



LEGENDA:

	CALCESTRUZZO Rck >= 37 MPa
	CALCESTRUZZO GALLERIA Rck >= 30 MPa
	RIVESTIMENTO IN PIETREME

CALCESTRUZZI										
	Classe di esposizione ambientale	Classe di resistenza minima (f _{yk} /mm ²)	Rck	Classe di consistenza	Rapporto a/c max	Contenuto di cemento (kg/m ³)	Diámetro massimo aggregati (mm)	Capiffero minimo [mm]	Capiffero nominale [mm]	Capiffero tolleranza [mm]
MISCELA A	-	C(12/15)	15 MPa a 90 gg	S3	0,55	150	40	35	45	±10
MISCELA B	-	C(20/25)	25 MPa a 90 gg	S4	(*)	(*)	30	35	45	±10
MISCELA C	XC4	C(32/40)	40 MPa a 28 gg	S4	0,50	340	30	35	45	±10
MISCELA D	XC3	C(30/37)	37 MPa a 28 gg	S4	0,55	320	30	35	45	±10

(*) Questi dati saranno ottenuti dalla qualifica preliminare delle miscele

SPRITZ-BETON:
 - Rck >= 25 MPa a 28 giorni di maturazione
 - Rck >= 10 MPa a 24 ore

MISCELA A: Per le solette di fondazione (magrane)

MISCELA B: Per i getti massivi dell'imbecco

MISCELA C: Per i getti strutturali dell'imbecco e della restituzione

MISCELA D: Per il rivestimento definitivo della galleria

BARRE DI ARMATURA: Acciaio B450C ad aderenza migliorata conforme al D.M. 17/01/2018

FIBRE METALLICHE PER CLS E SPRITZ-BETON:
 - Lunghezza nominale: 35-40 mm
 - Diametro nominale: 0,5-0,6 mm
 - Tensione allo snervamento >= 1100 N/mm²

CARPENTERIE METALLICHE	
ACCIAIO PER CENTINE E STRUTTURE PROVVISORIALI	Acciaio S355JR
ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE	Acciaio S355JR - Zincato a caldo
GRIGIATI	Acciaio S235JR - Zincato a caldo
BULLONI PER CARPENTERIE METALLICHE	Ad alta resistenza - Classe 8.8 - Zincati a caldo



ALL. B.3.03

DIGA DI BARCIS

SCARICO DI SUPERFICIE AUSILIARIO IN SPONDA SINISTRA

PROGETTO ESECUTIVO

MANUFATTO DI RESTITUZIONE PROFILI, SEZIONI E VISTE
Scala 1:100