



TABELLA MATERIALI	
ACCIAIO	
ACCIAIO ARMATURE	B450C
RETE ELETTROSALDATA	B450C
CLS	(con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)
CALOTTA E PIEDRITI (*)	C25/30, XC2, S4
	Classe contenuta cloruri Cl ₂ 0,4
	Diámetro massimo aggregati 32mm
ARCO ROVESCIO	C25/30, XC2, S3
	Classe contenuta cloruri Cl ₂ 0,4
	Diámetro massimo aggregati 32mm
MACRONE DI PULIZIA	Resistenza media: Rm >= 15 MPa
	Contenuto min cemento :150 kg/m ³
(*) LA RESISTENZA MINIMA A COMPRESSIONE 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/m ²
- resistenza alle soluzioni acide e alcaline (variazione a 28gg.)	= ±20% max. allung.
- resistenza alla pressione dell'acqua a 1 Mpa per 10 ore	: impermeabile
GETESSUTO	
- tessuto non tessuto a fibra lunga (>=60mm) di polipropilene puro	
- coesione per agglutitura o legamento doppio	
- massa volumica unitaria	>= 400g/m ³
- spessore a 20KPa	>= 3,0 mm
- spessore a 200KPa	>= 1,9 mm
- resistenza a trazione media su striscia di 20cm	>= 18 KN/m
TUBO MICROFESSURATO / TUBO DI SCARICO CIECO / TUBO DI ISPEZIONE	
- diametro	>=35mm in PEAD o PVC
CORONALINO IDROESPANSIVO	
- espansione a contatto con acqua 6 volte il suo volume iniziale minimo	
- spinta di rigonfiamento dopo 48 ore maggiore di 600 KPa	
- temperatura di applicazione da -15°C a +50°C	
TUBI DI RACCOLTA ACQUE :	
- IN PVC RIGIDO	
- Ø >= 300 mm	
- sp > 7 mm	
NOTE:	
- PER TUTTO QUANTO NON INDICATO SI FACCIÀ RIFERIMENTO AL CAPITOLATO OPERE CIVILI	
- ELABORATO DI RIFERIMENTO: "OPERE DI LINEA-CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE" (cod.IG3-00-E-DV-TT-000000-002)	

NOTE

- PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI VEDA IL PROFILO GEOMECCANICO.
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, LE SPECIFICHE E LE FASI COSTRUTTIVE SI RIMANDA ALLA TAVOLA "FASI ESECUTIVE, SCAVI E CONSOLIDAMENTI"
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOWUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.
- (*) SI PRECISA CHE NELLA ZONA IN OGGETTO (CON PENDENZA NULLA) E' NECESSARIO PREDISPORRE I TUBI MICROFESSURATI E RACCOLTA ACQUE CON UNA PENDENZA DEL 5/1000 LUNGO IL VERSO DI DIREZIONE INDICATO.

LEGENDA	
P.C.	= PIANO DEI CENTRI
P.F.	= PIANO DEL FERRO
P.S.	= PIANO DI SCAVO
Q.P.	= QUOTA PROGETTO

NOTE

- IL PRESENTE ELABORATO E' SVILUPPATO IN RIFERIMENTO ALLE CARPENTERIE DELLA SEZIONE TIPO DI LINEA B2-1.06.
 IN FUNZIONE DELLA SEZIONE TIPO DI LINEA APPLICATA IN CORRESPONDENZA DEL BY-PASS POTRANNO ESSERE ADATTATI IN CORSO D'OPERA ALCUNI DETTAGLI DI CARPENTERIA E ARMATURA.

COMMITTENTE:  **ALTA SORVEGLIANZA:** 

GENERAL CONTRACTOR: 

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBBIETTIVO N.443/01
 TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
 PROGETTO ESECUTIVO

Pozzo di aerazione Interconnessione 2
 pk 4+040.42 BD
 Cabine MT BT
 Carpenteria Tav. 1/2

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DESCRIZIONE	PROG.	REV.
IG51	04	E	CV	BB	G9958X	018	A

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	COCV	08/05/2017		08/05/2017	A. Minnata	08/05/2017	

In. Elab. Nota File: C:\14-CO-00-268-BX-01-00
 CUP: F14H2000000000