-2316.92	26.55	31.86	6.66
5	9.50	220.01 (279.32)	299.30	3767.09	3515.58	42.47	26.55	12.59

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-290.87	0.00	967.57	4240.61	3.326

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.73	0.00	-129.89	404.98	0.00	0.00	3.118
3	5.00	0.00	-5.22	408.16	0.00	0.00	78.172
4	7.28	0.00	125.31	411.34	0.00	0.00	3.283
5	9.50	10.62	312.12	0.00	967.57	4258.82	3.100

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-441.39 (-541.97)	272.37	1378.36	-2742.72	37.17	47.78	5.06
2	2.76	-182.92 (-257.57)	294.36	3983.10	-3485.25	37.17	37.17	13.53
3	5.00	-114.73 (-126.30)	316.11	10804.14	-4316.76	37.17	37.17	34.18
4	7.24	-232.82 (-330.56)	337.84	3285.79	-3215.02	37.17	37.17	9.73
5	9.50	-541.97 (-541.97)	359.84	2039.18	-3071.30	37.17	47.78	5.67

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	156.36	0.00	967.57	4253.21	6.188
2	2.76	0.00	72.12	457.82	0.00	0.00	6.348
3	5.00	0.00	-11.18	460.95	0.00	0.00	41.243
4	7.24	0.00	-94.44	464.07	0.00	0.00	4.914
5	9.50	10.62	-178.71	0.00	967.57	4271.42	5.414

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-279.32 (-441.39)	296.56	1062.74	-1581.75	31.86	31.86	3.58
2	4.03	94.43 (101.01)	226.46	6900.08	3077.66	31.86	31.86	30.47
3	7.45	-441.39 (-441.39)	156.36	471.92	-1332.21	31.86	31.86	3.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	258.76	400.00	0.00	0.00	1.546
2	4.03	0.00	-32.09	390.01	0.00	0.00	12.152
3	7.45	0.00	-272.37	380.02	0.00	0.00	1.395

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-220.01 (-435.78)	318.91	1199.96	-1639.70	31.86	31.86	3.76
2	4.03	109.01 (127.12)	248.81	5800.35	2963.47	31.86	31.86	23.31
3	7.45	-541.97 (-541.97)	178.71	434.00	-1316.19	31.86	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-252.37	403.19	0.00	0.00	1.598
2	4.03	0.00	58.91	393.20	0.00	0.00	6.675
3	7.45	0.00	312.77	383.21	0.00	0.00	1.225

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	349.52 (349.52)	219.35	1655.67	2638.20	42.47	26.55	7.55
2	2.73	-268.01 (-447.13)	240.98	1022.60	-1897.44	26.55	31.86	4.24
3	5.00	-483.29 (-484.16)	263.09	868.13	-1597.63	26.55	26.55	3.30
4	7.28	-315.90 (-484.16)	285.20	1158.22	-1966.21	26.55	31.86	4.06
5	9.50	290.22 (349.52)	306.82	2760.26	3144.38	42.47	26.55	9.00

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-388.68	0.00	967.57	4242.18	2.489
2	2.73	0.00	-173.06	406.06	0.00	0.00	2.346
3	5.00	0.00	-3.93	409.24	0.00	0.00	104.097
4	7.28	0.00	171.35	412.42	0.00	0.00	2.407
5	9.50	10.62	409.78	0.00	967.57	4260.39	2.361

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-460.08 (-560.68)	264.85	1270.19	-2688.94	37.17	47.78	4.80
2	2.76	-127.54 (-224.69)	286.84	4786.62	-3749.57	37.17	37.17	16.69
3	5.00	-35.02 (-46.59)	308.59	17006.13	-2567.70	37.17	37.17	55.11
4	7.24	-177.42 (-297.66)	330.32	3801.33	-3425.45	37.17	37.17	11.51
5	9.50	-560.68 (-560.68)	352.32	1880.35	-2992.32	37.17	47.78	5.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	200.09	0.00	967.57	4251.65	4.836
2	2.76	0.00	93.87	456.74	0.00	0.00	4.866
3	5.00	0.00	-11.18	459.87	0.00	0.00	41.145
4	7.24	0.00	-116.17	462.99	0.00	0.00	3.985
5	9.50	10.62	-222.45	0.00	967.57	4269.86	4.350

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-349.52 (-460.08)	395.77	1530.66	-1779.38	31.86	31.86	3.87
2	4.03	49.98 (53.83)	297.93	12571.42	2271.51	31.86	31.86	42.20
3	7.45	-460.08 (-460.08)	200.09	603.56	-1387.81	31.86	31.86	3.02

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	266.28	414.14	0.00	0.00	1.555
2	4.03	0.00	-24.58	400.20	0.00	0.00	16.284
3	7.45	0.00	-264.85	386.26	0.00	0.00	1.458

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 284 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-290.22 (-512.43)	418.13	1410.51	-1728.64	31.86	31.86	3.37
2	4.03	64.57 (78.13)	320.29	10895.97	2657.88	31.86	31.86	34.02
3	7.45	-560.68 (-560.68)	222.45	539.95	-1360.94	31.86	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-259.89	417.33	0.00	0.00	1.606
2	4.03	0.00	51.39	403.38	0.00	0.00	7.849
3	7.45	0.00	305.26	389.44	0.00	0.00	1.276

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	366.03 (366.03)	246.29	1833.63	2725.16	42.47	26.55	7.45
2	2.73	-252.89 (-432.95)	267.91	1243.45	-2009.44	26.55	31.86	4.64
3	5.00	-469.69 (-470.61)	290.02	1038.45	-1685.04	26.55	26.55	3.58
4	7.28	-301.98 (-470.61)	312.13	1378.06	-2077.71	26.55	31.86	4.41
5	9.50	305.06 (366.03)	333.76	2922.45	3205.06	42.47	26.55	8.76

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-388.69	0.00	967.57	4247.78	2.489
2	2.73	0.00	-173.97	409.94	0.00	0.00	2.356
3	5.00	0.00	-4.20	413.11	0.00	0.00	98.377
4	7.28	0.00	171.84	416.29	0.00	0.00	2.423
5	9.50	10.62	409.84	0.00	967.57	4265.99	2.361

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-473.12 (-573.98)	281.90	1336.91	-2722.11	37.17	47.78	4.74
2	2.76	-140.64 (-237.77)	303.89	4796.35	-3752.78	37.17	37.17	15.78
3	5.00	-48.20 (-59.80)	325.64	16017.71	-2941.28	37.17	37.17	49.19
4	7.24	-190.66 (-310.93)	347.37	3841.80	-3438.76	37.17	37.17	11.06
5	9.50	-573.98 (-573.98)	369.37	1946.95	-3025.44	37.17	47.78	5.27

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	200.06	0.00	967.57	4255.20	4.836
2	2.76	0.00	93.84	459.19	0.00	0.00	4.893
3	5.00	0.00	-11.21	462.32	0.00	0.00	41.254
4	7.24	0.00	-116.20	465.44	0.00	0.00	4.005
5	9.50	10.62	-222.48	0.00	967.57	4273.41	4.349

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 285 - 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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-366.03 (-473.12)	395.74	1465.26	-1751.76	31.86	31.86	3.70
2	4.03	73.35 (77.47)	297.90	10520.69	2735.76	31.86	31.86	35.32
3	7.45	-473.12 (-473.12)	200.06	583.21	-1379.21	31.86	31.86	2.92

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	293.79	414.14	0.00	0.00	1.410
2	4.03	0.00	-26.43	400.20	0.00	0.00	15.141
3	7.45	0.00	-281.90	386.25	0.00	0.00	1.370

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-305.06 (-549.81)	418.16	1269.36	-1669.02	31.86	31.86	3.04
2	4.03	87.25 (100.95)	320.32	9348.95	2946.31	31.86	31.86	29.19
3	7.45	-573.98 (-573.98)	222.48	525.07	-1354.66	31.86	31.86	2.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-286.26	417.33	0.00	0.00	1.458
2	4.03	0.00	53.57	403.39	0.00	0.00	7.530
3	7.45	0.00	321.74	389.45	0.00	0.00	1.210

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	295.83 (295.83)	238.76	2437.69	3020.32	42.47	26.55	10.21
2	2.73	-165.71 (-301.08)	260.39	2124.12	-2456.07	26.55	31.86	8.16
3	5.00	-333.03 (-334.26)	282.50	1719.59	-2034.62	26.55	26.55	6.09
4	7.28	-214.81 (-334.26)	304.61	2336.33	-2563.69	26.55	31.86	7.67
5	9.50	234.85 (295.83)	326.24	3928.95	3562.77	42.47	26.55	12.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-290.88	0.00	967.57	4246.22	3.326
2	2.73	0.00	-130.79	408.85	0.00	0.00	3.126
3	5.00	0.00	-5.49	412.03	0.00	0.00	75.062
4	7.28	0.00	125.80	415.21	0.00	0.00	3.301
5	9.50	10.62	312.18	0.00	967.57	4264.43	3.099

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-454.43 (-555.28)	289.42	1447.44	-2777.07	37.17	47.78	5.00
2	2.76	-196.02 (-270.64)	311.41	4026.75	-3499.61	37.17	37.17	12.93
3	5.00	-127.90 (-139.50)	333.15	10462.36	-4380.91	37.17	37.17	31.40
4	7.24	-246.06 (-343.83)	354.89	3343.19	-3239.04	37.17	37.17	9.42
5	9.50	-555.28 (-555.28)	376.89	2107.76	-3105.40	37.17	47.78	5.59

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	156.33	0.00	967.57	4256.76	6.189
2	2.76	0.00	72.10	460.27	0.00	0.00	6.384
3	5.00	0.00	-11.21	463.40	0.00	0.00	41.352
4	7.24	0.00	-94.46	466.52	0.00	0.00	4.939
5	9.50	10.62	-178.74	0.00	967.57	4274.97	5.413

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-295.83 (-454.43)	296.53	1020.51	-1563.91	31.86	31.86	3.44
2	4.03	117.80 (124.60)	226.43	5241.90	2884.46	31.86	31.86	23.15
3	7.45	-454.43 (-454.43)	156.33	455.98	-1325.48	31.86	31.86	2.92

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	286.27	400.00	0.00	0.00	1.397
2	4.03	0.00	-33.95	390.01	0.00	0.00	11.488
3	7.45	0.00	-289.42	380.02	0.00	0.00	1.313

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-234.85 (-473.17)	318.94	1067.56	-1583.79	31.86	31.86	3.35
2	4.03	131.69 (149.80)	248.84	4559.37	2744.78	31.86	31.86	18.32
3	7.45	-555.28 (-555.28)	178.74	422.04	-1311.15	31.86	31.86	2.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-278.74	403.19	0.00	0.00	1.447
2	4.03	0.00	61.09	393.20	0.00	0.00	6.436
3	7.45	0.00	329.25	383.21	0.00	0.00	1.164

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	458.18 (458.18)	292.37	1696.00	2657.91	42.47	26.55	5.80
2	2.73	-15.18 (-157.81)	313.99	8117.02	-4079.64	26.55	31.86	25.85
3	5.00	-191.68 (-192.80)	336.10	6458.75	-3704.99	26.55	26.55	19.22
4	7.28	-63.46 (-192.80)	358.21	7460.59	-4015.52	26.55	31.86	20.83
5	9.50	398.44 (458.18)	379.84	2537.68	3061.11	42.47	26.55	6.68

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-291.18	0.00	967.57	4257.38	3.323
2	2.73	0.00	-137.81	416.56	0.00	0.00	3.023
3	5.00	0.00	-5.10	419.74	0.00	0.00	82.267
4	7.28	0.00	133.22	422.92	0.00	0.00	3.175

PROGETTAZIONE ATI:

5	9.50	10.62	312.56	0.00	967.57	4275.59	3.096
---	------	-------	--------	------	--------	---------	-------

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-68.30 (-169.28)	191.79	4566.09	-4030.22	37.17	47.78	23.81
2	2.76	190.07 (259.81)	213.78	2284.57	2776.41	37.17	37.17	10.69
3	5.00	258.16 (259.81)	235.53	2687.74	2964.79	37.17	37.17	11.41
4	7.24	139.97 (237.75)	257.26	3638.58	3362.63	37.17	37.17	14.14
5	9.50	-169.28 (-169.28)	279.26	7649.35	-4636.85	37.17	47.78	27.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	156.31	0.00	967.57	4236.44	6.190
2	2.76	0.00	72.08	446.24	0.00	0.00	6.191
3	5.00	0.00	-11.22	449.36	0.00	0.00	40.048
4	7.24	0.00	-94.48	452.49	0.00	0.00	4.789
5	9.50	10.62	-178.75	0.00	967.57	4254.65	5.413

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-458.18 (-458.18)	296.51	1008.92	-1559.02	31.86	31.86	3.40
2	4.03	191.54 (206.81)	226.41	2279.10	2081.77	31.86	31.86	10.07
3	7.45	-68.30 (-232.28)	156.31	1065.11	-1582.75	31.86	31.86	6.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	339.34	400.00	0.00	0.00	1.179
2	4.03	0.00	48.48	390.01	0.00	0.00	8.044
3	7.45	0.00	-191.79	380.02	0.00	0.00	1.981

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-398.44 (-398.44)	318.96	1370.13	-1711.58	31.86	31.86	4.30
2	4.03	206.07 (209.84)	248.85	2603.78	2195.54	31.86	31.86	10.46
3	7.45	-169.28 (-367.84)	178.75	692.72	-1425.47	31.86	31.86	3.88

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-332.87	403.20	0.00	0.00	1.211
2	4.03	0.00	-21.51	393.21	0.00	0.00	18.281
3	7.45	0.00	232.23	383.22	0.00	0.00	1.650

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 288 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	528.39 (528.39)	299.89	1436.56	2531.14	42.47	26.55	4.79
2	2.73	-102.36 (-289.68)	321.51	3282.18	-2957.22	26.55	31.86	10.21
3	5.00	-328.34 (-329.15)	343.62	2557.70	-2449.98	26.55	26.55	7.44
4	7.28	-150.63 (-329.15)	365.73	3288.98	-2960.00	26.55	31.86	8.99
5	9.50	468.66 (528.39)	387.36	2089.45	2850.16	42.47	26.55	5.39

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-389.00	0.00	967.57	4258.94	2.487
2	2.73	0.00	-180.98	417.64	0.00	0.00	2.308
3	5.00	0.00	-3.81	420.82	0.00	0.00	110.387
4	7.28	0.00	179.26	424.00	0.00	0.00	2.365
5	9.50	10.62	410.22	0.00	967.57	4277.15	2.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-86.99 (-187.99)	184.27	3682.87	-3757.06	37.17	47.78	19.99
2	2.76	245.45 (339.11)	206.26	1419.25	2333.36	37.17	37.17	6.88
3	5.00	337.87 (339.11)	228.01	1647.45	2450.19	37.17	37.17	7.23
4	7.24	195.37 (315.65)	249.74	2136.87	2700.79	37.17	37.17	8.56
5	9.50	-187.99 (-187.99)	271.75	6470.79	-4476.30	37.17	47.78	23.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	200.05	0.00	967.57	4234.87	4.837
2	2.76	0.00	93.83	445.16	0.00	0.00	4.744
3	5.00	0.00	-11.22	448.28	0.00	0.00	39.949
4	7.24	0.00	-116.22	451.41	0.00	0.00	3.884
5	9.50	10.62	-222.49	0.00	967.57	4253.08	4.349

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-528.39 (-528.39)	395.73	1241.03	-1657.05	31.86	31.86	3.14
2	4.03	147.09 (167.54)	297.89	5066.84	2849.65	31.86	31.86	17.01
3	7.45	-86.99 (-244.55)	200.05	1415.97	-1730.94	31.86	31.86	7.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	346.86	414.14	0.00	0.00	1.194
2	4.03	0.00	56.00	400.19	0.00	0.00	7.146
3	7.45	0.00	-184.27	386.25	0.00	0.00	2.096

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 288 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. positivo]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-468.66 (-468.66)	418.17	1622.20	-1818.05	31.86	31.86	3.88
2	4.03	161.63 (168.01)	320.33	5594.52	2934.35	31.86	31.86	17.46
3	7.45	-187.99 (-380.11)	222.49	880.88	-1504.94	31.86	31.86	3.96

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-340.39	417.33	0.00	0.00	1.226
2	4.03	0.00	-29.03	403.39	0.00	0.00	13.897
3	7.45	0.00	224.71	389.45	0.00	0.00	1.733

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	474.70 (474.70)	319.30	1832.78	2724.75	42.47	26.55	5.74
2	2.73	-0.07 (-143.63)	340.93	9774.13	-4117.88	26.55	31.86	28.67
3	5.00	-178.08 (-179.25)	363.04	7962.47	-3931.45	26.55	26.55	21.93
4	7.28	-49.53 (-179.25)	385.15	8853.76	-4120.56	26.55	31.86	22.99
5	9.50	413.28 (474.70)	406.77	2663.41	3108.15	42.47	26.55	6.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-291.19	0.00	967.57	4262.98	3.323
2	2.73	0.00	-138.71	420.43	0.00	0.00	3.031
3	5.00	0.00	-5.37	423.61	0.00	0.00	78.884
4	7.28	0.00	133.71	426.79	0.00	0.00	3.192
5	9.50	10.62	312.62	0.00	967.57	4281.19	3.095

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-81.34 (-182.59)	208.84	4631.89	-4049.66	37.17	47.78	22.18
2	2.76	176.97 (246.64)	230.83	2830.67	3024.59	37.17	37.17	12.26
3	5.00	244.99 (246.64)	252.58	3297.28	3219.83	37.17	37.17	13.05
4	7.24	126.73 (224.55)	274.31	4442.21	3636.28	37.17	37.17	16.19
5	9.50	-182.59 (-182.59)	296.31	7489.53	-4615.08	37.17	47.78	25.28

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	156.28	0.00	967.57	4239.99	6.191
2	2.76	0.00	72.05	448.69	0.00	0.00	6.227
3	5.00	0.00	-11.25	451.81	0.00	0.00	40.160
4	7.24	0.00	-94.51	454.94	0.00	0.00	4.814
5	9.50	10.62	-178.78	0.00	967.57	4258.20	5.412

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-474.70 (-474.70)	296.48	961.11	-1538.83	31.86	31.86	3.24
2	4.03	214.91 (228.00)	226.38	1937.29	1951.13	31.86	31.86	8.56

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -81.34 (-259.89) 156.28 913.17 -1518.58 31.86 31.86 5.84

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	366.85	399.99	0.00	0.00	1.090
2	4.03	0.00	46.63	390.00	0.00	0.00	8.364
3	7.45	0.00	-208.84	380.01	0.00	0.00	1.820

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-413.28 (-413.28)	318.98	1297.32	-1680.83	31.86	31.86	4.07
2	4.03	228.76 (231.64)	248.88	2211.20	2057.97	31.86	31.86	8.88
3	7.45	-182.59 (-395.23)	178.78	633.50	-1400.45	31.86	31.86	3.54

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-359.23	403.20	0.00	0.00	1.122
2	4.03	0.00	-19.33	393.21	0.00	0.00	20.344
3	7.45	0.00	248.70	383.22	0.00	0.00	1.541

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	544.90 (544.90)	326.82	1551.97	2587.53	42.47	26.55	4.75
2	2.73	-87.25 (-275.50)	348.45	4119.38	-3256.99	26.55	31.86	11.82
3	5.00	-314.74 (-315.60)	370.56	3198.87	-2724.42	26.55	26.55	8.63
4	7.28	-136.71 (-315.60)	392.67	4006.97	-3220.51	26.55	31.86	10.20
5	9.50	483.49 (544.90)	414.30	2212.88	2910.47	42.47	26.55	5.34

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-389.00	0.00	967.57	4264.55	2.487
2	2.73	0.00	-181.89	421.51	0.00	0.00	2.317
3	5.00	0.00	-4.08	424.69	0.00	0.00	104.088
4	7.28	0.00	179.75	427.87	0.00	0.00	2.380
5	9.50	10.62	410.28	0.00	967.57	4282.76	2.358

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-100.03 (-201.29)	201.32	3803.68	-3803.11	37.17	47.78	18.89
2	2.76	232.35 (325.94)	223.31	1695.56	2474.83	37.17	37.17	7.59
3	5.00	324.69 (325.94)	245.06	1964.02	2612.28	37.17	37.17	8.01
4	7.24	182.13 (302.44)	266.79	2572.95	2916.76	37.17	37.17	9.64
5	9.50	-201.29 (-201.29)	288.79	6410.37	-4468.07	37.17	47.78	22.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
----	---	-----------------	---	-----------------	------------------	------------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.50	10.62	200.02	0.00	967.57	4238.42	4.837
2	2.76	0.00	93.80	447.61	0.00	0.00	4.772
3	5.00	0.00	-11.25	450.73	0.00	0.00	40.062
4	7.24	0.00	-116.25	453.86	0.00	0.00	3.904
5	9.50	10.62	-222.52	0.00	967.57	4256.63	4.348

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-544.90 (-544.90)	395.70	1186.65	-1634.08	31.86	31.86	3.00
2	4.03	170.46 (188.14)	297.86	4241.30	2679.05	31.86	31.86	14.24
3	7.45	-100.03 (-272.16)	200.02	1207.35	-1642.83	31.86	31.86	6.04

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	374.37	414.13	0.00	0.00	1.106
2	4.03	0.00	54.15	400.19	0.00	0.00	7.391
3	7.45	0.00	-201.32	386.25	0.00	0.00	1.919

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-483.49 (-483.49)	418.20	1543.94	-1784.99	31.86	31.86	3.69
2	4.03	184.32 (189.41)	320.36	4687.14	2771.19	31.86	31.86	14.63
3	7.45	-201.29 (-407.51)	222.52	804.06	-1472.49	31.86	31.86	3.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-366.76	417.34	0.00	0.00	1.138
2	4.03	0.00	-26.85	403.40	0.00	0.00	15.026
3	7.45	0.00	241.19	389.45	0.00	0.00	1.615

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	466.17 (466.17)	252.86	1349.98	2488.84	42.47	26.55	5.34
2	2.73	-159.98 (-344.46)	274.48	1843.80	-2313.91	26.55	31.86	6.72
3	5.00	-382.28 (-383.12)	296.59	1479.84	-1911.58	26.55	26.55	4.99
4	7.28	-208.22 (-383.12)	318.70	1983.99	-2385.00	26.55	31.86	6.23
5	9.50	406.48 (466.17)	340.33	2075.97	2843.58	42.47	26.55	6.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-388.87	0.00	967.57	4249.15	2.488
2	2.73	0.00	-178.24	410.88	0.00	0.00	2.305
3	5.00	0.00	-3.88	414.06	0.00	0.00	106.782
4	7.28	0.00	176.49	417.24	0.00	0.00	2.364
5	9.50	10.62	410.08	0.00	967.57	4267.36	2.359

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-346.99 (-447.98)	231.31	1429.28	-2768.04	37.17	47.78	6.18
2	2.76	-14.55 (-111.66)	253.30	10094.79	-4449.90	37.17	37.17	39.85
3	5.00	77.87 (79.11)	275.05	13183.09	3791.98	37.17	37.17	47.93
4	7.24	-64.62 (-184.91)	296.78	6772.76	-4219.66	37.17	37.17	22.82
5	9.50	-447.98 (-447.98)	318.78	2265.74	-3183.95	37.17	47.78	7.11

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	200.05	0.00	967.57	4244.67	4.837
2	2.76	0.00	93.83	451.92	0.00	0.00	4.816
3	5.00	0.00	-11.22	455.04	0.00	0.00	40.556
4	7.24	0.00	-116.21	458.17	0.00	0.00	3.942
5	9.50	10.62	-222.49	0.00	967.57	4262.88	4.349

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-466.17 (-466.17)	395.73	1499.27	-1766.12	31.86	31.86	3.79
2	4.03	48.20 (48.71)	297.89	13058.14	2135.05	31.86	31.86	43.84
3	7.45	-346.99 (-466.17)	200.05	593.79	-1383.68	31.86	31.86	2.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	299.82	414.14	0.00	0.00	1.381
2	4.03	0.00	8.96	400.19	0.00	0.00	44.652
3	7.45	0.00	-231.31	386.25	0.00	0.00	1.670

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-406.48 (-447.98)	418.17	1745.83	-1870.26	31.86	31.86	4.17
2	4.03	62.76 (63.99)	320.33	12031.69	2403.55	31.86	31.86	37.56
3	7.45	-447.98 (-447.98)	222.49	712.01	-1433.62	31.86	31.86	3.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-293.37	417.33	0.00	0.00	1.423
2	4.03	0.00	18.00	403.39	0.00	0.00	22.411
3	7.45	0.00	271.76	389.45	0.00	0.00	1.433

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	395.96 (395.96)	245.33	1625.44	2623.43	42.47	26.55	6.63
2	2.73	-72.80 (-212.60)	266.96	4069.50	-3240.80	26.55	31.86	15.24
3	5.00	-245.63 (-246.77)	289.07	3183.93	-2718.03	26.55	26.55	11.01
4	7.28	-121.04 (-246.77)	311.18	4098.61	-3250.25	26.55	31.86	13.17
5	9.50	336.27 (395.96)	332.81	2588.98	3080.30	42.47	26.55	7.78

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-291.06	0.00	967.57	4247.58	3.324
2	2.73	0.00	-135.06	409.80	0.00	0.00	3.034
3	5.00	0.00	-5.17	412.98	0.00	0.00	79.917
4	7.28	0.00	130.45	416.15	0.00	0.00	3.190
5	9.50	10.62	312.42	0.00	967.57	4265.80	3.097

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-328.30 (-429.27)	238.83	1582.39	-2844.17	37.17	47.78	6.63
2	2.76	-69.93 (-144.53)	260.82	7906.87	-4381.48	37.17	37.17	30.32
3	5.00	-1.84 (-13.45)	282.57	18258.16	-869.00	37.17	37.17	64.62
4	7.24	-120.03 (-217.81)	304.30	5515.02	-3947.48	37.17	37.17	18.12
5	9.50	-429.27 (-429.27)	326.30	2514.08	-3307.43	37.17	47.78	7.70

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	156.31	0.00	967.57	4246.23	6.190
2	2.76	0.00	72.08	453.00	0.00	0.00	6.285
3	5.00	0.00	-11.22	456.13	0.00	0.00	40.655
4	7.24	0.00	-94.48	459.25	0.00	0.00	4.861
5	9.50	10.62	-178.75	0.00	967.57	4264.44	5.413

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-395.96 (-395.96)	296.51	1240.80	-1656.95	31.86	31.86	4.18
2	4.03	92.65 (92.65)	226.41	7592.37	3106.85	31.86	31.86	33.53
3	7.45	-328.30 (-395.96)	156.31	536.72	-1359.58	31.86	31.86	3.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	292.30	400.00	0.00	0.00	1.368
2	4.03	0.00	1.44	390.01	0.00	0.00	270.207
3	7.45	0.00	-238.83	380.02	0.00	0.00	1.591

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-336.27 (-429.27)	318.95	1226.71	-1651.00	31.86	31.86	3.85
2	4.03	107.20 (110.04)	248.85	6972.25	3083.16	31.86	31.86	28.02

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -429.27 (-429.27) 178.75 572.42 -1374.66 31.86 31.86 3.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-285.84	403.19	0.00	0.00	1.411
2	4.03	0.00	25.52	393.21	0.00	0.00	15.409
3	7.45	0.00	279.27	383.22	0.00	0.00	1.372

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	412.48 (412.48)	272.27	1782.27	2700.07	42.47	26.55	6.55
2	2.73	-57.69 (-198.42)	293.90	5360.05	-3618.73	26.55	31.86	18.24
3	5.00	-232.03 (-233.22)	316.01	4199.34	-3099.20	26.55	26.55	13.29
4	7.28	-107.12 (-233.22)	338.12	5182.47	-3574.65	26.55	31.86	15.33
5	9.50	351.11 (412.48)	359.74	2733.71	3134.45	42.47	26.55	7.60

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-291.07	0.00	967.57	4253.19	3.324
2	2.73	0.00	-135.97	413.67	0.00	0.00	3.042
3	5.00	0.00	-5.44	416.85	0.00	0.00	76.691
4	7.28	0.00	130.94	420.03	0.00	0.00	3.208
5	9.50	10.62	312.48	0.00	967.57	4271.40	3.096

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-341.34 (-442.58)	255.88	1669.39	-2887.43	37.17	47.78	6.52
2	2.76	-83.03 (-157.61)	277.87	7688.82	-4361.03	37.17	37.17	27.67
3	5.00	-15.01 (-26.65)	299.62	17881.48	-1590.62	37.17	37.17	59.68
4	7.24	-133.26 (-231.08)	321.35	5476.04	-3937.76	37.17	37.17	17.04
5	9.50	-442.58 (-442.58)	343.35	2592.29	-3341.44	37.17	47.78	7.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	156.28	0.00	967.57	4249.78	6.191
2	2.76	0.00	72.05	455.45	0.00	0.00	6.321
3	5.00	0.00	-11.25	458.58	0.00	0.00	40.765
4	7.24	0.00	-94.51	461.70	0.00	0.00	4.885
5	9.50	10.62	-178.78	0.00	967.57	4267.99	5.412

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-412.48 (-412.48)	296.49	1169.29	-1626.75	31.86	31.86	3.94
2	4.03	116.02 (116.02)	226.38	5775.38	2959.93	31.86	31.86	25.51
3	7.45	-341.34 (-412.48)	156.28	511.02	-1348.72	31.86	31.86	3.27

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	319.81	399.99	0.00	0.00	1.251
2	4.03	0.00	-0.41	390.00	0.00	0.00	947.193
3	7.45	0.00	-255.88	380.01	0.00	0.00	1.485

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-351.11 (-442.58)	318.98	1173.85	-1628.68	31.86	31.86	3.68
2	4.03	129.89 (133.08)	248.88	5449.25	2913.79	31.86	31.86	21.89
3	7.45	-442.58 (-442.58)	178.78	551.78	-1365.94	31.86	31.86	3.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-312.21	403.20	0.00	0.00	1.291
2	4.03	0.00	27.70	393.21	0.00	0.00	14.196
3	7.45	0.00	295.75	383.22	0.00	0.00	1.296

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	482.68 (482.68)	279.79	1479.32	2552.04	42.47	26.55	5.29
2	2.73	-144.87 (-330.29)	301.42	2342.45	-2566.80	26.55	31.86	7.77
3	5.00	-368.69 (-369.57)	323.53	1831.37	-2092.00	26.55	26.55	5.66
4	7.28	-194.29 (-369.57)	345.64	2446.88	-2616.28	26.55	31.86	7.08
5	9.50	421.32 (482.68)	367.27	2215.52	2911.76	42.47	26.55	6.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-388.88	0.00	967.57	4254.76	2.488
2	2.73	0.00	-179.15	414.75	0.00	0.00	2.315
3	5.00	0.00	-4.15	417.93	0.00	0.00	100.815
4	7.28	0.00	176.98	421.11	0.00	0.00	2.379
5	9.50	10.62	410.14	0.00	967.57	4272.97	2.359

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-360.03 (-461.28)	248.36	1512.69	-2809.51	37.17	47.78	6.09
2	2.76	-27.65 (-124.73)	270.35	9685.25	-4468.54	37.17	37.17	35.82
3	5.00	64.70 (65.95)	292.10	14804.87	3342.55	37.17	37.17	50.68
4	7.24	-77.86 (-198.18)	313.83	6648.49	-4198.32	37.17	37.17	21.18
5	9.50	-461.28 (-461.28)	335.83	2347.75	-3224.73	37.17	47.78	6.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	200.02	0.00	967.57	4248.21	4.837
2	2.76	0.00	93.80	454.37	0.00	0.00	4.844
3	5.00	0.00	-11.25	457.50	0.00	0.00	40.667

PROGETTAZIONE ATI:

4	7.24	0.00	-116.24	460.62	0.00	0.00	3.963
5	9.50	10.62	-222.52	0.00	967.57	4266.43	4.348

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-482.68 (-482.68)	395.70	1420.64	-1732.91	31.86	31.86	3.59
2	4.03	71.57 (71.87)	297.86	10960.25	2644.54	31.86	31.86	36.80
3	7.45	-360.03 (-482.68)	200.02	569.06	-1373.24	31.86	31.86	2.85

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	327.33	414.13	0.00	0.00	1.265
2	4.03	0.00	7.11	400.19	0.00	0.00	56.306
3	7.45	0.00	-248.36	386.25	0.00	0.00	1.555

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-421.32 (-461.28)	418.20	1664.41	-1835.87	31.86	31.86	3.98
2	4.03	85.45 (86.97)	320.36	10258.15	2784.96	31.86	31.86	32.02
3	7.45	-461.28 (-461.28)	222.52	686.33	-1422.77	31.86	31.86	3.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-319.74	417.34	0.00	0.00	1.305
2	4.03	0.00	20.18	403.40	0.00	0.00	19.989
3	7.45	0.00	288.24	389.45	0.00	0.00	1.351

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	282.85 (339.73)	345.48	3466.14	3408.47	42.47	26.55	10.03
2	2.73	-182.20 (-296.23)	323.85	3193.34	-2920.96	26.55	31.86	9.86
3	5.00	-293.18 (-296.23)	301.74	2447.55	-2402.83	26.55	26.55	8.11
4	7.28	-113.21 (-263.02)	279.63	3038.14	-2857.61	26.55	31.86	10.86
5	9.50	339.73 (339.73)	258.01	2208.85	2908.51	42.47	26.55	8.56

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-312.58	0.00	967.57	4268.43	3.095
2	2.73	0.00	-114.87	417.98	0.00	0.00	3.639
3	5.00	0.00	24.72	414.80	0.00	0.00	16.779
4	7.28	0.00	144.74	411.62	0.00	0.00	2.844
5	9.50	10.62	290.78	0.00	967.57	4250.22	3.328

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 295 - 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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-282.18 (-282.18)	311.90	4400.75	-3981.37	37.17	47.78	14.11
2	2.76	27.23 (125.19)	289.92	10241.58	4422.35	37.17	37.17	35.33
3	5.00	145.80 (147.49)	268.17	7978.83	4388.23	37.17	37.17	29.75
4	7.24	78.06 (147.49)	246.43	7162.16	4286.51	37.17	37.17	29.06
5	9.50	-180.12 (-282.18)	224.43	2686.03	-3377.17	37.17	47.78	11.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	178.87	0.00	967.57	4261.44	5.409
2	2.76	0.00	94.64	457.18	0.00	0.00	4.831
3	5.00	0.00	11.34	454.06	0.00	0.00	40.039
4	7.24	0.00	-71.92	450.93	0.00	0.00	6.270
5	9.50	10.62	-156.19	0.00	967.57	4243.23	6.195

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-282.85 (-282.85)	319.07	2393.71	-2121.93	31.86	31.86	7.50
2	4.03	206.24 (206.65)	248.97	2675.49	2220.66	31.86	31.86	10.75
3	7.45	-282.18 (-282.85)	178.87	977.55	-1545.77	31.86	31.86	5.47

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	298.74	403.21	0.00	0.00	1.350
2	4.03	0.00	-11.79	393.22	0.00	0.00	33.365
3	7.45	0.00	-265.00	383.23	0.00	0.00	1.446

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-339.73 (-339.73)	296.39	1565.09	-1793.92	31.86	31.86	5.28
2	4.03	193.19 (194.62)	226.29	2517.79	2165.40	31.86	31.86	11.13
3	7.45	-180.12 (-339.73)	156.19	646.36	-1405.89	31.86	31.86	4.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-304.75	399.98	0.00	0.00	1.312
2	4.03	0.00	-14.87	389.99	0.00	0.00	26.233
3	7.45	0.00	224.43	380.00	0.00	0.00	1.693

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	353.06 (409.93)	353.00	2682.71	3115.37	42.47	26.55	7.60
2	2.73	-269.37 (-432.13)	331.38	1730.26	-2256.33	26.55	31.86	5.22

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	-429.84 (-432.13)	309.27	1303.19	-1820.91	26.55	26.55	4.21
4	7.28	-200.39 (-397.85)	287.15	1569.83	-2174.96	26.55	31.86	5.47
5	9.50	409.93 (409.93)	265.53	1733.50	2676.24	42.47	26.55	6.53

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-410.39	0.00	967.57	4270.00	2.358
2	2.73	0.00	-158.05	419.06	0.00	0.00	2.651
3	5.00	0.00	26.01	415.88	0.00	0.00	15.990
4	7.28	0.00	190.78	412.70	0.00	0.00	2.163
5	9.50	10.62	388.43	0.00	967.57	4251.79	2.491

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-300.88 (-300.88)	304.39	3868.70	-3824.18	37.17	47.78	12.71
2	2.76	82.61 (203.07)	282.40	5475.89	3937.72	37.17	37.17	19.39
3	5.00	225.51 (226.77)	260.65	4019.76	3497.31	37.17	37.17	15.42
4	7.24	133.47 (226.77)	238.91	3467.06	3290.86	37.17	37.17	14.51
5	9.50	-198.81 (-300.88)	216.91	2311.94	-3206.92	37.17	47.78	10.66

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	222.61	0.00	967.57	4259.88	4.346
2	2.76	0.00	116.39	456.10	0.00	0.00	3.919
3	5.00	0.00	11.34	452.97	0.00	0.00	39.941
4	7.24	0.00	-93.65	449.85	0.00	0.00	4.803
5	9.50	10.62	-199.93	0.00	967.57	4241.67	4.840

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-353.06 (-353.06)	418.29	2599.34	-2193.98	31.86	31.86	6.21
2	4.03	161.80 (161.80)	320.45	5896.16	2977.02	31.86	31.86	18.40
3	7.45	-300.88 (-353.06)	222.61	973.57	-1544.09	31.86	31.86	4.37

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	306.27	417.35	0.00	0.00	1.363
2	4.03	0.00	-4.27	403.41	0.00	0.00	94.554
3	7.45	0.00	-257.48	389.47	0.00	0.00	1.513

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-409.93 (-409.93)	395.61	1845.56	-1912.38	31.86	31.86	4.67
2	4.03	148.74 (152.00)	297.77	5807.52	2964.48	31.86	31.86	19.50
3	7.45	-198.81 (-384.27)	199.93	755.41	-1451.95	31.86	31.86	3.78

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-312.27	414.12	0.00	0.00	1.326
2	4.03	0.00	-22.39	400.18	0.00	0.00	17.877
3	7.45	0.00	216.91	386.23	0.00	0.00	1.781

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	367.89 (426.36)	379.87	2822.10	3167.52	42.47	26.55	7.43
2	2.73	-255.47 (-418.63)	358.24	2084.60	-2436.03	26.55	31.86	5.82
3	5.00	-416.28 (-418.63)	336.13	1573.39	-1959.59	26.55	26.55	4.68
4	7.28	-185.34 (-383.73)	314.02	1928.82	-2357.03	26.55	31.86	6.14
5	9.50	426.36 (426.36)	292.39	1886.65	2751.07	42.47	26.55	6.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-410.45	0.00	967.57	4275.59	2.357
2	2.73	0.00	-158.53	422.92	0.00	0.00	2.668
3	5.00	0.00	26.30	419.74	0.00	0.00	15.960
4	7.28	0.00	191.68	416.56	0.00	0.00	2.173
5	9.50	10.62	388.45	0.00	967.57	4257.38	2.491

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-314.14 (-314.14)	321.35	3930.75	-3842.51	37.17	47.78	12.23
2	2.76	69.42 (189.91)	299.36	6606.48	4191.11	37.17	37.17	22.07
3	5.00	212.38 (213.65)	277.61	4935.89	3798.68	37.17	37.17	17.78
4	7.24	120.41 (213.65)	255.88	4298.20	3588.90	37.17	37.17	16.80
5	9.50	-211.81 (-314.14)	233.88	2432.05	-3266.64	37.17	47.78	10.40

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	222.64	0.00	967.57	4263.41	4.346
2	2.76	0.00	116.42	458.54	0.00	0.00	3.939
3	5.00	0.00	11.37	455.41	0.00	0.00	40.056
4	7.24	0.00	-93.62	452.29	0.00	0.00	4.831
5	9.50	10.62	-199.90	0.00	967.57	4245.20	4.840

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-367.89 (-367.89)	418.32	2425.49	-2133.06	31.86	31.86	5.80
2	4.03	184.42 (184.42)	320.48	4887.67	2812.63	31.86	31.86	15.25
3	7.45	-314.14 (-367.89)	222.64	921.03	-1521.90	31.86	31.86	4.14

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	332.59	417.35	0.00	0.00	1.255

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	-6.44	403.41	0.00	0.00	62.646
3	7.45	0.00	-273.90	389.47	0.00	0.00	1.422

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-426.36 (-426.36)	395.58	1728.42	-1862.91	31.86	31.86	4.37
2	4.03	172.02 (174.47)	297.74	4752.20	2784.63	31.86	31.86	15.96
3	7.45	-211.81 (-411.78)	199.90	691.82	-1425.09	31.86	31.86	3.46

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-339.68	414.11	0.00	0.00	1.219
2	4.03	0.00	-20.52	400.17	0.00	0.00	19.498
3	7.45	0.00	233.88	386.23	0.00	0.00	1.651

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	297.67 (356.16)	372.34	3625.81	3468.20	42.47	26.55	9.74
2	2.73	-168.30 (-282.75)	350.72	3986.37	-3213.82	26.55	31.86	11.37
3	5.00	-279.63 (-282.75)	328.61	3134.01	-2696.66	26.55	26.55	9.54
4	7.28	-98.17 (-248.90)	306.50	3938.26	-3198.21	26.55	31.86	12.85
5	9.50	356.16 (356.16)	284.87	2401.74	3002.75	42.47	26.55	8.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-312.63	0.00	967.57	4274.03	3.095
2	2.73	0.00	-115.35	421.84	0.00	0.00	3.657
3	5.00	0.00	25.01	418.66	0.00	0.00	16.737
4	7.28	0.00	145.64	415.48	0.00	0.00	2.853
5	9.50	10.62	290.79	0.00	967.57	4255.82	3.327

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-295.43 (-295.43)	328.87	4447.24	-3995.10	37.17	47.78	13.52
2	2.76	14.04 (112.03)	306.88	11466.47	4185.87	37.17	37.17	37.36
3	5.00	132.67 (134.37)	285.13	9477.52	4466.44	37.17	37.17	33.24
4	7.24	65.00 (134.37)	263.40	8740.43	4458.98	37.17	37.17	33.18
5	9.50	-193.11 (-295.43)	241.40	2792.66	-3417.80	37.17	47.78	11.57

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	178.90	0.00	967.57	4264.98	5.408
2	2.76	0.00	94.67	459.62	0.00	0.00	4.855
3	5.00	0.00	11.37	456.49	0.00	0.00	40.153
4	7.24	0.00	-71.89	453.37	0.00	0.00	6.306
5	9.50	10.62	-156.16	0.00	967.57	4246.76	6.196

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-297.67 (-297.67)	319.10	2203.10	-2055.13	31.86	31.86	6.90
2	4.03	228.86 (229.45)	249.00	2246.92	2070.49	31.86	31.86	9.02
3	7.45	-295.43 (-297.67)	178.90	912.50	-1518.29	31.86	31.86	5.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	325.06	403.22	0.00	0.00	1.240
2	4.03	0.00	-13.96	393.23	0.00	0.00	28.171
3	7.45	0.00	-281.42	383.24	0.00	0.00	1.362

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-356.16 (-356.16)	296.37	1453.56	-1746.82	31.86	31.86	4.90
2	4.03	216.47 (217.42)	226.26	2101.79	2019.64	31.86	31.86	9.29
3	7.45	-193.11 (-356.16)	156.16	609.64	-1390.38	31.86	31.86	3.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-332.16	399.98	0.00	0.00	1.204
2	4.03	0.00	-13.00	389.99	0.00	0.00	29.989
3	7.45	0.00	241.40	380.00	0.00	0.00	1.574

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	220.67 (277.51)	298.45	3787.09	3521.41	42.47	26.55	12.69
2	2.73	-239.79 (-350.28)	276.82	1818.54	-2301.10	26.55	31.86	6.57
3	5.00	-347.12 (-350.28)	254.71	1336.57	-1838.04	26.55	26.55	5.25
4	7.28	-170.83 (-317.76)	232.60	1605.19	-2192.90	26.55	31.86	6.90
5	9.50	277.51 (277.51)	210.98	2212.54	2910.31	42.47	26.55	10.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-312.45	0.00	967.57	4258.64	3.097
2	2.73	0.00	-112.14	411.22	0.00	0.00	3.667
3	5.00	0.00	24.64	408.04	0.00	0.00	16.560
4	7.28	0.00	141.96	404.86	0.00	0.00	2.852
5	9.50	10.62	290.64	0.00	967.57	4240.43	3.329

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 299 - SLU (Caso A1-M1) - Sisma Vert. negativo]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-542.17 (-542.17)	358.94	2030.49	-3066.98	37.17	47.78	5.66
2	2.76	-232.76 (-330.71)	336.95	3268.20	-3207.66	37.17	37.17	9.70
3	5.00	-114.20 (-125.93)	315.21	10804.64	-4316.66	37.17	37.17	34.28
4	7.24	-181.94 (-256.37)	293.47	3993.55	-3488.68	37.17	37.17	13.61
5	9.50	-440.12 (-542.17)	271.47	1371.64	-2739.38	37.17	47.78	5.05

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	178.87	0.00	967.57	4271.24	5.409
2	2.76	0.00	94.64	463.94	0.00	0.00	4.902
3	5.00	0.00	11.34	460.82	0.00	0.00	40.639
4	7.24	0.00	-71.92	457.69	0.00	0.00	6.364
5	9.50	10.62	-156.19	0.00	967.57	4253.03	6.195

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-220.67 (-435.89)	319.07	1200.41	-1639.90	31.86	31.86	3.76
2	4.03	107.37 (125.47)	248.97	5911.44	2979.18	31.86	31.86	23.74
3	7.45	-542.17 (-542.17)	178.87	434.27	-1316.31	31.86	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	251.72	403.21	0.00	0.00	1.602
2	4.03	0.00	-58.81	393.22	0.00	0.00	6.686
3	7.45	0.00	-312.04	383.23	0.00	0.00	1.228

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-277.51 (-440.12)	296.40	1066.21	-1583.21	31.86	31.86	3.60
2	4.03	94.30 (100.93)	226.29	6900.75	3077.71	31.86	31.86	30.49
3	7.45	-440.12 (-440.12)	156.19	472.94	-1332.64	31.86	31.86	3.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-257.71	399.98	0.00	0.00	1.552
2	4.03	0.00	32.17	389.99	0.00	0.00	12.122
3	7.45	0.00	271.47	380.00	0.00	0.00	1.400

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	290.89 (347.71)	305.97	2770.15	3148.08	42.47	26.55	9.05
2	2.73	-326.96 (-486.13)	284.34	1146.63	-1960.34	26.55	31.86	4.03
3	5.00	-483.78 (-486.13)	262.23	859.39	-1593.14	26.55	26.55	3.28
4	7.28	-258.01 (-452.59)	240.12	1000.83	-1886.40	26.55	31.86	4.17
5	9.50	347.71 (347.71)	218.50	1658.75	2639.71	42.47	26.55	7.59

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-410.27	0.00	967.57	4260.21	2.358
2	2.73	0.00	-155.32	412.30	0.00	0.00	2.654
3	5.00	0.00	25.93	409.12	0.00	0.00	15.780
4	7.28	0.00	188.00	405.94	0.00	0.00	2.159
5	9.50	10.62	388.30	0.00	967.57	4242.00	2.492

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-560.87 (-560.87)	351.43	1872.43	-2988.39	37.17	47.78	5.33
2	2.76	-177.38 (-297.84)	329.44	3781.59	-3418.96	37.17	37.17	11.48
3	5.00	-34.49 (-46.23)	307.69	17029.89	-2558.47	37.17	37.17	55.35
4	7.24	-126.53 (-223.46)	285.95	4806.47	-3756.10	37.17	37.17	16.81
5	9.50	-458.81 (-560.87)	263.95	1263.99	-2685.86	37.17	47.78	4.79

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	222.61	0.00	967.57	4269.67	4.346
2	2.76	0.00	116.39	462.86	0.00	0.00	3.977
3	5.00	0.00	11.34	459.74	0.00	0.00	40.542
4	7.24	0.00	-93.65	456.61	0.00	0.00	4.876
5	9.50	10.62	-199.93	0.00	967.57	4251.46	4.840

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-290.89 (-512.54)	418.29	1410.89	-1728.80	31.86	31.86	3.37
2	4.03	62.93 (76.48)	320.45	11024.75	2631.15	31.86	31.86	34.40
3	7.45	-560.87 (-560.87)	222.61	540.20	-1361.05	31.86	31.86	2.43

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	259.24	417.35	0.00	0.00	1.610
2	4.03	0.00	-51.29	403.41	0.00	0.00	7.865
3	7.45	0.00	-304.53	389.47	0.00	0.00	1.279

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-347.71 (-458.81)	395.61	1536.33	-1781.77	31.86	31.86	3.88
2	4.03	49.85 (53.74)	297.77	12577.69	2269.76	31.86	31.86	42.24
3	7.45	-458.81 (-458.81)	199.93	605.01	-1388.42	31.86	31.86	3.03

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-265.23	414.12	0.00	0.00	1.561

PROGETTAZIONE ATI:

2	4.03	0.00	24.65	400.18	0.00	0.00	16.232
3	7.45	0.00	263.95	386.23	0.00	0.00	1.463

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	305.71 (364.14)	332.83	2933.17	3209.07	42.47	26.55	8.81
2	2.73	-313.06 (-472.64)	311.21	1363.07	-2070.10	26.55	31.86	4.38
3	5.00	-470.23 (-472.64)	289.10	1027.14	-1679.23	26.55	26.55	3.55
4	7.28	-242.97 (-438.48)	266.99	1214.64	-1994.83	26.55	31.86	4.55
5	9.50	364.14 (364.14)	245.36	1837.52	2727.06	42.47	26.55	7.49

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-410.32	0.00	967.57	4265.80	2.358
2	2.73	0.00	-155.80	416.16	0.00	0.00	2.671
3	5.00	0.00	26.22	412.98	0.00	0.00	15.751
4	7.28	0.00	188.90	409.80	0.00	0.00	2.169
5	9.50	10.62	388.31	0.00	967.57	4247.59	2.492

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-574.13 (-574.13)	368.39	1938.62	-3021.30	37.17	47.78	5.26
2	2.76	-190.57 (-311.06)	346.40	3822.25	-3432.33	37.17	37.17	11.03
3	5.00	-47.61 (-59.38)	324.65	16040.01	-2933.76	37.17	37.17	49.41
4	7.24	-139.59 (-236.50)	302.92	4814.36	-3758.70	37.17	37.17	15.89
5	9.50	-471.81 (-574.13)	280.92	1330.31	-2718.83	37.17	47.78	4.74

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	222.64	0.00	967.57	4273.20	4.346
2	2.76	0.00	116.42	465.30	0.00	0.00	3.997
3	5.00	0.00	11.37	462.18	0.00	0.00	40.655
4	7.24	0.00	-93.63	459.05	0.00	0.00	4.903
5	9.50	10.62	-199.90	0.00	967.57	4254.99	4.840

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-305.71 (-549.87)	418.32	1269.90	-1669.24	31.86	31.86	3.04
2	4.03	85.55 (99.23)	320.48	9456.62	2928.18	31.86	31.86	29.51
3	7.45	-574.13 (-574.13)	222.64	525.36	-1354.78	31.86	31.86	2.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	285.56	417.35	0.00	0.00	1.462
2	4.03	0.00	-53.47	403.41	0.00	0.00	7.545
3	7.45	0.00	-320.95	389.47	0.00	0.00	1.214

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-364.14 (-471.81)	395.58	1470.64	-1754.03	31.86	31.86	3.72
2	4.03	73.13 (77.28)	297.74	10531.68	2733.48	31.86	31.86	35.37
3	7.45	-471.81 (-471.81)	199.90	584.61	-1379.80	31.86	31.86	2.92

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-292.64	414.11	0.00	0.00	1.415
2	4.03	0.00	26.52	400.17	0.00	0.00	15.092
3	7.45	0.00	280.92	386.23	0.00	0.00	1.375

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	235.50 (293.94)	325.31	3949.76	3568.84	42.47	26.55	12.14
2	2.73	-225.89 (-336.80)	303.69	2290.85	-2540.63	26.55	31.86	7.54
3	5.00	-333.57 (-336.80)	281.58	1687.06	-2017.93	26.55	26.55	5.99
4	7.28	-155.79 (-303.65)	259.46	2079.25	-2433.31	26.55	31.86	8.01
5	9.50	293.94 (293.94)	237.84	2447.94	3025.33	42.47	26.55	10.29

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-312.51	0.00	967.57	4264.24	3.096
2	2.73	0.00	-112.62	415.08	0.00	0.00	3.686
3	5.00	0.00	24.93	411.90	0.00	0.00	16.521
4	7.28	0.00	142.86	408.72	0.00	0.00	2.861
5	9.50	10.62	290.65	0.00	967.57	4246.02	3.329

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-555.42 (-555.42)	375.91	2098.65	-3100.87	37.17	47.78	5.58
2	2.76	-245.95 (-343.93)	353.92	3325.46	-3231.62	37.17	37.17	9.40
3	5.00	-127.32 (-139.09)	332.17	10462.58	-4380.87	37.17	37.17	31.50
4	7.24	-195.00 (-269.40)	310.44	4036.21	-3502.72	37.17	37.17	13.00
5	9.50	-453.11 (-555.42)	288.44	1440.31	-2773.53	37.17	47.78	4.99

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	178.90	0.00	967.57	4274.77	5.408
2	2.76	0.00	94.67	466.38	0.00	0.00	4.926
3	5.00	0.00	11.37	463.26	0.00	0.00	40.752
4	7.24	0.00	-71.89	460.13	0.00	0.00	6.400
5	9.50	10.62	-156.17	0.00	967.57	4256.56	6.196

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 302 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. negativo]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-235.50 (-473.22)	319.10	1068.15	-1584.03	31.86	31.86	3.35
2	4.03	129.99 (148.09)	249.00	4644.80	2762.43	31.86	31.86	18.65
3	7.45	-555.42 (-555.42)	178.90	422.36	-1311.28	31.86	31.86	2.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	278.04	403.22	0.00	0.00	1.450
2	4.03	0.00	-60.99	393.23	0.00	0.00	6.448
3	7.45	0.00	-328.46	383.24	0.00	0.00	1.167

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-293.94 (-453.11)	296.37	1023.81	-1565.31	31.86	31.86	3.45
2	4.03	117.58 (124.43)	226.27	5246.43	2885.10	31.86	31.86	23.19
3	7.45	-453.11 (-453.11)	156.17	456.97	-1325.90	31.86	31.86	2.93

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-285.12	399.98	0.00	0.00	1.403
2	4.03	0.00	34.03	389.99	0.00	0.00	11.458
3	7.45	0.00	288.44	380.00	0.00	0.00	1.317

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	469.32 (526.58)	386.51	2093.44	2852.11	42.47	26.55	5.42
2	2.73	-161.68 (-330.51)	364.88	3250.40	-2944.25	26.55	31.86	8.91
3	5.00	-328.84 (-331.04)	342.77	2520.22	-2433.94	26.55	26.55	7.35
4	7.28	-92.36 (-295.25)	320.66	3155.65	-2905.58	26.55	31.86	9.84
5	9.50	526.58 (526.58)	299.03	1437.71	2531.70	42.47	26.55	4.81

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-410.67	0.00	967.57	4276.98	2.356
2	2.73	0.00	-163.12	423.87	0.00	0.00	2.599
3	5.00	0.00	26.23	420.70	0.00	0.00	16.039
4	7.28	0.00	196.02	417.52	0.00	0.00	2.130
5	9.50	10.62	388.65	0.00	967.57	4258.76	2.490

Verifica sezioni traverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-188.18 (-188.18)	270.85	6435.78	-4471.53	37.17	47.78	23.76

PROGETTAZIONE ATI:

2	2.76	195.41 (315.91)	248.86	2121.19	2692.76	37.17	37.17	8.52
3	5.00	338.40 (339.67)	227.11	1633.44	2443.02	37.17	37.17	7.19
4	7.24	246.46 (339.67)	205.38	1407.02	2327.09	37.17	37.17	6.85
5	9.50	-85.72 (-188.18)	183.38	3648.21	-3743.85	37.17	47.78	19.89

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	222.65	0.00	967.57	4252.90	4.346
2	2.76	0.00	116.43	451.28	0.00	0.00	3.876
3	5.00	0.00	11.38	448.15	0.00	0.00	39.366
4	7.24	0.00	-93.61	445.03	0.00	0.00	4.754
5	9.50	10.62	-199.88	0.00	967.57	4234.69	4.841

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-469.32 (-469.32)	418.33	1619.53	-1816.92	31.86	31.86	3.87
2	4.03	160.00 (166.43)	320.49	5671.89	2945.29	31.86	31.86	17.70
3	7.45	-188.18 (-379.69)	222.65	883.06	-1505.86	31.86	31.86	3.97

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	339.74	417.36	0.00	0.00	1.228
2	4.03	0.00	29.12	403.41	0.00	0.00	13.851
3	7.45	0.00	-223.98	389.47	0.00	0.00	1.739

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-526.58 (-526.58)	395.57	1246.52	-1659.37	31.86	31.86	3.15
2	4.03	146.96 (167.43)	297.73	5067.63	2849.82	31.86	31.86	17.02
3	7.45	-85.72 (-242.51)	199.88	1432.42	-1737.89	31.86	31.86	7.17

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-345.81	414.11	0.00	0.00	1.198
2	4.03	0.00	-55.92	400.17	0.00	0.00	7.156
3	7.45	0.00	183.38	386.23	0.00	0.00	2.106

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	399.11 (456.38)	378.99	2543.96	3063.46	42.47	26.55	6.71
2	2.73	-74.51 (-195.07)	357.36	7333.48	-4003.10	26.55	31.86	20.52
3	5.00	-192.18 (-195.07)	335.25	6322.87	-3679.08	26.55	26.55	18.86
4	7.28	-5.19 (-160.42)	313.14	7927.29	-4061.11	26.55	31.86	25.32
5	9.50	456.38 (456.38)	291.51	1698.55	2659.16	42.47	26.55	5.83

Verifiche taglio

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-312.85	0.00	967.57	4275.41	3.093
2	2.73	0.00	-119.94	422.79	0.00	0.00	3.525
3	5.00	0.00	24.94	419.61	0.00	0.00	16.823
4	7.28	0.00	149.98	416.44	0.00	0.00	2.777
5	9.50	10.62	290.99	0.00	967.57	4257.20	3.325

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-169.48 (-169.48)	278.37	7606.23	-4630.98	37.17	47.78	27.32
2	2.76	140.03 (238.03)	256.38	3608.09	3349.88	37.17	37.17	14.07
3	5.00	258.69 (260.40)	234.63	2661.52	2953.82	37.17	37.17	11.34
4	7.24	191.05 (260.40)	212.90	2259.37	2763.51	37.17	37.17	10.61
5	9.50	-67.03 (-169.48)	190.89	4526.13	-4018.41	37.17	47.78	23.71

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	178.92	0.00	967.57	4254.46	5.408
2	2.76	0.00	94.68	452.36	0.00	0.00	4.778
3	5.00	0.00	11.38	449.23	0.00	0.00	39.463
4	7.24	0.00	-71.88	446.11	0.00	0.00	6.207
5	9.50	10.62	-156.15	0.00	967.57	4236.25	6.196

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-399.11 (-399.11)	319.12	1367.74	-1710.57	31.86	31.86	4.29
2	4.03	204.44 (208.23)	249.02	2641.25	2208.67	31.86	31.86	10.61
3	7.45	-169.48 (-367.41)	178.92	694.53	-1426.23	31.86	31.86	3.88

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	332.22	403.22	0.00	0.00	1.214
2	4.03	0.00	21.61	393.23	0.00	0.00	18.200
3	7.45	0.00	-231.50	383.24	0.00	0.00	1.655

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-456.38 (-456.38)	296.35	1013.65	-1561.02	31.86	31.86	3.42
2	4.03	191.41 (206.69)	226.25	2278.60	2081.59	31.86	31.86	10.07
3	7.45	-67.03 (-230.24)	156.15	1076.75	-1587.67	31.86	31.86	6.90

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-338.29	399.97	0.00	0.00	1.182
2	4.03	0.00	-48.40	389.98	0.00	0.00	8.057
3	7.45	0.00	190.89	380.00	0.00	0.00	1.991

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	484.15 (543.01)	413.37	2217.27	2912.62	42.47	26.55	5.36
2	2.73	-147.78 (-317.11)	391.75	3959.44	-3205.08	26.55	31.86	10.11
3	5.00	-315.28 (-317.54)	369.64	3144.05	-2700.96	26.55	26.55	8.51
4	7.28	-77.32 (-281.13)	347.52	3963.66	-3206.45	26.55	31.86	11.41
5	9.50	543.01 (543.01)	325.90	1553.39	2588.23	42.47	26.55	4.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-410.72	0.00	967.57	4282.57	2.356
2	2.73	0.00	-163.60	427.74	0.00	0.00	2.614
3	5.00	0.00	26.52	424.56	0.00	0.00	16.008
4	7.28	0.00	196.92	421.38	0.00	0.00	2.140
5	9.50	10.62	388.66	0.00	967.57	4264.36	2.489

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-201.44 (-201.44)	287.81	6377.60	-4463.61	37.17	47.78	22.16
2	2.76	182.22 (302.75)	265.82	2553.97	2908.82	37.17	37.17	9.61
3	5.00	325.28 (326.55)	244.08	1945.34	2602.72	37.17	37.17	7.97
4	7.24	233.40 (326.55)	222.34	1679.39	2466.55	37.17	37.17	7.55
5	9.50	-98.72 (-201.44)	200.34	3769.41	-3790.05	37.17	47.78	18.82

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	222.68	0.00	967.57	4256.43	4.345
2	2.76	0.00	116.46	453.72	0.00	0.00	3.896
3	5.00	0.00	11.41	450.59	0.00	0.00	39.482
4	7.24	0.00	-93.58	447.47	0.00	0.00	4.782
5	9.50	10.62	-199.86	0.00	967.57	4238.22	4.841

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-484.15 (-484.15)	418.36	1541.60	-1784.00	31.86	31.86	3.68
2	4.03	182.62 (187.76)	320.52	4754.39	2785.08	31.86	31.86	14.83
3	7.45	-201.44 (-406.98)	222.68	806.18	-1473.39	31.86	31.86	3.62

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	366.06	417.36	0.00	0.00	1.140
2	4.03	0.00	26.95	403.42	0.00	0.00	14.968
3	7.45	0.00	-240.40	389.48	0.00	0.00	1.620

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-543.01 (-543.01)	395.54	1191.93	-1636.31	31.86	31.86	3.01
2	4.03	170.24 (187.93)	297.70	4244.98	2679.81	31.86	31.86	14.26
3	7.45	-98.72 (-270.01)	199.86	1219.91	-1648.13	31.86	31.86	6.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-373.21	414.11	0.00	0.00	1.110
2	4.03	0.00	-54.06	400.17	0.00	0.00	7.402
3	7.45	0.00	200.34	386.22	0.00	0.00	1.928

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	413.93 (472.80)	405.85	2670.16	3110.67	42.47	26.55	6.58
2	2.73	-60.61 (-181.58)	384.22	8712.49	-4117.40	26.55	31.86	22.68
3	5.00	-178.62 (-181.58)	362.11	7803.40	-3912.96	26.55	26.55	21.55
4	7.28	9.86 (166.02)	340.00	8329.28	4067.13	26.55	31.86	24.50
5	9.50	472.80 (472.80)	318.38	1835.77	2726.21	42.47	26.55	5.77

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-312.91	0.00	967.57	4281.00	3.092
2	2.73	0.00	-120.42	426.65	0.00	0.00	3.543
3	5.00	0.00	25.23	423.48	0.00	0.00	16.782
4	7.28	0.00	150.88	420.30	0.00	0.00	2.786
5	9.50	10.62	291.01	0.00	967.57	4262.79	3.325

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-182.73 (-182.73)	295.33	7450.12	-4609.71	37.17	47.78	25.23
2	2.76	126.84 (224.87)	273.34	4405.34	3624.15	37.17	37.17	16.12
3	5.00	245.57 (247.28)	251.59	3260.16	3204.29	37.17	37.17	12.96
4	7.24	177.99 (247.28)	229.86	2799.25	3011.44	37.17	37.17	12.18
5	9.50	-80.02 (-182.73)	207.86	4593.58	-4038.34	37.17	47.78	22.10

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	178.94	0.00	967.57	4257.99	5.407
2	2.76	0.00	94.71	454.80	0.00	0.00	4.802
3	5.00	0.00	11.41	451.67	0.00	0.00	39.578
4	7.24	0.00	-71.85	448.55	0.00	0.00	6.243
5	9.50	10.62	-156.12	0.00	967.57	4239.78	6.198

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 306 - 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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-413.93 (-413.93)	319.15	1295.27	-1679.96	31.86	31.86	4.06
2	4.03	227.06 (229.97)	249.05	2239.31	2067.82	31.86	31.86	8.99
3	7.45	-182.73 (-394.70)	178.94	635.26	-1401.20	31.86	31.86	3.55

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	358.54	403.22	0.00	0.00	1.125
2	4.03	0.00	19.43	393.23	0.00	0.00	20.236
3	7.45	0.00	-247.92	383.24	0.00	0.00	1.546

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-472.80 (-472.80)	296.32	965.63	-1540.73	31.86	31.86	3.26
2	4.03	214.69 (227.78)	226.22	1938.17	1951.50	31.86	31.86	8.57
3	7.45	-80.02 (-257.74)	156.12	922.12	-1522.36	31.86	31.86	5.91

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-365.70	399.97	0.00	0.00	1.094
2	4.03	0.00	-46.54	389.98	0.00	0.00	8.379
3	7.45	0.00	207.86	379.99	0.00	0.00	1.828

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	407.15 (464.36)	339.48	2080.42	2845.75	42.47	26.55	6.13
2	2.73	-219.27 (-385.04)	317.85	1957.91	-2371.78	26.55	31.86	6.16
3	5.00	-382.78 (-385.04)	295.74	1460.69	-1901.75	26.55	26.55	4.94
4	7.28	-149.99 (-349.99)	273.63	1786.18	-2284.69	26.55	31.86	6.53
5	9.50	464.36 (464.36)	252.00	1350.91	2489.29	42.47	26.55	5.36

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-410.54	0.00	967.57	4267.18	2.357
2	2.73	0.00	-160.39	417.11	0.00	0.00	2.601
3	5.00	0.00	26.15	413.94	0.00	0.00	15.831
4	7.28	0.00	193.25	410.76	0.00	0.00	2.126
5	9.50	10.62	388.51	0.00	967.57	4248.97	2.490

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-448.17 (-448.17)	317.89	2254.34	-3178.28	37.17	47.78	7.09
2	2.76	-64.59 (-185.09)	295.90	6735.57	-4213.27	37.17	37.17	22.76
3	5.00	78.41 (79.68)	274.15	13109.91	3810.26	37.17	37.17	47.82
4	7.24	-13.54 (-110.43)	252.42	10148.53	-4439.81	37.17	37.17	40.21

PROGETTAZIONE ATI:

5	9.50	-345.73 (-448.17)	230.41	1420.99	-2763.92	37.17	47.78	6.17
---	------	-------------------	--------	---------	----------	-------	-------	------

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	222.65	0.00	967.57	4262.69	4.346
2	2.76	0.00	116.43	458.04	0.00	0.00	3.934
3	5.00	0.00	11.38	454.92	0.00	0.00	39.964
4	7.24	0.00	-93.61	451.79	0.00	0.00	4.826
5	9.50	10.62	-199.89	0.00	967.57	4244.48	4.841

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-407.15 (-448.17)	418.33	1745.68	-1870.20	31.86	31.86	4.17
2	4.03	61.13 (62.34)	320.49	12176.44	2368.57	31.86	31.86	37.99
3	7.45	-448.17 (-448.17)	222.65	712.27	-1433.73	31.86	31.86	3.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	292.72	417.36	0.00	0.00	1.426
2	4.03	0.00	-17.90	403.41	0.00	0.00	22.534
3	7.45	0.00	-271.03	389.47	0.00	0.00	1.437

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-464.36 (-464.36)	395.57	1507.41	-1769.56	31.86	31.86	3.81
2	4.03	48.07 (48.57)	297.73	13069.30	2131.92	31.86	31.86	43.90
3	7.45	-345.73 (-464.36)	199.89	596.02	-1384.63	31.86	31.86	2.98

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-298.77	414.11	0.00	0.00	1.386
2	4.03	0.00	-8.88	400.17	0.00	0.00	45.044
3	7.45	0.00	230.41	386.23	0.00	0.00	1.676

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	336.93 (394.16)	331.95	2596.58	3083.14	42.47	26.55	7.82
2	2.73	-132.10 (-249.11)	310.33	4015.38	-3223.24	26.55	31.86	12.94
3	5.00	-246.12 (-249.11)	288.22	3106.33	-2684.81	26.55	26.55	10.78
4	7.28	-62.81 (-215.16)	266.11	3966.88	-3207.50	26.55	31.86	14.91
5	9.50	394.16 (394.16)	244.48	1627.99	2624.68	42.47	26.55	6.66

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-312.73	0.00	967.57	4265.62	3.094
2	2.73	0.00	-117.21	416.03	0.00	0.00	3.549

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	0.00	24.86	412.85	0.00	0.00	16.607
4	7.28	0.00	147.21	409.68	0.00	0.00	2.783
5	9.50	10.62	290.86	0.00	967.57	4247.41	3.327

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-429.47 (-429.47)	325.41	2501.13	-3301.00	37.17	47.78	7.69
2	2.76	-119.96 (-217.96)	303.42	5484.65	-3939.90	37.17	37.17	18.08
3	5.00	-1.30 (-13.08)	281.67	18268.87	-848.48	37.17	37.17	64.86
4	7.24	-68.94 (-143.34)	259.93	7953.62	-4385.87	37.17	37.17	30.60
5	9.50	-327.03 (-429.47)	237.93	1573.18	-2839.59	37.17	47.78	6.61

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	178.92	0.00	967.57	4264.25	5.408
2	2.76	0.00	94.68	459.12	0.00	0.00	4.849
3	5.00	0.00	11.38	456.00	0.00	0.00	40.061
4	7.24	0.00	-71.88	452.87	0.00	0.00	6.301
5	9.50	10.62	-156.15	0.00	967.57	4246.04	6.196

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-336.93 (-429.47)	319.12	1226.80	-1651.04	31.86	31.86	3.84
2	4.03	105.57 (108.39)	249.02	7106.74	3093.42	31.86	31.86	28.54
3	7.45	-429.47 (-429.47)	178.92	572.73	-1374.79	31.86	31.86	3.20

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	285.19	403.22	0.00	0.00	1.414
2	4.03	0.00	-25.42	393.23	0.00	0.00	15.468
3	7.45	0.00	-278.54	383.24	0.00	0.00	1.376

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-394.16 (-394.16)	296.35	1248.13	-1660.05	31.86	31.86	4.21
2	4.03	92.52 (92.52)	226.25	7597.75	3106.81	31.86	31.86	33.58
3	7.45	-327.03 (-394.16)	156.15	539.00	-1360.54	31.86	31.86	3.45

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-291.25	399.97	0.00	0.00	1.373
2	4.03	0.00	-1.36	389.98	0.00	0.00	285.733
3	7.45	0.00	237.93	380.00	0.00	0.00	1.597

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 309 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	421.97 (480.79)	366.34	2220.49	2914.19	42.47	26.55	6.06
2	2.73	-205.37 (-371.54)	344.71	2415.46	-2603.46	26.55	31.86	7.01
3	5.00	-369.23 (-371.54)	322.60	1804.42	-2078.16	26.55	26.55	5.59
4	7.28	-134.94 (-335.88)	300.49	2258.08	-2524.01	26.55	31.86	7.51
5	9.50	480.79 (480.79)	278.87	1480.60	2552.66	42.47	26.55	5.31

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-410.59	0.00	967.57	4272.78	2.357
2	2.73	0.00	-160.87	420.98	0.00	0.00	2.617
3	5.00	0.00	26.44	417.80	0.00	0.00	15.802
4	7.28	0.00	194.14	414.62	0.00	0.00	2.136
5	9.50	10.62	388.53	0.00	967.57	4254.57	2.490

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-461.43 (-461.43)	334.85	2335.85	-3218.81	37.17	47.78	6.98
2	2.76	-77.77 (-198.31)	312.86	6614.15	-4192.43	37.17	37.17	21.14
3	5.00	65.28 (66.56)	291.12	14723.31	3366.27	37.17	37.17	50.58
4	7.24	-26.60 (-123.46)	269.38	9751.47	-4469.21	37.17	37.17	36.20
5	9.50	-358.72 (-461.43)	247.38	1503.88	-2805.14	37.17	47.78	6.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	222.68	0.00	967.57	4266.22	4.345
2	2.76	0.00	116.46	460.48	0.00	0.00	3.954
3	5.00	0.00	11.41	457.35	0.00	0.00	40.078
4	7.24	0.00	-93.58	454.23	0.00	0.00	4.854
5	9.50	10.62	-199.86	0.00	967.57	4248.01	4.841

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-421.97 (-461.43)	418.36	1664.61	-1835.96	31.86	31.86	3.98
2	4.03	83.75 (85.26)	320.52	10384.56	2762.37	31.86	31.86	32.40
3	7.45	-461.43 (-461.43)	222.68	686.69	-1422.92	31.86	31.86	3.08

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	319.04	417.36	0.00	0.00	1.308
2	4.03	0.00	-20.08	403.42	0.00	0.00	20.095
3	7.45	0.00	-287.45	389.48	0.00	0.00	1.355

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 309 - SLU (Caso A2-M2) - Sisma Vert. positivo]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-480.79 (-480.79)	395.54	1428.32	-1736.16	31.86	31.86	3.61
2	4.03	71.35 (71.64)	297.70	10976.16	2641.24	31.86	31.86	36.87
3	7.45	-358.72 (-480.79)	199.86	571.22	-1374.15	31.86	31.86	2.86

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-326.17	414.11	0.00	0.00	1.270
2	4.03	0.00	-7.02	400.17	0.00	0.00	56.986
3	7.45	0.00	247.38	386.22	0.00	0.00	1.561

Verifica sezioni fondazione [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	351.76 (410.58)	358.82	2741.94	3137.53	42.47	26.55	7.64
2	2.73	-118.20 (-235.63)	337.19	5078.56	-3548.85	26.55	31.86	15.06
3	5.00	-232.57 (-235.63)	315.08	4097.78	-3064.44	26.55	26.55	13.01
4	7.28	-47.76 (-201.05)	292.97	5223.99	-3584.95	26.55	31.86	17.83
5	9.50	410.58 (410.58)	271.34	1785.42	2701.61	42.47	26.55	6.58

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	-312.78	0.00	967.57	4271.21	3.093
2	2.73	0.00	-117.69	419.89	0.00	0.00	3.568
3	5.00	0.00	25.15	416.72	0.00	0.00	16.567
4	7.28	0.00	148.10	413.54	0.00	0.00	2.792
5	9.50	10.62	290.87	0.00	967.57	4253.00	3.326

Verifica sezioni trasverso [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.50	-442.72 (-442.72)	342.37	2580.58	-3336.98	37.17	47.78	7.54
2	2.76	-133.15 (-231.18)	320.38	5447.22	-3930.56	37.17	37.17	17.00
3	5.00	-14.43 (-26.24)	298.63	17891.29	-1571.83	37.17	37.17	59.91
4	7.24	-82.01 (-156.37)	276.90	7729.30	-4364.82	37.17	37.17	27.91
5	9.50	-340.03 (-442.72)	254.90	1659.65	-2882.59	37.17	47.78	6.51

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.50	10.62	178.94	0.00	967.57	4267.79	5.407
2	2.76	0.00	94.71	461.56	0.00	0.00	4.873
3	5.00	0.00	11.41	458.44	0.00	0.00	40.175
4	7.24	0.00	-71.85	455.31	0.00	0.00	6.337
5	9.50	10.62	-156.12	0.00	967.57	4249.58	6.198

Verifica sezioni piedritto sinistro [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	N _u	M _u	A _{fi}	A _{fs}	CS
----	---	---	---	----------------	----------------	-----------------	-----------------	----

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-351.76 (-442.72)	319.15	1174.15	-1628.81	31.86	31.86	3.68
2	4.03	128.19 (131.37)	249.04	5551.40	2928.25	31.86	31.86	22.29
3	7.45	-442.72 (-442.72)	178.94	552.16	-1366.10	31.86	31.86	3.09

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	311.51	403.22	0.00	0.00	1.294
2	4.03	0.00	-27.59	393.23	0.00	0.00	14.250
3	7.45	0.00	-294.96	383.24	0.00	0.00	1.299

Verifica sezioni piedritto destro [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	N _{ti}	M _{ti}	A _{fi}	A _{fs}	CS
1	0.60	-410.58 (-410.58)	296.32	1176.13	-1629.64	31.86	31.86	3.97
2	4.03	115.80 (115.80)	226.22	5785.26	2961.33	31.86	31.86	25.57
3	7.45	-340.03 (-410.58)	156.12	513.19	-1349.64	31.86	31.86	3.29

Verifiche taglio

N°	X	A _{sw}	V	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	FS
1	0.60	0.00	-318.66	399.97	0.00	0.00	1.255
2	4.03	0.00	0.50	389.98	0.00	0.00	784.848
3	7.45	0.00	254.90	379.99	0.00	0.00	1.491

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
A_{fi}	Area armatura inferiore, espressa in cm ²
A_{fs}	Area armatura superiore, espressa in cm ²
σ_{fi}	Tensione nell'armatura disposta in corrispondenza del lembo inferiore, espressa in kPa
σ_{fs}	Tensione nell'armatura disposta in corrispondenza del lembo superiore, espressa in kPa
σ_c	Tensione nel calcestruzzo, espressa in kPa
τ_c	Tensione tangenziale nel calcestruzzo, espressa in kPa
A_{sw}	Area armature trasversali nella sezione, espressa in cm ²

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	276.41	103.20	42.47	26.55	19473	50916	1511
2	2.73	-261.92	103.20	26.55	31.86	62486	19928	1578
3	5.00	-422.66	103.20	26.55	26.55	130298	32721	2675
4	7.28	-251.27	103.20	26.55	31.86	59377	19173	1516
5	9.50	275.36	103.20	42.47	26.55	19404	50684	1506

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-138.25	29.19	37.17	47.78	24606	8682	680
2	2.76	182.73	29.19	37.17	37.17	12054	42431	969
3	5.00	288.27	29.19	37.17	37.17	18736	68963	1515
4	7.24	183.21	29.19	37.17	37.17	12084	42551	971
5	9.50	-137.51	29.19	37.17	47.78	24459	8638	676

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-276.41	357.43	31.86	31.86	51620	29509	2268
2	4.03	-93.94	273.45	31.86	31.86	5044	10704	772
3	7.45	-138.25	189.48	31.86	31.86	24601	14838	1135

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-275.36	357.26	31.86	31.86	51287	29405	2259
2	4.03	-93.10	273.29	31.86	31.86	4889	10621	765
3	7.45	-137.51	189.32	31.86	31.86	24371	14764	1129

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	326.50	98.14	42.47	26.55	22678	62503	1770
2	2.73	-358.94	98.14	26.55	31.86	91529	26690	2138
3	5.00	-565.35	98.14	26.55	26.55	181030	43087	3552
4	7.28	-348.27	98.14	26.55	31.86	88407	25941	2076
5	9.50	325.47	98.14	42.47	26.55	22610	62275	1765

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-223.01	34.25	37.17	47.78	40854	13812	1086
2	2.76	292.21	34.25	37.17	37.17	19071	69344	1539
3	5.00	503.80	34.25	37.17	37.17	32454	122547	2633
4	7.24	292.78	34.25	37.17	37.17	19106	69486	1542
5	9.50	-222.27	34.25	37.17	47.78	40707	13767	1083

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-326.50	450.91	31.86	31.86	57711	35065	2681
2	4.03	-161.36	366.94	31.86	31.86	14946	17972	1320
3	7.45	-223.01	282.97	31.86	31.86	42271	23766	1829

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-325.47	450.75	31.86	31.86	57388	34963	2673
2	4.03	-160.51	366.78	31.86	31.86	14735	17883	1313
3	7.45	-222.27	282.81	31.86	31.86	42039	23692	1823

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	338.79	102.11	42.47	26.55	23535	64828	1837
2	2.73	-378.02	102.11	26.55	31.86	96567	28090	2250
3	5.00	-560.83	102.11	26.55	26.55	178775	42826	3527
4	7.28	-319.52	102.11	26.55	31.86	79457	23978	1912
5	9.50	323.62	102.11	42.47	26.55	22545	61468	1758

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-207.97	30.29	37.17	47.78	38249	12855	1012
2	2.76	325.80	30.29	37.17	37.17	21129	78265	1710
3	5.00	429.33	30.29	37.17	37.17	27676	104299	2245
4	7.24	243.30	30.29	37.17	37.17	15908	57522	1283
5	9.50	-193.75	30.29	37.17	47.78	35445	12008	944

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-338.79	485.37	31.86	31.86	57939	36502	2783
2	4.03	-159.97	401.40	31.86	31.86	12202	17946	1308
3	7.45	-207.97	317.43	31.86	31.86	33453	22527	1709

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-323.62	416.29	31.86	31.86	60686	34531	2655
2	4.03	-145.33	332.32	31.86	31.86	13324	16192	1189
3	7.45	-193.75	248.35	31.86	31.86	36435	20667	1589

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	323.13	101.81	42.47	26.55	22509	61390	1755
2	2.73	-329.90	101.81	26.55	31.86	82531	24704	1972
3	5.00	-557.67	101.81	26.55	26.55	177723	42590	3507
4	7.28	-363.71	101.81	26.55	31.86	92420	27080	2167
5	9.50	335.71	101.81	42.47	26.55	23330	64176	1820

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-194.70	30.61	37.17	47.78	35603	12069	949
2	2.76	242.25	30.61	37.17	37.17	15847	57222	1278
3	5.00	428.50	30.61	37.17	37.17	27629	104053	2241
4	7.24	325.19	30.61	37.17	37.17	21096	78075	1707
5	9.50	-207.02	30.61	37.17	47.78	38033	12803	1008

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-323.13	416.32	31.86	31.86	60518	34484	2651
2	4.03	-145.52	332.35	31.86	31.86	13373	16212	1190
3	7.45	-194.70	248.38	31.86	31.86	36751	20759	1597

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-335.71	480.62	31.86	31.86	57450	36168	2758
2	4.03	-157.99	396.65	31.86	31.86	12038	17725	1292
3	7.45	-207.02	312.67	31.86	31.86	33654	22405	1701

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	314.67	139.77	42.47	26.55	22453	55776	1734
2	2.73	-229.89	139.77	26.55	31.86	48329	18078	1406
3	5.00	-399.31	139.77	26.55	26.55	116039	31571	2552
4	7.28	-233.43	139.77	26.55	31.86	49353	18333	1427
5	9.50	290.96	139.77	42.47	26.55	20890	50550	1609

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-167.83	67.85	37.17	47.78	26989	10984	847
2	2.76	154.88	67.85	37.17	37.17	10838	30912	849
3	5.00	262.13	67.85	37.17	37.17	17696	57783	1408
4	7.24	158.77	67.85	37.17	37.17	11089	31884	869
5	9.50	-160.22	67.85	37.17	47.78	25496	10524	811

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-314.67	358.19	31.86	31.86	64489	33185	2574
2	4.03	-41.95	274.22	31.86	31.86	997	6512	455
3	7.45	-167.83	190.25	31.86	31.86	34492	17693	1373

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-290.96	356.50	31.86	31.86	56629	30904	2384
2	4.03	-57.45	272.53	31.86	31.86	93	7527	530
3	7.45	-160.22	188.55	31.86	31.86	32098	16952	1312

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	291.89	139.54	42.47	26.55	20949	50778	1614
2	2.73	-244.20	139.54	26.55	31.86	52500	19107	1491
3	5.00	-399.43	139.54	26.55	26.55	116120	31577	2553
4	7.28	-219.38	139.54	26.55	31.86	45324	17315	1344
5	9.50	313.44	139.54	42.47	26.55	22369	55527	1727

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-160.84	67.63	37.17	47.78	25638	10560	814
2	2.76	158.42	67.63	37.17	37.17	11063	31822	868
3	5.00	262.26	67.63	37.17	37.17	17701	57842	1409
4	7.24	155.49	67.63	37.17	37.17	10875	31091	852
5	9.50	-166.94	67.63	37.17	47.78	26834	10928	843

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-291.89	356.66	31.86	31.86	56926	30995	2392
2	4.03	-58.49	272.69	31.86	31.86	175	7604	536
3	7.45	-160.84	188.72	31.86	31.86	32291	17013	1317

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-313.44	358.02	31.86	31.86	64090	33067	2564
2	4.03	-41.36	274.05	31.86	31.86	1033	6471	452
3	7.45	-166.94	190.08	31.86	31.86	34208	17606	1366

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	323.06	114.05	42.47	26.55	22672	60159	1762
2	2.73	-216.64	114.05	26.55	31.86	47855	16841	1319
3	5.00	-415.97	114.05	26.55	26.55	126140	32405	2641
4	7.28	-282.27	114.05	26.55	31.86	66957	21513	1702
5	9.50	244.13	114.05	42.47	26.55	17489	42726	1348

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-82.55	69.45	37.17	47.78	10263	5786	434
2	2.76	207.09	69.45	37.17	37.17	14209	43793	1123
3	5.00	281.65	69.45	37.17	37.17	18962	62493	1511
4	7.24	145.61	69.45	37.17	37.17	10260	28415	801
5	9.50	-206.46	69.45	37.17	47.78	34433	13329	1033

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-323.06	343.58	31.86	31.86	69136	33843	2638
2	4.03	-89.42	259.60	31.86	31.86	4834	10185	735
3	7.45	-82.55	175.63	31.86	31.86	8590	9154	676

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-244.13	371.11	31.86	31.86	39430	26435	2006
2	4.03	-74.73	287.14	31.86	31.86	1517	9036	641
3	7.45	-206.46	203.17	31.86	31.86	46203	21460	1681

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	245.06	113.83	42.47	26.55	17548	42955	1353
2	2.73	-293.04	113.83	26.55	31.86	70130	22273	1765
3	5.00	-416.10	113.83	26.55	26.55	126222	32411	2641
4	7.28	-206.14	113.83	26.55	31.86	44837	16085	1257
5	9.50	321.84	113.83	42.47	26.55	22589	59910	1756

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-207.08	69.22	37.17	47.78	34576	13364	1036
2	2.76	145.24	69.22	37.17	37.17	10233	28349	799
3	5.00	281.78	69.22	37.17	37.17	18967	62552	1511
4	7.24	207.69	69.22	37.17	37.17	14245	43970	1126
5	9.50	-81.66	69.22	37.17	47.78	10110	5728	430

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-245.06	371.28	31.86	31.86	39716	26529	2014
2	4.03	-75.77	287.31	31.86	31.86	1639	9125	648
3	7.45	-207.08	203.34	31.86	31.86	46398	21520	1686

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-321.84	343.41	31.86	31.86	68735	33725	2628
2	4.03	-88.82	259.44	31.86	31.86	4726	10126	730
3	7.45	-81.66	175.46	31.86	31.86	8357	9061	669

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	247.26	94.83	42.47	26.55	17452	45299	1354
2	2.73	-288.92	94.83	26.55	31.86	71504	21717	1730
3	5.00	-447.91	94.83	26.55	26.55	140531	34432	2826
4	7.28	-278.19	94.83	26.55	31.86	68371	20961	1668
5	9.50	246.29	94.83	42.47	26.55	17389	45084	1349

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-166.52	37.58	37.17	47.78	29418	10493	820
2	2.76	154.48	37.58	37.17	37.17	10393	34336	828
3	5.00	260.04	37.58	37.17	37.17	17089	60857	1375
4	7.24	155.00	37.58	37.17	37.17	10426	34466	831
5	9.50	-165.70	37.58	37.17	47.78	29255	10444	817

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
PROGETTAZIONE ATI:

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-247.26	357.43	31.86	31.86	41936	26662	2032
2	4.03	-93.49	273.46	31.86	31.86	4955	10660	768
3	7.45	-166.52	189.49	31.86	31.86	34135	17561	1362

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-246.29	357.25	31.86	31.86	41637	26564	2024
2	4.03	-92.65	273.28	31.86	31.86	4801	10576	762
3	7.45	-165.70	189.31	31.86	31.86	33875	17481	1356

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	305.59	111.58	42.47	26.55	21495	56540	1669
2	2.73	-234.90	111.58	26.55	31.86	53488	18116	1425
3	5.00	-397.41	111.58	26.55	26.55	120071	31001	2524
4	7.28	-224.36	111.58	26.55	31.86	50423	17364	1363
5	9.50	304.41	111.58	42.47	26.55	21418	56279	1663

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-109.96	20.80	37.17	47.78	19789	6869	539
2	2.76	210.99	20.80	37.17	37.17	13703	50542	1108
3	5.00	316.49	20.80	37.17	37.17	20376	77073	1654
4	7.24	211.39	20.80	37.17	37.17	13729	50644	1110
5	9.50	-109.36	20.80	37.17	47.78	19671	6834	536

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-305.59	357.41	31.86	31.86	61489	32314	2502
2	4.03	-94.39	273.44	31.86	31.86	5131	10748	775
3	7.45	-109.96	189.47	31.86	31.86	15459	12023	903

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm

Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-304.41	357.28	31.86	31.86	61103	32200	2492
2	4.03	-93.55	273.31	31.86	31.86	4974	10665	769
3	7.45	-109.36	189.33	31.86	31.86	15286	11962	898

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	270.10	108.67	42.47	26.55	19130	48981	1482
2	2.73	-267.77	108.67	26.55	31.86	63453	20415	1615
3	5.00	-428.11	108.67	26.55	26.55	131282	33211	2713
4	7.28	-257.06	108.67	26.55	31.86	60331	19656	1553
5	9.50	269.11	108.67	42.47	26.55	19065	48762	1477

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-94.46	23.72	37.17	47.78	16472	5987	467
2	2.76	226.54	23.72	37.17	37.17	14737	54102	1191
3	5.00	332.10	23.72	37.17	37.17	21414	80645	1737
4	7.24	227.06	23.72	37.17	37.17	14769	54231	1194
5	9.50	-93.64	23.72	37.17	47.78	16311	5938	463

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-270.10	357.43	31.86	31.86	49504	28896	2217
2	4.03	-68.89	273.46	31.86	31.86	1178	8416	597
3	7.45	-94.46	189.49	31.86	31.86	10793	10435	774

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-269.11	357.25	31.86	31.86	49194	28798	2209
2	4.03	-68.05	273.28	31.86	31.86	1089	8346	591
3	7.45	-93.64	189.31	31.86	31.86	10574	10350	767

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	239.00	85.16	42.47	26.55	16783	44426	1304
2	2.73	-296.57	85.16	26.55	31.86	75065	22114	1769
3	5.00	-455.08	85.16	26.55	26.55	144674	34791	2863
4	7.28	-285.86	85.16	26.55	31.86	71931	21361	1707
5	9.50	238.02	85.16	42.47	26.55	16719	44209	1299

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-224.46	47.24	37.17	47.78	39961	14094	1103
2	2.76	96.54	47.24	37.17	37.17	6817	18703	532
3	5.00	202.10	47.24	37.17	37.17	13567	45149	1082
4	7.24	97.05	47.24	37.17	37.17	6850	18831	534
5	9.50	-223.65	47.24	37.17	47.78	39801	14045	1100

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-239.00	357.43	31.86	31.86	39233	25844	1964
2	4.03	-118.32	273.46	31.86	31.86	10635	13193	968
3	7.45	-224.46	189.49	31.86	31.86	54190	22974	1817

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-238.02	357.25	31.86	31.86	38933	25746	1956
2	4.03	-117.48	273.28	31.86	31.86	10430	13104	961
3	7.45	-223.65	189.31	31.86	31.86	53929	22897	1811

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	243.07	97.19	42.47	26.55	17208	44139	1333
2	2.73	-230.65	97.19	26.55	31.86	54174	17632	1393
3	5.00	-349.08	97.19	26.55	26.55	105606	27218	2217
4	7.28	-217.87	97.19	26.55	31.86	50451	16724	1319
5	9.50	241.85	97.19	42.47	26.55	17128	43869	1327

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-146.04	35.19	37.17	47.78	25599	9235	721
2	2.76	174.99	35.19	37.17	37.17	11659	39770	933
3	5.00	280.58	35.19	37.17	37.17	18350	66306	1480
4	7.24	175.56	35.19	37.17	37.17	11695	39913	936
5	9.50	-145.11	35.19	37.17	47.78	25416	9179	717

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-243.07	357.45	31.86	31.86	40560	26247	1997
2	4.03	-81.16	273.48	31.86	31.86	2811	9484	678
3	7.45	-146.04	189.50	31.86	31.86	27197	15596	1198

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-241.85	357.24	31.86	31.86	40183	26125	1987
2	4.03	-80.15	273.27	31.86	31.86	2665	9390	671
3	7.45	-145.11	189.30	31.86	31.86	26910	15504	1191

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	252.38	99.04	42.47	26.55	17843	46015	1383
2	2.73	-233.71	99.04	26.55	31.86	54817	17873	1412
3	5.00	-368.67	99.04	26.55	26.55	112139	28688	2339
4	7.28	-242.65	99.04	26.55	31.86	57427	18508	1464
5	9.50	252.84	99.04	42.47	26.55	17873	46117	1385

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-142.53	33.33	37.17	47.78	25074	8998	703
2	2.76	177.91	33.33	37.17	37.17	11815	40726	947
3	5.00	282.92	33.33	37.17	37.17	18467	67118	1490
4	7.24	177.32	33.33	37.17	37.17	11777	40577	944
5	9.50	-143.94	33.33	37.17	47.78	25352	9082	710

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

PROGETTAZIONE ATI:

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-252.38	357.19	31.86	31.86	43648	27163	2073
2	4.03	-84.06	273.22	31.86	31.86	3280	9751	698
3	7.45	-142.53	189.24	31.86	31.86	26051	15253	1170

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-252.84	357.50	31.86	31.86	43765	27211	2077
2	4.03	-85.08	273.53	31.86	31.86	3435	9848	706
3	7.45	-143.94	189.56	31.86	31.86	26487	15392	1181

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	253.90	99.00	42.47	26.55	17942	46354	1391
2	2.73	-253.31	99.00	26.55	31.86	60539	19262	1526
3	5.00	-368.67	99.00	26.55	26.55	112147	28687	2339
4	7.28	-223.06	99.00	26.55	31.86	51721	17116	1350
5	9.50	251.32	99.00	42.47	26.55	17773	45784	1377

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-144.69	33.42	37.17	47.78	25494	9129	713
2	2.76	176.83	33.42	37.17	37.17	11747	40444	941
3	5.00	282.90	33.42	37.17	37.17	18468	67105	1490
4	7.24	178.37	33.42	37.17	37.17	11845	40832	949
5	9.50	-141.80	33.42	37.17	47.78	24924	8956	700

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-253.90	357.66	31.86	31.86	44095	27315	2086
2	4.03	-85.91	273.69	31.86	31.86	3567	9927	712
3	7.45	-144.69	189.72	31.86	31.86	26721	15467	1187

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
----	---	---	---	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	----------------

PROGETTAZIONE ATI:

1	0.60	-251.32	357.02	31.86	31.86	43316	27058	2064
2	4.03	-83.21	273.05	31.86	31.86	3148	9670	692
3	7.45	-141.80	189.08	31.86	31.86	25827	15181	1164

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 326 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	352.89	106.21	42.47	26.55	24512	67540	1913
2	2.73	-525.33	106.21	26.55	31.86	139130	38473	3103
3	5.00	-721.45	106.21	26.55	26.55	234249	54643	4518
4	7.28	-509.13	106.21	26.55	31.86	134386	37340	3010
5	9.50	351.21	106.21	42.47	26.55	24403	67170	1904

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 326 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-477.96	162.89	37.17	47.78	79527	30886	2394
2	2.76	430.83	162.89	37.17	37.17	29812	88965	2347
3	5.00	756.52	162.89	37.17	37.17	50571	170659	4042
4	7.24	431.03	162.89	37.17	37.17	29825	89016	2348
5	9.50	-476.55	162.89	37.17	47.78	79251	30802	2387

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 326 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-352.89	668.94	31.86	31.86	43802	38840	2895
2	4.03	-215.92	584.97	31.86	31.86	13871	24396	1768
3	7.45	-477.96	501.00	31.86	31.86	103176	49996	3900

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 326 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-351.21	664.27	31.86	31.86	43733	38651	2882
2	4.03	-214.44	580.30	31.86	31.86	13813	24225	1756
3	7.45	-476.55	496.33	31.86	31.86	103265	49817	3888

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 327 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	356.99	107.53	42.47	26.55	24799	68318	1935
2	2.73	-531.68	107.53	26.55	31.86	140806	38939	3141

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	-719.94	107.53	26.55	26.55	233497	54557	4510
4	7.28	-499.57	107.53	26.55	31.86	131400	36692	2956
5	9.50	350.58	107.53	42.47	26.55	24381	66899	1902

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 327 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-472.92	161.58	37.17	47.78	78654	30566	2369
2	2.76	442.03	161.58	37.17	37.17	30513	91922	2405
3	5.00	731.69	161.58	37.17	37.17	48974	164582	3912
4	7.24	414.53	161.58	37.17	37.17	28749	85039	2261
5	9.50	-467.07	161.58	37.17	47.78	77503	30214	2341

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 327 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-356.99	680.42	31.86	31.86	43974	39307	2929
2	4.03	-215.46	596.45	31.86	31.86	13142	24401	1766
3	7.45	-472.92	512.48	31.86	31.86	100045	49634	3863

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 327 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-350.58	652.79	31.86	31.86	44606	38541	2877
2	4.03	-209.38	568.82	31.86	31.86	13362	23663	1715
3	7.45	-467.07	484.85	31.86	31.86	101406	48810	3810

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 328 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	351.74	107.43	42.47	26.55	24455	67165	1908
2	2.73	-515.67	107.43	26.55	31.86	136130	37817	3048
3	5.00	-718.89	107.43	26.55	26.55	233147	54478	4503
4	7.28	-514.26	107.43	26.55	31.86	135720	37719	3040
5	9.50	354.64	107.43	42.47	26.55	24644	67808	1923

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 328 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-468.54	161.66	37.17	47.78	77785	30304	2348
2	2.76	414.17	161.66	37.17	37.17	28727	84938	2260

PROGETTAZIONE ATI:

3	5.00	731.42	161.66	37.17	37.17	48958	164503	3911
4	7.24	441.85	161.66	37.17	37.17	30502	91867	2404
5	9.50	-471.44	161.66	37.17	47.78	78355	30478	2362

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 328 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-351.74	657.41	31.86	31.86	44523	38678	2887
2	4.03	-210.64	573.44	31.86	31.86	13378	23812	1725
3	7.45	-468.54	489.47	31.86	31.86	101347	48995	3823

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 328 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-354.64	674.22	31.86	31.86	43842	39041	2910
2	4.03	-213.60	590.25	31.86	31.86	13086	24185	1750
3	7.45	-471.44	506.28	31.86	31.86	100290	49434	3850

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 329 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	348.79	120.01	42.47	26.55	24435	65258	1901
2	2.73	-482.44	120.01	26.55	31.86	124661	35690	2865
3	5.00	-666.16	120.01	26.55	26.55	212567	50847	4188
4	7.28	-470.84	120.01	26.55	31.86	121263	34876	2798
5	9.50	339.74	120.01	42.47	26.55	23843	63256	1853

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 329 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-459.57	173.96	37.17	47.78	74939	29926	2313
2	2.76	385.08	173.96	37.17	37.17	27014	76255	2114
3	5.00	676.03	173.96	37.17	37.17	45623	149141	3632
4	7.24	386.47	173.96	37.17	37.17	27103	76600	2121
5	9.50	-455.73	173.96	37.17	47.78	74186	29695	2294

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 329 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-348.79	638.05	31.86	31.86	45447	38297	2863
2	4.03	-176.25	554.08	31.86	31.86	7621	20319	1458

PROGETTAZIONE ATI:

3 7.45 -459.57 470.11 31.86 31.86 100634 47955 3747

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 329 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-339.74	632.84	31.86	31.86	43204	37350	2788
2	4.03	-180.18	548.87	31.86	31.86	8541	20665	1486
3	7.45	-455.73	464.90	31.86	31.86	99952	47542	3716

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 330 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	341.33	119.79	42.47	26.55	23944	63631	1862
2	2.73	-487.12	119.79	26.55	31.86	126060	36014	2892
3	5.00	-666.28	119.79	26.55	26.55	212649	50852	4189
4	7.28	-466.43	119.79	26.55	31.86	120006	34564	2773
5	9.50	346.90	119.79	42.47	26.55	24309	64864	1891

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 330 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-456.99	173.75	37.17	47.78	74451	29767	2300
2	2.76	386.43	173.75	37.17	37.17	27098	76617	2121
3	5.00	676.16	173.75	37.17	37.17	45628	149200	3632
4	7.24	385.38	173.75	37.17	37.17	27030	76354	2115
5	9.50	-458.05	173.75	37.17	47.78	74660	29831	2305

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 330 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-341.33	637.50	31.86	31.86	43248	37531	2801
2	4.03	-181.85	553.53	31.86	31.86	8640	20855	1500
3	7.45	-456.99	469.56	31.86	31.86	99811	47707	3727

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 330 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-346.90	633.38	31.86	31.86	45317	38085	2848
2	4.03	-175.01	549.41	31.86	31.86	7600	20172	1448
3	7.45	-458.05	465.44	31.86	31.86	100686	47765	3734

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 331 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	406.01	124.10	42.47	26.55	28229	77519	2202
2	2.73	-425.20	124.10	26.55	31.86	107348	31735	2537
3	5.00	-663.91	124.10	26.55	26.55	211089	50754	4177
4	7.28	-523.28	124.10	26.55	31.86	136052	38616	3104
5	9.50	287.69	124.10	42.47	26.55	20482	51354	1583

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 331 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-366.15	221.46	37.17	47.78	52586	24823	1889
2	2.76	430.92	221.46	37.17	37.17	30553	82285	2379
3	5.00	674.81	221.46	37.17	37.17	46233	143261	3656
4	7.24	338.21	221.46	37.17	37.17	24499	59274	1887
5	9.50	-551.59	221.46	37.17	47.78	88834	36080	2784

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 331 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-406.01	617.02	31.86	31.86	65596	43963	3337
2	4.03	-186.79	533.05	31.86	31.86	10558	21229	1533
3	7.45	-366.15	449.08	31.86	31.86	71213	38895	3001

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 331 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-287.69	653.87	31.86	31.86	26673	32040	2353
2	4.03	-164.50	569.90	31.86	31.86	5164	19342	1380
3	7.45	-551.59	485.93	31.86	31.86	130584	56699	4474

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 332 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	289.28	123.87	42.47	26.55	20584	51727	1591
2	2.73	-539.56	123.87	26.55	31.86	140850	39753	3197
3	5.00	-664.04	123.87	26.55	26.55	211171	50759	4178
4	7.28	-409.19	123.87	26.55	31.86	102697	30606	2444
5	9.50	404.13	123.87	42.47	26.55	28103	77125	2192

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 332 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-552.84	221.25	37.17	47.78	89099	36153	2790
2	2.76	338.16	221.25	37.17	37.17	24493	59284	1887
3	5.00	674.94	221.25	37.17	37.17	46238	143319	3657
4	7.24	431.19	221.25	37.17	37.17	30568	82378	2380
5	9.50	-364.64	221.25	37.17	47.78	52310	24728	1882

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 332 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-289.28	658.53	31.86	31.86	26742	32221	2366
2	4.03	-166.18	574.56	31.86	31.86	5254	19530	1394
3	7.45	-552.84	490.59	31.86	31.86	130430	56869	4485

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 332 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-404.13	612.35	31.86	31.86	65485	43749	3321
2	4.03	-185.55	528.38	31.86	31.86	10546	21083	1523
3	7.45	-364.64	444.41	31.86	31.86	71247	38711	2988

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 333 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	312.91	101.22	42.47	26.55	21834	59187	1701
2	2.73	-514.55	101.22	26.55	31.86	136666	37638	3037
3	5.00	-694.07	101.22	26.55	26.55	225525	52552	4346
4	7.28	-498.35	101.22	26.55	31.86	131922	36505	2944
5	9.50	311.24	101.22	42.47	26.55	21724	58817	1692

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 333 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-472.30	167.95	37.17	47.78	77968	30613	2370
2	2.76	371.74	167.95	37.17	37.17	26078	73611	2041
3	5.00	662.08	167.95	37.17	37.17	44645	146350	3555
4	7.24	371.91	167.95	37.17	37.17	26089	73654	2042
5	9.50	-470.90	167.95	37.17	47.78	77692	30529	2363

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 333 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-312.91	637.78	31.86	31.86	34890	34603	2564
2	4.03	-193.07	553.81	31.86	31.86	10770	21957	1585
3	7.45	-472.30	469.84	31.86	31.86	105066	49146	3848

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 333 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-311.24	633.11	31.86	31.86	34811	34414	2551
2	4.03	-191.58	549.14	31.86	31.86	10708	21786	1573
3	7.45	-470.90	465.17	31.86	31.86	105160	48965	3835

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 334 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	359.44	114.57	42.47	26.55	25057	68159	1953
2	2.73	-471.45	114.57	26.55	31.86	122194	34834	2798
3	5.00	-653.71	114.57	26.55	26.55	209139	49840	4107
4	7.28	-455.25	114.57	26.55	31.86	117452	33699	2705
5	9.50	357.78	114.57	42.47	26.55	24948	67791	1944

Verifica sezioni traverso [Combinazione n° 334 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-427.10	154.43	37.17	47.78	70281	27717	2145
2	2.76	416.94	154.43	37.17	37.17	28808	86469	2270
3	5.00	707.29	154.43	37.17	37.17	47313	159299	3780
4	7.24	417.12	154.43	37.17	37.17	28819	86514	2271
5	9.50	-425.69	154.43	37.17	47.78	70004	27632	2138

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 334 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-359.44	637.78	31.86	31.86	48728	39384	2952
2	4.03	-193.86	553.81	31.86	31.86	10928	22036	1591
3	7.45	-427.10	469.84	31.86	31.86	89500	44891	3491

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 334 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-357.78	633.11	31.86	31.86	48670	39194	2938
2	4.03	-192.37	549.14	31.86	31.86	10866	21865	1579
3	7.45	-425.69	465.17	31.86	31.86	89582	44713	3478

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 335 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	331.16	112.28	42.47	26.55	23178	62125	1804
2	2.73	-497.65	112.28	26.55	31.86	130180	36634	2948
3	5.00	-678.24	112.28	26.55	26.55	218106	51594	4257
4	7.28	-481.45	112.28	26.55	31.86	125438	35499	2854
5	9.50	329.49	112.28	42.47	26.55	23068	61756	1795

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 335 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-414.65	156.84	37.17	47.78	67624	26999	2087
2	2.76	429.39	156.84	37.17	37.17	29639	89307	2336
3	5.00	719.74	156.84	37.17	37.17	48141	162140	3847
4	7.24	429.57	156.84	37.17	37.17	29650	89351	2337
5	9.50	-413.24	156.84	37.17	47.78	67348	26914	2080

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 335 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-331.16	637.78	31.86	31.86	40193	36487	2716
2	4.03	-173.40	553.81	31.86	31.86	7146	20047	1437
3	7.45	-414.65	469.84	31.86	31.86	85238	43710	3392

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 335 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-329.49	633.11	31.86	31.86	40123	36298	2703
2	4.03	-171.92	549.14	31.86	31.86	7083	19876	1425
3	7.45	-413.24	465.17	31.86	31.86	85319	43533	3379

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 336 - SLE (Rara)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	306.30	93.49	42.47	26.55	21294	58494	1661
2	2.73	-520.67	93.49	26.55	31.86	139537	37939	3067
3	5.00	-699.81	93.49	26.55	26.55	228849	52830	4376
4	7.28	-504.48	93.49	26.55	31.86	134792	36807	2974
5	9.50	304.62	93.49	42.47	26.55	21185	58123	1653

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 336 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-518.65	175.68	37.17	47.78	86394	33501	2597
2	2.76	325.38	175.68	37.17	37.17	23168	61181	1800
3	5.00	615.73	175.68	37.17	37.17	41808	133808	3319
4	7.24	325.56	175.68	37.17	37.17	23180	61224	1801
5	9.50	-517.25	175.68	37.17	47.78	86118	33417	2590

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 336 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-306.30	637.78	31.86	31.86	33014	33918	2509
2	4.03	-212.93	553.81	31.86	31.86	15024	23963	1742
3	7.45	-518.65	469.84	31.86	31.86	121151	53463	4211

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 336 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-304.62	633.11	31.86	31.86	32933	33729	2495
2	4.03	-211.45	549.14	31.86	31.86	14968	23792	1730
3	7.45	-517.25	465.17	31.86	31.86	121253	53280	4198

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 337 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	325.06	105.89	42.47	26.55	22691	61412	1768
2	2.73	-482.58	105.89	26.55	31.86	126653	35476	2856
3	5.00	-649.37	105.89	26.55	26.55	209094	49369	4074
4	7.28	-465.67	105.89	26.55	31.86	121702	34293	2759
5	9.50	323.34	105.89	42.47	26.55	22579	61031	1759

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 337 - SLE (Rara)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-452.29	163.19	37.17	47.78	74458	29347	2271
2	2.76	391.76	163.19	37.17	37.17	27307	79159	2143
3	5.00	682.12	163.19	37.17	37.17	45848	151942	3656
4	7.24	391.97	163.19	37.17	37.17	27320	79210	2144
5	9.50	-450.82	163.19	37.17	47.78	74170	29259	2264

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 337 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-325.06	637.78	31.86	31.86	38400	35859	2666
2	4.03	-189.21	553.81	31.86	31.86	10010	21575	1555
3	7.45	-452.29	469.84	31.86	31.86	98159	47269	3690

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 337 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-323.34	633.10	31.86	31.86	38313	35664	2652
2	4.03	-187.66	549.13	31.86	31.86	9936	21398	1543
3	7.45	-450.82	465.16	31.86	31.86	98228	47084	3677

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 338 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	328.18	106.51	42.47	26.55	22904	62042	1784
2	2.73	-483.58	106.51	26.55	31.86	126860	35556	2863
3	5.00	-655.90	106.51	26.55	26.55	211272	49857	4115
4	7.28	-473.95	106.51	26.55	31.86	124040	34882	2807
5	9.50	326.99	106.51	42.47	26.55	22826	61777	1778

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 338 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-451.10	162.59	37.17	47.78	74278	29268	2265
2	2.76	392.74	162.59	37.17	37.17	27362	79474	2148
3	5.00	682.90	162.59	37.17	37.17	45888	152209	3660
4	7.24	392.54	162.59	37.17	37.17	27349	79423	2147
5	9.50	-450.46	162.59	37.17	47.78	74152	29229	2262

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 338 - SLE (Rara)]

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-328.18	637.69	31.86	31.86	39324	36181	2692
2	4.03	-190.17	553.72	31.86	31.86	10202	21670	1563
3	7.45	-451.10	469.75	31.86	31.86	97759	47156	3680

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 338 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-326.99	633.19	31.86	31.86	39376	36041	2682
2	4.03	-189.30	549.22	31.86	31.86	10251	21560	1555
3	7.45	-450.46	465.25	31.86	31.86	98091	47051	3674

Verifica sezioni fondazione [Combinazione n° 339 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	328.65	106.49	42.47	26.55	22934	62146	1787
2	2.73	-490.15	106.49	26.55	31.86	128788	36016	2900
3	5.00	-655.90	106.49	26.55	26.55	211276	49857	4115
4	7.28	-467.38	106.49	26.55	31.86	122120	34422	2769
5	9.50	326.51	106.49	42.47	26.55	22795	61674	1776

Verifica sezioni trasverso [Combinazione n° 339 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.50	-451.87	162.58	37.17	47.78	74428	29314	2269
2	2.76	392.36	162.58	37.17	37.17	27338	79379	2146
3	5.00	682.90	162.58	37.17	37.17	45888	152210	3660
4	7.24	392.92	162.58	37.17	37.17	27374	79519	2149
5	9.50	-449.69	162.58	37.17	47.78	74000	29183	2258

Verifica sezioni piedritto sinistro [Combinazione n° 339 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-328.65	637.86	31.86	31.86	39446	36229	2696
2	4.03	-190.79	553.89	31.86	31.86	10314	21732	1567
3	7.45	-451.87	469.92	31.86	31.86	98003	47230	3687

Verifica sezioni piedritto destro [Combinazione n° 339 - SLE (Rara)]

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Verifiche presso-flessione

N°	X	M	N	A _{fi}	A _{fs}	σ _{fs}	σ _{fi}	σ _c
1	0.60	-326.51	633.02	31.86	31.86	39252	35991	2678
2	4.03	-188.69	549.05	31.86	31.86	10140	21499	1550
3	7.45	-449.69	465.08	31.86	31.86	97846	46976	3668

PROGETTAZIONE ATI:

3.8 VERIFICHE FESSURAZIONE

Simbologia adottata ed unità di misura

N°	Indice sezione
X_i	Ascissa/Ordinata sezione, espresso in m
M_p	Momento, espresse in kNm
M_n	Momento, espresse in kNm
W_k	Ampiezza fessure, espresse in mm
W_{lim}	Apertura limite fessure, espresse in mm
s	Distanza media tra le fessure, espresse in mm
ε_{sm}	Deformazione nelle fessure, espresse in [%]

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

N°	X	A_{fi}	A_{fs}	M_p	M_n	M	w	W_{lim}	S_m	ε_{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	276.41	0.00	0.20	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-261.92	0.00	0.20	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-422.66	0.00	0.20	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-251.27	0.00	0.20	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	275.36	0.00	0.20	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

N°	X	A_{fi}	A_{fs}	M_p	M_n	M	w	W_{lim}	S_m	ε_{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-138.25	0.00	0.20	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	182.73	0.00	0.20	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	288.27	0.00	0.20	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	183.21	0.00	0.20	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-137.51	0.00	0.20	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

N°	X	A_{fi}	A_{fs}	M_p	M_n	M	w	W_{lim}	S_m	ε_{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-276.41	0.00	0.20	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-93.94	0.00	0.20	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-138.25	0.00	0.20	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 311 - SLE (Quasi Permanente)]

N°	X	A_{fi}	A_{fs}	M_p	M_n	M	w	W_{lim}	S_m	ε_{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-275.36	0.00	0.20	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-93.10	0.00	0.20	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-137.51	0.00	0.20	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

N°	X	A_{fi}	A_{fs}	M_p	M_n	M	w	W_{lim}	S_m	ε_{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	326.50	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-358.94	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-565.35	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-348.27	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	325.47	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

N°	X	A_{fi}	A_{fs}	M_p	M_n	M	w	W_{lim}	S_m	ε_{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-223.01	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	292.21	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	503.80	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	292.78	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-222.27	0.00	0.30	0.00	0.000
---	------	-------	-------	--------	---------	---------	------	------	------	-------

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-326.50	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-161.36	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-223.01	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 312 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-325.47	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-160.51	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-222.27	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	338.79	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-378.02	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-560.83	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-319.52	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	323.62	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-207.97	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	325.80	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	429.33	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	243.30	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-193.75	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-338.79	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-159.97	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-207.97	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 313 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-323.62	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-145.33	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-193.75	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	323.13	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-329.90	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-557.67	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-363.71	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	335.71	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-194.70	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	242.25	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	428.50	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	325.19	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-207.02	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-323.13	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-145.52	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-194.70	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 314 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-335.71	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-157.99	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-207.02	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	314.67	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-229.89	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-399.31	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-233.43	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	290.96	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-167.83	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	154.88	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	262.13	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	158.77	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-160.22	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-314.67	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-41.95	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-167.83	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 315 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-290.96	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-57.45	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-160.22	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	291.89	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-244.20	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-399.43	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-219.38	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	313.44	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-160.84	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	158.42	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	262.26	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	155.49	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-166.94	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-291.89	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-58.49	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-160.84	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 316 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-313.44	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-41.36	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-166.94	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	323.06	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-216.64	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-415.97	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-282.27	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	244.13	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-82.55	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	207.09	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	281.65	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	145.61	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-206.46	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-323.06	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-89.42	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-82.55	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 317 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-244.13	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-74.73	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-206.46	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	245.06	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-293.04	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-416.10	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-206.14	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	321.84	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-207.08	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	145.24	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	281.78	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	207.69	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-81.66	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-245.06	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-75.77	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-207.08	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 318 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-321.84	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-88.82	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-81.66	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	247.26	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-288.92	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-447.91	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-278.19	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	246.29	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-166.52	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	154.48	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	260.04	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	155.00	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-165.70	0.00	0.30	0.00	0.000
---	------	-------	-------	--------	---------	---------	------	------	------	-------

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	w _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-247.26	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-93.49	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-166.52	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 319 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	w _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-246.29	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-92.65	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-165.70	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	w _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	305.59	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-234.90	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-397.41	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-224.36	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	304.41	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	w _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-109.96	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	210.99	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	316.49	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	211.39	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-109.36	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	w _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-305.59	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-94.39	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-109.96	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 320 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	w _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-304.41	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-93.55	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-109.36	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	w _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	270.10	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-267.77	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-428.11	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-257.06	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	269.11	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-94.46	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	226.54	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	332.10	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	227.06	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-93.64	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-270.10	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-68.89	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-94.46	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 321 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-269.11	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-68.05	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-93.64	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	239.00	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-296.57	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-455.08	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-285.86	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	238.02	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-224.46	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	96.54	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	202.10	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	97.05	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-223.65	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-239.00	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-118.32	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-224.46	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 322 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-238.02	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-117.48	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-223.65	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	243.07	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-230.65	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-349.08	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-217.87	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	241.85	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-146.04	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	174.99	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	280.58	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	175.56	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-145.11	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-243.07	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-81.16	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-146.04	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 323 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-241.85	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-80.15	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-145.11	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	252.38	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-233.71	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-368.67	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-242.65	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	252.84	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-142.53	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	177.91	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	282.92	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	177.32	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-143.94	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	Mp	Mn	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-252.38	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-84.06	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-142.53	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 324 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-252.84	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-85.08	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-143.94	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione fondazione [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	253.90	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.73	26.55	31.86	752.92	-762.23	-253.31	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	26.55	26.55	750.15	-750.15	-368.67	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.28	26.55	31.86	752.92	-762.23	-223.06	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	42.47	26.55	786.37	-758.36	251.32	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione traverso [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-144.69	0.00	0.30	0.00	0.000
2	2.76	37.17	37.17	779.93	-779.93	176.83	0.00	0.30	0.00	0.000
3	5.00	37.17	37.17	779.93	-779.93	282.90	0.00	0.30	0.00	0.000
4	7.24	37.17	37.17	779.93	-779.93	178.37	0.00	0.30	0.00	0.000
5	9.50	37.17	47.78	785.41	-804.15	-141.80	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto sinistro [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-253.90	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-85.91	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-144.69	0.00	0.30	0.00	0.000

Verifica fessurazione piedritto destro [Combinazione n° 325 - SLE (Frequente)]

N°	X	A _{fi}	A _{fs}	M _p	M _n	M	w	W _{lim}	S _m	ε _{sm}
1	0.60	31.86	31.86	541.22	-541.22	-251.32	0.00	0.30	0.00	0.000
2	4.03	31.86	31.86	541.22	-541.22	-83.21	0.00	0.30	0.00	0.000
3	7.45	31.86	31.86	541.22	-541.22	-141.80	0.00	0.30	0.00	0.000

PROGETTAZIONE ATI:

Inviluppo spostamenti nodali

Inviluppo spostamenti fondazione

X [m]	u _{xmin} [cm]	u _{xmax} [cm]	u _{ymin} [cm]	u _{ymin} [cm]	u _{ymin} [cm]
0.50	-72.9093	73.2677	0.1956	0.1956	1.1873
2.73	-72.9116	73.2658	0.2312	0.2312	0.9442
5.00	-72.9138	73.2637	0.2795	0.2795	0.8045
7.28	-72.9159	73.2615	0.3333	0.3333	0.8621
9.42	-72.9178	73.2592	0.3189	0.3189	1.0823

Inviluppo spostamenti traverso

X [m]	u _{xmin} [cm]	u _{xmax} [cm]	u _{ymin} [cm]	u _{ymin} [cm]	u _{ymin} [cm]
0.50	-73.0519	73.3245	0.2016	0.2016	1.1999
2.76	-73.0062	73.3164	0.3284	0.3284	1.0777
5.00	-73.0109	73.3083	0.3525	0.3525	1.0454
7.24	-73.0190	73.3036	0.3361	0.3361	1.0272
9.50	-73.0271	73.3492	0.3238	0.3238	1.0948

Inviluppo spostamenti piedritto sinistro

Y [m]	u _{xmin} [cm]	u _{xmax} [cm]	u _{ymin} [cm]	u _{ymin} [cm]	u _{ymin} [cm]
0.60	-72.9093	73.2677	0.1956	0.1956	1.1873
4.03	-72.9400	73.3252	0.1991	0.1991	1.1942
7.45	-73.0519	73.3245	0.2016	0.2016	1.1999

Inviluppo spostamenti piedritto destro

Y [m]	u _{xmin} [cm]	u _{xmax} [cm]	u _{ymin} [cm]	u _{ymin} [cm]	u _{ymin} [cm]
0.60	-72.9178	73.2592	0.3189	0.3189	1.0823
4.03	-73.0016	73.2633	0.3217	0.3217	1.0892
7.45	-73.0271	73.3492	0.3238	0.3238	1.0948

Inviluppo sollecitazioni nodali

Inviluppo sollecitazioni fondazione

X [m]	M _{min} [kNm]	M _{max} [kNm]	V _{min} [kN]	V _{max} [kN]	N _{min} [kN]	N _{max} [kN]
0.50	-646.92	-137.93	-721.10	-290.87	79.51	413.37
2.73	0.07	712.22	-299.28	-94.12	79.51	391.75
5.00	178.08	910.10	-77.07	102.38	79.51	370.56
7.28	-9.86	688.83	111.36	310.54	79.51	392.67
9.50	-642.35	-83.41	290.64	712.08	79.51	414.30

Inviluppo sollecitazioni traverso

X [m]	M _{min} [kNm]	M _{max} [kNm]	V _{min} [kN]	V _{max} [kN]	N _{min} [kN]	N _{max} [kN]
0.50	-783.71	54.43	156.28	512.48	17.32	375.91
2.76	-245.95	682.38	72.05	288.35	17.32	353.92
5.00	-127.90	885.31	-98.60	85.70	17.32	333.15
7.24	-246.06	651.43	-288.02	-71.85	17.32	354.89
9.50	-820.09	28.20	-506.28	-156.12	17.32	376.89

Inviluppo sollecitazioni piedritto sinistro

Y [m]	M _{min} [kNm]	M _{max} [kNm]	V _{min} [kN]	V _{max} [kN]	N _{min} [kN]	N _{max} [kN]
0.60	-646.92	-137.93	79.56	374.37	296.48	734.75
4.03	-284.91	228.86	-97.07	89.02	226.38	621.39
7.45	-783.71	54.43	-328.46	34.15	156.28	512.48

PROGETTAZIONE ATI:

Inviluppo sollecitazioni piedritto destro

Y [m]	M _{min} [kNm]	M _{max} [kNm]	V _{min} [kN]	V _{max} [kN]	N _{min} [kN]	N _{max} [kN]
0.60	-642.35	-83.41	-373.21	-79.46	296.32	726.24
4.03	-283.62	230.56	-84.05	113.29	226.22	612.88
7.45	-820.09	28.20	-29.17	329.25	156.12	506.28

Inviluppo pressioni terreno

Inviluppo pressioni sul terreno di fondazione

X [m]	σ_{\min} [kPa]	σ_{\max} [kPa]
0.50	78	475
2.73	92	378
5.00	112	322
7.28	133	345
9.50	128	433

Inviluppo verifiche stato limite ultimo (SLU)

Verifica sezioni fondazione (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

X	A _{fi}	A _{fs}	CS
0.50	42.47	26.55	3.31
2.73	26.55	31.86	1.61
5.00	26.55	26.55	1.33
7.28	26.55	31.86	1.62
9.50	42.47	26.55	3.31

X	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	A _{sw}
0.50	0.00	967.57	4222.66	10.62
2.73	389.48	0.00	0.00	0.00
5.00	389.48	0.00	0.00	0.00
7.28	389.48	0.00	0.00	0.00
9.50	0.00	967.57	4222.66	10.62

Verifica sezioni traverso (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

X	A _{fi}	A _{fs}	CS
0.50	37.17	47.78	3.09
2.76	37.17	37.17	1.97
5.00	37.17	37.17	1.85
7.24	37.17	37.17	1.97
9.50	37.17	47.78	2.97

X	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	A _{sw}
0.50	0.00	967.57	4207.62	10.62
2.76	423.18	0.00	0.00	0.00
5.00	423.18	0.00	0.00	0.00
7.24	423.18	0.00	0.00	0.00
9.50	0.00	967.57	4207.62	10.62

Verifica sezioni piedritto sinistro (Inviluppo)

PROGETTAZIONE ATI:

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Y	A _{fi}	A _{fs}	CS
0.60	31.86	31.86	2.65
4.03	31.86	31.86	8.56
7.45	31.86	31.86	1.88

Y	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	A _{sw}
0.60	450.94	0.00	0.00	0.00
4.03	434.79	0.00	0.00	0.00
7.45	418.64	0.00	0.00	0.00

Verifica sezioni piedritto destro (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Y	A _{fi}	A _{fs}	CS
0.60	31.86	31.86	2.78
4.03	31.86	31.86	8.57
7.45	31.86	31.86	1.78

Y	V _{Rd}	V _{Rsd}	V _{Rcd}	A _{sw}
0.60	450.91	0.00	0.00	0.00
4.03	434.75	0.00	0.00	0.00
7.45	418.60	0.00	0.00	0.00

Inviluppo verifiche stato limite esercizio (SLE)

Verifica sezioni fondazione (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

X	A _{fi}	A _{fs}	σ _c	σ _{fi}	σ _{fs}
0.50	42.47	26.55	2202	77519	28229
2.73	26.55	31.86	3197	39753	140850
5.00	26.55	26.55	4518	54643	234249
7.28	26.55	31.86	3104	38616	136052
9.50	42.47	26.55	2192	77125	28103

Verifica sezioni traverso (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 120.00 cm

X	A _{fi}	A _{fs}	σ _c	σ _{fi}	σ _{fs}
0.50	37.17	47.78	2790	36153	89099
2.76	37.17	37.17	2405	91922	30553
5.00	37.17	37.17	4042	170659	50571
7.24	37.17	37.17	2404	91867	30568
9.50	37.17	47.78	2784	36080	88834

Verifica sezioni piedritto sinistro (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

PROGETTAZIONE ATI:

Y	A _{fi}	A _{fs}	σ _c	σ _{fi}	σ _{fs}
0.60	31.86	31.86	3337	43963	69136
4.03	31.86	31.86	1768	24401	15024
7.45	31.86	31.86	4485	56869	130430

Verifica sezioni piedritto destro (Inviluppo)

Base sezione B = 100 cm
Altezza sezione H = 100.00 cm

Y	A _{fi}	A _{fs}	σ _c	σ _{fi}	σ _{fs}
0.60	31.86	31.86	3321	43749	68735
4.03	31.86	31.86	1756	24225	14968
7.45	31.86	31.86	4474	56699	130584

PROGETTAZIONE ATI:

3.8 VERIFICHE GEOTECNICHE

Simbologia adottata

IC	Indice della combinazione
Nc, Nq, Ny	Fattori di capacità portante
Nc, Nq, Ny	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	Ny	N'c	N'q	N'y	qu	Qu	Qy	FS
1	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3329	33286.05	2349.25	14.17
2	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1848	18479.88	1871.79	9.87
3	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3329	33286.11	2349.25	14.17
4	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1848	18479.94	1871.79	9.87
5	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3329	33286.67	2349.25	14.17
6	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1848	18480.57	1871.79	9.87
7	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3329	33286.56	2349.25	14.17
8	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1848	18480.50	1871.79	9.87
9	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3337	33371.04	2784.72	11.98
10	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1853	18533.02	2242.75	8.26
11	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3337	33371.10	2784.72	11.98
12	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1853	18533.08	2242.75	8.26
13	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3337	33371.61	2784.72	11.98
14	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1853	18533.63	2242.75	8.26
15	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3337	33371.51	2784.72	11.98
16	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1853	18533.57	2242.75	8.26
17	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3329	33285.83	2349.25	14.17
18	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1849	18487.91	1871.79	9.88
19	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3329	33285.95	2349.25	14.17
20	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1849	18487.98	1871.79	9.88
21	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3328	33284.23	2349.25	14.17
22	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1849	18486.98	1871.79	9.88
23	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3328	33284.35	2349.25	14.17
24	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1849	18487.05	1871.79	9.88
25	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3250	32504.18	2349.25	13.84
26	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1802	18015.58	1871.79	9.62
27	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3250	32504.30	2349.25	13.84
28	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1802	18015.65	1871.79	9.62
29	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3250	32502.58	2349.25	13.84
30	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1801	18014.65	1871.79	9.62
31	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3250	32502.70	2349.25	13.84
32	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1801	18014.72	1871.79	9.62
33	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3176	31758.89	2349.25	13.52
34	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1757	17572.83	1871.79	9.39
35	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3176	31759.55	2349.25	13.52
36	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1757	17572.82	1871.79	9.39
37	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3176	31758.89	2349.25	13.52
38	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1757	17572.83	1871.79	9.39
39	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3176	31759.00	2349.25	13.52
40	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1757	17572.67	1871.79	9.39
41	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3100	31004.74	2771.97	11.19
42	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1714	17141.64	2231.88	7.68
43	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3100	31004.83	2771.97	11.19
44	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1714	17141.70	2231.88	7.68
45	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3100	31003.88	2771.97	11.18
46	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1714	17141.22	2231.88	7.68
47	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3254	32541.25	2349.25	13.85
48	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1804	18037.66	1871.79	9.64
49	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3254	32541.13	2349.25	13.85
50	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1804	18037.59	1871.79	9.64
51	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3254	32542.85	2349.25	13.85
52	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1804	18038.59	1871.79	9.64
53	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3254	32542.73	2349.25	13.85
54	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1804	18038.52	1871.79	9.64
55	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3098	30976.37	2349.25	13.19
56	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1711	17107.77	1871.79	9.14
57	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3098	30976.48	2349.25	13.19

PROGETTAZIONE ATI:

58	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1711	17107.83	1871.79	9.14
59	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3097	30974.77	2349.25	13.18
60	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1711	17106.84	1871.79	9.14
61	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3097	30974.88	2349.25	13.19
62	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1711	17106.90	1871.79	9.14
63	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3264	32639.31	2340.74	13.94
64	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1810	18103.53	1864.54	9.71
65	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3264	32639.36	2340.74	13.94
66	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3264	32639.36	2340.74	13.94
67	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1810	18103.61	1864.54	9.71
68	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1810	18103.61	1864.54	9.71
69	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3264	32637.94	2340.74	13.94
70	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3264	32637.94	2340.74	13.94
71	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1810	18102.81	1864.54	9.71
72	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1810	18102.81	1864.54	9.71
73	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3264	32637.70	2340.74	13.94
74	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3264	32637.70	2340.74	13.94
75	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1810	18102.67	1864.54	9.71
76	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1810	18102.67	1864.54	9.71
77	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3175	31747.34	2763.46	11.49
78	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3175	31747.34	2763.46	11.49
79	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1758	17584.76	2224.63	7.90
80	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1758	17584.76	2224.63	7.90
81	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3175	31747.49	2763.46	11.49
82	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3175	31747.49	2763.46	11.49
83	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1758	17584.87	2224.63	7.90
84	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1758	17584.87	2224.63	7.90
85	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3175	31745.73	2763.46	11.49
86	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3175	31745.73	2763.46	11.49
87	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1758	17583.94	2224.63	7.90
88	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1758	17583.94	2224.63	7.90
89	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3175	31745.91	2763.46	11.49
90	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3175	31745.91	2763.46	11.49
91	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1758	17583.96	2224.63	7.90
92	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1758	17583.96	2224.63	7.90
93	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3185	31852.40	2340.74	13.61
94	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3185	31852.40	2340.74	13.61
95	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1764	17635.91	1864.54	9.46
96	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1764	17635.91	1864.54	9.46
97	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3185	31852.51	2340.74	13.61
98	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3185	31852.51	2340.74	13.61
99	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1764	17635.98	1864.54	9.46
100	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1764	17635.98	1864.54	9.46
101	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3185	31850.79	2340.74	13.61
102	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3185	31850.79	2340.74	13.61
103	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1763	17634.98	1864.54	9.46
104	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1763	17634.98	1864.54	9.46
105	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3185	31850.91	2340.74	13.61
106	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3185	31850.91	2340.74	13.61
107	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1764	17635.05	1864.54	9.46
108	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1764	17635.05	1864.54	9.46
109	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3342	33422.96	2340.74	14.28
110	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3342	33422.96	2340.74	14.28
111	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1857	18569.42	1864.54	9.96
112	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1857	18569.42	1864.54	9.96
113	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3342	33422.85	2340.74	14.28
114	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3342	33422.85	2340.74	14.28
115	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1857	18569.35	1864.54	9.96
116	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1857	18569.35	1864.54	9.96
117	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3342	33424.57	2340.74	14.28
118	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3342	33424.57	2340.74	14.28
119	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1857	18570.36	1864.54	9.96
120	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1857	18570.36	1864.54	9.96
121	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3342	33424.45	2340.74	14.28
122	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3342	33424.45	2340.74	14.28
123	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1857	18570.29	1864.54	9.96
124	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1857	18570.29	1864.54	9.96
125	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3331	33314.71	2012.69	16.55
126	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1849	18494.02	1585.09	11.67
127	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3331	33314.57	2012.69	16.55
128	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1849	18493.94	1585.09	11.67

PROGETTAZIONE ATI:

129	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3332	33316.58	2012.69	16.55
130	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1850	18495.12	1585.09	11.67
131	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3332	33316.44	2012.69	16.55
132	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1850	18495.04	1585.09	11.67
133	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3341	33406.34	2448.17	13.65
134	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1855	18552.31	1956.05	9.48
135	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3341	33406.23	2448.17	13.65
136	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1855	18552.24	1956.05	9.48
137	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3341	33407.87	2448.17	13.65
138	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1855	18553.20	1956.05	9.49
139	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3341	33407.76	2448.17	13.65
140	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1855	18553.13	1956.05	9.48
141	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3218	32184.98	2435.41	13.22
142	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1783	17828.28	1945.18	9.17
143	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3218	32184.87	2435.41	13.22
144	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1783	17828.22	1945.18	9.17
145	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3219	32186.52	2435.41	13.22
146	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1783	17829.18	1945.18	9.17
147	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3219	32186.41	2435.41	13.22
148	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1783	17829.11	1945.18	9.17
149	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3278	32784.49	2435.41	13.46
150	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1819	18191.16	1945.18	9.35
151	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3278	32784.61	2435.41	13.46
152	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1819	18191.23	1945.18	9.35
153	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3278	32782.95	2435.41	13.46
154	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1819	18190.27	1945.18	9.35
155	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3313	33127.78	2012.69	16.46
156	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1838	18381.58	1585.09	11.60
157	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3313	33127.91	2012.69	16.46
158	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1838	18381.66	1585.09	11.60
159	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3313	33125.91	2012.69	16.46
160	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1838	18380.48	1585.09	11.60
161	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3313	33126.05	2012.69	16.46
162	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1838	18380.56	1585.09	11.60
163	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3325	33252.77	2448.17	13.58
164	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1846	18461.26	1956.05	9.44
165	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3325	33251.13	2448.17	13.58
166	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1846	18460.31	1956.05	9.44
167	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3360	33603.74	1700.06	19.77
168	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1867	18671.31	1307.69	14.28
169	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3203	32030.50	2435.41	13.15
170	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1774	17736.66	1945.18	9.12
171	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3203	32030.61	2435.41	13.15
172	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1774	17736.72	1945.18	9.12
173	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3203	32028.95	2435.41	13.15
174	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1774	17735.76	1945.18	9.12
175	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3203	32029.07	2435.41	13.15
176	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1774	17735.83	1945.18	9.12
177	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3294	32938.98	2435.41	13.53
178	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1828	18282.79	1945.18	9.40
179	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3294	32938.87	2435.41	13.52
180	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1828	18282.72	1945.18	9.40
181	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3294	32940.52	2435.41	13.53
182	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1828	18283.68	1945.18	9.40
183	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3294	32940.41	2435.41	13.53
184	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1828	18283.62	1945.18	9.40
185	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3205	32051.67	2265.11	14.15
186	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1775	17752.25	1800.11	9.86
187	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3205	32051.79	2265.11	14.15
188	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1775	17752.32	1800.11	9.86
189	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3205	32050.01	2265.11	14.15
190	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1775	17751.28	1800.11	9.86
191	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3205	32050.14	2265.11	14.15
192	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1775	17751.35	1800.11	9.86
193	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3324	33240.06	2265.11	14.67
194	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1846	18460.20	1800.11	10.26
195	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3324	33240.18	2265.11	14.67
196	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1846	18460.27	1800.11	10.26
197	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3324	33238.40	2265.11	14.67
198	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1846	18459.23	1800.11	10.25
199	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3324	33238.52	2265.11	14.67

PROGETTAZIONE ATI:

200	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1846	18459.30	1800.11	10.25
201	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3093	30934.08	2258.73	13.70
202	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1709	17086.15	1794.68	9.52
203	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	2897	28967.85	1510.62	19.18
204	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1578	15778.39	1146.32	13.76
205	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	2897	28965.18	1510.62	19.17
206	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1578	15776.76	1146.32	13.76
207	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3093	30932.53	2258.73	13.69
208	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1709	17085.25	1794.68	9.52
209	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3229	32289.26	2700.59	11.96
210	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1790	17902.56	2171.07	8.25
211	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3229	32290.20	2700.59	11.96
212	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1790	17903.11	2171.07	8.25
213	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3229	32287.86	2700.59	11.96
214	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1790	17901.76	2171.07	8.25
215	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3229	32287.97	2700.59	11.96
216	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1790	17901.82	2171.07	8.25
217	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3238	32379.88	2912.87	11.12
218	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1795	17952.75	2351.91	7.63
219	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3266	32663.12	2771.97	11.78
220	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1812	18117.00	2231.88	8.12
221	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3362	33618.72	2784.72	12.07
222	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1869	18685.45	2242.75	8.33
223	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3297	32966.62	2687.83	12.27
224	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1829	18294.56	2160.21	8.47
225	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3028	30283.30	2681.45	11.29
226	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1672	16720.45	2154.77	7.76
227	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3028	30283.41	2681.45	11.29
228	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1672	16720.50	2154.77	7.76
229	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3028	30281.90	2681.45	11.29
230	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1672	16719.64	2154.77	7.76
231	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3028	30282.01	2681.45	11.29
232	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1672	16719.70	2154.77	7.76
233	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3124	31241.36	2265.11	13.79
234	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1726	17261.33	1800.11	9.59
235	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3124	31241.56	2265.11	13.79
236	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1726	17261.45	1800.11	9.59
237	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3124	31239.33	2265.11	13.79
238	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1726	17260.15	1800.11	9.59
239	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3124	31239.45	2265.11	13.79
240	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1726	17260.22	1800.11	9.59
241	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3005	30052.56	2265.11	13.27
242	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1655	16553.14	1800.11	9.20
243	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3005	30052.68	2265.11	13.27
244	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1655	16553.21	1800.11	9.20
245	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3005	30050.90	2265.11	13.27
246	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1655	16552.18	1800.11	9.20
247	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3005	30051.02	2265.11	13.27
248	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1655	16552.25	1800.11	9.20
249	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3235	32347.07	2258.73	14.32
250	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1792	17919.86	1794.68	9.99
251	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3235	32345.41	2258.73	14.32
252	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1792	17918.89	1794.68	9.98
253	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3235	32345.53	2258.73	14.32
254	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1792	17918.96	1794.68	9.98
255	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3166	31658.45	2700.59	11.72
256	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1752	17524.29	2171.07	8.07
257	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3166	31658.55	2700.59	11.72
258	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1752	17524.35	2171.07	8.07
259	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3166	31657.06	2700.59	11.72
260	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1752	17523.49	2171.07	8.07
261	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3166	31657.16	2700.59	11.72
262	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1752	17523.55	2171.07	8.07
263	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	2954	29541.97	2687.83	10.99
264	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1628	16277.21	2160.21	7.54
265	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	2954	29542.07	2687.83	10.99
266	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1628	16277.27	2160.21	7.54
267	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	2940	29404.36	2828.73	10.39
268	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1620	16203.83	2280.24	7.11
269	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	2954	29540.68	2687.83	10.99
270	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1628	16276.46	2160.21	7.53

PROGETTAZIONE ATI:

SOTTOVIA ST.04

271	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3364	33640.05	2681.45	12.55
272	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1869	18691.21	2154.77	8.67
273	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3364	33640.15	2681.45	12.55
274	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1869	18691.27	2154.77	8.67
275	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3364	33638.65	2681.45	12.54
276	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1869	18690.41	2154.77	8.67
277	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3364	33638.75	2681.45	12.54
278	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1869	18690.46	2154.77	8.67
279	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3332	33319.14	1292.52	25.78
280	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3338	33384.06	1578.42	21.15
281	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1851	18511.93	1292.52	14.32
282	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1855	18549.03	1578.42	11.75
283	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3332	33319.43	1292.52	25.78
284	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3338	33384.30	1578.42	21.15
285	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1855	18549.16	1578.42	11.75
286	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1851	18512.09	1292.52	14.32
287	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3332	33315.10	1292.52	25.78
288	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3338	33380.76	1578.42	21.15
289	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1851	18509.68	1292.52	14.32
290	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1855	18547.19	1578.42	11.75
291	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3338	33381.00	1578.42	21.15
292	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3332	33315.39	1292.52	25.78
293	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1851	18509.85	1292.52	14.32
294	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1855	18547.33	1578.42	11.75
295	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3237	32373.87	1292.52	25.05
296	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3261	32610.01	1578.42	20.66
297	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1812	18119.04	1578.42	11.48
298	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1799	17986.83	1292.52	13.92
299	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3237	32374.16	1292.52	25.05
300	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3261	32610.25	1578.42	20.66
301	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1812	18119.18	1578.42	11.48
302	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1799	17986.99	1292.52	13.92
303	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3261	32606.70	1578.42	20.66
304	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3237	32369.83	1292.52	25.04
305	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1812	18117.20	1578.42	11.48
306	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1798	17984.58	1292.52	13.91
307	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3261	32606.95	1578.42	20.66
308	27.09	14.21	9.74	27.09	14.21	9.74	3237	32370.12	1292.52	25.04
309	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1812	18117.34	1578.42	11.48
310	19.34	8.54	4.33	19.34	8.54	4.33	1798	17984.75	1292.52	13.91

PROGETTAZIONE ATI:

3.9 SCHEMA STRUTTURALE

Area ed Inerzia elementi

Destinazione	Area [cmq]	Inerzia [cm ⁴]
Fondazione	12000.00	14400000.00
Piedritto sinistro	10000.00	8333333.33
Piedritto destro	10000.00	8333333.33
Traverso	12000.00	14400000.00

Simbologia adottata ed unità di misura

N	indice elemento
N _i	indice nodo iniziale elemento
N _j	indice nodo finale elemento
(X _i , Y _i)	coordinate nodo iniziale, espresse in cm
(X _j , Y _j)	coordinate nodo finale, espresse in cm
Dest	appartenenza elemento

N	N _i	N _j	X _i	Y _i	X _j	Y _j	Dest
1	1	2	50.00	60.00	57.50	60.00	Fond
2	2	3	57.50	60.00	65.00	60.00	Fond
3	3	4	65.00	60.00	72.50	60.00	Fond
4	4	5	72.50	60.00	80.00	60.00	Fond
5	5	6	80.00	60.00	86.67	60.00	Fond
6	6	7	86.67	60.00	93.33	60.00	Fond
7	7	8	93.33	60.00	100.00	60.00	Fond
8	8	9	100.00	60.00	109.00	60.00	Fond
9	9	10	109.00	60.00	118.00	60.00	Fond
10	10	11	118.00	60.00	127.00	60.00	Fond
11	11	12	127.00	60.00	136.00	60.00	Fond
12	12	13	136.00	60.00	145.00	60.00	Fond
13	13	14	145.00	60.00	154.00	60.00	Fond
14	14	15	154.00	60.00	163.00	60.00	Fond
15	15	16	163.00	60.00	172.00	60.00	Fond
16	16	17	172.00	60.00	181.00	60.00	Fond
17	17	18	181.00	60.00	190.00	60.00	Fond
18	18	19	190.00	60.00	199.17	60.00	Fond
19	19	20	199.17	60.00	208.33	60.00	Fond
20	20	21	208.33	60.00	217.50	60.00	Fond
21	21	22	217.50	60.00	226.67	60.00	Fond
22	22	23	226.67	60.00	235.83	60.00	Fond
23	23	24	235.83	60.00	245.00	60.00	Fond
24	24	25	245.00	60.00	254.17	60.00	Fond
25	25	26	254.17	60.00	263.33	60.00	Fond
26	26	27	263.33	60.00	272.50	60.00	Fond
27	27	28	272.50	60.00	281.67	60.00	Fond
28	28	29	281.67	60.00	290.83	60.00	Fond
29	29	30	290.83	60.00	300.00	60.00	Fond
30	30	31	300.00	60.00	308.89	60.00	Fond
31	31	32	308.89	60.00	317.78	60.00	Fond
32	32	33	317.78	60.00	326.67	60.00	Fond
33	33	34	326.67	60.00	335.56	60.00	Fond
34	34	35	335.56	60.00	344.44	60.00	Fond
35	35	36	344.44	60.00	353.33	60.00	Fond
36	36	37	353.33	60.00	362.22	60.00	Fond
37	37	38	362.22	60.00	371.11	60.00	Fond
38	38	39	371.11	60.00	380.00	60.00	Fond
39	39	40	380.00	60.00	386.67	60.00	Fond
40	40	41	386.67	60.00	393.33	60.00	Fond
41	41	42	393.33	60.00	400.00	60.00	Fond
42	42	43	400.00	60.00	409.09	60.00	Fond
43	43	44	409.09	60.00	418.18	60.00	Fond
44	44	45	418.18	60.00	427.27	60.00	Fond
45	45	46	427.27	60.00	436.36	60.00	Fond
46	46	47	436.36	60.00	445.45	60.00	Fond
47	47	48	445.45	60.00	454.55	60.00	Fond
48	48	49	454.55	60.00	463.64	60.00	Fond
49	49	50	463.64	60.00	472.73	60.00	Fond

PROGETTAZIONE ATI:

50	50	51	472.73	60.00	481.82	60.00	Fond
51	51	52	481.82	60.00	490.91	60.00	Fond
52	52	53	490.91	60.00	500.00	60.00	Fond
53	53	54	500.00	60.00	509.09	60.00	Fond
54	54	55	509.09	60.00	518.18	60.00	Fond
55	55	56	518.18	60.00	527.27	60.00	Fond
56	56	57	527.27	60.00	536.36	60.00	Fond
57	57	58	536.36	60.00	545.45	60.00	Fond
58	58	59	545.45	60.00	554.55	60.00	Fond
59	59	60	554.55	60.00	563.64	60.00	Fond
60	60	61	563.64	60.00	572.73	60.00	Fond
61	61	62	572.73	60.00	581.82	60.00	Fond
62	62	63	581.82	60.00	590.91	60.00	Fond
63	63	64	590.91	60.00	600.00	60.00	Fond
64	64	65	600.00	60.00	608.89	60.00	Fond
65	65	66	608.89	60.00	617.78	60.00	Fond
66	66	67	617.78	60.00	626.67	60.00	Fond
67	67	68	626.67	60.00	635.56	60.00	Fond
68	68	69	635.56	60.00	644.44	60.00	Fond
69	69	70	644.44	60.00	653.33	60.00	Fond
70	70	71	653.33	60.00	662.22	60.00	Fond
71	71	72	662.22	60.00	671.11	60.00	Fond
72	72	73	671.11	60.00	680.00	60.00	Fond
73	73	74	680.00	60.00	686.67	60.00	Fond
74	74	75	686.67	60.00	693.33	60.00	Fond
75	75	76	693.33	60.00	700.00	60.00	Fond
76	76	77	700.00	60.00	709.17	60.00	Fond
77	77	78	709.17	60.00	718.33	60.00	Fond
78	78	79	718.33	60.00	727.50	60.00	Fond
79	79	80	727.50	60.00	736.67	60.00	Fond
80	80	81	736.67	60.00	745.83	60.00	Fond
81	81	82	745.83	60.00	755.00	60.00	Fond
82	82	83	755.00	60.00	764.17	60.00	Fond
83	83	84	764.17	60.00	773.33	60.00	Fond
84	84	85	773.33	60.00	782.50	60.00	Fond
85	85	86	782.50	60.00	791.67	60.00	Fond
86	86	87	791.67	60.00	800.83	60.00	Fond
87	87	88	800.83	60.00	810.00	60.00	Fond
88	88	89	810.00	60.00	818.75	60.00	Fond
89	89	90	818.75	60.00	827.50	60.00	Fond
90	90	91	827.50	60.00	836.25	60.00	Fond
91	91	92	836.25	60.00	845.00	60.00	Fond
92	92	93	845.00	60.00	853.75	60.00	Fond
93	93	94	853.75	60.00	862.50	60.00	Fond
94	94	95	862.50	60.00	871.25	60.00	Fond
95	95	96	871.25	60.00	880.00	60.00	Fond
96	96	97	880.00	60.00	890.00	60.00	Fond
97	97	98	890.00	60.00	900.00	60.00	Fond
98	98	99	900.00	60.00	908.33	60.00	Fond
99	99	100	908.33	60.00	916.67	60.00	Fond
100	100	101	916.67	60.00	925.00	60.00	Fond
101	101	102	925.00	60.00	933.33	60.00	Fond
102	102	103	933.33	60.00	941.67	60.00	Fond
103	103	104	941.67	60.00	950.00	60.00	Fond
104	1	211	50.00	60.00	50.00	69.79	PiedL
105	211	212	50.00	69.79	50.00	79.57	PiedL
106	212	213	50.00	79.57	50.00	89.36	PiedL
107	213	214	50.00	89.36	50.00	99.14	PiedL
108	214	215	50.00	99.14	50.00	108.93	PiedL
109	215	216	50.00	108.93	50.00	118.71	PiedL
110	216	217	50.00	118.71	50.00	128.50	PiedL
111	217	218	50.00	128.50	50.00	138.29	PiedL
112	218	219	50.00	138.29	50.00	148.07	PiedL
113	219	220	50.00	148.07	50.00	157.86	PiedL
114	220	221	50.00	157.86	50.00	167.64	PiedL
115	221	222	50.00	167.64	50.00	177.43	PiedL
116	222	223	50.00	177.43	50.00	187.21	PiedL
117	223	224	50.00	187.21	50.00	197.00	PiedL
118	224	225	50.00	197.00	50.00	206.79	PiedL
119	225	226	50.00	206.79	50.00	216.57	PiedL
120	226	227	50.00	216.57	50.00	226.36	PiedL

PROGETTAZIONE ATI:

121	227	228	50.00	226.36	50.00	236.14	PiedL
122	228	229	50.00	236.14	50.00	245.93	PiedL
123	229	230	50.00	245.93	50.00	255.71	PiedL
124	230	231	50.00	255.71	50.00	265.50	PiedL
125	231	232	50.00	265.50	50.00	275.29	PiedL
126	232	233	50.00	275.29	50.00	285.07	PiedL
127	233	234	50.00	285.07	50.00	294.86	PiedL
128	234	235	50.00	294.86	50.00	304.64	PiedL
129	235	236	50.00	304.64	50.00	314.43	PiedL
130	236	237	50.00	314.43	50.00	324.21	PiedL
131	237	238	50.00	324.21	50.00	334.00	PiedL
132	238	239	50.00	334.00	50.00	343.79	PiedL
133	239	240	50.00	343.79	50.00	353.57	PiedL
134	240	241	50.00	353.57	50.00	363.36	PiedL
135	241	242	50.00	363.36	50.00	373.14	PiedL
136	242	243	50.00	373.14	50.00	382.93	PiedL
137	243	244	50.00	382.93	50.00	392.71	PiedL
138	244	245	50.00	392.71	50.00	402.50	PiedL
139	245	246	50.00	402.50	50.00	412.22	PiedL
140	246	247	50.00	412.22	50.00	421.93	PiedL
141	247	248	50.00	421.93	50.00	431.65	PiedL
142	248	249	50.00	431.65	50.00	441.37	PiedL
143	249	250	50.00	441.37	50.00	451.09	PiedL
144	250	251	50.00	451.09	50.00	460.80	PiedL
145	251	252	50.00	460.80	50.00	470.52	PiedL
146	252	253	50.00	470.52	50.00	480.24	PiedL
147	253	254	50.00	480.24	50.00	489.96	PiedL
148	254	255	50.00	489.96	50.00	499.67	PiedL
149	255	256	50.00	499.67	50.00	509.39	PiedL
150	256	257	50.00	509.39	50.00	519.11	PiedL
151	257	258	50.00	519.11	50.00	528.83	PiedL
152	258	259	50.00	528.83	50.00	538.54	PiedL
153	259	260	50.00	538.54	50.00	548.26	PiedL
154	260	261	50.00	548.26	50.00	557.98	PiedL
155	261	262	50.00	557.98	50.00	567.70	PiedL
156	262	263	50.00	567.70	50.00	577.41	PiedL
157	263	264	50.00	577.41	50.00	587.13	PiedL
158	264	265	50.00	587.13	50.00	596.85	PiedL
159	265	266	50.00	596.85	50.00	606.57	PiedL
160	266	267	50.00	606.57	50.00	616.28	PiedL
161	267	268	50.00	616.28	50.00	626.00	PiedL
162	268	269	50.00	626.00	50.00	635.92	PiedL
163	269	270	50.00	635.92	50.00	645.83	PiedL
164	270	271	50.00	645.83	50.00	655.75	PiedL
165	271	272	50.00	655.75	50.00	665.67	PiedL
166	272	273	50.00	665.67	50.00	675.58	PiedL
167	273	274	50.00	675.58	50.00	685.50	PiedL
168	274	275	50.00	685.50	50.00	695.42	PiedL
169	275	276	50.00	695.42	50.00	705.33	PiedL
170	276	277	50.00	705.33	50.00	715.25	PiedL
171	277	278	50.00	715.25	50.00	725.17	PiedL
172	278	279	50.00	725.17	50.00	735.08	PiedL
173	279	487	50.00	735.08	50.00	745.00	PiedL
174	104	349	950.00	60.00	950.00	69.79	PiedR
175	349	350	950.00	69.79	950.00	79.57	PiedR
176	350	351	950.00	79.57	950.00	89.36	PiedR
177	351	352	950.00	89.36	950.00	99.14	PiedR
178	352	353	950.00	99.14	950.00	108.93	PiedR
179	353	354	950.00	108.93	950.00	118.71	PiedR
180	354	355	950.00	118.71	950.00	128.50	PiedR
181	355	356	950.00	128.50	950.00	138.29	PiedR
182	356	357	950.00	138.29	950.00	148.07	PiedR
183	357	358	950.00	148.07	950.00	157.86	PiedR
184	358	359	950.00	157.86	950.00	167.64	PiedR
185	359	360	950.00	167.64	950.00	177.43	PiedR
186	360	361	950.00	177.43	950.00	187.21	PiedR
187	361	362	950.00	187.21	950.00	197.00	PiedR
188	362	363	950.00	197.00	950.00	206.79	PiedR
189	363	364	950.00	206.79	950.00	216.57	PiedR
190	364	365	950.00	216.57	950.00	226.36	PiedR
191	365	366	950.00	226.36	950.00	236.14	PiedR

PROGETTAZIONE ATI:

192	366	367	950.00	236.14	950.00	245.93	PiedR
193	367	368	950.00	245.93	950.00	255.71	PiedR
194	368	369	950.00	255.71	950.00	265.50	PiedR
195	369	370	950.00	265.50	950.00	275.29	PiedR
196	370	371	950.00	275.29	950.00	285.07	PiedR
197	371	372	950.00	285.07	950.00	294.86	PiedR
198	372	373	950.00	294.86	950.00	304.64	PiedR
199	373	374	950.00	304.64	950.00	314.43	PiedR
200	374	375	950.00	314.43	950.00	324.21	PiedR
201	375	376	950.00	324.21	950.00	334.00	PiedR
202	376	377	950.00	334.00	950.00	343.79	PiedR
203	377	378	950.00	343.79	950.00	353.57	PiedR
204	378	379	950.00	353.57	950.00	363.36	PiedR
205	379	380	950.00	363.36	950.00	373.14	PiedR
206	380	381	950.00	373.14	950.00	382.93	PiedR
207	381	382	950.00	382.93	950.00	392.71	PiedR
208	382	383	950.00	392.71	950.00	402.50	PiedR
209	383	384	950.00	402.50	950.00	412.22	PiedR
210	384	385	950.00	412.22	950.00	421.93	PiedR
211	385	386	950.00	421.93	950.00	431.65	PiedR
212	386	387	950.00	431.65	950.00	441.37	PiedR
213	387	388	950.00	441.37	950.00	451.09	PiedR
214	388	389	950.00	451.09	950.00	460.80	PiedR
215	389	390	950.00	460.80	950.00	470.52	PiedR
216	390	391	950.00	470.52	950.00	480.24	PiedR
217	391	392	950.00	480.24	950.00	489.96	PiedR
218	392	393	950.00	489.96	950.00	499.67	PiedR
219	393	394	950.00	499.67	950.00	509.39	PiedR
220	394	395	950.00	509.39	950.00	519.11	PiedR
221	395	396	950.00	519.11	950.00	528.83	PiedR
222	396	397	950.00	528.83	950.00	538.54	PiedR
223	397	398	950.00	538.54	950.00	548.26	PiedR
224	398	399	950.00	548.26	950.00	557.98	PiedR
225	399	400	950.00	557.98	950.00	567.70	PiedR
226	400	401	950.00	567.70	950.00	577.41	PiedR
227	401	402	950.00	577.41	950.00	587.13	PiedR
228	402	403	950.00	587.13	950.00	596.85	PiedR
229	403	404	950.00	596.85	950.00	606.57	PiedR
230	404	405	950.00	606.57	950.00	616.28	PiedR
231	405	406	950.00	616.28	950.00	626.00	PiedR
232	406	407	950.00	626.00	950.00	635.92	PiedR
233	407	408	950.00	635.92	950.00	645.83	PiedR
234	408	409	950.00	645.83	950.00	655.75	PiedR
235	409	410	950.00	655.75	950.00	665.67	PiedR
236	410	411	950.00	665.67	950.00	675.58	PiedR
237	411	412	950.00	675.58	950.00	685.50	PiedR
238	412	413	950.00	685.50	950.00	695.42	PiedR
239	413	414	950.00	695.42	950.00	705.33	PiedR
240	414	415	950.00	705.33	950.00	715.25	PiedR
241	415	416	950.00	715.25	950.00	725.17	PiedR
242	416	417	950.00	725.17	950.00	735.08	PiedR
243	417	535	950.00	735.08	950.00	745.00	PiedR
244	487	488	50.00	745.00	66.67	745.00	Trav
245	488	489	66.67	745.00	83.33	745.00	Trav
246	489	490	83.33	745.00	100.00	745.00	Trav
247	490	491	100.00	745.00	119.58	745.00	Trav
248	491	492	119.58	745.00	139.17	745.00	Trav
249	492	493	139.17	745.00	158.75	745.00	Trav
250	493	494	158.75	745.00	178.33	745.00	Trav
251	494	495	178.33	745.00	197.92	745.00	Trav
252	495	496	197.92	745.00	217.50	745.00	Trav
253	496	497	217.50	745.00	237.08	745.00	Trav
254	497	498	237.08	745.00	256.67	745.00	Trav
255	498	499	256.67	745.00	276.25	745.00	Trav
256	499	500	276.25	745.00	295.83	745.00	Trav
257	500	501	295.83	745.00	315.42	745.00	Trav
258	501	502	315.42	745.00	335.00	745.00	Trav
259	502	503	335.00	745.00	354.00	745.00	Trav
260	503	504	354.00	745.00	373.00	745.00	Trav
261	504	505	373.00	745.00	392.00	745.00	Trav
262	505	506	392.00	745.00	411.00	745.00	Trav

PROGETTAZIONE ATI:

263	506	507	411.00	745.00	430.00	745.00	Trav
264	507	508	430.00	745.00	447.50	745.00	Trav
265	508	509	447.50	745.00	465.00	745.00	Trav
266	509	510	465.00	745.00	482.50	745.00	Trav
267	510	511	482.50	745.00	500.00	745.00	Trav
268	511	512	500.00	745.00	517.50	745.00	Trav
269	512	513	517.50	745.00	535.00	745.00	Trav
270	513	514	535.00	745.00	552.50	745.00	Trav
271	514	515	552.50	745.00	570.00	745.00	Trav
272	515	516	570.00	745.00	589.00	745.00	Trav
273	516	517	589.00	745.00	608.00	745.00	Trav
274	517	518	608.00	745.00	627.00	745.00	Trav
275	518	519	627.00	745.00	646.00	745.00	Trav
276	519	520	646.00	745.00	665.00	745.00	Trav
277	520	521	665.00	745.00	684.55	745.00	Trav
278	521	522	684.55	745.00	704.09	745.00	Trav
279	522	523	704.09	745.00	723.64	745.00	Trav
280	523	524	723.64	745.00	743.18	745.00	Trav
281	524	525	743.18	745.00	762.73	745.00	Trav
282	525	526	762.73	745.00	782.27	745.00	Trav
283	526	527	782.27	745.00	801.82	745.00	Trav
284	527	528	801.82	745.00	821.36	745.00	Trav
285	528	529	821.36	745.00	840.91	745.00	Trav
286	529	530	840.91	745.00	860.45	745.00	Trav
287	530	531	860.45	745.00	880.00	745.00	Trav
288	531	532	880.00	745.00	900.00	745.00	Trav
289	532	533	900.00	745.00	916.67	745.00	Trav
290	533	534	916.67	745.00	933.33	745.00	Trav
291	534	535	933.33	745.00	950.00	745.00	Trav
292	1	105	50.00	60.00	50.00	-40.00	MollaF
293	2	106	57.50	60.00	57.50	-40.00	MollaF
294	3	107	65.00	60.00	65.00	-40.00	MollaF
295	4	108	72.50	60.00	72.50	-40.00	MollaF
296	5	109	80.00	60.00	80.00	-40.00	MollaF
297	6	110	86.67	60.00	86.67	-40.00	MollaF
298	7	111	93.33	60.00	93.33	-40.00	MollaF
299	8	112	100.00	60.00	100.00	-40.00	MollaF
300	9	113	109.00	60.00	109.00	-40.00	MollaF
301	10	114	118.00	60.00	118.00	-40.00	MollaF
302	11	115	127.00	60.00	127.00	-40.00	MollaF
303	12	116	136.00	60.00	136.00	-40.00	MollaF
304	13	117	145.00	60.00	145.00	-40.00	MollaF
305	14	118	154.00	60.00	154.00	-40.00	MollaF
306	15	119	163.00	60.00	163.00	-40.00	MollaF
307	16	120	172.00	60.00	172.00	-40.00	MollaF
308	17	121	181.00	60.00	181.00	-40.00	MollaF
309	18	122	190.00	60.00	190.00	-40.00	MollaF
310	19	123	199.17	60.00	199.17	-40.00	MollaF
311	20	124	208.33	60.00	208.33	-40.00	MollaF
312	21	125	217.50	60.00	217.50	-40.00	MollaF
313	22	126	226.67	60.00	226.67	-40.00	MollaF
314	23	127	235.83	60.00	235.83	-40.00	MollaF
315	24	128	245.00	60.00	245.00	-40.00	MollaF
316	25	129	254.17	60.00	254.17	-40.00	MollaF
317	26	130	263.33	60.00	263.33	-40.00	MollaF
318	27	131	272.50	60.00	272.50	-40.00	MollaF
319	28	132	281.67	60.00	281.67	-40.00	MollaF
320	29	133	290.83	60.00	290.83	-40.00	MollaF
321	30	134	300.00	60.00	300.00	-40.00	MollaF
322	31	135	308.89	60.00	308.89	-40.00	MollaF
323	32	136	317.78	60.00	317.78	-40.00	MollaF
324	33	137	326.67	60.00	326.67	-40.00	MollaF
325	34	138	335.56	60.00	335.56	-40.00	MollaF
326	35	139	344.44	60.00	344.44	-40.00	MollaF
327	36	140	353.33	60.00	353.33	-40.00	MollaF
328	37	141	362.22	60.00	362.22	-40.00	MollaF
329	38	142	371.11	60.00	371.11	-40.00	MollaF
330	39	143	380.00	60.00	380.00	-40.00	MollaF
331	40	144	386.67	60.00	386.67	-40.00	MollaF
332	41	145	393.33	60.00	393.33	-40.00	MollaF
333	42	146	400.00	60.00	400.00	-40.00	MollaF

PROGETTAZIONE ATI:

334	43	147	409.09	60.00	409.09	-40.00	MollaF
335	44	148	418.18	60.00	418.18	-40.00	MollaF
336	45	149	427.27	60.00	427.27	-40.00	MollaF
337	46	150	436.36	60.00	436.36	-40.00	MollaF
338	47	151	445.45	60.00	445.45	-40.00	MollaF
339	48	152	454.55	60.00	454.55	-40.00	MollaF
340	49	153	463.64	60.00	463.64	-40.00	MollaF
341	50	154	472.73	60.00	472.73	-40.00	MollaF
342	51	155	481.82	60.00	481.82	-40.00	MollaF
343	52	156	490.91	60.00	490.91	-40.00	MollaF
344	53	157	500.00	60.00	500.00	-40.00	MollaF
345	54	158	509.09	60.00	509.09	-40.00	MollaF
346	55	159	518.18	60.00	518.18	-40.00	MollaF
347	56	160	527.27	60.00	527.27	-40.00	MollaF
348	57	161	536.36	60.00	536.36	-40.00	MollaF
349	58	162	545.45	60.00	545.45	-40.00	MollaF
350	59	163	554.55	60.00	554.55	-40.00	MollaF
351	60	164	563.64	60.00	563.64	-40.00	MollaF
352	61	165	572.73	60.00	572.73	-40.00	MollaF
353	62	166	581.82	60.00	581.82	-40.00	MollaF
354	63	167	590.91	60.00	590.91	-40.00	MollaF
355	64	168	600.00	60.00	600.00	-40.00	MollaF
356	65	169	608.89	60.00	608.89	-40.00	MollaF
357	66	170	617.78	60.00	617.78	-40.00	MollaF
358	67	171	626.67	60.00	626.67	-40.00	MollaF
359	68	172	635.56	60.00	635.56	-40.00	MollaF
360	69	173	644.44	60.00	644.44	-40.00	MollaF
361	70	174	653.33	60.00	653.33	-40.00	MollaF
362	71	175	662.22	60.00	662.22	-40.00	MollaF
363	72	176	671.11	60.00	671.11	-40.00	MollaF
364	73	177	680.00	60.00	680.00	-40.00	MollaF
365	74	178	686.67	60.00	686.67	-40.00	MollaF
366	75	179	693.33	60.00	693.33	-40.00	MollaF
367	76	180	700.00	60.00	700.00	-40.00	MollaF
368	77	181	709.17	60.00	709.17	-40.00	MollaF
369	78	182	718.33	60.00	718.33	-40.00	MollaF
370	79	183	727.50	60.00	727.50	-40.00	MollaF
371	80	184	736.67	60.00	736.67	-40.00	MollaF
372	81	185	745.83	60.00	745.83	-40.00	MollaF
373	82	186	755.00	60.00	755.00	-40.00	MollaF
374	83	187	764.17	60.00	764.17	-40.00	MollaF
375	84	188	773.33	60.00	773.33	-40.00	MollaF
376	85	189	782.50	60.00	782.50	-40.00	MollaF
377	86	190	791.67	60.00	791.67	-40.00	MollaF
378	87	191	800.83	60.00	800.83	-40.00	MollaF
379	88	192	810.00	60.00	810.00	-40.00	MollaF
380	89	193	818.75	60.00	818.75	-40.00	MollaF
381	90	194	827.50	60.00	827.50	-40.00	MollaF
382	91	195	836.25	60.00	836.25	-40.00	MollaF
383	92	196	845.00	60.00	845.00	-40.00	MollaF
384	93	197	853.75	60.00	853.75	-40.00	MollaF
385	94	198	862.50	60.00	862.50	-40.00	MollaF
386	95	199	871.25	60.00	871.25	-40.00	MollaF
387	96	200	880.00	60.00	880.00	-40.00	MollaF
388	97	201	890.00	60.00	890.00	-40.00	MollaF
389	98	202	900.00	60.00	900.00	-40.00	MollaF
390	99	203	908.33	60.00	908.33	-40.00	MollaF
391	100	204	916.67	60.00	916.67	-40.00	MollaF
392	101	205	925.00	60.00	925.00	-40.00	MollaF
393	102	206	933.33	60.00	933.33	-40.00	MollaF
394	103	207	941.67	60.00	941.67	-40.00	MollaF
395	104	208	950.00	60.00	950.00	-40.00	MollaF
396	1	209	50.00	60.00	-50.00	60.00	MollaPL
397	211	280	50.00	69.79	-50.00	69.79	MollaPL
398	212	281	50.00	79.57	-50.00	79.57	MollaPL
399	213	282	50.00	89.36	-50.00	89.36	MollaPL
400	214	283	50.00	99.14	-50.00	99.14	MollaPL
401	215	284	50.00	108.93	-50.00	108.93	MollaPL
402	216	285	50.00	118.71	-50.00	118.71	MollaPL
403	217	286	50.00	128.50	-50.00	128.50	MollaPL
404	218	287	50.00	138.29	-50.00	138.29	MollaPL

PROGETTAZIONE ATI:

405	219	288	50.00	148.07	-50.00	148.07	MollaPL
406	220	289	50.00	157.86	-50.00	157.86	MollaPL
407	221	290	50.00	167.64	-50.00	167.64	MollaPL
408	222	291	50.00	177.43	-50.00	177.43	MollaPL
409	223	292	50.00	187.21	-50.00	187.21	MollaPL
410	224	293	50.00	197.00	-50.00	197.00	MollaPL
411	225	294	50.00	206.79	-50.00	206.79	MollaPL
412	226	295	50.00	216.57	-50.00	216.57	MollaPL
413	227	296	50.00	226.36	-50.00	226.36	MollaPL
414	228	297	50.00	236.14	-50.00	236.14	MollaPL
415	229	298	50.00	245.93	-50.00	245.93	MollaPL
416	230	299	50.00	255.71	-50.00	255.71	MollaPL
417	231	300	50.00	265.50	-50.00	265.50	MollaPL
418	232	301	50.00	275.29	-50.00	275.29	MollaPL
419	233	302	50.00	285.07	-50.00	285.07	MollaPL
420	234	303	50.00	294.86	-50.00	294.86	MollaPL
421	235	304	50.00	304.64	-50.00	304.64	MollaPL
422	236	305	50.00	314.43	-50.00	314.43	MollaPL
423	237	306	50.00	324.21	-50.00	324.21	MollaPL
424	238	307	50.00	334.00	-50.00	334.00	MollaPL
425	239	308	50.00	343.79	-50.00	343.79	MollaPL
426	240	309	50.00	353.57	-50.00	353.57	MollaPL
427	241	310	50.00	363.36	-50.00	363.36	MollaPL
428	242	311	50.00	373.14	-50.00	373.14	MollaPL
429	243	312	50.00	382.93	-50.00	382.93	MollaPL
430	244	313	50.00	392.71	-50.00	392.71	MollaPL
431	245	314	50.00	402.50	-50.00	402.50	MollaPL
432	246	315	50.00	412.22	-50.00	412.22	MollaPL
433	247	316	50.00	421.93	-50.00	421.93	MollaPL
434	248	317	50.00	431.65	-50.00	431.65	MollaPL
435	249	318	50.00	441.37	-50.00	441.37	MollaPL
436	250	319	50.00	451.09	-50.00	451.09	MollaPL
437	251	320	50.00	460.80	-50.00	460.80	MollaPL
438	252	321	50.00	470.52	-50.00	470.52	MollaPL
439	253	322	50.00	480.24	-50.00	480.24	MollaPL
440	254	323	50.00	489.96	-50.00	489.96	MollaPL
441	255	324	50.00	499.67	-50.00	499.67	MollaPL
442	256	325	50.00	509.39	-50.00	509.39	MollaPL
443	257	326	50.00	519.11	-50.00	519.11	MollaPL
444	258	327	50.00	528.83	-50.00	528.83	MollaPL
445	259	328	50.00	538.54	-50.00	538.54	MollaPL
446	260	329	50.00	548.26	-50.00	548.26	MollaPL
447	261	330	50.00	557.98	-50.00	557.98	MollaPL
448	262	331	50.00	567.70	-50.00	567.70	MollaPL
449	263	332	50.00	577.41	-50.00	577.41	MollaPL
450	264	333	50.00	587.13	-50.00	587.13	MollaPL
451	265	334	50.00	596.85	-50.00	596.85	MollaPL
452	266	335	50.00	606.57	-50.00	606.57	MollaPL
453	267	336	50.00	616.28	-50.00	616.28	MollaPL
454	268	337	50.00	626.00	-50.00	626.00	MollaPL
455	269	338	50.00	635.92	-50.00	635.92	MollaPL
456	270	339	50.00	645.83	-50.00	645.83	MollaPL
457	271	340	50.00	655.75	-50.00	655.75	MollaPL
458	272	341	50.00	665.67	-50.00	665.67	MollaPL
459	273	342	50.00	675.58	-50.00	675.58	MollaPL
460	274	343	50.00	685.50	-50.00	685.50	MollaPL
461	275	344	50.00	695.42	-50.00	695.42	MollaPL
462	276	345	50.00	705.33	-50.00	705.33	MollaPL
463	277	346	50.00	715.25	-50.00	715.25	MollaPL
464	278	347	50.00	725.17	-50.00	725.17	MollaPL
465	279	348	50.00	735.08	-50.00	735.08	MollaPL
466	487	536	50.00	745.00	-50.00	745.00	MollaPL
467	104	210	950.00	60.00	1050.00	60.00	MollaPR
468	349	418	950.00	69.79	1050.00	69.79	MollaPR
469	350	419	950.00	79.57	1050.00	79.57	MollaPR
470	351	420	950.00	89.36	1050.00	89.36	MollaPR
471	352	421	950.00	99.14	1050.00	99.14	MollaPR
472	353	422	950.00	108.93	1050.00	108.93	MollaPR
473	354	423	950.00	118.71	1050.00	118.71	MollaPR
474	355	424	950.00	128.50	1050.00	128.50	MollaPR
475	356	425	950.00	138.29	1050.00	138.29	MollaPR

PROGETTAZIONE ATI:

476	357	426	950.00	148.07	1050.00	148.07	MollaPR
477	358	427	950.00	157.86	1050.00	157.86	MollaPR
478	359	428	950.00	167.64	1050.00	167.64	MollaPR
479	360	429	950.00	177.43	1050.00	177.43	MollaPR
480	361	430	950.00	187.21	1050.00	187.21	MollaPR
481	362	431	950.00	197.00	1050.00	197.00	MollaPR
482	363	432	950.00	206.79	1050.00	206.79	MollaPR
483	364	433	950.00	216.57	1050.00	216.57	MollaPR
484	365	434	950.00	226.36	1050.00	226.36	MollaPR
485	366	435	950.00	236.14	1050.00	236.14	MollaPR
486	367	436	950.00	245.93	1050.00	245.93	MollaPR
487	368	437	950.00	255.71	1050.00	255.71	MollaPR
488	369	438	950.00	265.50	1050.00	265.50	MollaPR
489	370	439	950.00	275.29	1050.00	275.29	MollaPR
490	371	440	950.00	285.07	1050.00	285.07	MollaPR
491	372	441	950.00	294.86	1050.00	294.86	MollaPR
492	373	442	950.00	304.64	1050.00	304.64	MollaPR
493	374	443	950.00	314.43	1050.00	314.43	MollaPR
494	375	444	950.00	324.21	1050.00	324.21	MollaPR
495	376	445	950.00	334.00	1050.00	334.00	MollaPR
496	377	446	950.00	343.79	1050.00	343.79	MollaPR
497	378	447	950.00	353.57	1050.00	353.57	MollaPR
498	379	448	950.00	363.36	1050.00	363.36	MollaPR
499	380	449	950.00	373.14	1050.00	373.14	MollaPR
500	381	450	950.00	382.93	1050.00	382.93	MollaPR
501	382	451	950.00	392.71	1050.00	392.71	MollaPR
502	383	452	950.00	402.50	1050.00	402.50	MollaPR
503	384	453	950.00	412.22	1050.00	412.22	MollaPR
504	385	454	950.00	421.93	1050.00	421.93	MollaPR
505	386	455	950.00	431.65	1050.00	431.65	MollaPR
506	387	456	950.00	441.37	1050.00	441.37	MollaPR
507	388	457	950.00	451.09	1050.00	451.09	MollaPR
508	389	458	950.00	460.80	1050.00	460.80	MollaPR
509	390	459	950.00	470.52	1050.00	470.52	MollaPR
510	391	460	950.00	480.24	1050.00	480.24	MollaPR
511	392	461	950.00	489.96	1050.00	489.96	MollaPR
512	393	462	950.00	499.67	1050.00	499.67	MollaPR
513	394	463	950.00	509.39	1050.00	509.39	MollaPR
514	395	464	950.00	519.11	1050.00	519.11	MollaPR
515	396	465	950.00	528.83	1050.00	528.83	MollaPR
516	397	466	950.00	538.54	1050.00	538.54	MollaPR
517	398	467	950.00	548.26	1050.00	548.26	MollaPR
518	399	468	950.00	557.98	1050.00	557.98	MollaPR
519	400	469	950.00	567.70	1050.00	567.70	MollaPR
520	401	470	950.00	577.41	1050.00	577.41	MollaPR
521	402	471	950.00	587.13	1050.00	587.13	MollaPR
522	403	472	950.00	596.85	1050.00	596.85	MollaPR
523	404	473	950.00	606.57	1050.00	606.57	MollaPR
524	405	474	950.00	616.28	1050.00	616.28	MollaPR
525	406	475	950.00	626.00	1050.00	626.00	MollaPR
526	407	476	950.00	635.92	1050.00	635.92	MollaPR
527	408	477	950.00	645.83	1050.00	645.83	MollaPR
528	409	478	950.00	655.75	1050.00	655.75	MollaPR
529	410	479	950.00	665.67	1050.00	665.67	MollaPR
530	411	480	950.00	675.58	1050.00	675.58	MollaPR
531	412	481	950.00	685.50	1050.00	685.50	MollaPR
532	413	482	950.00	695.42	1050.00	695.42	MollaPR
533	414	483	950.00	705.33	1050.00	705.33	MollaPR
534	415	484	950.00	715.25	1050.00	715.25	MollaPR
535	416	485	950.00	725.17	1050.00	725.17	MollaPR
536	417	486	950.00	735.08	1050.00	735.08	MollaPR
537	535	537	950.00	745.00	1050.00	745.00	MollaPR

4. 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 rinfianco 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 traverso);
- 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: