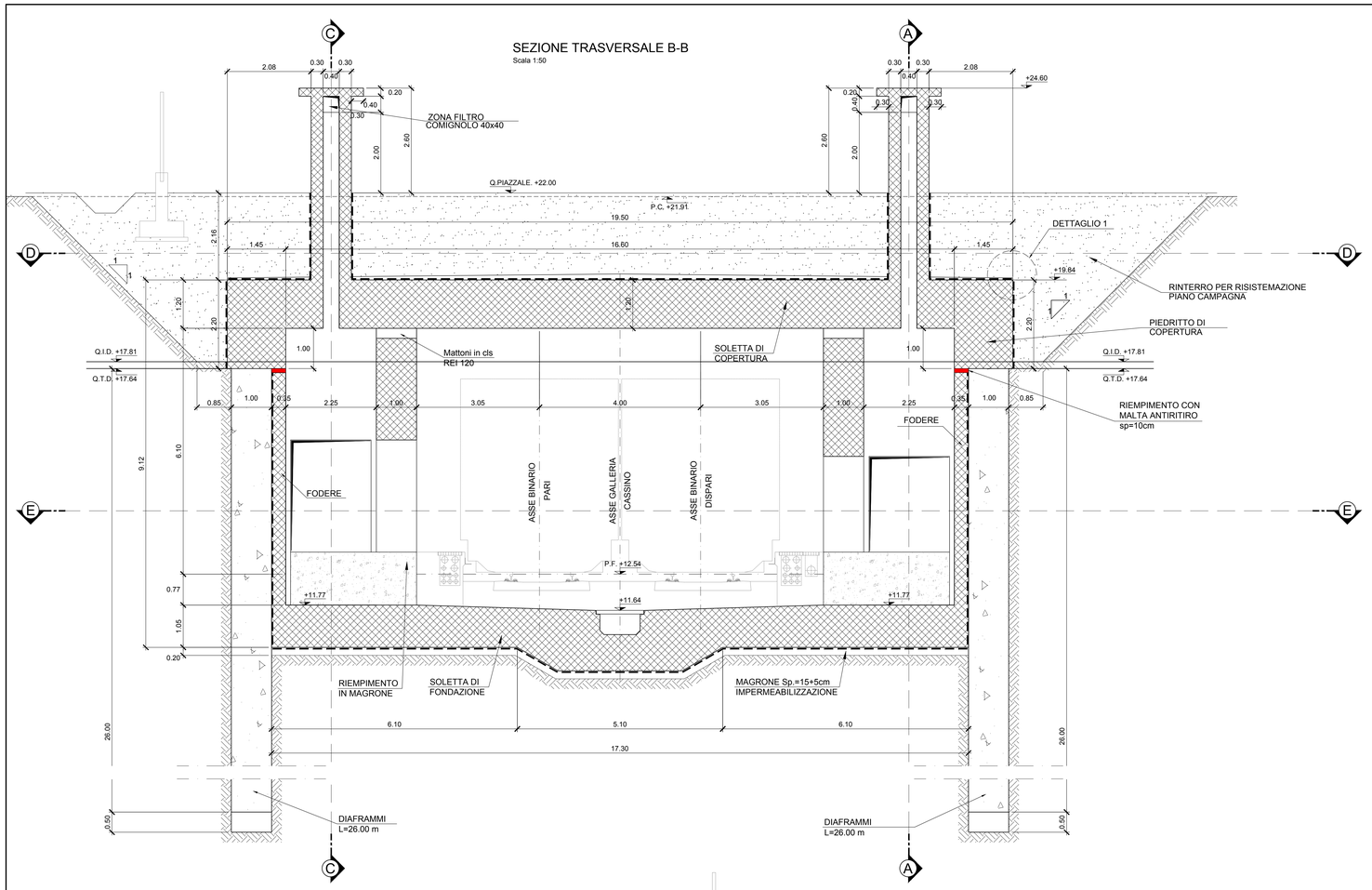
SEZIONE TRASVERSALE B-B

Scala 1:50



SEZIONE TRASVERSALE F-F

Scala 1:50

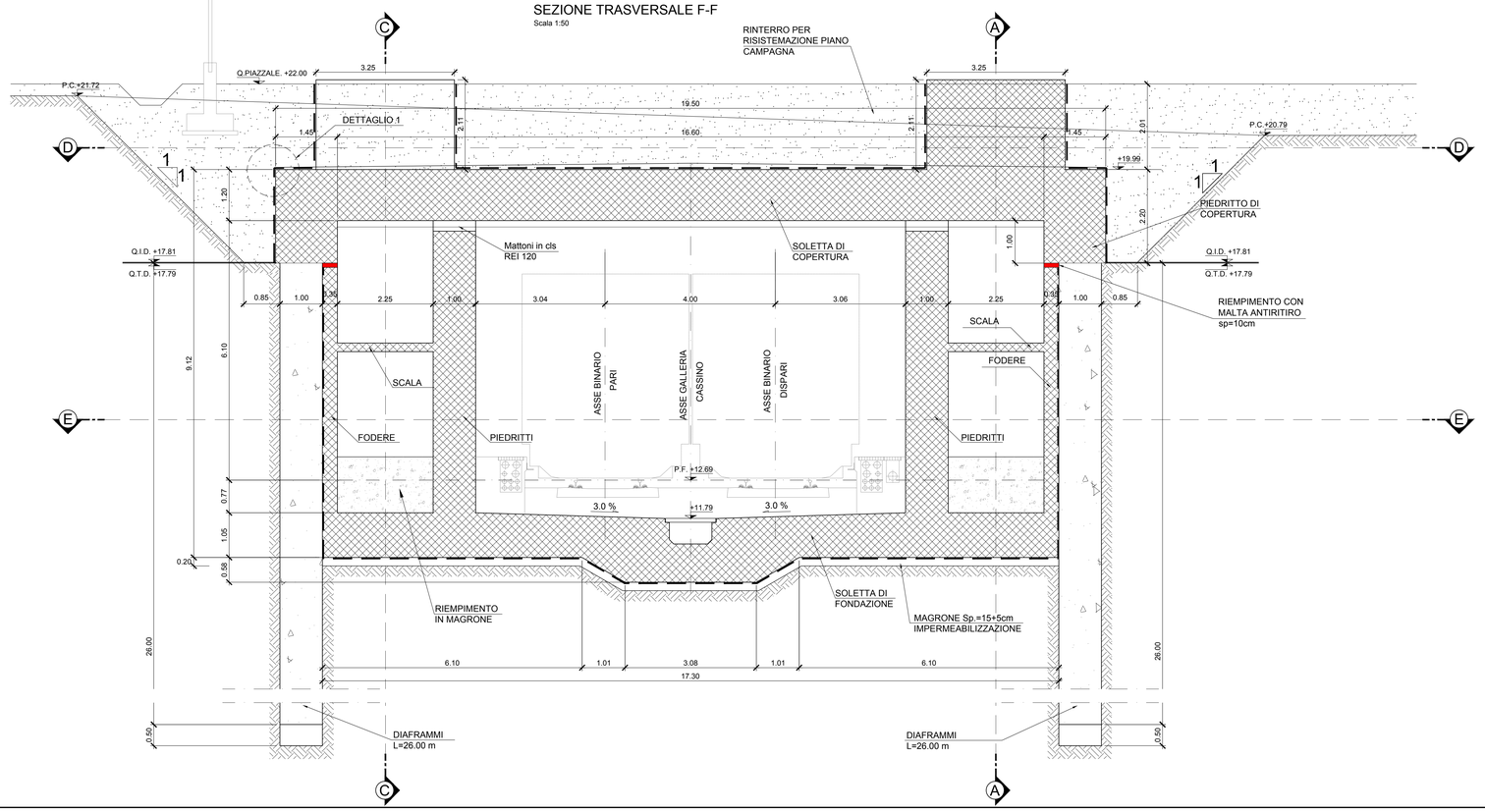


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO STRUTTURALE GA01 - SEZIONI TIPO B - P

DIAFRAMMI
Classe di resistenza C25/30
Classe di lavorabilità S4-S5
Classe di esposizione ambientale XC2
Diametro massimo inerti 25mm
Copriferro 60 mm

ALTRE STRUTTURE (OVE NON SPECIFICATO)
Classe di resistenza C25/30
Classe di lavorabilità S4-S5
Classe di esposizione ambientale XC2
Diametro massimo inerti 25mm
Copriferro 40 mm

SCALE
Classe di resistenza C28/35
Classe di lavorabilità S4-S5
Classe di esposizione ambientale XC2
Diametro massimo inerti 25mm
Copriferro 40 mm

CALCESTRUZZO STRUTTURALE GA01 - SEZIONE TIPO A
Classe di resistenza C30/37
Classe di lavorabilità S3-S4
Classe di esposizione ambientale XC3
Diametro massimo inerti 25mm
Copriferro 40 mm

SPRITZ BETON
Classe di resistenza C25/30

PACCHETTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE
Strato di protezione TNT in PP + ACC.APE 800 g/m² min.
Guaina in PVC strutturato sp. 2 mm
Guaina in PVC liscio sp. 2 mm
Strato di compensazione TNT in PP min. 800 g/m²

ACCIAIO PER ARMATURE
Classe di resistenza B450C
Valori limite di tensione fyk ≥ 450MPaftk ≥ 540MPa
1.15 ≤ ftk/ fyk ≤ 1.35

ACCIAIO PER PROFILATI METALLICI
Classe di resistenza S275JR

MAGRONE
Classe di resistenza C12/15

RINTERRO
Rinterro per il riempimento degli scavi provvisori eseguito con terre classificate come:
- A1, A2, A3 se provenienti da cave di prestito
- A1, A2, A3, A4 se provenienti dagli scavi

Il materiale sarà messo in opera per strati di spessore non superiore a 30 cm di classe A2 o A4 e comunque non inferiore a 50 cm.

GETTO TERMINALE CONTROPARETI
Malta antiritiro tipo Emaco

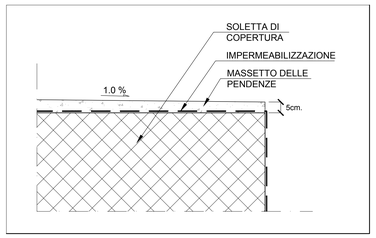
LEGENDA

Q.I.D.	QUOTA DI IMPOSTA DIAFRAMMI
Q.T.D.	QUOTA DI TESTA DIAFRAMMI

NOTE

- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI STRUTTURALI SI FACCIA RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ELABORATO (IF1M.0.0.E.ZZ.TT.GA.00.0.0.001)
- PER LE INCIDENZE DI ARMATURA DELLE STRUTTURE SI FACCIA RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ELABORATO (IF1M.0.0.E.ZZ.TT.GA.00.0.0.001)
- LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN METRI SALVO DOVE ESPLICITAMENTE INDICATO
- LE PROGRESSIVE INDICATE SONO RELATIVE AL BINARIO PARI DELLA LINEA CASSINO
- PER I DETTAGLI DI IMPERMEABILIZZAZIONE SI FACCIA RIFERIMENTO AGLI ELABORATI SPECIFICI DI DETTAGLIO

DETTAGLIO 1



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

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: MANDATARIA: salini impregilo — MANDANTE: ASTALDI

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: SYSTRA — MANDANTI: SOTECNI SYSTRA GROUP — ROCKSOIL S.p.A. GEOTECHNICAL & ADVANCED TECHNOLOGY FOR TUNNELS AND GEOTHERMOGENESIS

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO,
IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014

DISEGNO

GA - GALLERIE
GA01 - GALLERIA CASALNUOVO DA KM 0+550,00 A KM 2+860,21
SEZIONE TIPO B DA KM 0+730,00 A KM 1+026,75
USCITA STI AL KM 0+961,38
CARPENTERIA - TAV. 4

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	
DIRETTORE TECNICO Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF1M	00	E	ZZ	BB	GA01B0	005	C	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	BERTINELLI	14/06/18	NARDONE	15/06/18	BELLOCCHIO	15/06/18	CASSIANI
B	EMISSIONE PER RdV	BERTINELLI	10/09/18	NARDONE	11/09/18	BELLOCCHIO	11/09/18	
C	EMISSIONE PER Riv	BERTINELLI	02/10/18	NARDONE	03/10/18	BELLOCCHIO	03/10/18	
								04/10/18

File:IF1M.0.0.E.ZZ.BB.GA.01.B.0.005-C.DWG n. Elab.:

026.77\18389701.DWG 12.10.18 – REV.01 MB