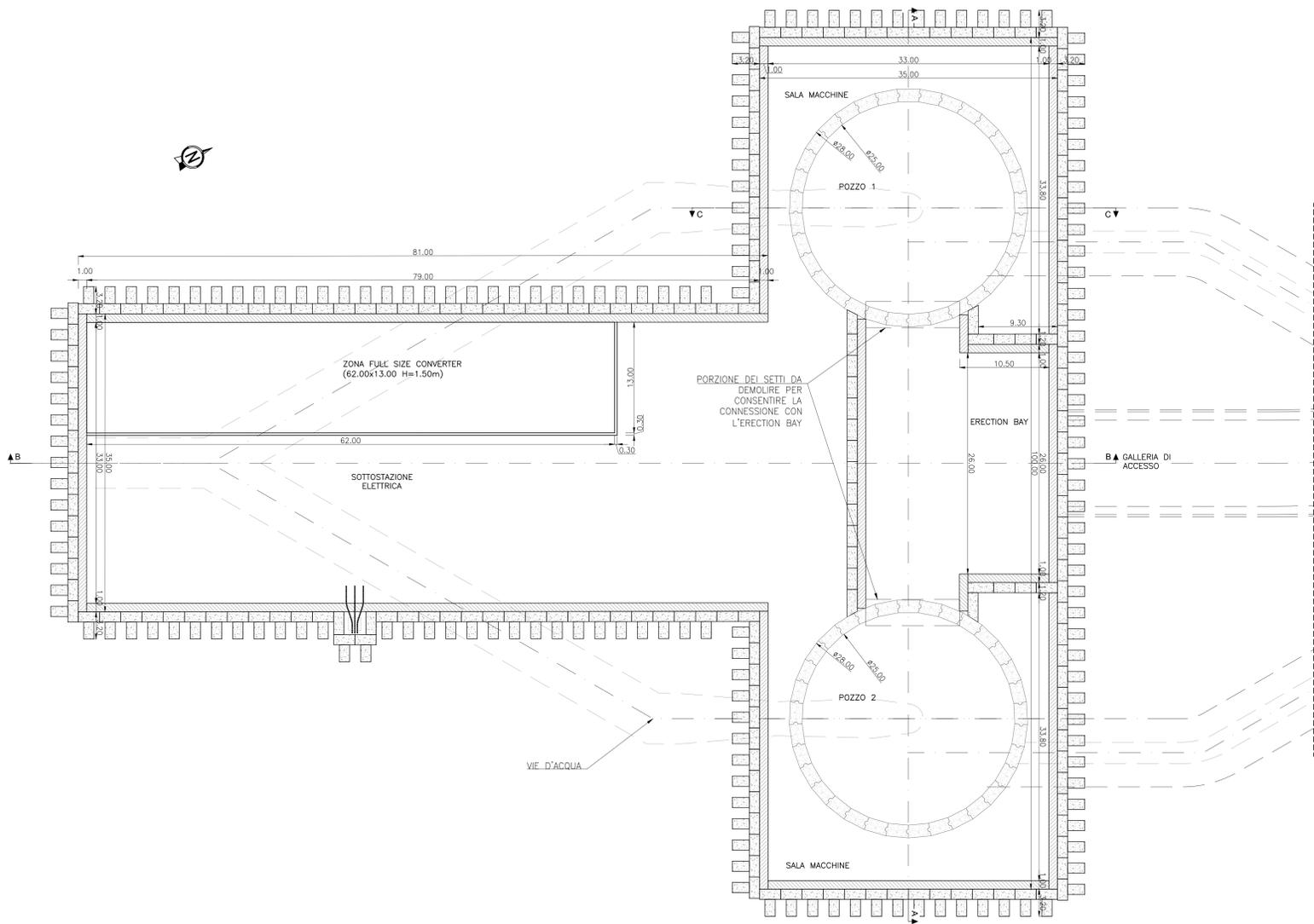


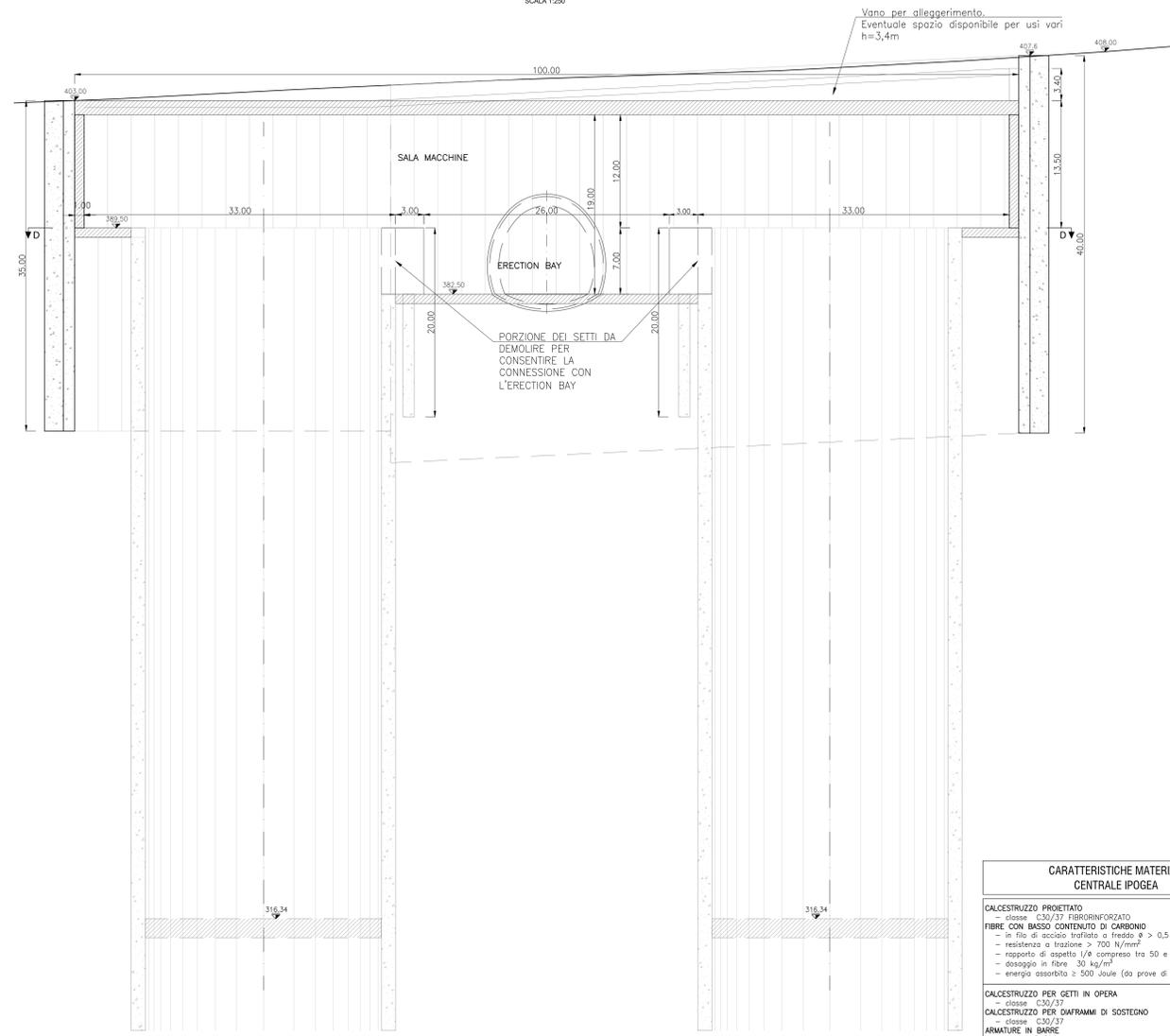
SEZIONE ORIZZONTALE D-D CENTRALE IPOGEA

SCALA 1:250



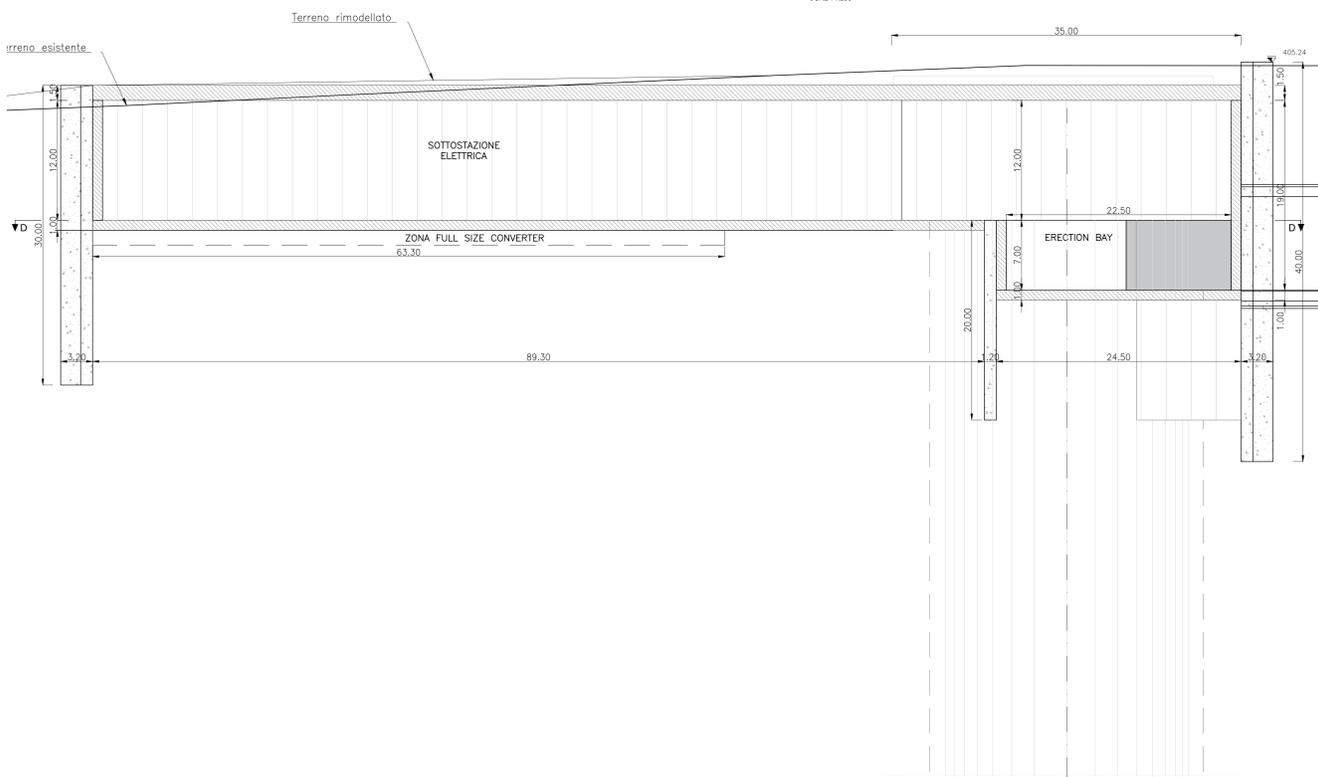
SEZIONE TRASVERSALE A-A

SCALA 1:250



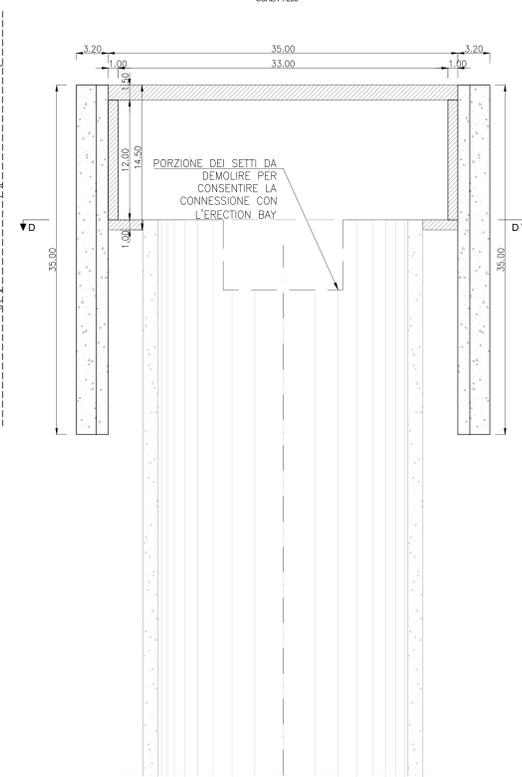
SEZIONE LONGITUDINALE B-B

SCALA 1:250



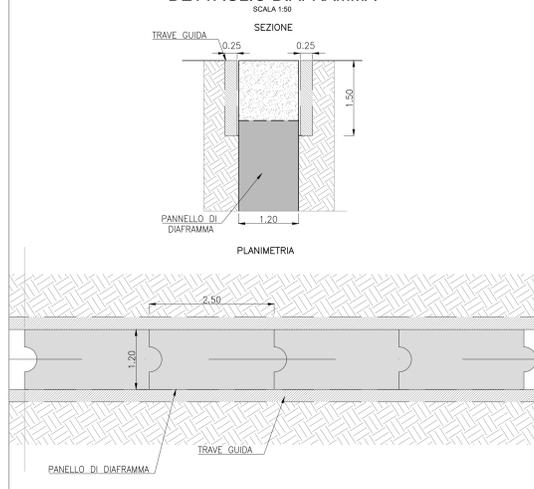
SEZIONE LONGITUDINALE C-C

SCALA 1:250



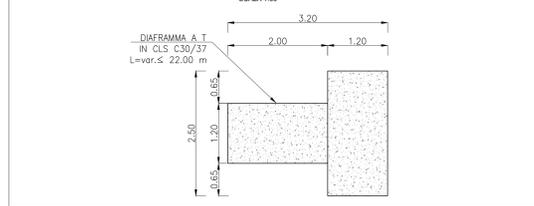
DETTAGLIO DIAFRAMMA

SCALA 1:50



DETTAGLIO DIAFRAMMA A T

SCALA 1:50



CARATTERISTICHE MATERIALI CENTRALE IPOGEA

- CALCESTRUZZO PROIETTATO**
 - classe C30/37 FIBERFORNOCIZZATO
 - FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO
 - in filo di acciaio trafilato a freddo $\phi > 0,5 \text{ mm}$
 - resistenza a trazione $> 700 \text{ N/cm}^2$
 - rapporto di aspetto l/ϕ compreso tra 50 e 80
 - dosaggio in fibre 30 kg/m³
 - energia assorbita $\geq 500 \text{ Joule}$ (da prove di punzonamento)
- CALCESTRUZZO PER GETTI IN OPERA**
 - classe C30/37
CALCESTRUZZO PER DIAFRAMMA DI SOSTEGNO
 - classe C30/37
ARMATURE IN BARRE
 - acciaio B450C

"VILLAROSA"

Progetto di Impianto di Accumulo Idroelettrico

Comuni di Calascibetta, Enna e Villarosa (EN)

COMITENTE EDISON EDF GROUP	COORDINAMENTO / MANDANTE STRATEGIES FOR WATER FROSIO next	PROGETTAZIONE GEOTECNICA / MANDATARIA GEODES Piazza 4, Strada 1, 13100 TREVISO Tel. +390422488090, Fax +3904224787366 E-mail: mail@geodes.it
TITOLO ELABORATO Centrale Ipogea Interventi di Sostegno Sezioni e planimetria	SCALA varie	COMMESSA 1388
	CODIFICA DOCUMENTO 1388-K-GD-D-02-0	
4		
3		
2		
1		
0	PRIMA EMISSIONE	Maggio 2023
REV.	DESCRIZIONE	DATA
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		

Questo disegno non può essere riprodotto, né utilizzato altrove, né ceduto a terzi in tutto o in parte senza il consenso scritto degli autori.