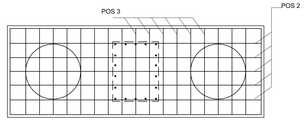
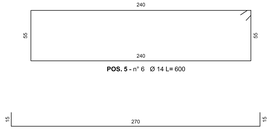
POS. 2 - 2 Ø 14/ 20 cm L= 400

POS. 3 - 2 Ø 14/ 20 cm L= 241

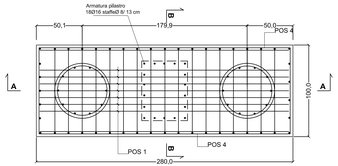


VISTA IN PIANTA- ARMATURA INFERIORE E SUPERIORE

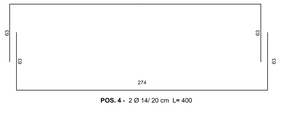


POS. 5 - n° 6 Ø 14 L= 600

POS. 1 - n° 7 Ø 20 L= 300



VISTA IN PIANTA- ARMATURA AGGIUNTIVA DI COLLEGAMENTO PALI

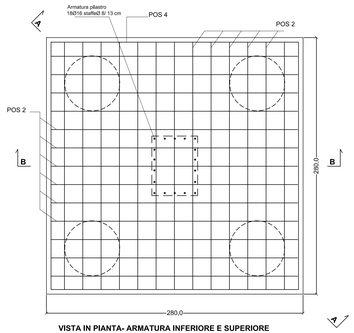


POS. 4 - 2 Ø 14/ 20 cm L= 400

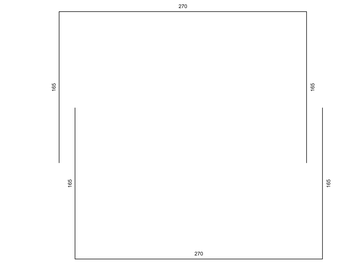
POS. 1 - n° 14 Ø 20 L= 355

POS. 2 - 2 Ø 14/ 20 cm L= 400

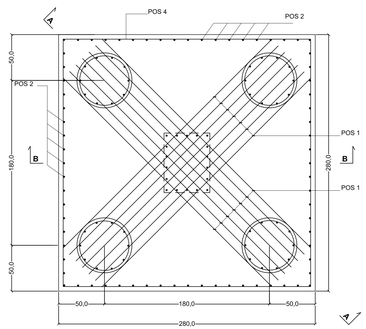
POS. 5 - 2x 6 Ø 14 L= 400



VISTA IN PIANTA- ARMATURA INFERIORE E SUPERIORE



POS. 4 - 2 Ø 14/ 20 cm L= 600

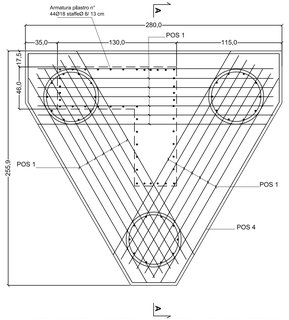


VISTA IN PIANTA- ARMATURA AGGIUNTIVA DI COLLEGAMENTO PALI

POS. 2 e POS. 3 - 2 Ø 14/ 20 cm L= variabile

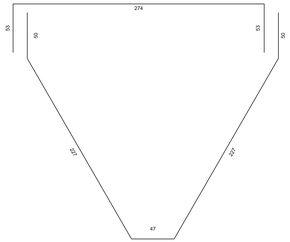
POS. 1 - n° 21 Ø 20 L= 300

POS. 5 - n° 18 Ø 14 L= 600

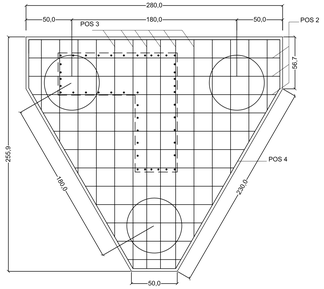


VISTA IN PIANTA- ARMATURA AGGIUNTIVA DI COLLEGAMENTO PALI

POS. 4 - Ø 14/ 20 cm L= 380



POS. 4 - Ø 14/ 20 cm L= 600



VISTA IN PIANTA- ARMATURA INFERIORE E SUPERIORE

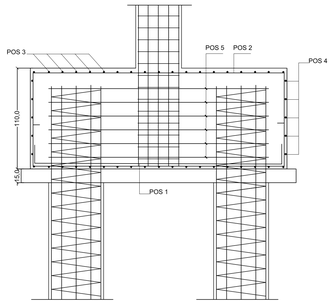
MATERIALI IMPIEGATI

A) CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE (UNI 9858 p.to 8.2.2)
- Rck=30 N/mmq a 28gg
- Dimensione massima dell'aggregato..... 20 mm
- Rapporto massimo acqua/cemento:..... 0.55
- Classe di consistenza allo scarico (UNI 9418):..... S3
- Classe di resistenza del cemento (UNI ENV197/1):..... CEM32.5R
- Controllo di accettazione (D.M. 09/01/1996 all. 2):..... tipo A

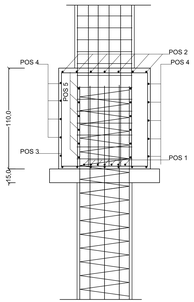
Tutte le caratteristiche sopra riportate devono essere indicate nella bolla di consegna.
E' vietata qualunque riaggiunta di acqua in cantiere. Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori.

B)ACCIAIO PER STRUTTURE IN C.A.
- Barre ad aderenza migliorata:..... tipo FeB44K

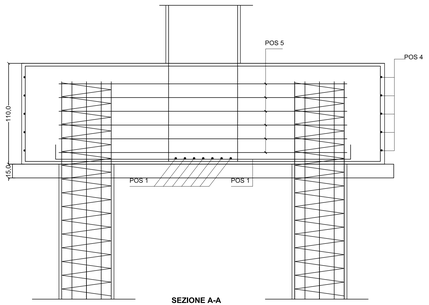
Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato



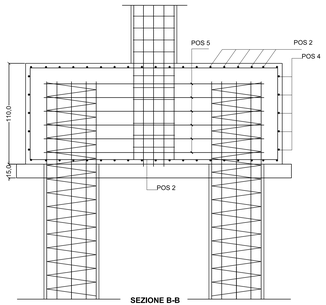
SEZIONE A-A



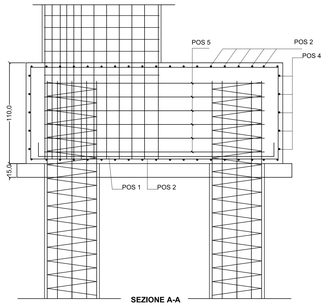
SEZIONE B-B



SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



SEZIONE A-A

ARMATURA PALI DI FONDAZIONE

staffe Ø8/ 15 cm (da Q 0,00 a -3,00)
staffe Ø8/ 20 cm (da Q -3,00 a -12,00 m)

NOTA: lunghezze e dimensioni vedi tabella pianta delle fondazioni

COMUNE DI RAMACCA
Provincia di Catania

REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DEL *"PLESSO SCOLASTICO DI VIA DEI CAPPUCCINI"*

CORPO AULE - STATO DI FATTO STRUTTURALE

ELABORATO: CARPENTERIA PLINTI DI FONDAZIONE

Progettazione
PROGEN
Prof. Ing. Fabio Neri

Il RUP

VISTI E AUTORIZZAZIONI

ELABORATO
SF
TAV.S1A

SCALA	1:20
DATA	05-2019
PROG.	
COLLAB.	
FILE	

L'IMPRESA DEVE CONTROLLARE GLI ELABORATI DI PROGETTO E LA DOCUMENTAZIONE TECNICA PRESTATA DA PROGEN S.r.l. E DARE PREVENTIVO ALTRI ELABORATI NECESSARI PER LA CORRETTA ESECUZIONE DELLE OPERE PRIMA DELL'INIZIO DELLE LORO ESECUZIONE. SEGNALARE EVENTUALI ERRORI, OMISSIONI, ACCIDENTALI INESATTEZZE IN QUALSIASI ALTRO PRESTATA DA PROGEN S.r.l. E DARE PREVENTIVO ALTRI ELABORATI NECESSARI PER LA CORRETTA ESECUZIONE DELLE OPERE PRIMA DELL'INIZIO DELLE LORO ESECUZIONE. SEGNALARE EVENTUALI ERRORI, OMISSIONI, ACCIDENTALI INESATTEZZE IN QUALSIASI ALTRO PRESTATA DA PROGEN S.r.l. E DARE PREVENTIVO ALTRI ELABORATI NECESSARI PER LA CORRETTA ESECUZIONE DELLE OPERE PRIMA DELL'INIZIO DELLE LORO ESECUZIONE.