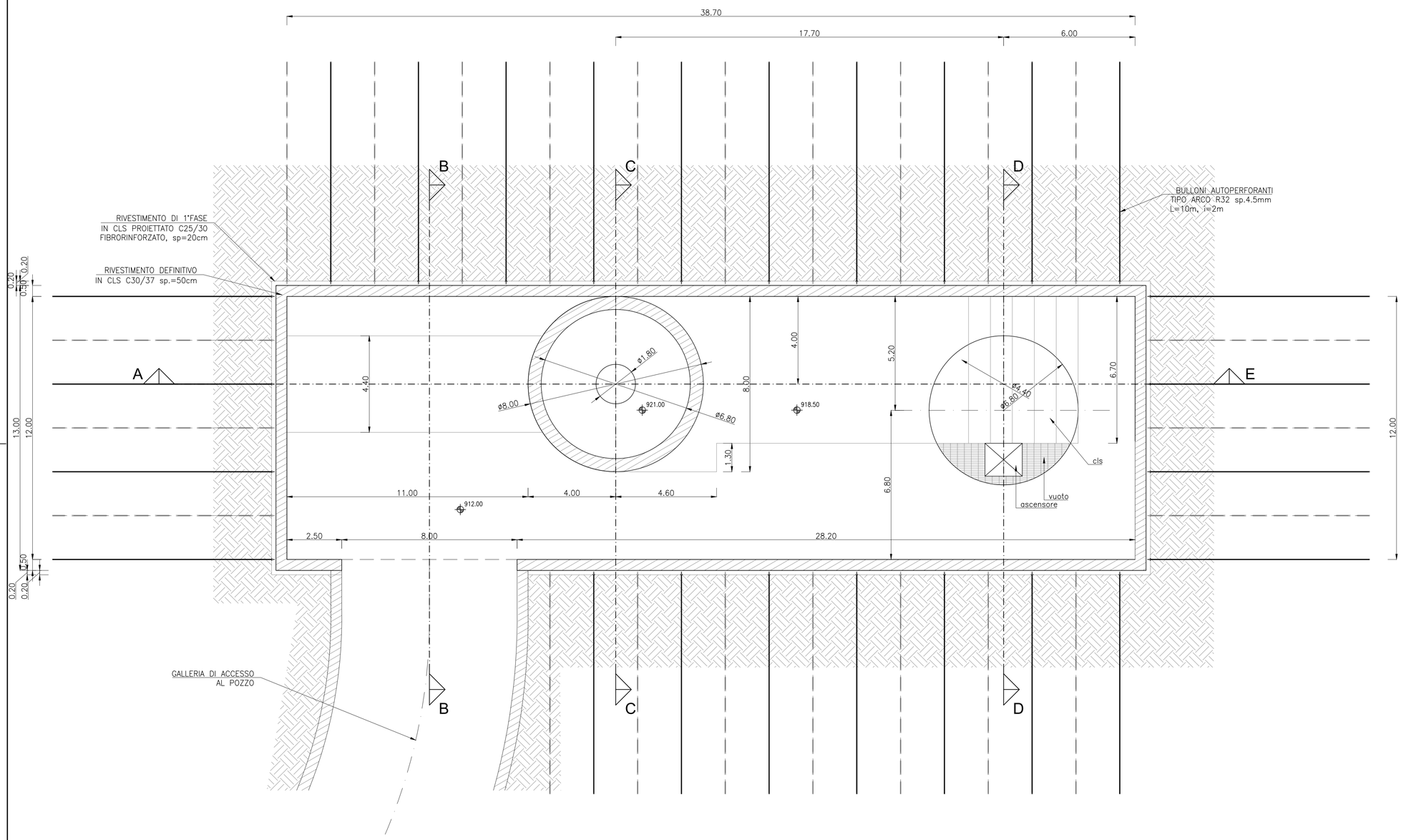
Firmato digitalmente da
Luisella VAI
CN = VAI Luisella
Data e ora della firma: 26/08/2021 22:18:18

SEZIONE A-A

SCALA 1:100

SEZIONE ORIZZONTALE



CARATTERISTICHE MATERIALI CAVERNA POZZO PIEZOM.

CALCESTRUZZO PROIETTATO
- classe C25/30 FIBRORINFORZATO

FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO
- in filo di acciaio trafilato a freddo ø > 0,5 mm
- resistenza a trazione > 700 N/mmq
- rapporto di aspetto l/ø compreso tra 50 e 80
- dosaggio in fibre 35 kg/m3
- energia assorbita ≥ 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 "PESCOPAGANO"

Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio ad alta flessibilità

Comune di Pescopagano (PZ)

COMMITTENTE: EDISON EDF GROUP

COORDINAMENTO / MANDANTE: FROSIO next STRATEGIES FOR WATER

PROGETTAZIONE GEOTECNICA / MANDATARIA: GEODES

Piazza A. Graf n. 124 – 10126 TORINO
tel. +39.011.696.09.38 fax +39.011.678.70.86
E-mail mail@geodes.it

TITOLO ELABORATO

Galleria di Accesso al Pozzo Piezometrico
Caverna
Sezione Orizzontale

SCALA	1:100
COMMESSA	1295
CODIFICA DOCUMENTO	1295-D-GD-D-08-0

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
4					
3					
2					
1					
0	PROGETTO PRELIMINARE				

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