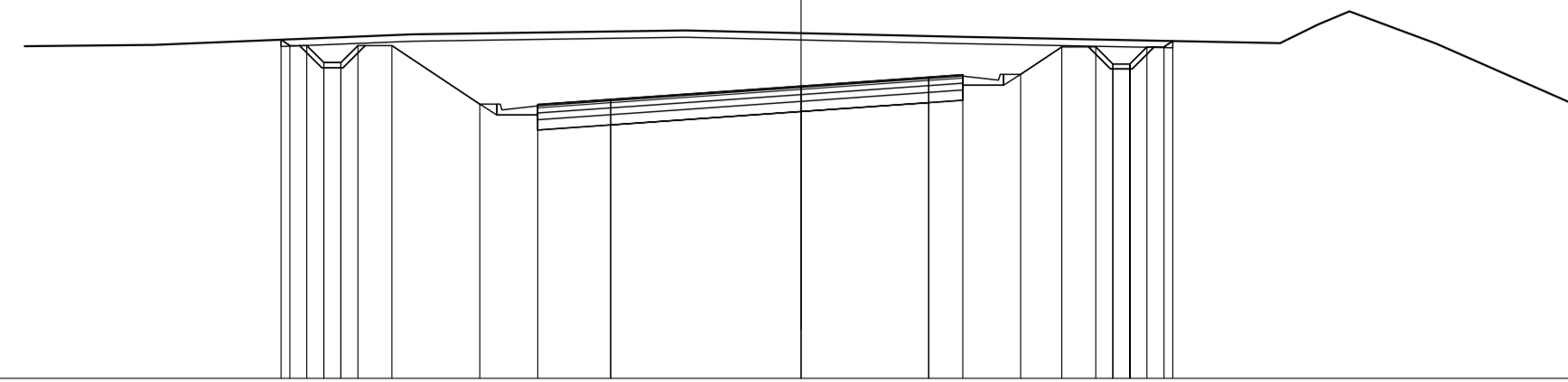


SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	38.234 mq
SCOTTICO	28.187 m
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	12.514 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.483 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	12.483 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.483 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	2.496 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.745 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.530 mq

SEZIONE N. : 7  
 QT. PROGETTO : 171.582  
 DIST.PROG. : 0+060.000  
 DIST.PREC. : 10.000  
 DIST.SUCC. : 10.000



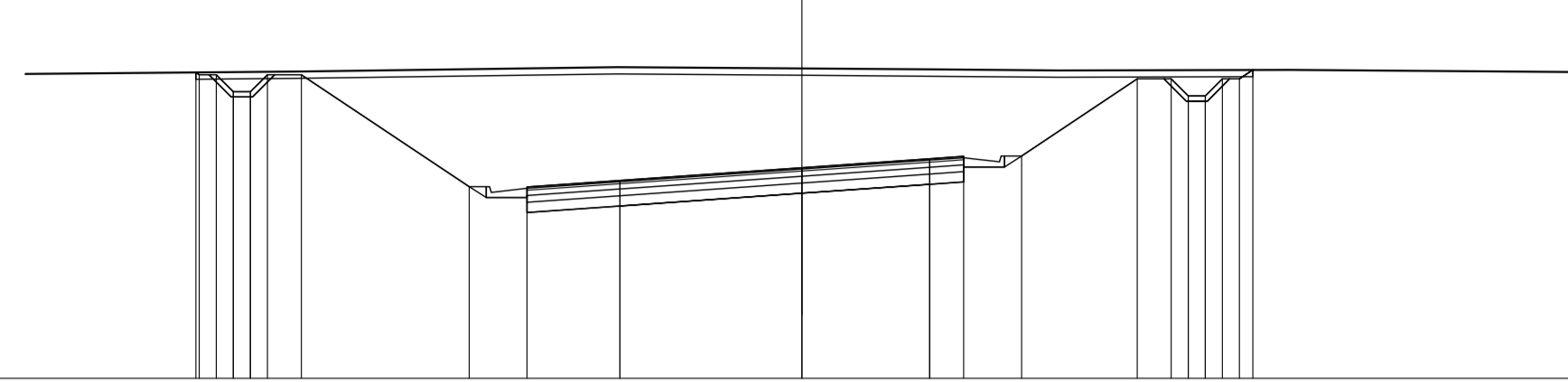
SCALA 1:200

QT.RIF. 163.000

QUOTE TERRENO	172.79	173.10	173.21	173.14	173.03		172.84	173.39	172.83	170.67					
QUOTE PROGETTO	172.94	172.77	172.77	171.05	171.04	171.19	171.58	171.84	171.91	171.92	172.73	172.73	172.73	172.73	172.90
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	0.00	0.00	2.58	1.70	2.15	5.59	3.75	1.00	1.70	1.21	0.00	0.00	0.00	0.00
DIST. PROGR. PROGETTO	-15.27	-14.51	-14.01	-9.43	-7.73	-5.59	0.00	-3.75	-4.75	-6.45	-7.66	-8.66	-9.66	-10.16	-10.92

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	69.812 mq
SCOTTICO	31.042 m
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	12.854 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.822 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	12.822 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.822 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	2.564 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.847 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.530 mq

SEZIONE N. : 10  
 QT. PROGETTO : 170.183  
 DIST.PROG. : 0+090.609  
 DIST.PREC. : 10.609  
 DIST.SUCC. : 9.391



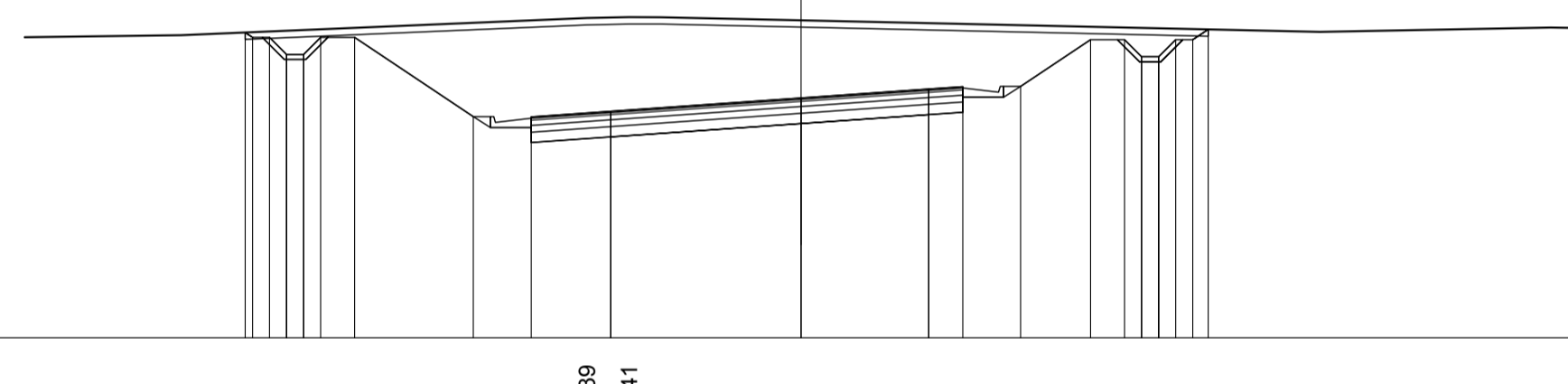
SCALA 1:200

QT.RIF. 164.000

QUOTE TERRENO	173.01	173.14	173.10	173.07	173.04	173.06	172.99
QUOTE PROGETTO	172.99	172.91	172.91	172.91	172.91	172.91	172.91
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DIST. PROGR. PROGETTO	-17.00	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	54.077 mq
SCOTTICO	28.278 m
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	12.705 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.674 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	12.674 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.674 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	2.534 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.802 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.530 mq

SEZIONE N. : 8  
 QT. PROGETTO : 171.038  
 DIST.PROG. : 0+070.000  
 DIST.PREC. : 10.000  
 DIST.SUCC. : 10.000



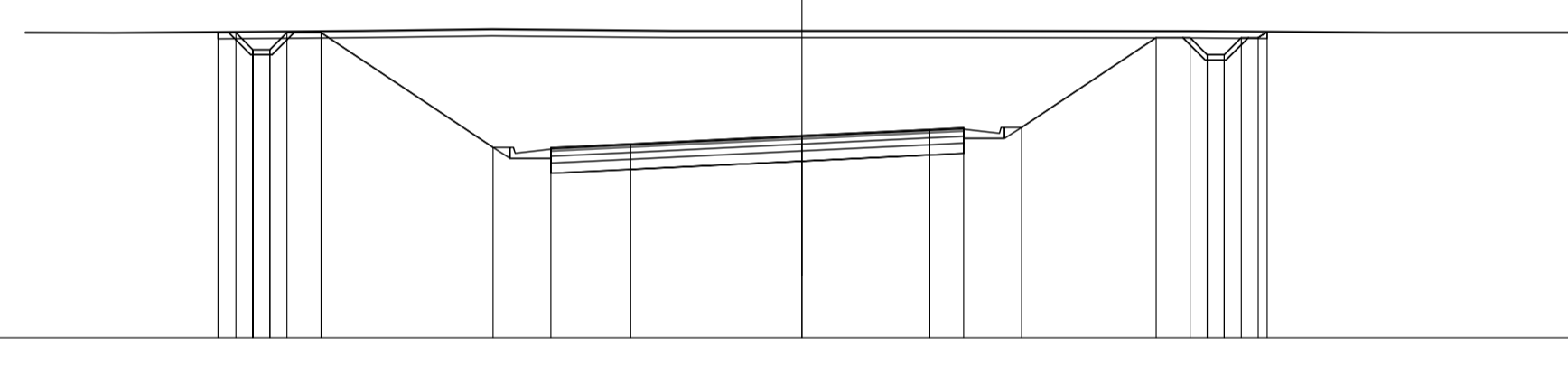
SCALA 1:200

QT.RIF. 164.000

QUOTE TERRENO	172.88	173.39	173.41	173.32	173.10
QUOTE PROGETTO	172.96	172.82	172.82	172.82	172.82
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DIST. PROGR. PROGETTO	-16.32	-15.61	-14.61	-13.11	-9.62

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	70.129 mq
SCOTTICO	30.812 m
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	12.137 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.122 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	12.122 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.122 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	2.424 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.637 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.530 mq

SEZIONE N. : 11  
 QT. PROGETTO : 169.934  
 DIST.PROG. : 0+100.000  
 DIST.PREC. : 9.391  
 DIST.SUCC. : 10.000



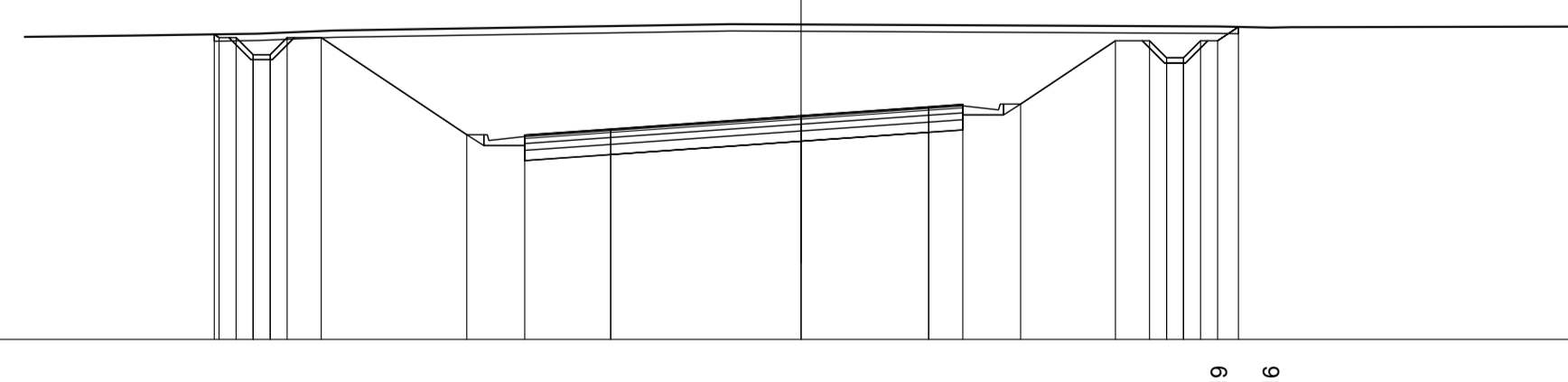
SCALA 1:200

QT.RIF. 164.000

QUOTE TERRENO	172.95	173.01	173.06	173.01	173.01	173.01	173.00	172.96	172.96
QUOTE PROGETTO	172.97	172.96	172.96	172.96	172.96	172.96	172.96	172.96	172.96
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DIST. PROGR. PROGETTO	-17.15	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	64.031 mq
SCOTTICO	30.078 m
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	12.896 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.864 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	12.864 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	12.864 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	2.572 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.859 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.530 mq

SEZIONE N. : 9  
 QT. PROGETTO : 170.570  
 DIST.PROG. : 0+080.000  
 DIST.PREC. : 10.000  
 DIST.SUCC. : 10.609



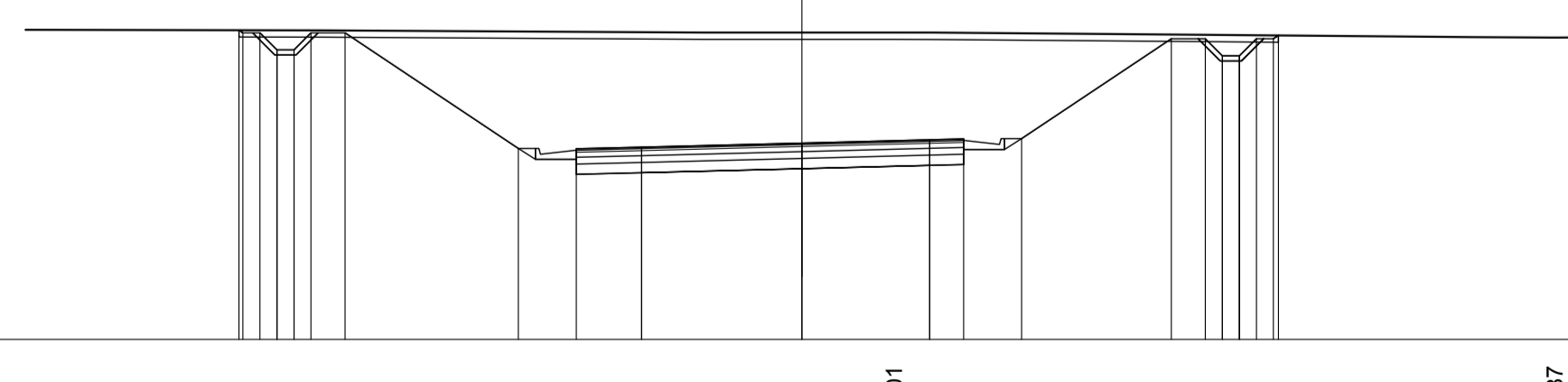
SCALA 1:200

QT.RIF. 164.000

QUOTE TERRENO	172.92	172.98	173.07	173.28	173.25	173.19	173.16
QUOTE PROGETTO	172.96	172.86	172.86	172.86	170.01	170.00	170.18
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	0.00	0.00	0.00	4.28	1.70	2.53
DIST. PROGR. PROGETTO	-17.23	-16.99	-16.99	-16.99	-15.09	-14.09	-9.81

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	70.201 mq
SCOTTICO	30.825 m
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	11.380 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	11.376 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	11.376 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	11.376 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	2.275 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.413 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.530 mq

SEZIONE N. : 12  
 QT. PROGETTO : 169.767  
 DIST.PROG. : 0+110.000  
 DIST.PREC. : 10.000  
 DIST.SUCC. : 10.000



SCALA 1:200

QT.RIF. 164.000

QUOTE TERRENO	173.08	173.01	173.01	173.01	172.95	172.88	172.87
QUOTE PROGETTO	173.08	173.00	173.00	173.00	173.00	173.00	173.00
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DIST. PROGR. PROGETTO	-16.63	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20	-16.20



**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 GEOTECHNICAL DESIGN GROUP ICARIA società di maggioranza

MANDANTANTI:  
 Dott. Ing. N. Granieri  
 Dott. Arch. N. Kamenskiky  
 Dott. Ing. V. Truffini  
 Dott. Arch. A. Brasconi  
 Dott. Ing. F. Durastanti  
 Dott. Ing. E. Bartolucci  
 Dott. Geol. G. Cerquiglini

Geom. S. Scopetta  
 Dott. Ing. L. Sirena  
 Dott. Ing. E. Sella  
 Dott. Ing. L. Onelli  
 Dott. Ing. L. Nani  
 Dott. Ing. F. Pambianco  
 Dott. Agr. F. Berti Nulli

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

PROTOCOLLO DATA

REGIONE DELLA PROVINCIA DI PERUGIA  
 DOTT. INGEGNERI  
 NANDO GRANIERI  
 SETTORE CIVILE E AMBIENTALE  
 SETTORE INDIRIZZIATO  
 SETTORE DELL'INFORMAZIONE  
 PROVINCIA DI PERUGIA

ORDINE DEGLI INGEGNERI  
 PERUGIA  
 DOTT. ING. NANDO GRANIERI  
 A 844  
 PROVINCIA DI PERUGIA

PROGETTO STRADALE  
 SVINCOLO DI FONTAZZI  
 Rampa 5 - Sezioni trasversali da 7 a 12 - Tav. 2 di 7

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	VOO-SV02-TRA-SZ15		
L0F115 E 1901	CODICE ELAB. V00SV02TRASZ15	A	1:200

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