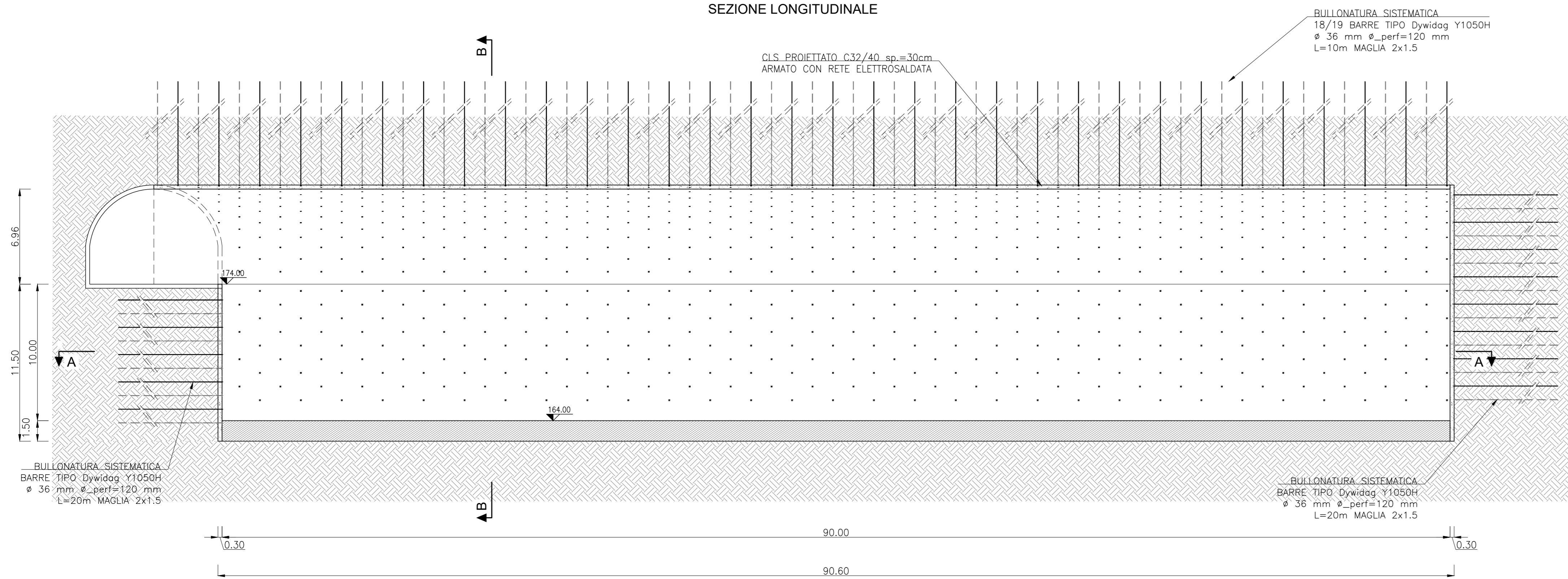


SEZIONE C-C - FASE 1 DI SCAVO

SCALA 1:200

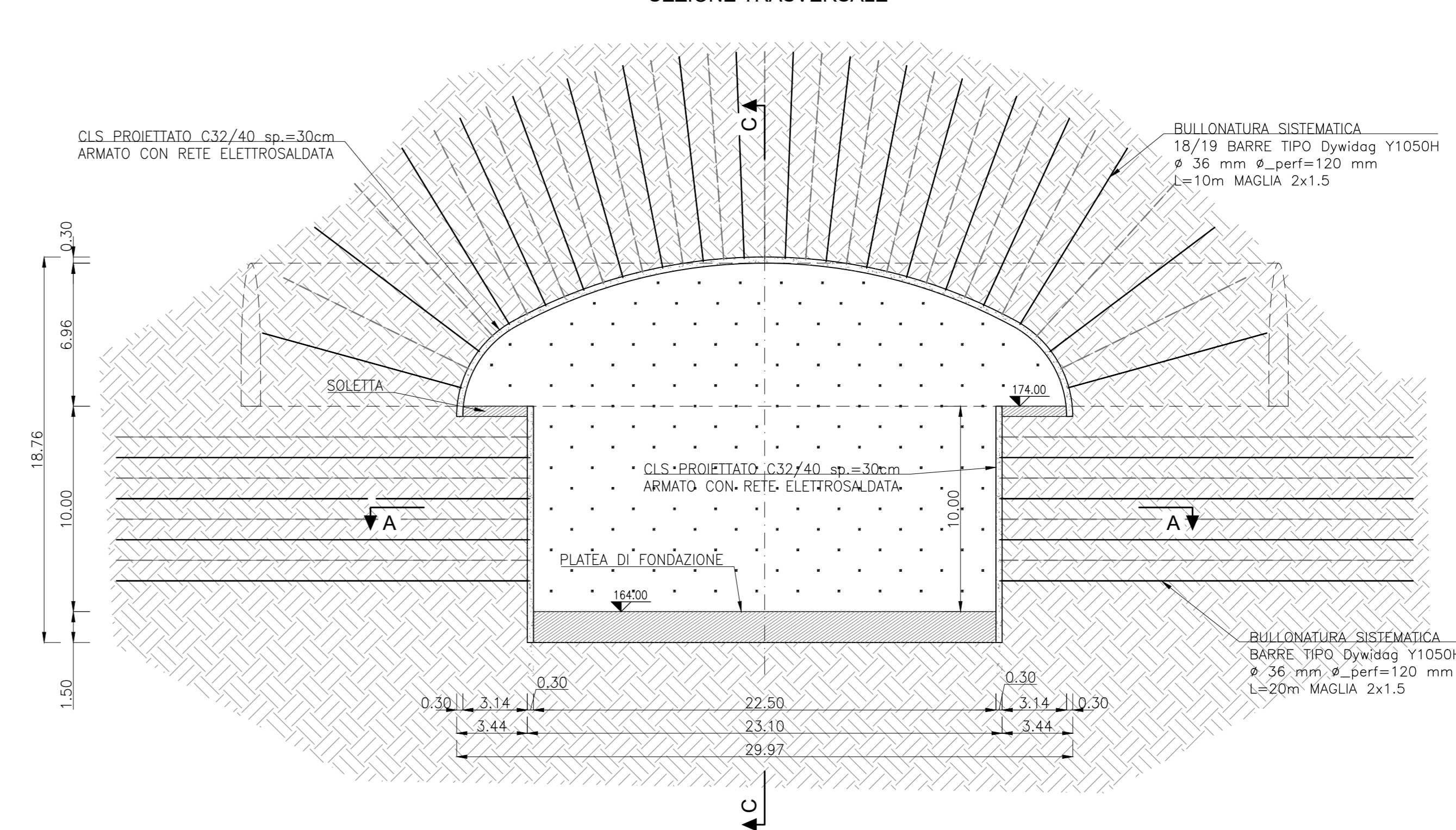
SEZIONE LONGITUDINALE



SEZIONE B-B - FASE 1 DI SCAVO

SCALA 1:100

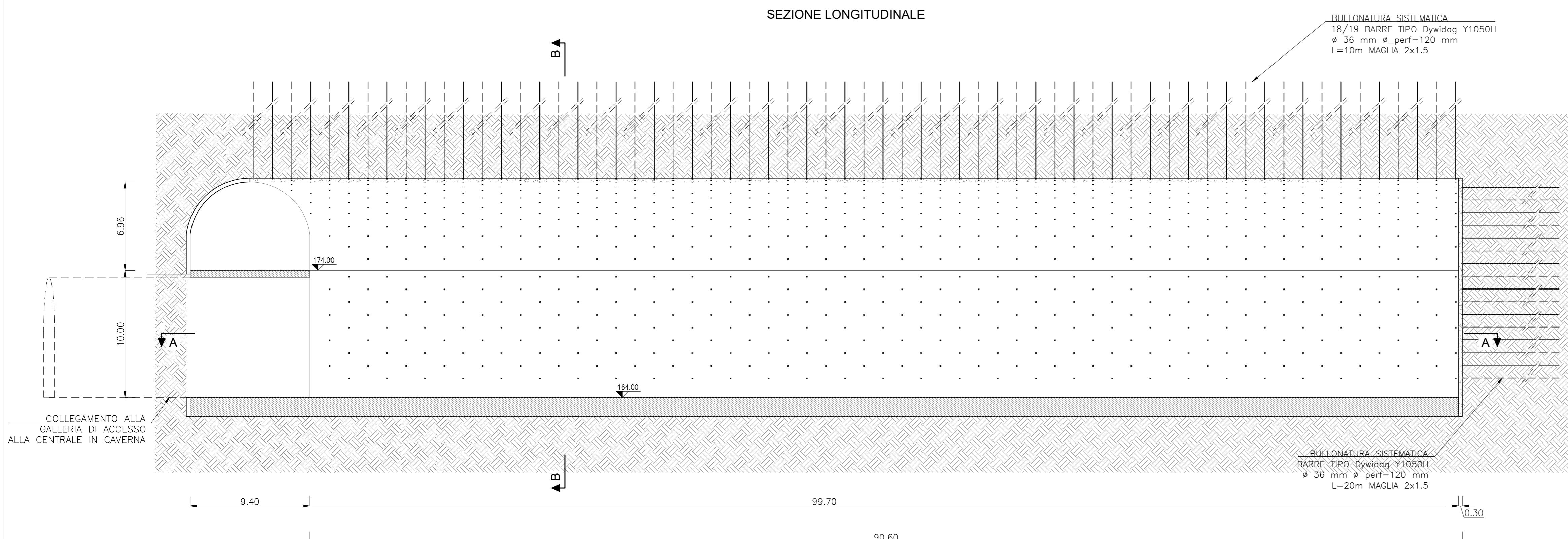
SEZIONE TRASVERSALE



SEZIONE C-C - FASE FINALE DI SCAVO

SCALA 1:200

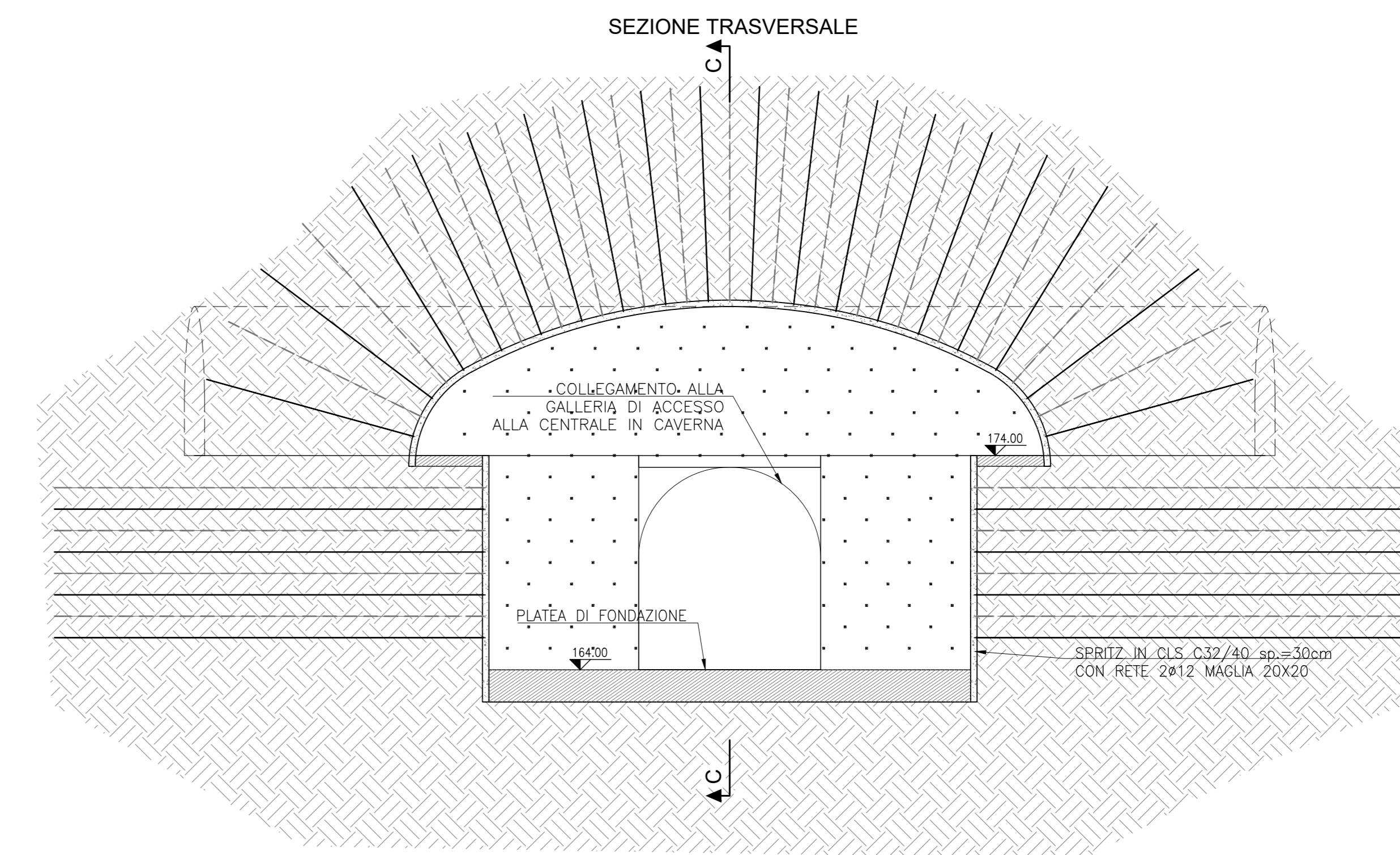
SEZIONE LONGITUDINALE



SEZIONE B-B - FASE FINALE DI SCAVO

SCALA 1:100

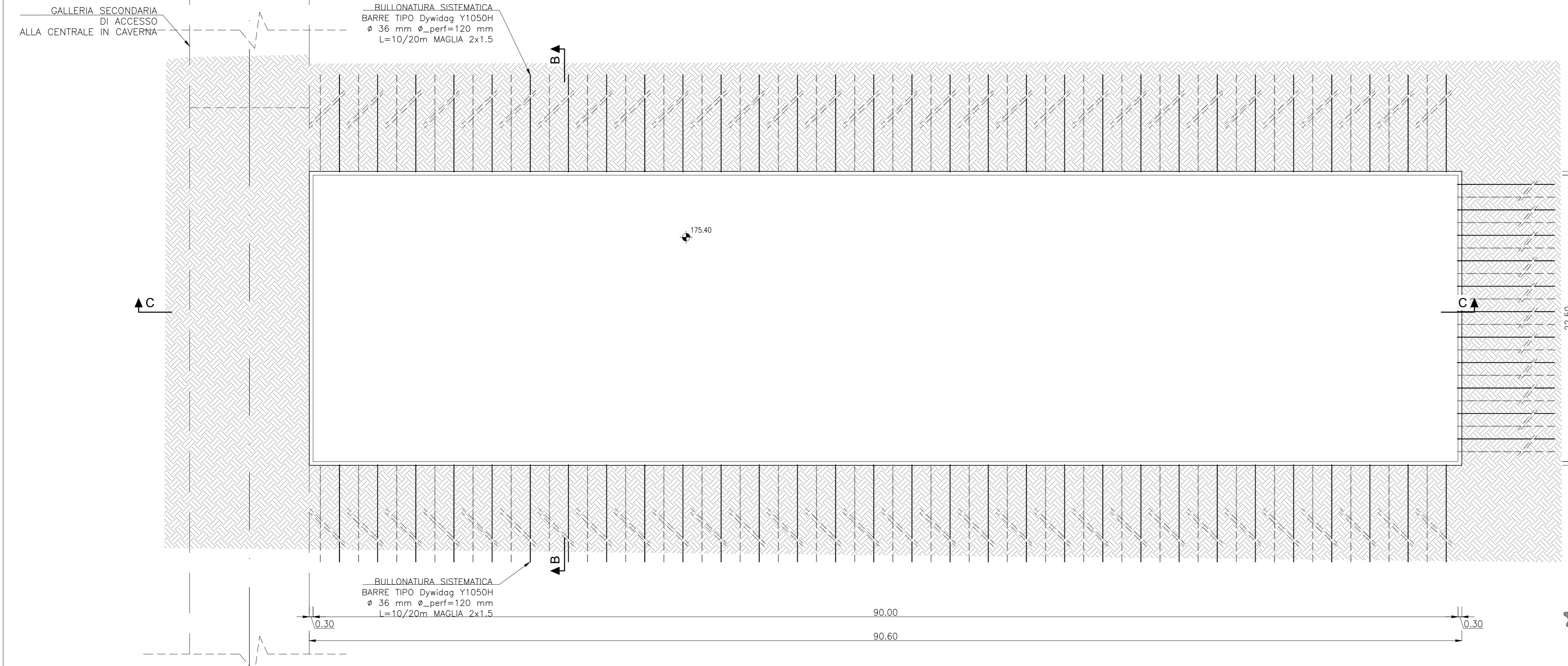
SEZIONE TRASVERSALE



SEZIONE A-A

SCALA 1:200

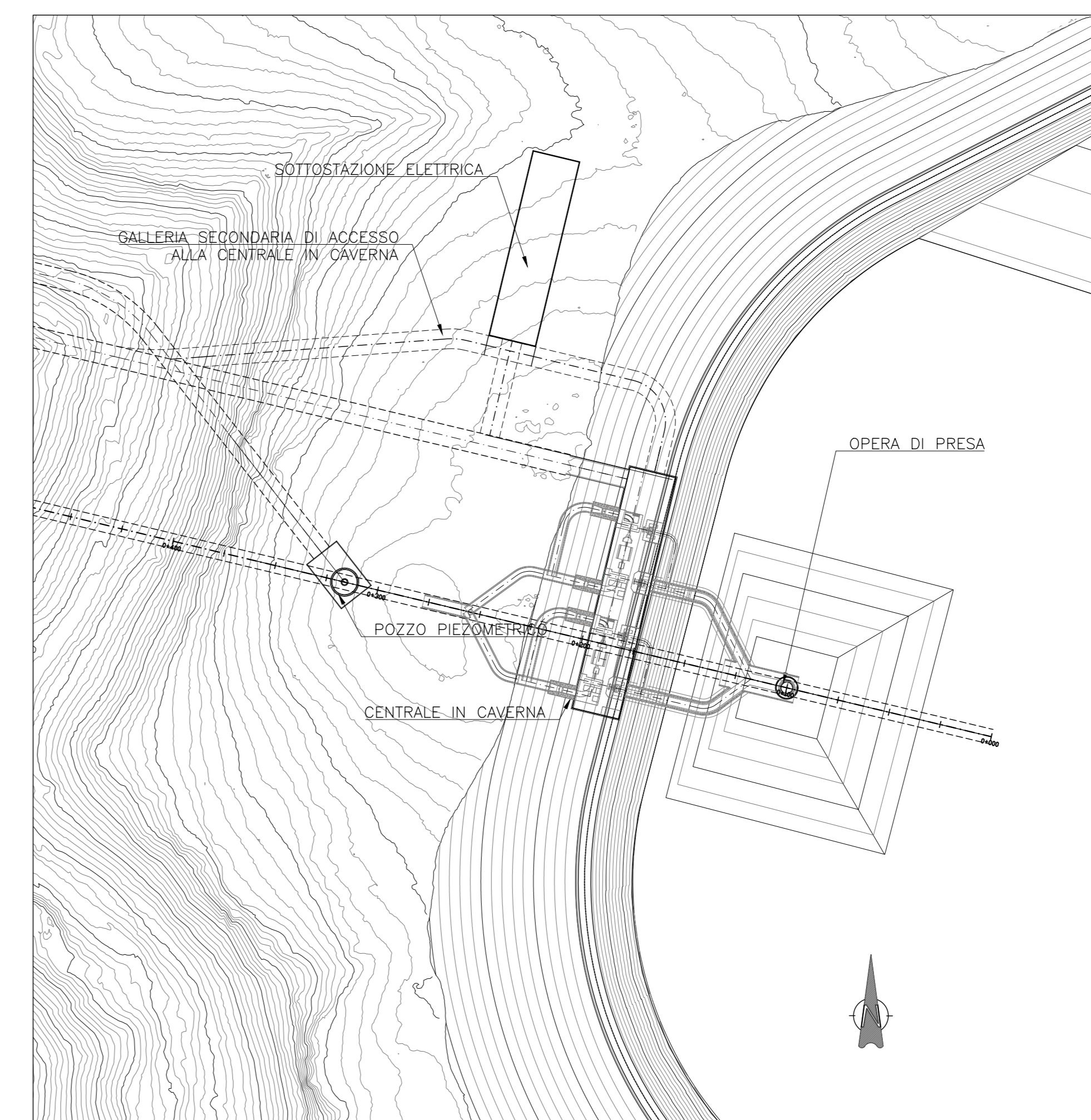
SEZIONE ORIZZONTALE



PLANIMETRIA D'INSIEME

SCALA 1:2000

CENTRALE IN CAVERNA E SOTTOSTAZIONE ELETTRICA



CARATTERISTICHE MATERIALI CAVERNA SOTTOSTAZIONE ELETTRICA	
CALCESTRUZZO PROIETTATO - classe C32/40 FIBRORINFORZATO FIBRE CON BASSO CONTENUTO DI CARBONIO - in filo di acciaio trattato a freddo $\phi > 0,5$ mm - resistenza a trazione > 700 N/mm ² - rapporto di aspetto l/d compreso tra 50 e 80 - dosaggio in fibre 30 kg/m ³ - energia assorbita ≥ 500 Joule (da prove di punzonamento)	BULLONI DI ANCORAGGIO PROVISORI Bulloni tipo GewPLUS S670/800 - carico di rottura > 800 kN - carico di snervamento > 670 kN - diametro nominale 25 mm BULLONI DI ANCORAGGIO DEFINITIVI Bulloni tipo Dywidag Y1050H - carico di rottura > 1050 kN - carico di snervamento > 850 kN - diametro nominale 36 mm
CALCESTRUZZO PER GETTI IN OPERA - classe C30/37 ARMATURE IN BARRE - acciaio B450C	

"TACCU SA PRUNA"
 Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio ad alta flessibilità

Comune di Esterzili (SU)

COMMITENTE EDISON EDF GROUP	COORDINAMENTO / MANUTENZIONE STRATEGIES FOR WATER FROSIO NEXTE	PROGETTAZIONE GEOTECNICA / MANUTENZIONE GEODES Piazza A. Garibaldi, 104 - 00186 TORINO Tel. +39 011 56002020 Fax +39 011 56007046 E-mail: info@geodes.it
TITOLO ELABORATO Sottostazione Elettrica in Caverna Interventi di Sostegno Sezione Tipo	SCALA 1:200	DATA Maggio 2022
CODICE DOCUMENTO 1351-H-GD-D-01	DATA Maggio 2022	APPROVATO [Firma]

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