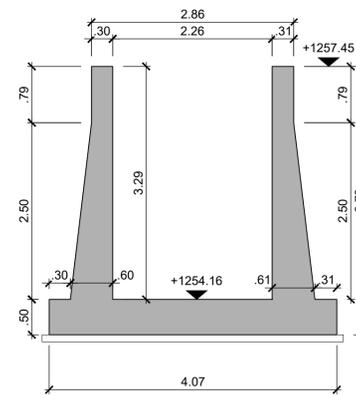
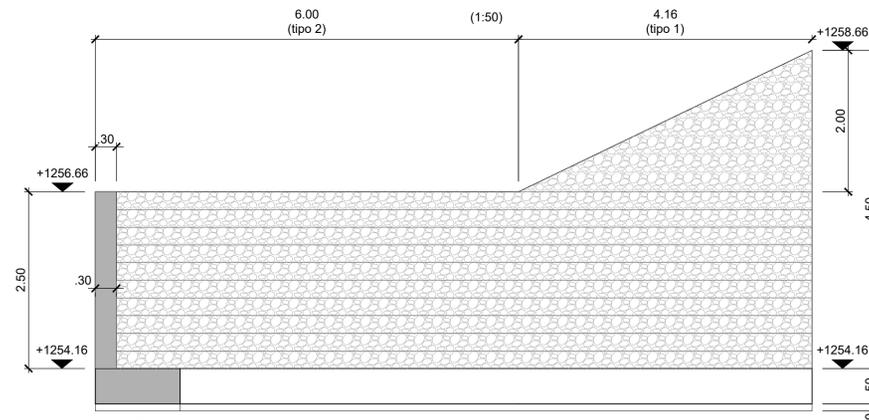


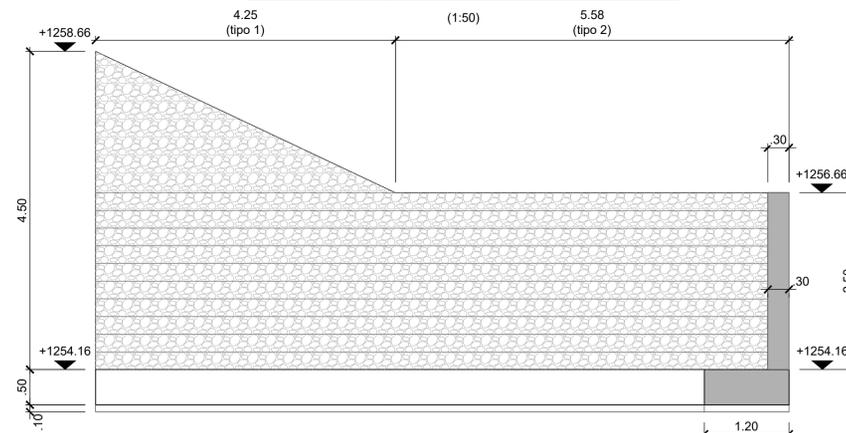
Sezione H (tipo 1) (1:50)



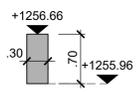
Sviluppo longitudinale muro d'ala Est (1:50)



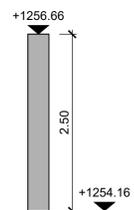
Sviluppo longitudinale muro d'ala Ovest (1:50)



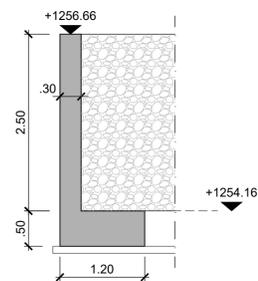
Sezione B (tipo 2) (1:20)



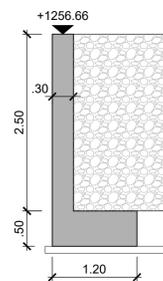
Sezione C (tipo 2) (1:20)



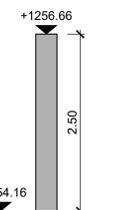
Sezione D (tipo 2) (1:50)



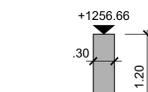
Sezione E (tipo 2) (1:50)



Sezione F (tipo 4) (1:50)



Sezione G (tipo 3) (1:50)



Sviluppo nord dei muri d'ala (1:50)

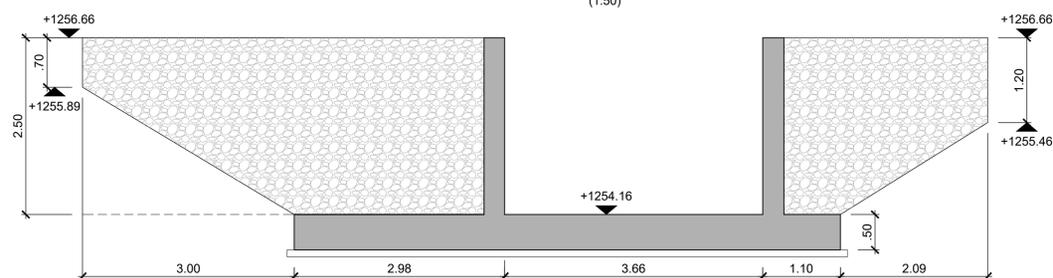


TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO PER ELEMENTI STRUTTURALI		
• Classe di resistenza a compressione ( $f_{ck}/R_{ck}$ )	C30/37	
• Classe di esposizione	XC3	
• Massimo rapporto A/C	0.50	
• Minimo contenuto di cemento	340 kg/m <sup>3</sup>	
• Classe di consistenza	S4	
• Diametro massimo inerti	32 mm	

Conforme alla norma UNI EN 206-1 e alle istruzioni UNI 11104.

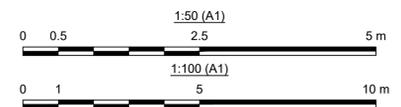
ACCIAIO PER CALCESTRUZZO STRUTTURALE		
Classe di acciaio	B450C	

CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO		
• Classe di resistenza a compressione ( $f_{ck}/R_{ck}$ )	C12/15	
• Classe di esposizione	X0	
• Classe di consistenza	S3	
• Diametro massimo inerti	32 mm	

Conforme alla norma UNI EN 206-1 e alle istruzioni UNI 11104.

NOTE:

- Il rilievo topografico eseguito nel 2019 indica delle quote altimetriche in generale maggiori di 10.17m rispetto alle quote originali del progetto; tale differenza di quota sussiste per l'intera asta idroelettrica. In particolare, il coronamento è stato rilevato ad una quota di 1284.27 m s.l.m., mentre il progetto originale indicava una quota di coronamento pari a 1274.10 m s.l.m. Le presenti tavole si riferiscono tutte alle quote altimetriche misurate nel rilievo del 2019. Le quote riportate nel progetto originale sono quindi state tutte traslate verso l'alto di un delta pari a +10,17 m
- La configurazione delle opere all'uscita dello scarico di fondo dovrà essere successivamente rivalutata ed approfondita
- Tutte le quote sono in metri salvo dove diversamente indicato
- Le porzioni di muro esposte saranno rivestite in pietra locale.



 Sede Legale: Via Lamarmora 230, 25124 Brescia Sede direzionale e amministrativa: Corso di Porta Vittoria 4, 20122 Milano AZA/DGE/BGT/IMI/SII/OIC	Pratica:	10320	Intervento di miglioramento sismico della diga di Trepidò
	N° Documento:	10320-C-OR-DTR-C-DS-247-1	
	Note:	Rif.: M. Inf. dighe del registro ufficiale. u.0009203.11-04-2019	
	IMPIANTO IDROELETTRICO DI		DIGA DI
ORICHELLA		TREPIDO'	
OGGETTO:			
<p>Progetto Definitivo per l'intervento di miglioramento sismico della Diga di Trepidò</p>			
TITOLO:			
<p>NUOVO CUNICOLO DI ACCESSO/SCARICO DI FONDO</p> <p>Muri d'ala</p> <p>Carpenteria</p> <p style="text-align: right;">Scala 1:50</p>			
CONSULENTE:		CONCESSIONARIO:	
Per il consulente: Il progettista:	Per il concessionario: Visto L'ingegnere Responsabile della diga:	Per il concessionario: Visto Il Legale Rappresentante:	
Ing. Marco Braghini	Ing. P. Valgoi	Roberto Scottoni	
TIPO DOCUMENTO:			
DISEGNO TECNICO			
		LOMBARDI	
		AZA	
1	20.10.2023	Prima emissione	I. Maffoni C. Crème/C. Rossi M. Braghini P. Valgoi R. Castellano
0	16.03.2023	Emissione per commenti	I. Maffoni C. Crème/C. Rossi M. Braghini P. Valgoi R. Castellano
REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDAZIONE VERIFICA APPROVAZIONE VERIFICA APPROVAZIONE
AZA/DGE/BGT/IMI/SII/OIC - Opere Idrauliche e Civili			
Questo documento è proprietà di AZA S.p.A. non può essere utilizzato, trasmesso a terzi o riprodotto senza autorizzazione della stessa. AZA S.p.A. tutela i propri diritti a norma di legge.			