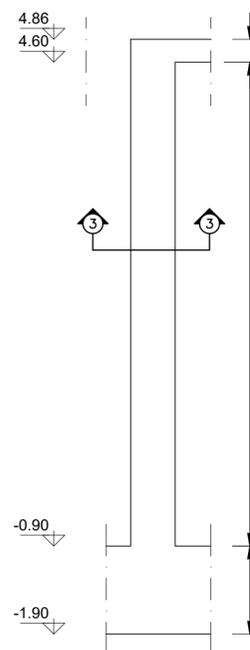
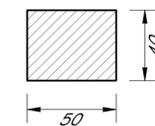


Pilastri - A,B - 1, 2,3,4

SCALA 1:50



SEZIONE
SCALA 1:25



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
RC0W01D67PZFA0021001A	Fabbricato Cabina TE Lamezia Terme Centrale - Fondazioni, pianta e carpenteria travi

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

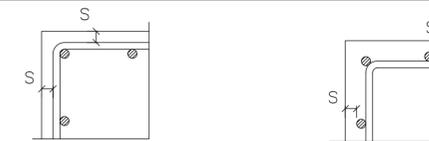
CALCESTRUZZO FONDAZIONE
CONFORME UNI-EN 206-1
CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2
DIAMETRO MAX INERTI 25 mm
CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI CONFORME A UNI-EN 206-1
CONSISTENZA S4
TIPO CEMENTO CEM IV/A 42.5R CONFORME A UNI-EN 197/1
RAPPORTO A/C 0.60

CALCESTRUZZO MAGRO GETTO DI LIVELLAMENTO
CONFORME UNI-EN 206-1
CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
CLASSE DI ESPOSIZIONE XO
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
- FONDAZIONI s = 4 cm



INCIDENZE ARMATURE FABBRICATO

- PILASTRI 249.49 kg/m³
- TRAVI 238.05 kg/m³
- FONDAZIONI 66.54 kg/m³

COMMITTENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

COLLEGAMENTO LAMEZIA T. - CATANZARO - DORSALE JONICA

U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

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

Fabbricato Cabina TE Lamezia Terme Centrale
Carpenteria pilastri

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»

ITALFERR S.p.A.
Ufficio Tecnico
Via S. Maria
80138 Napoli
081 2399111

SCALA:

VARIE

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

RC0W 01 D 67 BZ 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 Vanfori	Giugno 2020	

