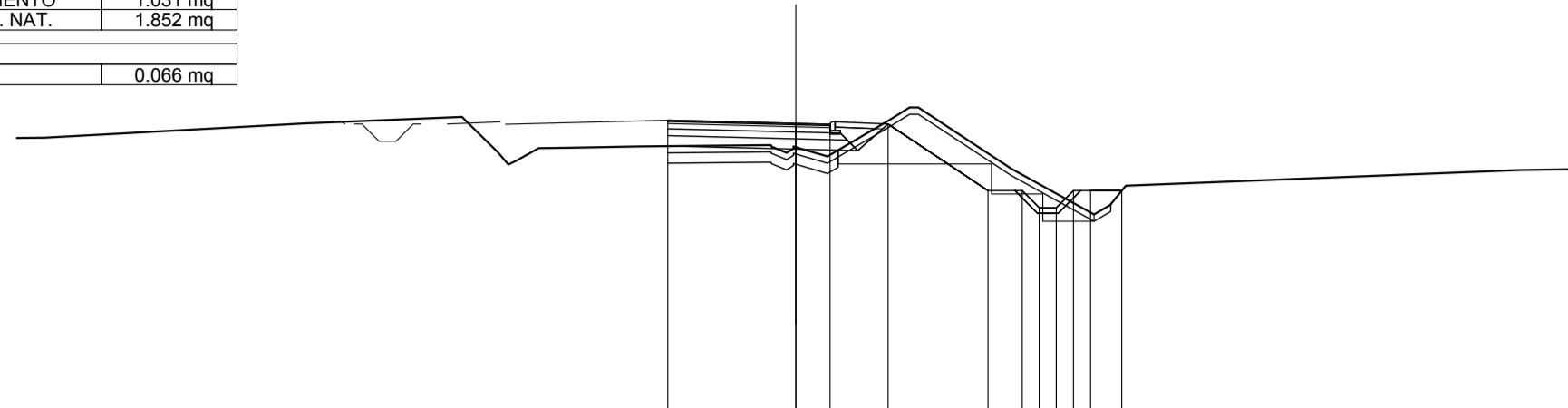


SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	3.436 mq
SCOTICO	12.964 m
BONIFICA	1.496 mq
GRADONATURA	7.489 m
RILEVATI	
RILEVATO	0.761 mq
TERRENO VEGETALE	0.569 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.750 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	4.750 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.750 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.031 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	1.952 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 1
 QT. PROGETTO : 179.667
 DIST.PROG. : 0+000.000
 DIST.SUCC. : 1.532



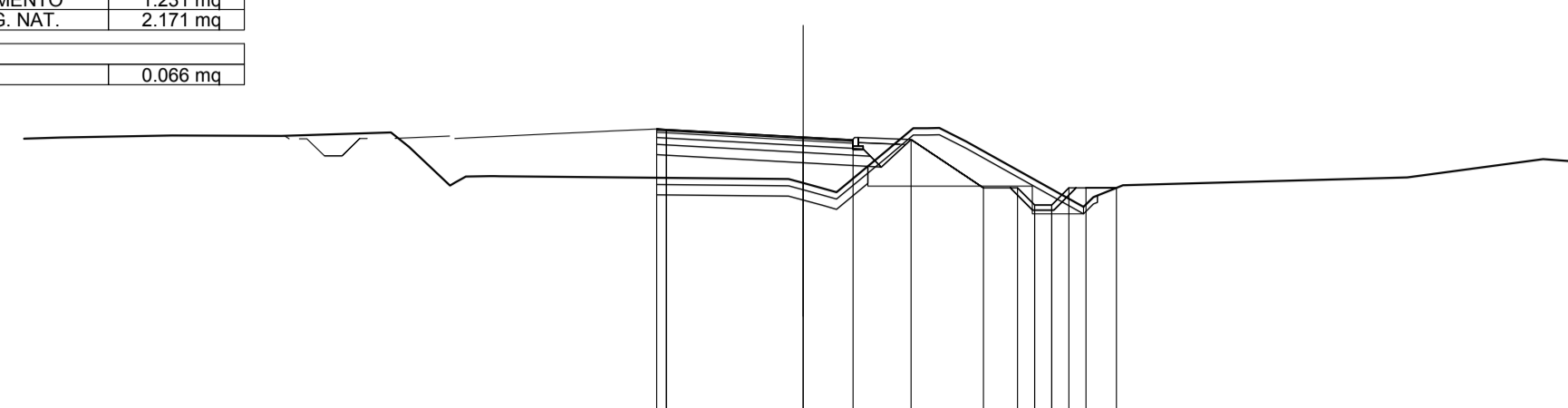
SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO	179.67	179.86	179.86	179.57	179.96	179.00	179.93	178.70	178.77	178.13	178.34	177.85	178.30	178.32
QUOTE PROGETTO						179.76	179.67	179.64	179.65	177.70	177.70	177.70	177.70	177.70
DIST.PARZIALI PROGETTO						3.75	1.00	1.70	2.92	0.99	0.99	0.99	0.99	0.91
DIST. PROGR. PROGETTO						-3.75	0.00	1.00	-2.70	5.62	9.02	7.62	8.12	9.53

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	2.762 mq
SCOTICO	12.901 m
BONIFICA	1.854 mq
GRADONATURA	6.315 m
RILEVATI	
RILEVATO	3.934 mq
TERRENO VEGETALE	0.575 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.748 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	5.748 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.748 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.231 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.171 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 4
 QT. PROGETTO : 179.267
 DIST.PROG. : 0+020.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 6.032



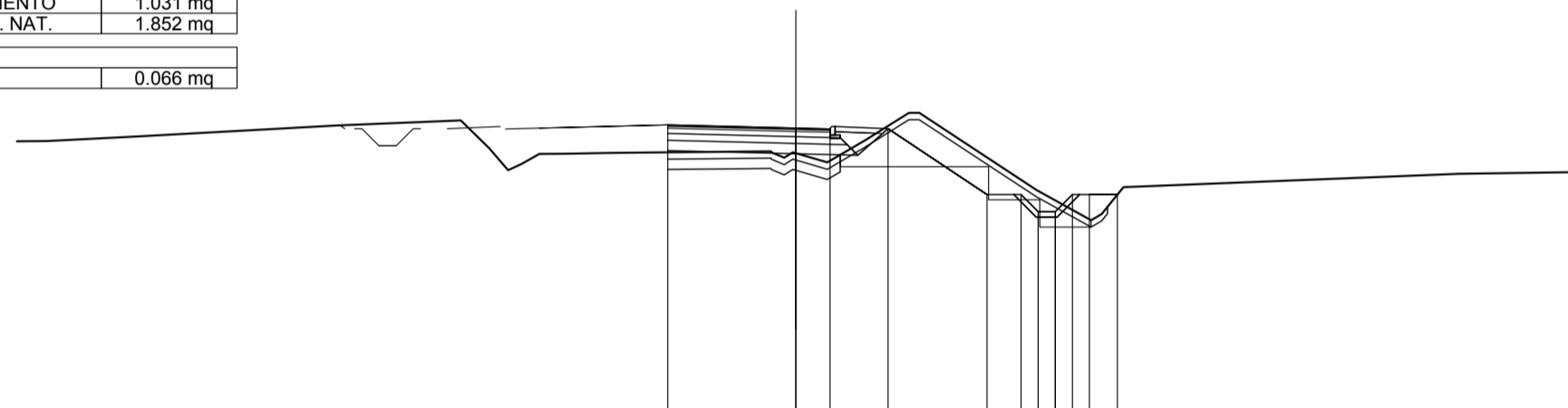
SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO	179.32	179.30	179.40	179.98	179.12	179.93	177.85	178.87	179.54	179.14	179.71	177.86	178.09	178.62
QUOTE PROGETTO						179.51	179.49	179.27	179.19	179.19	177.78	177.78	177.78	177.78
DIST.PARZIALI PROGETTO						4.00	1.46	1.70	2.12	1.00	0.99	0.99	0.99	0.89
DIST. PROGR. PROGETTO						-4.29	-4.00	0.00	-1.46	-3.16	-5.28	-6.28	-7.28	-8.28

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	3.267 mq
SCOTICO	12.872 m
BONIFICA	1.515 mq
GRADONATURA	7.340 m
RILEVATI	
RILEVATO	0.869 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.	1.952 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 2
 QT. PROGETTO : 179.637
 DIST.PROG. : 0+001.532
 DIST.PREC. : 1.532
 DIST.SUCC. : 8.468



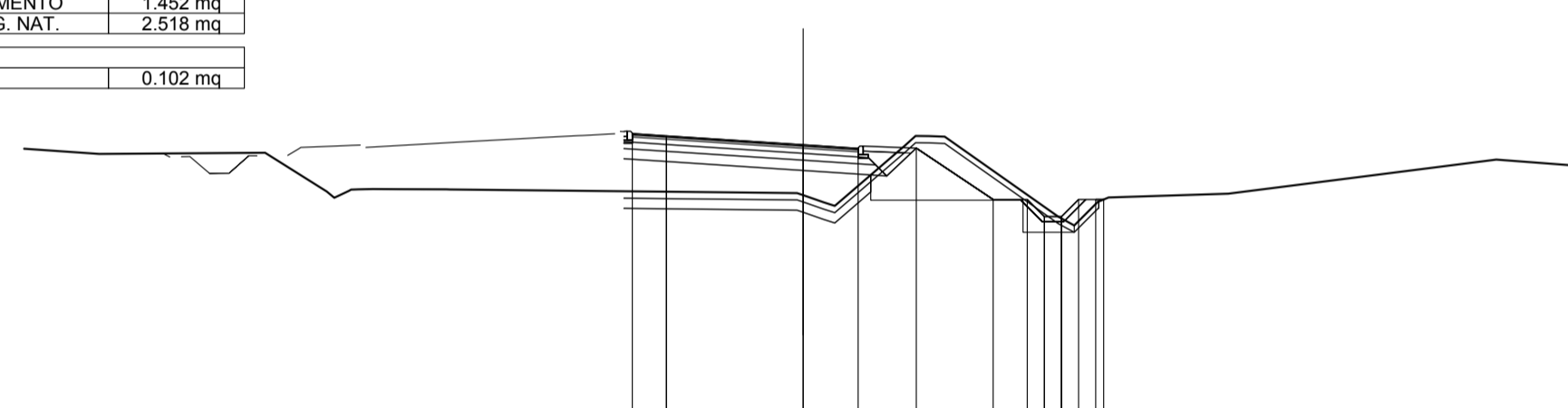
SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO	179.40	179.71	179.86	179.04	179.88	178.91	179.90	178.63	179.28	180.08	177.82	177.91	178.30	178.35
QUOTE PROGETTO						179.73	179.64	179.61	179.62	177.69	177.69	177.69	177.69	177.69
DIST.PARZIALI PROGETTO						3.75	1.00	1.70	2.89	0.99	0.99	0.99	0.99	0.82
DIST. PROGR. PROGETTO						-3.75	0.00	1.00	-2.70	5.59	9.09	7.59	8.09	9.41

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	1.961 mq
SCOTICO	13.895 m
BONIFICA	2.167 mq
GRADONATURA	5.956 m
RILEVATI	
RILEVATO	5.833 mq
TERRENO VEGETALE	0.590 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.610 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	6.610 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.610 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.452 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.518 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.102 mq

SEZIONE N. : 5
 QT. PROGETTO : 179.147
 DIST.PROG. : 0+026.032
 DIST.PREC. : 6.032
 DIST.SUCC. : 3.968



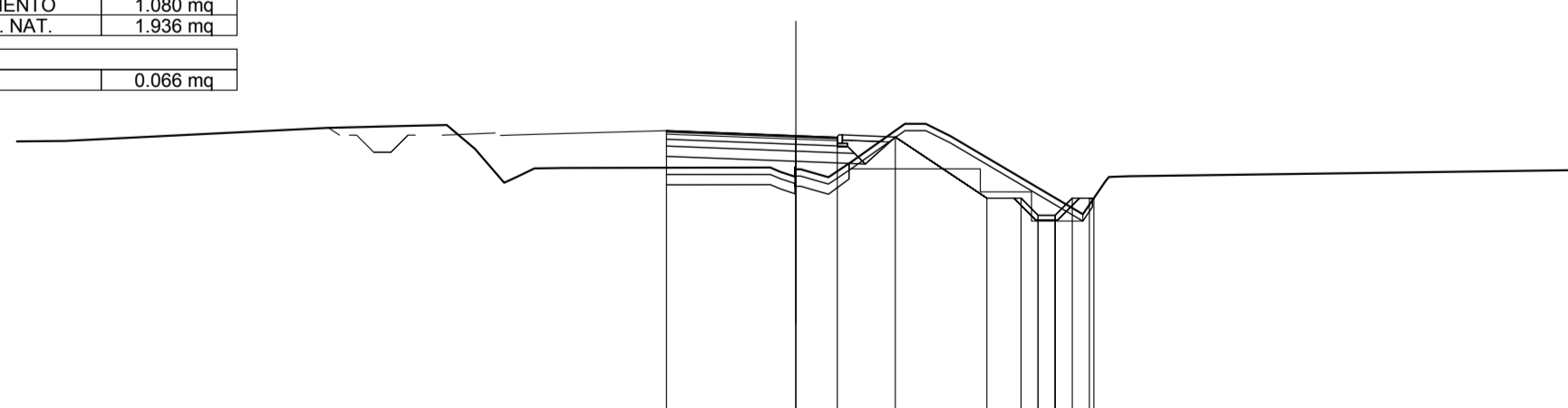
SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO	178.88	178.92	177.85	177.85	177.84	177.77	178.67	179.39	179.79	177.61	177.72	178.72		
QUOTE PROGETTO						179.47	179.41	179.15	179.04	179.05	177.55	177.55	177.55	177.55
DIST.PARZIALI PROGETTO						1.00	4.00	1.61	1.70	2.25	0.99	0.99	0.99	0.99
DIST. PROGR. PROGETTO						-5.00	-4.00	0.00	-1.61	-3.31	-5.56	-6.56	-7.56	-8.56

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	3.547 mq
SCOTICO	12.467 m
BONIFICA	1.590 mq
GRADONATURA	6.840 m
RILEVATI	
RILEVATO	1.673 mq
TERRENO VEGETALE	0.571 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.998 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	4.998 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.998 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.080 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	1.939 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 3
 QT. PROGETTO : 179.467
 DIST.PROG. : 0+010.000
 DIST.PREC. : 8.468
 DIST.SUCC. : 10.000



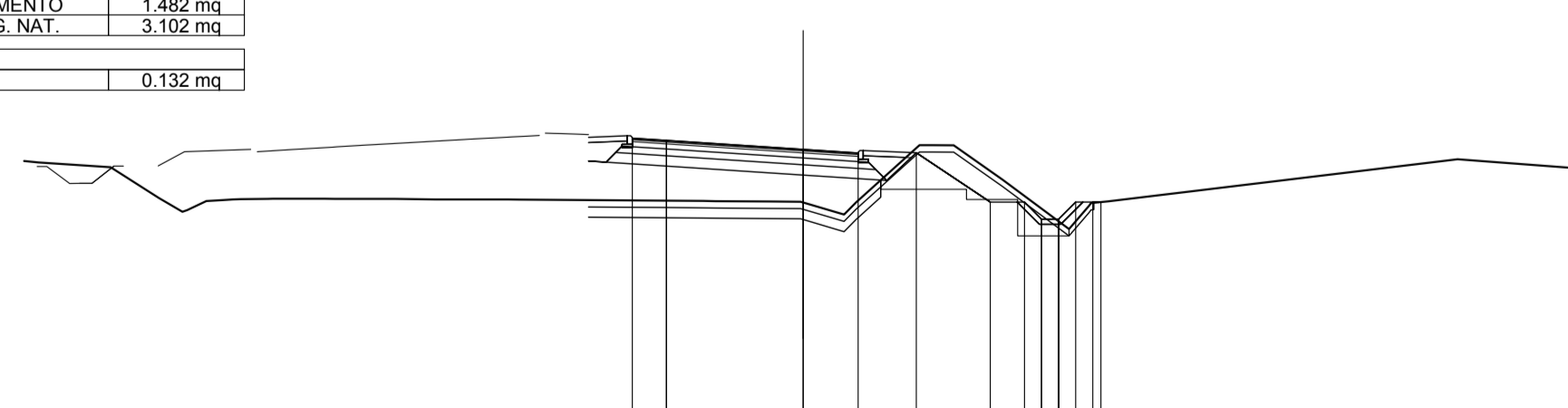
SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO	179.31	179.70	179.75	179.78	179.08	179.21	178.52	178.53	179.46	179.46	177.17	177.17	178.28	178.46
QUOTE PROGETTO									179.61	179.47	179.42	179.43	177.64	177.64
DIST.PARZIALI PROGETTO									3.79	1.21	1.70	2.68	0.99	0.99
DIST. PROGR. PROGETTO									-3.79	0.00	-1.21	-2.91	-5.59	-6.59

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	1.740 mq
SCOTICO	14.788 m
BONIFICA	2.565 mq
GRADONATURA	5.510 m
RILEVATI	
RILEVATO	7.970 mq
TERRENO VEGETALE	0.746 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.610 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	6.610 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.610 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.482 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.102 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 6
 QT. PROGETTO : 179.067
 DIST.PROG. : 0+030.000
 DIST.PREC. : 3.968
 DIST.SUCC. : 10.000



SCALA 1:200

QT.RIF. 171.000

QUOTE TERRENO	178.54	177.65	177.65	177.56	177.61	177.62	177.62	177.62	177.62	177.60	177.57	177.55	177.52	177.52	178.19	178.18	178.18	178.74	178.74	178.55	178.55	178.55	178.55	178.78				
QUOTE PROGETTO											179.39	179.33	179.07	178.96	178.97	177.53	177.53	177.53	177.53	177.53	177.53	177.53	177.53	177.53	177.53	177.53	177.53	177.53
DIST.PARZIALI PROGETTO											1.00	4.00	1.61	1.70	2.17	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99
DIST. PROGR. PROGETTO											-5.00	-4.00	0.00	-1.61	-3.31	-5.48	-6.48	-7.48	-8.48	-9.48	-10.48	-11.48	-12.48	-13.48	-14.48	-15.48	-16.48	



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 Terni n° A351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
 MANDATARIA: SINTAGMA
 MANDANTI: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP, ICARIA, CARIA

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

Stampa: 28/02/2020

PROGETTO STRADALE
 SVINCOLO DI FONTAZZI
 Rampa 4 - Sezioni trasversali da 1 a 6 - Tav. 1 di 3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:		
PROGETTO LTV. PROG. N. PROC.	V00-SV02-TRA-5211				
LOFI15 E 1901	CODICE ELAB. V00SV02TRASZ11	A	1:200		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	28/02/2020	S.Scopetta	E.Bartolucci	N.Granieri