

MATERIALI:

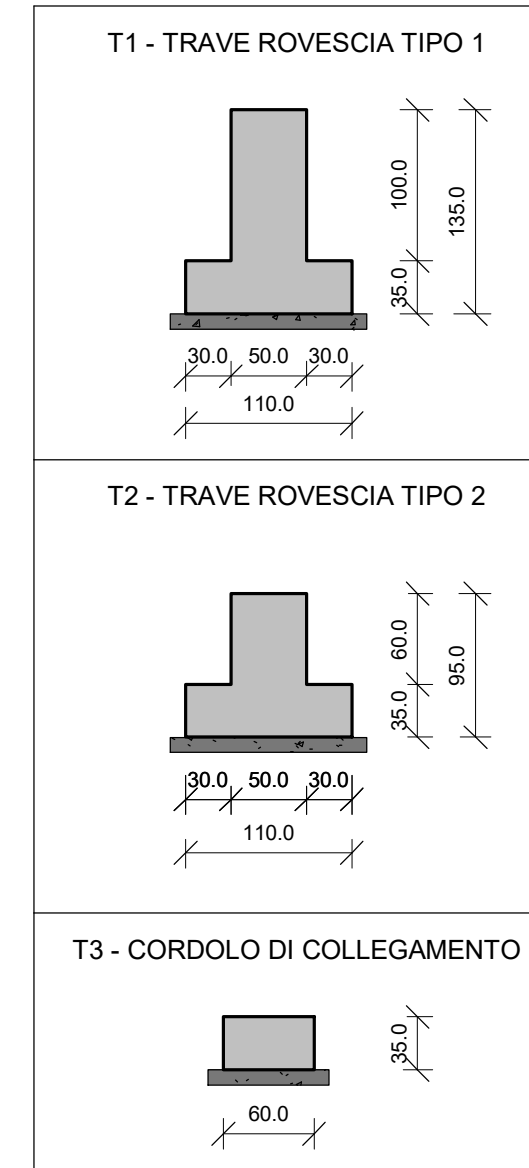
- 1 - CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOPONDAZIONE
 - Classe C12/15
 - Dimensioni massime degli inerti < 30 mm
 - Rapporto A/C < 0,65
 - Classe di consistenza S3
 - Classe di esposizione X0
- 2 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE DI FONDAZIONE
 - Classe C25/30
 - Dimensioni massime degli inerti < 25 mm
 - Rapporto A/C < 0,60
 - Classe di consistenza S4/S5*
 - Classe di esposizione XC2
- (*) getto con pompa
- 3 - CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE
 - Classe C30/37
 - 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**
- Classe C12/15
 - Sovrapposizione minima + 50 diametri
 - Alle estremità risvoltare le barre (90°)
- PRESCRIZIONI RELATIVE ALLE STAFFE**
- La lunghezza del tratto piegato a 135° deve essere > 10 diametri
- PRESCRIZIONI 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:

- Travi Struttura di Fondazione 85 kg/m³
- Travi Struttura in Elevazione 120 kg/m³
- Plastri Struttura in Elevazione 270 kg/m³

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

PROGETTAZIONE: **ITALFER** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

CLIP J11H0300030008

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA MODANE-TORINO ADEGUAMENTO LINEA STORICA TRATTA BUSSOLENO-AVIGLIANA REALIZZAZIONE SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE NELLE LOCALITA' DI BORGONE E AVIGLIANA

FABBRICATI SSE E PIAZZALI
Fabbricato SSE di Borgone
SSE di Borgone - Carpenterie del Fabbricato Tav. 1/2

SCALA: 1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Aut. Rilascio	Data
A	Emissione per commenti	M. Anselmi	Dicembre 2014	F. Gatti	Dicembre 2014	F. Gatti	Dicembre 2014		

File: N T 0 1 0 5 D 2 6 B B F A 0 1 0 0 0 0 1 0 .rvt