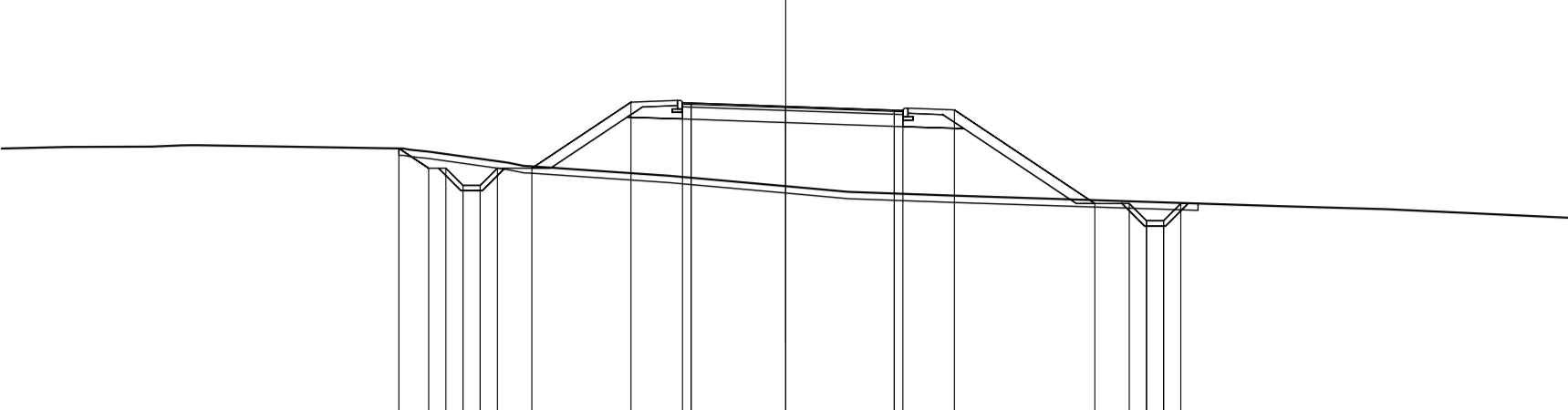


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.732 mq
SCOTICO	23.238 m
RILEVATI	
RILEVATO	22.835 mq
TERRENO VEGETALE	3.096 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONCL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.409 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.409 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.326 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 7
 QT. PROGETTO : 187.993
 DIST.PROG. : 0+079.512
 DIST.PREC. : 19.512
 DIST.SUCC. : 11.916



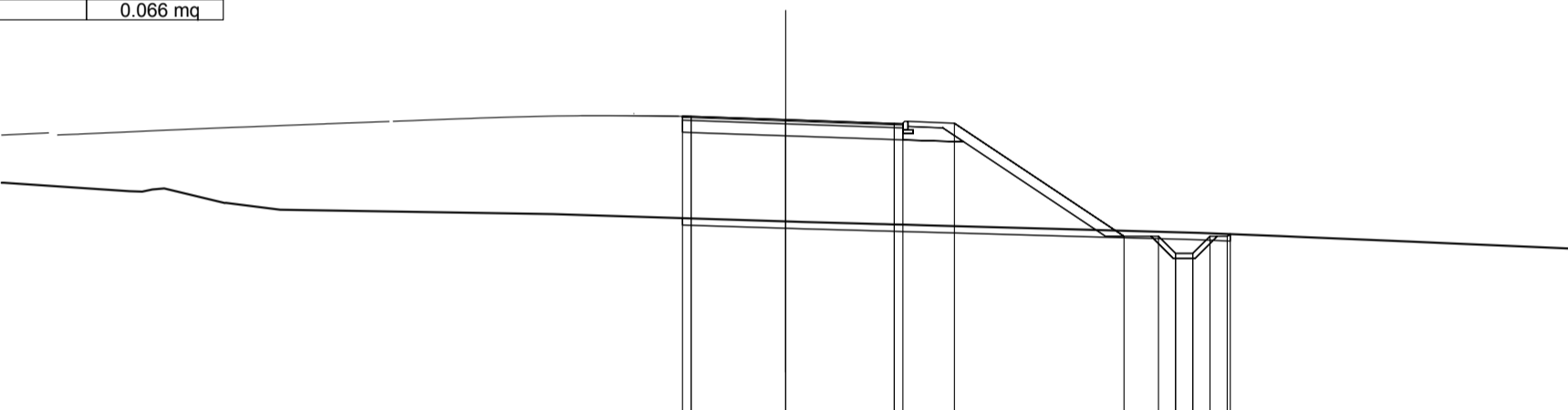
SCALA 1:200

QT.RIF. 179.000

QUOTE TERRENO	186.77	186.81	186.82	186.86	186.73	186.67	186.25	185.97	185.67	185.51	185.40	185.09	185.00	184.85			
QUOTE PROGETTO					186.77	186.79	186.69	186.59	186.19	188.11	188.10	187.89	187.89	185.17	185.17	184.67	185.17
DIST.PARZIALI PROGETTO					0.66	0.50	0.50	0.50	1.00	2.88	1.50	2.75	3.16	1.50	4.08	1.00	0.50
DIST. PROGR. PROGETTO					-11.25	-10.38	-9.99	-9.99	-9.99	-7.38	-4.50	-3.00	-3.00	-3.16	-4.91	-8.99	-9.99

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.661 mq
SCOTICO	15.931 m
RILEVATI	
RILEVATO	25.044 mq
TERRENO VEGETALE	2.103 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONCL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.409 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.409 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.835 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 8
 QT. PROGETTO : 188.296
 DIST.PROG. : 0+091.428
 DIST.PREC. : 11.916
 DIST.SUCC. : 8.572



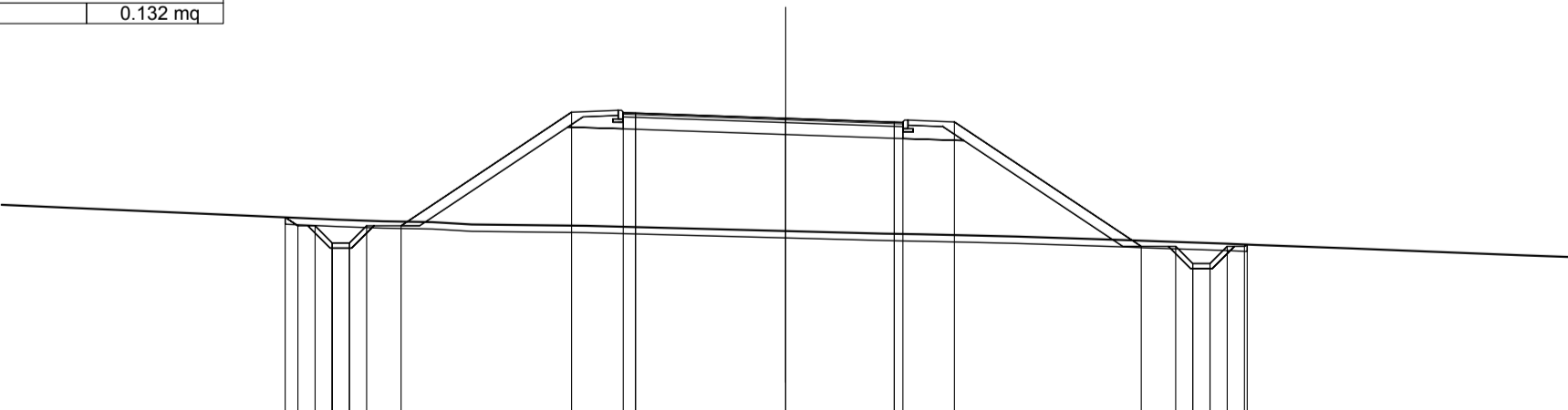
SCALA 1:200

QT.RIF. 179.000

QUOTE TERRENO	186.30	185.87	185.68	185.55	185.33	185.24	185.19	185.10	185.02	184.88	184.75	184.69	184.58
QUOTE PROGETTO					188.40	188.39	188.19	188.19	184.90	184.90	184.40	184.40	184.36
DIST.PARZIALI PROGETTO					2.75	3.16	1.50	4.93	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50
DIST. PROGR. PROGETTO					-3.00	-2.75	-0.00	-3.16	-3.41	-4.91	-9.84	-10.84	-11.34

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.444 mq
SCOTICO	27.973 m
RILEVATI	
RILEVATO	44.360 mq
TERRENO VEGETALE	4.334 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONCL. BITUMINOSO NON DRENANTE	8.133 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	8.133 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.925 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 9
 QT. PROGETTO : 188.441
 DIST.PROG. : 0+100.000
 DIST.PREC. : 8.572
 DIST.SUCC. : 6.965



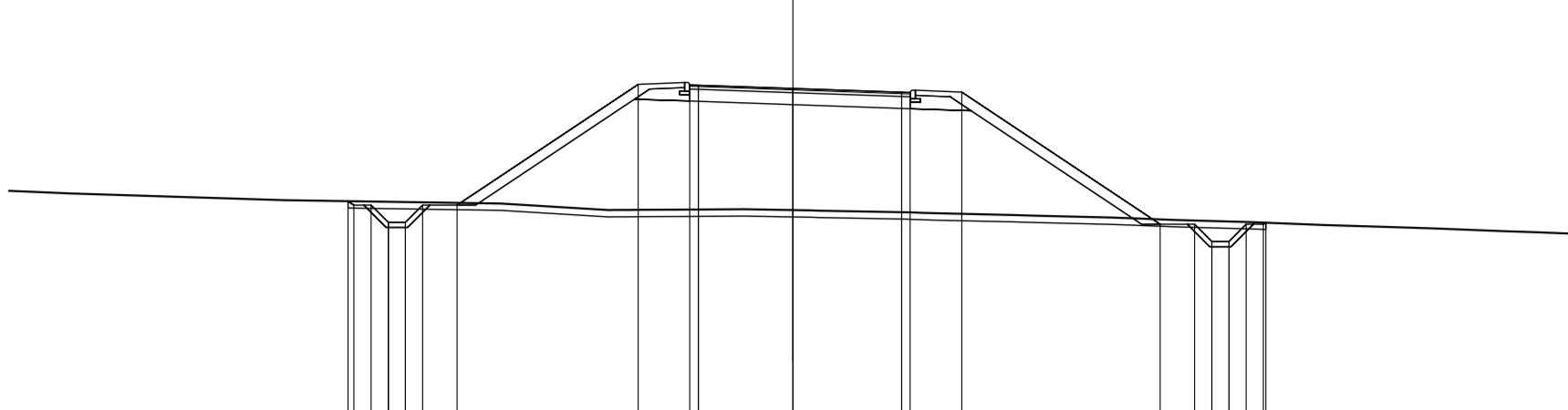
SCALA 1:200

QT.RIF. 179.000

QUOTE TERRENO	185.56	185.31	185.48	185.45	185.42	185.35	185.32	185.16	185.09	185.07	184.99	184.87	184.76	184.66	184.60	184.53	184.45	184.40	
QUOTE PROGETTO	185.56	185.31	185.48	185.45	185.42	185.35	185.32	185.16	185.09	185.07	184.99	184.87	184.76	184.77	184.71	184.71	184.71	184.71	184.71
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.50	0.50	0.50	1.00	4.96	1.50	4.37	3.16	1.50	5.43	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
DIST. PROGR. PROGETTO	-14.55	-14.19	-13.69	-12.69	-12.19	-11.18	-6.22	-4.72	-4.37	-0.00	-3.16	-3.41	-4.91	-10.34	-11.34	-12.34	-12.84	-13.34	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.260 mq
SCOTICO	26.690 m
RILEVATI	
RILEVATO	44.550 mq
TERRENO VEGETALE	4.572 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONCL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.409 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.409 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.326 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 10
 QT. PROGETTO : 188.513
 DIST.PROG. : 0+106.965
 DIST.PREC. : 6.965
 DIST.SUCC. : 13.035



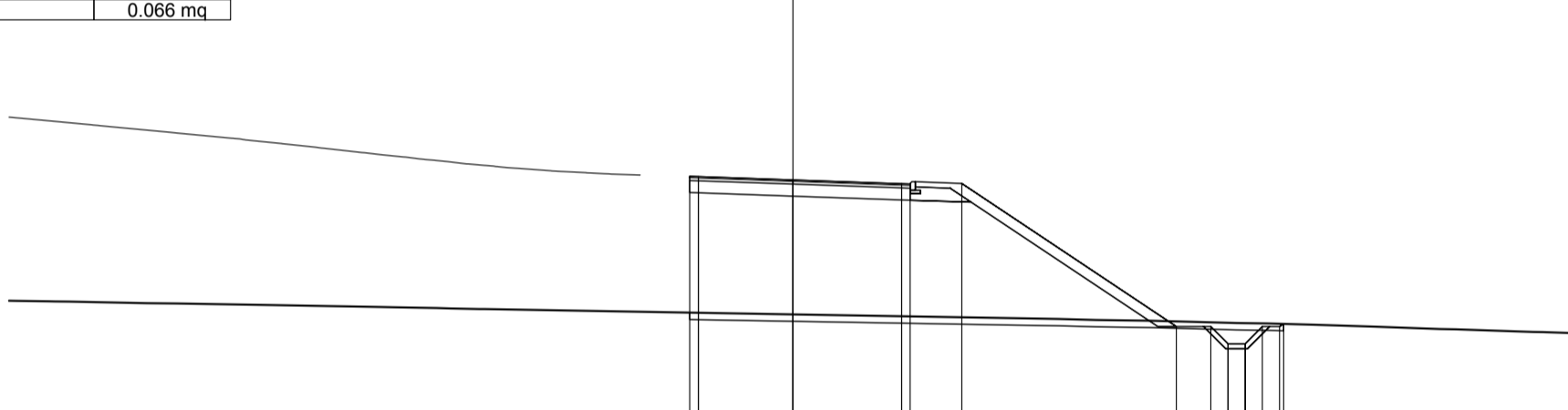
SCALA 1:200

QT.RIF. 179.000

QUOTE TERRENO	185.46	185.26	185.16	184.98	184.99	185.00	184.96	184.88	184.83	184.81	184.76	184.73	184.69	184.62	184.54	184.48	184.44	184.36	
QUOTE PROGETTO				185.23	185.12	185.12	184.92	184.92	185.12	188.63	188.62	188.61	188.51	188.40	188.39	188.41	184.56	184.56	184.56
DIST.PARZIALI PROGETTO				0.50	0.50	1.00	5.27	1.50	2.75	3.16	1.50	5.77	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	
DIST. PROGR. PROGETTO				-12.94	-12.77	-11.77	-11.27	-9.77	-4.50	-3.00	-2.75	-0.00	-3.16	-3.41	-4.91	-10.68	-11.68	-12.68	

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.658 mq
SCOTICO	17.267 m
RILEVATI	
RILEVATO	36.691 mq
TERRENO VEGETALE	2.571 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONCL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.409 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.409 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.833 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 11
 QT. PROGETTO : 188.540
 DIST.PROG. : 0+120.000
 DIST.PREC. : 13.035
 DIST.SUCC. : 2.107



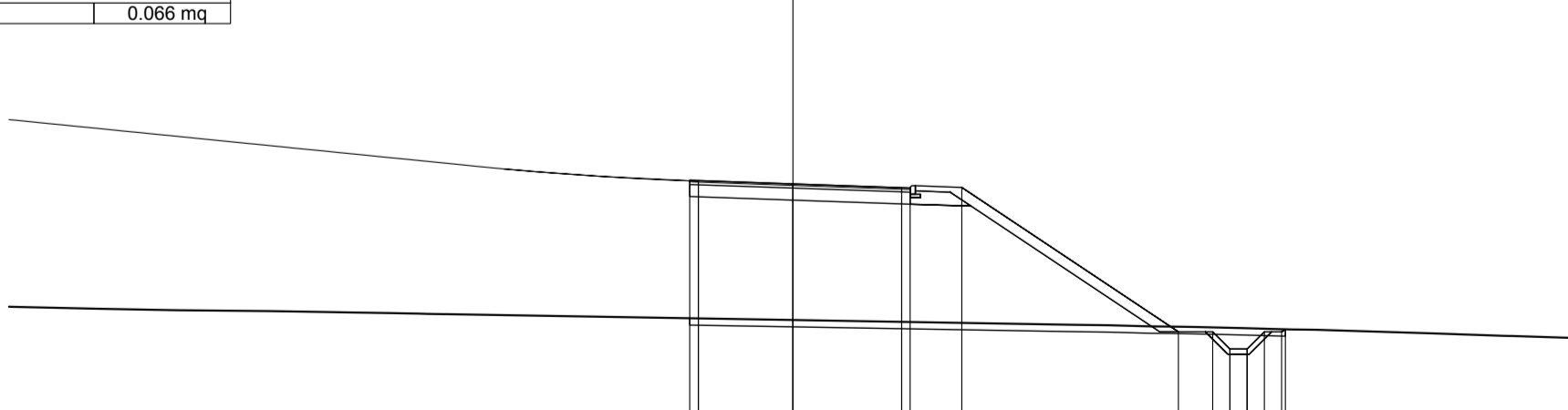
SCALA 1:200

QT.RIF. 181.000

QUOTE TERRENO	185.02	185.00	184.96	184.90	184.86	184.84	184.82	184.80	184.78	184.63	184.51	184.50	184.47	184.46	184.44	184.41	184.38	184.36	184.32	184.27	184.19	184.11	
QUOTE PROGETTO										188.65	188.64	188.54	188.43	188.42	188.44	184.27	184.27	184.27	184.27	184.35	184.35	184.19	184.11
DIST.PARZIALI PROGETTO										2.75	3.16	1.50	6.24	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
DIST. PROGR. PROGETTO										-3.00	-2.75	-0.00	-3.16	-3.41	-4.91	-11.15	-12.65	-13.15	-13.65	-14.15	-14.27	-14.27	-14.27

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.662 mq
SCOTICO	17.318 m
RILEVATI	
RILEVATO	37.301 mq
TERRENO VEGETALE	2.597 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONCL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.409 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.409 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.833 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 12
 QT. PROGETTO : 188.531
 DIST.PROG. : 0+122.107
 DIST.PREC. : 2.107
 DIST.SUCC. : 13.235



SCALA 1:200

QT.RIF. 181.000

QUOTE TERRENO	184.90	184.86	184.83	184.81	184.78	184.75	184.74	184.57	184.43	184.42	184.38	184.37	184.33	184.30	184.29	184.24	184.18	184.11
QUOTE PROGETTO								188.64	188.63	188.53	188.42	188.41	188.43	184.23	184.23	184.23	184.23	184.23
DIST.PARZIALI PROGETTO								2.75	3.16	1.50	6.30	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
DIST. PROGR. PROGETTO								-3.00	-2.75	-0.00	-3.16	-3.41	-4.91	-11.21	-12.21	-13.21	-13.71	-14.21



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

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 GEOTECHNICAL DESIGN GROUP ICARIA
 MANDANTI: SINTAGMA GEOTECHNICAL DESIGN GROUP ICARIA
 Dott. Ing. N. Granieri
 Dott. Arch. N. Kamenicky
 Dott. Ing. V. Truffini
 Dott. Arch. A. Braccini
 Dott. Ing. F. Durastanti
 Dott. Ing. E. Bartolucci
 Dott. Geol. G. Cerquiglini
 Geom. S. Scopetta
 Dott. Ing. L. Strana
 Dott. Ing. E. Sellani
 Dott. Ing. L. Onelli
 Dott. Ing. L. Nani
 Dott. Ing. F. Pambianco
 Dott. Agr. F. Berti Nulli

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Filippo Pambianco
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

PROTOCOLLO DATA

REVISIONI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA

SEZIONE INGENGERIA

MAURO GRANIERI

SETTORE CIVILE E AMBIENTALE

SETTORE INDUSTRIALE

SETTORE DELL'INFORMAZIONE

ORDINE degli INGEGNERI

PERUGIA

PROVINCIA DI PERUGIA

SEZIONE INGENGERIA

MAURO GRANIERI

SETTORE CIVILE E AMBIENTALE

SETTORE INDUSTRIALE

SETTORE DELL'INFORMAZIONE

PROGETTO STRADALE
SECONDARIA 4
 Sezioni trasversali da 7 a 12 - Tav. 2 di 15

CODICE PROGETTO	LOFI15	NOME FILE	500-PS11-TRA-5202	REVISIONE	A	SCALA:	1:200
PROGETTO	LOFI15	ELAB.	S00PS11TRASZ02				

REV.	A	DESCRIZIONE	Emissione	DATA	28/02/2020	REDDATTO	M.De Tursi	VERIFICATO	E.Bartolucci	APPROVATO	N.Granieri
------	---	-------------	-----------	------	------------	----------	------------	------------	--------------	-----------	------------