



DIGA DI CEPPO MORELLI

PROGETTO DI ADEGUAMENTO

PROGETTO ESECUTIVO

MESSA IN SICUREZZA
 SCARICO DI FONDO ESISTENTE
 SCALA 1:200



Ing. Claudio Marcello

MILANO, SETTEMBRE 2017



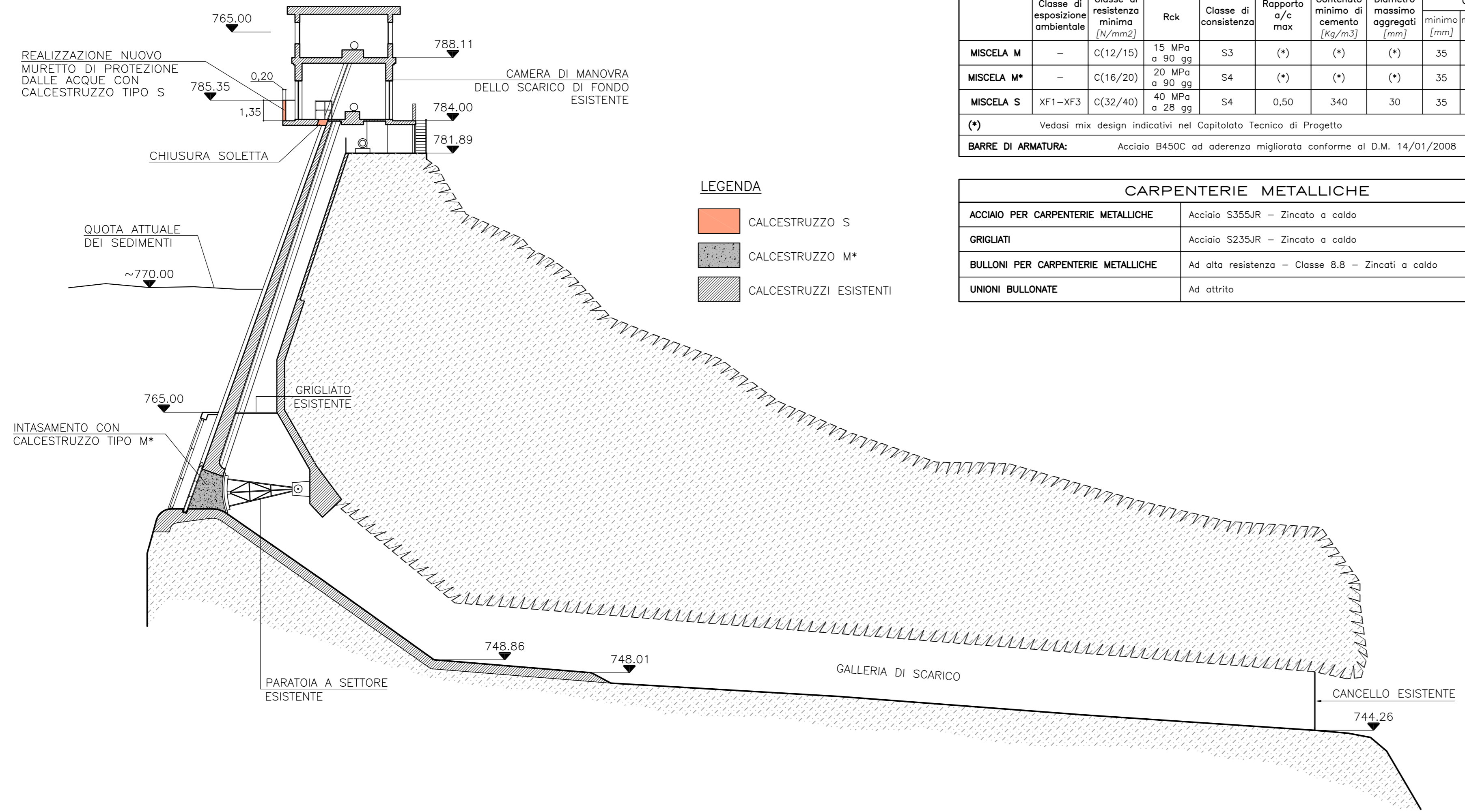
Ing. Claudio Marcello S.r.l.

CALCESTRUZZI										
	Classe di esposizione ambientale	Classe di resistenza minima [N/mm ²]	Rck	Classe di consistenza	Rapporto a/c max	Contenuto minimo di cemento [Kg/m ³]	Diametro massimo aggregati [mm]	Copriferro		
								minimo [mm]	nominale [mm]	tolleranza [mm]
MISCELA M	-	C(12/15)	15 MPa a 90 gg	S3	(*)	(*)	(*)	35	45	±10
MISCELA M*	-	C(16/20)	20 MPa a 90 gg	S4	(*)	(*)	(*)	35	45	±10
MISCELA S	XF1-XF3	C(32/40)	40 MPa a 28 gg	S4	0,50	340	30	35	45	±10

(*) Vedasi mix design indicativi nel Capitolato Tecnico di Progetto

BARRE DI ARMATURA: Acciaio B450C ad aderenza migliorata conforme al D.M. 14/01/2008

CARPENTERIE METALLICHE	
ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE	Acciaio S355JR - Zincato a caldo
GRIGLIATI	Acciaio S235JR - Zincato a caldo
BULLONI PER CARPENTERIE METALLICHE	Ad alta resistenza - Classe 8.8 - Zincati a caldo
UNIONI BULLONATE	Ad attrito



LEGENDA

- CALCESTRUZZO S
- CALCESTRUZZO M*
- CALCESTRUZZI ESISTENTI