

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO STRUTTURALE GA01 - SEZIONI TIPO B - P

DIAFRAMMI	C25/30
Classe di resistenza	S4-S5
Classe di lavorabilità	XC2
Classe di esposizione ambientale	25mm
Diametro massimo inerti	60 mm
Copriferro	
ALTRE STRUTTURE (OVE NON SPECIFICATO)	C25/30
Classe di resistenza	S4-S5
Classe di lavorabilità	XC2
Classe di esposizione ambientale	25mm
Diametro massimo inerti	40 mm
Copriferro	
SCALE	C28/35
Classe di resistenza	S4-S5
Classe di lavorabilità	XC2
Classe di esposizione ambientale	25mm
Diametro massimo inerti	40 mm
Copriferro	

CALCESTRUZZO STRUTTURALE GA01 - SEZIONE TIPO A	C30/37
Classe di resistenza	S3-S4
Classe di lavorabilità	XC2
Classe di esposizione ambientale	25mm
Diametro massimo inerti	40 mm
Copriferro	
SPRITZ BETON	C25/30
Classe di resistenza	

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 $f_{yk} \geq 450MPa$ / $f_{yk} \leq 540MPa$
 $1.15 \leq f_{tk} / f_{yk} \leq 1.35$

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 antiritorso tipo Emaco

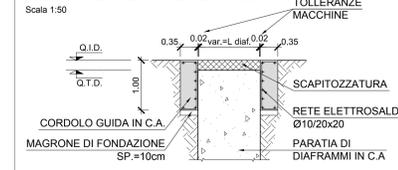
LEGENDA

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

NOTE

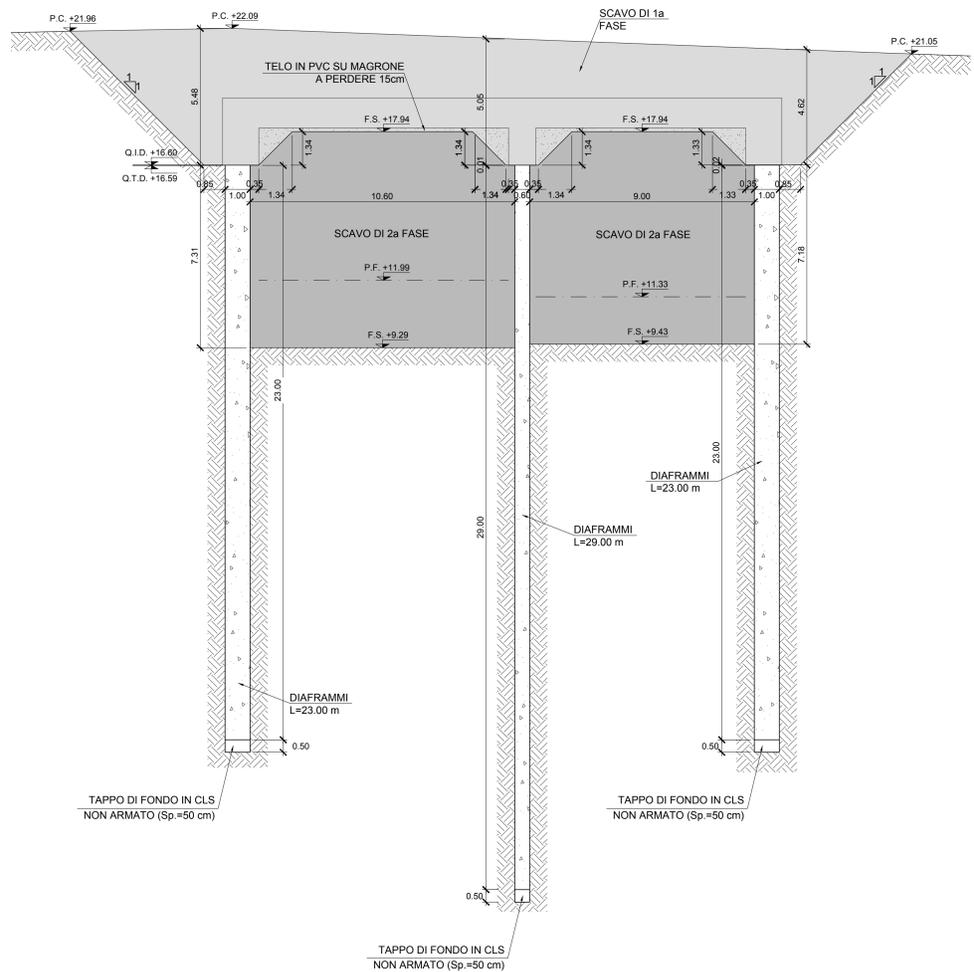
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI STRUTTURALI SI FACCIÀ RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ELABORATO (IF1M.0.E.ZZ.TT.GA.00.0.0.001)
- PER LE INCIDENZE DI ARMATURA DELLE STRUTTURE SI FACCIÀ RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ELABORATO (IF1M.0.E.ZZ.TT.GA.00.0.0.001)
- LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN METRI SALVO DOVE ESPLICITAMENTE INDICATO
- PER LA REALIZZAZIONE DELLE OPERE DI SOSTEGNO SONO STATE CONSIDERATE LE SEGUENTI TOLLERANZE DI ESECUZIONE:
 - POSIZIONAMENTO PLANIMETRICO DEI CORDOLI GUIDA +/- 20mm
 - VERTICALITÀ DIAFRAMMA (GENERICO) 0.5%
- LE PROGRESSIVE INDICATE SONO RELATIVE AL BINARIO PARI DELLA LINEA CASSINO

PARTICOLARE CORDOLI GUIDA



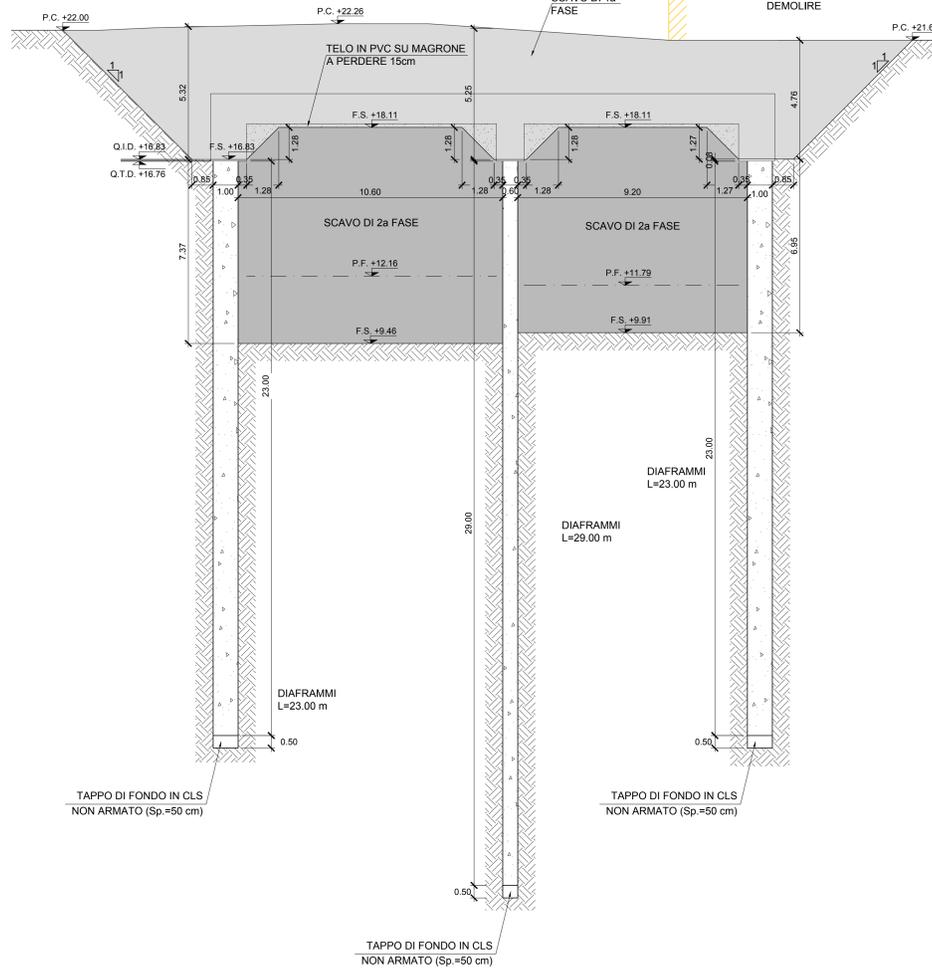
SEZIONE TRASVERSALE GALLERIA C2_01

Sezione Prog. 1+075.00 km (Cassino)
 Sezione Prog. 1+270.40 km (Circumvesuviana)



SEZIONE TRASVERSALE GALLERIA C2_02

Sezione Prog. 1+100.00 km (Cassino)
 Sezione Prog. 1+205.70 km (Circumvesuviana)



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
 SEZIONI TIPO C1, C2 E C DA KM 1+026,75 A KM 1+200,00
 OPERE DI SOSTEGNO DEGLI SCAVI
 SEZIONI TRASVERSALI TAV 1

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	WA	GA01C0	001	C 1:100

Rev. Descrizione Redatto Data Verificato Data Approvato Data Autorizzato Data

A	EMMISSIONE	BEITNELLI	14/09/18	NARDONE	15/09/18	BELLOCCHIO	15/09/18	CASSINO
B	EMMISSIONE PER REV.	BEITNELLI	10/09/18	NARDONE	11/09/18	BELLOCCHIO	11/09/18	
C	EMMISSIONE PER REV.	BEITNELLI	02/10/18	NARDONE	03/10/18	BELLOCCHIO	03/10/18	

File: IF1M.0.E.ZZ.WA.GA.01.C.0.001-C.DWG n. Elab: