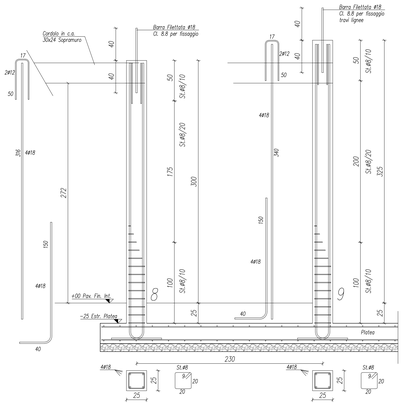
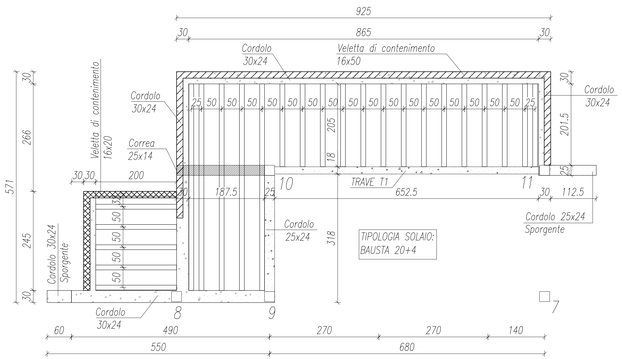
PARTICOLARE PILASTRI
FILO 8-9

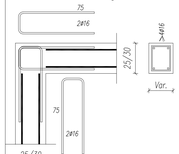


PIANTA SOLAIO IN LATEROCEMENTO

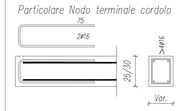
SCALA 1:50



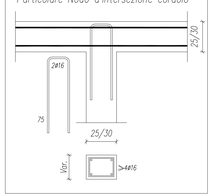
Particolare Nodo d'angolo cordolo



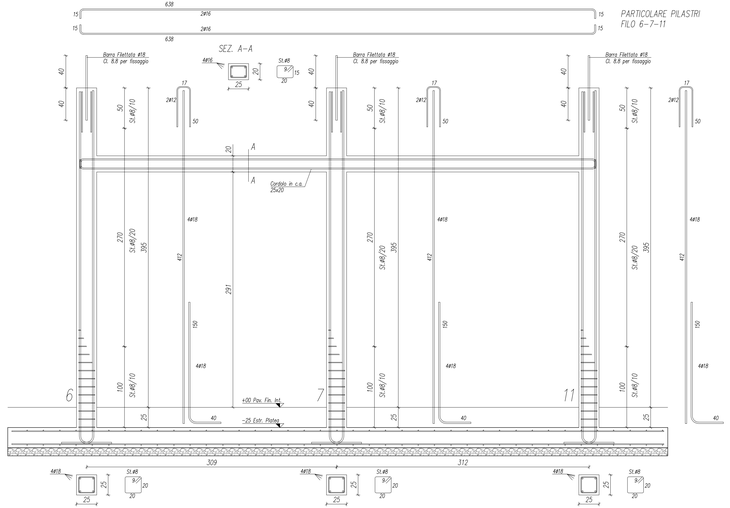
Particolare Nodo terminale cordolo



Particolare Nodo d'intersezione cordolo

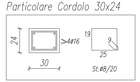


PARTICOLARE PILASTRI
FILO 6-7-11

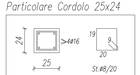


Particolare Veletta di contenim.

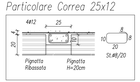
Particolare Cordolo 30x24



Particolare Cordolo 25x24



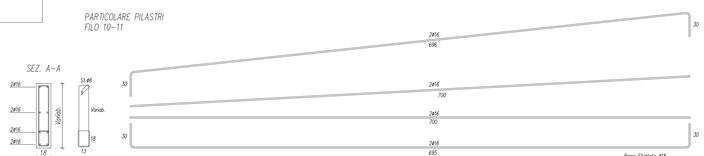
Particolare Correa 25x12



3 4 5 6

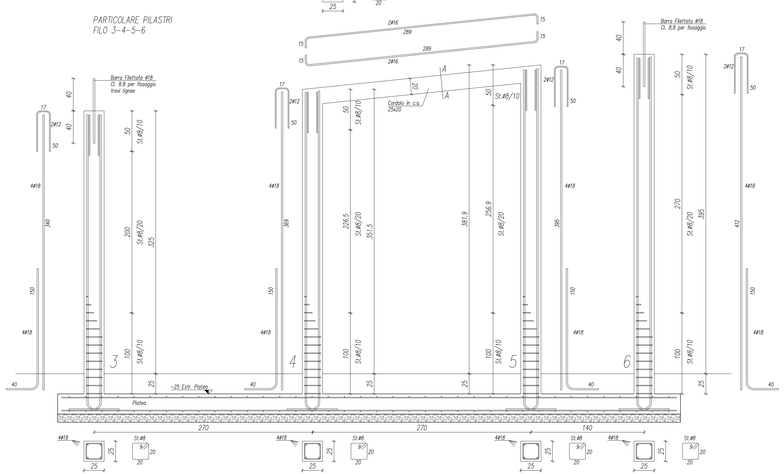
NOTE: EVENTUALI RIPRESE DI GETTO SARANNO DA ESEGUIRSI CON RESINA HILTI HIT RE500 CON PROFONDITA' DI POSA MINIMO 12 DIAMETRI CON UN MINIMO DI 150mm

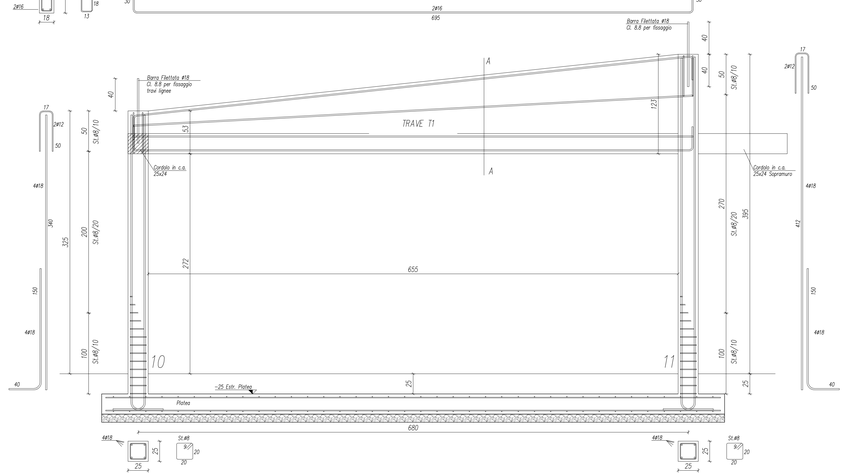
PARTICOLARE PILASTRI
FILO 10-11



SEZ. A-A

PARTICOLARE PILASTRI
FILO 3-4-5-6





ANALISI DEI CARICHI (Copert. in legno)	
NEVE:	80daN/mq
PACCHETTO COPERTURA:	50daN/mq
FOTOVOLTAICO:	40daN/mq
VENTO:	67daN/mq

ANALISI DEI CARICHI (Copert. in c.a.)	
NEVE:	80daN/mq
PACCHETTO COPERTURA:	50daN/mq
ALTRI PERM.:	120daN/mq
VENTO:	67daN/mq

OPERE IN MURATURA	
CLASSIFICAZIONE SECONDO NORMA:	D.M. 17.1.2018
Blocchi in Poroton P800	Sp. 30cm
Resistenza a compressione verticale:	fbk=8.0 Mpa
Resistenza a compressione orizzontale:	f'bk=1.5 Mpa
Malta a prestazione garantita M15	Resistenza a compr. 15Mpa
Giunti orizzontali e verticali riempiti	Sp. max 2cm

CALCESTRUZZO PER OPERE IN ELEVAZIONE	
CLASSIFICAZIONE SECONDO NORMA:	UNI EN 206-1, D.M. 17.1.2018
Classe di resistenza del calcestruzzo:	C25/30 Mpa
Classe di abbassamento al cono (slump):	S5
Dimensione massima dell'inerte:	Dmax = 16mm
Classe di esposizione:	XC3
Contenuto minimo di cemento per durabilità:	300 kg/mc
Massimo rapporto acqua/cemento per durabilità:	0,60

ACCIAIO PER ARMATURA LENTA	
CLASSIFICAZIONE SECONDO NORMA:	D.M. 17.1.2018
Barre ad aderenza migliorata in acciaio tipo:	B 450 C
Tensione caratteristica di snervamento:	fyk=450 Mpa
Tensione caratteristica di rottura:	ftk=540 Mpa
Sovrapposizione:	50 ø
Copriferro netto minimo:	2,5 cm
(ftk/fyk) =<1.35	Allungamento (Agt)k>=7%

REGIONE VENETO

COMUNE DI PONTECCHIO POLESINE
Provincia di Rovigo

PROGETTO ESECUTIVO

REALIZZAZIONE DI UNA "STRUTTURA MULTIFUNZIONE" DI SERVIZIO ADIACENTE ALL'ITINERARIO CICLOTURISTICO I3 E QUALIFICAZIONE PERCORSO (ristoro)

Committente:	Oggetto:	Elab:
COMUNE DI PONTECCHIO POLESINE (RO)	STRUTTURE - SOLAI E STRUTTURE IN ELEVAZIONE	Tav. S2

Ufficio Tecnico Comunale
Responsabile Area Tecnica:
Dott. COLOMBO DANIELE

Progettista:
Arch. TRENTINI GIANLUCA

Revisione	Descrizione	Data	Emissione/Verifica	Approvazione
3				
2				
1				
0	Prima emissione	Ottobre 2018		

Progetto con gli obblighi di cui D.Lgs 81-08 e ss.mm.ii. e D.M. 49/2018 - D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. Il presente elaborato è tutelato ai sensi della vigente Legge sul Diritto d'Autore (L. 633/1941 e ss.mm.ii.). Ogni riproduzione, anche parziale, senza consenso scritto dell'autore è vietata.