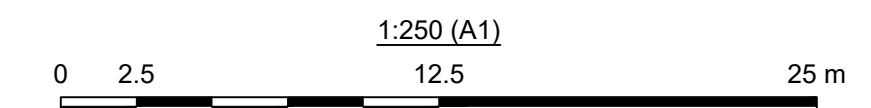
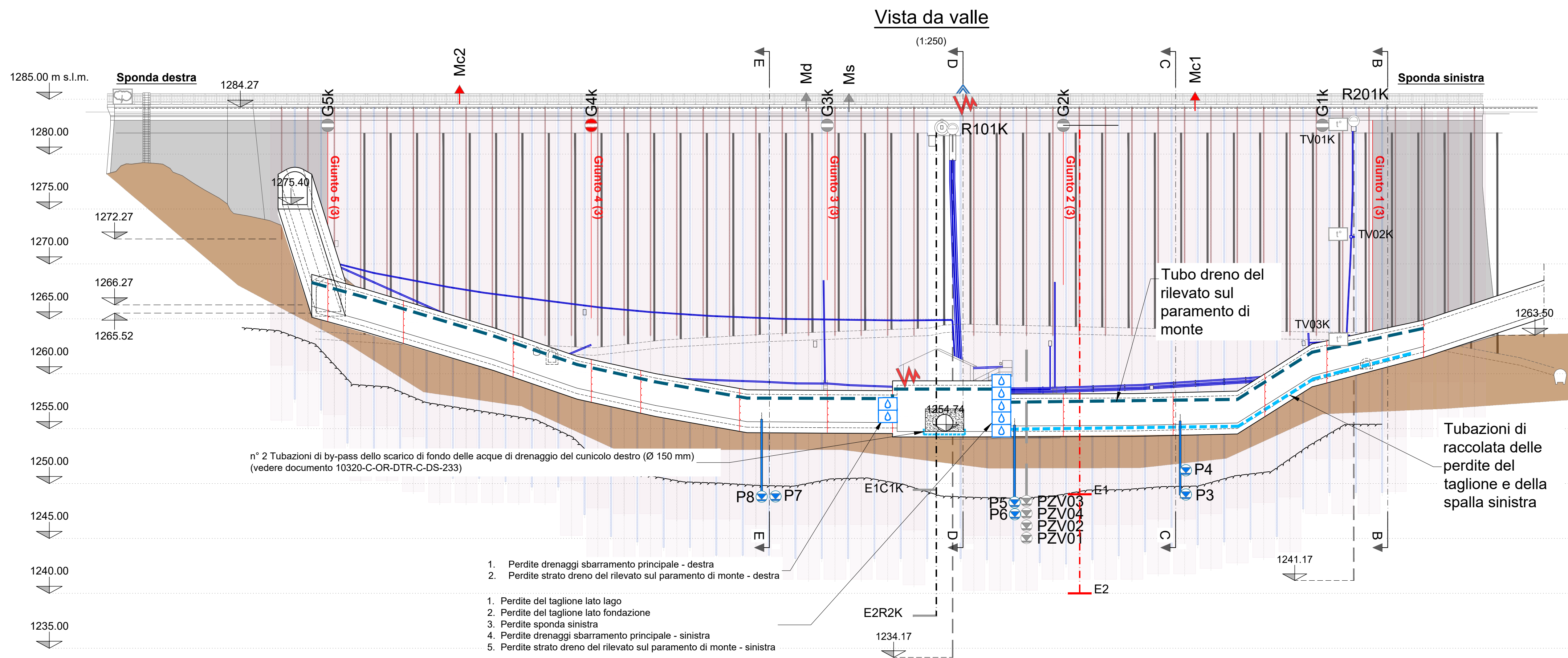


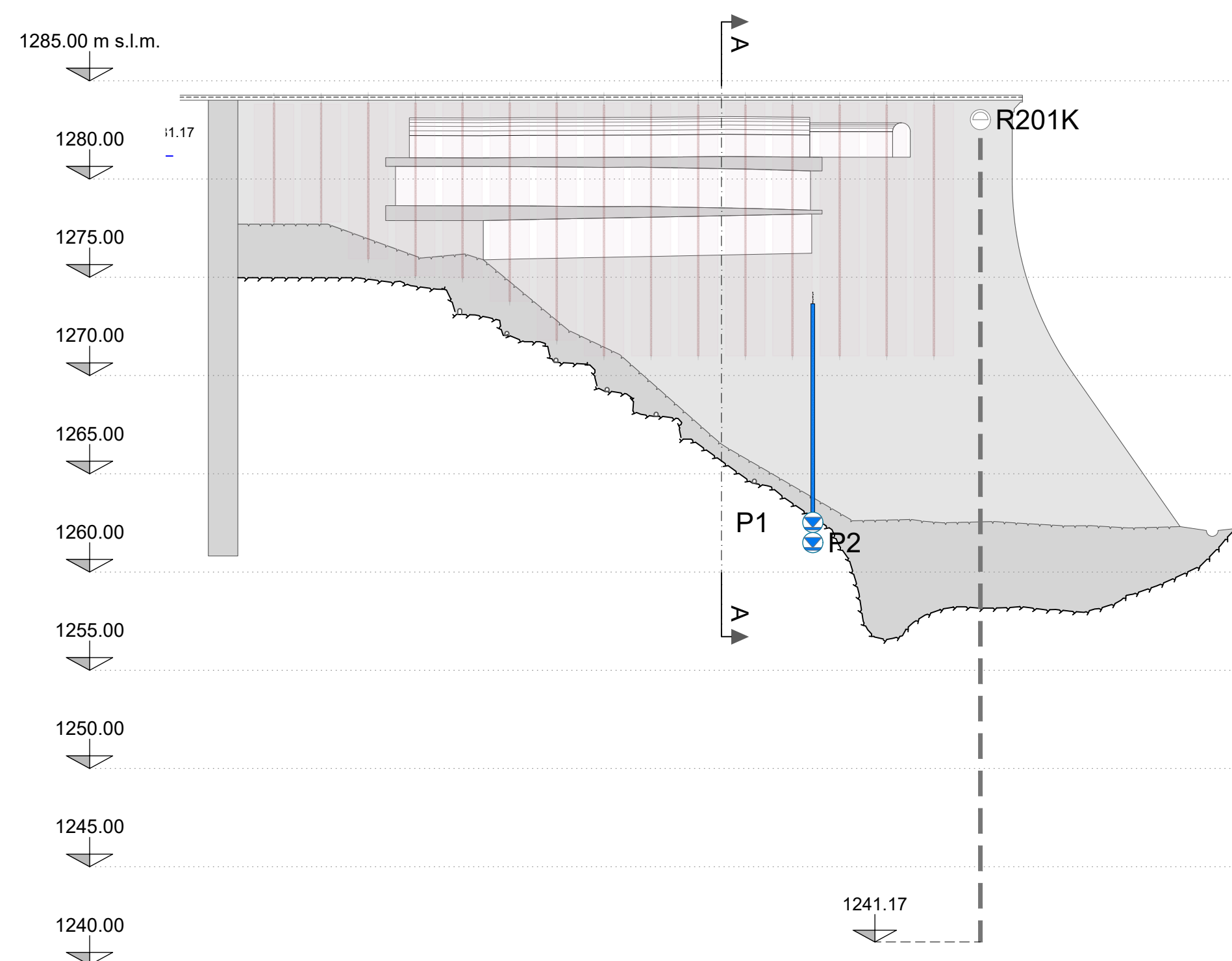
LEGENDA STRUMENTAZIONE

- PERDITE**
- Pa - Punti di misura delle perdite della diga (n°11)
  - Pa - Punti di misura delle perdite della diga esistenti (n°2)
- PRESSIONI**
- P - Piezometri esistenti (n°4)
  - P - Celle piezometriche nella diga (n°8)
  - Pa - Celle piezometriche nel rilevato (n°2)
- SPOSTAMENTI**
- Mg - Misuratore di giunti biassiali esistente (n°4)
  - Mg - Misuratore di giunti biassiali (n°1)
  - Mg3 - Misuratore di giunti triassiali (n°1)
  - E - Estensimetro spostamento altimetrico esistente (n°2)
  - E - Estensimetro spostamento altimetrico (n°2)
  - Pr - Pendolo rovescio esistente (n°2)
  - I - Tubi inclinometrici (n°2)
  - M - Mira mobile per collimazione esistente (n°2)
  - MF - Mira fissa per collimazione esistente (n°1)
  - MF - Mira fissa per collimazione (n°2)
  - Mc - Mira mobile per collimazione (n°2)
  - Mr - Base per stadia invar per misure altimetriche (n°4)
  - Mb - Base collimatore (n°1)
  - Mb - Base fissa per livello digitale per misure altimetriche (n°1)
- TEMPERATURA**
- Tm - Termometro temperatura massa muraria esistente (n°3)
- VARIE**
- AI - Asta idrometrica
  - TP - Trasduttore di pressione
  - AI - Misuratore di livello radar
  - Ac - Accelerometro (n°3)
  - Me - Stazione meteorologica esistente



**Note :**

- Il rilievo topografico eseguito nel 2019 indica delle quote altimetriche in generale maggiori di 10.17m rispetto alle quote originali del progetto. 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 quote riportate nel progetto originale sono quindi state tutte traslate verso l'alto di un delta pari a +10.17 m.
- La tipologia di strumentazione e le quantità indicate in leggenda sono relative all'intero sistema di monitoraggio. Per tale motivo in leggenda sono riportati anche gli strumenti non esplicitamente rappresentati nel presente elaborato.
- La strumentazione esistente che sarà mantenuta in uso sarà sottoposta a un processo di controllo e verifica e saranno eventualmente effettuati interventi di manutenzione straordinaria. Tali interventi dovranno essere definiti nella fase più avanzata di progettazione esecutiva.



 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-S-DS-212-1					
	Note:	Rif.: M. Inf. dighe/drel registro ufficiale.u.0009203.11-04-2019					
IMPIANTO IDROELETTRICO DI		DIGA DI					
ORICHELLA		TREPIDO'					
OGGETTO:							
Progetto Definitivo per l'intervento di miglioramento sismico della Diga di Trepidò							
TITOLO:							
MONITORAGGIO Sbarramenti principale e secondario Profilo							
Scala: 1:250							
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. Paolo 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	13.06.2023	Versione iniziale	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.							