

PLANIMETRIA PERCORSI PEDONALI

- Collegamenti zona di valle -

- Scala 1:200 -

PS : Per l'andamento altimetrico ed il prospetto delle elevazioni
si rimanda al progetto architettonico

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	Resistenza al fuoco
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	(Rt / fy) k	(Rt / fy) k	(fy / fy nom) k	Allungamento
Barre ad aderenza migliorata e Ribati	B450C	450 N/mm ²	540 N/mm ²	> 2,15	< 2,35	< 2,25	> 7,50 %
Traffati, Reti e Tralicci	B450A	450 N/mm ²	540 N/mm ²	> 2,05	/	< 2,25	> 2,50 %

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 Helipolis 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 Helipolis 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 Helipolis 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 INQUADRAMENTO E PLANIMETRIA	TAVOLA NUMERO ST.39		
	SCALA 1:200	DATA Giugno 2026	