



TABELLA MATERIALI	
ACCIAIO	
ACCIAIO ARMATURE	B450C
RETE ELETTROISOLANTE	B450C
ACCIAIO CENTINE	S275
ACCIAIO CALASTRELLI	S275
ACCIAIO PASTINE FAZZOLETTI	S275
CLS	(con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)
CALOTTA E PIEDRITTI (*)	C25/30, XC2, S4
	Classe controllo cislurri Cl. 0.4
	Diametro massimo aggregato 32mm
ARCO ROVESCIO	C25/30, XC2, S3
	Classe controllo cislurri Cl. 0.4
	Diametro massimo aggregato 32mm
MACRONE DI PULZEA	Resistenza media: Rm >= 15 MPa
	Contenuto min. cemento: 1100 Kg/m³
(*) LA RESISTENZA MINIMA A COMPRESIONE DEL CALCESTRUZZO DI RIVESTIMENTO DI CALOTTA ALL'ATTO DEL DISARMO DEVE ESSERE >= 8 MPa.	
IMPERMEABILIZZAZIONE	
TELO IN PVC	
- spessore >= 2.0mm ±5%	
- resist. trazione >= 15 N/A*	
- resistenza alle soluzioni acide e alcaline (variazione a 28gg) = ±20% max. elong.	
- resistenza alla pressione dell'acqua a 1 Mpa per 10 ore: impermeabile	
GETOSSITO	
- tessuto non tessuto a fibre lunghe (L=60mm) di polipropilene puro	
- cesellato per applicazione a legamento doppio	
- massa volumica unitaria >= 400g/m²	
- spessore a 200% >= 3.0 mm	
- resistenza a trazione media su striscia di 20cm >= 18 kN/m	
TUBO MICROFESSURATO / TUBO DI SCARICO CIECO / TUBO DI ISPEZIONE	
- interno >135mm in HDPE (conforme alla norma UNI EN ISO 9999)	
- a PVC (conforme alla norma UNI EN 1421 e/o DIN187)	
CORDOLINO IDROESPANSIVO	
- espansione e contatto con acqua 6 volte il suo volume iniziale minimo	
- aptivo di sigillamento dopo 48 ore massima di 600 kPa	
- temperatura di applicazione da -15° a +50°	
NOTE	
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, LE SPECIFICHE E LE FASI COSTRUTTIVE SI RIFERISCE ALLA TAVOLA "ASI ESECUTIVE, SCALF E CONSOLIDAMENTI"	
- EVENTUALI DIFFERENZE FRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DEVOLTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATI DI AUTOCAD.	
- IN CORRESPONDENZA DELLE RIPRESA DI GETTO FRA SOLETTE E MURETTA, FRA COLZI E MURETTA E FRA MURETTA E CALOTE DOVRANNO ESSERE MESSI IN OPERA OPPORTUNI SISTEMI DI PROTEZIONE ISOLANTE (AMER STOP IDROESPANSIVO O FUSIONI INETTABILI SUCCESSIVAMENTE CON RESINE)	
LEGENDA	
P.C.	= PIANO DEI CENTRI
P.F.	= PIANO DEL FONNO
P.S.	= PIANO DI SCALO
Q.P.C.	= QUOTA PROGETTO CAMERONE
Q.P.B.	= QUOTA PROGETTO CUNICOLO 3
P.I.M.	= PIANO IMPOSTA MURETTA
P.I.C.	= PIANO IMPOSTA CENTRA
INCIDENZA ARMATURA	
CUNICOLO 3	60 Kg/mc

COMMITTENTE: **RFI** (Rete Ferroviaria Italiana) - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiano

ALTA Sorveglianza: **ITALFERR** (Gruppo Ferrovie dello Stato Italiano)

GENERAL CONTRACTOR: **Cociv** (Cooperativa Costruttori Impianti e Servizi)

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V.A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI

PROGETTO DEFINITIVO

VAR0008 - Specifiche tecniche interoperabilità GNVs - Finestra Polcevera in affiancamento

Cunicolo 3

Sezione B2 - Carpentaria

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA
Cociv		1:50
COMMESSA	LOTTO	FASE
A301	01	D
PROGETTAZIONE	PROGETTO	REVISIONI
Rev.	Descrizione	Rev.
A00	Prima emissione	
A01	Revisione generale	

In Elm. Nome File: 301100-01-08-0008-0001 CUP: F81H0000000000