

(1:200)



- | | |
|---|---|
|  | Sedimenti sul fondo dell'invaso |
|  | Terreno |
|  | Calcestruzzo o muratura esistente del concio dello scarico di fondo |
|  | Calcestruzzo del tampone di chiusura dello scarico di fondo esistente |
|  | Calcestruzzo esistente |
|  | Muratura di pietrame con malta di cemento |

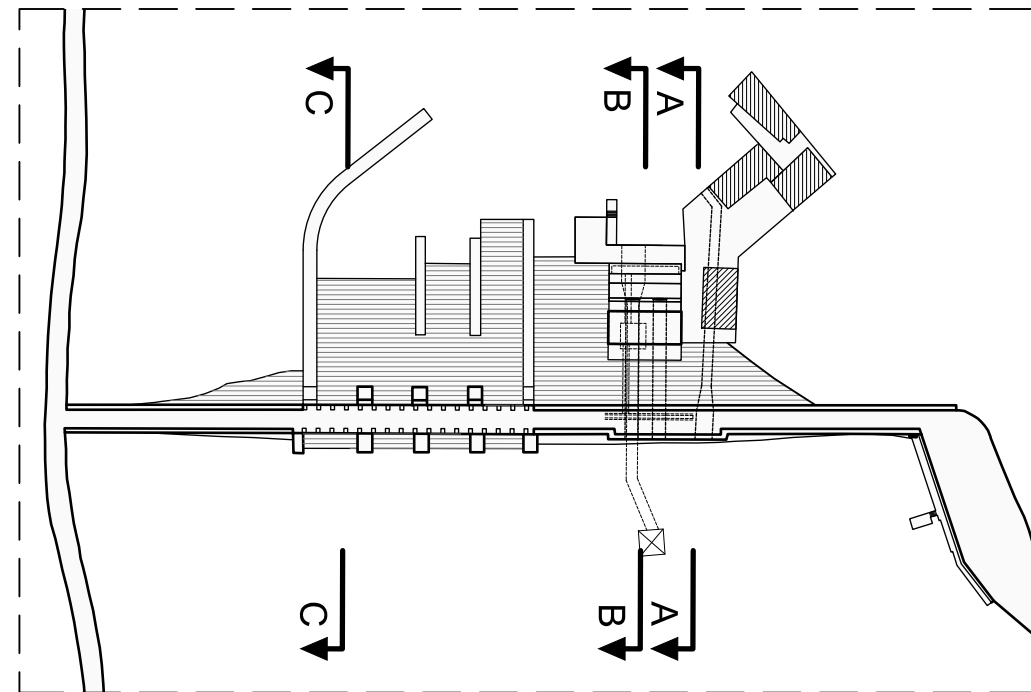
Note:

- Tutte le misure e le quote sono espresse in metri e metri sopra il livello del mare, se non diversamente indicato.
- Sistema di riferimento: WGS 84 / UTM zone 32N (EPSG:32632).
- Le geometrie della diga è stata definita attraverso l'ausilio:
 - della nuvola di punti ottenuta mediante il rilievo con Laser Scanner effettuato dal 15 al 18 marzo 2021, per la geometria del paramento di valle del conico contenente lo scarico di fondo e dei relativi cunicoli di accesso alla galleria drenaggi ed alla camera di manovra (sezione B-B);
 - delle tavole originali di progetto (Anidell 1952 e Enel - ERGA S.p.A), per la geometria delle restanti parti della diga.
- Per maggiori dettagli relativamente al rilievo topografico compiuto nel marzo 2021 il riferimento è il documento progettuale 2020.0240.002-TO-GEN-R-101 Rilievo planocaltimetrico.
- La quota di massimo invaso 167.30 m s.l.m., definita nel documento "2020.0240.002-ID-DIG-R-702", fa riferimento ad un evento di piena cinquantenario nello scenario di funzionamento completo di tutti gli organi di scarico della diga.
- La quota dei sedimenti sul fondo dell'invaso a monte fa riferimento alla batimetria URS 2011.

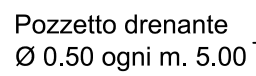
Riferimenti:

- 2020.0240.002-T0-GEN-DW-101 - Rilievo: Inquadramento generale
- 2020.0240.002-T0-GEN-DW-102 - Rilievo: Pianta
- 2020.0240.002-T0-GEN-DW-103 - Rilievo: Vista da monte e da valle
- Disegni di consistenza Anidel 1952.
- Disegni Enel - ERGA S.p.A: Impianto Coghinas - Diga di Muzzone
 - Tav. 4: Planimetria
 - Tav. 5: Vista da monte
 - Tav. 6: Sezioni dello sbarramento

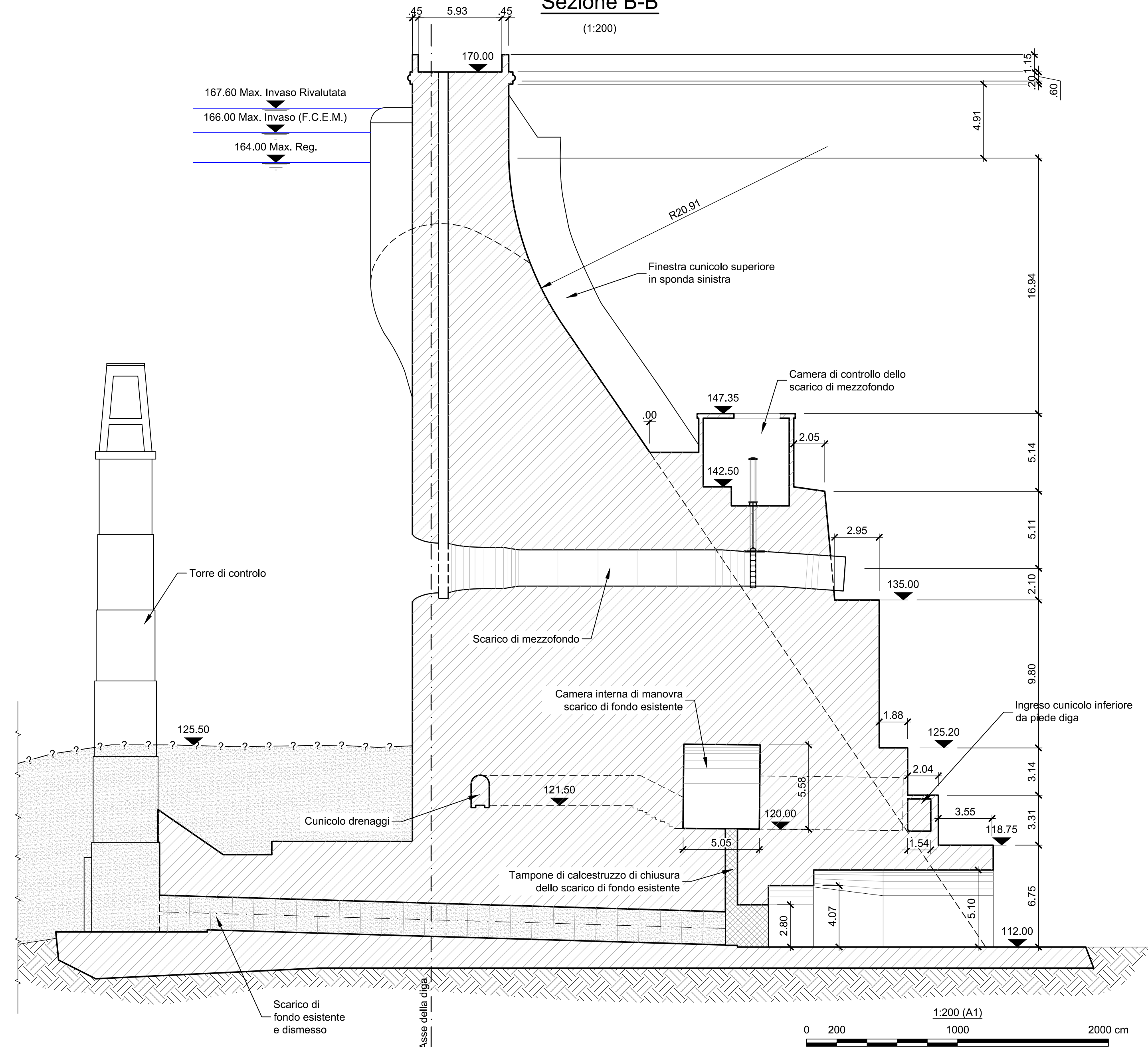
(N/S)



(1:200)



(1:200)



A	15-07-2022	EMISSIONE FINALE			GeJ	GeJ	AGI/Bal	Mf/Bal		
REV. REV.	DATA DATE	DESCRIZIONE DESCRIPTION			PREPARATO PREPARED	COLLABORAZ. CONTRIBUTION	CONTROLLATO CHECKED	VALIDATO VALIDATED		
COMMITTENTE / CLIENT					15-07-2022		ING. M. SESSEGO			
 Enel Green Power Italia S.r.l. Power Generation Italy Operation & Maintenance Hydro Italy Northern Central Area										
PROGETTISTA / DESIGNER					15-07-2022					
 Lombardi SA Ingegneri Consulenti Via del Tiglio 2, 6512 Bellinzona-Giubiasco (Svizzera)										
CODICE Lombardi					2020.0240.002-TO-GEN-DW-104A		DATA			
ING. M. BRAGHINI										
IMPIANTO / PLANT					NORTHERN CENTRAL AREA UT CAGLIARI - UE COGHINAS					
IMPIANTO DI MUZZONE										
PARTE / PART					FILE / FILES					
DIGA DI MUZZONE					2020.0240.002-TO-GEN-DW-104					
PROGETTO / PROJECT					FORMATO / FORMAT					
INTERVENTO DI RIPRISTINO DELLO SCARICO DI FONDO					A1					
- PROGETTO ESECUTIVO -					SCALA PLOT / PLOT SCALE					
					1 = 1					
DISEGNO / DRAWING					SCALA / SCALE					
RILIEVO: SEZIONI					1:200					
IL PROGETTISTA SPECIALISTICO			IL DIRETTORE LAVORI			PER PRESA VISIONE ING. RESPONSABILE				
ING. A. BALESTRA			-			ING. M. ARU				
DATA		15-07-2022		DATA		15-07-2022				
CODICE / CODE									TAVOLA / TABLE	
GRUPPO GROUPE	FUNZIONE FUNCTION	TIPO TYPE	EMITTENTE ISSUER	PAESE COUNTRY	TEC. TEC.	IMPIANTO PLANT	SISTEMA SYSTEM	PROGRESSIVO PROGRESSIVE	REVISIONE REVISION	
G	R	E	O	M	R	9	0	I	T	
H	7	9	0	0	8	1	0	0	9	
3	0	0								093
CLASSIFICAZIONE CLASSIFICATION	☒ PUBBLICO PUBLIC	☐ AZIENDALE COMPANY	☐ RISERVATO RESERVED	☐ RISTRETTO RESTRICTED	UTILIZZO UTILIZATION					
Documentazione progettuale										
Questo documento contiene informazioni di proprietà di ENEL e deve essere utilizzato dal destinatario in relazione alla finalità per la quale è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o divulgazione senza l'esplicito consenso di ENEL. This document is property of ENEL, it is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent by ENEL.										