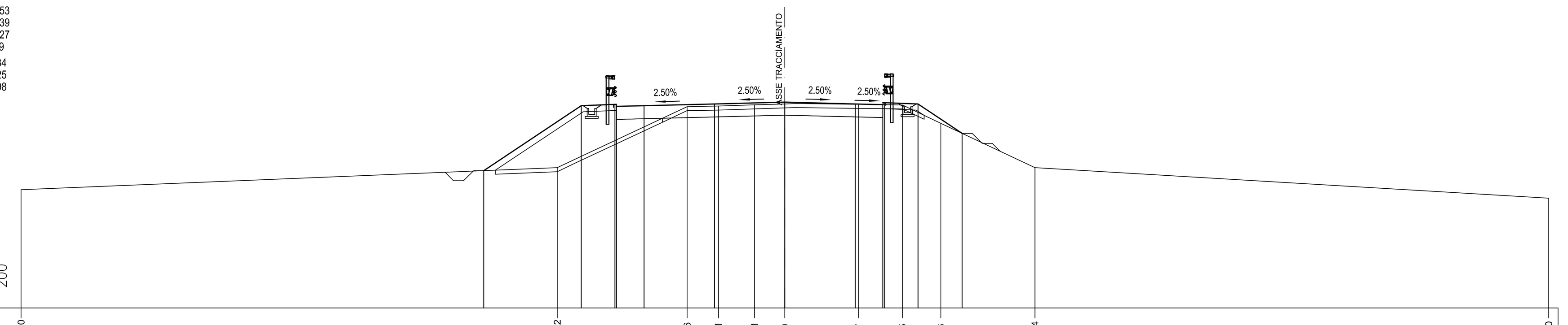
S STERRO m² 6.253
R RIPORTO m² 9.839
FS SCAVO FOSSO SX m² 0.427
pr PREP. PIANO POSA RILEV. m 3.09
sc SCOTICO m 21.34
u STRATO DI USURA m 13.25
v VEGETALE m 11.98

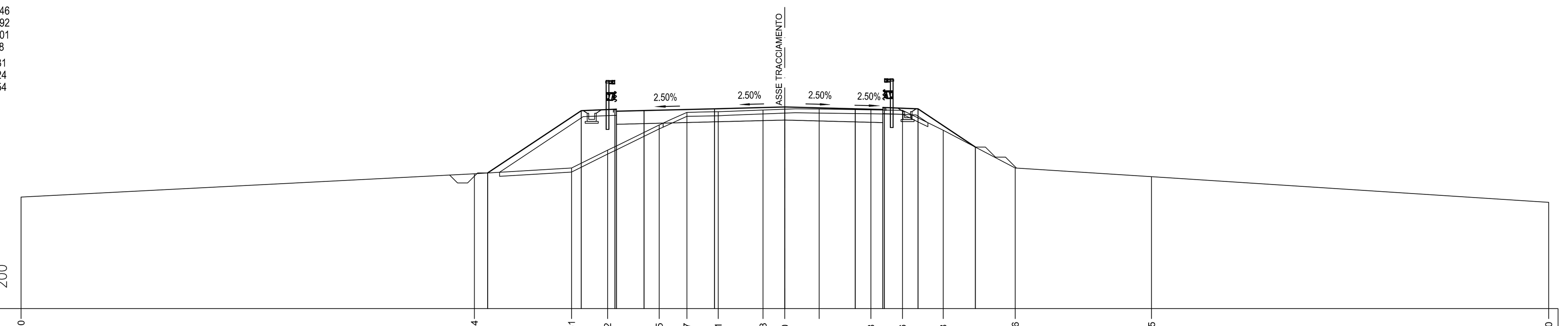


SEZIONE 101
PROG. 4225.00

303 200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-38.00 -11.32 -4.86 -3.31 -1.51 0.00 3.67 5.85 7.76 12.44 38.00
PARZIALI TERRENO	26.68 6.46 1.55 1.80 1.51 3.67 2.18 1.91 4.68 25.56
QUOTE TERRENO	308.90 310.00 313.04 313.07 313.13 313.18 313.16 313.13 312.21 310.00 308.48
PROGRESSIVE PROGETTO	-14.98 -10.12 -8.45 -8.37 -7.00 -3.50 0.00 3.50 4.88 4.95 6.63 8.82
PARZIALI PROGETTO	4.86 1.67 0.08 1.37 3.50 3.50 3.50 1.38 0.07 1.68 2.19
QUOTE PROGETTO	309.85 313.09 313.16 313.06 313.09 313.18 313.27 313.18 313.15 313.24 313.18 311.71

S STERRO m² 5.946
R RIPORTO m² 9.592
FS SCAVO FOSSO SX m² 0.401
pr PREP. PIANO POSA RILEV. m 3.58
sc SCOTICO m 21.31
u STRATO DI USURA m 13.24
v VEGETALE m 12.54

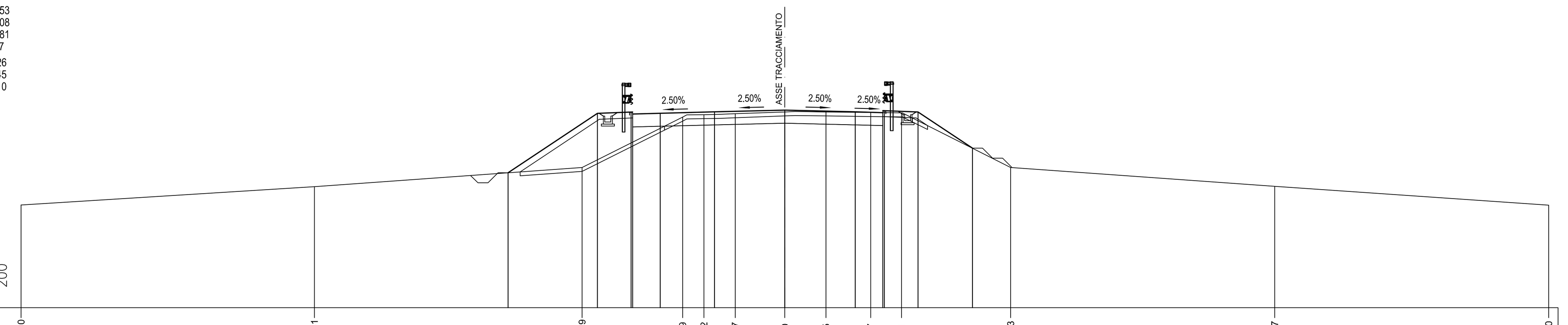


SEZIONE 102
PROG. 4250.00

303 200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-38.00 -15.44 -10.61 -8.82 -6.25 -4.87 -3.31 -1.08 0.00 1.71 4.28 5.86 7.88 11.46 18.25 38.00
PARZIALI TERRENO	22.56 4.83 1.79 2.57 1.38 1.56 2.23 1.08 1.71 2.57 1.58 2.02 3.58 6.79 19.75
QUOTE TERRENO	308.56 309.72 310.00 310.89 312.15 312.78 312.81 312.89 312.93 312.94 312.90 312.88 311.89 310.00 309.57 308.29
PROGRESSIVE PROGETTO	-14.78 -10.12 -8.45 -8.37 -7.00 -3.50 0.00 3.50 4.87 4.95 6.62 9.48
PARZIALI PROGETTO	4.66 1.67 0.08 1.37 3.50 3.50 3.50 1.37 0.08 1.67 2.86
QUOTE PROGETTO	309.76 312.86 312.93 312.83 312.86 312.95 313.04 312.95 312.92 313.01 312.95 311.04

S STERRO m² 6.153
R RIPORTO m² 7.708
FS SCAVO FOSSO SX m² 0.381
pr PREP. PIANO POSA RILEV. m 3.07
sc SCOTICO m 20.26
u STRATO DI USURA m 12.45
v VEGETALE m 12.10

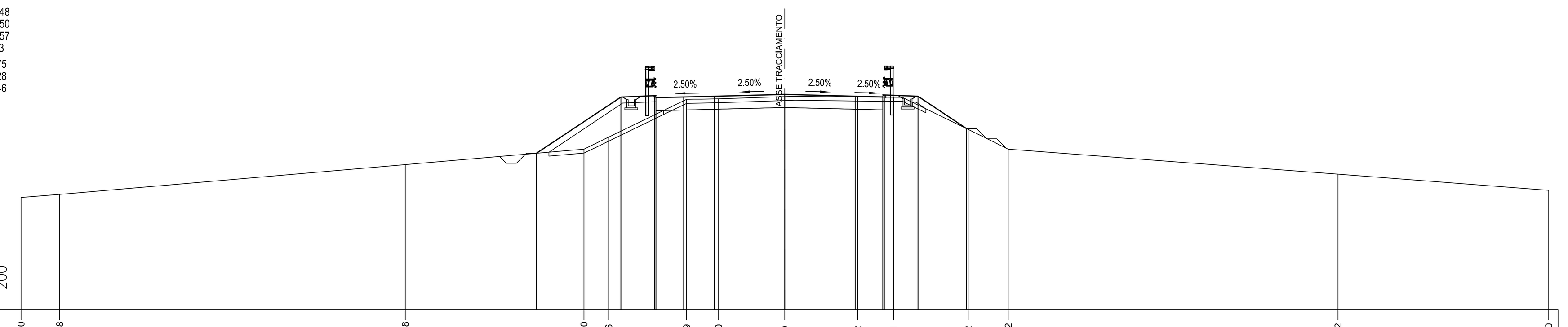


SEZIONE 103
PROG. 4275.00

303 200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-38.00 -23.41 -10.09 -5.09 -4.02 -2.47 0.00 2.05 4.27 5.81 11.23 24.37 38.00
PARZIALI TERRENO	14.59 13.32 5.00 1.07 1.55 2.47 2.05 2.22 1.54 5.42 13.14 13.63
QUOTE TERRENO	308.12 309.04 310.00 312.51 312.63 312.68 312.77 312.77 312.74 312.72 310.00 309.06 308.12
PROGRESSIVE PROGETTO	-13.77 -9.33 -7.65 -7.58 -6.20 -3.50 0.00 3.50 4.87 4.95 6.62 9.33
PARZIALI PROGETTO	4.44 1.68 0.07 1.38 2.70 3.50 3.50 1.37 0.08 1.67 2.71
QUOTE PROGETTO	309.73 312.70 312.76 312.67 312.70 312.77 312.86 312.77 312.74 312.83 312.77 310.96

S STERRO m² 6.048
R RIPORTO m² 4.850
FS SCAVO FOSSO SX m² 0.357
pr PREP. PIANO POSA RILEV. m 1.73
sc SCOTICO m 18.75
u STRATO DI USURA m 11.28
v VEGETALE m 11.46

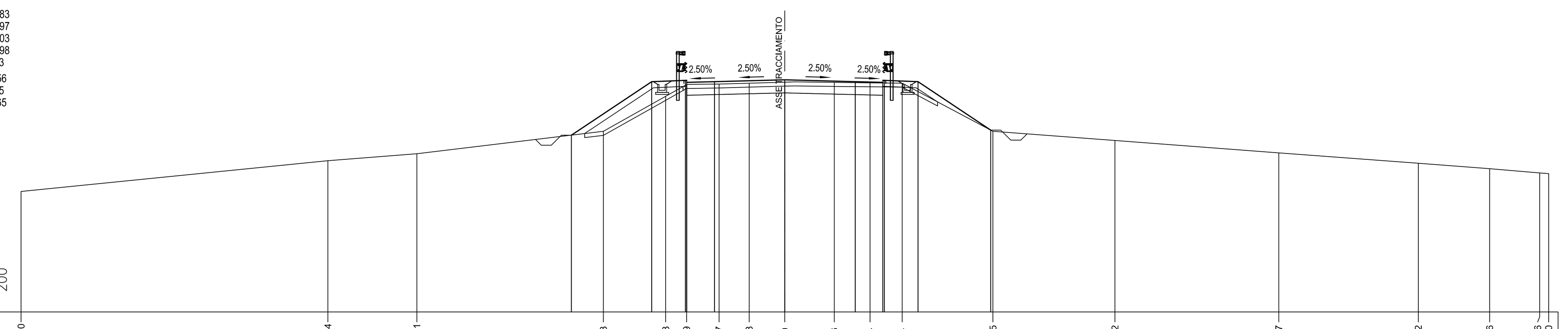


SEZIONE 104
PROG. 4300.00

302 200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-38.00 -36.08 -18.88 -10.00 -8.76 -4.89 -3.30 0.00 3.62 5.41 9.12 11.12 27.52 38.00
PARZIALI TERRENO	1.92 17.20 8.88 1.24 3.87 1.59 3.30 3.62 1.79 3.71 2.00 16.40 10.48
QUOTE TERRENO	307.59 307.74 309.23 310.00 310.60 312.48 312.51 312.62 312.60 312.58 310.98 310.00 308.75 307.95
PROGRESSIVE PROGETTO	-12.36 -8.16 -6.48 -6.41 -5.03 -3.50 0.00 3.50 4.87 4.95 6.62 9.04
PARZIALI PROGETTO	4.20 1.68 0.07 1.38 1.53 3.50 3.50 1.37 0.08 1.67 2.42
QUOTE PROGETTO	309.79 312.59 312.66 312.56 312.60 312.64 312.72 312.64 312.60 312.70 312.63 311.02

S STERRO m² 5.683
R RIPORTO m² 2.497
FD SCAVO FOSSO DX m² 0.303
FS SCAVO FOSSO SX m² 0.298
pr PREP. PIANO POSA RILEV. m 0.93
sc SCOTICO m 17.56
u STRATO DI USURA m 9.75
v VEGETALE m 12.65

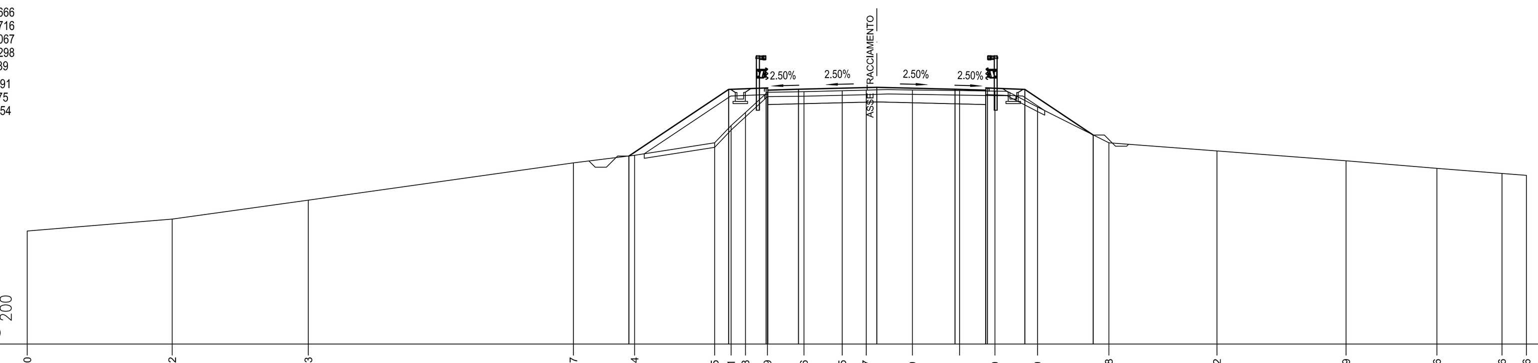


SEZIONE 105
PROG. 4332.86

301 200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-38.00 -22.74 -18.31 -9.03 -5.93 -4.89 -3.27 -1.78 0.00 2.46 4.24 5.84 10.35 16.42 24.57 31.52 35.06 37.56 38.00
PARZIALI TERRENO	15.26 4.43 9.28 3.10 1.04 1.62 1.49 1.78 2.46 1.78 1.60 4.51 6.07 8.15 6.95 3.54 2.50 0.44
QUOTE TERRENO	307.00 308.54 308.88 310.00 311.74 312.33 312.35 312.40 312.45 312.44 312.41 312.40 310.00 309.54 308.93 308.41 308.13 307.92 307.89
PROGRESSIVE PROGETTO	-10.62 -6.63 -4.95 -4.88 -3.50 0.00 3.50 4.87 4.95 6.62 10.24
PARZIALI PROGETTO	3.99 1.68 0.07 1.38 3.50 3.50 1.37 0.08 1.67 3.62
QUOTE PROGETTO	309.81 312.47 312.54 312.44 312.48 312.56 312.48 312.44 312.54 312.47 310.06

S STERRO m² 5.666
R RIPORTO m² 4.716
FD SCAVO FOSSO DX m² 0.067
FS SCAVO FOSSO SX m² 0.298
pr PREP. PIANO POSA RILEV. m 5.39
sc SCOTICO m 17.91
u STRATO DI USURA m 9.75
v VEGETALE m 12.54

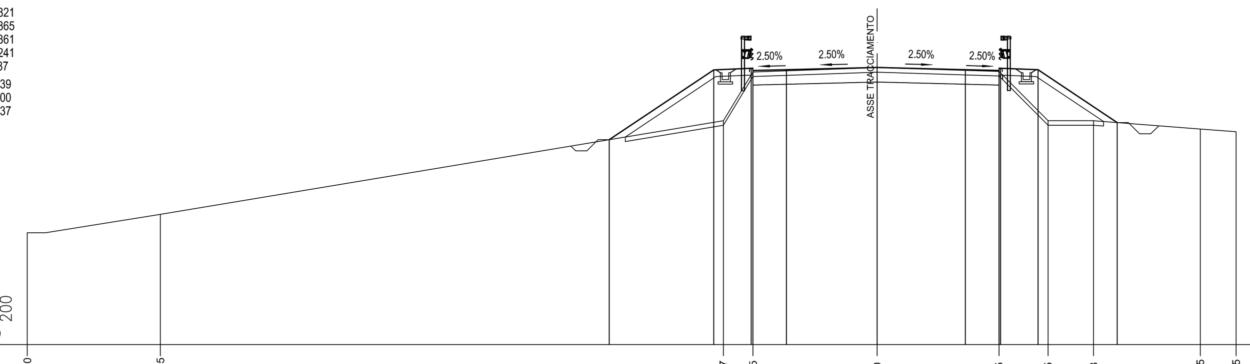


SEZIONE 106
PROG. 4350.00

301 200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-38.00 -31.52 -25.43 -13.57 -10.84 -7.25 -6.51 -5.88 -4.89 -3.26 -1.55 -0.47 1.59 3.71 5.29 7.19 10.38 15.22 20.99 25.06 27.96 29.06
PARZIALI TERRENO	6.48 6.09 11.86 2.73 3.59 0.74 0.63 0.99 1.63 1.71 1.08 2.06 2.12 1.58 1.90 3.19 4.84 5.77 4.07 2.90 1.10
QUOTE TERRENO	306.06 306.58 307.43 309.10 309.44 310.00 310.77 311.36 312.26 312.28 312.33 312.35 312.37 312.33 312.31 311.60 310.00 309.64 309.19 308.85 308.63 308.55
PROGRESSIVE PROGETTO	-11.09 -6.63 -4.95 -4.88 -3.50 0.00 3.50 4.87 4.95 6.62 9.68
PARZIALI PROGETTO	4.46 1.68 0.07 1.38 3.50 3.50 1.37 0.08 1.67 3.06
QUOTE PROGETTO	309.41 312.39 312.45 312.36 312.39 312.48 312.39 312.36 312.45 312.39 310.35

S STERRO m² 6.821
R RIPORTO m² 9.865
FD SCAVO FOSSO DX m² 0.361
FS SCAVO FOSSO SX m² 0.241
pr PREP. PIANO POSA RILEV. m 6.87
sc SCOTICO m 21.39
u STRATO DI USURA m 11.00
v VEGETALE m 13.37



SEZIONE 107
PROG. 4370.36

300 200 200

PROGRESSIVE TERRENO	-38.00 -32.05 -6.87 -5.55 0.00 5.45 7.65 9.68 14.45 16.05
PARZIALI TERRENO	5.95 25.18 1.32 5.55 5.45 2.20 2.03 4.77 1.60
QUOTE TERRENO	305.00 305.82 310.00 312.17 312.37 312.20 310.00 310.00 309.63 309.51
PROGRESSIVE PROGETTO	-11.98 -7.30 -5.63 -5.55 -4.05 0.00 3.95 5.45 5.53 7.20 10.74
PARZIALI PROGETTO	4.68 1.67 0.08 1.50 4.05 3.95 1.50 0.08 1.67 3.54
QUOTE PROGETTO	309.15 312.27 312.34 312.24 312.28 312.38 312.28 312.24 312.34 312.27 309.92

anas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"

TRATTO SPOLETO - ACQUASPARTA
1° stralcio: Madonna di Baiano-Fiorenzuola

SUPPORTO AGGIORNAMENTO PROG. DEFINITIVO — COD. PG143

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

Il Responsabile di Progetto
Arch. Pianificatore Marco Colazza

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing.
Alessandro Micheli

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.Ing. E.Bartolucci
Dott.Geol. G.Cerquiglini
Geom. S.Scopetta
Dott.Ing. L.Sbrenna
Dott.Ing. E.Sellari
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. C.Consorti
Dott. Ing. F.Dominici

Dott. Ing. V.Rotisciani
Dott. Ing. F.Macchioni
Geom. C.Vischini
Dott. Ing. V.Piunno
Dott. Ing. G.Pulli
Geom. C.Sugaroni

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

TRACCIATI E CORPO STRADALE
PROGETTO STRADALE - ASSE PRINCIPALE
Sezioni trasversali asse principale dalla 101 alla 107

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOPG143 D 2007	P00–PS00–TRA–SZ11 — CODICE ELAB. P00PS00TRASZ11	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	30/11/2020	M.Crea	S.Scopetta	N.Granieri