

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO STRUTTURALE GA01 - SEZIONI TIPO B - P

DIAPRAMMI
 Classe di resistenza C25/30
 Classe di lavorabilità S4-S5
 Classe di esposizione ambientale XC2
 Diametro massimo inerti 25mm
 Copriferrò 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
 Copriferrò 40 mm

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

SPRITZ BETON
 Classe di resistenza C25/30

PACCHETTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE
 Strato di protezione TNT in PP + ACCAPE 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} ≥ 450MPa f_{tk} ≥ 540MPa
 1.15 ≤ f_{tk}/f_{yk} ≤ 1.35

ACCIAIO PER PROFILATI METALLICI
 Classe di resistenza S275JR

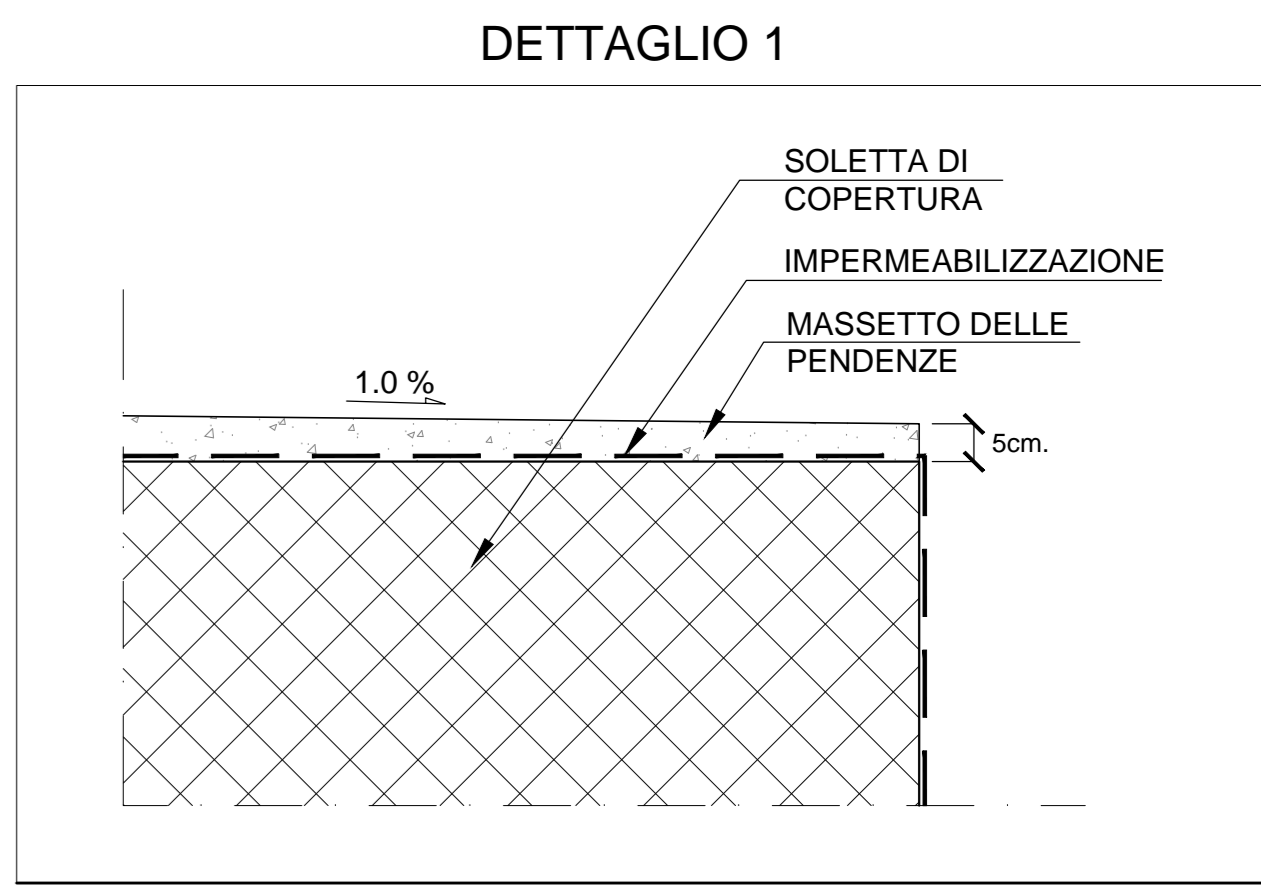
MAGRONE
 Classe di resistenza C12/15

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

- ### NOTE
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI STRUTTURALI SI FACCIÀ RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ELABORATO (IF1M.0.0.E.ZZ.TT.GA.00.0.001)
 - PER LE INCIDENZE DI ARMATURA DELLE STRUTTURE SI FACCIÀ RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ELABORATO (IF1M.0.0.E.ZZ.TT.GA.00.0.001)
 - 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 FACCIÀ RIFERIMENTO AGLI ELABORATI SPECIFICI DI DETTAGLIO
 - PER LE QUOTE DEI MARCIAPIEDI SI FACCIÀ RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ELABORATO IF1M.0.0.E.ZZ.BA.GA.01.00.001



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

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **salini impregilo** MANDATARIA: **ASTALDI** MANDANTE

PROGETTAZIONE: **SYSTRA** MANDATARIA: **SOTECNI** MANDANTE: **ROCKSOIL**

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
 TRATTO GA CASALNUOVO GIÀ REALIZZATO DA KM 2+172,17 A KM 2+273,20

NICCHIE TECNOLOGICHE
 NICCHIA ALLA PK 2+179.34 (CASSINO)

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	EMMISSIONE PER REV	NARDONE	10/09/18	FRANCINO	11/09/18	BELLOCCHIO	11/09/18	CASSINO	12/09/18

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV. SCALA:
 IF1M 00 E Z Z AZ GA01 L0 005 A VARIE

APPALTATORE: Ing. M. PANISI
 DIREZIONE TECNICA
 PROGETTAZIONE: Ing. A. CHECCHI
 DIREZIONE DELLA PROGETTAZIONE

FILE: IF1M.0.0.E.ZZ.AZ.GA.01.L.0.005-A.DWG n. Elab: