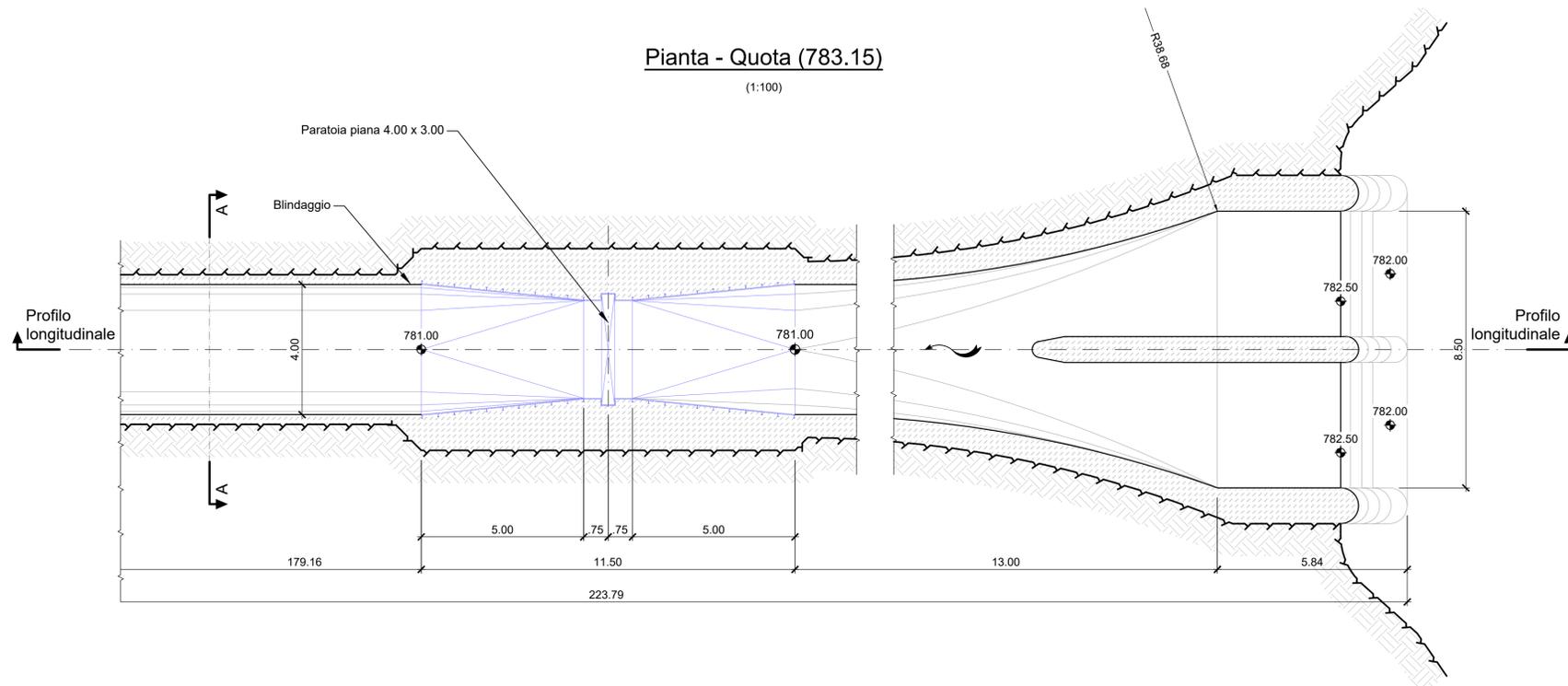


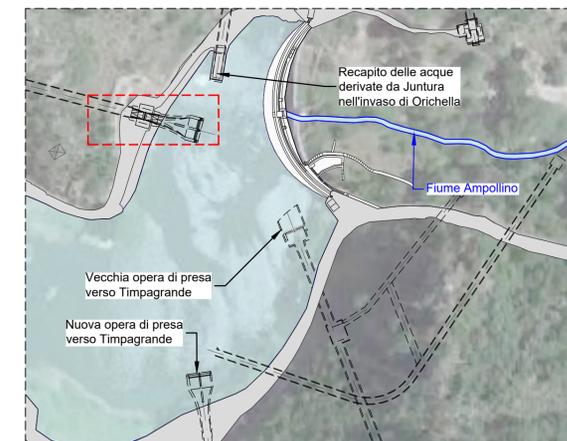
**Pianta - Quota (783.15)**

(1:100)



**Pianta di riferimento**

(N/S)



**Legenda:**

- Calcestruzzo esistente in sezione
- Materiale di riempimento
- Profilo di scavo in roccia
- Profilo del terreno naturale in posto
- Opere Elettromeccaniche / Idromeccaniche esistenti

**Note:**

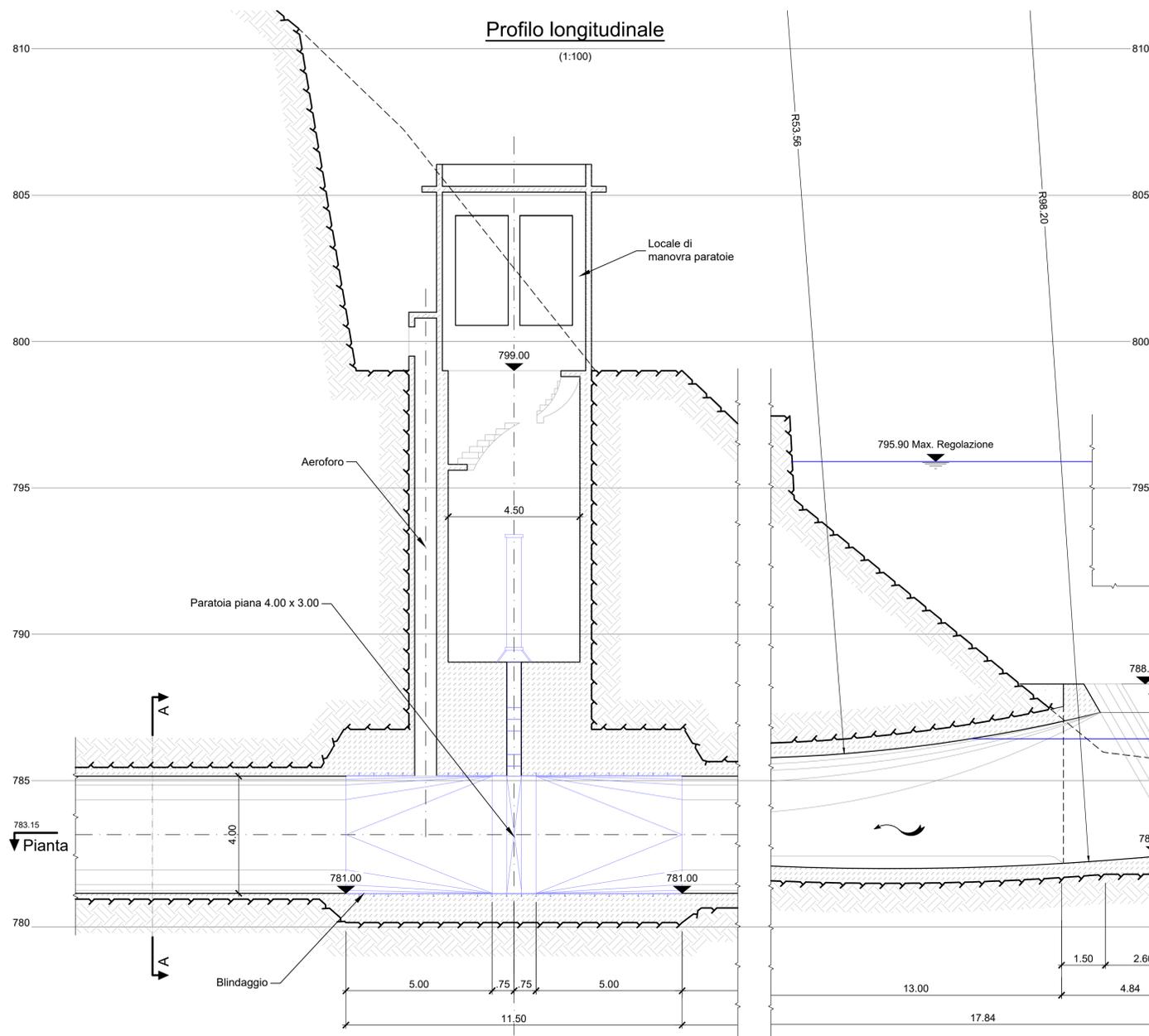
- Tutte le misure e le quote sono espresse in metri e in metri sopra il livello del mare (m s.l.m.), se non diversamente indicato.
- L'opera di presa/restituzione rappresentata nel presente elaborato consente il prelievo delle acque dal lago Orichella per il pompaggio verso il lago Ampollino e, viceversa, la restituzione delle acque turbinata dalla centrale di Orichella.
- La geometria è stata definita in funzione della documentazione originale di progetto.
- Relativamente alle opere civili esistenti si indicano come "vecchie" quelle risalenti agli anni 1922-1923 (periodo di realizzazione degli impianti di Migliarite e Orichella) e come "nuove" quelle risalenti ai primi anni '80 (anni in cui vennero ampliati gli impianti di Migliarite e Orichella).
- La "nuova" e la "vecchia" galleria di derivazione sono entrambe in esercizio.

**Riferimenti:**

- 2019.0800.006-GC-GEN-DW-201
- 2019.0800.006-GC-GEN-DW-205

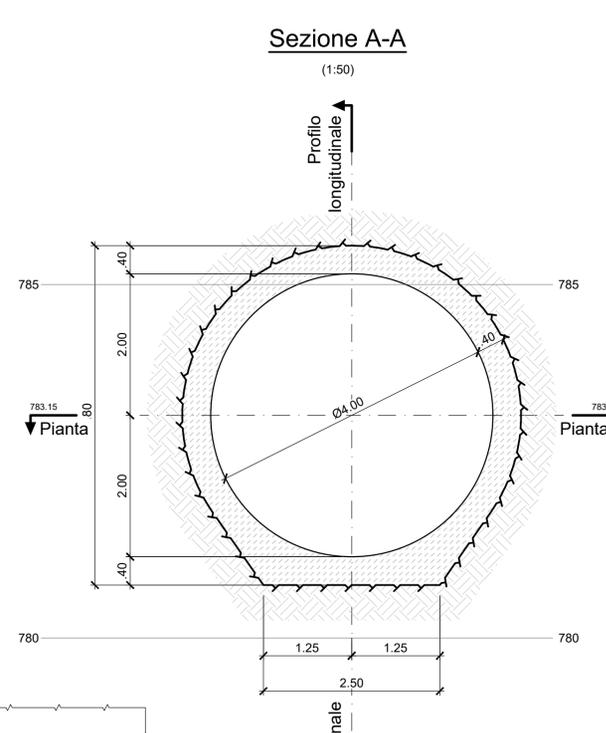
**Profilo longitudinale**

(1:100)



**Sezione A-A**

(1:50)



**aza**  
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

PRATICA: 10222  
Riattivazione Pompaggio Orichella

N° DOCUMENTO: 10222-C-OR-KOR-C-DS-508-0

NOTE:

IMPIANTO IDROELETTRICO DI: **ORICHELLA**

CENTRALE DI: **ORICHELLA**

OGGETTO: **Impianto di Pompaggio di Orichella  
Centrale di Orichella  
Interventi finalizzati alla Riattivazione del Pompaggio**

TITOLO: **Stato di fatto: Opera di restituzione Ampollino - Orichella - Pianta, Sezioni e dettagli**

SCALA: 1:50, 1:100

CONSULENTE: **Lombardi** **aza**  
LIFE COMPANY

Il Progettista:  
**Ing. Marco Braghini**

Il Project Manager:  
**Dott. Ing. Roberto Castellano**

Il Legale Rappresentante:  
**Dott. Ing. Roberto Scottoni**

DISEGNO N°: 2019.0800.007-GC-GEN-DW-208

TIPO DOCUMENTO: **DISEGNO TECNICO**

		LOMBARDI		AZA	
REV.	DATA	PR	MM/AG	RS/BI	VER
0	30/06/2023	Prima emissione			
		DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE