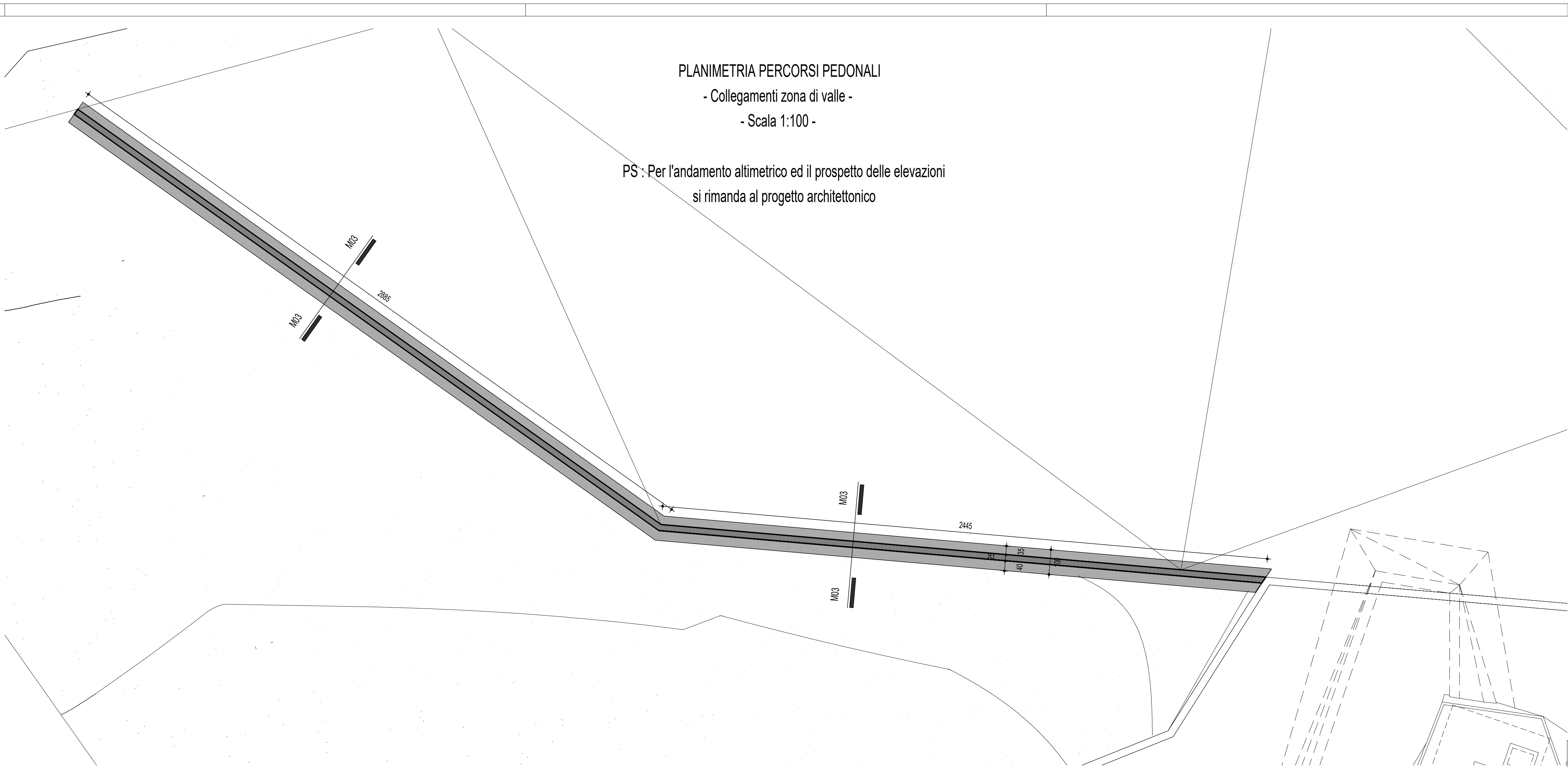
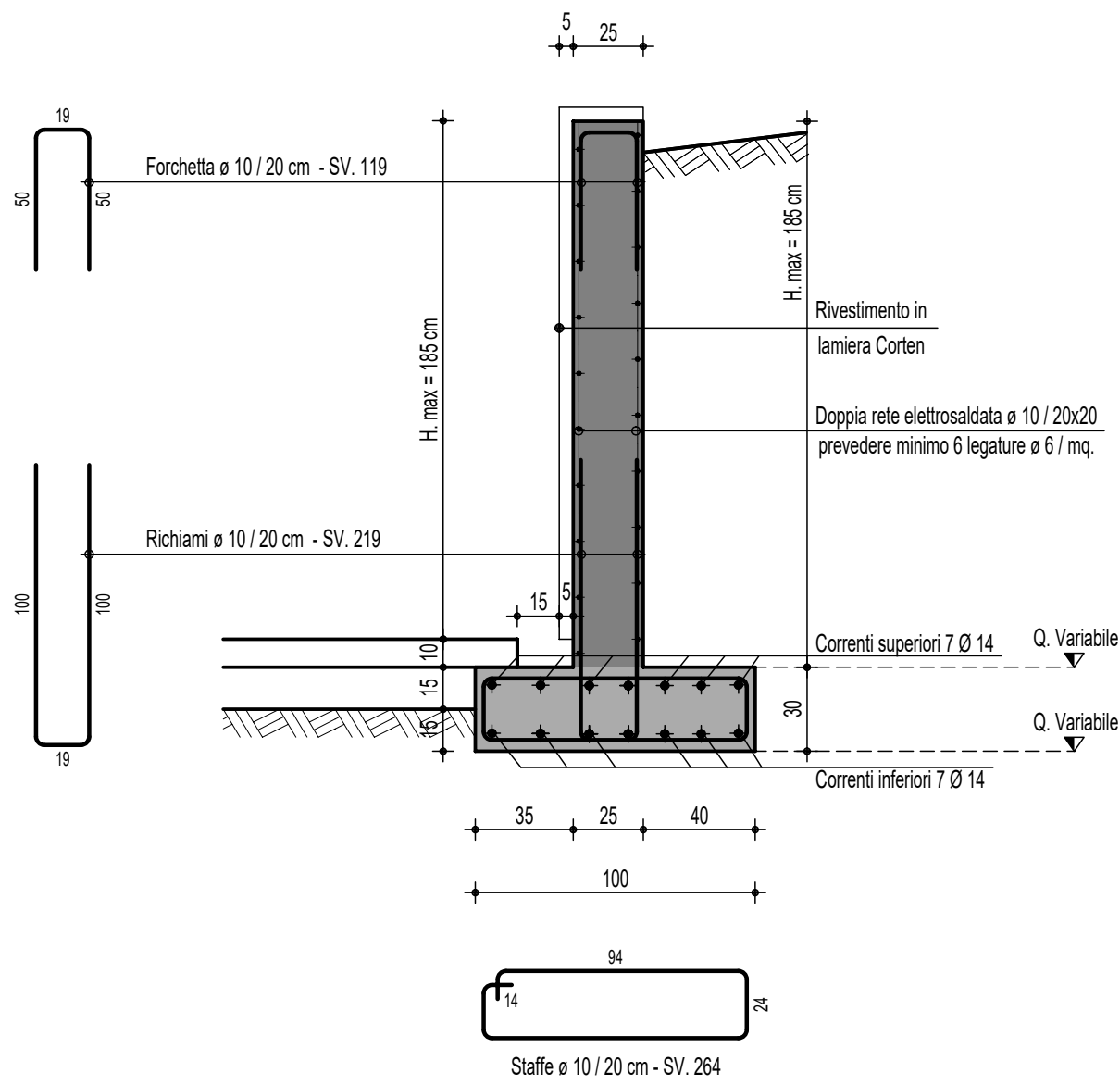




DETTAGLIO MURO TIPO M03
- Collegamenti di valle -
- Scala 1:25 -



PRESCRIZIONI PER MATERIALI E PRODOTTI PER USO STRUTTURALE (in conformità al D.M. 27/01/2018 - Capitolo 21							
CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA (in accordo alle UNI EN 206-1, UNI 21104 e NTC 2018)							
	Classe di resistenza	Classe di esposizione UNI 21104	Classe di consistenza	Diametro massimo dell'aggregato	Massimo rapporto acqua cemento	Minimo contenuto di cemento	Copriferro nominale secondo EC2
Platee di Fondazione	C32/40	XC2	S4	32 mm.	0,60	300	30 mm
Elevazioni esposte ad agenti atmosferici	C32/40	XC4	S4	32 mm.	0,50	300	35 mm
Sollette esposte ad agenti atmosferici	C32/40	XC4	S4	32 mm.	0,50	300	35 mm
Elevazioni protette da agenti atmosferici	C32/40	XC2	S4	32 mm.	0,60	300	30 mm
Sollette protette da agenti atmosferici	C32/40	XC2	S4	32 mm.	0,60	300	30 mm

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO (in accordo alle NTC 2018)						
	Tipologia d'acciaio	Tensione caratteristica di snervamento	Tensione caratteristica di rottura	(f _t /f _y) k	(f _t /f _y) k	(f _y /f _y nom) k
Barre ad aderenza migliorata e Rotoli	B450C	450 N/mm ²	540 N/mm ²	> 2,15	< 2,35	< 2,25
Traffuti, Reti e Tralicci	B450A	450 N/mm ²	540 N/mm ²	> 2,05	/	< 2,25

PRESCRIZIONI GENERALI E DI DETTAGLIO - Concordare con D.L.

Nota 01 L'impresa è tenuta a comunicare alla D.L. il giorno e l'ora del getto per permettere un controllo sul posizionamento delle armature metalliche.

Nota 02 La corretta distanza fra armature e casseri e fra armature e armature sarà garantita da adeguate staffe o distanziatori, anche se non riportate.

Nota 03 L'impresa è tenuta a confezionare i cubetti per le prove sul calcestruzzo secondo quanto previsto dalla Vigente normativa ed in accordo con la D.L.

Nota 04 Le sovrapposizioni delle reti elettrosaldate dovranno essere di almeno 40 cm in entrambe le direzioni, se non diversamente specificato.

Nota 05 Tutte le misure e le distanze riportate sulla presente tavola dovranno essere controllate in loco dalla D.L. e dall'impresa esecutrice dei lavori.

Nota 06 Tutte le lunghezze e sviluppi delle armature dovranno essere controllate dall'impresa esecutrice dei lavori.

Nota 07 Le misure di porte, finestre ed aperture in genere eseguite su elementi strutturali sono indicate sugli elaborati con le dimensioni "architettoniche" e dovranno essere adeguatamente aumentate per permettere l'inserimento delle "casce matite".

CARATTERISTICHE DELLE STRUTTURE

Nota 01 Il copriferro nominale per garantire la durabilità si intende come ricoprimento della barra d'armatura (rivestimento pelle - pelle).



VARIANTE AL LOTTO N. 2 DEL COLLEGAMENTO PEDONALE DAL CENTRO STORICO DEL CAPOLUOGO ALLE AREE DEI SERVIZI PUBBLICI LUNGO VIALE GRAMSCI, PECCIOLI (PI)
CUP: D42F20000570004 CIG: BB53B3BFCF

PROGETTO ESECUTIVO

Progettista	Arch. NICO PANIZZI Heliopolis 21 Architetti Associati
Team di progettazione	Arch. GIAN LUIGI MELIS Arch. ALESSANDRO MELIS Arch. ILARIA FRUZZETTI P. Ed. FILIPPO MARIANI Ing. MARGHERITA BALDOCCHI Ing. ELISABETTA CONI Arch. ROBERTO POZZIELLO Dott.ssa in arch. GAIA PARLANI Dott. in scienze dell'arch. LUCA MARRAS LORENZO SHABANI MARTINA MANETTI Heliopolis 21 Architetti Associati
Consulenza progetto opere strutturali	Ing. GIANNI MICHELON MAD Ingegneria srl
Consulenza progetto opere elettriche	Ing. MASSIMILIANO MICHELETTI Studio Tecnotre
Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione	Arch. GIAN LUIGI MELIS Heliopolis 21 Architetti Associati
Relazioni e indagini geologiche	Dott.ssa Geol. FRANCESCA FRANCHI Geoprogetti Studio Associato
Consulenza idraulica	Ing. JACOPO TACCINI

OGGETTO PROGETTO STRUTTURALE PERCORSI DI COLLEGAMENTO PIANTE E DETTAGLI MURO M03	TAVOLA NUMERO ST.41		
	SCALA 1:100 - 1:25	DATA Giugno 2026	