



TABELLA MATERIALI

C.L.S	CLASSE DI RESISTENZA	C12/15
MAGRONE	CLASSE DI RESISTENZA	C28/35
RIVESTIMENTO DEFINITIVO	CLASSE DI CONSISTENZA	S3-S4
	CLASSE DI ESPOSIZIONE	XC3
	CLASSE DI ESPOSIZIONE	XD1 E XF2
CALOTA-PIEDRITTO-MURETTE: (PER I PRIMI 100m DAI PORTALI DI IMBOCCO)		
	RAPPORTO a/c <	0.50
	DIAMETRO MASSIMO DEGLI AGGREGATI	20mm
COPRIFERRO		5cm
ACCIAIO ARMATURE	ACCIAIO IN BARRE TIPO	B450C
	RETE E.S. Ø6	100x100 IN ACCIAIO TIPO B450C
ACCIAIO CENTINE/PROFILATI/CALASTRELLI	S275	
ACCIAIO PIASTRE	S275	
ACCIAIO CATENE CENTINE	B450C	
BULLONI PIASTRE UNIONE CENTINE	Classe 8.8	
TUBI METALLICI		
ACCIAIO	S355	
SPRITZ-BETON FIBRORINFORZATO		
	- RCK > 35 N/mm ² (C 28/35)	
	- Quantità fibre metalliche > 30KG/mc	
	- Resistenza media a compressione a 9 ore > 2N/mm ²	
	- Fibre a basso tenore di carbonio trafilate a freddo	
	- Resistenza a trazione media > 1300N/mm ²	
	- Rapporto di aspetto > 60	
	- Classe di assorbimento C (UNI EN 14488-5): > 700µoles	
	- Requisiti di duttilità del materiale (MC10, UNI EN 14651): FR1k/FR1k > 0.4; FR3k/FR1k > 0.5	
INCIDENZE ARMATURE		50 kg/mc

AUTOSTRADA VALDASTICO A31 NORD
1° LOTTO
Piovene Rocchette - Valle dell'Astico

Autostrada Brescia Verona Vicenza Padova SpA
Via Fiume Glia 71 - 37135 Verona
Tel. 0458272222 Fax 0458200051 Casella Postale 460M www.autotest.it
AREA COSTRUZIONI AUTOSTRADALI

PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE: S.p.A. AUTOSTRADA BRESCIA VERONA VICENZA PADOVA Area Costruzioni Autostradali

PRESTATORE DI SERVIZI: CONSORZIO RAETIA

PROGETTAZIONE: Consorzio Raetia

ELABORATO: OPERE D'ARTE MAGGIORI
OPERE IN SOTTERRANEO - GALLERIA SANTAGATA 2
DIMA DI ATTACCO IMBOCCO NORD
ELEMENTI COSTRUTTIVI SEZIONE CORRENTE

Progressivo: 07 02 03 004 02

Rev.	Data	Descrizione	Redazione	Controllo	Approvazione	SCALA:
01	14/02/07	PRIMA EMISSIONE	TECNICALI-L.BERTOLI	C.PESCE	A.RENDO	1:50 / 1:25
02	14/02/07	REVISIONE PER VERIFICA	TECNICALI-L.BERTOLI	C.PESCE	A.RENDO	NOME FILE: J16L1_07_02_03_004_0105_OPD_02.dwg
03	14/02/07	RECEPIMENTO OSSERVAZIONI	TECNICALI-L.BERTOLI	C.PESCE	A.RENDO	DI: PROGR. FS IN: REV: J16L1_07_02_03_004_0105_OPD_02