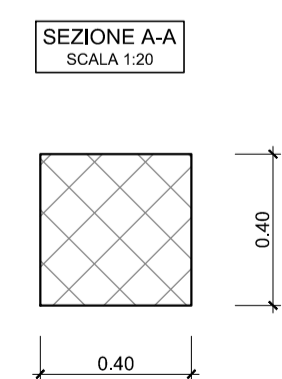
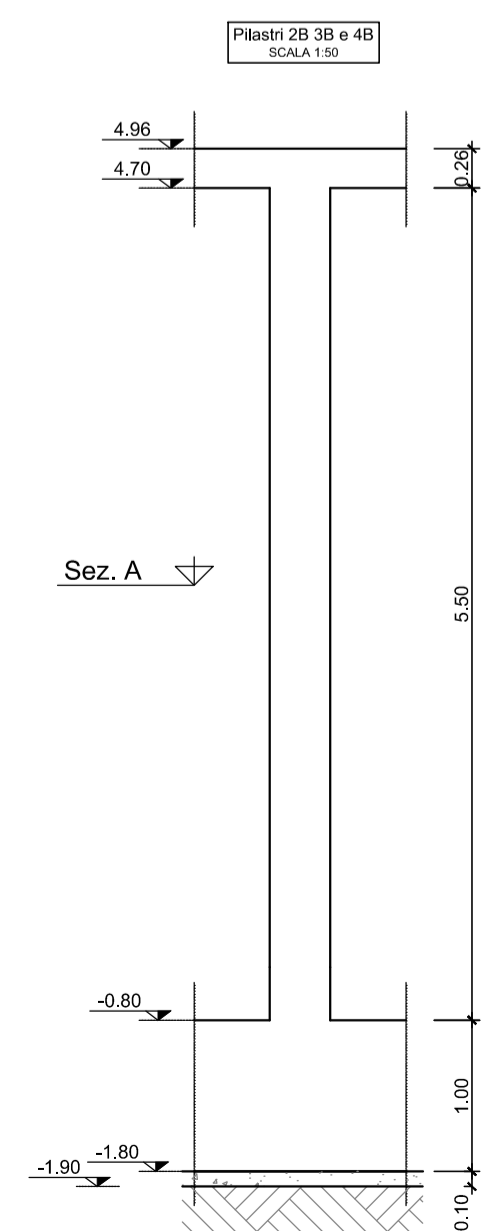
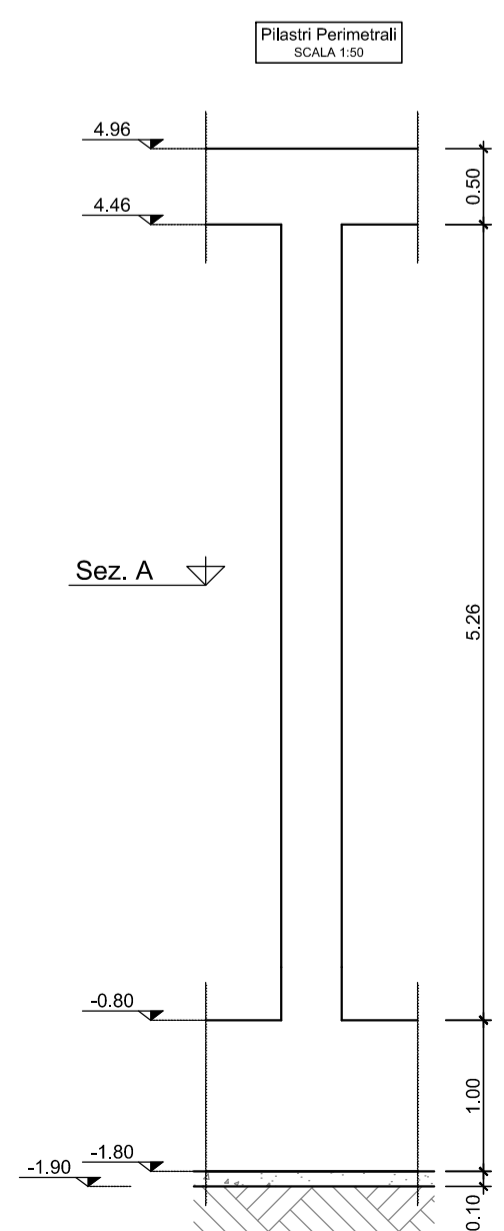
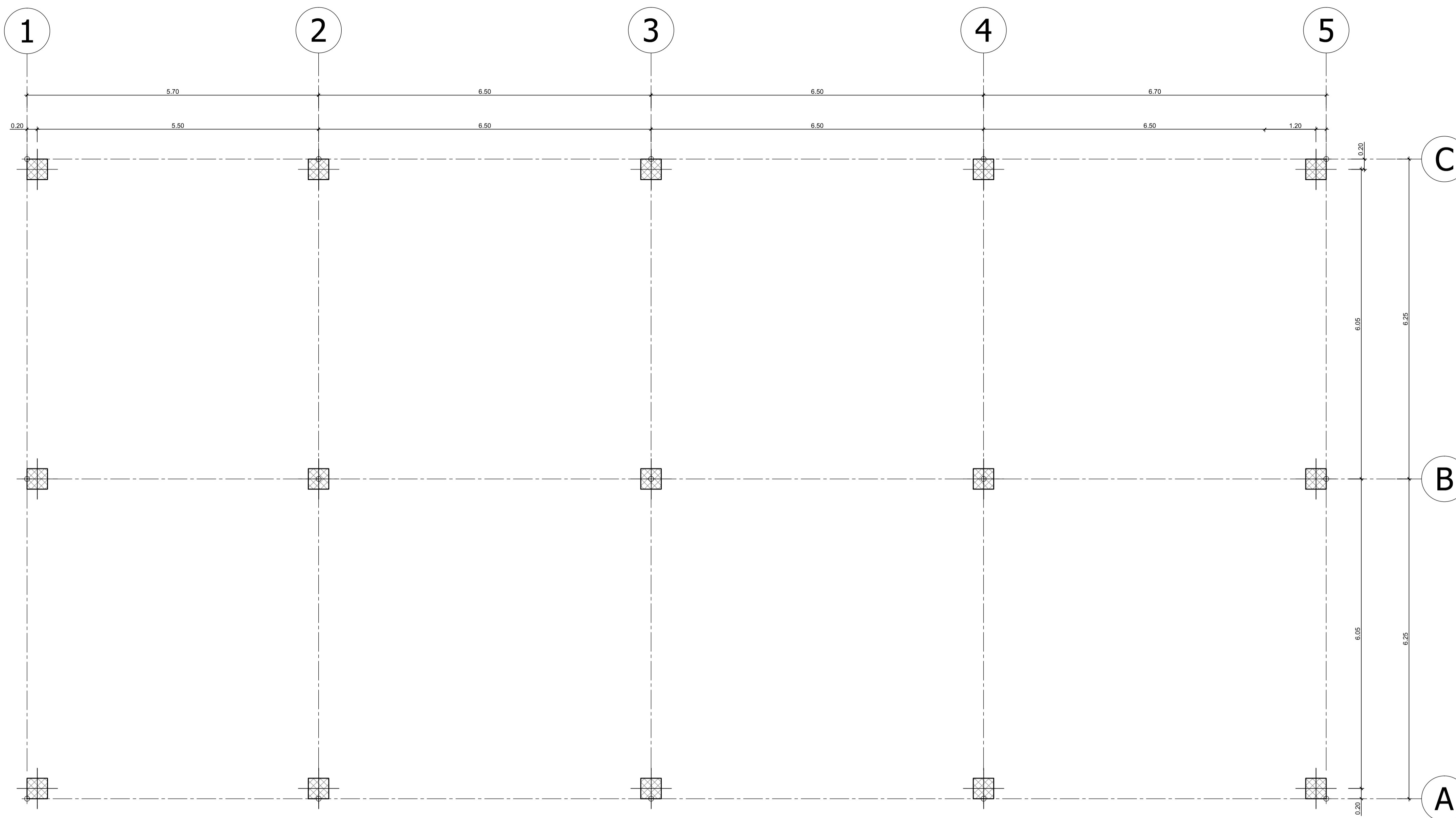


PIANTA FILI FISSI/ASSI  
SCALA 1:50



**CARATTERISTICHE MATERIALI**

**CALCESTRUZZO ELEVAZIONE**  
CONFORME UNI-EN 206-1  
CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C28/35  
CLASSE DI ESPOSIZIONE XC3  
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 0.55

**CALCESTRUZZO FONDAZIONE**  
CONFORME UNI-EN 206-1  
CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C28/35  
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 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  
- FONDAZIONE  $s = 4$  cm



**INCIDENZE ARMATURE**

- TRAVI FONDAZIONE 50 kg/m<sup>3</sup> - TRAVI COPERTURA (60x26) 170 kg/m<sup>3</sup>  
- TRAVI COPERTURA (40x50) 100 kg/m<sup>3</sup> - PILASTRI 235 kg/m<sup>3</sup>

N.B. - Prevedere calcestruzzo magro sp. 10 cm sotto le travi di fondazione  
- Quota (0.00) a piazzale finito

COMMITTENTE:  
**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:  
**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:  
Chella  
**CONSORZIO CFT**  
PIZZAROTTI  
INTERA

PROGETTAZIONE: RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO PROGETTISTI  
PROGETTISTA: Ing. FILIPPO PAMBIANCO  
DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. PIETRO MAZZOLI  
Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

**PROGETTO ESECUTIVO**  
**ITINERARIO NAPOLI-BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO-BENEVENTO**  
**1° LOTTO FUNZIONALE CANCELLO-FRASSO TELESINO E VARIANTE ALLA LINEA ROMA-NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE MADDALONI**

SE02 - SSE FRASSO  
Fabbricato SSE  
Carpenteria pilastri

APPALTATORE CONSORZIO CFT IL DIRETTORE TECNICO Geom. G. BIANCHI 10/07/2018	SCALA: 1:50
--	----------------

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF1N	01	E	ZZ	BB	FA2200	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione	G. Calagni	10/07/2018	F. Pambianco	10/07/2018	P. Mazzoli	10/07/2018	F. Pambianco
								10/07/2018