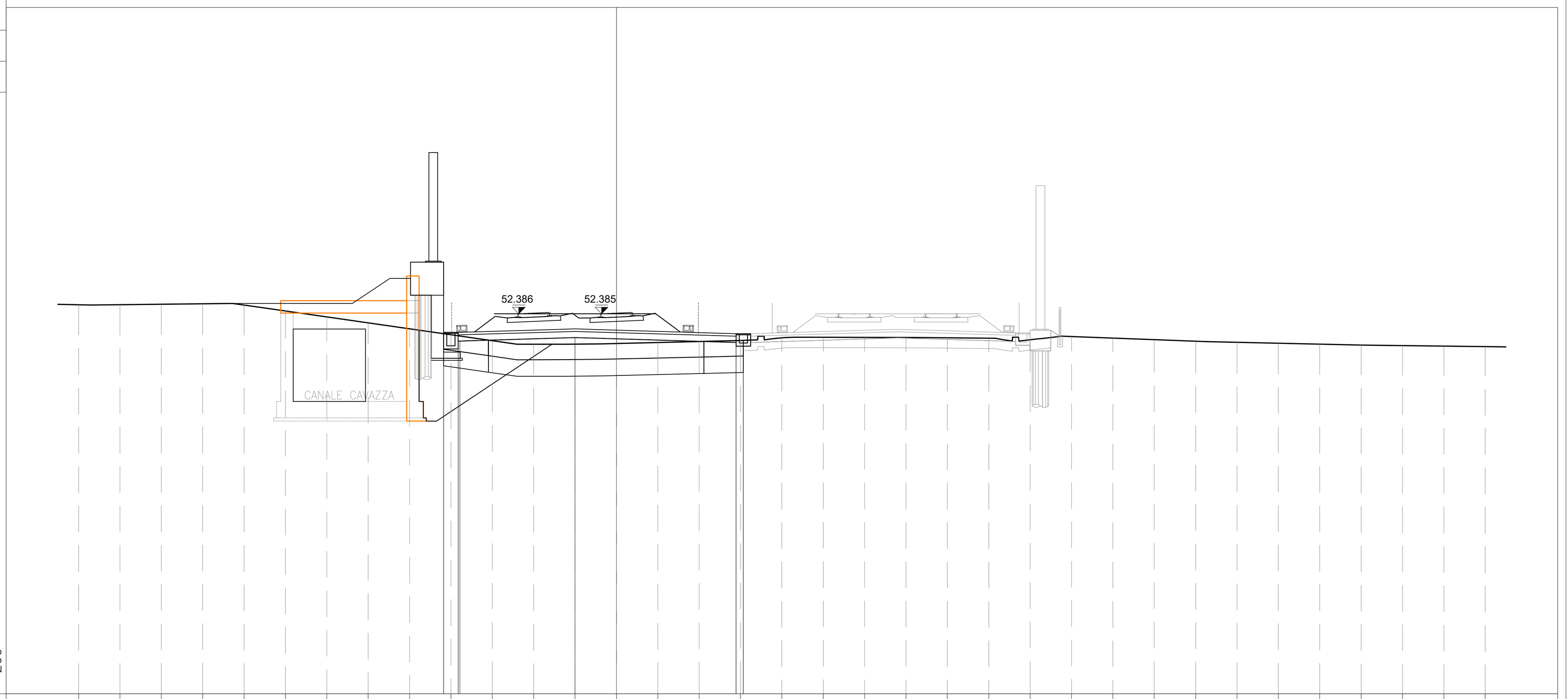
SEZIONI TRASVERSALI TAV. 4/5

Scala 1:200

PROFILO 2VAR_LS_BP — SEZIONE RI69B–19 — PROGRESSIVA 187403.02

A	BALLAST	m²	5.94
DM	DEMOLIZIONE	m²	8.08
RB	RILEVATO	m²	10.05
RC	RILEVATO	m²	11.61
RI	RILEVATO	m²	1.96
RP	RILEVATO	m²	6.95
RR	RILEVATO	m²	21.57
SM	SCAVO MURO	m²	8.60
Z	ZAVORRA IN C.A.	m²	12.25
a	ANTIGERMINANTE	m	13.44
b	BONIFICA	m	14.52
pp	PIANO DI POSA	m	14.49
sc	SCOTICO	m	14.52
sp	SUPERCOMPATTATO	m	13.44
su	SUBBALLAST	m	13.44



DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO
-26.00	52.82
-24.00	52.82
-22.00	52.84
-20.00	52.87
-18.00	52.81
-16.00	52.52
-14.00	52.23
-12.00	51.94
-10.00	51.66
-8.00	51.37
-6.00	51.08
-4.00	50.91
-2.00	50.92
0.00	50.95
2.00	50.99
4.00	51.04
6.00	51.09
8.00	51.22
10.00	51.25
12.00	51.24
14.00	51.24
16.00	51.22
18.00	51.20
20.00	51.12
22.00	51.28
24.00	51.21
26.00	51.13
28.00	51.06
30.00	51.01
32.00	50.96
34.00	50.92
36.00	50.87
38.00	50.85
40.00	50.82
42.00	50.79

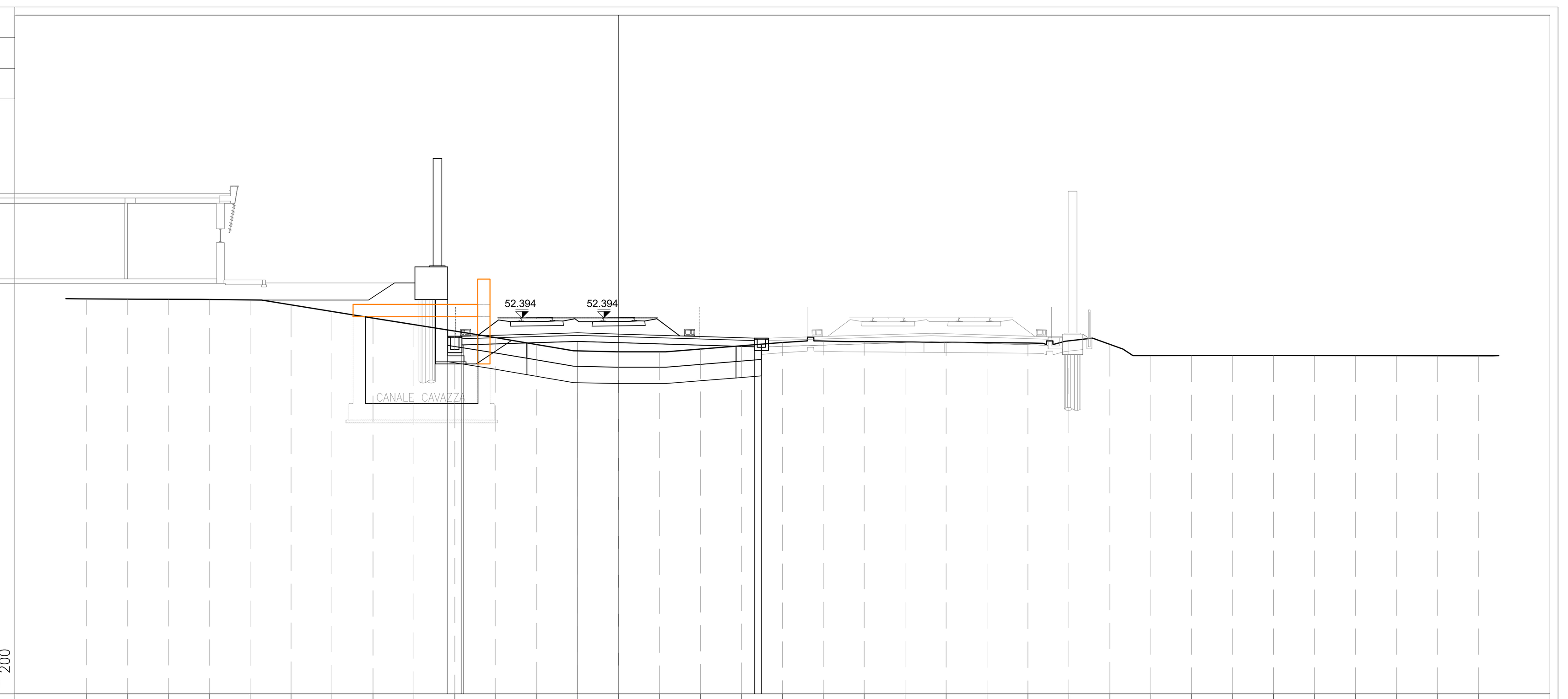
Dist. parziali terreno: 2.00 (each interval)

QUOTE PROGETTO: 51.42, 50.68, 50.68, 51.06, 51.07, 51.23, 51.00, 50.82, 50.82, 51.10

DIST.PARZIALI PROGETTO: -8.35, -8.35, 0.70, -7.65, -7.65, 0.08, -7.57, 5.57, -2.00, 7.79, 5.79, 5.79, 0.35, 6.14, 6.14

PROFILO 2VAR_LS_BP — SEZIONE RI69B–22 — PROGRESSIVA 187453.02

A	BALLAST	m²	5.71
DM	DEMOLIZIONE	m²	6.14
MC	MISTO CEMENTATO	m²	20.96
RB	RILEVATO	m²	9.88
RC	RILEVATO	m²	12.03
RI	RILEVATO	m²	3.15
RR	RILEVATO	m²	7.25
SM	SCAVO MURO	m²	1.06
a	ANTIGERMINANTE	m	14.28
b	BONIFICA	m	15.45
pp	PIANO DI POSA	m	15.33
sc	SCOTICO	m	15.43
sp	SUPERCOMPATTATO	m	14.28
su	SUBBALLAST	m	14.28



DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO
-26.00	53.33
-24.00	53.31
-22.00	53.30
-20.00	53.29
-18.00	53.27
-16.00	53.03
-14.00	52.70
-12.00	52.38
-10.00	52.06
-8.00	51.74
-6.00	51.42
-4.00	51.08
-2.00	50.78
0.00	50.73
2.00	50.73
4.00	50.87
6.00	51.03
8.00	51.19
10.00	51.26
12.00	51.23
14.00	51.22
16.00	51.20
18.00	51.19
20.00	51.17
22.00	51.27
24.00	51.10
26.00	50.55
28.00	50.55
30.00	50.55
32.00	50.55
34.00	50.55
36.00	50.55
38.00	50.55
40.00	50.55
42.00	50.54

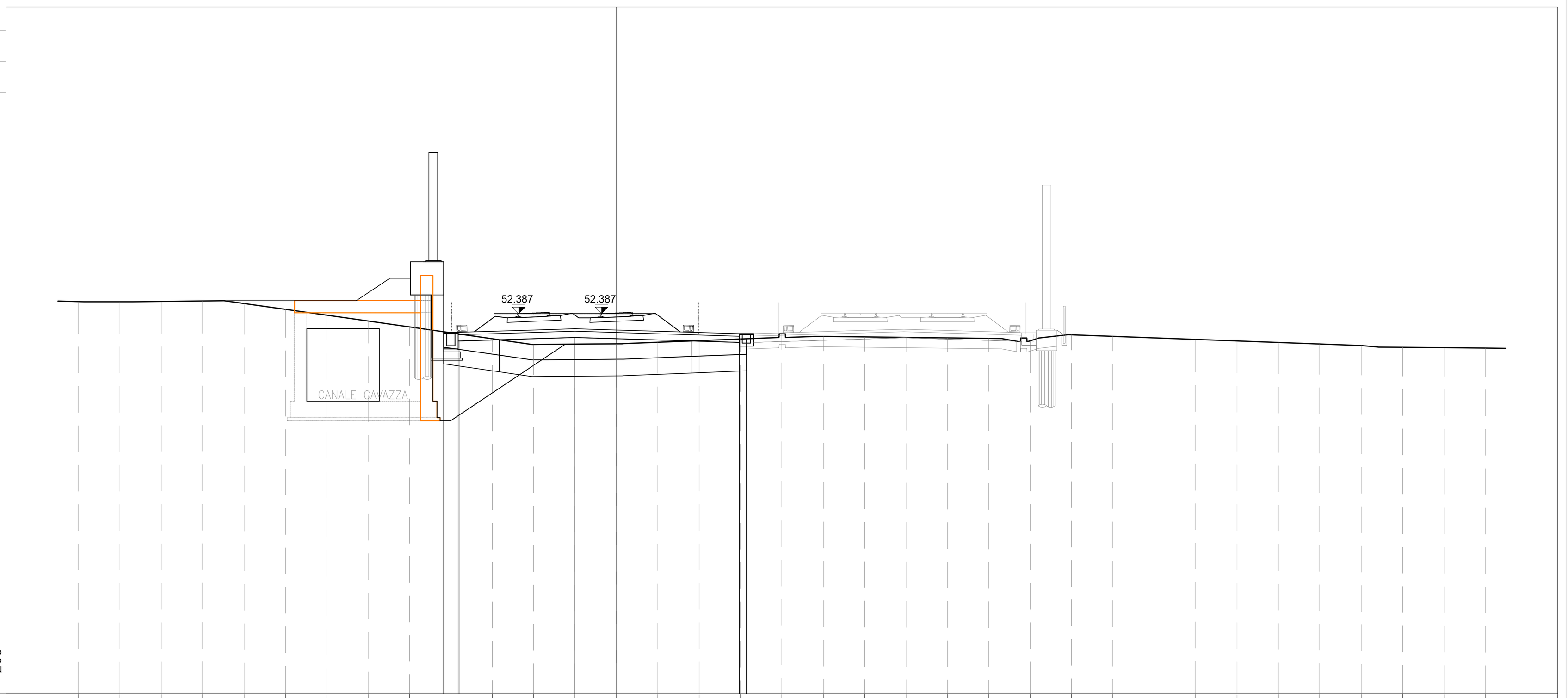
Dist. parziali terreno: 2.00 (each interval)

QUOTE PROGETTO: 51.80, 50.69, 50.69, 51.07, 51.07, 51.24, 50.98, 50.80, 50.80, 51.11

DIST.PARZIALI PROGETTO: -8.35, -8.35, 0.70, -7.65, -7.65, 0.08, -7.57, 5.57, -2.00, 8.63, 6.63, 6.63, 0.35, 6.98, 6.98

PROFILO 2VAR_LS_BP — SEZIONE RI69B–20 — PROGRESSIVA 187414.30

A	BALLAST	m²	5.90
DM	DEMOLIZIONE	m²	8.07
RB	RILEVATO	m²	9.83
RC	RILEVATO	m²	11.69
RI	RILEVATO	m²	1.82
RP	RILEVATO	m²	6.70
RR	RILEVATO	m²	21.22
SM	SCAVO MURO	m²	7.44
Z	ZAVORRA IN C.A.	m²	12.25
a	ANTIGERMINANTE	m	13.59
b	BONIFICA	m	14.69
pp	PIANO DI POSA	m	14.64
sc	SCOTICO	m	14.69
sp	SUPERCOMPATTATO	m	13.59
su	SUBBALLAST	m	13.59



DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO
-26.00	52.97
-24.00	52.96
-22.00	52.98
-20.00	53.00
-18.00	52.88
-16.00	52.60
-14.00	52.31
-12.00	52.03
-10.00	51.75
-8.00	51.46
-6.00	51.18
-4.00	50.90
-2.00	50.91
0.00	50.93
2.00	51.00
4.00	51.08
6.00	51.16
8.00	51.41
10.00	51.28
12.00	51.26
14.00	51.24
16.00	51.21
18.00	51.19
20.00	51.07
22.00	51.37
24.00	51.29
26.00	51.22
28.00	51.14
30.00	51.07
32.00	51.00
34.00	50.92
36.00	50.85
38.00	50.76
40.00	50.74
42.00	50.72

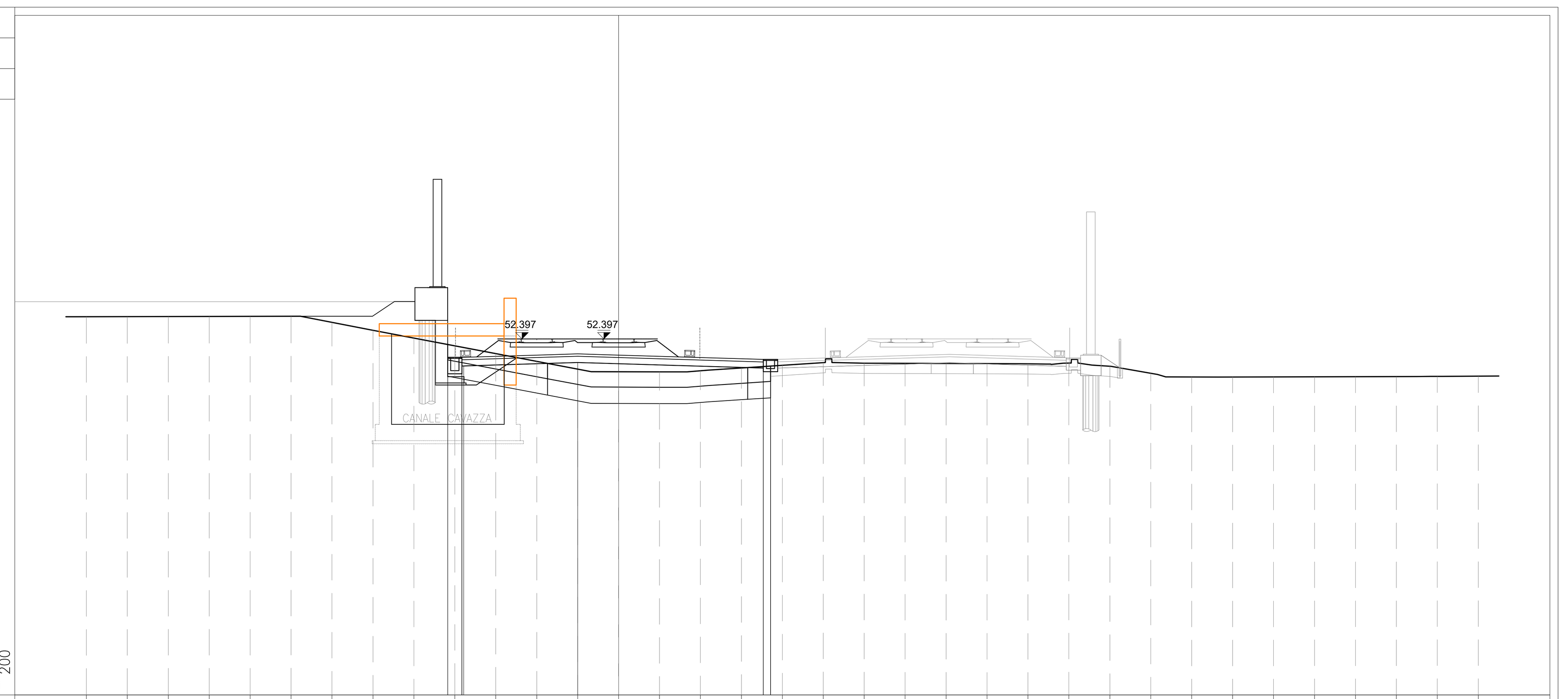
Dist. parziali terreno: 2.00 (each interval)

QUOTE PROGETTO: 51.51, 50.68, 50.68, 51.06, 51.07, 51.23, 51.00, 50.82, 50.82, 51.17

DIST.PARZIALI PROGETTO: -8.35, -8.35, 0.70, -7.65, -7.65, 0.08, -7.57, 5.57, -2.00, 7.94, 5.94, 5.94, 0.35, 6.29, 6.29

PROFILO 2VAR_LS_BP — SEZIONE RI69B–23 — PROGRESSIVA 187474.30

A	BALLAST	m²	5.58
DM	DEMOLIZIONE	m²	6.20
MC	MISTO CEMENTATO	m²	21.37
RB	RILEVATO	m²	9.32
RC	RILEVATO	m²	12.13
RI	RILEVATO	m²	2.59
RP	RILEVATO	m²	0.14
RR	RILEVATO	m²	5.10
SM	SCAVO MURO	m²	1.65
a	ANTIGERMINANTE	m	14.72
b	BONIFICA	m	15.90
pp	PIANO DI POSA	m	15.77
sc	SCOTICO	m	15.90
sp	SUPERCOMPATTATO	m	14.72
su	SUBBALLAST	m	14.72



DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO
-26.00	53.47
-24.00	53.48
-22.00	53.49
-20.00	53.49
-18.00	53.50
-16.00	53.50
-14.00	53.20
-12.00	52.81
-10.00	52.44
-8.00	52.06
-6.00	51.68
-4.00	51.30
-2.00	50.92
0.00	50.79
2.00	50.79
4.00	50.84
6.00	50.97
8.00	51.11
10.00	51.24
12.00	51.21
14.00	51.20
16.00	51.19
18.00	51.19
20.00	51.18
22.00	51.21
24.00	51.06
26.00	50.72
28.00	50.54
30.00	50.54
32.00	50.54
34.00	50.54
36.00	50.55
38.00	50.55
40.00	50.56
42.00	50.57

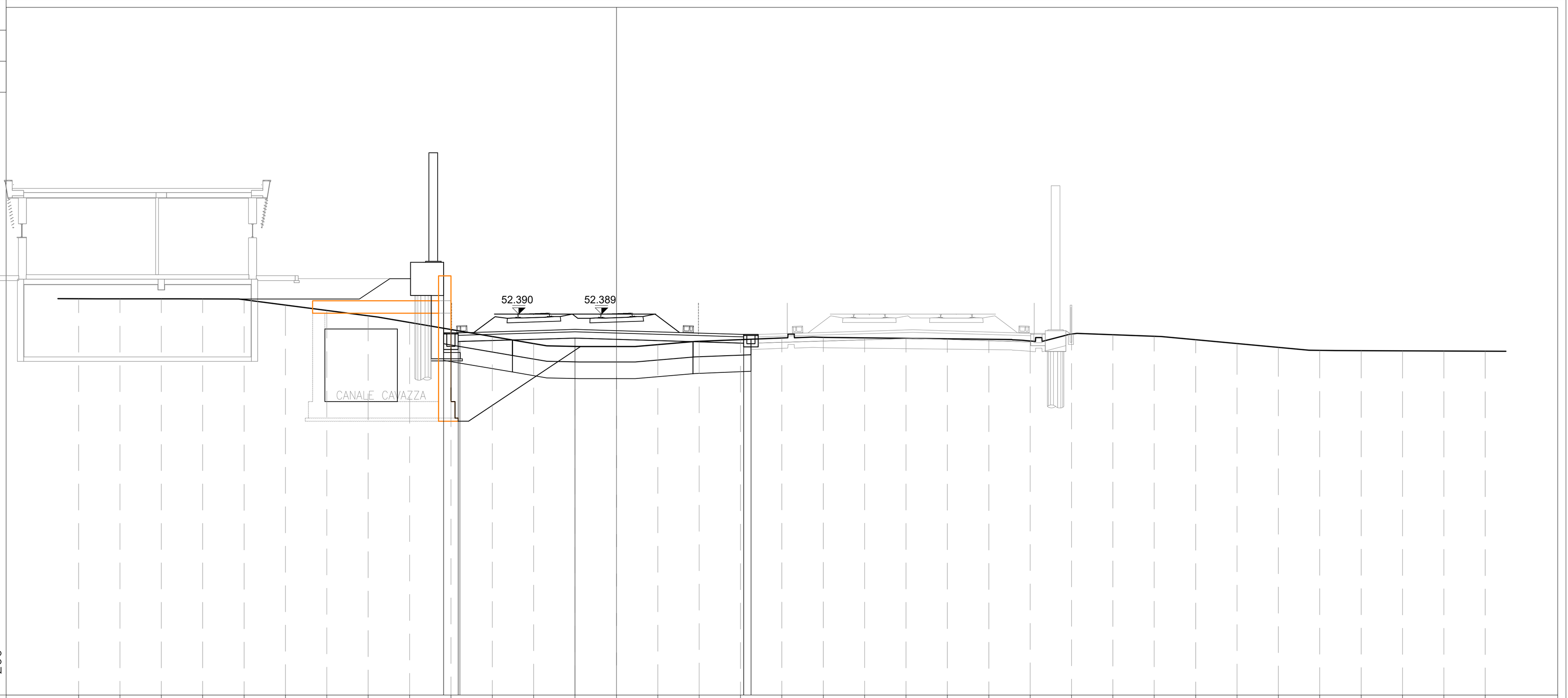
Dist. parziali terreno: 2.00 (each interval)

QUOTE PROGETTO: 52.12, 50.69, 50.69, 51.07, 51.08, 51.24, 50.97, 50.79, 50.79, 51.07

DIST.PARZIALI PROGETTO: -8.35, -8.35, 0.70, -7.65, -7.65, 0.08, -7.57, 5.57, -2.00, 9.07, 7.07, 7.07, 0.35, 7.42, 7.42

PROFILO 2VAR_LS_BP — SEZIONE RI69B–21 — PROGRESSIVA 187428.02

A	BALLAST	m²	5.85
DM	DEMOLIZIONE	m²	8.07
RB	RILEVATO	m²	9.58
RC	RILEVATO	m²	11.73
RI	RILEVATO	m²	2.30
RP	RILEVATO	m²	6.66
RR	RILEVATO	m²	18.93
SM	SCAVO MURO	m²	6.66
Z	ZAVORRA IN C.A.	m²	12.25
a	ANTIGERMINANTE	m	13.80
b	BONIFICA	m	14.94
pp	PIANO DI POSA	m	14.85
sc	SCOTICO	m	14.94
sp	SUPERCOMPATTATO	m	13.80
su	SUBBALLAST	m	13.80



DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO
-26.00	53.13
-24.00	53.13
-22.00	53.13
-20.00	53.13
-18.00	53.08
-16.00	52.83
-14.00	52.57
-12.00	52.31
-10.00	51.99
-8.00	51.65
-6.00	51.31
-4.00	50.97
-2.00	50.83
0.00	50.83
2.00	50.92
4.00	51.08
6.00	51.16
8.00	51.24
10.00	51.27
12.00	51.25
14.00	51.22
16.00	51.20
18.00	51.18
20.00	51.10
22.00	51.43
24.00	51.40
26.00	51.33
28.00	51.16
30.00	50.97
32.00	50.78
34.00	50.64
36.00	50.63
38.00	50.62
40.00	50.61
42.00	50.61

Dist. parziali terreno: 2.00 (each interval)

QUOTE PROGETTO: 51.71, 50.69, 50.69, 51.07, 51.07, 51.24, 50.99, 50.81, 50.81, 51.18

DIST.PARZIALI PROGETTO: -8.35, -8.35, 0.70, -7.65, -7.65, 0.08, -7.57, 5.57, -2.00, 8.15, 6.15, 6.15, 0.35, 6.50, 6.50

PROFILO 2VAR_LS_BP — SEZIONE RI69B–24 — PROGRESSIVA 187478.02

A	BALLAST	m²	5.57
DM	DEMOLIZIONE	m²	3.96
MC	MISTO CEMENTATO	m²	21.40
RB	RILEVATO	m²	9.28
RC	RILEVATO	m²	12.12
RI	RILEVATO	m²	2.51
RP	RILEVATO	m²	0.19
RR	RILEVATO	m²	5.03
SM	SCAVO MURO	m²	1.72
a	ANTIGERMINANTE	m	14.80
b	BONIFICA	m	15.99
pp	PIANO DI POSA	m	15.85
sc	SCOTICO	m	15.99
sp	SUPERCOMPATTATO	m	14.80
su	SUBBALLAST	m	14.80

DIST.PARZIALI TERRENO	QUOTE TERRENO
-26.00	53.50
-24.00	53.51
-22.00	53.52
-20.00	53.53
-18.00	53.54
-16.00	53.54
-14.00	53.23
-12.00	52.85
-10.00	52.47
-8.00	52.09
-6.00	51.72
-4.00	51.34
-2.00	50.96
0.00	50.80
2.00	50.80
4.00	50.83
6.00	50.96
8.00	51.09
10.00	51.22
12.00	51.21
14.00	51.20
16.00	51.19
18.00	51.18
20.00	51.18
22.00	51.12
24.00	51.00
26.00	50.87
28.00	50.62
30.00	50.54
32.00	50.55
34.00	50.55
36.00	50.56
38.00	50.56
40.00	50.56
42.00	50.58

Dist. parziali terreno: 2.00 (each interval)

QUOTE PROGETTO: 52.16, 50.70, 50.70, 51.08, 51.08, 51.24, 50.97, 50.79, 50.79, 51.06

DIST.PARZIALI PROGETTO: -8.35, -8.35, 0.70, -7.65, -7.65, 0.08, -7.57, 5.57, -2.00, 9.15, 7.15, 7.15, 0.35, 7.50, 7.50

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN1712EI2RORI69B0001
RELAZIONE GEOTECNICA	IN1712EI2RBRI69B0001
RELAZIONE DI CONFRONTO P.D./P.E.	IN1712EI2RORI69B0002
RELAZIONE DI CONFRONTO P.D./P.E.	IN1712EI2RORI69B0003
PLANIMETRIA STATO DI FATTO	IN1712EI2P8RI69B0001
PLANIMETRIA DI PROGETTO	IN1712EI2P8RI69B0002
PROFILO LONGITUDINALE	IN1712EI2F7RI69B0001
SEZIONI TIPO E PARTICOLARI	IN1712EI2WZRI69B0001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1	IN1712EI2W9RI69B0001
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 2	IN1712EI2W9RI69B0002
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 3	IN1712EI2W9RI69B0003
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 4	IN1712EI2W9RI69B0004
SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 5	IN1712EI2W9RI69B0005
TABULATI MOVIMENTI TERRA	IN1712EI2TTRI69B0001
MURO DI MITIGAZIONE IN SX DAL KM 187+315,05 AL KM 187+513,48:	
– CARPENTERIA – PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI – TAV.1	IN1712EI2PARI69B2002
– CARPENTERIA – PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI – TAV.2	IN1712EI2PARI69B2003
– CARPENTERIA – PIANTA, PROSPETTO E SEZIONI – TAV.3	IN1712EI2PARI69B2004
– ARMATURA CONCIO TIPO 1 – L=12.00m	IN1712EI2BBRI69B2003
– ARMATURA CONCIO TIPO 2 – L=12.00m	IN1712EI2BBRI69B2004
– ARMATURA CONCI 9–10–11 – L=24.00m	IN1712EI2BBRI69B2005
– RELAZIONE DI CALCOLO	IN1712EI2CLRI69B2001
PARETE TRASVERSALE DI CHIUSURA CANALE CAVAZZA – CARPENTERIA E ARMATURA	IN1712EI2BZRI69B2001

NOTE GENERALI

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: IRICAV2

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

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza

PROGETTO ESECUTIVO

RILEVATI

RILEVATO FERROVIARIO SECONDA VARIANTE DAL KM 187+095,24 AL KM 187+513,48

GENERALE

SEZIONI TRASVERSALI - TAV. 4

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE: Ing. Giovanni MALAVENDA, ALBO INGEGNERI PROV. DI MESSINA n. 4503, Data: Novembre 2022	Consorzio Iricav Due, ing. Paolo CARMONA, Data: Novembre 2022		1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	W9	RI69B0	004	B	DI

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE — Firma: Ing. Alberto LEVORATO — Data: Novembre 2022

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	P. Ghelma	30/04/21	A. Gordoni	30/04/21	P. Galvanin	30/04/21	Ing. Paolo GALVANIN, Albo Ingegneri Milano n. A21784
B	REVISIONE G.C.	A. Bonomi	18/11/22	A. Gordoni	18/11/22	P. Galvanin	18/11/22	Data: 18/11/22
C								

CIG. 8377957CD1 — CUP: J41E91000000009 — File: IN1712EI2W9RI69B0004B.DWG — Cod. origine: CODICE

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scala di plot:

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI: LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA