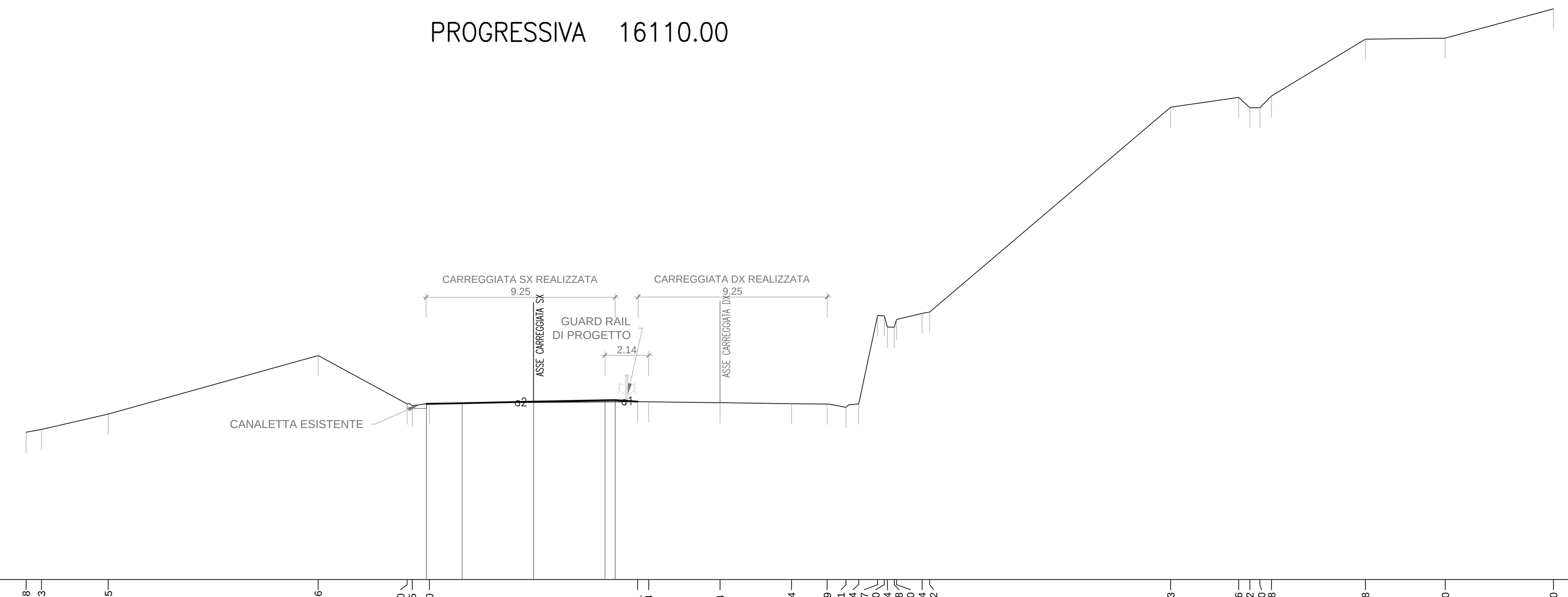
SEZIONE 7

PROGRESSIVA 16110.00

a USURA m 10.36

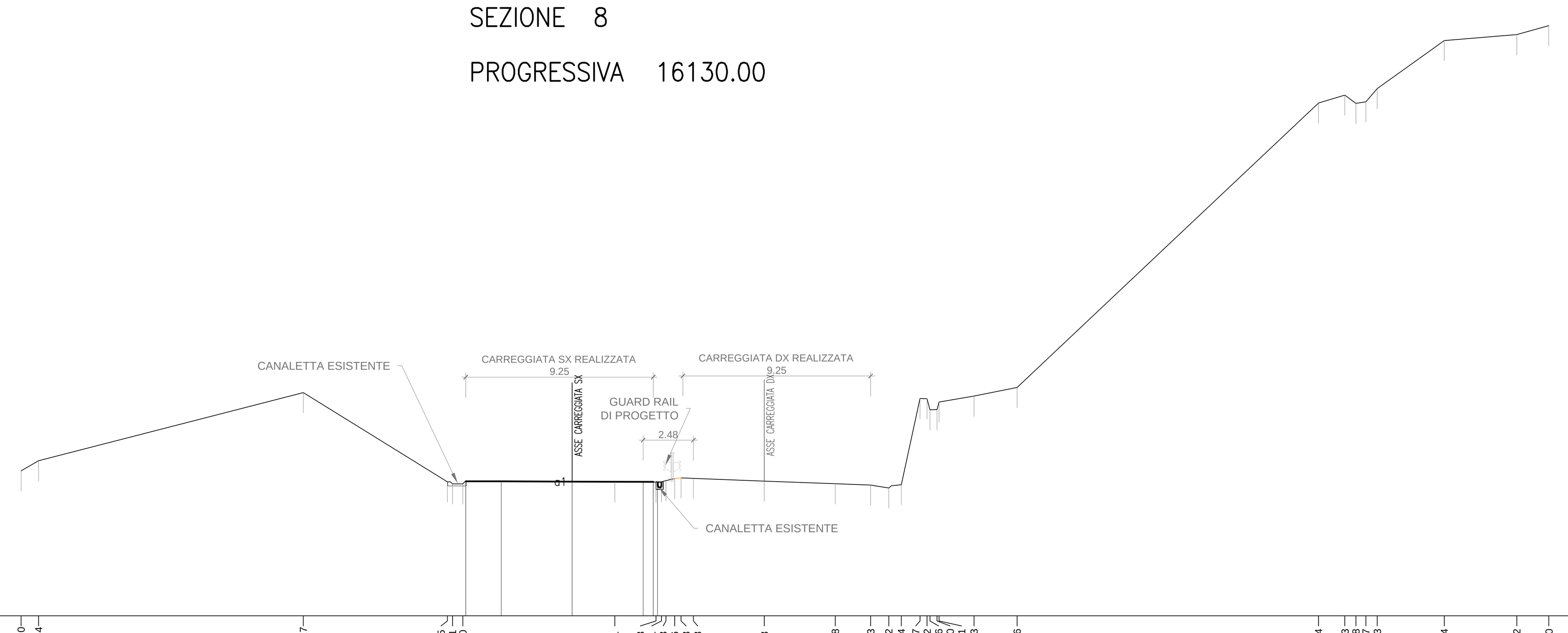


PROGRESSIVE TERRENO	-24.88 -24.13 -20.85 -10.56 -6.20 -5.95 -5.10 5.11 5.64 9.14 12.64 14.39 15.31 15.94 16.87 17.20 17.34 17.68 17.80 19.04 19.42 31.23 34.56 35.12 35.60 36.18 40.78 44.70 50.00
PARZIALI TERRENO	0.75 3.28 10.29 4.36 0.25 0.85 10.21 0.53 3.50 3.50 1.75 0.92 0.63 0.93 0.33 0.14 0.34 0.12 1.24 0.38 11.81 3.33 0.56 0.48 0.58 4.60 3.92 5.30
QUOTE TERRENO	385.22 385.36 386.11 388.98 386.61 386.52 386.65 386.72 386.72 386.67 386.62 386.60 386.45 386.61 390.94 390.93 390.38 390.37 390.75 391.05 391.11 401.16 401.64 401.13 401.13 401.70 404.49 404.54 405.98
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.25 -3.50 0.00 3.50 4.00
PARZIALI PROGETTO	1.75 3.50 3.50 0.50
QUOTE PROGETTO	386.61 386.65 386.72 386.79 386.80

SEZIONE 8

PROGRESSIVA 16130.00

a USURA m 9.25

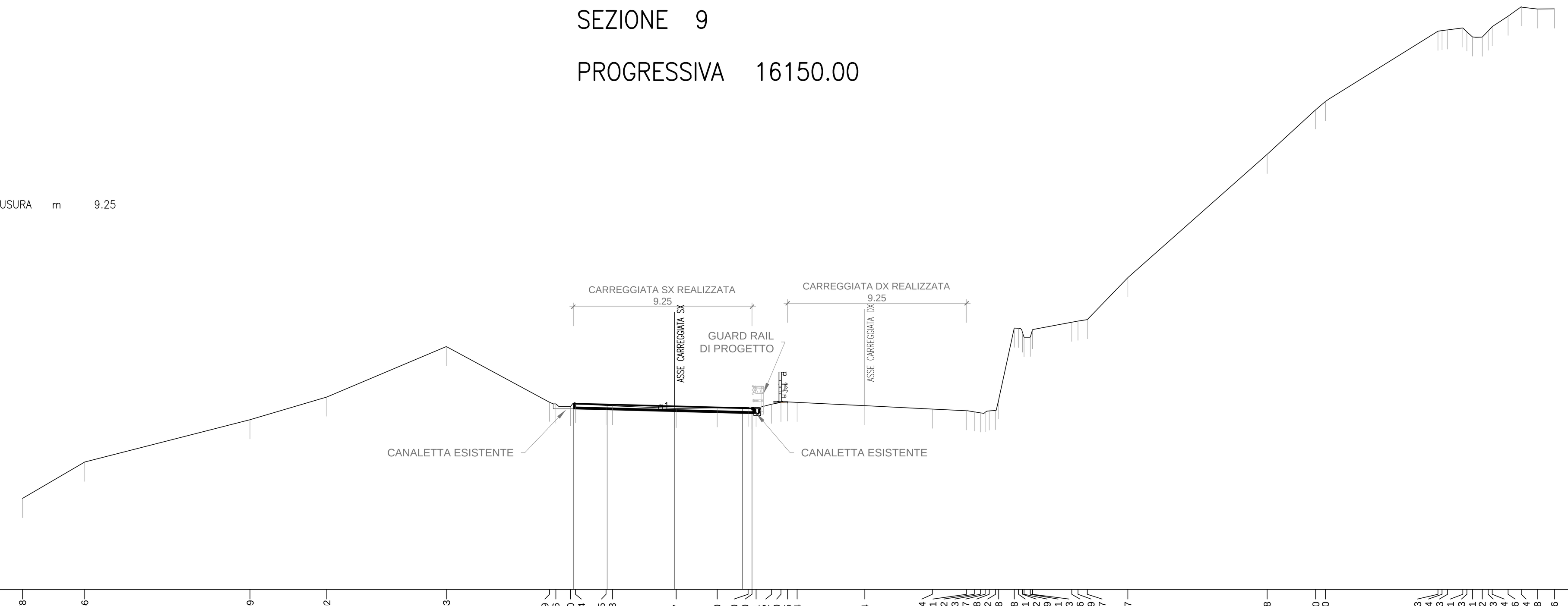


PROGRESSIVE TERRENO	-27.20 -26.34 -13.27 -6.15 -5.91 -5.40 2.11 4.13 4.41 4.63 5.06 5.38 5.98 9.48 12.98 14.73 15.62 16.24 17.17 17.52 17.66 18.00 18.11 19.83 21.96 36.84 38.13 38.68 39.17 39.73 43.04 46.62 48.20
PARZIALI TERRENO	0.86 13.07 7.12 0.24 0.51 7.51 2.02 0.28 0.22 0.43 0.32 0.60 3.50 3.50 1.75 0.89 0.62 0.93 0.35 0.14 0.34 0.11 1.72 2.13 14.88 1.29 0.55 0.49 0.56 3.31 3.58 1.58
QUOTE TERRENO	388.15 388.66 392.02 387.61 387.52 387.52 387.61 387.59 387.62 387.67 387.77 387.81 387.78 387.65 387.52 387.45 387.31 387.47 391.73 391.71 391.17 391.18 391.55 391.84 392.27 406.31 406.70 406.29 406.37 407.02 409.39 409.68 410.13
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.25 -3.50 0.00 3.50 4.00 4.21
PARZIALI PROGETTO	1.75 3.50 3.50 0.50 0.21
QUOTE PROGETTO	387.64 387.64 387.62 387.61 387.61 387.61

SEZIONE 9

PROGRESSIVA 16150.00

a USURA m 9.25

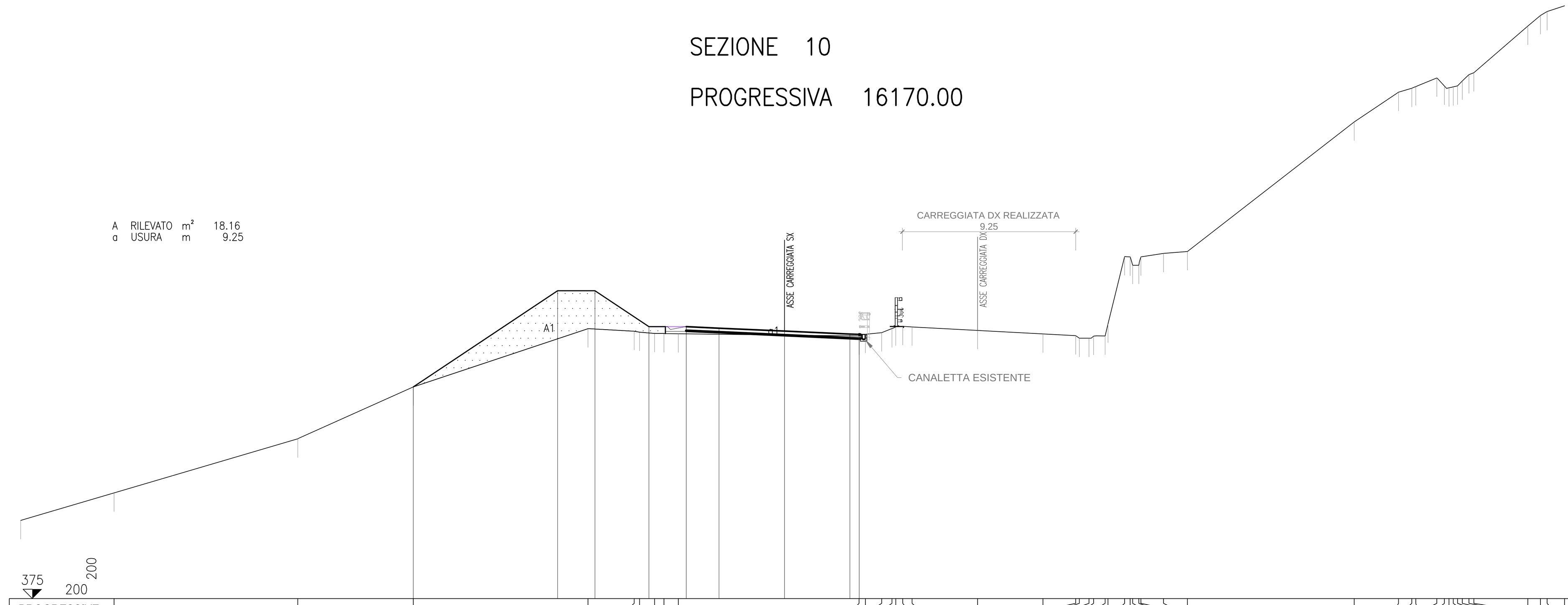


PROGRESSIVE TERRENO	-33.78 -30.56 -21.99 -18.02 -11.83 -6.49 -6.16 -5.40 -5.14 -3.55 -3.23 0.07 2.20 3.80 4.00 4.21 5.02 5.50 5.85 6.34 9.84 13.34 15.11 15.52 15.83 16.07 16.28 16.62 16.78 17.58 17.81 18.02 18.09 18.41 18.53 20.56 20.89 21.37 23.47 30.68 33.20 33.70 39.53 39.74 40.03 40.81 41.03 41.31 41.82 42.13 42.34 43.16 43.84 44.68 45.56
PARZIALI TERRENO	3.22 8.57 3.97 6.19 5.34 0.33 0.76 0.26 1.59 0.32 3.30 2.13 1.60 0.20 0.21 0.81 0.48 0.35 0.49 3.50 3.50 1.77 0.41 0.31 0.24 0.21 0.34 0.16 0.80 0.23 0.21 0.07 0.32 0.12 2.03 0.33 0.48 2.10 7.21 2.52 0.50 5.83 0.21 0.29 0.78 0.22 0.28 0.51 0.31 0.21 0.82 0.68 0.84 0.88
QUOTE TERRENO	383.72 385.60 387.80 388.98 391.59 388.71 388.62 388.48 388.63 388.53 388.52 388.38 388.42 388.45 388.34 388.43 388.60 388.70 388.72 388.70 388.53 388.35 388.27 388.20 388.15 388.18 388.26 388.28 388.84 392.55 392.54 392.30 392.07 392.07 392.47 392.85 392.91 392.99 395.16 401.56 403.87 404.30 407.94 407.97 408.01 408.11 407.91 407.64 407.63 407.95 408.18 408.72 409.21 409.10 409.10
PROGRESSIVE PROGETTO	-5.25 -3.50 0.00 3.50 4.00
PARZIALI PROGETTO	1.75 3.50 3.50 0.50
QUOTE PROGETTO	388.63 388.58 388.49 388.40 388.38

SEZIONE 10

PROGRESSIVA 16170.00

A RILEVATO m² 18.16
a USURA m 9.25

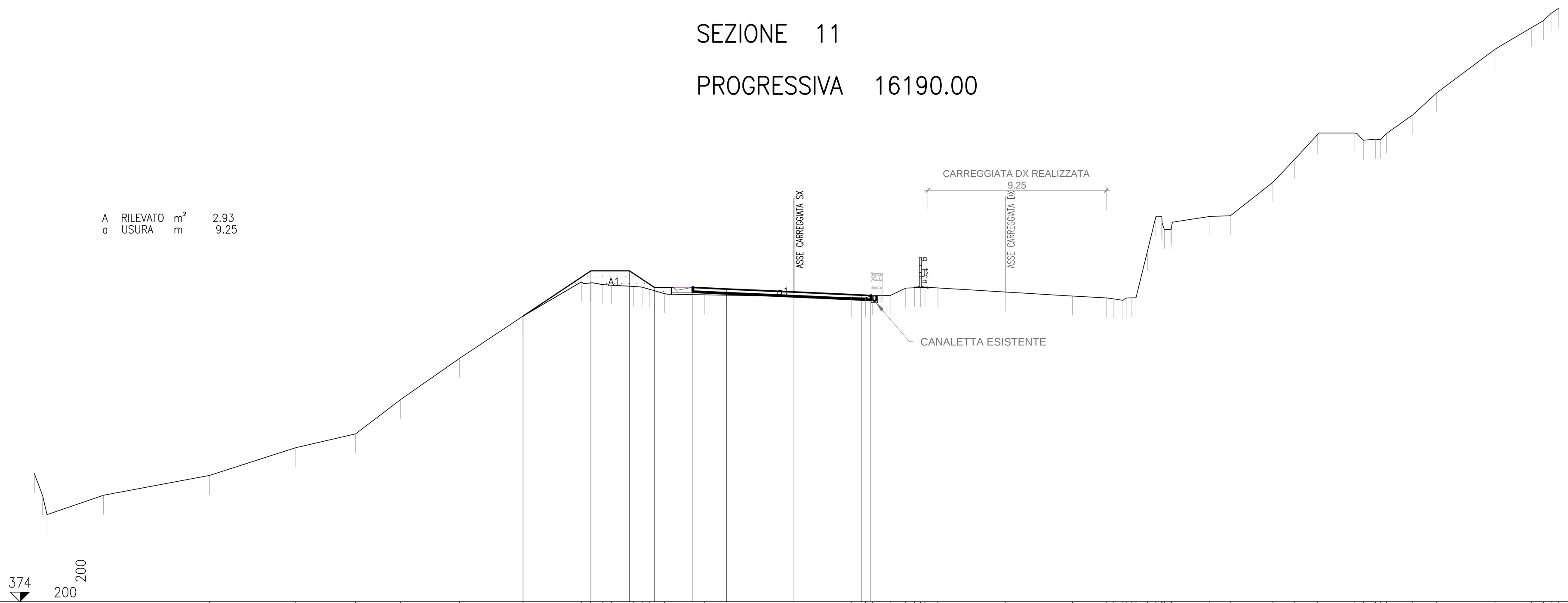


PROGRESSIVE TERRENO	-35.87 -26.04 -19.86 -10.51 -8.04 -7.75 -6.95 -6.45 -5.68 3.99 4.33 5.20 5.75 5.95 6.33 6.83 10.33 13.83 15.58 15.78 16.30 16.54 17.16 17.31 18.20 18.50 18.63 18.96 19.07 20.28 21.56 30.48 32.85 33.56 33.78 34.90 35.31 35.56 35.78 36.01 36.27 36.62 36.89 39.77 40.45 40.81 41.73
PARZIALI TERRENO	9.83 6.18 9.35 2.47 0.29 0.80 0.50 0.77 9.67 0.34 0.87 0.55 0.20 0.38 0.50 3.50 3.50 1.75 0.20 0.52 0.24 0.62 0.15 0.89 0.30 0.13 0.33 0.11 1.21 1.28 8.92 2.37 0.71 0.22 1.12 0.41 0.25 0.22 0.23 0.26 0.35 0.27 2.88 0.68 0.36 0.92
QUOTE TERRENO	380.65 383.55 386.33 389.45 389.31 389.26 389.19 389.19 389.18 389.05 389.15 389.23 389.45 389.54 389.57 389.54 389.35 389.16 389.07 388.93 388.93 389.05 389.05 389.70 393.30 393.28 392.84 392.84 393.29 393.48 393.58 400.51 402.11 402.31 402.40 402.86 402.43 402.34 402.39 402.44 402.70 403.04 403.15 405.64 406.21 406.42 406.72
PROGRESSIVE PROGETTO	-19.86 -12.14 -10.14 -7.25 -5.25 -3.50 0.00 3.50 4.00
PARZIALI PROGETTO	7.72 2.00 2.89 2.00 1.75 3.50 3.50 0.50
QUOTE PROGETTO	386.33 391.48 391.48 389.55 389.55 389.47 389.32 389.16 389.14

SEZIONE 11

PROGRESSIVA 16190.00

A RILEVATO m² 2.93
a USURA m 9.25

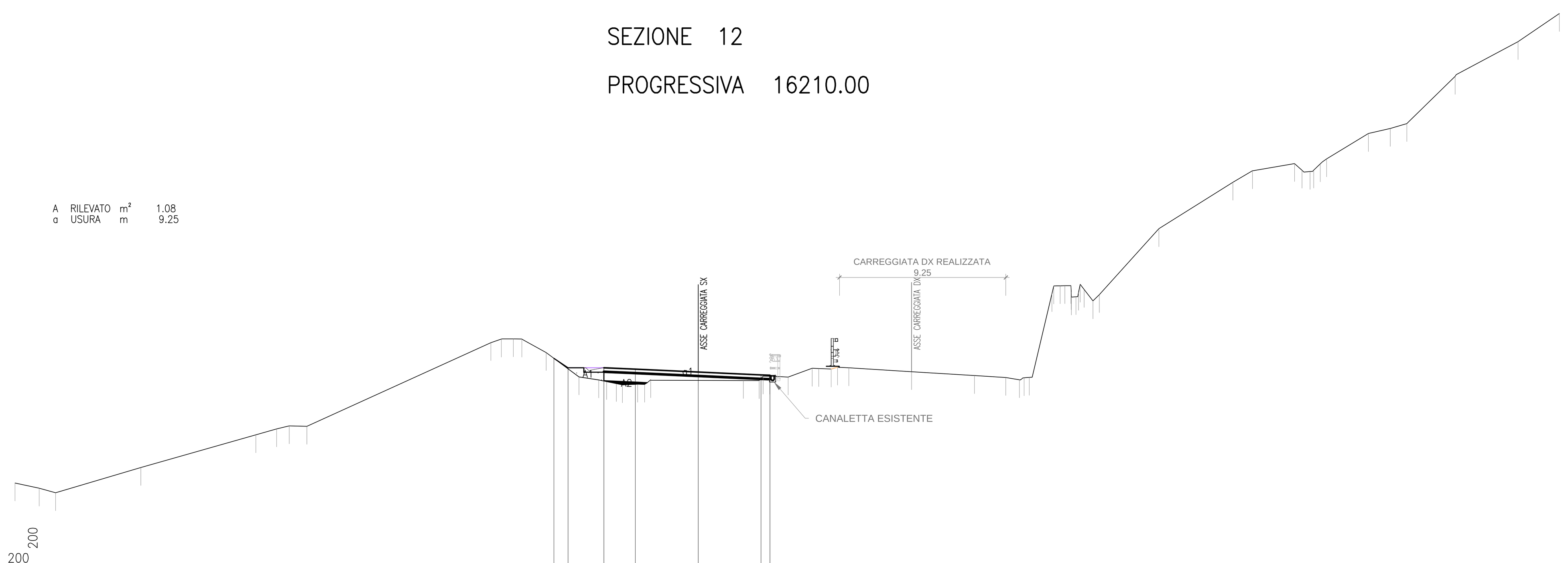


PROGRESSIVE TERRENO	-30.37 -25.93 -22.79 -20.44 -17.38 -14.09 -11.05 -10.56 -9.93 -9.50 -8.33 -7.90 -7.53 -6.73 -4.66 2.98 3.72 4.09 5.00 5.81 6.28 6.58 6.81 7.48 10.98 14.48 16.23 16.60 17.11 17.31 17.57 17.78 18.37 18.82 19.12 19.14 19.26 19.60 19.65 21.63 22.69 24.91 26.02 27.23 29.17 29.60 30.23 30.51 30.81 32.17 33.42 36.45 38.34 38.98 39.36 39.76
PARZIALI TERRENO	4.44 3.14 2.35 3.06 3.29 3.04 0.49 0.63 0.43 1.17 0.43 0.37 0.80 2.07 7.64 0.74 0.37 0.91 0.81 0.47 0.30 0.23 0.67 3.50 3.50 1.75 0.37 0.51 0.20 0.26 0.21 0.59 0.45 0.30 0.02 0.12 0.34 0.05 1.98 1.06 2.22 1.11 1.21 1.94 0.43 0.63 0.28 0.30 1.36 1.25 3.03 1.89 0.64 0.38 0.40
QUOTE TERRENO	380.57 382.00 382.73 384.52 386.66 388.85 390.63 390.58 390.48 390.46 390.39 390.36 390.25 390.02 389.96 389.82 389.80 389.92 389.92 390.31 390.33 390.33 390.34 390.32 390.10 389.90 389.80 389.75 389.67 389.79 389.80 389.81 392.21 394.02 394.02 393.74 393.36 393.35 393.59 394.03 394.07 395.81 396.98 398.30 398.37 397.99 398.05 398.02 398.34 399.32 400.46 402.73 403.84 404.22 404.59 404.86
PROGRESSIVE PROGETTO	-14.09 -10.55 -8.55 -7.25 -5.25 -3.50 0.00 3.50 4.00
PARZIALI PROGETTO	3.54 2.00 1.30 2.00 1.75 3.50 3.50 0.50
QUOTE PROGETTO	388.85 391.21 391.21 390.34 390.34 390.26 390.10 389.94 389.92

SEZIONE 12

PROGRESSIVA 16210.00

A RILEVATO m² 1.08
a USURA m 9.25



PROGRESSIVE TERRENO	-31.06 -24.65 -23.49 -22.79 -21.80 -11.55 -10.97 -10.30 -9.83 -8.47 -6.64 -5.54 -5.10 -4.56 -4.22 -3.38 -2.99 -2.65 2.52 3.40 3.62 3.99 5.01 6.35 6.71 7.41 7.77 8.39 11.89 15.39 17.14 17.90 18.16 18.45 19.71 19.81 20.17 20.44 20.78 20.79 20.80 21.05 21.20 21.29 21.51 22.00 22.35 25.67 29.80 30.89 33.23 33.65 34.10 34.30 34.66 35.02 37.35 38.57 39.49 42.19 45.69 47.99
PARZIALI TERRENO	6.41 1.16 0.70 0.99 10.25 0.58 0.67 0.47 1.36 1.83 1.10 0.44 0.54 0.34 0.84 0.39 0.34 5.17 0.88 0.22 0.37 1.02 1.34 0.36 0.70 0.36 0.62 3.50 3.50 1.75 0.76 0.26 0.29 1.26 0.10 0.36 0.27 0.34 0.01 0.01 0.25 0.15 0.09 0.22 0.49 0.35 3.32 4.13 1.09 2.34 0.42 0.45 0.20 0.36 0.36 2.33 1.22 0.92 2.70 3.50 2.30
QUOTE TERRENO	385.53 387.35 387.68 387.85 387.82 392.48 392.68 392.69 392.68 391.93 390.57 390.40 390.32 390.20 390.13 390.17 390.17 390.42 390.37 390.37 390.62 390.61 390.57 391.06 391.04 391.01 391.12 391.08 390.86 390.65 390.54 390.41 390.53 390.55 395.21 395.64 395.65 395.66 395.65 395.32 395.02 395.04 395.28 395.74 395.45 394.81 395.16 398.83 401.41 402.05 402.46 402.08 402.01 402.09 402.44 402.72 404.13 404.41 404.68 407.31 409.25 410.81
PROGRESSIVE PROGETTO	-8.04 -7.25 -5.25 -3.50 0.00 3.50 4.00
PARZIALI PROGETTO	0.79 2.00 1.75 3.50 3.50 0.50
QUOTE PROGETTO	391.61 391.09 391.09 391.01 390.85 390.69 390.67

anas — *Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

S.S.N.318 DI VALFABBRICA

Tratto Valfabbrica-Schifanoia - Interventi di completamento dal Km 16+224 al Km 19+354
Lotto 5 : 1 stralcio parte B: raddoppio galleria Picchiarella e viadotto Tre Vescovi
2 stralcio: raddoppio galleria Casacastalda e viadotto Calvario

PROGETTO ESECUTIVO

COD. PG131 - PG6

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Federico Durastanti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A844

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

Il R.U.P.
Dott. Ing.
Antonio Scalamandrè

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
MANDANTI: Geotechnical Design Group; ICARIA società di ingegneria

Dott.Ing. N.Granieri; Dott.Arch. N.Kamenicky; Dott.Ing. V.Truffini; Dott.Arch. A.Bracchini; Dott.Ing. F.Durastanti; Dott.Geol. G.Cerquiglini; Geom. S.Scopetta; Dott.Ing. L.Sbrenna; Dott.Ing. E.Sellari; Dott.Ing. L.Stoppini; Dott.Ing. L.Dinelli; Dott.Ing. L.Nani; Dott.Ing. F.Pambianco; Dott. Agr. F.Berti Nulli

Dott. Ing. D.Carlaccini; Dott. Ing. S.Sacconi; Dott. Ing. G.Cordua; Dott. Ing. V.De Gori

Dott. Ing. V.Rotisciani; Dott. Ing. F.Macchioni; Dott. Ing. M.Sorbelli; Dott. Ing. V.Piunno; Dott. Ing. G.Pulli

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — Sezione A — A351 — DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE, SETTORE INDUSTRIALE, SETTORE DELL'INFORMAZIONE

ORDINE degli INGEGNERI — INGEGNERE Federico DURASTANTI — A 844 — Provincia di TERNI

PROTOCOLLO | DATA

PROGETTO STRADALE

Sezioni trasversali dal km 16+110.0 al km 16+210.0

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	P00-PS00-TRA-SZ01-A		
DPPG08	E	1701	CODICE ELAB. P00PS00TRASZ01	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	25/10/2017	S.Scopetta	F.Durastanti	N.Granieri