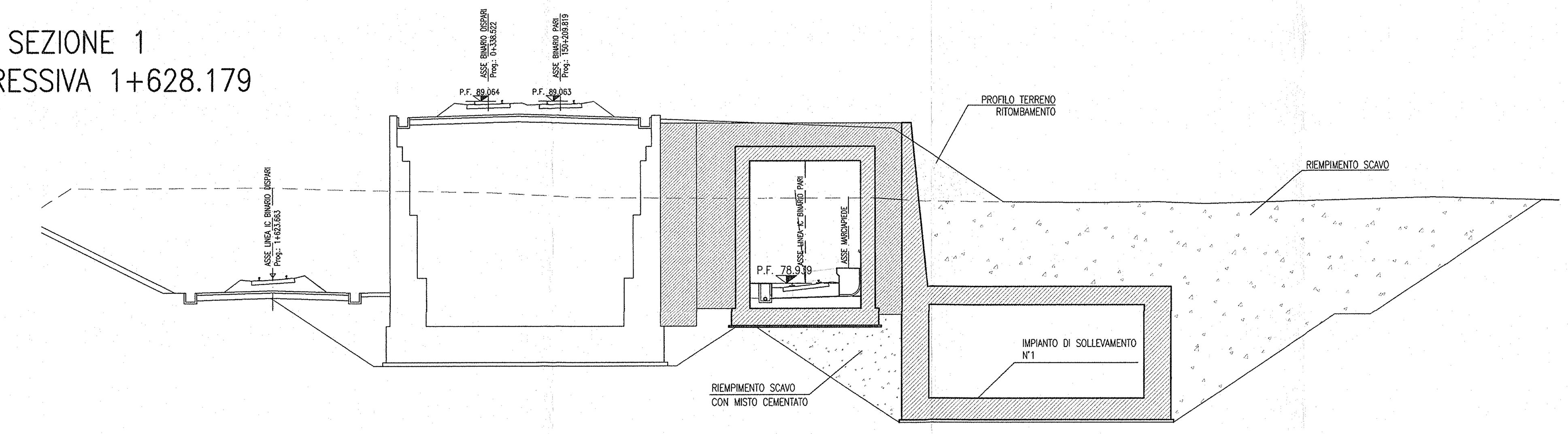
SEZIONE 1
PROGRESSIVA 1+628.179



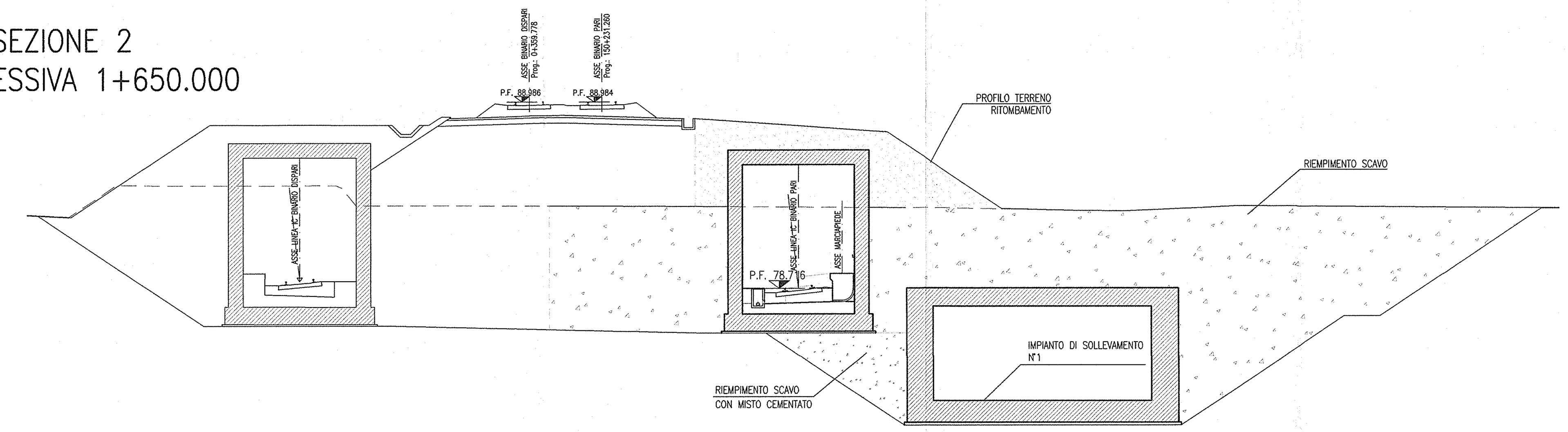
SCALA 1:200

Q. R. 65.000

QUOTA TERRENO	84.24	84.19	84.23	84.27	84.15	83.98	83.71	83.65	83.66	83.67	83.47	83.39	83.43	83.33	83.69
DISTANZA TERRENO	-40.86	-38.74	-36.74	-29.96	-26.56	-17.42	-12.52	-5.23	0.00	3.80	6.73	15.79	19.68	22.24	34.98

QUOTA PROGETTO	78.94	78.94	78.15	79.77	79.76
DISTANZA PROGETTO	-3.10	-1.90	0.00	1.77	3.10

SEZIONE 2
PROGRESSIVA 1+650.000



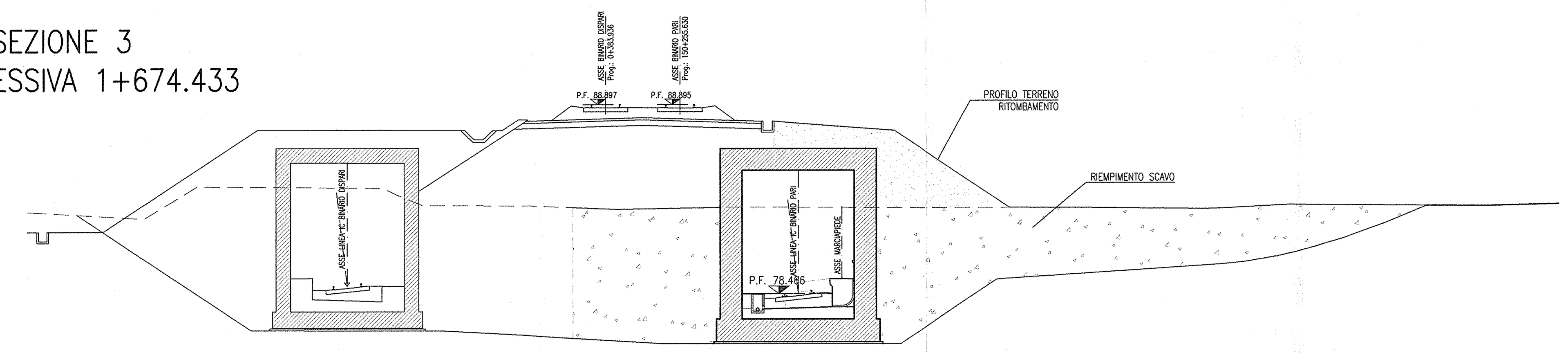
SCALA 1:200

Q. R. 65.000

QUOTA TERRENO	82.65	83.85	84.40	84.36	84.36	84.36	84.36	84.38	84.37	84.23	83.27	83.25	83.24	83.19	83.16	83.15	82.99	82.97	83.14	83.25
DISTANZA TERRENO	-40.22	-38.38	-37.58	-34.23	-29.39	-28.76	-28.20	-26.48	-25.50	-25.17	-24.39	-11.31	-7.98	0.00	3.38	7.11	15.17	18.04	22.28	24.21

QUOTA PROGETTO	78.72	78.72	77.93	79.55	79.53
DISTANZA PROGETTO	-3.10	-1.90	0.00	1.77	3.10

SEZIONE 3
PROGRESSIVA 1+674.433



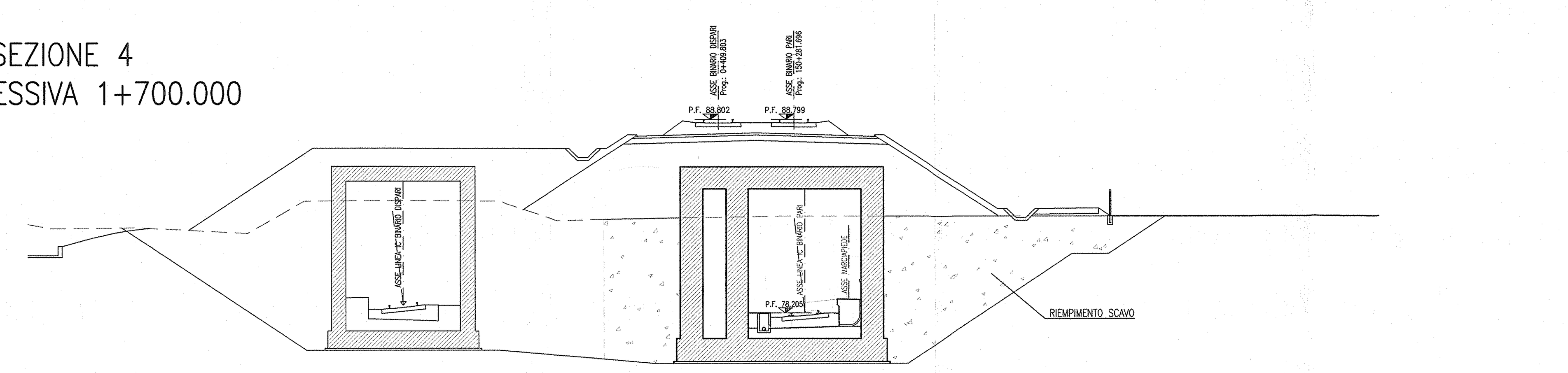
SCALA 1:200

Q. R. 65.000

QUOTA TERRENO	82.81	82.79	82.59	83.60	84.36	84.35	84.34	84.33	84.32	84.27	83.91	83.33	83.31	83.11	83.24	83.23	83.21	83.21	83.15	83.18	83.37	83.29
DISTANZA TERRENO	-40.03	-39.56	-36.07	-34.38	-33.13	-31.01	-29.31	-27.31	-27.02	-22.88	-22.12	-20.72	-14.66	-9.92	-3.51	0.00	6.22	16.24	22.43	23.46	27.03	38.00

QUOTA PROGETTO	78.47	78.47	77.68	79.30	79.28
DISTANZA PROGETTO	-3.10	-1.90	0.00	1.77	3.10

SEZIONE 4
PROGRESSIVA 1+700.000



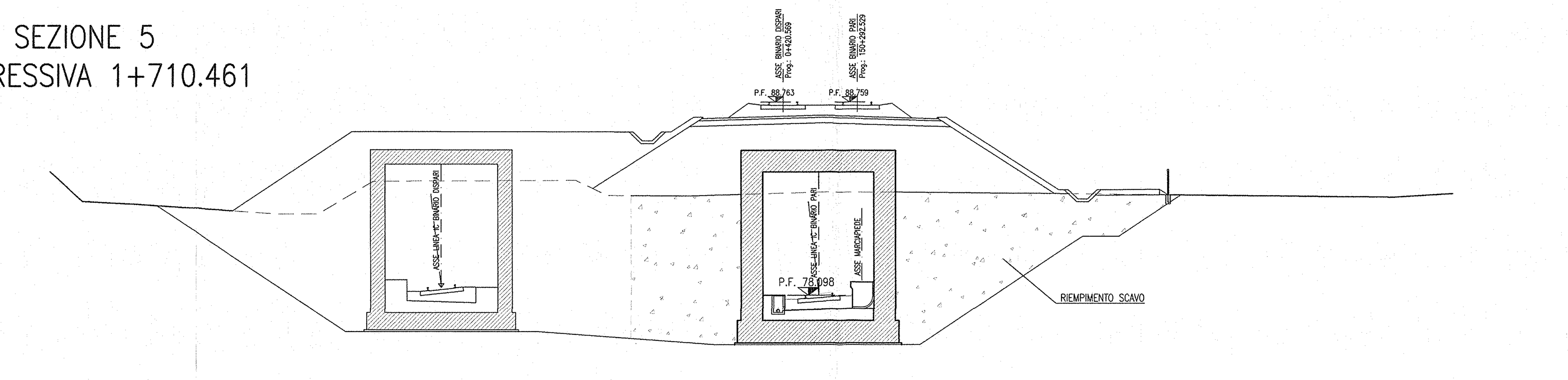
SCALA 1:200

Q. R. 65.000

QUOTA TERRENO	82.85	82.90	82.87	82.59	83.65	84.35	84.37	84.38	84.37	84.36	84.35	84.21	83.27	83.40	83.45	83.51	83.51	83.51	83.52	83.50	83.51
DISTANZA TERRENO	-41.26	-36.47	-35.87	-30.49	-28.60	-27.41	-24.54	-23.79	-20.34	-19.14	-16.67	-16.38	-13.51	-7.77	-4.24	-1.34	0.00	24.53	29.32	31.25	31.47

QUOTA PROGETTO	78.20	78.20	77.42	78.97	78.96
DISTANZA PROGETTO	-3.10	-1.90	0.00	1.79	3.10

SEZIONE 5
PROGRESSIVA 1+710.461



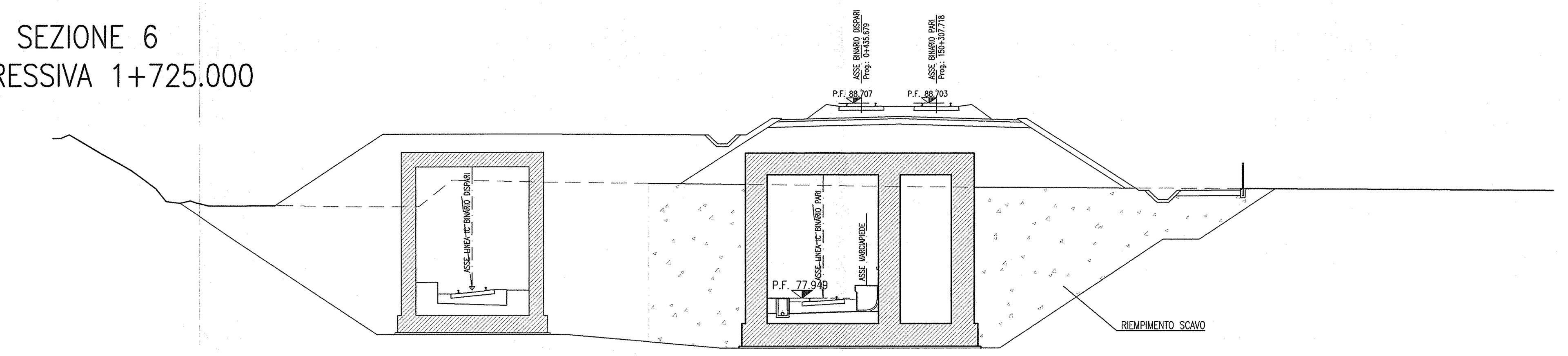
SCALA 1:200

Q. R. 65.000

QUOTA TERRENO	84.42	83.77	83.30	83.23	83.22	83.14	82.61	82.62	84.40	84.40	84.42	84.45	84.44	84.08	83.83	83.61	83.58	83.79	83.79	83.80	83.50	83.70
DISTANZA TERRENO	-41.93	-41.23	-40.71	-39.40	-39.34	-37.63	-29.93	-27.62	-24.63	-24.61	-22.33	-13.72	-13.40	-12.65	-12.11	-11.66	-7.19	0.00	0.13	3.77	31.77	35.02

QUOTA PROGETTO	78.10	78.10	77.31	78.84	78.82
DISTANZA PROGETTO	-3.10	-1.90	0.00	1.80	3.10

SEZIONE 6
PROGRESSIVA 1+725.000



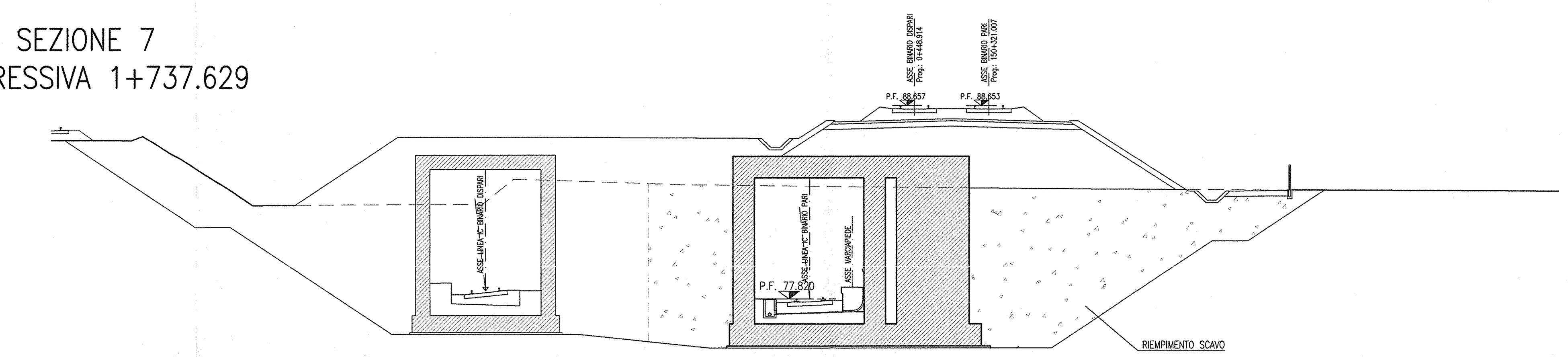
SCALA 1:200

Q. R. 65.000

QUOTA TERRENO	86.88	86.98	86.10	85.89	85.41	85.00	84.56	84.00	83.31	83.21	83.34	83.22	83.04	83.05	83.07	83.08	83.01	83.01	83.01	83.02	83.15	84.47	84.39	84.37	84.17	84.09	84.06	83.96	83.95	83.88	83.88
DISTANZA TERRENO	-41.84	-41.59	-40.10	-39.74	-38.87	-38.16	-37.55	-36.82	-36.27	-35.53	-34.95	-34.61	-33.86	-32.26	-30.02	-29.54	-26.45	-26.21	-25.19	-22.27	-22.11	-20.44	-16.47	-15.90	0.00	6.08	9.06	27.59	30.79	39.56	40.26

QUOTA PROGETTO	77.95	77.95	77.16	78.65	78.64
DISTANZA PROGETTO	-3.10	-1.90	0.00	1.81	3.10

SEZIONE 7
PROGRESSIVA 1+737.629



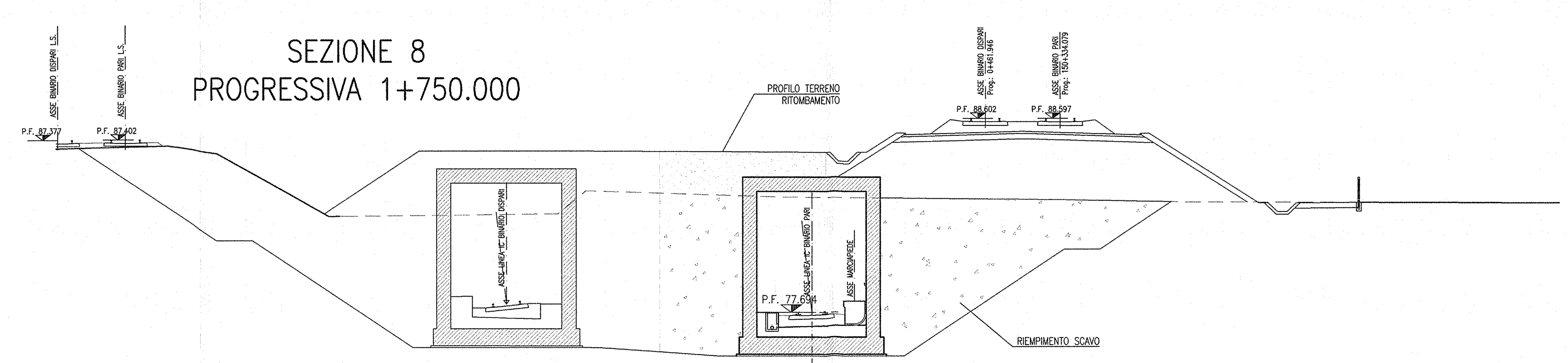
SCALA 1:200

Q. R. 65.000

QUOTA TERRENO	86.72	86.72	86.94	86.64	86.00	85.70	83.94	83.06	83.09	83.11	83.11	83.13	84.05	84.53	84.50	84.23	84.14	84.12	83.97	83.94	83.88	83.86
DISTANZA TERRENO	-39.25	-38.00	-37.41	-36.87	-35.89	-35.32	-32.47	-31.18	-28.28	-25.03	-24.79	-18.31	-17.17	-16.57	-15.15	-7.16	0.00	1.56	16.54	23.43	38.59	41.79

QUOTA PROGETTO	77.82	77.82	77.03	78.49	78.47
DISTANZA PROGETTO	-3.10	-1.90	0.00	1.82	3.10

SEZIONE 8
PROGRESSIVA 1+750.000



SCALA 1:200

Q. R. 65.000

QUOTA TERRENO	86.94	86.97	87.06	86.97	86.64	84.77	83.10	83.16	83.22	83.24	83.49	84.54	84.52	84.18	84.16	84.02	83.90	83.89
DISTANZA TERRENO	-40.87	-39.98	-36.23	-35.55	-33.45	-30.11	-27.14	-19.97	-15.74	-14.27	-13.96	-12.69	-12.34	-1.87	0.00	14.32	20.99	24.82

QUOTA PROGETTO	77.69	77.69	76.91	78.33	78.31
DISTANZA PROGETTO	-3.10	-1.90	0.00	1.83	3.10

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
- GA22 - RELAZIONE GEOTECNICA	INOR11EE2RBGA2200001
- GA22 - PROFILO GEOTECNICO	INOR11EE2F6GA2200001
- GA22 - RELAZIONE TECNICA GENERALE	INOR11EE2ROGA2200001
- GA22 - PLANIMETRIA STATO DI FATTO	INOR11EE2P7GA2200001
- GA22 - PLANIMETRIA DI PROGETTO	INOR11EE2P8GA2200001
- GA22 - PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO	INOR11EE2P9GA2200001
- GA22 - PLANIMETRIA IDRAULICA	INOR11EE2P8GA2206001
- GA22 - PROFILO LONGITUDINALE	INOR11EE2F7GA2200001
- GA22 - SEZIONI TRASVERSALI - TAV.2	INOR11EE2W9GA2200002
- GA22 - SEZIONI TRASVERSALI - TAV.3	INOR11EE2W9GA2200003
- GA22 - SEZIONI TIPO GALLERIA	INOR11EE2WBGA2200001
- GA22 - PROSPETTI IMBOCCHI VERONA E BRESCIA	INOR11EE2PAGA2200001
- GA22 - IMBOCCO BRESCIA - PIANTA E SEZIONI	INOR11EE2PAGA2200007
- GA22 - IMBOCCO VERONA - PIANTA E SEZIONI	INOR11EE2PAGA2200008
- GA22 - PIANTA E SEZIONE LONG - TAV.1	INOR11EE2PAGA2200002
- GA22 - PIANTA E SEZIONE LONG - TAV.2	INOR11EE2PAGA2200003
- GA22 - PIANTA E SEZIONE LONG - TAV.3	INOR11EE2PAGA2200004
- GA22 - PIANTA E SEZIONE LONG - TAV.4	INOR11EE2PAGA2200005
- GA22 - PIANTA E SEZIONE LONG - TAV.5	INOR11EE2PAGA2200006
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 1 - PIANTA E SEZIONI	INOR11EE2BBGA2200001
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 2 - PIANTA E SEZIONI	INOR11EE2BBGA2200002
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 3A - PIANTA E SEZIONI - TAV 1	INOR11EE2BBGA2200003
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 3A - PIANTA E SEZIONI - TAV 2	INOR11EE2BBGA2200004
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 3B - PIANTA E SEZIONI - TAV 1	INOR11EE2BBGA2200005
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 3B - PIANTA E SEZIONI - TAV 2	INOR11EE2BBGA2200006
- GA22 - CARPENTERIA - CONCI 3A-3B - PIANTA PREDALLES	INOR11EE2BZGA2200001
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 4 - PIANTA E SEZIONI	INOR11EE2BBGA2200007
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 5 - PIANTA E SEZIONI	INOR11EE2BBGA2200008
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 6 - PIANTA E SEZIONI	INOR11EE2BBGA2200009
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 7A - PIANTA E SEZIONI - TAV 1	INOR11EE2BBGA2200010
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 7A - PIANTA E SEZIONI - TAV 2	INOR11EE2BBGA2200011
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 7B - PIANTA E SEZIONI - TAV 1	INOR11EE2BBGA2200012
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 7B - PIANTA E SEZIONI - TAV 2	INOR11EE2BBGA2200013
- GA22 - CARPENTERIA - CONCI 7A-7B - PIANTA PREDALLES	INOR11EE2BZGA2200002
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 8 - PIANTA E SEZIONI	INOR11EE2BBGA2200014
- GA22 - CARPENTERIA - CONCIO 9 - PIANTA E SEZIONI	INOR11EE2BBGA2200015
- GA22 - CARPENTERIA - VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA - TAV.1	INOR11EE2BBGA2200016
- GA22 - CARPENTERIA - VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA - TAV.2	INOR11EE2BBGA2200017
- GA22 - CARPENTERIA - VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA - TAV.1	INOR11EE2BBGA2200018
- GA22 - CARPENTERIA - VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA - TAV.2	INOR11EE2BBGA2200019
- GA22 - PIANTA SCAVI E OPERE PROVVISIONALI	INOR11EE2P8GA2201001
- GA22 - SEZIONI TRASVERSALI SCAVI - FASE 1 - TAV.1	INOR11EE2W9GA2201001
- GA22 - SEZIONI TRASVERSALI SCAVI - FASE 1 - TAV.2	INOR11EE2W9GA2201002
- GA22 - SEZIONI TRASVERSALI SCAVI - FASE 2 - TAV.1	INOR11EE2W9GA2201003
- GA22 - SEZIONI TRASVERSALI SCAVI - FASE 2 - TAV.2	INOR11EE2W9GA2201004
- GA22 - SEZIONI TRASVERSALI SCAVI - FASE 2 - TAV.3	INOR11EE2W9GA2201005
- GA22 - OPERE PROVVISIONALI - PROSPETTO E SEZIONI	INOR11EE2PZGA2201001
- GA22 - OPERE PROVVISIONALI - ARMATURE	INOR11EE2BZGA2201001
- GA22 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI - TAV.1	INOR11EE2BZGA2209001
- GA22 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI - TAV.2	INOR11EE2BZGA2209002
- GA22 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI - TAV.3	INOR11EE2BZGA2209003

NOTE GENERALI

- TUTTE LE DISTANZE SONO ESPRESSE IN METRI
- TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI s.l.m.
- TUTTE LE PROGRESSIVE SONO ESPRESSE IN CHILOMETRI
- Q.R. = QUOTA DI RIFERIMENTO
- LA QUOTA DELLA FALDA IDRICA DI PROGETTO È ASSUNTA PARI A 51,61 m

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR:
Cepav due
Consorzio ENI per l' Alta Velocità

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

GA22 - GALLERIA ARTIFICIALE IC VR MERCI B.P. DA PK 1+628,179 A PK 1+943,927
SEZIONI TRASVERSALI
TAV. 1

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Cepav due — Consorzio Cepav due Il Direttore del Consorzio (Ing. T. Taranta) — Data:
DIRETTORE LAVORI: Valido per Costruzione — Data:
SCALA: 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
INOR	11	E	E2	W9	GA2200	001	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	Roncà	22/10/18	Aiello	22/10/18	Taranta	22/10/18	Data: 22/10/18
B								
C								

CIG. 751447334A
File: INOR11EE2W9GA2200001A_01.dwg
Progetto cofinanziato dalla Unione Europea
CUP: F81H91000000008