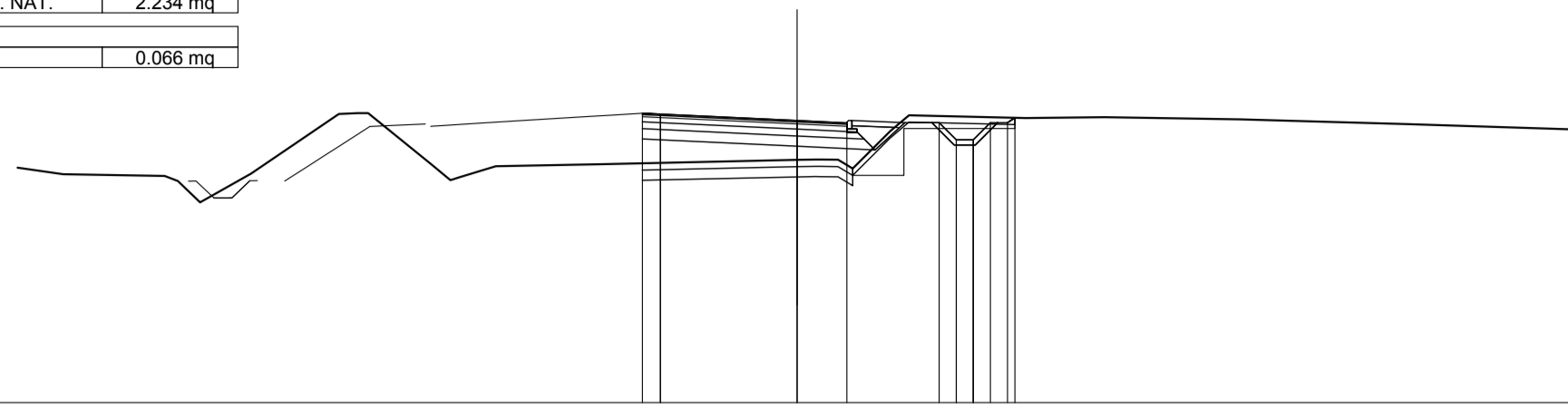


SCAVI E BONIFICHE	0.792 mq
STERRO	10.894 m
SCOTICO	1.845 mq
BONIFICA	4.745 m
GRADONATURA	
RILEVATI	
RILEVATO	3.306 mq
TERRENO VEGETALE	0.573 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.977 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	5.977 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.977 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.277 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.234 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 13
 QT. PROGETTO : 179.249
 DIST.PROG. : 0+090.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 10.000



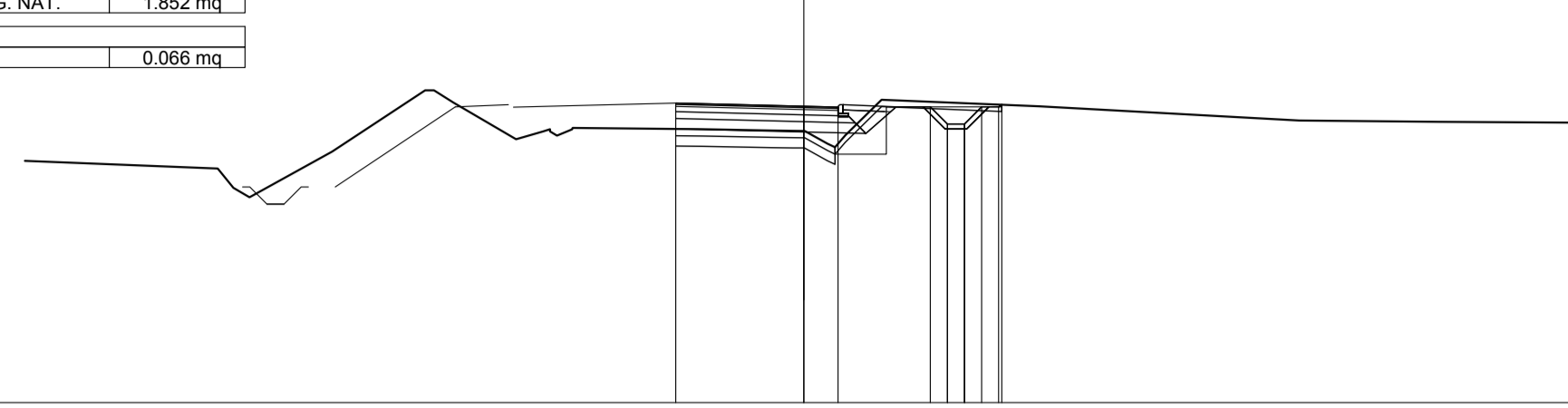
SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO	177.68	177.48	177.70	179.44	179.47	179.96	179.91	177.97	178.10	178.11	177.85	178.84	179.32	179.35	179.28	179.15
QUOTE PROGETTO								179.46	179.25	179.18	179.19	179.19	179.19	179.19	179.19	179.19
DIST.PARZIALI PROGETTO								0.52	4.00	1.45	2.70	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
DIST. PROGR. PROGETTO								-4.52	-4.00	-0.00	-1.45	-4.15	-4.20	-4.20	-4.20	-4.20

SCAVI E BONIFICHE	0.976 mq
STERRO	9.544 m
SCOTICO	1.399 mq
BONIFICA	4.881 m
GRADONATURA	
RILEVATI	
RILEVATO	0.262 mq
TERRENO VEGETALE	0.569 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.750 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	4.750 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.750 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.031 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	1.852 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 16
 QT. PROGETTO : 179.667
 DIST.PROG. : 0+111.894
 DIST.PREC. : 8.448



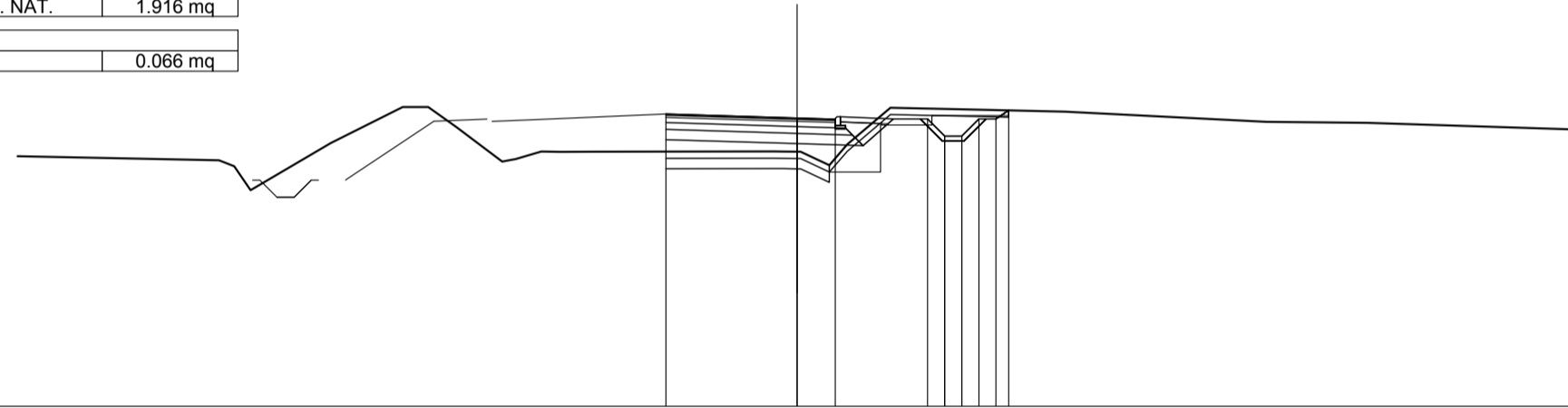
SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO		177.01	178.34	180.13	178.77	178.70	179.03	179.00	178.96	178.95	178.82	179.86	179.67	179.25	179.21
QUOTE PROGETTO								179.76	179.67	179.64	179.64	179.65	179.65	179.65	179.65
DIST.PARZIALI PROGETTO								3.75	1.00	2.70	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
DIST. PROGR. PROGETTO								-3.75	-0.00	-1.00	-3.70	-4.20	-4.20	-4.20	-4.20

SCAVI E BONIFICHE	1.324 mq
STERRO	10.026 m
SCOTICO	1.433 mq
BONIFICA	5.247 m
GRADONATURA	
RILEVATI	
RILEVATO	1.631 mq
TERRENO VEGETALE	0.572 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.952 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	4.952 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.952 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.071 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	1.916 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 14
 QT. PROGETTO : 179.429
 DIST.PROG. : 0+100.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 3.446



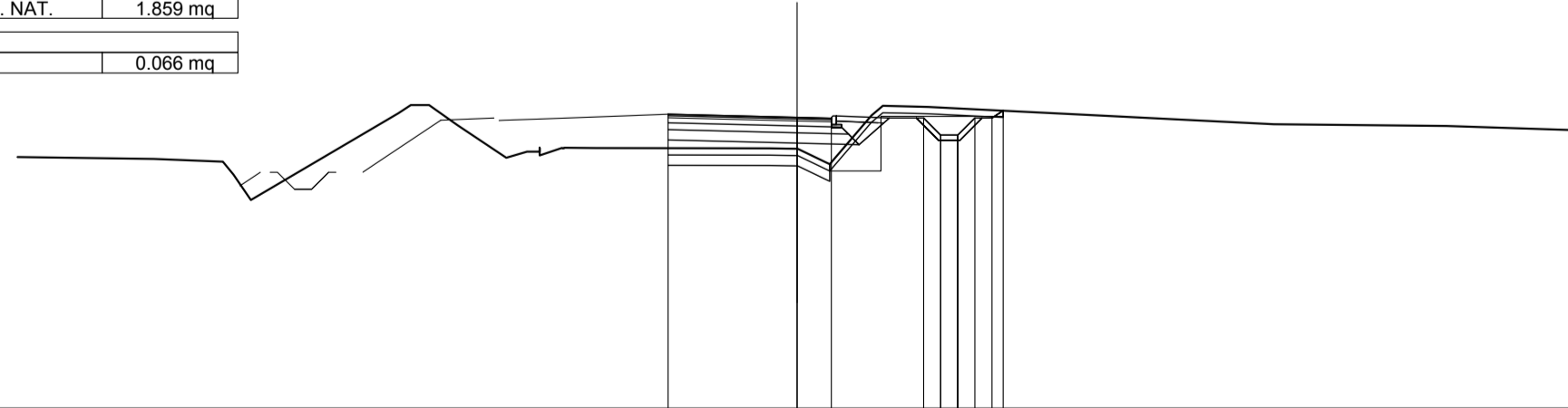
SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO		178.02	178.32	178.70	179.75	179.75	179.17	178.23	178.45	178.44	179.35	178.86	179.73	179.69	179.62	179.32	179.29
QUOTE PROGETTO											179.55	179.43	179.40	179.40	179.40	179.40	179.40
DIST.PARZIALI PROGETTO											3.84	1.12	2.70	0.81	0.81	0.81	0.81
DIST. PROGR. PROGETTO											-3.84	-0.00	-1.12	-3.82	-4.32	-4.82	-6.16

SCAVI E BONIFICHE	1.420 mq
STERRO	9.799 m
SCOTICO	1.419 mq
BONIFICA	5.071 m
GRADONATURA	
RILEVATI	
RILEVATO	1.253 mq
TERRENO VEGETALE	0.570 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.774 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	4.774 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.774 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.036 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	1.859 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 15
 QT. PROGETTO : 179.498
 DIST.PROG. : 0+103.446
 DIST.PREC. : 3.446
 DIST.SUCC. : 8.448



SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO		178.29	178.08	179.86	179.27	178.32	178.39	178.91	178.60	178.58	178.13	178.84	179.81	179.30	179.25
QUOTE PROGETTO															
DIST.PARZIALI PROGETTO															
DIST. PROGR. PROGETTO															



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. F115

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 GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
 MANDATARIA: SINTAGMA
 MANDANTIS: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP, ICARIA
 Dott. Ing. N. Granieri, Dott. Ing. D. Carliacani, Dott. Ing. V. Ratticiani
 Dott. Arch. N. Kamenicky, Dott. Ing. S. Sacconi, Dott. Ing. F. Macchioli
 Dott. Ing. V. Truffini, Dott. Ing. A. Rea, Geom. C. Viaschi
 Dott. Arch. A. Braccioni, Dott. Ing. V. De Sori, Dott. Ing. V. Piumo
 Dott. Ing. F. Durastanti, Dott. Ing. C. Consorti, Dott. Ing. G. Pulli
 Dott. Ing. E. Bartolucci, Geom. F. Dominici, Geom. C. Sugeroni
 Dott. Geol. G. Cerquiglini, Geom. S. Scopetta
 Dott. Ing. L. Serena, Dott. Ing. L. Onelli
 Dott. Ing. L. Nani, Dott. Ing. F. Pambianco
 Dott. Agr. F. Berti Nulli

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

PROGETTO STRADALE
SVINCOLO DI FONTAZZI
 Rampa 3 - Sezioni trasversali da 13 a 16 - Tav. 3 di 3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	V00-SV02-TRA-SZ10		
LOF115		A	1:200
ELAB.	V00SV02TRASZ10		

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