

# **COMUNE DI POZZALLO**

PROVINCIA DI RAGUSA



Ing. Franco VERZASCHI

LAVORI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DA ESONDAZIONE. REGIMAZIONE ACQUE METEORICHE LUNGO LA VIA TORINO.



### PROCETTO ESECUTIVO DI VARIANTE

PROGETTO ESECUTIVO DI VARIANTE											
COD. PRATICA SCALA 2020-013 1:100			DESCRIZIONE ELABORATO  Armatura pozzetti in c.a.	ELABORATO TAV. S10							
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  Geom. Salvatore DONZELLO											
		em S.r.l.		Dir. Tec. Ing. Franco Verzaschi Corso Trieste, 61 - 00198 Roma Tel. 0685305488 - Fax 068549703 P:IVA 07480671002 PEC: prosystemsrl@pec.it  Consulenza geologica Dott. Geol. Francesco ASCANIO							
REV.	DATA		REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO						
00	Aprile 202	21			Ing. Franco VERZASCHI						

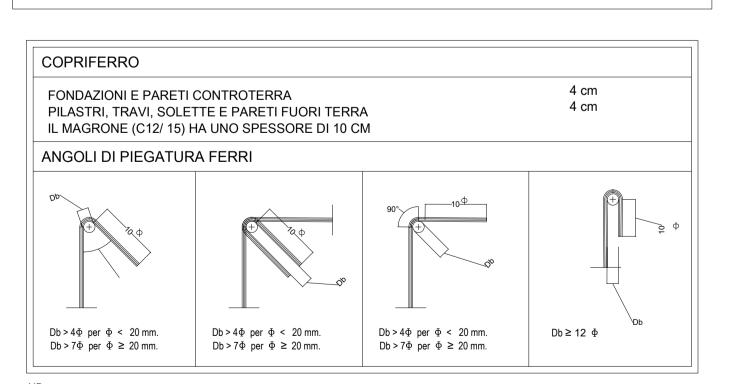
	MATERIAL	I DA IMPIEGARE PE	R LA REALIZZAZIO	ONE DELLE STRU	TTURE PORTANT	l	
Elemento Strutturale	Classe di Resistenza	Minimo contenuto di cls [daN/mc]	Max rapporto A/C	Classe di Esposizione	Classe di Consistenza	Dimesione max inerti [mm]	Copriferro min.
Elementi in C.A.	C32/40	340	0.50	XC4	S4	20	5.0
	,	ACCIAIO B450C PE	R TUTTI GLI ELE	MENTI IN C.A.			
		ACCIAIC	DA CARPENTE	RIA: S275			

01 Febbraio 2024

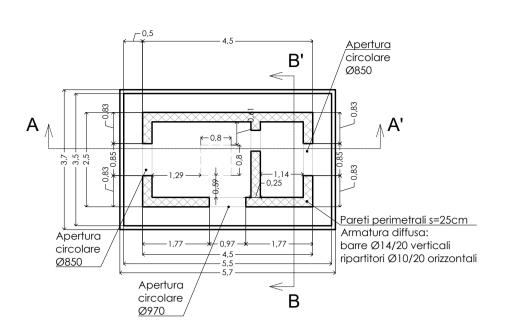
- Il magrone di sottofondo verrà realizzato con cls non armato del tipo C12/15 per altezza pari a 10 cm.
- Tutte le platee (s=30cm) e le solette di copertura (s=30 cm) sono armate con armatura bidirezionale costituita da

BULLONERIA STRUTTURALE: CL.8.8

- barre Ø14/20 su entrambe le facce. • Le aperture sulle solette di copertura consentono la posa in opera di chiusini in ghisa.
- Per ulteriori dettagli si rimanda agli elaborati architettonici.

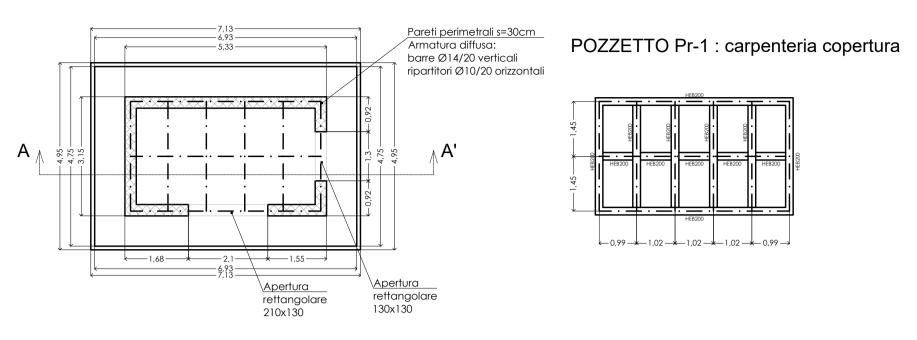


LE MISURE DELLA LUNGHEZZA DELLE BARRE SONO RIFERITE AL LORDO DELLE PIEGATURE - IL SORMONTO MINIMO DELLE RETI DI ARMATURA DOVRA' ESSERE DI 2 MAGLIE. - LE LUNGHEZZE DELLE BARRE E DELLE STAFFE SONO RIFERITE ALL'INGOMBRO ESTERNO. - SI PRESCRIVE UNA LUNGHEZZA DI SOVRAPPOSIZIONE DELLE BARRE MINIMO DI 60 DIAMETRI. POZZETTO Pr-0 : Pianta

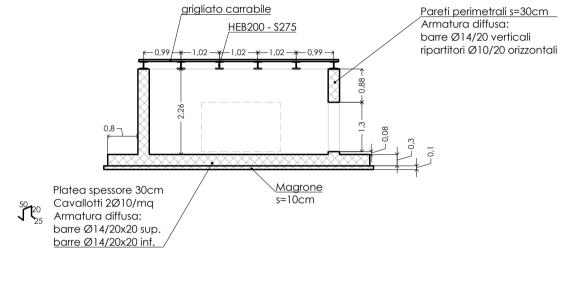


#### POZZETTO Pr-0 : Sezione A-A' POZZETTO Pr-0 : Sezione B-B' Soletta spessore 30cm Cavallotti 2Ø10/mq Armatura diffusa: Soletta spessore 30cm Cavallotti 2010/mq Pareti perimetrali s=25cm Armatura diffusa: Armatura diffusa: barre Ø14/20x20 sup. barre Ø14/20x20 sup. barre Ø14/20 verticali Pareti perimetrali s=25cm barre Ø14/20x20 inf. barre Ø14/20x20 inf. ripartitori Ø10/20 orizzontali ﴿ Armatura diffusa: barre Ø14/20 verticali ripartitori Ø10/20 orizzontali Magrone s=10cm Platea spessore 30cm Platea spessore 30cm Cavallotti 2Ø10/mq Armatura diffusa: Cavallotti 2Ø10/mq Armatura diffusa: barre Ø14/20x20 sup. barre Ø14/20x20 sup. barre Ø14/20x20 inf. barre Ø14/20x20 inf.

#### POZZETTO Pr-1: Pianta

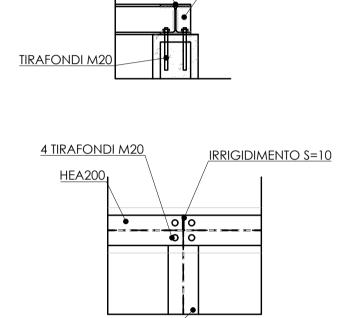


### POZZETTO Pr-1 : Sezione grigliato carrabile <u>HEB200 - S275</u>



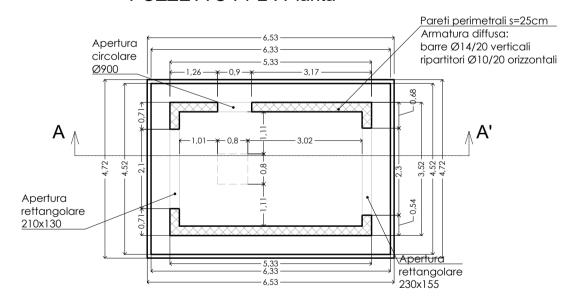
#### CONNESSIONE TRAVE-TRAVE-MURO

IRRIGIDIMENTO S=10

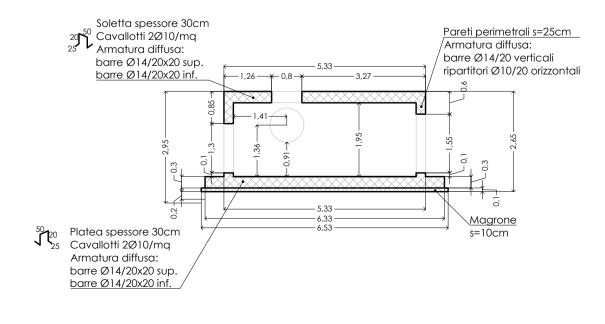


HEA200/

### POZZETTO Pr-2 : Pianta



## POZZETTO Pr-2 : Sezione



### POZZETTO Pr-3: Pianta rettangolare 90x80 Apertura Pareti perimetrali s=25cm rettangolare 5,34 Armatura diffusa: 90x130 barre Ø14/20 verticali ripartitori Ø10/20 orizzontali Apertura rettangolare 237x155 Apertura

rettangolare

### POZZETTO Pr-3 : Sezione

