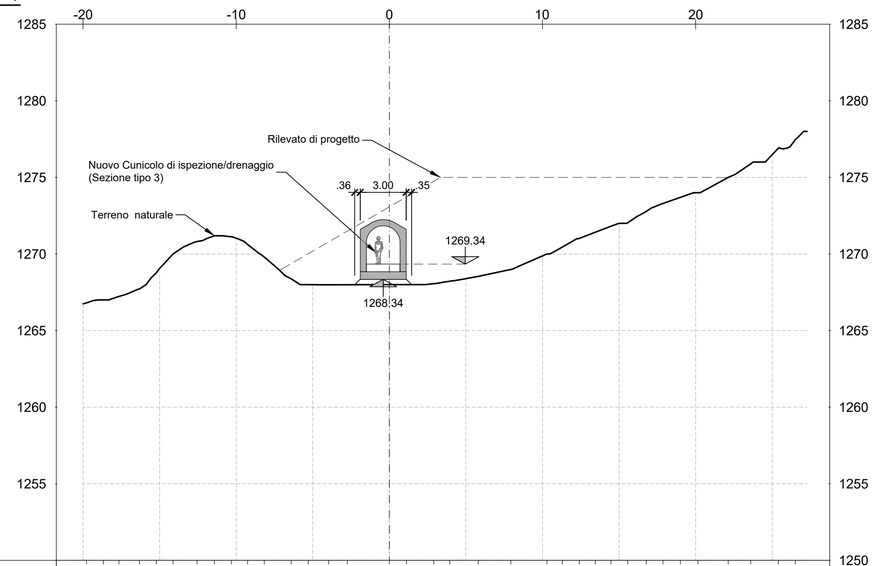
Sezione 1-1

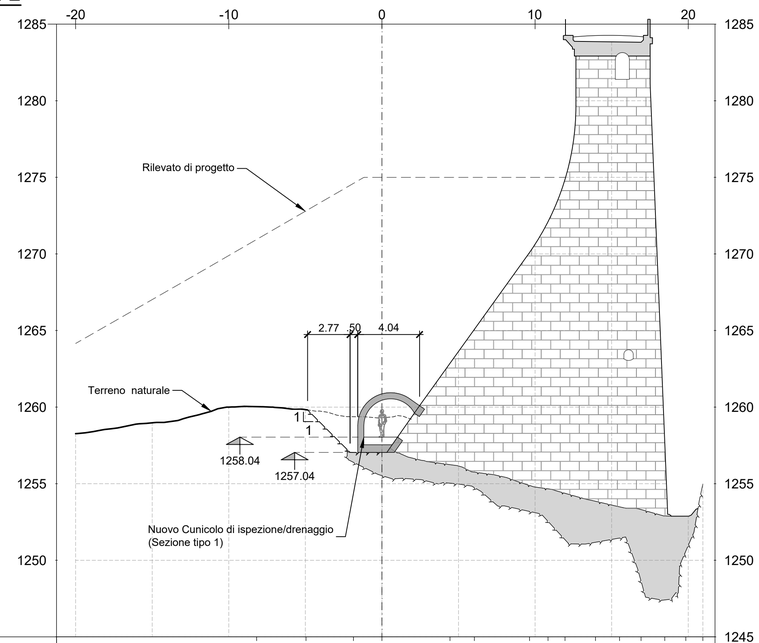
(1:200)



Quote Terreno	1266.81	1267.00	1267.23	1267.72	1268.77	1270.00	1270.81	1271.19	1271.12	1270.62	1269.80	1268.38	1268.00	1266.99	1267.02	1267.38	1267.60	1267.97	1268.22	1268.54	1268.99	1270.00	1263.48	1264.03	1264.55	1265.06	1265.59	1266.19	1266.72	1267.27	1267.84	1269.76	1275.16	1276.91	1277.47	1279.00
Distante parziali		17.74													.76	2.20	.75	25.82																		

Sezione 2-2

(1:200)



Quote Terreno	1258.10	1258.28	1257.64	1257.15	1263.12	1265.26	1270.12	1272.13	1274.93	1283.86	1283.84	1283.82	1253.18	1252.88	1254.98
Distante parziali		15.15		2.77	2.40		20.68								

Note :

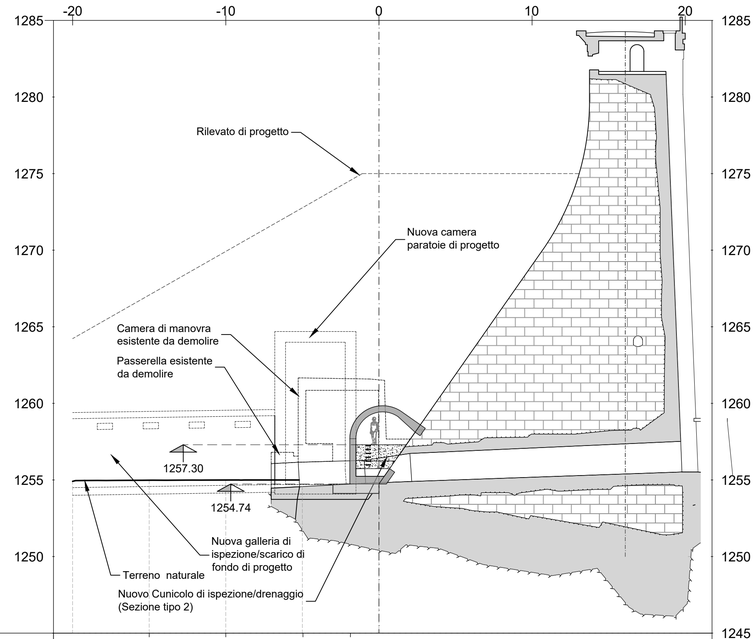
1. Il rilievo topografico eseguito nel 2019 indica delle quote altimetriche in generale maggiori di 10.17m rispetto alle quote originali del progetto; tale differenza di quota sussiste per l'intera asta idroelettrica. In particolare, il coronamento è stato rilevato ad una quota di 1284.27 m s.l.m., mentre 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
2. Il tracciamento plano-altimetrico del cunicolo è stato definito sulla base della geometria del piede di valle della diga desunto dagli elaborati grafici del progetto storico in modo da impostare il nuovo cunicolo sul calcestruzzo della fondazione della diga esistente. Il tracciamento dovrà essere rivalutato a seguito dei rilievi che saranno effettuati in cantiere, una volta eseguiti gli scavi al piede di valle della diga
3. Tutte le quote sono in metri salvo dove diversamente indicato
4. L'ubicazione planimetrica delle sezioni rappresentate nel presente elaborato grafico sono indicate nel documento 103220-C-OR-DTR-DS-237

1:200 (A1)

0 2 10 20 m

Sezione 3-3

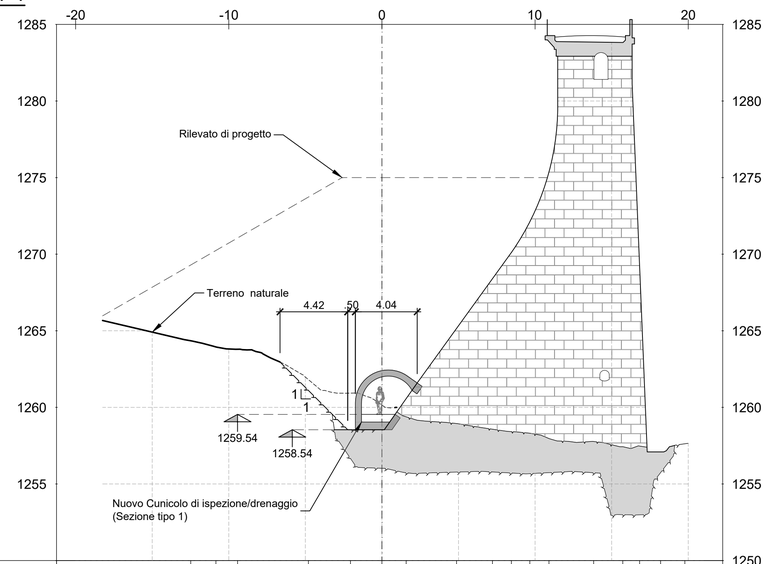
(1:200)



Quote Terreno	1254.98	1255.00	1254.57
Distante parziali		18.09	1.91	21.00

Sezione 4-4

(1:200)



Quote Terreno	1262.83	1262.37	1261.97	1260.72	1259.99	1260.79	1262.61	1266.21	1268.56	1270.12	1272.13	1275.40	1283.85	1283.82	1257.20	1256.80	1260.07	1260.67
Distante parziali		11.59		4.42	2.40		20.84											

a2a LIFE COMPANY
Sede Legale:
Via Lamarmora 230, 25124 Brescia
Sede direzionale e amministrativa:
Corso di Porta Vittoria 4, 20122 Milano
A2A/DGE/BGT/IMI/SII/OIC

Pratica: 10320

Intervento di miglioramento sismico della diga di Trepidò

N° Documento: 10320-C-OR-DTR-C-DS-239-1

Note: Rif.:M_inf.digheidrel.registro ufficiale.u.0009203.11-04-2019

IMPIANTO IDROELETTRICO DI: ORICHELLA

DIGA DI: TREPIDO'

OGGETTO:

Progetto Definitivo per l'intervento di miglioramento sismico della Diga di Trepidò

TITOLO:

NUOVO CUNICOLO DI ISPEZIONE E DRENAGGGIO

Sezioni

Scala: 1:200

CONSULENTE: Lombardi

CONCESSIONARIO: a2a LIFE COMPANY

Per il consulente: Il progettista: Ing. M. Braghini

Per il concessionario: Visto L'ingegnere Responsabile della diga : Ing. P. Valgoi

Per il concessionario: Visto Il Legale Rappresentante: Roberto Scottoni

TIPO DOCUMENTO: DISEGNO TECNICO

REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	LOMBARDI REDAZIONE	LOMBARDI VERIFICA	LOMBARDI APPROVAZIONE	A2A VERIFICA	A2A APPROVAZIONE
1	20.10.2023	Prima emissione	I.Maffoni	C.Crémer/C.Rossini	M.Braghini	P. Valgoi	R. Castellano
0	16.03.2023	Emissione per commenti	I.Maffoni	C.Crémer/C.Rossini	M.Braghini	P. Valgoi	R. Castellano

A2A/DGE/BGT/IMI/SII/OIC - Opere Idrauliche e Civili

Questo documento e' proprieta' di A2A S.p.a.: non puo' essere utilizzato, trasmesso a terzi o riprodotto senza autorizzazione della stessa. A2A S.p.a. tutela i propri diritti a norma di legge.