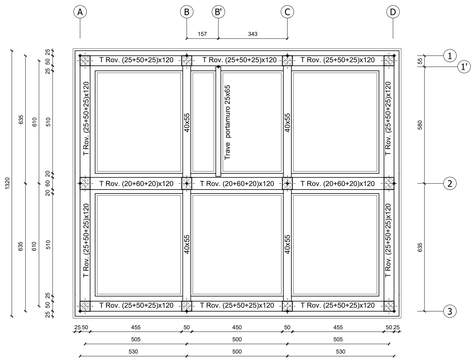
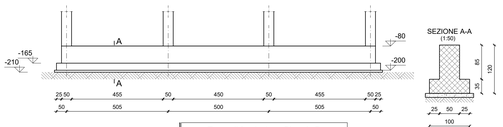
PIANTA FONDAZIONE - QUOTA -0.80

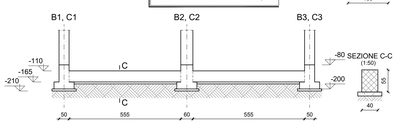


Trave di fondazione Picc. 1, 3

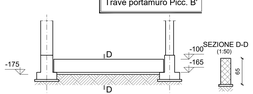


Trave di fondazione Picc. A, D

Trave di fondazione Picc. B, C

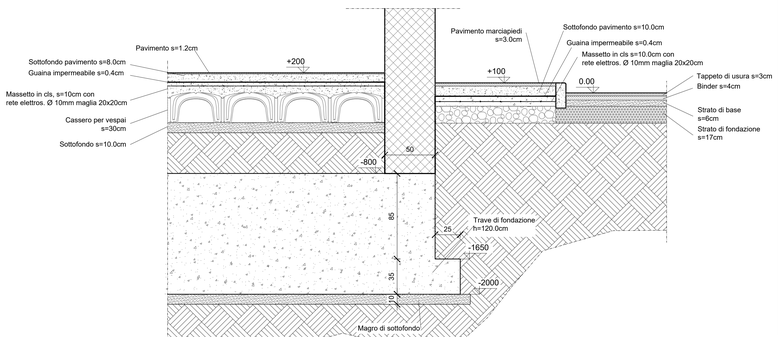


Trave portamuro Picc. B'



PARTICOLARE TRAVE DI FONDAZIONE

(1:20)



CARATTERISTICHE MATERIALI

CALCESTRUZZO ELEVAZIONE	CONFORME UNI-EN 206-1 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37 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 II/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 0.55
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 fyk >= 450 MPa

COPRIFERRO NETTO ARMATURA ORDINARIA

- STRUTTURE ELEVAZIONE s = 4 cm
- FONDAZIONE s = 4 cm

INCIDENZE ARMATURE

- TRAVI FONDAZIONE (assi 1, 2 e 3) 155 kg/m³
- TRAVI FONDAZIONE (assi A e D) 155 kg/m³
- TRAVI FONDAZIONE (assi B e C) 150 kg/m³
- TRAVI FONDAZIONE (asse B') 170 kg/m³

N.B. Prevedere calcestruzzo magro sp. 10 cm sotto le travi di fondazione

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
UO TECNOLOGIE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA ROMA - PESCARA
RADDOPPIO FERROVIARIO TRATTA PESCARA PORTA NUOVA - CHIETI
LOTTO 2 - TRATTA PM SAN GIOVANNI TEATINO - CHIETI

SSE MANOPPELLO

Fabbricato di SSE - Fondazioni, pianta e carpenteria travi

SCALA : 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA4S	02	D	18	PA	FA2400	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Definitiva	M. Brandimarte	Giu. 2019	G. Fiasconaro	Giu. 2019	T. Paolilli	Giu. 2019	G. Guidi Buffarini	

File: IA4S02D18PAFA2400001A.dwg

n. Elab.: 24-55