

**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  
 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 - SEZIONI 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-APF 800 g/m<sup>2</sup> min.  
 Guaina in PVC spruzzato sp. 2 mm  
 Guaina in PVC liscio sp. 2 mm  
 Strato di compensazione TNT in PP min. 800 g/m<sup>2</sup>

**ACCIAIO PER ARMATURE**  
 Classe di resistenza B450C  
 Valori limite di tensione f<sub>yk</sub> ≥ 450MPa; f<sub>yk</sub> ≥ 540MPa  
 1.15 ≤ f<sub>tdk</sub>/f<sub>yk</sub> ≤ 1.35

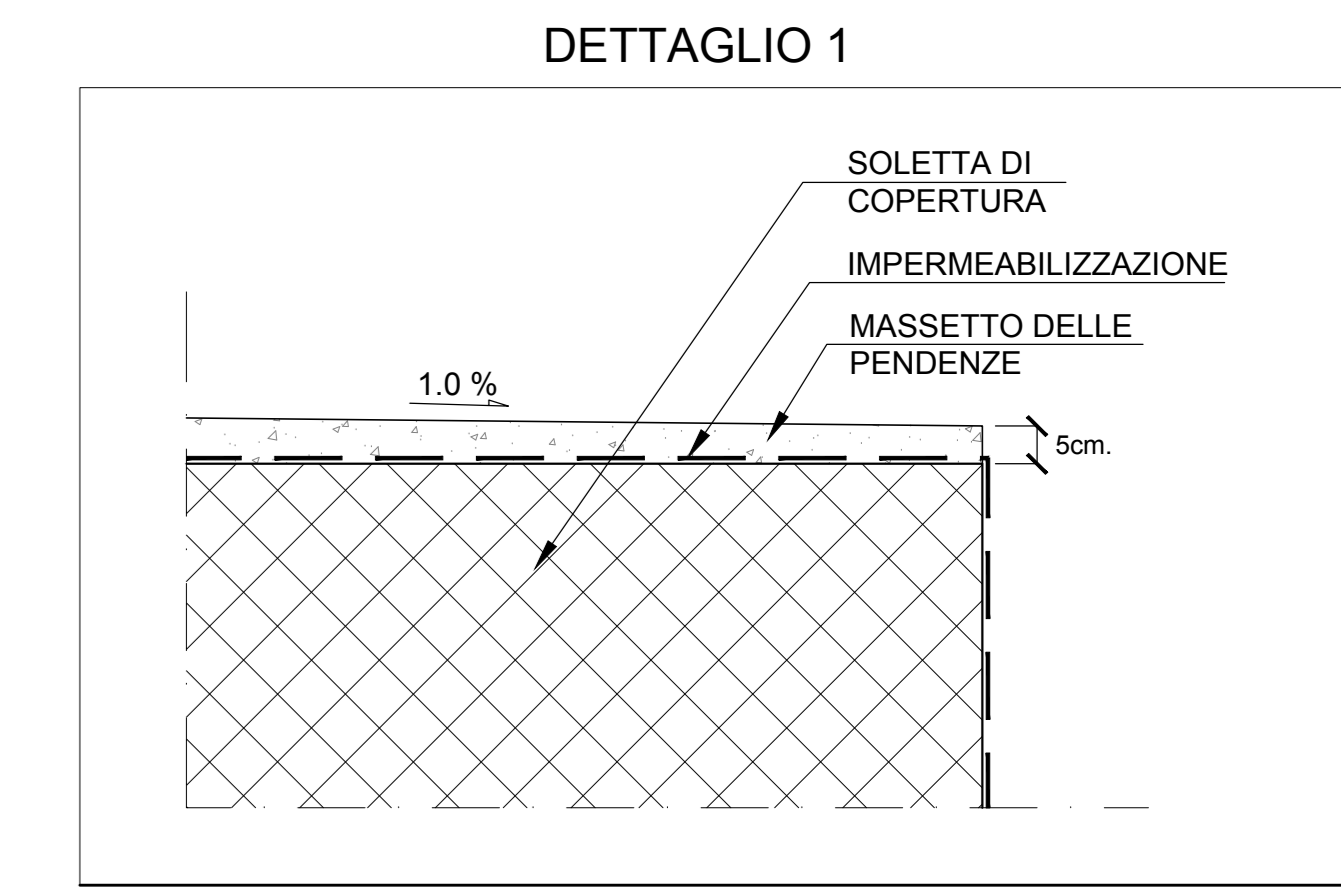
**ACCIAIO PER PROFILATI METALLICI**  
 Classe di resistenza S275JR

**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  
 - AL, 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 (F1M.0.0.E.ZZ.TT.GA.00.0.001)
  - PER LE INCIDENZE DI ARMATURA DELLE STRUTTURE SI FACCIÀ RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ELABORATO (F1M.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 MANGIAPEDI SI FACCIÀ RIFERIMENTO ALLO SPECIFICO ELABORATO F1M.0.0.E.ZZ.BA.GA.01.00.001



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

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

APPALTATORE: **salini impregio** **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **SYSTRA** **SOTECNI** **RAI**

**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**

DISSEGNO

GA - GALLERIE  
 GA01 - GALLERIA CASALNUOVO DA KM 0+550,00 A KM 2+860,21  
 SEZIONE TIPO N DA KM 2+306,85 A KM 2+455,94

NICCHIE TECNOLOGICHE  
 NICCHIA TECNOLOGICA LFM-TLC KM 2+584,26 (CIRCVIMESUVIANA)

APPALTATORE: **ING. A. PANISI**  
 DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **ING. A. CHECCHI**

COMMESSA: **T1F1M 010 E Z1A2 GA01N0103 B** SCALA: **VARIE**

Rev.	Descrizione	Realizzato	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	ESABOSIONE PER RAV	MAPPORE	01/19	PIRRO	01/19	REDDICCHI	01/19	CASANO	
B	ESABOSIONE PER RAV	MAPPORE	01/19	PIRRO	01/19	REDDICCHI	01/19		

File: F1M.0.0.E.ZZ.BA.GA.01.N.003-B.DWG In. Elab.