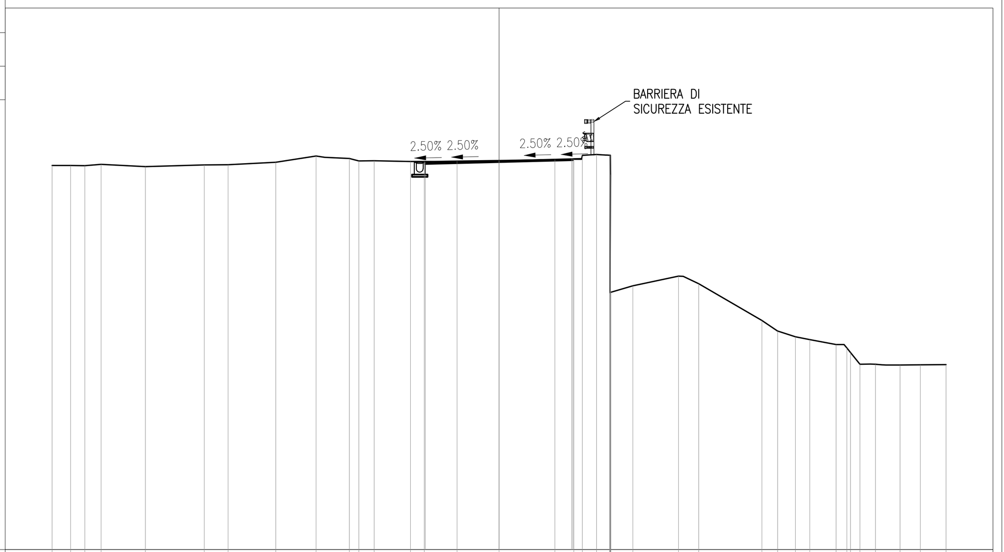
PROFILO NV044

SEZIONE 1

PROGRESSIVA0.00

USURA a1 6.60 m
VEGETALE b1 0.40 m
Binder c1 6.60 m
Base d1 6.60 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -19.17 -18.53 -17.80 -15.82 -13.19 -12.12 -9.99 -8.19 -6.70 -6.27 -5.58 -3.96 -3.34 -1.88 0.00 2.50 3.34 3.73 4.35 4.96 4.98 4.98 5.00 5.99 8.02 8.94 11.77 12.47 13.26 13.91 15.08 15.56 15.72 16.15 16.84 17.94 18.84 20.00

PARZIALI TERRENO: 0.83 0.64 0.73 1.98 2.63 1.07 2.13 1.80 1.49 0.43 0.69 1.62 0.62 1.46 1.88 2.50 0.84 0.39 0.63 0.59 0.01 0.03 1.01 2.03 0.92 2.83 0.70 0.79 0.65 1.17 0.48 0.16 0.43 0.69 1.10 0.90 1.16

QUOTE TERRENO: 546.165 546.160 546.156 546.215 546.116 546.188 546.201 546.304 546.583 546.475 546.369 546.375 546.339 546.338 546.359 546.387 546.428 546.442 546.606 546.653 546.621 540.475 540.620 545.748 540.496 540.788 541.215 540.884 539.233 538.762 538.508 538.386 538.162 538.013 537.810 537.282 537.280 537.250 537.253 537.264

PROGRESSIVE PROGETTO: -3.30 0.00 3.25 3.30

PARZIALI PROGETTO: 3.30 3.25 0.05

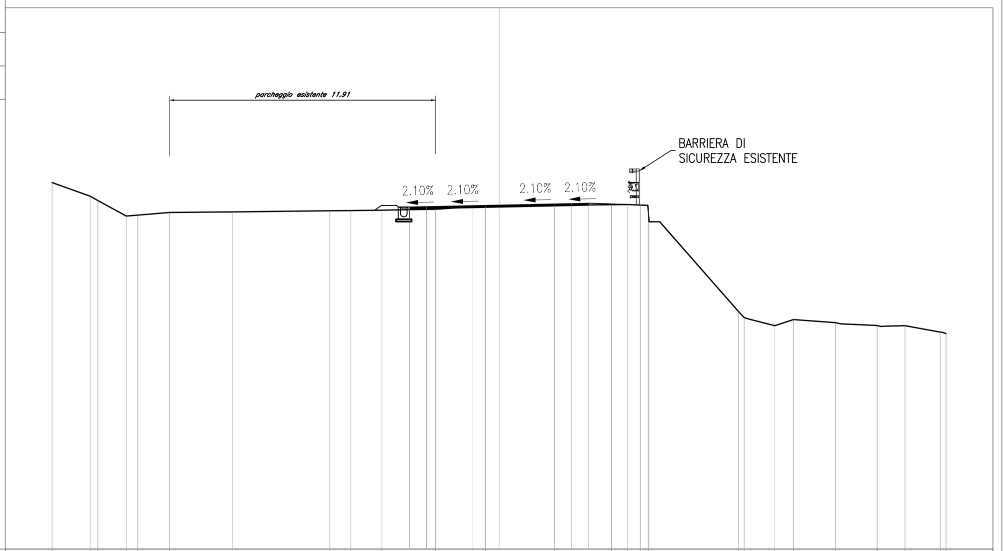
QUOTE PROGETTO: 546.305 546.387 546.468 546.470

PROFILO NV044

SEZIONE 2

PROGRESSIVA20.00

USURA a1 8.02 m
VEGETALE b1 1.75 m
b2 12.94 m
Totale: 14.69 m
Binder c1 8.02 m
Base d1 8.02 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -18.30 -17.94 -16.67 -16.16 -14.74 -11.94 -7.57 -6.63 -5.24 -2.83 -1.17 -0.60 2.47 5.03 5.76 6.32 6.68 6.71 10.72 10.97 12.33 13.17 15.05 16.92 18.16 19.73 20.00

PARZIALI TERRENO: 1.70 0.36 1.27 0.51 1.42 2.80 4.37 0.94 1.39 2.41 1.66 0.57 3.07 2.56 0.73 0.56 0.36 0.03 4.01 0.25 1.36 0.84 1.88 1.87 1.24 1.57 0.27

QUOTE TERRENO: 547.389 546.774 546.581 545.886 545.932 546.052 546.080 546.124 546.135 546.156 546.197 546.315 546.328 546.370 546.399 546.406 546.376 546.165 545.710 541.615 541.349 540.986 541.259 541.123 540.994 540.989 540.702 540.635

PROGRESSIVE PROGETTO: -4.01 -3.25 0.00 3.25 4.01

PARZIALI PROGETTO: 0.76 3.25 3.25 0.76

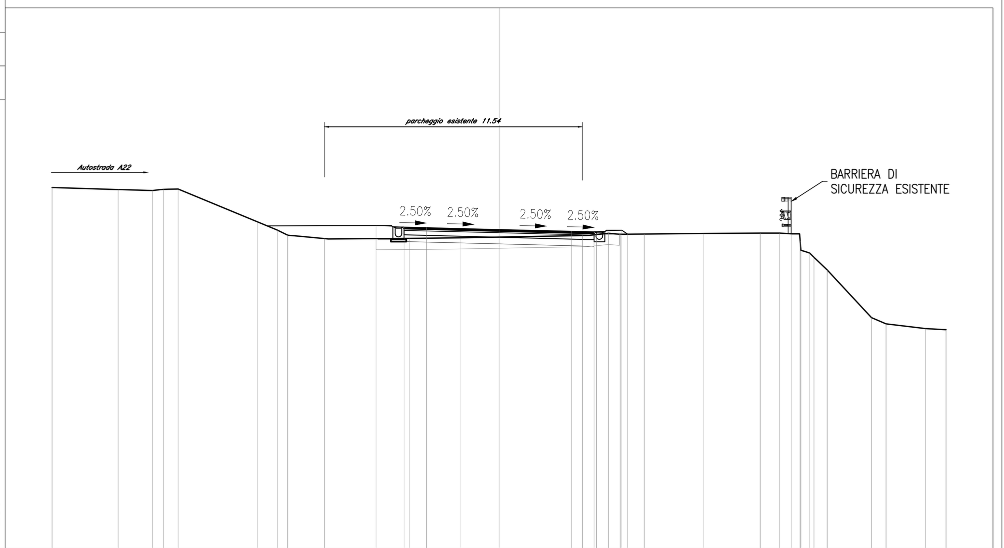
QUOTE PROGETTO: 546.293 546.309 546.377 546.445 546.461

PROFILO NV044

SEZIONE 3

PROGRESSIVA40.00

STERRO B1 2.90 m²
MISTO STABILIZZATO E1 1.71 m²
SCOTICO G1 5.44 m²
USURA a1 8.50 m
VEGETALE b1 5.62 m
b2 1.02 m
Totale: 6.64 m
Binder c1 8.50 m
Base d1 8.50 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -17.04 -15.51 -15.02 -14.36 -10.82 -9.92 -9.45 -7.82 -4.02 -1.74 3.73 4.36 4.90 5.42 6.50 9.17 11.69 12.56 13.10 13.47 13.51 13.90 14.09 14.68 16.66 17.32 19.08 20.00

PARZIALI TERRENO: 2.96 1.53 0.49 0.66 3.54 0.90 0.47 1.63 3.80 2.28 5.47 0.63 0.54 0.52 1.08 2.67 2.52 0.87 0.54 0.37 0.04 0.39 0.19 0.59 1.98 0.66 1.76 0.92

QUOTE TERRENO: 548.151 548.064 548.021 548.072 548.090 546.625 546.253 546.024 545.868 545.873 545.901 546.005 546.050 546.107 546.060 546.068 546.100 546.112 546.117 546.084 545.758 545.341 545.219 545.028 544.461 542.328 542.051 541.839 541.786

PROGRESSIVE PROGETTO: -5.50 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.50 5.76

PARZIALI PROGETTO: 1.25 1.00 3.25 3.25 1.00 1.25 0.26

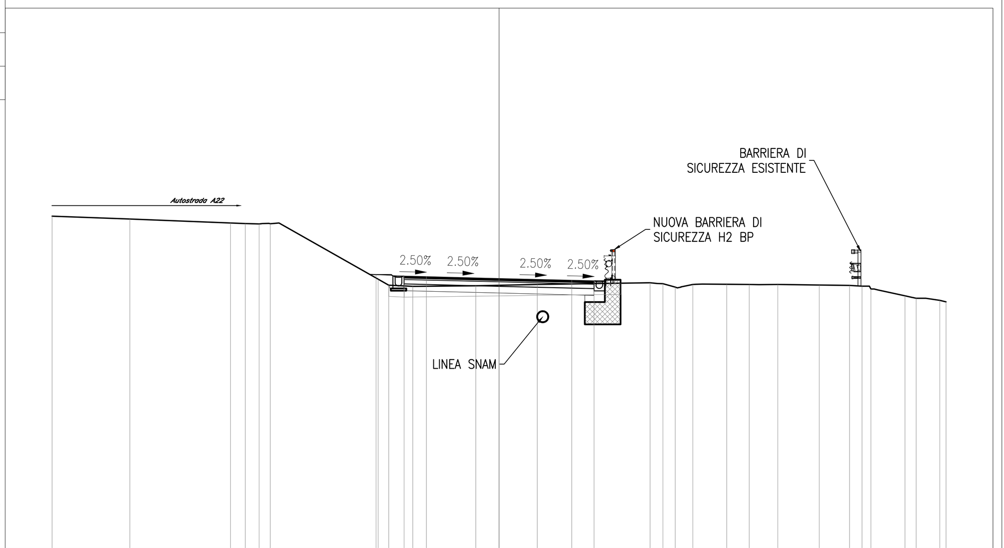
QUOTE PROGETTO: 546.453 546.383 546.358 546.277 546.196 546.171 546.241 546.062

PROFILO NV044

SEZIONE 4

PROGRESSIVA60.00

STERRO B1 0.15 m²
B2 5.77 m²
Totale: 5.92 m²
MISTO STABILIZZATO E1 1.70 m²
SCOTICO G1 0.34 m²
G2 4.69 m²
Totale: 5.03 m²
SUPERCOMPATTATO I1 2.55 m²
USURA a1 8.50 m
VEGETALE b1 1.04 m
Binder c1 8.50 m
Base d1 8.50 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -16.52 -12.01 -11.35 -10.74 -10.23 -5.41 -4.94 -3.86 -1.04 1.71 6.76 7.33 7.88 8.67 10.19 11.19 12.48 14.33 15.68 16.24 16.64 18.16 19.72 20.00

PARZIALI TERRENO: 3.48 4.51 0.66 0.61 0.51 4.82 0.47 1.08 2.82 2.75 5.05 0.57 0.55 0.79 1.52 1.00 1.29 1.85 1.35 0.56 0.40 1.52 0.50 1.06 0.28

QUOTE TERRENO: 548.887 548.757 548.579 548.555 548.539 548.549 546.068 545.797 545.748 545.776 545.834 545.911 545.863 545.711 545.830 545.840 545.831 545.827 545.809 545.790 545.752 545.627 545.323 545.216 545.119 545.049

PROGRESSIVE PROGETTO: -5.50 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25

PARZIALI PROGETTO: 1.25 1.00 3.25 3.25 1.00

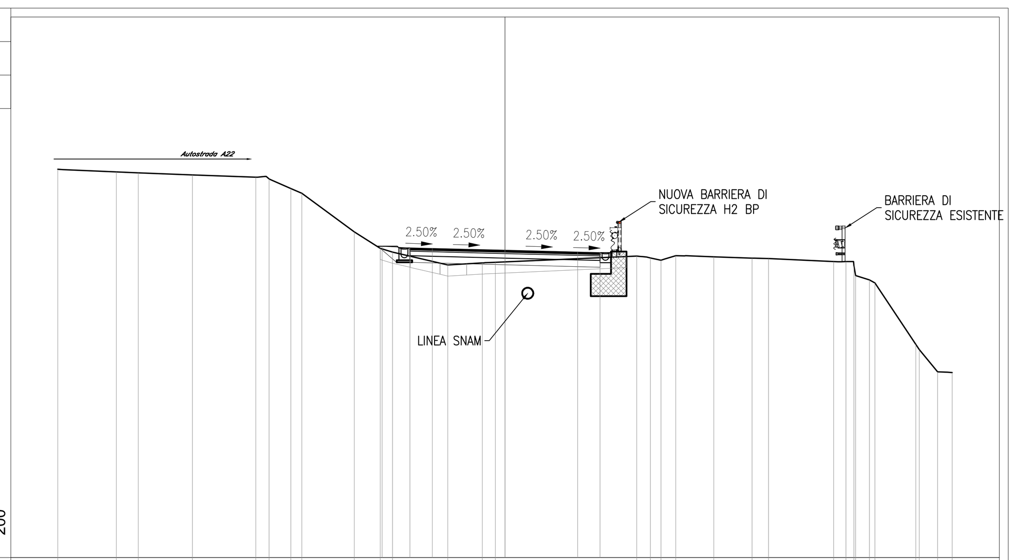
QUOTE PROGETTO: 546.274 546.204 546.179 546.097 546.016 545.991

PROFILO NV044

SEZIONE 5

PROGRESSIVA80.00

RILEVATO A1 0.04 m²
STERRO B1 0.36 m²
B2 0.19 m²
B3 3.56 m²
Totale: 4.11 m²
MISTO STABILIZZATO E1 1.71 m²
SCOTICO G1 0.60 m²
G2 3.59 m²
G3 0.66 m²
G4 0.67 m²
Totale: 5.52 m²
SUPERCOMPATTATO I1 2.55 m²
USURA a1 8.50 m
VEGETALE b1 0.98 m
Binder c1 8.50 m
Base d1 8.50 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -17.38 -16.40 -13.98 -11.15 -10.56 -9.57 -9.09 -6.74 -5.58 -5.03 -2.56 -1.02 -0.44 5.89 6.50 6.98 7.64 9.33 11.05 11.79 14.70 15.25 15.60 15.68 16.29 16.55 18.37 18.52 19.34 20.00

PARZIALI TERRENO: 2.62 0.98 2.42 2.83 0.59 0.99 0.48 2.35 1.16 0.55 2.47 1.54 0.58 6.33 0.61 0.48 0.66 1.69 1.72 0.74 2.91 0.55 0.35 0.08 0.61 0.26 1.82 0.15 0.82 0.66

QUOTE TERRENO: 549.379 549.264 549.224 549.127 549.031 548.955 548.522 548.308 546.581 545.848 545.676 545.100 545.192 545.218 545.500 545.316 545.313 545.510 545.466 545.406 545.383 545.249 545.251 545.063 544.829 544.432 544.297 541.540 541.314 540.315 540.285

PROGRESSIVE PROGETTO: -5.50 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25

PARZIALI PROGETTO: 1.25 1.00 3.25 3.25 1.00

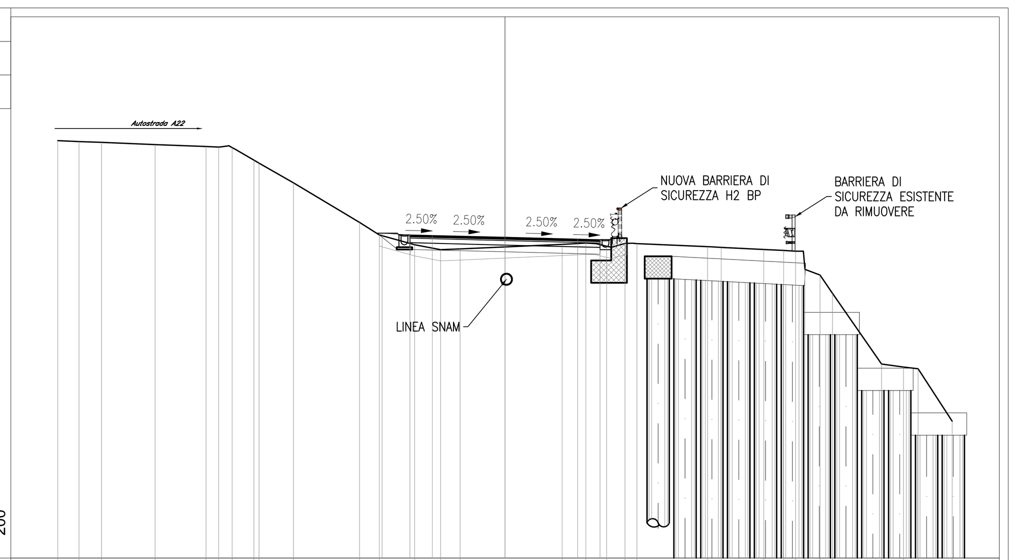
QUOTE PROGETTO: 545.934 545.864 545.839 545.758 545.676 545.651

PROFILO NV044

SEZIONE Finestra

PROGRESSIVA96.94

STERRO B1 0.36 m²
B2 4.22 m²
Totale: 4.58 m²
MISTO STABILIZZATO E1 1.70 m²
SCOTICO G1 0.69 m²
G2 4.85 m²
Totale: 5.54 m²
SUPERCOMPATTATO I1 2.55 m²
USURA a1 8.50 m
VEGETALE b1 1.01 m
Binder c1 8.50 m
Base d1 8.50 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -19.05 -18.04 -15.65 -13.37 -12.80 -12.20 -11.23 -11.00 -9.46 -6.50 -5.63 -4.04 -2.88 -2.01 2.55 3.61 4.55 5.37 5.90 9.06 9.67 11.57 12.46 12.99 13.41 14.09 14.64 16.84 17.82 18.47 20.00

PARZIALI TERRENO: 0.95 1.01 2.39 2.28 0.57 0.60 0.97 0.23 1.54 2.96 0.87 1.59 1.16 0.87 4.56 1.06 0.94 0.82 0.53 3.16 0.61 1.90 0.89 0.53 0.42 0.68 0.55 2.20 0.98 0.65 1.53

QUOTE TERRENO: 549.667 549.626 549.585 549.490 549.401 549.378 549.354 548.796 548.660 547.777 546.006 545.452 545.006 544.788 544.824 545.024 545.081 544.944 545.068 545.063 544.922 544.894 544.800 544.756 544.721 543.959 543.654 542.836 539.672 539.539 539.464 537.121

PROGRESSIVE PROGETTO: -5.50 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25

PARZIALI PROGETTO: 1.25 1.00 3.25 3.25 1.00

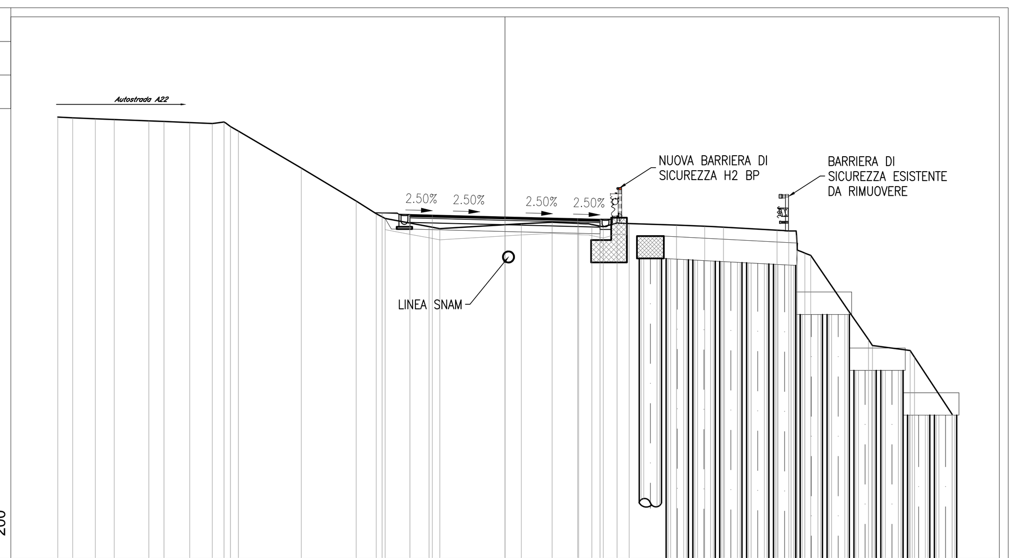
QUOTE PROGETTO: 545.521 545.451 545.426 545.345 545.264 545.239

PROFILO NV044

SEZIONE 6

PROGRESSIVA100.00

STERRO B1 0.34 m²
B2 4.92 m²
Totale: 5.26 m²
MISTO STABILIZZATO E1 1.70 m²
SCOTICO G1 0.55 m²
G2 4.84 m²
Totale: 5.39 m²
SUPERCOMPATTATO I1 2.55 m²
USURA a1 8.50 m
VEGETALE b1 1.09 m
Binder c1 8.50 m
Base d1 8.50 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -19.33 -18.32 -17.48 -15.92 -15.25 -14.10 -13.09 -12.57 -12.28 -11.93 -9.12 -6.65 -5.76 -5.36 -3.40 -2.92 0.72 2.11 3.29 3.88 4.39 5.01 5.55 7.67 8.93 9.77 12.17 12.69 13.03 13.07 13.41 13.67 15.38 16.25 16.43 18.12 18.31 20.00

PARZIALI TERRENO: 0.67 1.01 0.84 1.56 0.67 1.15 1.01 0.52 0.29 0.35 2.81 2.47 0.89 0.40 1.96 0.48 3.64 1.39 1.18 0.59 0.51 0.62 0.54 2.12 1.26 0.84 2.40 0.52 0.34 0.04 0.34 0.26 1.71 0.87 0.18 1.69 0.19 1.69

QUOTE TERRENO: 549.715 549.683 549.643 549.610 549.548 549.522 549.476 549.435 549.494 549.297 549.091 547.439 545.968 545.401 545.186 544.824 544.733 544.952 545.023 544.968 544.922 544.816 544.986 544.963 544.889 544.842 544.798 544.667 544.627 544.435 543.777 543.639 543.539 541.037 539.782 539.510 539.289 538.990 536.434

PROGRESSIVE PROGETTO: -5.50 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25

PARZIALI PROGETTO: 1.25 1.00 3.25 3.25 1.00

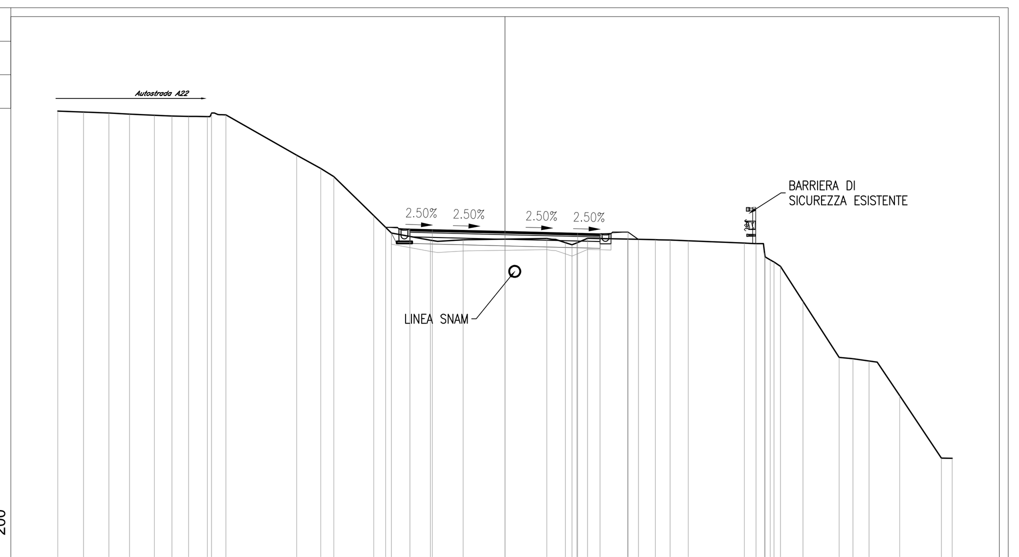
QUOTE PROGETTO: 545.434 545.364 545.339 545.258 545.177 545.152

PROFILO NV044

SEZIONE 7

PROGRESSIVA120.00

STERRO B1 2.76 m²
MISTO STABILIZZATO E1 1.71 m²
SCOTICO G1 4.93 m²
SUPERCOMPATTATO I1 2.55 m²
USURA a1 8.50 m
VEGETALE b1 0.59 m
b2 1.23 m
Totale: 1.82 m
Binder c1 8.50 m
Base d1 8.50 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -18.85 -17.71 -16.79 -15.68 -14.89 -14.15 -13.31 -13.13 -12.48 -9.31 -8.24 -7.65 -5.87 -5.09 -3.34 -1.87 1.87 2.70 3.00 3.21 3.69 5.49 6.72 7.38 8.20 10.70 11.22 11.60 11.63 11.86 12.03 12.32 13.32 14.94 15.56 16.28 17.65 19.52 20.00

PARZIALI TERRENO: 1.15 1.14 0.92 1.11 0.79 0.74 0.84 0.18 0.65 3.17 1.07 0.59 1.78 0.78 1.75 1.47 3.74 0.83 0.30 0.21 0.48 1.80 1.23 0.66 0.82 2.50 0.52 0.38 0.03 0.23 0.17 0.29 1.00 1.62 0.62 0.72 1.37 1.87 0.48

QUOTE TERRENO: 549.979 549.933 549.888 549.843 549.789 549.757 549.743 549.735 549.876 549.806 548.006 547.408 547.049 545.304 544.527 544.206 544.217 544.281 544.096 543.995 544.087 544.290 544.249 544.224 544.207 544.175 544.072 544.049 543.631 543.455 543.323 543.307 543.036 541.466 538.957 538.906 538.800 537.247 534.461 534.449

PROGRESSIVE PROGETTO: -5.33 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.50 5.97

PARZIALI PROGETTO: 1.08 1.00 3.25 3.25 1.00 1.25 0.47

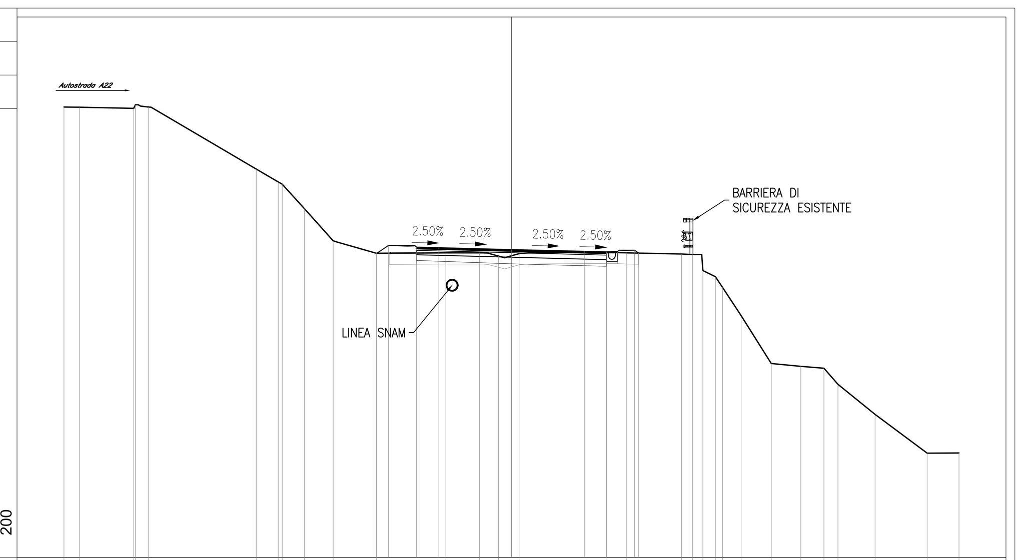
QUOTE PROGETTO: 544.775 544.705 544.680 544.598 544.517 544.492 544.562 544.239

PROFILO NV044

SEZIONE 8

PROGRESSIVA140.00

RILEVATO A1 0.05 m²
STERRO B1 4.15 m²
MISTO STABILIZZATO E1 1.70 m²
SCOTICO G1 0.61 m²
G2 4.49 m²
G3 0.47 m²
Totale: 5.57 m²
SUPERCOMPATTATO I1 2.45 m²
USURA a1 8.50 m
VEGETALE b1 1.77 m
b2 0.95 m
Totale: 2.72 m
Binder c1 8.50 m
Base d1 8.50 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -19.31 -16.89 -16.81 -16.24 -11.41 -10.43 -10.25 -9.26 -7.97 -6.04 -2.94 -1.43 -0.58 0.37 4.23 5.15 7.60 8.09 8.55 9.12 9.43 10.27 11.61 12.93 13.96 14.59 16.25 18.58 20.00

PARZIALI TERRENO: 0.69 2.42 0.08 0.57 4.83 0.98 0.18 0.99 1.29 1.93 3.10 1.51 0.85 0.95 3.86 0.92 2.45 0.49 0.46 0.57 0.31 0.84 1.34 1.32 1.03 0.63 1.66 2.33 1.42

QUOTE TERRENO: 550.173 550.164 550.105 550.266 550.172 547.388 546.820 546.712 545.620 544.179 543.620 543.641 543.644 543.494 543.619 543.667 543.644 543.589 543.562 542.854 542.576 542.094 540.827 538.691 538.561 538.478 537.757 536.412 534.676 534.680

PROGRESSIVE PROGETTO: -6.02 -5.50 -4.25 -3.25 0.00 3.25 4.25 5.50 5.69

PARZIALI PROGETTO: 0.52 1.25 1.00 3.25 3.25 1.00 1.25 0.19

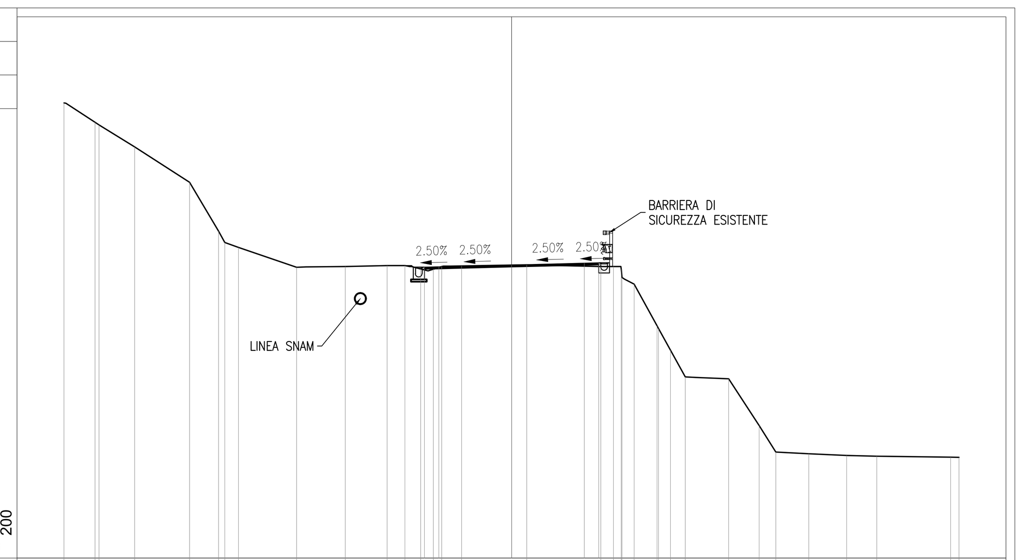
QUOTE PROGETTO: 543.620 543.972 543.902 543.877 543.796 543.715 543.690 543.760 543.631

PROFILO NV044

SEZIONE 9

PROGRESSIVA160.00

USURA a1 7.80 m
VEGETALE b1 0.89 m
Binder c1 7.80 m
Base d1 7.80 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -18.62 -18.43 -16.85 -14.39 -13.10 -12.82 -12.21 -9.61 -7.43 -5.56 -4.76 -4.06 -3.49 -3.12 -2.23 0.68 3.99 4.55 4.90 4.94 5.48 6.50 6.57 7.10 7.77 9.70 11.07 11.81 13.29 14.98 16.32 19.63 20.00

PARZIALI TERRENO: 1.38 0.19 1.58 2.46 1.29 0.28 0.61 2.60 2.18 1.87 0.80 0.70 0.57 0.37 0.89 2.91 3.31 0.56 0.35 0.04 0.54 1.02 0.07 0.53 0.67 1.93 1.37 0.74 1.48 1.69 1.34 3.31 0.37

QUOTE TERRENO: 550.353 549.487 549.367 548.386 546.807 544.619 544.112 543.890 543.004 543.036 543.079 543.080 542.926 542.918 543.031 543.060 543.112 543.037 543.038 542.909 542.541 542.247 540.385 540.255 539.929 538.100 538.010 535.925 534.738 534.665 534.582 534.555 534.506 534.503

PROGRESSIVE PROGETTO: -3.90 -3.25 0.00 3.25 3.90

PARZIALI PROGETTO: 0.65 3.25 3.25 0.65

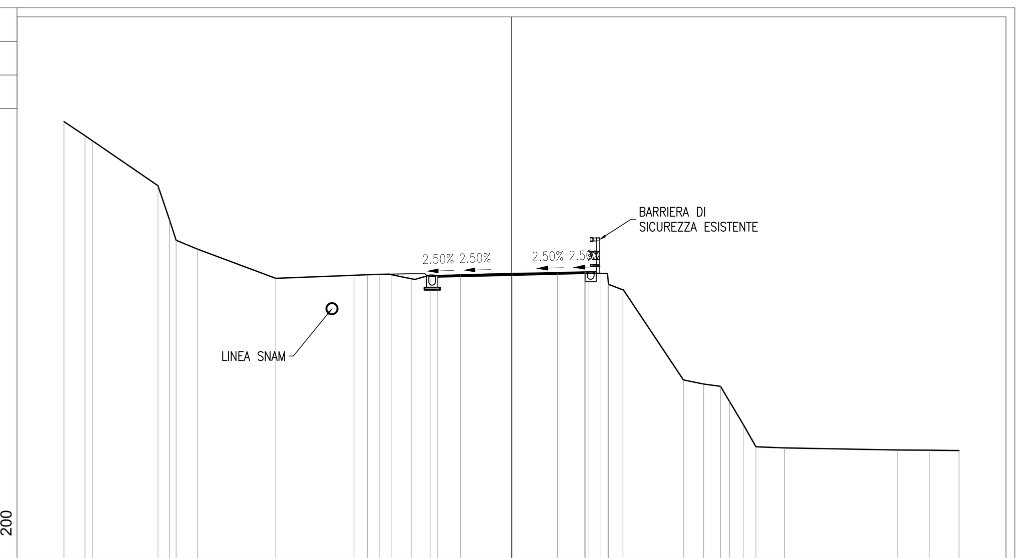
QUOTE PROGETTO: 543.006 543.022 543.104 543.185 543.201

PROFILO NV044

SEZIONE 10

PROGRESSIVA174.10

USURA a1 6.60 m
VEGETALE b1 1.68 m
Binder c1 6.60 m
Base d1 6.60 m



PROGRESSIVE TERRENO: -20.00 -19.06 -18.74 -15.81 -15.28 -14.99 -14.03 -10.54 -7.04 -6.44 -5.89 -5.35 -4.49 -3.64 -2.28 0.06 2.05 3.42 3.95 4.31 4.34 4.98 7.68 8.58 9.34 9.74 10.36 10.92 12.21 17.25 18.67 20.00

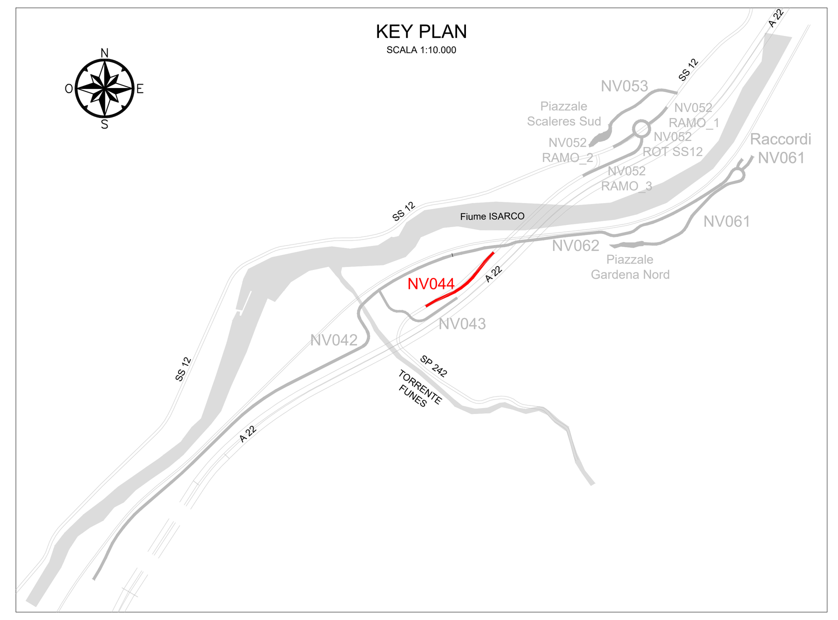
PARZIALI TERRENO: 0.94 0.32 2.93 0.53 0.29 0.96 3.49 3.50 0.60 0.55 0.54 0.86 0.85 1.36 2.34 1.99 1.37 0.53 0.36 0.03 0.64 2.70 0.90 0.76 0.40 0.62 0.56 1.29 5.04 1.42 1.33

QUOTE TERRENO: 549.519 548.888 548.665 546.650 545.130 544.213 543.815 542.514 542.645 542.671 542.689 542.675 542.499 542.661 542.666 542.730 542.741 542.739 542.737 542.488 542.339 542.000 537.978 537.793 537.688 537.022 535.985 534.984 534.937 534.846 534.831 534.815

PROGRESSIVE PROGETTO: -3.30 0.06 3.25 3.30

PARZIALI PROGETTO: 3.36 3.19 0.05

QUOTE PROGETTO: 542.647 542.730 542.811 542.812



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:

webuild Implenia
CONSORZIODOLOMITI

PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: SWS

MANDANTI: PINI ITALIA, GDP GEOMIN, S.I.F.EL., SISt Studio di Ingegneria Strutturale Organte & Bortot

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
Ing. Paolo Cucino
Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
Dott. Ing. PAOLO CUCINO
ISCRIZIONE ALBO N° 2216

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL LOTTO 1 DEL QUADRUPLICAMENTO DELLA LINEA FERROVIARIA FORTEZZA - VERONA TRATTA "FORTEZZA – PONTE GARDENA"

DISEGNO

11 - OPERE CIVILI

B2-PIAZZALI AGLI IMBOCCHI DELLE GALLERIE E VIABILITA' DI ACCESSO
VIABILITA' ACCESSO ALL'AREA DI FUNES - DEVIAZIONE PROVVISORIA SP242
Sezioni trasversali stradali

APPALTATORE
IL DIRETTORE TECNICO
Ing. Pietro Gianvecchio

SCALA: 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IB0U	1A	E	ZZ	W9	NV0440	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	M. Ingianni	18/10/2021	A. Arigoni	19/10/2021	D.Buttafoco Dolomiti	20/10/2021	IL PROGETTISTA A.Polli 21/10/2021

ORDINE INGEGNERI ROMA N. 19540 Dott. Ing. ANDREA POLLI

File: IB0U1AEZZW9NV0440001A.dwg | n. Elab.: