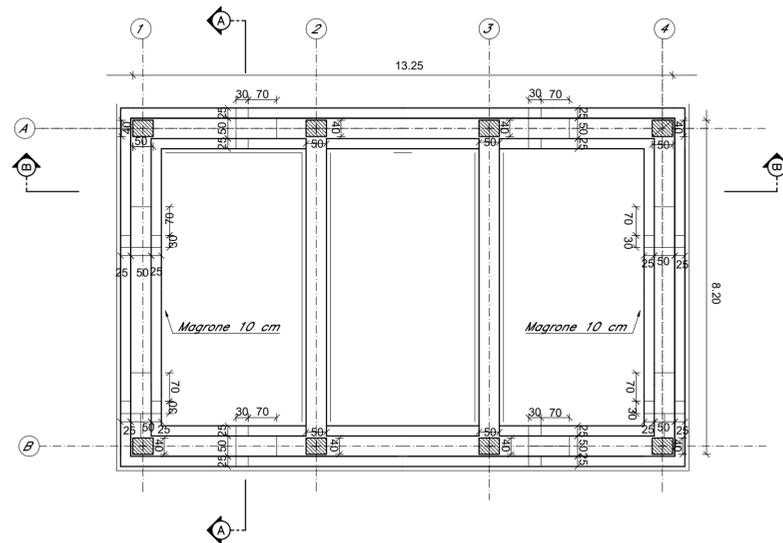


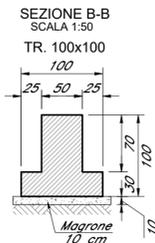
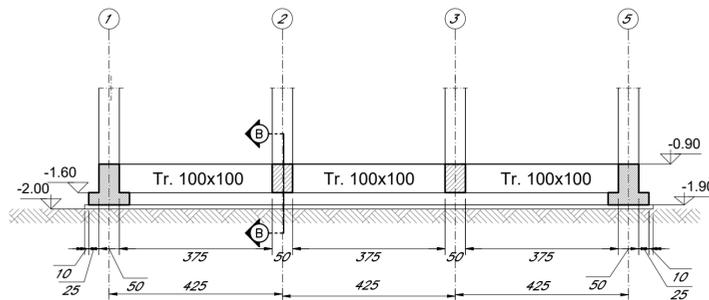
PIANTA FONDAZIONI

SCALA 1:100



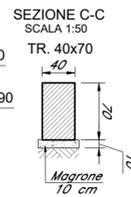
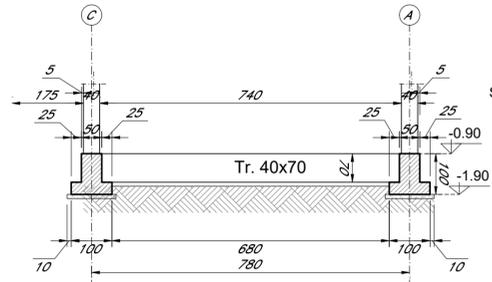
Trave di fondazione Tipologica Longitudinale

SCALA 1:100



Trave di fondazione Tipologica Trasversale

SCALA 1:100



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

| CODICE                | ELABORATO  |
|-----------------------|--|
| RC0W01D67CLFA0021001A | Fabbricato Cabina TE Lamezia Terme Centrale - Relazione di calcolo delle strutture di fabbricato |
| RC0W01D67PZFA0021002A | Fabbricato Cabina TE Lamezia Terme Centrale - Copertura pianta e carpenteria solai e travi       |
| RC0W01D67BZFA0021001A | Fabbricato Cabina TE Lamezia Terme Centrale - Carpenteria pilastri                               |
|                       |  |
|                       |  |

CARATTERISTICHE MATERIALI

**CALCESTRUZZO ELEVAZIONE** CONFORME UNI-EN 206-1  
CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40  
CLASSE DI ESPOSIZIONE XC4  
DIAMETRO MAX INERTI 25 mm  
CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI CONFORME A UNI-EN 206-1  
CONSISTENZA S4  
TIPO CEMENTO CEM III/A-L 42.5R CONFORME A UNI-EN 197/1  
RAPPORTO A/C 0.50

**CALCESTRUZZO FONDAZIONE** CONFORME UNI-EN 206-1  
CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30  
CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2  
DIAMETRO MAX INERTI 25 mm  
CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI CONFORME A UNI-EN 206-1  
CONSISTENZA S4  
TIPO CEMENTO CEM IV/A 42.5R CONFORME A UNI-EN 197/1  
RAPPORTO A/C 0.60

**CALCESTRUZZO MAGRO GETTO DI LIVELLAMENTO** CONFORME UNI-EN 206-1  
CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15  
CLASSE DI ESPOSIZIONE X0  
DOSAGGIO 1.5 q CEM II/B-M 32.5R / mc

**ACCIAIO PER C.A.** B450C  
SOGLIA DI SNERVAMENTO  $f_{yk} \geq 450$  MPa

**COPRIFERRO NETTO ARMATURA ORDINARIA**  
- STRUTTURE ELEVAZIONE s = 4 cm  
- FONDAZIONE s = 4 cm



INCIDENZE ARMATURE FABBRICATO

- PILASTRI 249,49 kg/m<sup>3</sup>  
- TRAVI 238,05 kg/m<sup>3</sup>  
- FONDAZIONI 66,54 kg/m<sup>3</sup>

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



COLLEGAMENTO LAMEZIA T. - CATANZARO - DORSALE JONICA

U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

ELETTRIFICAZIONE TRATTA LAMEZIA T. - CATANZARO L. (Lotto 01)

Fabbricato Cabina TE Lamezia Terme Centrale  
Fondazioni, pianta e carpenteria travi

PFTE da sottoporre all'esame del CSLLPP ai sensi del DL 16 luglio 2020, n.76 convertito con legge n. 120/2020 «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale»

SCALA: 1/100  
VARIE

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

RC0W 01 D 67 PZ FA0021 001 A

| Rev. | Descrizione         | Redatto | Data        | Verificato | Data        | Approvato  | Data        | Autorizzato Data |
|------|---------------------|---------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------------|
| A    | Emissione esecutiva | M Russo | Giugno 2020 | L Surace   | Giugno 2020 | S Vanfiori | Giugno 2020 | Giugno 2020      |
|      |                     |         |             |            |             |            |             |                  |
|      |                     |         |             |            |             |            |             |                  |
|      |                     |         |             |            |             |            |             |                  |
|      |                     |         |             |            |             |            |             |                  |

File: RC0W01D67PZFA0021001A.DWG

n. Elab.: 353