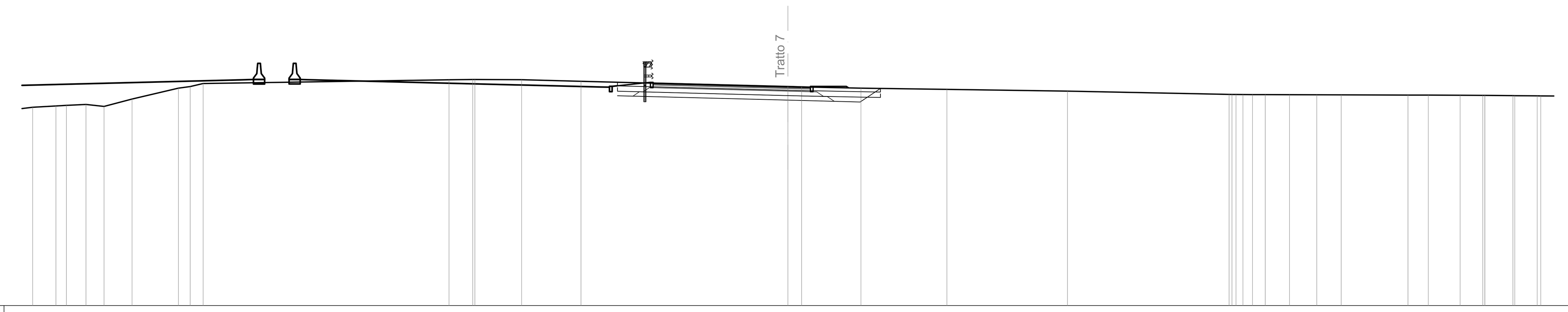
SEZIONE N. : 17
Q. PROGETTO : 24.17
DIST.PROG. : 0+320.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	10.61 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.03 mq
TERRENO VEGETALE	3.87 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	8.75 m
STRATO DI BINDER	8.75 m
STRATO DI BASE	8.75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.43 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.72 mq



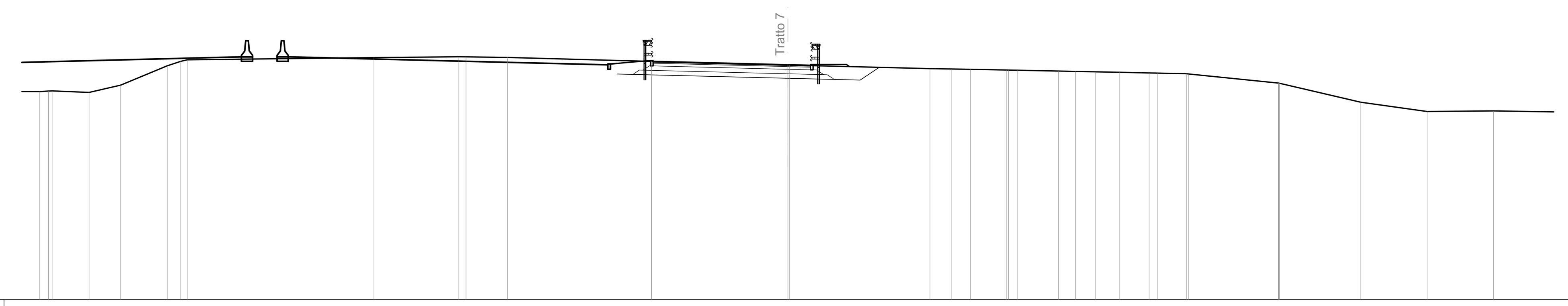
SCALA 1:200

Q.RIF. 12.00

Q. TERRENO	23.03 23.10 23.13 23.19 23.08 23.48 24.09 24.18 24.35 24.55 24.57 24.57 24.56 24.47 24.18 24.16 24.09 24.02 23.93 23.74 23.74 23.74 23.73 23.73 23.73 23.72 23.72 23.71 23.71 23.70 23.69 23.69 23.69 23.67 23.67 23.66 23.66
DIST.PARZ. TERRENO	1.29 0.58 1.09 1.00 1.56 2.58 0.65 0.72 13.67 1.32 2.60 3.30 11.51 0.76 3.30 4.78 6.71 8.99 0.38 0.54 0.71 1.35 1.51 1.36 3.71 1.13 1.77 1.26 1.56 1.25 1.79
Q. PAVIMENTAZIONE	24.37 24.35 24.17 24.17 24.14
DIST.PARZ. PAVIM.	0.50 7.00 1.25
Q. PROGETTO	23.67 23.65 23.64 23.42 23.36 23.36 23.32 24.07
DIST.PARZ.PROGETTO	0.86 8.62 2.58 1.44 1.13

SEZIONE N. : 18
Q. PROGETTO : 24.07
DIST.PROG. : 0+340.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	10.37 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.06 mq
TERRENO VEGETALE	3.92 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	8.75 m
STRATO DI BINDER	8.75 m
STRATO DI BASE	8.75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.43 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.72 mq



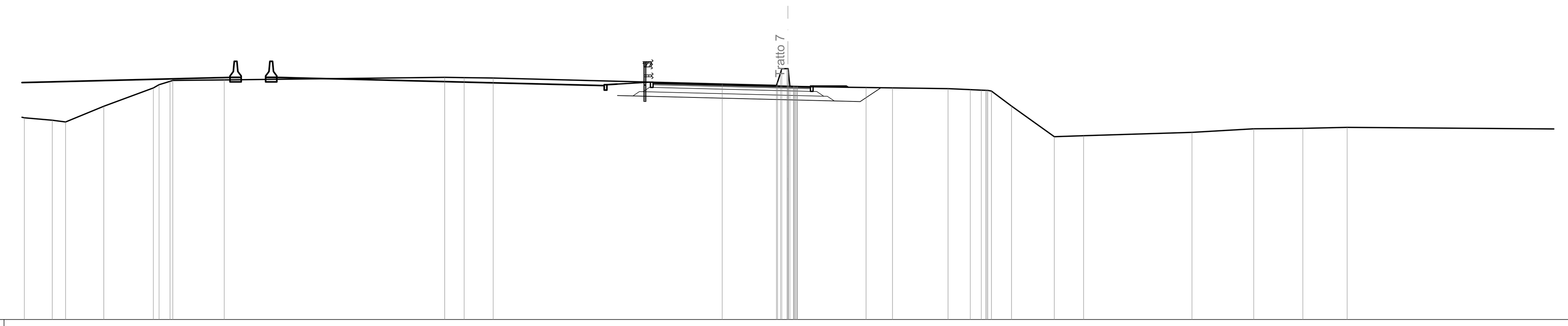
SCALA 1:200

Q.RIF. 11.00

Q. TERRENO	22.58 22.61 22.62 22.53 22.94 24.01 24.26 24.35 24.47 24.52 24.51 24.48 24.26 24.06 24.06 23.85 23.83 23.82 23.78 23.78 23.77 23.72 23.70 23.68 23.65 23.62 23.61 23.57 23.56 23.05 23.05 23.04 21.99 21.47 21.50
DIST.PARZ. TERRENO	0.48 2.06 1.75 2.59 0.75 0.36 10.38 4.72 0.40 2.31 8.01 7.58 7.83 1.21 1.04 1.99 0.49 2.30 0.94 1.12 1.34 1.63 0.45 1.64 5.01 4.51 3.69 3.69
Q. PAVIMENTAZIONE	24.26 24.25 24.07 24.07 24.04
DIST.PARZ. PAVIM.	0.50 7.00 1.25
Q. PROGETTO	23.56 23.54 23.53 23.32 23.26 23.25 23.22 23.93
DIST.PARZ.PROGETTO	0.86 8.62 2.58 1.44 1.06

SEZIONE N. : 19
Q. PROGETTO : 24.00
DIST.PROG. : 0+360.00

RILEVATI	
RILEVATO	0.03 mq
TERRENO VEGETALE	3.83 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	8.75 m
STRATO DI BINDER	8.75 m
STRATO DI BASE	8.75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.43 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.72 mq



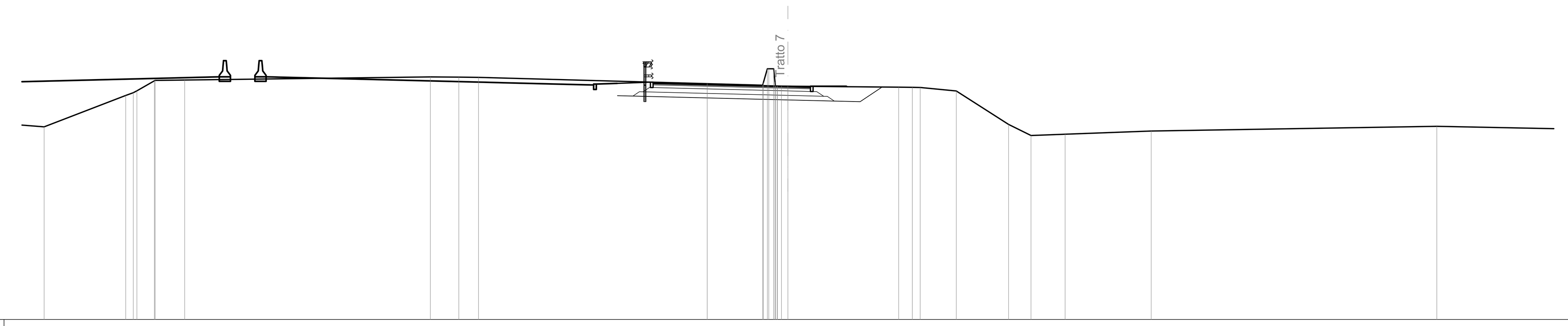
SCALA 1:200

Q.RIF. 11.00

Q. TERRENO	22.25 22.11 22.01 22.89 23.91 24.09 24.28 24.33 24.36 24.50 24.49 24.46 24.13 24.05 24.24 24.76 24.99 24.99 24.99 24.81 24.01 24.00 24.00 23.99 23.99 23.94 23.92 23.87 23.82 23.79 23.78 23.78 23.77 23.74 22.90 21.19 21.25 21.43 21.63 21.66 21.72
DIST.PARZ. TERRENO	1.55 0.74 2.13 2.76 0.61 2.86 12.26 1.08 1.61 12.74 3.02 3.81 1.47 3.09 1.24 0.61 1.12 2.38 1.63 6.02 3.44 2.73 2.47 18.90
Q. PAVIMENTAZIONE	24.19 24.18 24.00 24.00 23.97
DIST.PARZ. PAVIM.	0.50 7.00 1.25
Q. PROGETTO	23.49 23.47 23.47 23.25 23.19 23.19 23.15 23.93
DIST.PARZ.PROGETTO	0.86 8.62 2.58 1.44 1.16

SEZIONE N. : 20
Q. PROGETTO : 23.98
DIST.PROG. : 0+380.00

RILEVATI	
RILEVATO	0.03 mq
TERRENO VEGETALE	3.76 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	8.75 m
STRATO DI BINDER	8.75 m
STRATO DI BASE	8.75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.43 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.72 mq



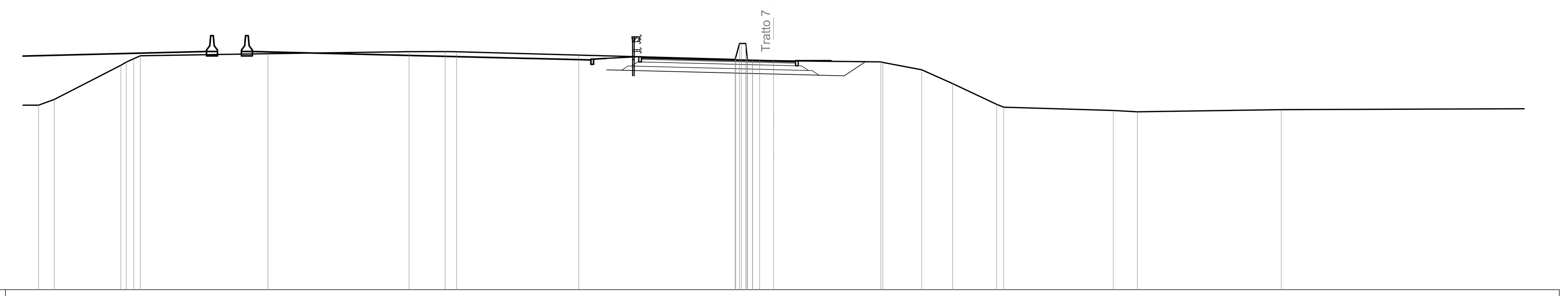
SCALA 1:200

Q.RIF. 11.00

Q. TERRENO	21.73 23.48 23.63 23.73 24.29 24.31 24.33 24.51 24.49 24.48 24.13 24.05 24.19 24.96 24.96 24.21 23.98 23.98 23.98 24.00 23.99 23.94 23.93 23.92 23.73 21.86 21.25 21.32 21.50 21.76
DIST.PARZ. TERRENO	4.54 0.42 0.97 1.65 13.66 1.58 1.09 12.72 3.08 0.36 6.16 0.76 0.44 2.01 2.91 1.25 1.89 4.79 15.89 10.54
Q. PAVIMENTAZIONE	24.17 24.15 23.98 23.98 23.95
DIST.PARZ. PAVIM.	0.50 7.00 1.25
Q. PROGETTO	23.46 23.44 23.44 23.23 23.16 23.16 23.13 23.94
DIST.PARZ.PROGETTO	0.86 8.62 2.58 1.44 1.23

SEZIONE N. : 21
Q. PROGETTO : 24.00
DIST.PROG. : 0+400.00

RILEVATI	
RILEVATO	0.03 mq
TERRENO VEGETALE	3.79 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	8.75 m
STRATO DI BINDER	8.75 m
STRATO DI BASE	8.75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.43 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.72 mq



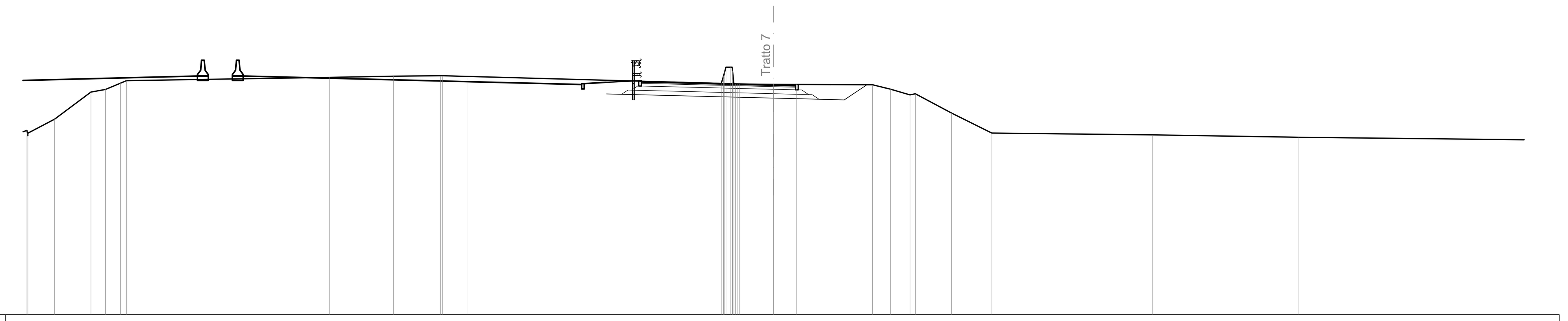
SCALA 1:200

Q.RIF. 11.00

Q. TERRENO	21.48 21.81 23.75 23.92 24.12 24.29 24.41 24.52 24.52 24.52 24.33 24.08 24.21 24.99 24.99 24.29 24.01 24.02 24.02 24.01 23.94 23.91 23.49 22.71 21.53 21.37 21.18 21.11 21.23
DIST.PARZ. TERRENO	0.89 3.78 0.43 0.37 7.24 8.01 2.06 0.64 6.93 8.88 0.40 0.79 6.09 2.21 1.75 2.50 0.40 6.22 1.37 8.17 18.00
Q. PAVIMENTAZIONE	24.19 24.18 24.00 24.00 23.97
DIST.PARZ. PAVIM.	0.50 7.00 1.25
Q. PROGETTO	23.49 23.47 23.47 23.25 23.19 23.19 23.15 23.95
DIST.PARZ.PROGETTO	0.86 8.62 2.58 1.44 1.20

SEZIONE N. : 22
Q. PROGETTO : 24.04
DIST.PROG. : 0+420.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	11.57 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.03 mq
TERRENO VEGETALE	3.71 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	8.75 m
STRATO DI BINDER	8.75 m
STRATO DI BASE	8.75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.43 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.72 mq



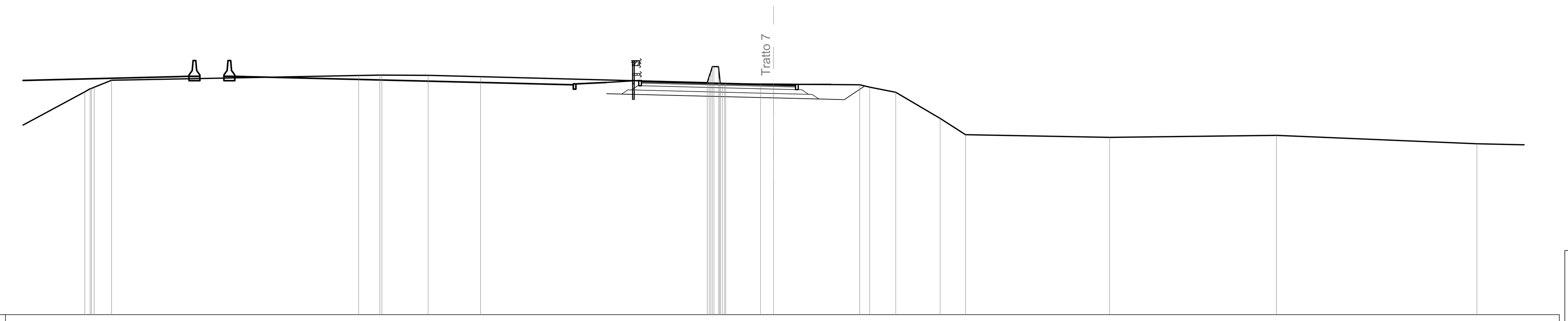
SCALA 1:200

Q.RIF. 11.00

Q. TERRENO	21.46 21.15 21.30 22.10 23.64 23.79 24.14 24.28 24.47 24.54 24.56 24.56 24.52 24.13 24.54 24.81 25.05 25.05 24.83 24.07 24.08 24.09 24.07 24.07 24.05 23.80 23.47 23.54 22.44 21.31 21.20 21.07
DIST.PARZ. TERRENO	1.52 2.06 0.83 0.85 0.34 11.54 3.62 2.67 1.39 14.43 1.94 1.29 4.33 1.03 1.10 2.06 2.28 9.11 8.27 14.84
Q. PAVIMENTAZIONE	24.23 24.22 24.04 24.04 24.01
DIST.PARZ. PAVIM.	0.50 7.00 1.25
Q. PROGETTO	23.53 23.51 23.51 23.29 23.23 23.23 23.19 24.05
DIST.PARZ.PROGETTO	0.86 8.62 2.58 1.44 1.29

SEZIONE N. : 23
Q. PROGETTO : 24.09
DIST.PROG. : 0+440.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	11.57 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.02 mq
TERRENO VEGETALE	3.73 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	8.75 m
STRATO DI BINDER	8.75 m
STRATO DI BASE	8.75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.43 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.72 mq



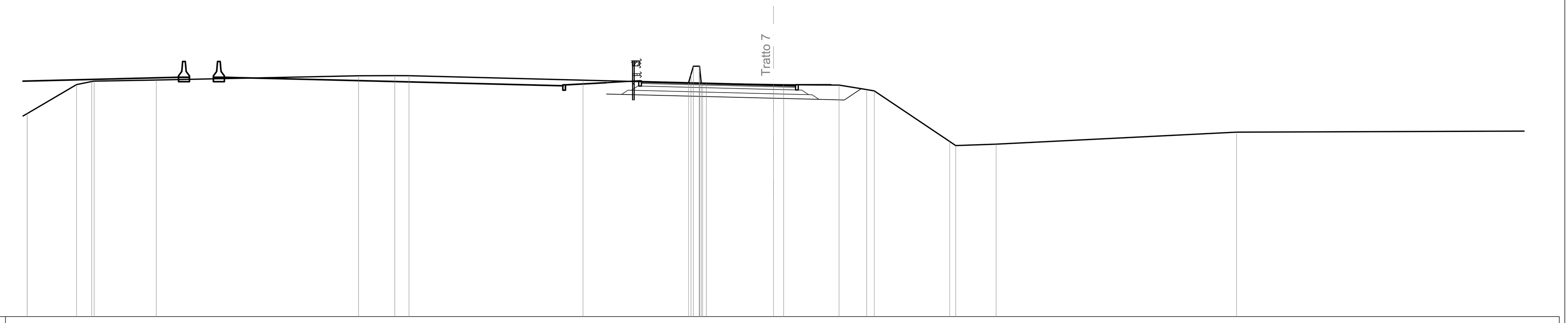
SCALA 1:200

Q.RIF. 11.00

Q. TERRENO	23.68 23.86 23.87 23.94 24.34 24.61 24.63 24.63 24.62 24.54 24.20 24.55 24.83 25.12 25.12 25.12 24.40 24.14 24.13 24.14 24.12 24.12 24.08 23.94 23.65 22.17 21.24 21.09 21.20 20.72
DIST.PARZ. TERRENO	3.98 0.99 14.03 1.20 2.62 2.98 12.87 1.98 0.73 4.89 0.56 1.48 2.52 1.44 8.18 9.47 11.38
Q. PAVIMENTAZIONE	24.27 24.26 24.09 24.09 24.06
DIST.PARZ. PAVIM.	0.50 7.00 1.25
Q. PROGETTO	23.57 23.55 23.55 23.34 23.27 23.27 23.24 24.01
DIST.PARZ.PROGETTO	0.86 8.62 2.58 1.44 1.16

SEZIONE N. : 24
Q. PROGETTO : 24.15
DIST.PROG. : 0+467.45

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	11.34 mq
RILEVATI	
RILEVATO	0.02 mq
TERRENO VEGETALE	3.75 m
SOVRASTRUTTURA	
STRATO DI USURA	8.75 m
STRATO DI BINDER	8.75 m
STRATO DI BASE	8.75 m
STRATO DI MISTO CEMENTATO	2.43 mq
STRATO DI MISTO GRANULARE	2.72 mq



SCALA 1:200

Q.RIF. 11.00

Q. TERRENO	22.52 24.17 24.34 24.36 24.43 24.67 24.68 24.67 24.42 24.27 24.75 25.21 25.21 25.15 24.24 24.23 24.17 24.16 24.14 23.89 23.81 20.94 20.71 20.79 21.47
DIST.PARZ. TERRENO	2.80 0.86 3.52 11.48 2.06 0.81 9.87 5.99 0.31 3.81 0.57 3.15 1.57 0.44 4.27 0.34 2.30 13.65 19.93
Q. PAVIMENTAZIONE	24.33 24.32 24.15 24.15 24.12
DIST.PARZ. PAVIM.	0.50 7.00 1.25
Q. PROGETTO	23.63 23.61 23.61 23.40 23.33 23.33 23.29 23.94
DIST.PARZ.PROGETTO	0.86 8.62 2.58 1.44 0.96

anas *Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

A90 Svincolo Tiburtina
Intervento di potenziamento dallo svincolo "Centrale del Latte" allo svincolo A24
2a fase funzionale

PROGETTO DEFINITIVO
COD. RM 105

PROGETTAZIONE: R.T.I.: PROGIN S.p.A. (capogruppo mandataria)
CREW Cremonesi Workshop S.r.l - TECNOSISTEM S.p.A
ART Risorse Ambiente Territorio S.r.l - ECOPLAME S.r.l.

RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Antonio GRIMALDI (Progin S.p.A.)
GRIMALDI ANTONIO 09.12.2021 09:57:15 UTC

PROGETTISTA FIRMATARIO:
Dott. Ing. Lorenzo INFANTE (Progin S.p.A.)
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno n. 3446
INFANTE LORENZO 07.12.2021 17:17:43 GMT+01:00

RESPONSABILE STUDIO IMPATTO AMBIENTALE
Dott. Arch. Salvatore SCOPPETTA (Progin S.p.A.)

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giovanni CARRA (ART Ambiente Risorse e Terriotrio S.r.l.)
Ordine dei Geologi Regione Emilia Romagna n. 643 A

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Michele Curiale (Progin S.p.A.)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Achille DEVITOFRANCESCHI

CAPOGRUPPO MANDATARIA:
PROGETTAZIONE GRANDI INFRASTRUTTURE PROGIN SpA
Direttore Tecnico: Dott. Ing. Lorenzo Infante

MANDANTI:
CREW — Direttore Tecnico: Dott. Arch. Claudio TURRINI
TECNOSISTEM engineering & technology — Direttore Tecnico: Dott. Ing. Andrea AVETA
art ambiente risorse territorio — Direttore Tecnico: Dott. Ing. Ivo FRESIA
ECOPLAME ambiente e paesaggio — Direttore Tecnico: Dott. Arch. Pasquale PISANO

PROTOCOLLO | DATA _____ 20__

PROGETTO INFRASTRUTTURA
VIABILITA' COMPLANARE INTERNA
Tratto 7
Sezioni trasversali - Tavola 03

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DP RM105 D20	S02PS04TRASZ01-03_B.DWG CODICE ELAB. S02PS04TRASZ03	B	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Emissione a seguito istruttoria ANAS	Novembre 2021	Di Serio	Velotta	Infante
A	Prima emissione	Giugno 2021	Di Serio	Velotta	Infante