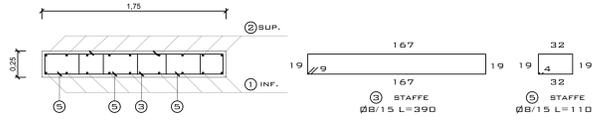
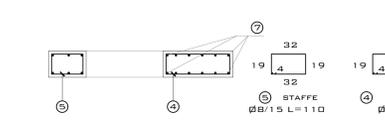


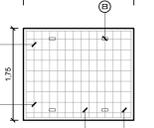
SOLETTA A SEZIONE TRASVERSALE
SCALA 1:25



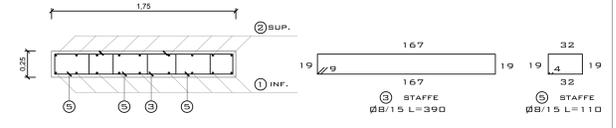
SOLETTA A SEZIONE TRASVERSALE SUL VANO CHIUSINO
SCALA 1:25



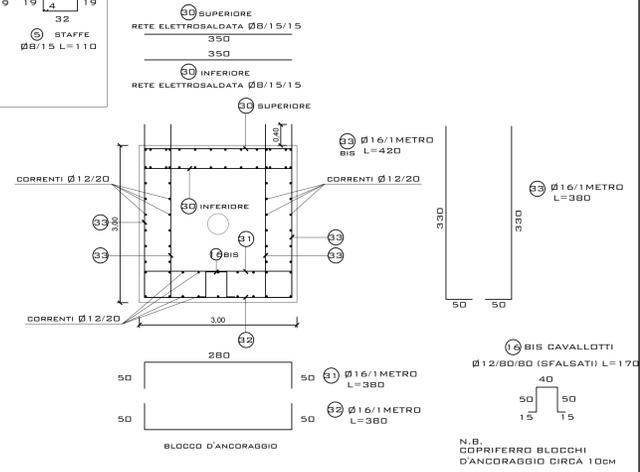
SOLETTA B PIANTA
SCALA 1:50



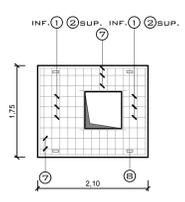
SOLETTA B SEZIONE TRASVERSALE
SCALA 1:25



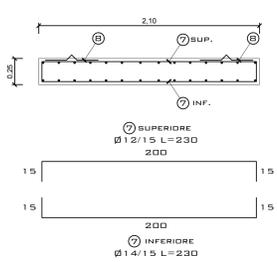
BLOCCO D'ANCORAGGIO SEZIONE TRASVERSALE
SCALA 1:50



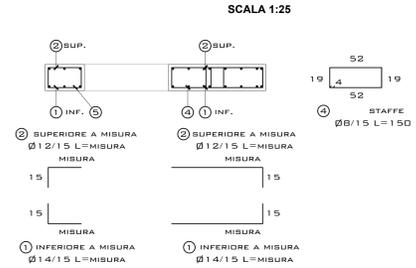
SOLETTA A PIANTA
SCALA 1:50



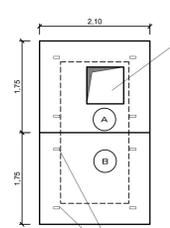
SOLETTA A SEZIONE LONGITUDINALE
SCALA 1:25



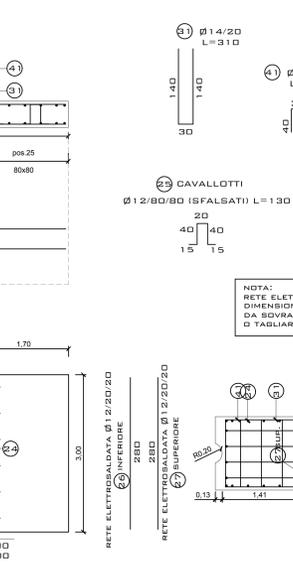
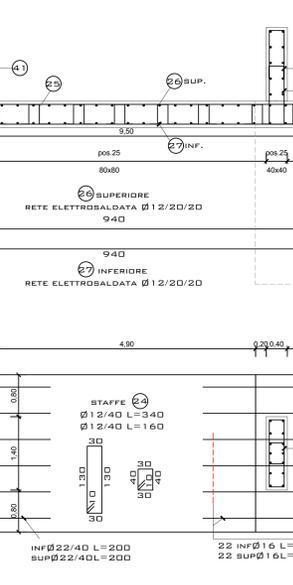
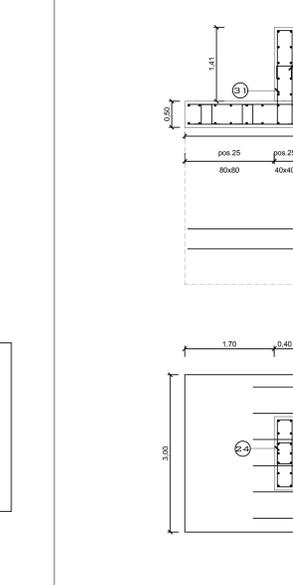
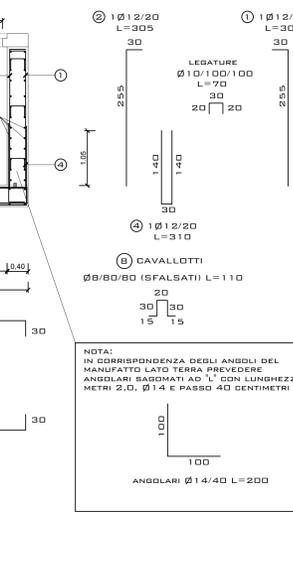
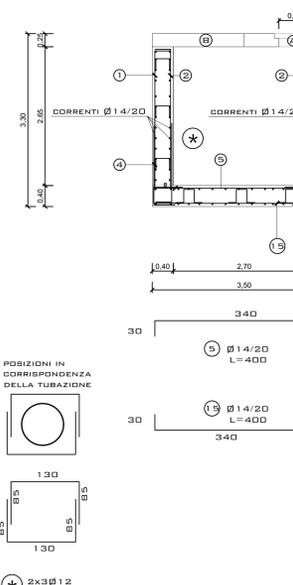
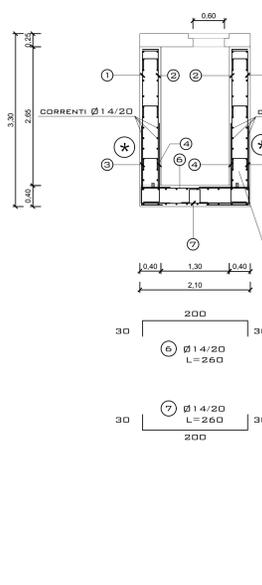
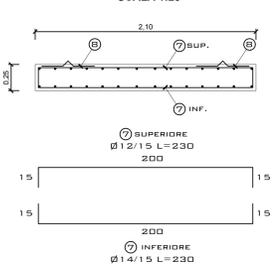
SOLETTA A SEZIONE LONGITUDINALE SUL VANO CHIUSINO
SCALA 1:25



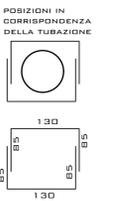
POZZETTI PIANTE SOLETTE DI COPERTURA
SCALA 1:50



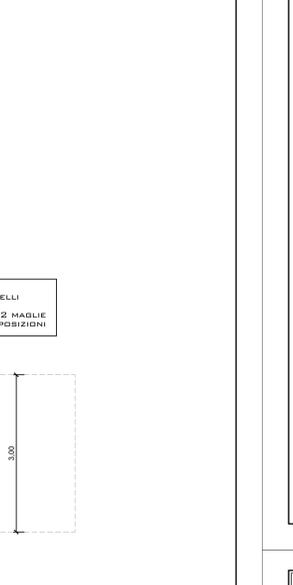
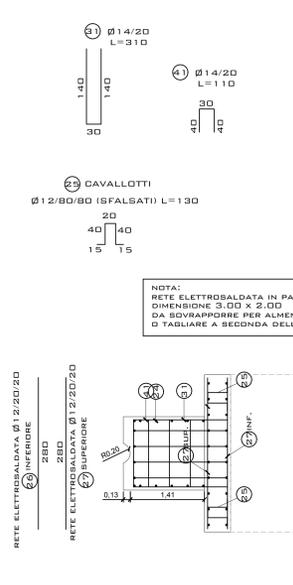
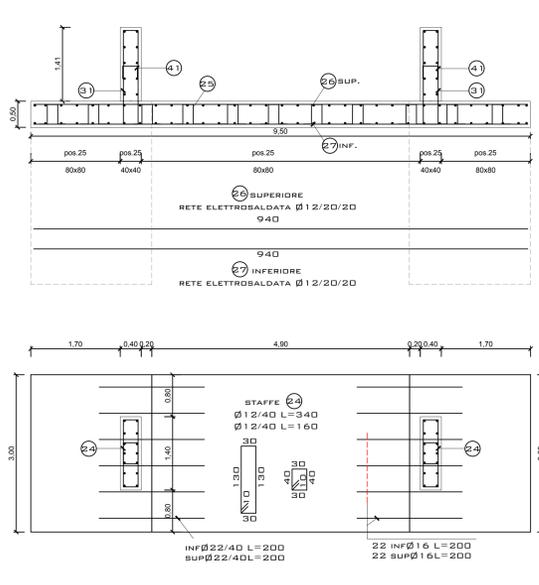
SOLETTA B SEZIONE LONGITUDINALE
SCALA 1:25



NOTA: IN CORRISPONDENZA DEGLI ANGOLI DEL MANUFATTO LATO TERRA, PREVEDERE ANGOLI SARDMATI AD L' CON LUNGHEZZA METRI 2,0. Ø14 E PASSO 40 CENTIMETRI



NOTA: IN CORRISPONDENZA DEGLI ANGOLI DEL MANUFATTO LATO TERRA, PREVEDERE ANGOLI SARDMATI AD L' CON LUNGHEZZA METRI 2,0. Ø14 E PASSO 40 CENTIMETRI



PRESCRIZIONI MATERIALI

CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI:
RESISTENZA CARATTERISTICA: $R_{ck} \geq 30 \text{ N/mm}^2$ (C25/30)
CLASSE DI ESPOSIZIONE E DURABILITA': XC2
SLUMP: S4
MAX RAPPORTO A/C= 0,60
DIMENSIONE MAX INERTE: 28/32 mm
COPRIFERRO MINIMO NOMINALE: 40 mm

CALCESTRUZZO PER SOLAI, TRAVI E CORDOLI:
RESISTENZA CARATTERISTICA: $R_{ck} \geq 30 \text{ N/mm}^2$ (C25/30)
CLASSE DI ESPOSIZIONE E DURABILITA': XC2 / XC1
SLUMP: S4
MAX RAPPORTO A/C= 0,60
DIMENSIONE MAX INERTE: 25 mm
COPRIFERRO MINIMO NOMINALE: 25/30 mm

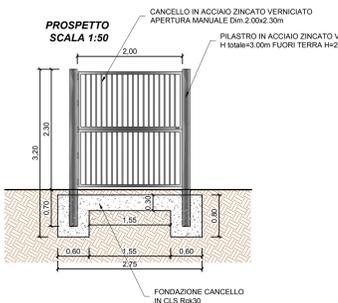
ACCIAIO:
B450C AD ADERENZA MIGLIORATA, SALDABILE
CONTROLLATO IN STABILIMENTO

CERTIFICAZIONI MATERIALI AI SENSI DELLE NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI D.M. 17.01.2018 - NTC-2018, DA FAR PERVENIRE ALLA DIREZIONE LAVORI CONTESTUALMENTE ALLE FORNITURE IN CANTIERE:

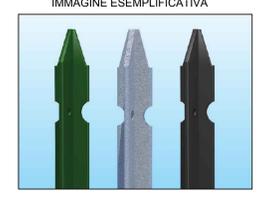
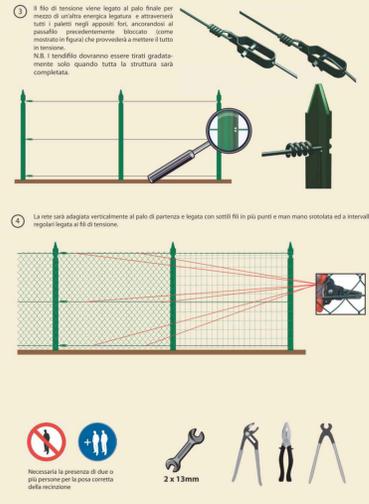
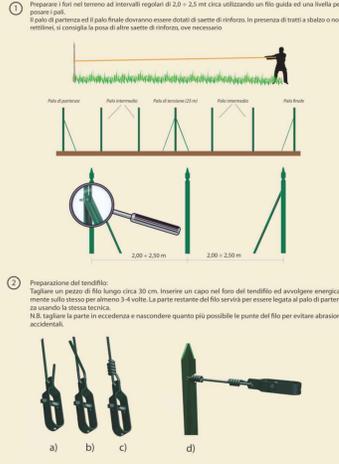
CALCESTRUZZO
• Copia certificato di controllo del processo produttivo del calcestruzzo rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale (come previsto dal paragrafo 11.2.8 del D.M. 17.01.2018).

ACCIAIO
• Copia attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale per tutte le forniture di acciaio (come previsto dal paragrafo 11.3.1.5 del D.M. 17.01.2018).
• Copia dichiarazione, su documento di trasporto, contenente gli estremi dell'attestato di avvenuta dichiarazione di attività, rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale recante il logo o il marchio del centro di trasformazione (come previsto dal paragrafo 11.3.1.7 del D.M. 17.01.2018).
• Copia attestazione dell'esecuzione delle prove di controllo interne fatte dal centro di trasformazione.

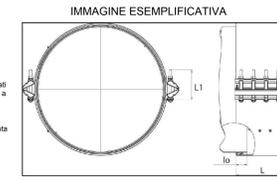
- N.B. 1 - VERIFICARE LE MISURE IN CANTIERE CON LE QUOTE ESISTENTI**
- PRIMA DELL'ESECUZIONE DEI GETTI RICHIEDERE SOPRALLUOGO IN CANTIERE DA PARTE DELLA D.L.
 - VIBRARE DURANTE I GETTI
 - PRELIEVI DAI GETTI DI CALCESTRUZZO: N. 3 PRELIEVI PER LE FONDAZIONI ("F") N. 3 PRELIEVI PER CORDOLI E SOLAI ("C" e "S") NB: UN PRELIEVO E' COSTITUITO DA 2 CUBETTI
 - PRELIEVO DI N. 3 SPEZZONI DEI FERRI Ø8, Ø10 Ø12, Ø16 E FOGLI DI RETE ELETTROSALDATA



METODOLOGIA DI POSA DI RECINZIONE CON PALI E RETE



COLLARI DI GIUNZIONE PARTICOLARE TIPOLOGICO



COLLARE DI GIUNZIONE TOTALMENTE IN ACCIAIO INOSSIDABILE A TENUTA IDRAULICA

CARATTERISTICHE:

- Giunzione di tubazioni, permette il collegamento definitivo di tubi di materiali diversi, classati, non allineati e di dimensioni differenti, distanti fino a 22cm.
- Guarnizione di tenuta idraulica con profilo a labbro di partizione conformazione che assicura una tenuta perfetta anche con pressioni di esercizio elevate e flessioni angolari fino a 6°.
- Agisce da giunto flessibile.
- Tenuta anche su tubazioni non perfettamente liscie o ovalizzate.
- Montaggio che non richiede attrezzature speciali, grandi spazi, preparazione della superficie del tubo.
- Collare di tipo chiuso con struttura rinforzata.
- Range di applicazione per il collegamento tra tubi di differente diametro 5mm.

TABELLA DIMENSIONI

DN	RANGE	FINA	L1	L2	L3	L4
600	24	678-885	7	16	12	180
400	24	495-702	7	16	12	180
300	28	305-512	7	14	12	180
200	28	215-422	7	14	12	180
150	28	160-270	7	12	12	180
100	28	110-220	7	12	12	180
700-800	38-52	805-875	7	12	12	180
800	32	838-848	7	10	12	180
800-900	32-38	868-878	7	10	12	180
900-1000	32-38	900-910	7	10	12	180
1000	38	940-950	7	10	12	180
1000	38	978-988	5	10	12	180
1000-1100	38-48	1018-1028	5	10	12	180
1100	38-48	1038-1048	5	10	12	180
1100	48	1048-1058	5	10	12	180
1100	48	1088-1098	5	8	12	180
1200	48	1150-1160	5	8	12	180
1300	48	1218-1228	5	8	12	180
1300	48	1238-1248	4	6	12	180
1400	48	1278-1288	3	5	12	180
1400	52	1415-1425	3	5	12	180
1600	58	1568-1578	3	4	12	180
1600	58	1588-1598	2	4	12	180

Consorzio di Bonifica 7 Caltagirone
Consorzio di Bonifica Sicilia Orientale

Ristrutturazione della rete irrigua dipendente dal complesso Dittaino-Ogliastro per l'eliminazione delle perdite ed il recupero della risorsa idrica. Territorio Castelluccio-Favarotta
CUP: I93D20003570001

DATA PROGETTO: GIUGNO 2020
AGGIORNAMENTO PROGETTO: VARIÉ

ELABORATI GRAFICI: 23
SCALA DEL DISEGNO: VARIÉ

PROGETTO "LOTTO STRALCIO ESECUTIVO"

LABORATORIO PROGETTUALE: PROGEA S.r.l.
DATA: / /
DISEGNATORE: / /
CONTROLO: / /

VISTI:
IL DIRETTORE AREA TECNICA PROGETTAZIONE (Det. Ing. Egidio POLIGNO)
IL DIRETTORE GENERALE