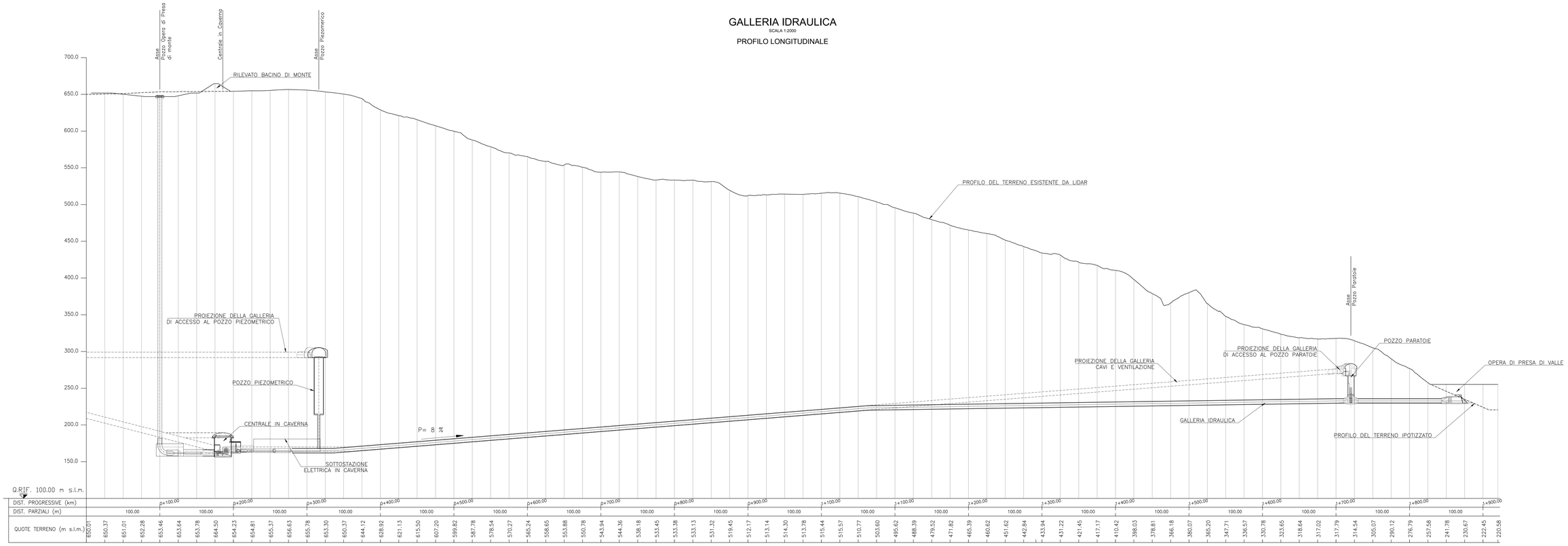
GALLERIA IDRAULICA

SCALA 1:2000

PROFILO LONGITUDINALE

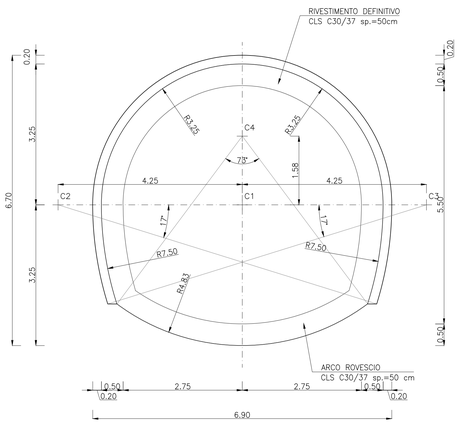


DIST. PROGRESSIVE (km)		0+100.00	0+200.00	0+300.00	0+400.00	0+500.00	0+600.00	0+700.00	0+800.00	0+900.00	1+000.00	1+100.00	1+200.00	1+300.00	1+400.00	1+500.00	1+600.00	1+700.00	1+800.00	1+900.00
DIST. PARZIALI (m)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
QUOTE TERRENO (m s.l.m.)	650.01	650.37	651.01	652.28	653.46	653.64	653.78	654.50	654.23	654.81	655.37	656.63	655.78	653.30	650.37	644.12	628.92	621.13	615.50	607.20	599.82	587.78	578.54	570.27	565.24	558.65	553.88	550.78	543.94	544.36	538.18	533.45	533.38	533.13	531.32	519.45	512.17	513.14	514.30	513.78	515.44	515.57	510.77	503.60	495.62	488.39	479.52	471.82	465.39	460.62	451.62	442.84	433.94	431.22	421.45	417.17	410.42	398.03	378.81	366.18	380.07	365.20	347.71	336.57	330.78	323.65	318.64	317.02	317.79	314.54	305.07	290.12	276.79	257.58	241.78	230.67	222.45	220.58

SEZIONE TIPO GI 1 e GI 2

SCALA 1:50

SEZIONE TIPOLOGICA AD OPERA FINITA



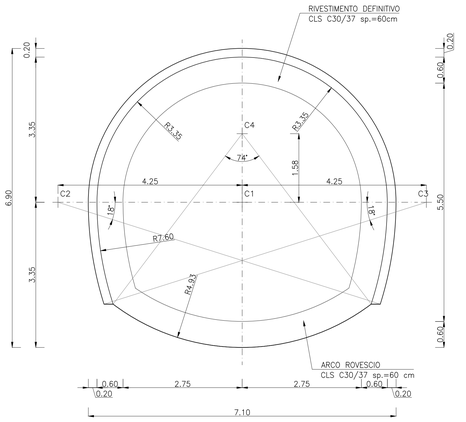
LA SEZIONE TIPO GI 1 È PREVISTA PER TUTTE LE COPERTURE DOVE L'AMMASSO ROCCIOSO PRESENTA CARATTERISTICHE MEDIAMENTE BUONE E RICONDUCIBILI ALLE PROPRIETA MEDIE.

LA SEZIONE TIPO GI 2 È PREVISTA DOVE LA COPERTURA RISULTA MEDIO-BASSA (< 300 m) E L'AMMASSO ROCCIOSO SI PRESENTA PIÙ FRATTURATO O IN ZONA DI FAGLIA.

SEZIONE TIPO GI 3

SCALA 1:50

SEZIONE TIPOLOGICA AD OPERA FINITA

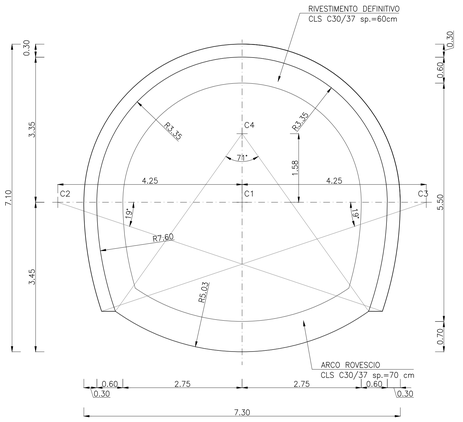


LA SEZIONE TIPO GI 3 È PREVISTA DOVE LA COPERTURA RISULTA ALTA (> 300 m) E L'AMMASSO ROCCIOSO SI PRESENTA PIÙ FRATTURATO.

SEZIONE TIPO GI 4

SCALA 1:50

SEZIONE TIPOLOGICA AD OPERA FINITA

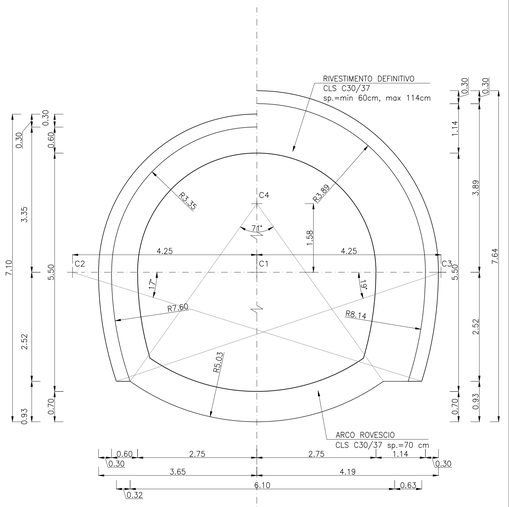


LA SEZIONE TIPO GI 4 È PREVISTA DOVE LA COPERTURA RISULTA ALTA (> 300 m) E L'AMMASSO ROCCIOSO SI PRESENTA IN ZONA DI FAGLIA.

SEZIONE TIPO GI 5

SCALA 1:50

SEZIONE TIPOLOGICA AD OPERA FINITA



LA SEZIONE TIPO GI 5 È PREVISTA PER GLI ULTIMI 90 m DELLA GALLERIA IDRAULICA PRIMA DELLA CONNESSIONE CON L'OPERA DI PRESA DI VALLE

"TACCU SA PRUNA"

Impianto di accumulo idroelettrico mediante pompaggio ad alta flessibilità

Comune di Esterzili (SU)

COMMITTENTE: EDISON EDF GROUP

COORDINAMENTO / MANDANTE: STRATEGIES FOR WATER FROSIO next

PROGETTAZIONE GEOTECNICA / MANDATARIA: GEODES
Piazza A. Graf n. 124 – 10126 TORINO
tel. +39.011.696.09.38, fax +39.011.878.70.86
E-mail mail@geodes.it

TITOLO ELABORATO

Vie d'Acqua
Profilo Longitudinale e
Sezione Tipologica ad Opera Finita

SCALA	1:50 - 1:2000
COMMESSA	1351
CODIFICA DOCUMENTO	1351-F-GD-D-03-1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
1	REVISIONE 1 - INTEGRAZIONI	Giugno 2023	PM	LV	P. MACCHI
0	PRIMA EMISSIONE	Maggio 2022	PM	LV	PAC

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