



TABELLA MATERIALI

ACCIAIO		
ACCIAIO ARMATURE	B450C	
RETE ELETTRICADAMA	B450C	
ACCIAIO CENTINE	S275	
ACCIAIO CALASTRELLI	S275	
ACCIAIO PIACINE FAZOLETTI	S275	
CLS	(con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)	
CALOTTA E PIEDRITI (*)	C25/30, R22, S4	
	Classe contenuto sfuriti 0,4	
	Diametro massimo aggregati 32mm	
ARCO ROVESCIO	C25/30, R22, S3	
	Classe contenuto sfuriti 0,4	
	Diametro massimo aggregati 32mm	
MAGNONE DI PALAZZA	Resistenza media: f _{td} ≥ 15 MPa Contenuto min cemento: 150 Kg/m ³	
(*) 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 45S - resistenza a strappo ≥ 15 N/m ² - resistenza alle soluzioni acide e alcaline (variazione a 28pp) ± 20% max. alg. - resistenza alla pressione dell'acqua a 1 Mpa per 10 ore: impermeabile	
GETTESITO	- tessuto non tessuto a fibra lunga (3-60mm) di polipropilene puro - coesione per agglutitura a legamento doppio - massa volumica unitaria ≥ 400g/m ² - spessore a 200Pa ≥ 3,0 mm o 200kPa ≥ 1,9 mm - resistenza a trazione medio su striscia di 200mm ≥ 18 kN/m	
TUBO MICROFESSURATO / TUBO DI SCARICO GESSO / TUBO DI ESPANSIONE	- diametro > 135mm in PEAD (conforme alla norma UNI EN ISO 9569) o PVC (conforme alla norma UNI EN 1411 s/o DN1187)	
COROLOINO IDROESPANSIVO	- spessore in contatto con acqua 8 volte il suo volume iniziale minimo - sorta di sigillamento dopo 48 ore maggiore di 600 kPa - temperatura di applicazione da -15°C a +50°C	
NOTE:	- PER TUTTO QUANTO NON INDICATO SI FA CIOA RIFERIMENTO AL CAPITOLATO OPERE CIVILI	
NOTE	- PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI VEDA IL PROFILO GEOMETRICO. - PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI, LE SPECIFICHE E LE FASI COSTRUTTIVE SI RIFERISCA ALLA TAVOLA 'FASI ESECUTIVE, SOAM E CONDIZIONAMENTI'. - EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.	
LEGENDA	P.C. = PIANO DEI CENTRI Q.P. = QUOTA PROGETTO P.I.M. = PIANO IMPOSTA MURETTA P.S. = PIANO DI SCAVO	

INCIDENZA ARMATURA

TRANSIZIONE	60 Kg/m ³
SEZIONE POZZO	75 Kg/m ³

COMMITTENTE:

ALTA Sorveglianza:

GENERAL CONTRACTOR:

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
GN17 - Pozzo di Aerazione Imbocco Sud Galleria Valico
Cunicolo di aerazione
Sezione di allargo - Carpenteria

GENERAL CONTRACTOR: **COOIV** Ing. M. Mezzalana

DIRETTORE LAVORI:

SCALA: 1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE/PLIN.	PROGR.	REV.
A301	0X	D	CIV	BB	GN170X	001	A

PROGETTAZIONE	Rev.	Disegnere/autore	Redatto	Data	Verificato	Data	Proprietà/Approvato	Data	IL PROGETTISTA
001	001	Finestrazione		09/12/2019		09/12/2019	A. Mezzalana	10/12/2019	

Nome File: 194145050
Data: 12/12/19
Nome File: 194145050
Data: 12/12/19
Nome File: 194145050
Data: 12/12/19