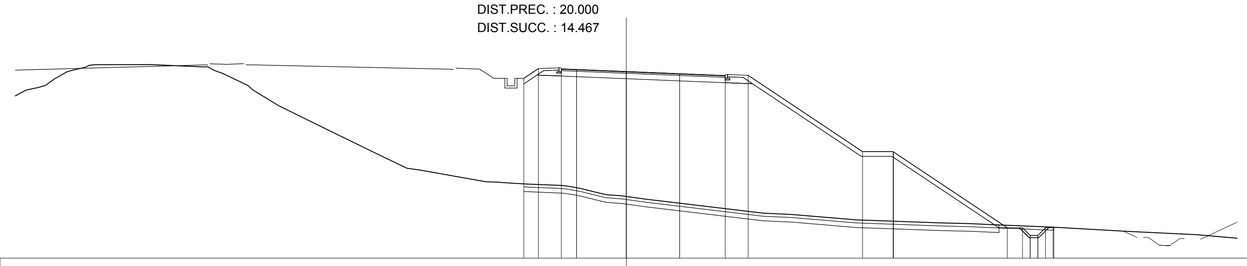
SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.635 mq
SCOTICO	34.704 m
BONIFICA	9.333 mq
RILEVATI	
RILEVATO	183.008 mq
TERRENO VEGETALE	7.033 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO NO DREN	10.731 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	10.731 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.838 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 37
QT. PROGETTO : 173.214
DIST.PROG. : 0+540.000
DIST.PREC. : 20.000
DIST.SUCC. : 14.467



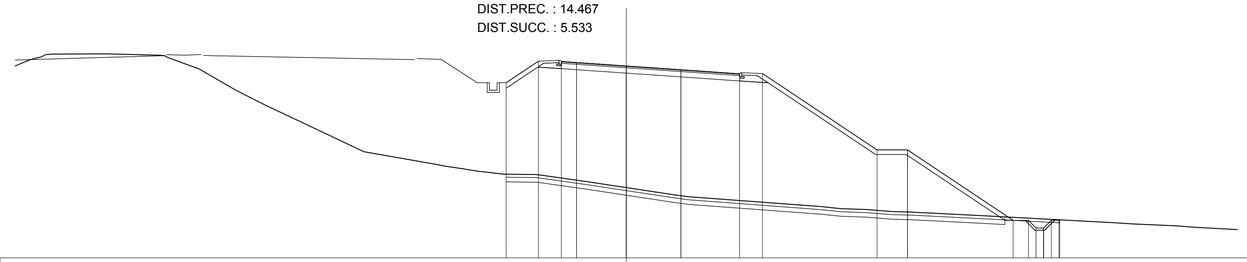
SCALA 1:200

QT.RIF. 161.000

QUOTE TERRENO	171.62, 172.18, 172.49, 172.71, 173.31, 173.66, 173.67, 173.67, 173.63, 173.31, 173.06, 172.00, 171.33, 171.00, 170.28, 169.86, 169.00, 168.89, 168.00, 166.88, 166.74, 166.64, 166.36, 166.00, 165.94, 165.84, 165.74, 165.56, 165.14, 165.03, 164.86, 163.94, 163.85, 163.50, 163.30, 163.26, 163.19, 163.03, 162.76, 162.53, 162.30
QUOTE PROGETTO	172.77, 173.40, 173.39, 173.35, 173.21, 173.07, 172.95, 172.96, 167.96, 167.96, 167.96, 162.98, 162.98, 162.48, 162.48, 162.98, 162.98, 163.02
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.96, 1.50, 1.00, 3.25, 3.49, 2.99, 1.50, 7.50, 2.00, 7.46, 1.00, 0.50, 0.50, 0.50, 0.50, 0.50, 1.50
DIST. PROGR. PROGETTO	-6.71, -5.75, -4.25, -3.25, 0.00, 3.49, 6.48, 7.98, 15.48, 17.48, 17.48, 24.94, 25.94, 26.44, 26.94, 27.44, 27.94, 28.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.664 mq
SCOTICO	36.246 m
BONIFICA	9.797 mq
RILEVATI	
RILEVATO	186.612 mq
TERRENO VEGETALE	7.248 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO NO DREN	11.670 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	11.670 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	5.181 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 38
QT. PROGETTO : 172.563
DIST.PROG. : 0+554.467
DIST.PREC. : 14.467
DIST.SUCC. : 5.533



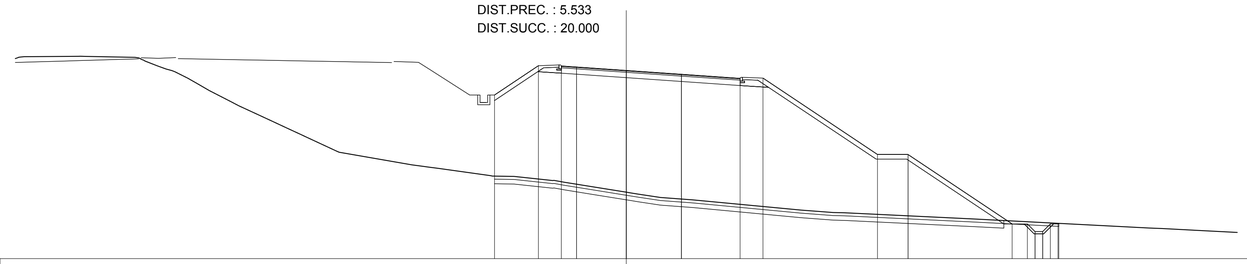
SCALA 1:200

QT.RIF. 160.000

QUOTE TERRENO	172.56, 172.88, 173.33, 173.34, 173.35, 173.04, 172.26, 171.55, 171.00, 170.65, 170.00, 169.55, 169.00, 168.23, 168.00, 167.73, 166.95, 166.12, 166.00, 165.79, 165.68, 165.48, 165.46, 165.40, 165.00, 164.60, 164.33, 164.12, 164.00, 163.35, 163.22, 163.16, 163.03, 163.00, 162.78, 162.29, 162.22, 162.09, 162.00, 161.85
QUOTE PROGETTO	171.46, 172.87, 172.86, 172.79, 172.56, 172.31, 172.05, 172.06, 167.06, 167.06, 167.06, 162.45, 162.45, 161.95, 161.95, 162.45, 162.45, 162.49
DIST.PARZIALI PROGETTO	2.11, 1.50, 1.00, 3.25, 3.58, 3.84, 1.50, 7.50, 2.00, 6.91, 1.00, 0.50, 0.50, 0.50, 0.50, 0.50, 1.50
DIST. PROGR. PROGETTO	-7.86, -5.75, -4.25, -3.25, 0.00, 3.58, 7.42, 8.92, 16.42, 18.42, 18.42, 25.33, 26.33, 26.83, 27.33, 27.83, 28.33, 28.38

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.660 mq
SCOTICO	36.945 m
BONIFICA	10.006 mq
RILEVATI	
RILEVATO	189.581 mq
TERRENO VEGETALE	7.493 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO NO DREN	11.703 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	11.703 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	5.192 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 39
QT. PROGETTO : 172.314
DIST.PROG. : 0+560.000
DIST.PREC. : 5.533
DIST.SUCC. : 20.000



SCALA 1:200

QT.RIF. 160.000

QUOTE TERRENO	173.22, 173.24, 172.83, 172.62, 172.23, 171.00, 170.00, 169.53, 169.00, 168.53, 168.00, 166.96, 166.14, 166.00, 165.91, 165.40, 165.38, 165.12, 165.00, 164.70, 164.23, 164.00, 163.84, 163.17, 163.02, 163.00, 162.60, 162.00, 161.97, 161.83, 161.71
QUOTE PROGETTO	170.71, 172.62, 172.61, 172.54, 172.31, 172.06, 171.80, 171.81, 166.81, 166.81, 166.81, 162.27, 162.27, 161.77, 161.77, 162.27, 162.27, 162.31
DIST.PARZIALI PROGETTO	2.88, 1.50, 1.00, 3.25, 3.61, 3.84, 1.50, 7.50, 2.00, 6.81, 1.00, 0.50, 0.50, 0.50, 0.50, 0.50, 1.50
DIST. PROGR. PROGETTO	-8.63, -5.75, -4.25, -3.25, 0.00, 3.61, 7.45, 8.95, 16.45, 18.45, 18.45, 25.26, 26.26, 26.76, 27.26, 27.76, 28.26, 28.32

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

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.Strenna				
Dott.Ing.	E.Sellari				
Dott.Ing.	L.Dinelli				
Dott.Ing.	L.Nani				
Dott.Ing.	F.Pambianco				
Dott. Agr.	F.Berti Nulli				

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

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

PROGETTO STRADALE
VICINALE 3
Sezioni trasversali da 37 a 39 - Tav. 9 di 11

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LOFI15 E 1901	CODICE ELAB. S00PS04TRASZ09 (S00_PS04_TRA_SZ09)	A	1:200

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