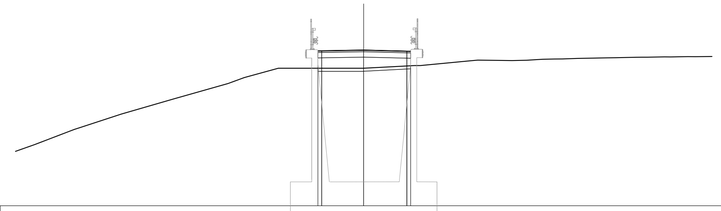
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	7.577 m

RILEVATI	
RILEVATO	4.836 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.076 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.076 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.740 mq

SEZIONE N. : 13
QT. PROGETTO : 198.199

DIST.PROG. : 0+152.343
DIST.PREC. : 1.602
DIST.SUCC. : 7.657



SCALA 1:200

QT.RIF. 188.000

QUOTE TERRENO	192.00 193.11 194.00 195.00 196.00 196.39 197.00 197.00 197.00 197.00 197.18 197.47 197.53 197.50 197.53 197.59 197.60 197.61 197.64 197.65 197.68 197.69 197.72 197.74 197.76
QUOTE PROGETTO	198.15 198.15 198.20 198.13 198.12
DIST.PARZIALI PROGETTO	2.75 2.83
DIST. PROGR. PROGETTO	-3.00 -2.75 0.00 2.83 3.08

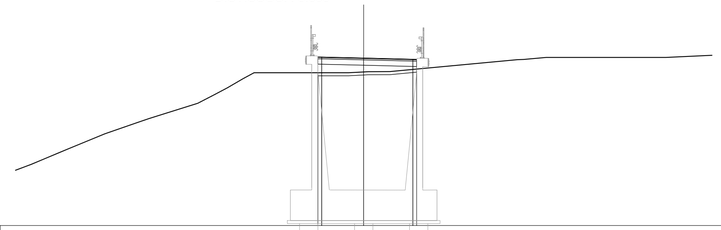
SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	7.935 m

RILEVATI	
RILEVATO	3.230 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.465 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.465 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.852 mq

SEZIONE N. : 14
QT. PROGETTO : 197.961

DIST.PROG. : 0+160.000
DIST.PREC. : 7.657
DIST.SUCC. : 8.695



SCALA 1:200

QT.RIF. 187.000

QUOTE TERRENO	191.00 191.75 192.05 192.75 193.00 193.74 194.00 194.21 195.00 195.57 196.00 196.61 197.00 197.00 197.00 197.00 197.00 197.00 197.07 197.07 197.87 198.00 198.00 198.00 198.00 198.00 198.00 198.00 198.00
QUOTE PROGETTO	198.03 198.03 197.96 197.88 197.87
DIST.PARZIALI PROGETTO	2.75 3.21
DIST. PROGR. PROGETTO	-3.00 -2.75 0.00 3.21 3.46

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	124.983 mq
SCOTICO	58.413 m

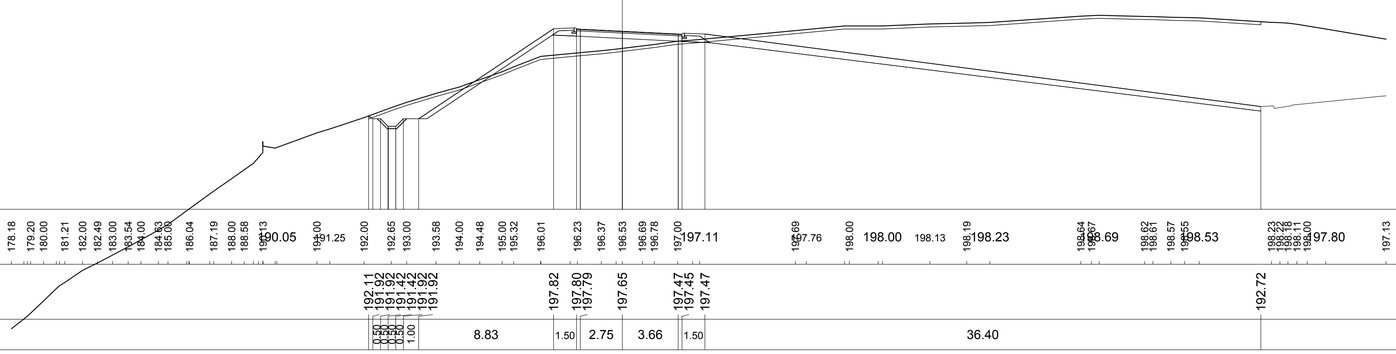
RILEVATI	
RILEVATO	8.055 mq
TERRENO VEGETALE	18.975 mq

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.906 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.906 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.506 mq

MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 15
QT. PROGETTO : 197.650

DIST.PROG. : 0+168.695
DIST.PREC. : 8.695
DIST.SUCC. : 11.305



SCALA 1:200

QT.RIF. 186.000

QUOTE TERRENO	178.18 179.20 180.00 181.21 182.00 182.49 183.00 183.54 184.00 184.63 185.00 186.04 187.19 188.00 188.58 189.13 190.05 191.00 191.25 192.00 192.65 193.00 193.58 194.00 194.48 195.00 195.32 196.01 196.23 196.37 196.53 196.69 196.78 197.00 197.11 197.69 197.76 198.00 198.13 198.19 198.23 198.64 198.67 198.69 198.62 198.61 198.57 198.55 198.53 198.23 198.26 198.29 198.11 198.00 197.80 197.13
QUOTE PROGETTO	192.11 191.92 191.42 191.92 191.92 197.82 197.80 197.79 197.65 197.47 197.45 197.47 192.72
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.30 0.30 0.30 0.30 1.00 8.83 1.50 2.75 3.66 1.50 36.40
DIST. PROGR. PROGETTO	-16.61 -16.31 -15.83 -15.53 -14.83 -13.83 -13.33 -4.50 -3.00 -2.75 0.00 3.66 3.91 5.41 41.80

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78
S.G.C. GROSSETO - FANO

ADEGUAMENTO A 4 CORSIE
NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")
DAL KM 41+600 AL KM 53+400 - LOTTO 9

PROGETTO ESECUTIVO — COD. FI15

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.
Raffaele Franco Carso

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

PROTOCOLLO | DATA

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
MANDANTI: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP, ICARIA società di ingegneria

Dott.Ing.	N.Granieri	Dott. Ing.	D.Carlaccini	Dott. Ing.	V.Rotisciani
Dott.Arch.	N.Kamenicky	Dott. Ing.	S.Sacconi	Dott. Ing.	F.Macchioni
Dott.Ing.	V.Truffini	Dott. Ing.	A.Rea	Geom.	C.Vischini
Dott.Arch.	A.Bracchini	Dott. Ing.	V.De Gori	Dott. Ing.	V.Piunno
Dott.Ing.	F.Durastanti	Dott. Ing.	C.Consorti	Dott. Ing.	G.Pulli
Dott.Ing.	E.Bartolocci	Geom.	F.Dominici	Geom.	C.Sugaroni
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				

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — ORDINE DEGLI INGEGNERI — DOTTORE INGEGNERE NANDO GRANIERI — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE, SETTORE INDUSTRIALE, SETTORE DELL'INFORMAZIONE

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

PROGETTO STRADALE
SECONDARIA 1
Sezioni trasversali da 13 a 15 - Tav. 3 di 5

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOFI15 E 1901	S00-PS03-TRA-SZ03 — CODICE ELAB. S00PS03TRASZ03	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	28/02/2020	M.De Tursi	E.Bartolocci	N.Granieri