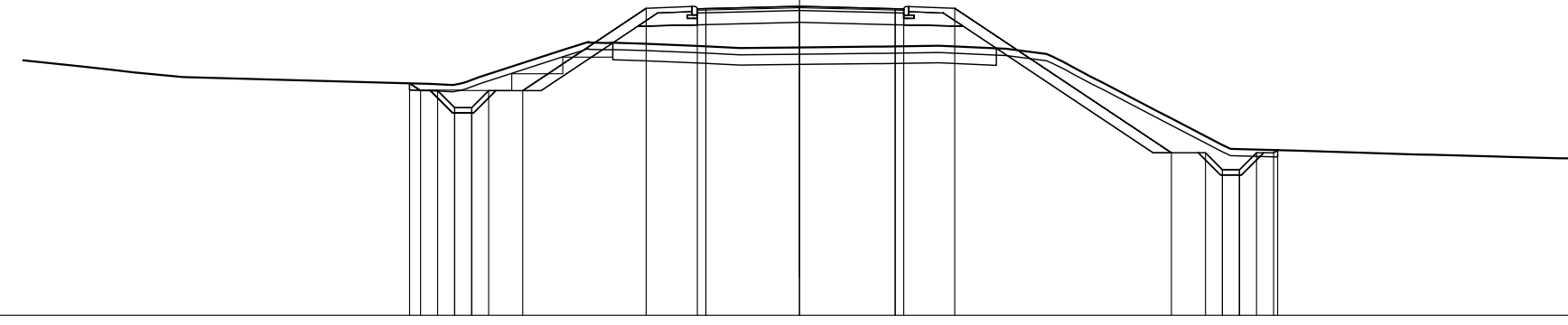


SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	7.514 mq
SCOTICO	25.493 m
BONIFICA	3.378 mq
GRADONATURA	5.970 mq
RILEVATI	
RILEVATO	6.706 mq
TERRENO VEGETALE	4.237 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.061 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.061 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.269 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 40  
 QT. PROGETTO : 186.078  
 DIST.PROG. : 0+475.555  
 DIST.PREC. : 15.555  
 DIST.SUCC. : 4.445



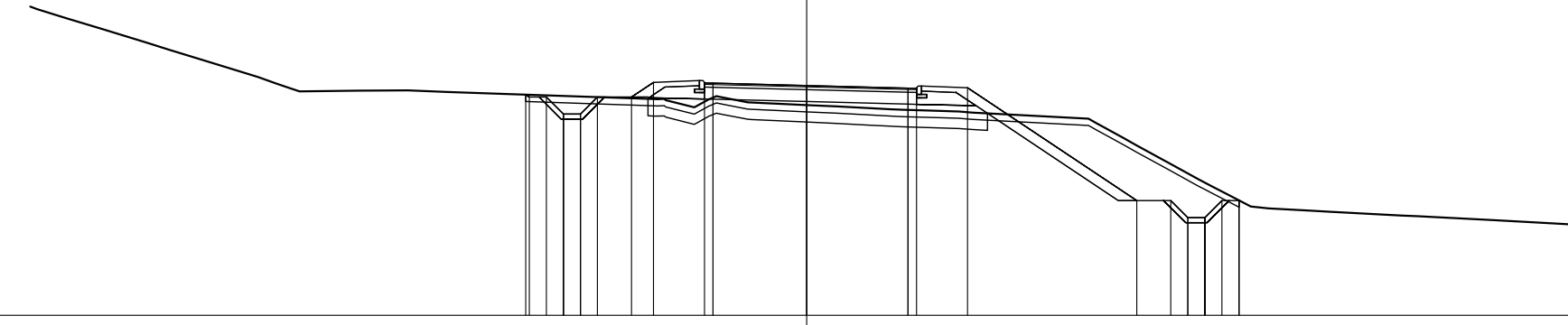
SCALA 1:200

QT.RIF. 177.000

QUOTE TERRENO	184.32	184.21	184.13	184.00	183.84	183.80	184.00	184.82	184.91	184.85	184.87	184.89	184.92	184.86	184.83	184.28	183.83	183.77	181.88	181.83	181.77	181.67	181.61	
QUOTE PROGETTO					183.92	183.90	183.90	183.90	186.02	186.01	186.08	186.01	186.00	186.02	181.77	181.77	181.77	181.77	181.77	181.77	181.65			
DIST.PARZIALI PROGETTO					0.98	0.98	1.00	3.63	1.50	2.75	2.81	1.50	6.36	1.00	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	0.98	14.04			
DIST. PROGR. PROGETTO					-11.45	-10.63	-9.03	-8.13	-4.50	-3.00	-2.75	0.00	2.81	3.06	4.56	10.92	11.32	12.82	13.42	13.82	14.04			

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	7.649 mq
SCOTICO	20.953 m
BONIFICA	2.991 mq
RILEVATI	
RILEVATO	1.204 mq
TERRENO VEGETALE	2.614 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.225 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.225 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.299 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 43  
 QT. PROGETTO : 186.749  
 DIST.PROG. : 0+500.000  
 DIST.PREC. : 11.945  
 DIST.SUCC. : 21.283



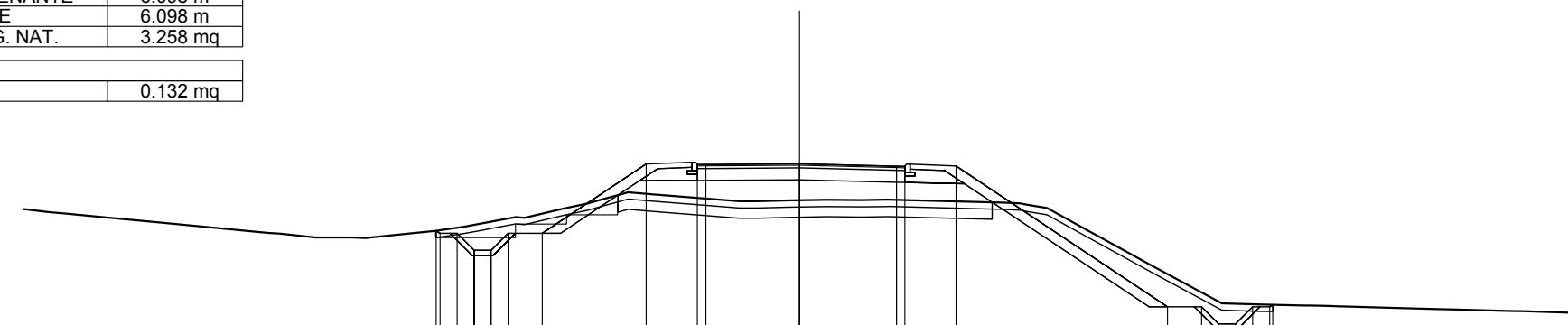
SCALA 1:200

QT.RIF. 180.000

QUOTE TERRENO	189.00	188.72	188.41	188.00	187.80	187.39	187.00	186.58	186.60	186.60	186.61	186.56	186.32	186.40	186.25	186.18	186.14	186.09	186.04	185.96	185.87	185.51	185.00	184.44	183.58	183.70	183.07	183.00	182.91	182.80	182.70	182.63			
QUOTE PROGETTO																																			
DIST.PARZIALI PROGETTO																																			
DIST. PROGR. PROGETTO																																			

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	6.647 mq
SCOTICO	24.566 m
BONIFICA	3.298 mq
GRADONATURA	5.357 mq
RILEVATI	
RILEVATO	5.445 mq
TERRENO VEGETALE	3.957 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.098 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.098 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.258 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 41  
 QT. PROGETTO : 186.163  
 DIST.PROG. : 0+480.000  
 DIST.PREC. : 4.445  
 DIST.SUCC. : 8.055



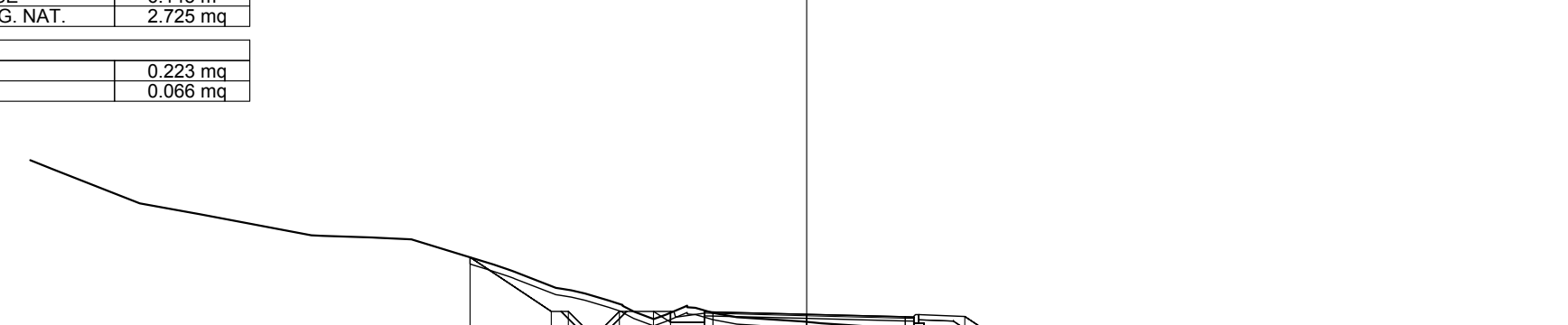
SCALA 1:200

QT.RIF. 177.000

QUOTE TERRENO	184.70	184.62	184.40	184.11	184.00	184.00	184.19	184.30	184.42	184.56	184.85	185.10	185.26	185.06	185.09	185.11	185.10	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	185.11	
QUOTE PROGETTO																																				
DIST.PARZIALI PROGETTO																																				
DIST. PROGR. PROGETTO																																				

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	10.070 mq
SCOTICO	23.148 m
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	3.001 m
RILEVATI	
RILEVATO	0.866 mq
TERRENO VEGETALE	2.337 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.145 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.145 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.726 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.223 mq
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 44  
 QT. PROGETTO : 187.740  
 DIST.PROG. : 0+521.283  
 DIST.PREC. : 21.283  
 DIST.SUCC. : 12.500



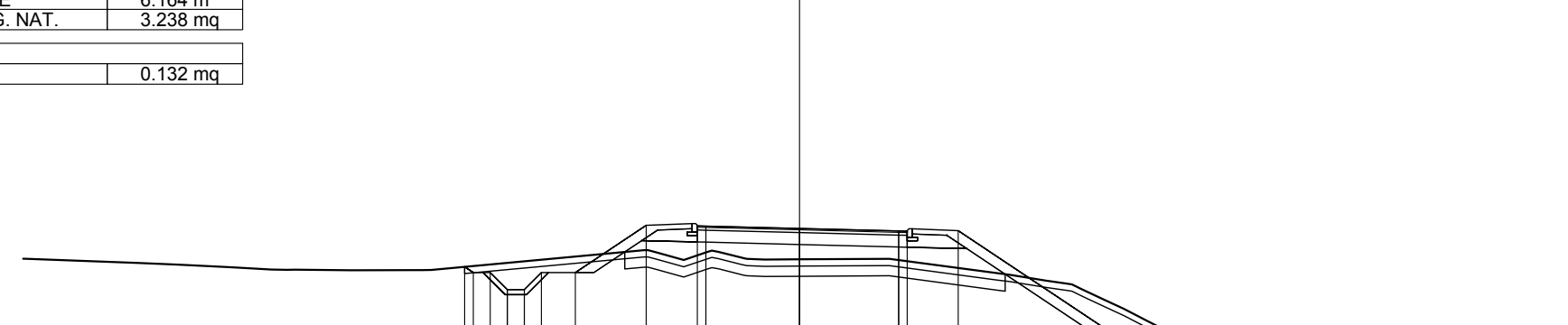
SCALA 1:200

QT.RIF. 183.000

QUOTE TERRENO	192.00	191.24	191.00	190.68	190.05	189.99	189.94	188.99	188.35	187.82	187.73	187.73	187.65	187.48	187.38	187.31	187.23	186.91	185.73	185.00	184.45	184.00	183.66	183.52	183.37	183.29	183.20	
QUOTE PROGETTO																												
DIST.PARZIALI PROGETTO																												
DIST. PROGR. PROGETTO																												

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	5.804 mq
SCOTICO	23.159 m
BONIFICA	3.350 mq
RILEVATI	
RILEVATO	4.400 mq
TERRENO VEGETALE	3.379 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.164 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.164 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.238 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 42  
 QT. PROGETTO : 186.359  
 DIST.PROG. : 0+488.055  
 DIST.PREC. : 8.055  
 DIST.SUCC. : 11.945



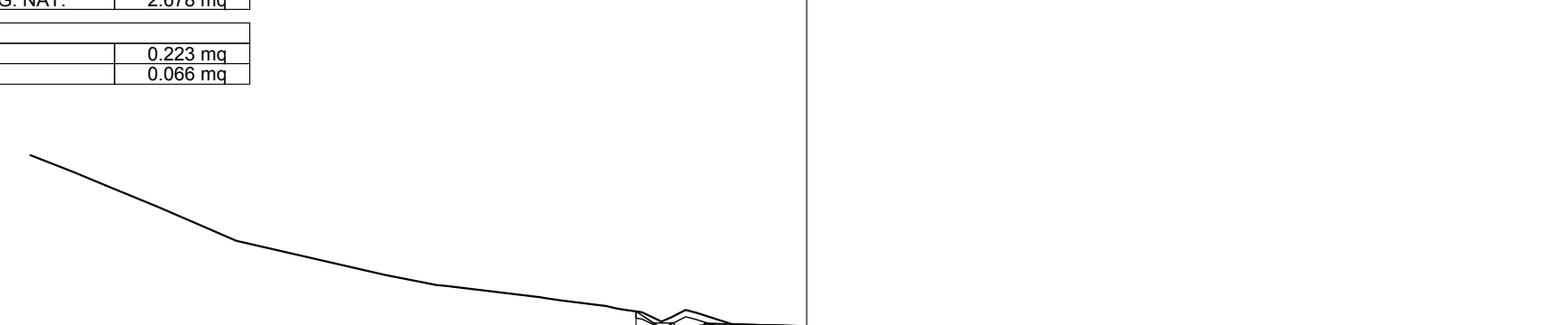
SCALA 1:200

QT.RIF. 179.000

QUOTE TERRENO	186.35	186.30	186.21	186.15	186.13	185.14	186.66	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43	186.43
QUOTE PROGETTO																																			
DIST.PARZIALI PROGETTO																																			
DIST. PROGR. PROGETTO																																			

SCAVI E BONIFICHE	
STIERRO	9.352 mq
SCOTICO	22.611 m
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	3.001 m
RILEVATI	
RILEVATO	2.563 mq
TERRENO VEGETALE	
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.010 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.010 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.678 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.223 mq
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 45  
 QT. PROGETTO : 188.497  
 DIST.PROG. : 0+533.783  
 DIST.PREC. : 12.500  
 DIST.SUCC. : 0.979



SCALA 1:200

QT.RIF. 184.000

QUOTE TERRENO	193.24	193.00	192.61	192.00	191.52	191.00	189.67	189.25	188.98	188.89	188.88	188.54	188.46	188.39	188.34	188.26	187.85	186.89	186.00	185.00	184.48	184.13	183.99	
QUOTE PROGETTO																								
DIST.PARZIALI PROGETTO																								
DIST. PROGR. PROGETTO																								



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

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

PROGETTO STRADALE  
 SECONDARIA 3  
 Sezioni trasversali da 40 a 45 - Tav. 10 di 11

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:		
PROGETTO	500-PS09-TRA-5210				
LOFI15	S00PS09TRASZ10	A	1:200		
ELAB.					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	28/02/2020	M.De Tursi	E.Bartolucci	N.Granieri