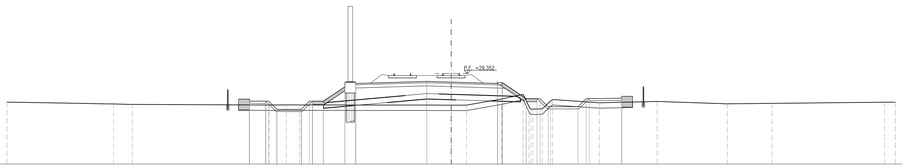
SCOTICO RILEVATO	37.64 m
SCAVO	0.04 m³
SCAVO FOSSO	1.06 m³
PIANO DI POSA	17.78 m
MATTRASSI RENO	7.06 m
GABBIONI	2.00 m³
RILEVATO	31.38 m³
ANTICAPILLARE	9.44 m³
GEOTESSILE	38.15 m
VEGETALE	0.42 m
ANTIDERMANTE	13.76 m
SUPERCOMPATTATO	13.53 m
SUB-BALLAST	13.11 m
BALLAST	4.71 m³
MISTO GRANULARE STABILIZZATO / CEMENTATO	0.90 m³

SEZIONE N.: RI18-24
PROGRESSIVA: 12+725.000
QUOTA P. F.: 29.352



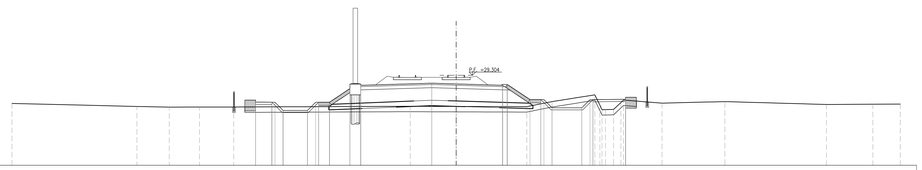
SCALA 1:200

Q. B. 21.000

QUOTA TERRENO	26.72 26.54 26.50 26.45 26.46 26.45 26.44 26.43 27.00 27.41 27.07 27.20 26.89 26.86 26.65 26.77 26.56 26.60 26.70 26.71
DIST. PARZIALE TERRENO	9.84 1.73 12.63 1.58 1.71 14.00 1.42 3.24 1.98 0.55 0.87 0.78 0.96 4.32 5.34 6.47 4.12 10.39 0.99
QUOTA PROGETTO	26.81 26.79 26.64 26.64 26.79 26.79 26.13 26.43 26.83 26.56 26.41 26.91 27.04 27.04 26.29 26.29 27.04 27.07
DIST. PARZIALE PROGETTO	1.50 0.75 2.25 0.75 1.00 2.00 1.00 6.55 2.25 4.30 2.21 1.00 0.75 2.75 0.75 3.00

SCOTICO RILEVATO	37.44 m
SCAVO	0.22 m³
SCAVO FOSSO	1.82 m³
PIANO DI POSA	18.84 m
MATTRASSI RENO	6.79 m
GABBIONI	2.00 m³
RILEVATO	32.49 m³
ANTICAPILLARE	9.44 m³
GEOTESSILE	38.43 m
VEGETALE	0.42 m
ANTIDERMANTE	13.76 m
SUPERCOMPATTATO	13.53 m
SUB-BALLAST	13.11 m
BALLAST	4.71 m³
MISTO GRANULARE STABILIZZATO / CEMENTATO	0.90 m³

SEZIONE N.: RI19-2
PROGRESSIVA: 12+750.000
QUOTA P. F.: 29.304



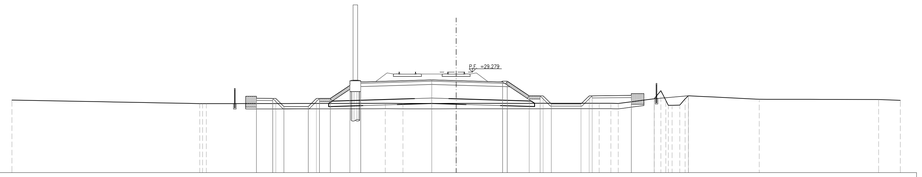
SCALA 1:200

Q. B. 21.000

QUOTA TERRENO	26.71 26.43 26.37 26.38 26.38 26.45 26.43 26.41 26.88 27.20 27.12 26.16 27.02 26.74 26.88 26.61 26.64 26.65
DIST. PARZIALE TERRENO	11.54 2.98 2.80 3.15 16.30 4.23 6.52 2.34 3.94 0.46 0.74 0.48 3.55 5.80 9.38 4.28 2.53
QUOTA PROGETTO	26.83 26.82 26.67 26.67 26.67 26.82 26.82 26.98 26.98 26.58 26.51 26.38 26.48 27.06 27.06 26.31 26.31 27.09 27.09
DIST. PARZIALE PROGETTO	1.50 0.75 2.25 0.75 1.00 1.89 1.00 6.55 2.25 4.30 2.10 1.00 0.75 2.75 0.75 3.00

SCOTICO RILEVATO	36.78 m
SCAVO	0.34 m³
PIANO DI POSA	19.01 m
MATTRASSI RENO	6.61 m
GABBIONI	2.12 m³
RILEVATO	37.56 m³
ANTICAPILLARE	9.44 m³
GEOTESSILE	38.76 m
VEGETALE	0.42 m
ANTIDERMANTE	13.76 m
SUPERCOMPATTATO	13.53 m
SUB-BALLAST	13.11 m
BALLAST	4.71 m³
MISTO GRANULARE STABILIZZATO / CEMENTATO	1.00 m³

SEZIONE N.: RI19-3
PROGRESSIVA: 12+775.000
QUOTA P. F.: 29.279



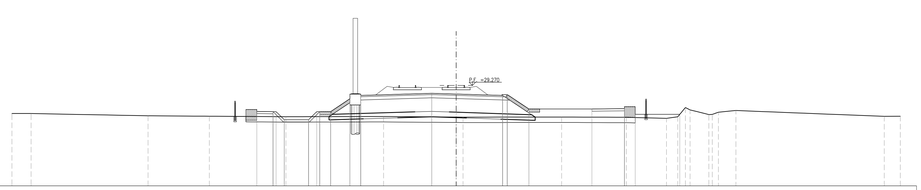
SCALA 1:200

Q. B. 20.000

QUOTA TERRENO	26.70 26.37 26.36 26.40 26.38 26.39 26.40 26.40 26.36 26.82 26.82 26.77 26.33 26.33 27.09 26.77 26.75 26.67
DIST. PARZIALE TERRENO	17.34 16.52 1.63 4.91 13.21 1.08 0.87 3.32 0.66 0.66 0.54 6.54 11.02 2.00
QUOTA PROGETTO	26.86 26.84 26.69 26.69 26.84 26.84 26.84 26.05 26.36 26.56 26.49 26.36 26.36 27.09 27.09 26.34 27.09 27.09 27.12 26.82 27.09
DIST. PARZIALE PROGETTO	1.50 0.75 2.25 0.75 1.00 1.81 1.00 6.55 2.25 4.30 2.03 1.00 0.75 2.75 0.75 3.60 2.12 3.15

SCOTICO RILEVATO	36.93 m
PIANO DI POSA	19.53 m
MATTRASSI RENO	6.44 m
GABBIONI	2.00 m³
RILEVATO	41.41 m³
ANTICAPILLARE	9.44 m³
GEOTESSILE	38.81 m
VEGETALE	0.42 m
ANTIDERMANTE	13.76 m
SUPERCOMPATTATO	13.53 m
SUB-BALLAST	13.11 m
BALLAST	4.71 m³
MISTO GRANULARE STABILIZZATO / CEMENTATO	0.30 m³

SEZIONE N.: RI19-4
PROGRESSIVA: 12+785.479
QUOTA P. F.: 29.270



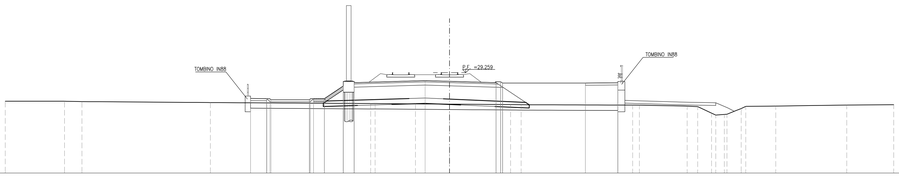
SCALA 1:200

Q. B. 20.000

QUOTA TERRENO	26.68 26.68 26.47 26.43 26.39 26.40 26.35 26.34 26.35 26.33 26.24 26.27 26.27 26.58 26.80 26.96 26.42 26.43
DIST. PARZIALE TERRENO	1.77 10.79 5.66 7.07 9.02 6.69 0.94 9.10 5.97 3.70 1.04 0.71 1.74 0.57 1.62 13.69 1.49
QUOTA PROGETTO	26.87 26.86 26.70 26.70 26.10 26.86 26.86 26.85 26.35 26.55 26.48 26.35 26.43 27.10 27.10 27.13 26.61 26.61
DIST. PARZIALE PROGETTO	1.50 0.75 2.25 0.75 1.00 1.78 1.00 6.55 2.25 4.30 2.00 5.82 3.00 1.00 4.11

SCOTICO RILEVATO	33.90 m
PIANO DI POSA	19.00 m
MATTRASSI RENO	7.10 m
RILEVATO	53.95 m³
ANTICAPILLARE	9.44 m³
GEOTESSILE	38.75 m
VEGETALE	0.63 m
ANTIDERMANTE	13.76 m
SUPERCOMPATTATO	13.53 m
SUB-BALLAST	13.11 m
BALLAST	4.71 m³
MISTO GRANULARE STABILIZZATO / CEMENTATO	0.30 m³

SEZIONE N.: RI19-5
PROGRESSIVA: 12+797.500
QUOTA P. F.: 29.259



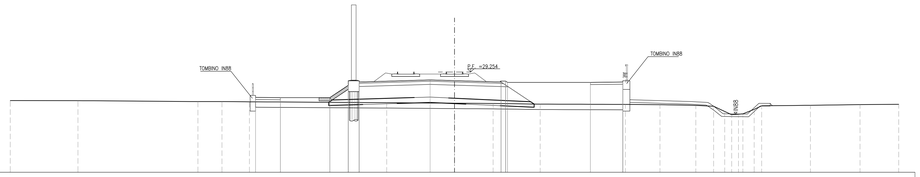
SCALA 1:200

Q. B. 20.000

QUOTA TERRENO	26.63 26.62 26.59 26.50 26.41 26.41 26.38 26.36 26.32 26.30 26.27 26.26 26.17 26.13 26.13 26.09 26.09 26.15 26.18 26.28 26.31
DIST. PARZIALE TERRENO	5.47 1.61 11.84 14.80 3.72 3.14 5.64 0.97 10.30 0.62 4.41 0.97 1.28 0.78 1.31 2.77 6.55 4.33
QUOTA PROGETTO	26.88 26.87 26.77 26.77 26.87 26.87 26.87 26.03 26.54 26.54 26.47 26.30 26.30 26.30 26.30 26.33
DIST. PARZIALE PROGETTO	1.50 3.55 1.00 1.75 1.00 6.55 2.25 4.30 7.63 3.00

SCOTICO RILEVATO	33.90 m
PIANO DI POSA	18.96 m
MATTRASSI RENO	3.05 m
RILEVATO	54.65 m³
ANTICAPILLARE	9.41 m³
GEOTESSILE	38.67 m
VEGETALE	0.63 m
ANTIDERMANTE	13.76 m
SUPERCOMPATTATO	13.53 m
SUB-BALLAST	13.11 m
BALLAST	4.71 m³
MISTO GRANULARE STABILIZZATO / CEMENTATO	0.46 m³

SEZIONE N.: RI19-6
PROGRESSIVA: 12+802.500
QUOTA P. F.: 29.254



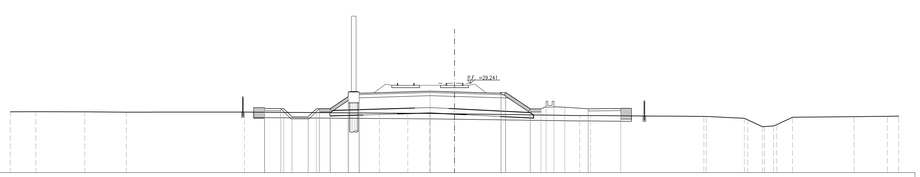
SCALA 1:200

Q. B. 20.000

QUOTA TERRENO	26.62 26.61 26.53 26.53 26.51 26.43 26.38 26.35 26.29 26.27 26.24 26.18 26.10 26.12 26.12 26.09 26.09 26.11 26.18 26.25 26.28
DIST. PARZIALE TERRENO	6.25 11.07 2.22 2.53 12.67 6.26 3.56 4.34 7.86 3.20 3.31 1.64 1.03 0.64 0.41 1.04 0.70 4.49 4.58 3.58
QUOTA PROGETTO	26.91 26.89 26.89 26.03 26.33 26.53 26.46 26.33 26.33 26.30 26.33
DIST. PARZIALE PROGETTO	2.29 4.56 1.71 1.00 6.55 2.25 4.30 7.64 3.00

SCOTICO RILEVATO	34.87 m
SCAVO	0.08 m³
SCAVO FOSSO	0.17 m³
PIANO DI POSA	18.73 m
MATTRASSI RENO	6.20 m
GABBIONI	2.00 m³
RILEVATO	36.12 m³
ANTICAPILLARE	9.44 m³
GEOTESSILE	38.53 m
VEGETALE	0.42 m
ANTIDERMANTE	13.76 m
SUPERCOMPATTATO	13.53 m
SUB-BALLAST	13.11 m
BALLAST	4.71 m³
MISTO GRANULARE STABILIZZATO / CEMENTATO	0.90 m³

SEZIONE N.: RI19-7
PROGRESSIVA: 12+816.600
QUOTA P. F.: 29.241



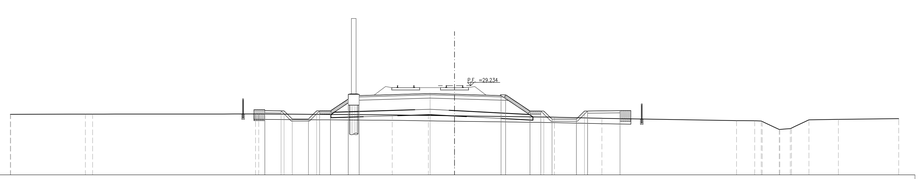
SCALA 1:200

Q. B. 21.000

QUOTA TERRENO	26.61 26.62 26.61 26.58 26.59 26.49 26.47 26.46 26.43 26.36 26.36 26.19 26.18 26.01 26.01 25.93 25.93 26.11 26.16 26.20 26.21
DIST. PARZIALE TERRENO	2.37 4.52 3.83 10.90 12.46 2.62 2.03 2.28 11.56 0.99 10.47 3.52 1.37 0.85 1.45 5.68 3.08 1.00
QUOTA PROGETTO	26.92 26.90 26.90 26.15 26.15 26.90 26.90 26.01 26.32 26.52 26.45 26.30 26.30 26.89 26.89 27.03 26.89 26.89 26.92
DIST. PARZIALE PROGETTO	1.50 0.75 1.50 0.75 1.00 1.67 1.00 6.55 2.25 4.30 2.27 1.00 2.20 2.15 3.00

SCOTICO RILEVATO	34.80 m
SCAVO	0.11 m³
SCAVO FOSSO	0.22 m³
PIANO DI POSA	18.64 m
MATTRASSI RENO	6.68 m
GABBIONI	2.00 m³
RILEVATO	37.75 m³
ANTICAPILLARE	9.25 m³
GEOTESSILE	38.05 m
VEGETALE	0.42 m
ANTIDERMANTE	13.76 m
SUPERCOMPATTATO	13.53 m
SUB-BALLAST	13.11 m
BALLAST	4.71 m³
MISTO GRANULARE STABILIZZATO / CEMENTATO	0.90 m³

SEZIONE N.: RI19-8
PROGRESSIVA: 12+825.000
QUOTA P. F.: 29.234



SCALA 1:200

Q. B. 21.000

QUOTA TERRENO	26.59 26.62 26.61 26.61 26.63 26.62 26.54 26.49 26.45 26.32 26.22 26.01 26.00 25.93 25.93 25.93 25.92 26.08 26.13 26.20
DIST. PARZIALE TERRENO	6.89 0.97 15.04 12.32 3.33 2.41 9.23 4.38 12.42 1.68 0.00 1.56 0.94 1.61 2.72 5.57
QUOTA PROGETTO	26.93 26.91 26.16 26.16 26.91 26.91 26.01 26.31 26.51 26.44 26.15 26.15 26.90 26.90 26.90 26.90 26.90 26.93
DIST. PARZIALE PROGETTO	1.50 0.75 1.50 0.75 1.00 1.64 1.00 6.55 2.25 4.30 2.25 1.00 0.75 2.25 0.75 3.00

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE

NOTE GENERALI

- TUTTE LE PROGRESSIVE SONO ESPRESSE IN CHILOMETRI E SONO RIFERITE AL BINARIO PARI, SALVO OVE DIVERSAMENTE SPECIFICATO
- TUTTE LE MISURE ESPRESSE SONO IN METRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI s.l.m.
- Q.B. = QUOTA DI RIFERIMENTO
- NELLE SEZIONI E' ESCLUSA LA RAPPRESENTAZIONE DELL'INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DELLE COLONNE IN GHIAIA, PER IL QUALE SI RIMANDA AGLI SPECIFICI ELABORATI DELLA PRESENTE WBS

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio IricAV Due

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 DAL KM 12+725,00 AL KM 12+896,22

GENERALE

Sezioni trasversali - Tav.1

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
IL PROGETTISTA INTEGRATORE Ing. Luca MALAVENDA Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Venezia n. 4289 Data: Giugno 2021	Consorzio Iricav Due Ing. Paolo CARMONA Data: Giugno 2021	1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	12	E	I2	W9	RI1900	001	A	001 di 003

Consorzio IricAV Due

VISTO CONSORZIO IRICAV DUE
Firma: Ing. Luca MANDOLFI
Data: Giugno 2021

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMISSIONE	F. ROMCA	06/2021	F. CIULANTE	06/2021	V.MELLO	06/2021
B							
C							

IL PROGETTISTA
Ing. Luca MALAVENDA
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia n. 4289
Data:

CIG. 8377957CD1	CUP: J41E91000000009
Progetto cofinanziato dalla Unione Europea	File: IN1712EZZWBRI1900001A.DWG
	Cod. origine: CODCE

Scala di plot:

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