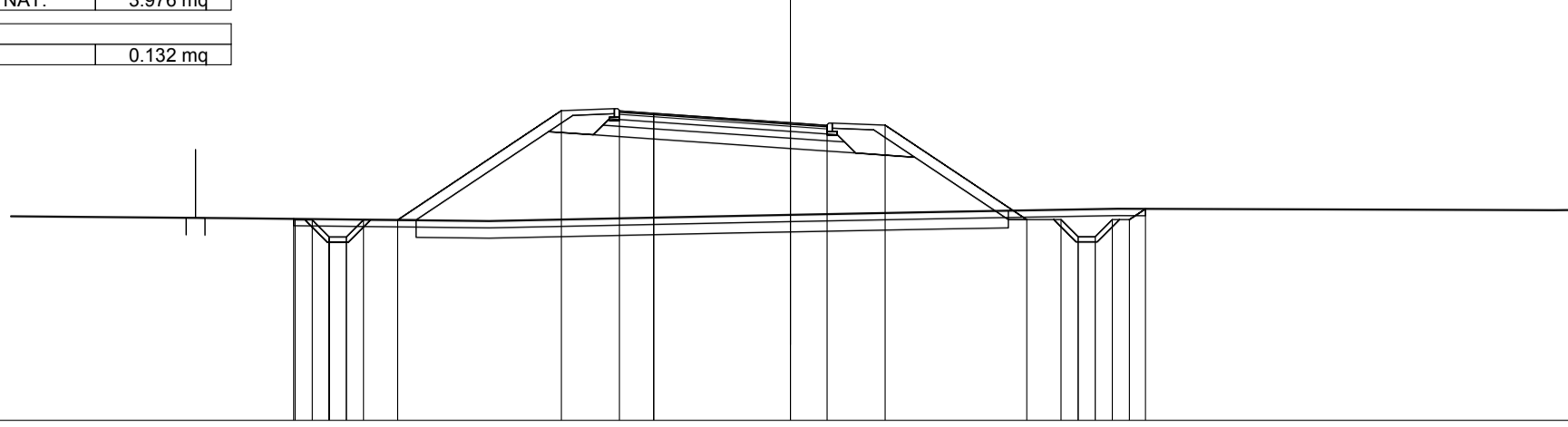


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.668 mq
SCOTICO	24.916 m
BONIFICA	5.196 mq
RILEVATI	
RILEVATO	29.438 mq
TERRENO VEGETALE	3.564 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.072 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	6.072 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.072 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.375 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.976 mq
MANUFATTI	
GORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 7
 QT. PROGETTO : 175.700
 DIST.PROG. : 0+060.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 10.000



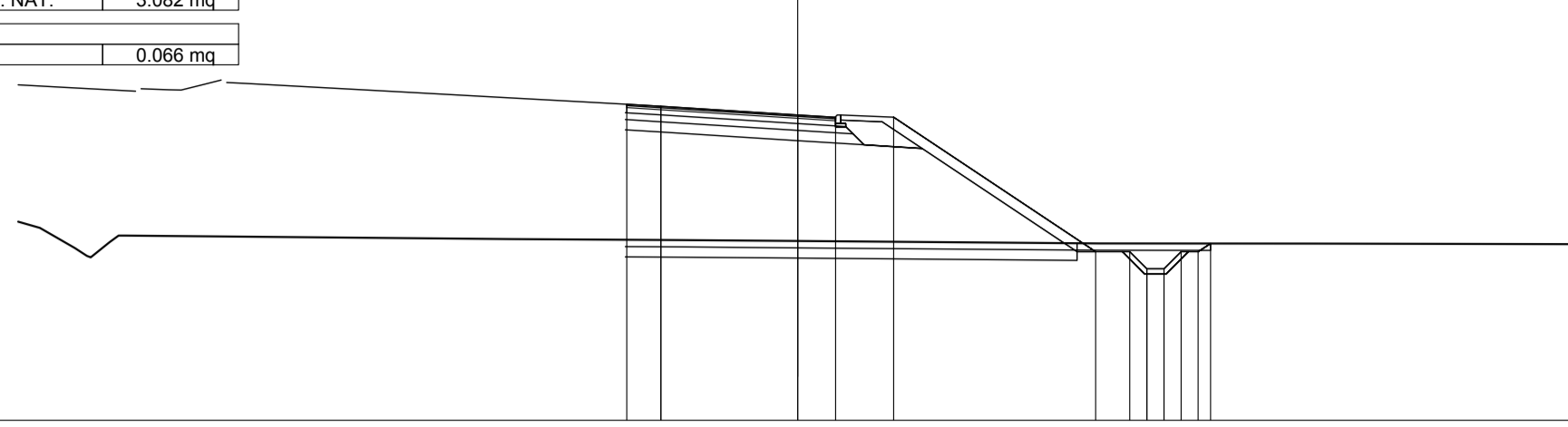
SCALA 1:200

QT.RIF. 167.000

QUOTE TERRENO	172.91	172.83	173.08	173.01	173.10	173.19	173.15
QUOTE PROGETTO	172.89	172.86	172.86	172.86	176.06	176.05	175.98
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	0.00	0.00	0.00	4.79	1.70	1.00
DIST. PROGR. PROGETTO	-14.53	-14.49	-13.99	-13.99	-6.70	-5.00	-4.00

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.984 mq
SCOTICO	17.117 m
BONIFICA	3.965 mq
RILEVATI	
RILEVATO	31.522 mq
TERRENO VEGETALE	2.302 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.107 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	6.107 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.107 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.310 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.082 mq
MANUFATTI	
GORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 10
 QT. PROGETTO : 176.931
 DIST.PROG. : 0+090.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 5.157



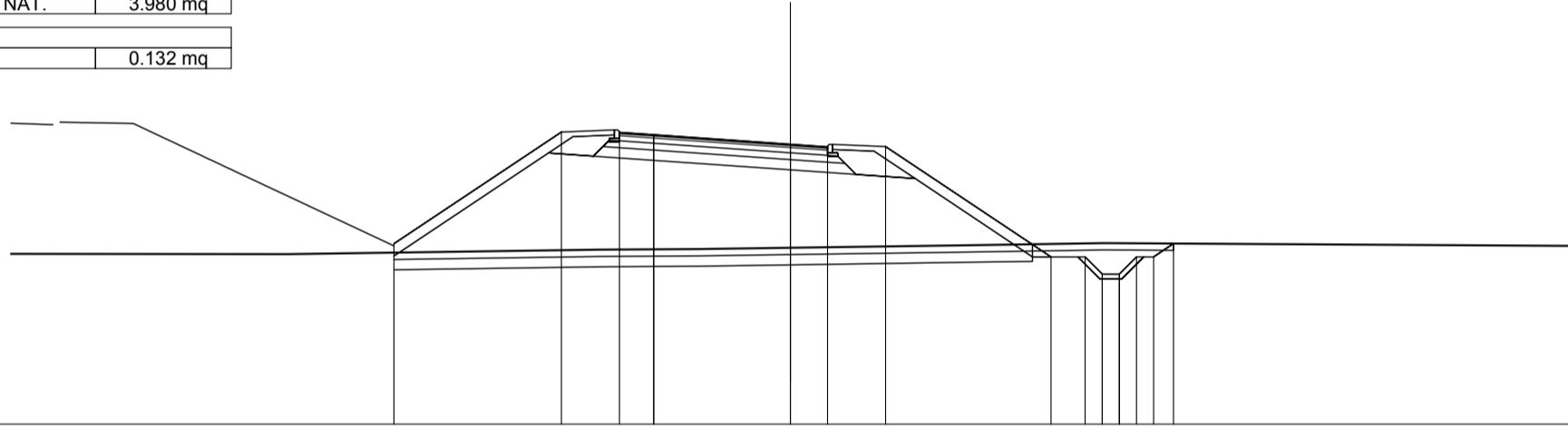
SCALA 1:200

QT.RIF. 168.000

QUOTE TERRENO	173.63	173.40	173.30	173.27	173.24	173.17	173.17
QUOTE PROGETTO	173.40	173.40	177.25	177.18	176.93	176.86	176.87
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	0.00	1.00	4.00	1.11	1.70	5.91
DIST. PROGR. PROGETTO	-5.00	-4.00	-5.00	-4.00	-0.00	-1.11	-2.81

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.548 mq
SCOTICO	22.798 m
BONIFICA	5.602 mq
RILEVATI	
RILEVATO	34.985 mq
TERRENO VEGETALE	3.948 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.084 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	6.084 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.084 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.378 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.980 mq
MANUFATTI	
GORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 8
 QT. PROGETTO : 176.184
 DIST.PROG. : 0+070.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 10.000



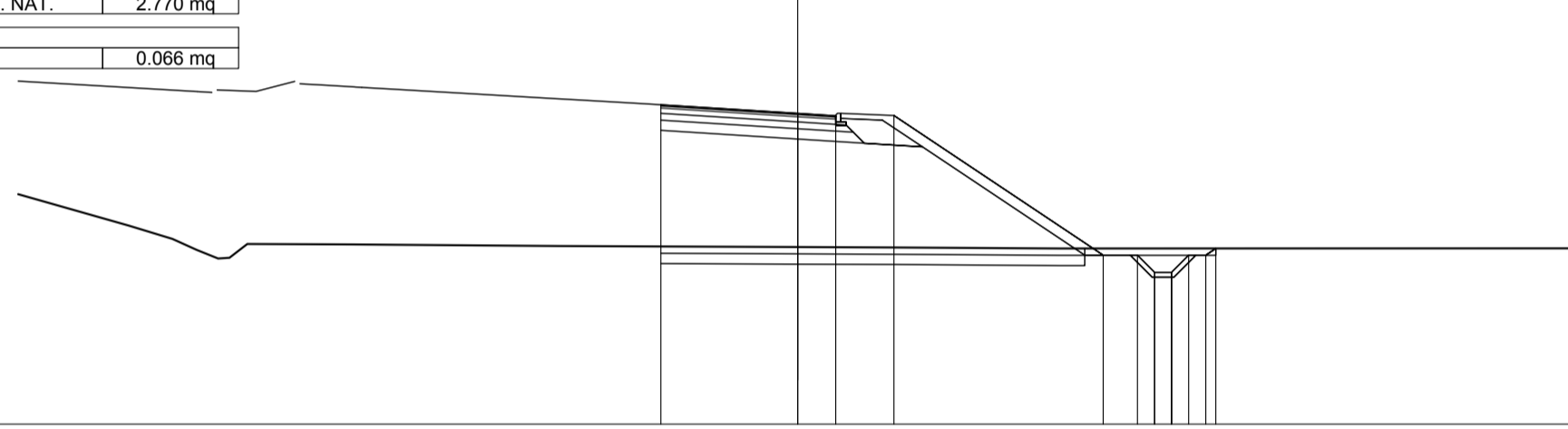
SCALA 1:200

QT.RIF. 168.000

QUOTE TERRENO	172.97	173.10	173.12	173.16	173.23	173.29	
QUOTE PROGETTO	173.28	176.54	176.53	176.46	176.18	176.11	176.12
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	4.90	1.70	1.00	4.00	1.08	1.70
DIST. PROGR. PROGETTO	-11.60	-6.70	-5.00	-4.00	-0.00	-1.08	-2.78

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.818 mq
SCOTICO	16.230 m
BONIFICA	3.719 mq
RILEVATI	
RILEVATO	30.810 mq
TERRENO VEGETALE	2.380 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.114 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	5.114 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.114 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.104 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.770 mq
MANUFATTI	
GORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 11
 QT. PROGETTO : 177.087
 DIST.PROG. : 0+095.157
 DIST.PREC. : 5.157
 DIST.SUCC. : 4.843



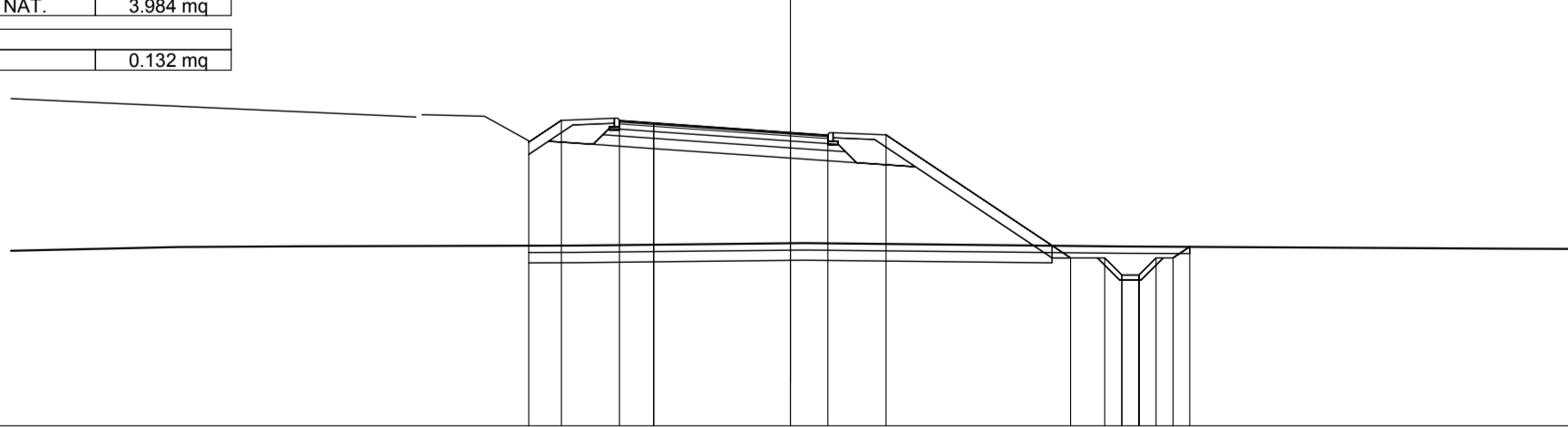
SCALA 1:200

QT.RIF. 168.000

QUOTE TERRENO	173.80	173.42	173.09	173.27	173.25	173.21	173.18	173.17	173.13	173.14
QUOTE PROGETTO	173.40	173.40	177.34	177.09	177.02	177.02	177.02	177.02	177.02	177.02
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	0.00	4.00	1.11	1.70	6.12	6.12	6.12	6.12	6.12
DIST. PROGR. PROGETTO	-4.00	-4.00	-4.00	-0.00	-1.11	-2.81	-2.81	-2.81	-2.81	-2.81

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.369 mq
SCOTICO	19.337 m
BONIFICA	4.593 mq
RILEVATI	
RILEVATO	33.904 mq
TERRENO VEGETALE	2.733 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.095 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	6.095 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.095 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.380 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.984 mq
MANUFATTI	
GORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 9
 QT. PROGETTO : 176.579
 DIST.PROG. : 0+080.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 10.000



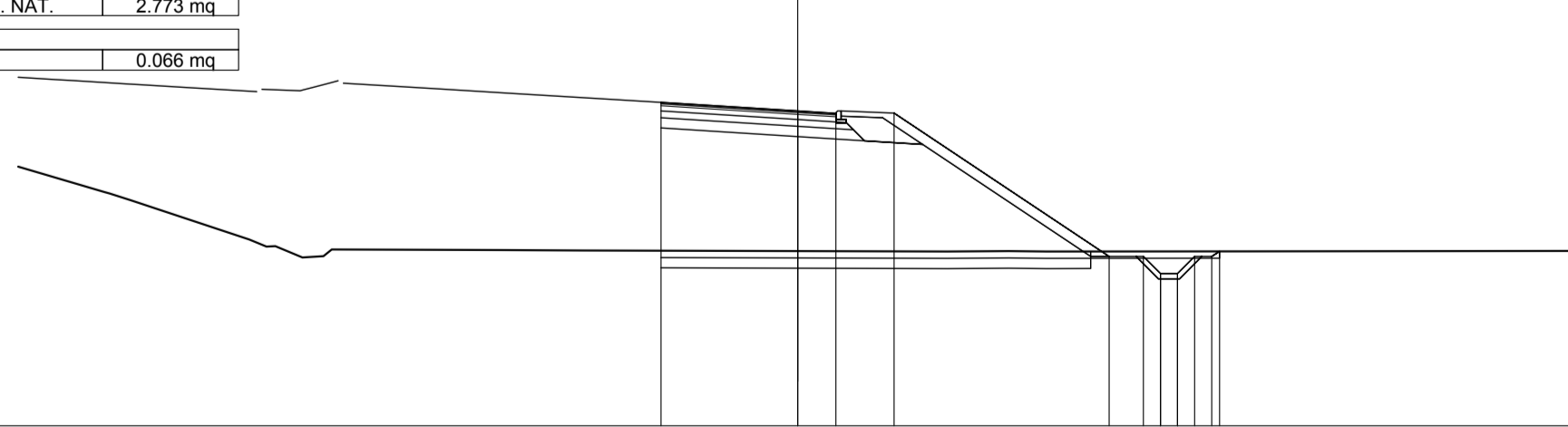
SCALA 1:200

QT.RIF. 168.000

QUOTE TERRENO	173.23	173.25	173.27	173.34	173.25	173.18	
QUOTE PROGETTO	176.30	176.94	176.93	176.86	176.58	176.50	176.51
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.06	1.70	1.00	4.00	1.10	1.70	5.40
DIST. PROGR. PROGETTO	-7.66	-6.70	-5.00	-4.00	-0.00	-1.10	-2.80

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.736 mq
SCOTICO	16.337 m
BONIFICA	3.771 mq
RILEVATI	
RILEVATO	33.069 mq
TERRENO VEGETALE	2.443 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.118 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	5.118 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.118 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.105 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.773 mq
MANUFATTI	
GORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 12
 QT. PROGETTO : 177.209
 DIST.PROG. : 0+100.000
 DIST.PREC. : 4.843
 DIST.SUCC. : 10.000



SCALA 1:200

QT.RIF. 168.000

QUOTE TERRENO	174.79	173.45	173.16	173.14	173.13	173.11	173.09	173.11	173.10	173.10
QUOTE PROGETTO	174.60	177.46	177.21	177.14	177.15	177.15	177.15	177.15	177.15	177.15
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	4.00	1.12	1.70	6.29	6.29	6.29	6.29	6.29	6.29
DIST. PROGR. PROGETTO	-4.00	-4.00	-0.00	-1.12	-2.82	-2.82	-2.82	-2.82	-2.82	-2.82



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
 MANDANTI: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP, ICARIA

IL PROGETTISTA:
 Dott. Ing. Nando Granieri
 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
 SVINCOLO DI FONTAZZI
 Rampa 1 - Sezioni trasversali da 7 a 12 - Tav. 2 di 3

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	V00-SV02-TRA-SZ02		
LOF115 E 1901	V00SV02TRASZ02	A	1:200

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