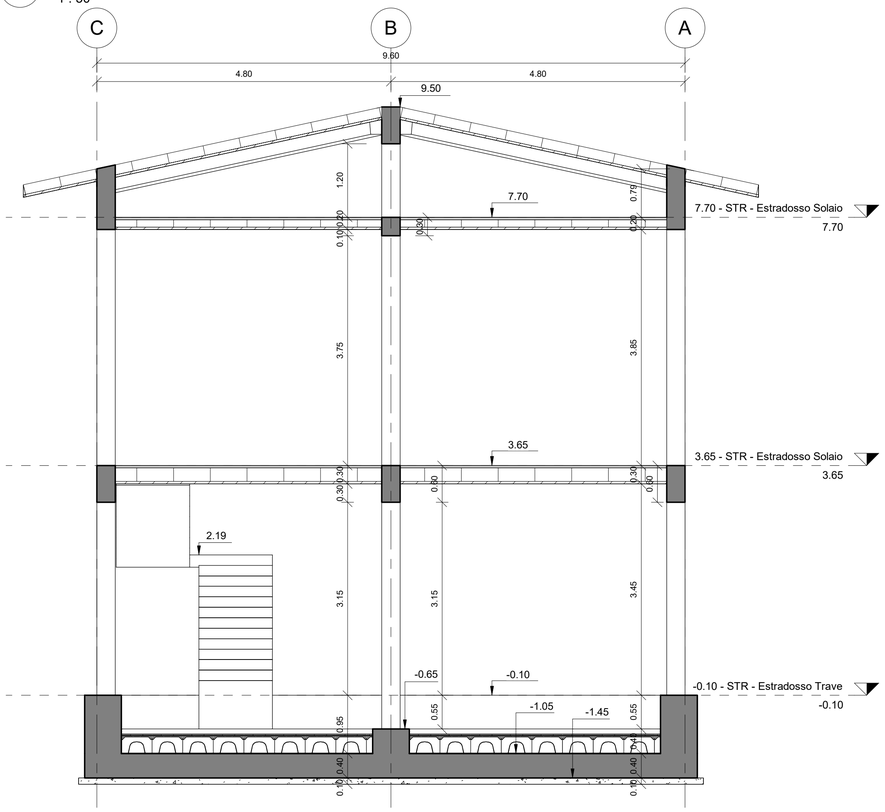
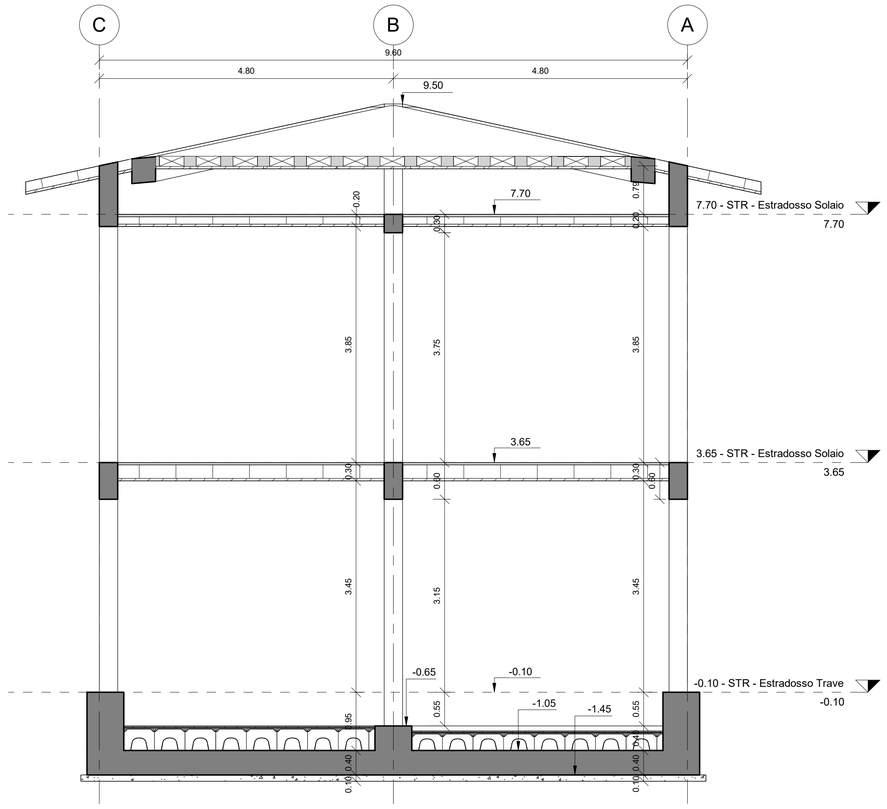
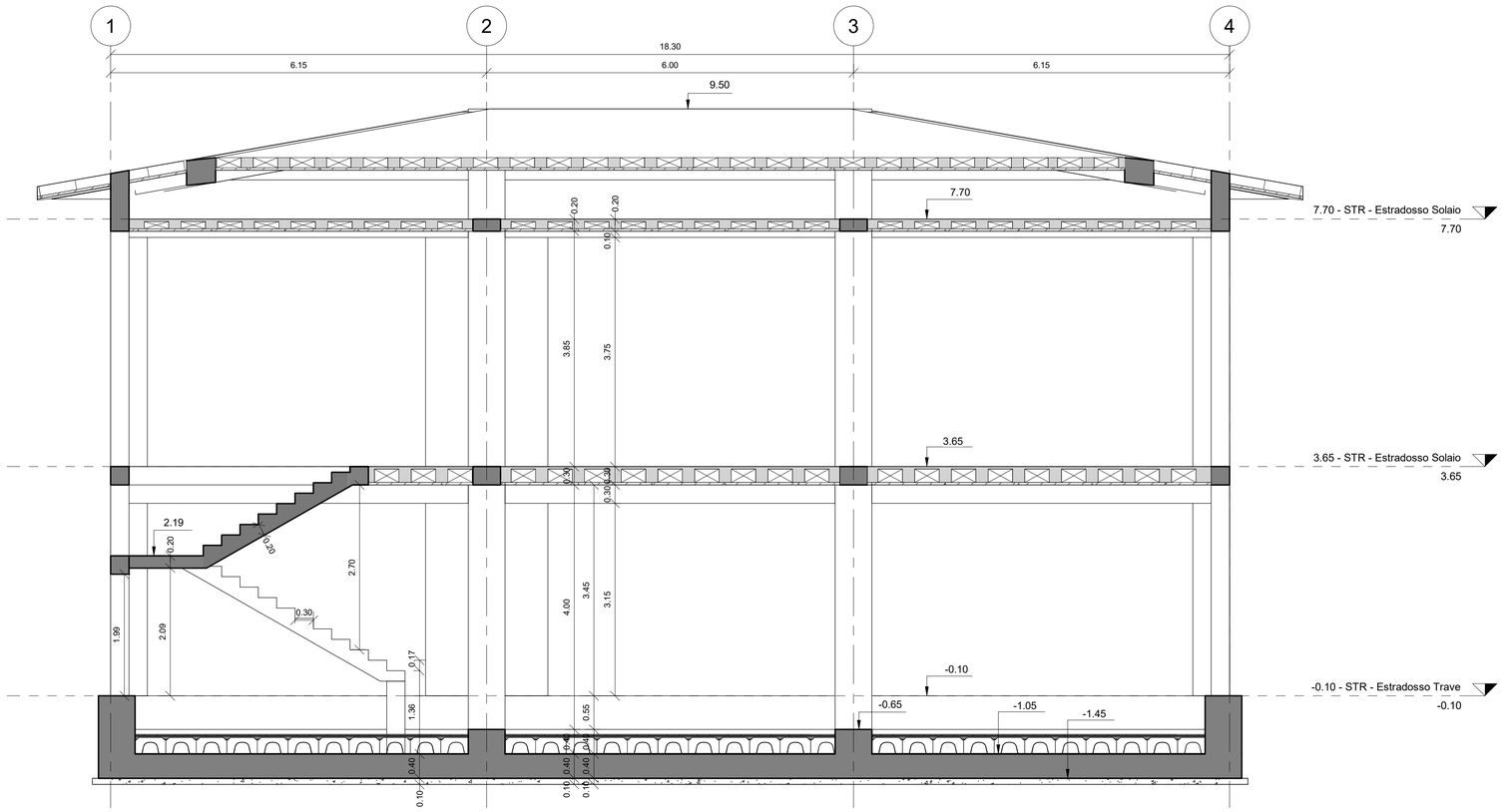
1 Sezione A - A
1 : 50



2 Sezione B - B
1 : 50



3 Sezione C - C
1 : 50



MATERIALI:

1 - CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONE

• Classe	C12/15
• Dimensioni massime degli inerti	< 30 mm
• Rapporto A/C	< 0,65
• Classe di consistenza	S3
• Classe di esposizione	X0

2 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE

• Classe	C25/30
• Dimensioni massime degli inerti	< 25 mm
• Rapporto A/C	< 0,60
• Classe di consistenza	S4/S5*
• Classe di esposizione	XC2

(*) getto con pompa

3 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE

• Classe	C35/45
• Dimensioni massime degli inerti	< 25 mm
• Rapporto A/C	< 0,55
• Classe di consistenza	S4
• Classe di esposizione	XC3

4 - ACCIAIO PER BARRE IN C.A.
Tipo B450C

5 - ACCIAIO PER RETI ELETTROSALDATE
Tipo B450C

NOTE RELATIVE ALLE ARMATURE:

PRESCRIZIONI RELATIVE ALLE BARRE CORRENTI
- Sovrapposizione mnima = 50 diametri
- Alle estremità risvoltare le barre (90°)

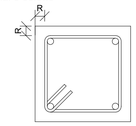
PRESCRIZIONI RELATIVE ALLE STAFFE
- La lunghezza del tratto piegato a 135° deve essere > 10 diametri

PRESCRZIONI PER IL DIAMETRO DI MANDRINO D
- Diametro barra <= 16 mm D = 4 diametri
- Diametro barra > 16 mm D = 7 diametri

NOTE RELATIVE AI COPRIFERRI:

I ricoprimenti minimi da adottare sono i seguenti
(valori riferiti al ferro più esterno)

• Strutture di Fondazione	40 mm
• Strutture in Elevazione	30 mm
• Solai e solette	20 mm



INCIDENZA ARMATURE:

• Fondazione del Fabbricato	150 kg/m³
• Travi Struttura in Elevazione	200 kg/m³
• Pilastri Struttura in Elevazione	250 kg/m³
• Pareti Struttura in Elevazione	260 kg/m³
• Vasca per Serbatoio	160 kg/m³

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP: J54H17000130009

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO PER APPALTO

COMPLETAMENTO DEL NODO DI UDINE - PRG E ACC DEL P.M. CARGNACCO E OPERE SOSTITUTIVE DEL PL INTERFERENTI

FA01 - Fabbricato tecnologico - PM Cargnacco
Carpenterie del fabbricato Tav. 2/2

SCALA: 1 : 50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IZ09	00	D	26	BB	FA0100	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	F. Mallo	Settembre 2019	C. Laporta	Settembre 2019	S. Lo Presti	Settembre 2019	S. Sabini Settembre 2019

ITALFERR S.p.A. DIREZIONE TECNICA Dott. Ing. Stefano Sabini Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n. 21273 Sez. A

File: I Z 0 9-0 0-D-2 6-F A 0 1 0 0-0 0 2-A.rvt