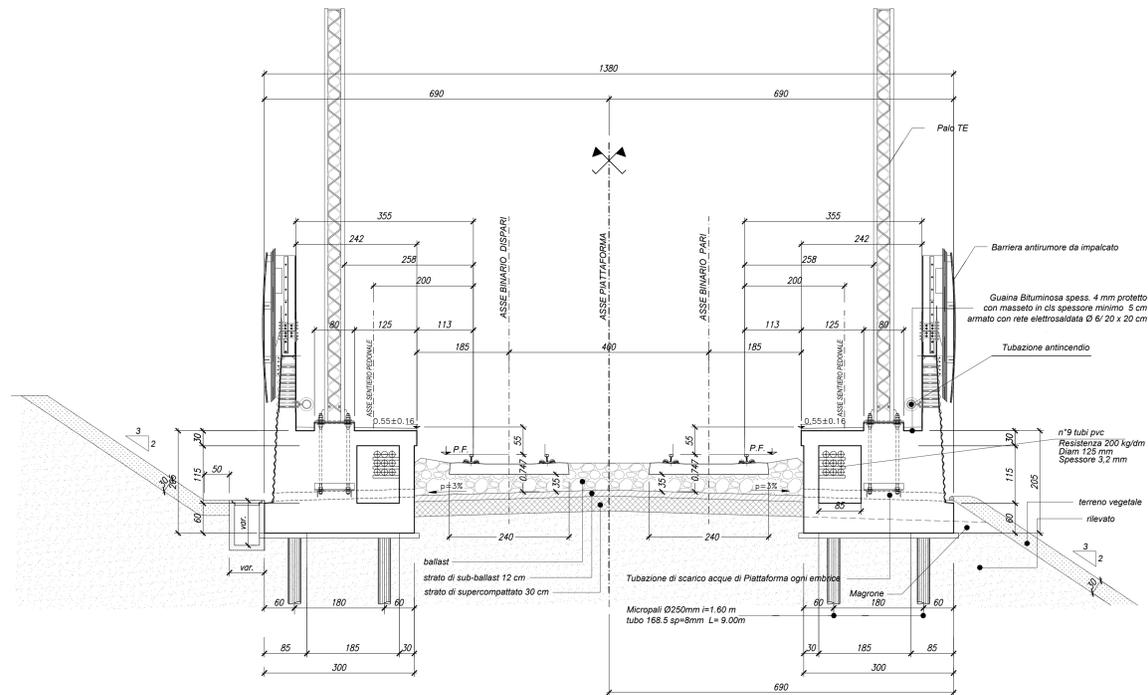


FFP - MARCIAPIEDE DI COLLEGAMENTO GALLERIA CON BA E SOSTEGNI TE

1/2 SEZIONE TIPO IN TRINCEA

1/2 SEZIONE TIPO IN RILEVATO



INCIDENZE ARMATURE :

- PIEDRITTI : 100 Kg/Mc
- SOLETTA SUPERIORE : 100 Kg/Mc
- SOLETTA INFERIORE : 80 Kg/Mc

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO

Classe di resistenza	Classe di consistenza	Classe di esposizione	Rapporto C/S/A/M	Classe di impiego
S4-S5	C45/F30	XC3	0,45	- Impalcato ed elementi in c.a.p. prefabbricati
S5	C35/F45	XC3	0,45	- Impalcato ed elementi in c.a.p. gettati in opera
S4	C35/F45	XC3	0,45	- Elementi prefabbricati in c.a.p. per strutture fuori terra
S3-S4	C25/F30	XC1	0,55	- Condotte parziali ed altri elementi prefabbricati senza funzioni strutturali
S4-S5	C30/F37	XC3	0,55	- Impalcato in c.a. ordinari - Solette in c.a. gettate in opera in elevazione
S3-S4	C30/F37	XC3	0,55	- Pila e solette - Boggini e pilastri - Strutture in c.a. in elevazione
S3-S4	C30/F37	XA1	0,55	- Tomboni a struttura scodolare e circolare
S3-S4	C30/F37	XC3	0,55	- Muri di controspinta/sottospinta, soletta scodolari, muri reggipinta
S3-S4	C25/F30	XC2	0,60	- Fondazioni non armate (pezzi, sottopiedi, piloni per difese spondali, etc.)
S3-S4	C25/F30	XC2	0,60	- Solette di fondazione, fondazioni armate e piatte di varo
S3-S4	C25/F30	XC1	0,60	- Cuneo conietta e corredi
S4-S5	C25/F30	XC2	0,60	- Pila (di parone o opere di sostegno), diaframmi e restii corredi di collegamento gettati in opera
S4-S5	C25/F30	XC2	0,60	- Piaffondamenti di fondazione gettati in opera
S3-S4	C25/F30	XC3	0,45	- Falsobondi
---	C12/F15	X0	---	- Magrone e riempimento di livellamento

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSDALATE: B400C
 Acciaio per armatura micropali: S275SR, S355SR
 Acciaio per carpenteria metallica: S275SR, S355SR

LE QUANTITÀ E LE DIMENSIONI DEI MATERIALI INDICATI IN TABELLA SONO REQUISITI MINIMI VALORI PER TUTTO IL PROGETTO E DEVONO CONSIDERARSI OPERATE DALLE PRESCRIZIONI RIPORTATE SUGLI ELABORATI DELLE SINGOLE OPERE, OVE PIÙ RESTRETTIVE.

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

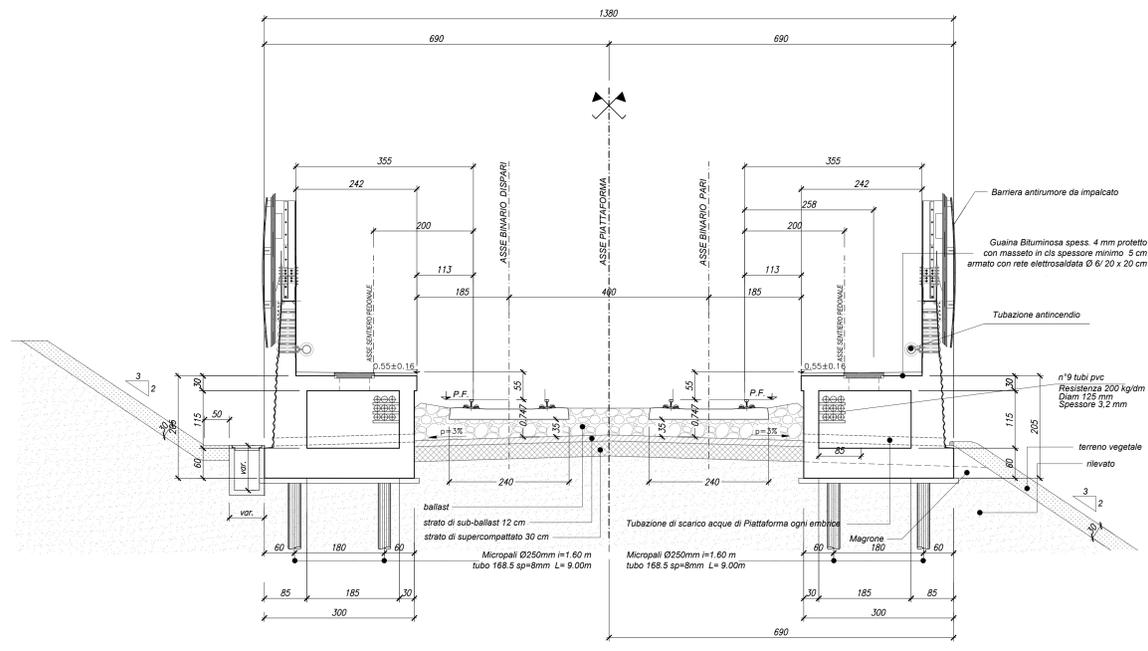
- PAU DI FONDAZIONE E PER PARETE, DIFRANCO E RELATIVI CORDOLI	5-60 mm
- SOLETTE DI FONDAZIONE, FONDAZIONI ARMATE	5-40 mm
- FONDAZIONI NON ARMATE	5-40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE IN VISTA (PILE, SPALLE, BAGNOLI, PULVINO)	5-40 mm
- OPERE IN ELEVAZIONE CON SUPERFICIO INTERRATE O NON SPEZIONABILI	5-40 mm
- SOLETTE DA PONTE - ESTERNOSSO	5-35 mm
- SOLETTE DA PONTE - INTERNOSSO (GETTO IN OPERA)	5-35 mm
- SOLETTE DA PONTE - INTERNOSSO (GETTO SU PREFABBITI)	5-40 mm
- IMPALCATI - ARMATURA ORDINARIA	5-40 mm
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAV. PRE-TES.	5-40 mm (max. 50mm)
- IMPALCATI IN C.A.P. - CAV. POST-TES.	5-40 mm (max. 60mm)
- PREFABBITI CON FUNZIONI STRUTTURALI	5-25 mm
- PREFABBITI SENZA FUNZIONI STRUTTURALI	5-25 mm
- CONETTE, CANALLETTE E CORDOLI	5-40 mm

NEL CASO IN CUI LE CONDIZIONI AMBIENTALI SIANO AGGRESSIVE E MOLTO AGGRESSIVE I COPRIFERRO MINIMI INDICATI IN TABELLA ANDRANNO AUMENTATI RISPETTIVAMENTE DI 10mm E 20 mm (AD ECCEZIONE DEI PAU).

FFP - MARCIAPIEDE DI COLLEGAMENTO GALLERIA CON BA E SENZA TE

1/2 SEZIONE TIPO IN TRINCEA

1/2 SEZIONE TIPO IN RILEVATO



INCIDENZE ARMATURE :

- PIEDRITTI : 100 Kg/Mc
- SOLETTA SUPERIORE : 100 Kg/Mc
- SOLETTA INFERIORE : 80 Kg/Mc

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

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
UO INFRASTRUTTURE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO
ELABORATI GENERALI

Sezioni tipo ferroviarie
 Carpenteria scodolari FFP con BA

SCALA:

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

RS2S 00 D 7B WB 1F0001 010 A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	A. Ingemi	04/2017	F. Ingemi	04/2017	P. Carlini	04/2017	D. Tassi	04/2017

File: H2500078VBF001010A.dwg n. Elab.: 279