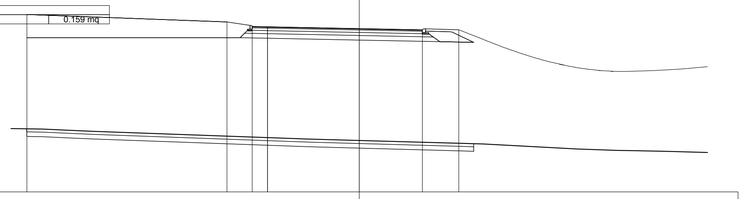
SEZIONE N. : 13
QT. PROGETTO : 169.689
DIST.PROG. : 0+100.000
DIST.PREC. : 7.220
DIST.SUCC. : 9.900

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	29.766 m
BONIFICA	8.929 mq
RILEVATI	
RILEVATO	187.238 mq
TERRENO VEGETALE	18.861 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	11.143 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	11.143 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	11.143 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	2.421 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	5.122 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.159 mq



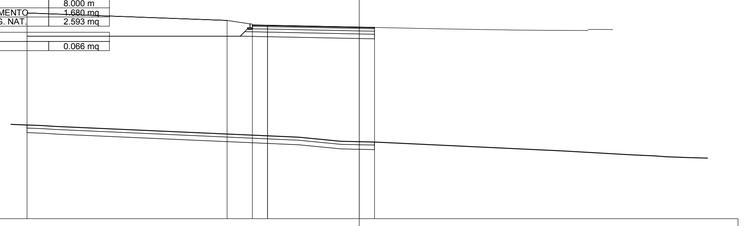
SCALA 1:200

QT.RIF. 159.000

QUOTE TERRENO	163.14	163.11	163.03	162.97	162.46	162.37	162.18	162.14	161.81	161.72	161.71	161.70	161.68	161.66
QUOTE PROGETTO	170.61	170.12	169.83	169.81	169.69	169.61	169.61
DIST.PARZIALI PROGETTO	13.10	1.65	1.01	6.00	4.14	2.38
DIST. PROGR. PROGETTO	-21.76	-8.66	-7.01	-6.00	0.00	-4.14	6.52

SEZIONE N. : 14
QT. PROGETTO : 169.540
DIST.PROG. : 0+109.900
DIST.PREC. : 9.900
DIST.SUCC. : 11.279

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	22.750 m
BONIFICA	6.828 mq
RILEVATI	
RILEVATO	143.647 mq
TERRENO VEGETALE	17.861 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	8.000 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	8.000 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	8.000 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.680 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.593 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq



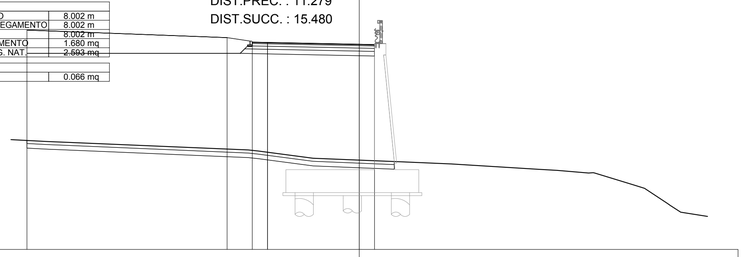
SCALA 1:200

QT.RIF. 157.000

QUOTE TERRENO	163.09	163.04	162.93	162.33	162.07	162.04	162.02	161.44	161.18	161.11	161.05	161.03	161.00
QUOTE PROGETTO	170.47	169.98	169.68	169.66	169.54	169.52
DIST.PARZIALI PROGETTO	13.10	1.65	1.00	6.00	1.00
DIST. PROGR. PROGETTO	-21.75	-8.65	-7.00	-6.00	0.00	1.00

SEZIONE N. : 15
QT. PROGETTO : 169.429
DIST.PROG. : 0+121.179
DIST.PREC. : 11.279
DIST.SUCC. : 15.480

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	24.045 m
BONIFICA	7.215 mq
RILEVATI	
RILEVATO	142.339 mq
TERRENO VEGETALE	17.876 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	8.002 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	8.002 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	8.002 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.680 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.593 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq



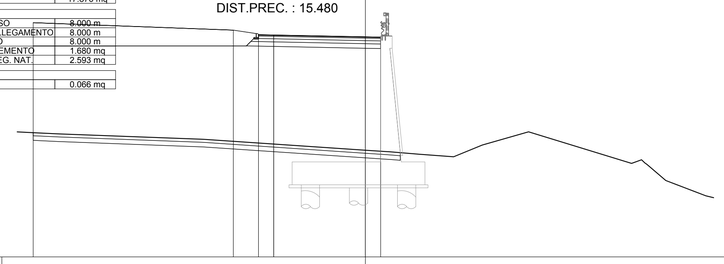
SCALA 1:200

QT.RIF. 156.000

QUOTE TERRENO	163.06	163.02	162.51	162.44	161.97	161.85	161.73	161.59	161.25	161.18	161.00	160.24	159.94	158.88	158.44
QUOTE PROGETTO	170.35	169.86	169.57	169.55	169.43	169.41
DIST.PARZIALI PROGETTO	13.10	1.65	1.00	6.00	1.00
DIST. PROGR. PROGETTO	-21.75	-8.65	-7.00	-6.00	0.00	1.00

SEZIONE N. : 16
QT. PROGETTO : 169.408
DIST.PROG. : 0+136.659
DIST.PREC. : 15.480

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	24.033 m
BONIFICA	7.209 mq
RILEVATI	
RILEVATO	140.548 mq
TERRENO VEGETALE	17.876 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	8.000 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	8.000 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	8.000 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.680 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.593 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq



SCALA 1:200

QT.RIF. 155.000

QUOTE TERRENO	163.11	163.05	162.70	161.98	161.88	161.72	161.55	162.32	163.19	161.12	160.90	160.00	159.59	159.00
QUOTE PROGETTO	170.33	169.84	169.55	169.53	169.41	169.39
DIST.PARZIALI PROGETTO	13.10	1.65	1.00	6.00	1.00
DIST. PROGR. PROGETTO	-21.75	-8.65	-7.00	-6.00	0.00	1.00

anas
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

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.Piumno
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				

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

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

PROTOCOLLO | DATA

PROGETTO STRADALE
SVINCOLO IL PICCHETTO
Rotatoria Picchetto est - Sezioni trasversali da 8 a 16 - Tav. 3 di 3

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOFI15 E 1901	CODICE ELAB. V00SV01TRASZ25	A	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	28/02/2020	S.Scopetta	E.Bartolocci	N.Granieri