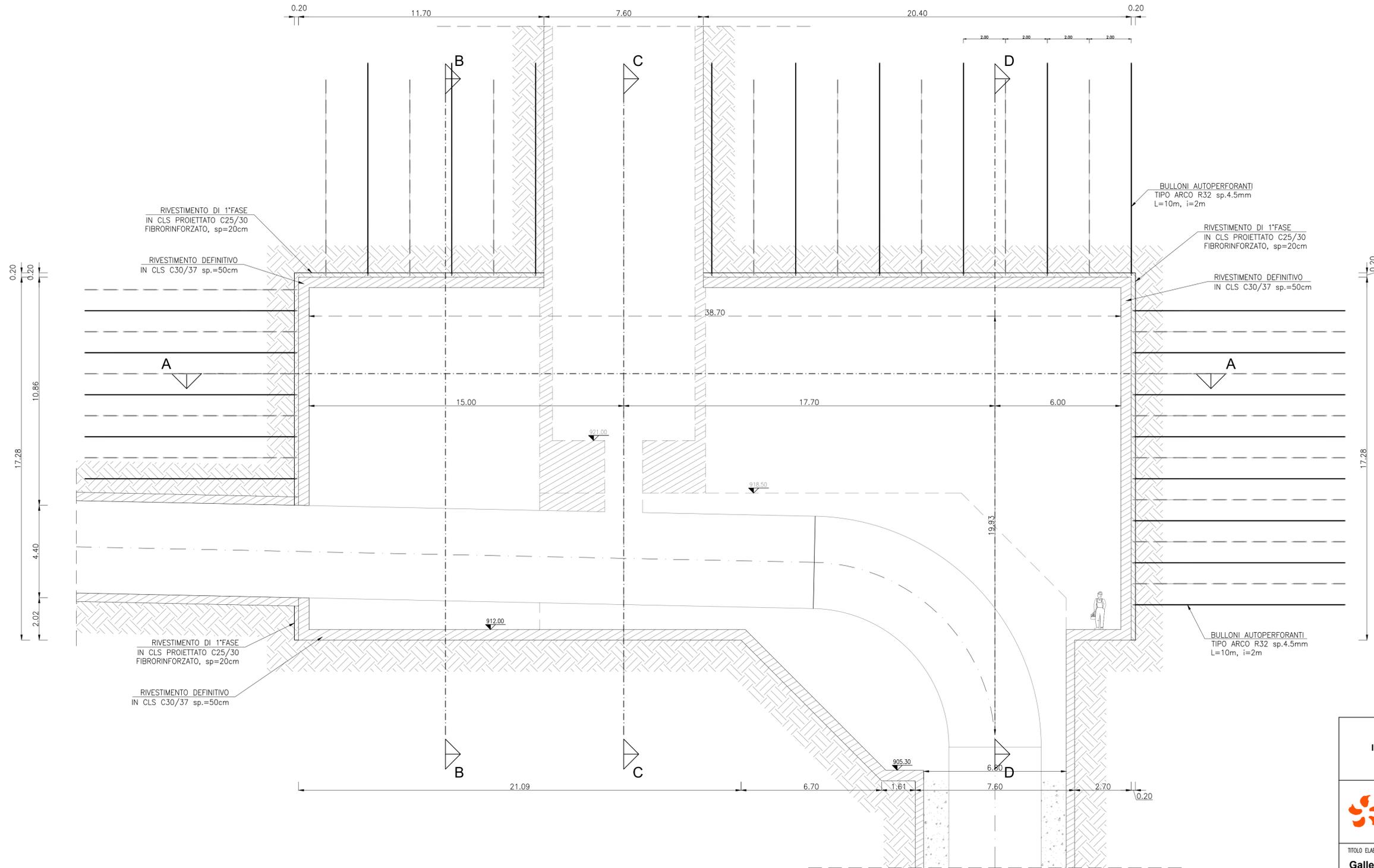


SEZIONE E-E  
SCALA 1:100  
SEZIONE LONGITUDINALE



CARATTERISTICHE MATERIALI CAVERNA POZZO PIEZOM.

- CALCESTRUZZO PROIETTATO**
- classe C25/30 FIBRORINFORZATO
  - FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO**
  - in filo di acciaio trafilato a freddo  $\phi > 0,5$  mm
  - resistenza a trazione  $> 700$  N/mm<sup>2</sup>
  - rapporto di espello 1/8 compreso tra 50 e 80
  - dosaggio in fibre 35 kg/m<sup>3</sup>
  - energia assorbita  $\geq 500$  Joule (da prove di punzonamento)
- BULLONI DI ANCORAGGIO**
- bulloni autoperforanti tipo ARCO R32
  - carico di rottura  $> 250$  kN
  - carico di snervamento  $> 210$  kN
  - diametro nominale 32 mm
- ACCIAIO PER CENTINE**
- Centine/profilati/calastrelli: S275
- CALCESTRUZZO PER GETTI IN OPERA**
- classe C30/37
  - ARMATURE IN BARRE**
  - ACCIAIO B450C

**Impianto "PESGOPAGANO"**  
Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio ad alta flessibilità  
Comune di Pescopagano (PZ)

COMMITTENTE <b>EDISON</b> EDF GROUP	COORDINAMENTO / MANDANTE STRATEGIES FOR WATER <b>FROSIO next</b>	PROGETTAZIONE GEOTECNICA / MANDATARIA <b>GEODES</b> Piazza A. Graf n. 7 - 10120 TORINO tel. +39 011 696 0423 fax +39 011 633 7085 E-mail: mail@geodes.it			
TITOLO ELABORATO <b>Galleria di Accesso al Pozzo Piezometrico Caverna Sezione Longitudinale</b>		SCALA <b>1:100</b>			
COMMESSA <b>1295</b>		CODIFICA DOCUMENTO <b>1295-D-GD-D-09-0</b>			
4					
3					
2					
1					
0	<b>PROGETTO PRELIMINARE</b>				
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
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