

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	9.280 mq
SCOTICO	20.154 m
BONIFICA	3.885 mq
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1.531 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	9.500 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	9.500 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	9.500 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	2.082 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.667 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 1
 QT. PROGETTO : 190.600
 DIST.PROG. : 0+000.000
 DIST.SUCC. : 5.122

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	48.238 mq
SCOTICO	35.305 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	21.342 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	21.342 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	21.342 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	4.268 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	6.403 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.530 mq
SCAVI E BONIFICHE	
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	21.349 m

SEZIONE N. : 4
 QT. PROGETTO : 191.073
 DIST.PROG. : 0+023.668
 DIST.PREC. : 3.668

SCALA 1:200

QT.RIF. 183.000

QUOTE TERRENO	190.35 190.34 190.26	190.20 190.20 190.22	190.33 190.34 190.36	190.59 190.64 190.67	190.08 190.08 190.08	190.99 190.99 191.03	190.73 190.80 190.87 191.03	191.57 191.56
QUOTE PROGETTO	190.31 190.31 190.26	190.26 190.26 190.22	190.31 190.31 190.26	190.60 190.60 190.60	190.51 190.48 190.48	189.99 189.99 191.03	190.73 190.80 190.87 191.03	191.57 191.56
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.04 0.03 0.04	1.00 1.00 1.00	1.41 1.00 1.00	3.75 3.75 3.75	1.00 1.00 1.00	0.50 1.00 0.81	0.00 0.00 0.00	0.00
DIST. PROGR. PROGETTO	9.90 9.81 9.81	9.97 9.81 9.81	9.97 9.81 9.81	10.26 10.26 10.26	0.00 0.00 0.00	3.75 4.75 4.75	7.95 8.45 9.45	10.26

SCALA 1:200

QT.RIF. 184.000

QUOTE TERRENO	192.73	192.72 192.68 192.68 192.68 192.68	192.37 192.37 192.37 192.37 192.37	192.23 192.46 192.51	192.36 192.20 192.30	192.25 192.25 192.25 192.25 192.25	192.00 191.73 191.92 192.34	191.90 191.93 191.94 191.94 192.02 192.01
QUOTE PROGETTO	192.73 192.68 192.68 192.68 192.68	190.84 190.83 190.86	191.07	190.84 190.83 190.86	190.84 190.78 190.79	191.07 191.07 191.07 191.07 191.07	190.84 190.78 190.79	191.90 191.93 191.94 191.94 192.02 192.01
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00 0.00 0.00 0.00 0.00	2.75 1.70 1.37	8.34	9.19	2.45 1.70 1.36	1.70 1.70 1.70 1.70 1.70	0.00	0.00
DIST. PROGR. PROGETTO	17.24 17.16 16.66 16.66 16.66	15.16 14.16 11.40	9.70 8.34	0.00	9.19	11.64 13.34 14.70 15.70 16.70 17.20 17.20 17.20	16.06	16.06

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	10.602 mq
SCOTICO	20.367 m
RILEVATI	
RILEVATO	0.027 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	9.500 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	9.500 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	9.500 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.900 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.850 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.530 mq
SCAVI E BONIFICHE	
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	9.502 m

SEZIONE N. : 2
 QT. PROGETTO : 190.702
 DIST.PROG. : 0+005.122
 DIST.PREC. : 5.122
 DIST.SUCC. : 14.878

SCALA 1:200

QT.RIF. 184.000

QUOTE TERRENO	190.51 190.48 190.58	190.63 190.73 190.73	190.96 191.02 191.03	191.06 191.06 191.28	191.09 191.21 191.45	191.87 191.87 191.86
QUOTE PROGETTO	190.66 190.77 190.77	190.77 190.77 190.77	190.70 190.61 190.58	190.59 191.15 191.15	190.95 191.12 191.28	191.87 191.87 191.86
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00 0.00 0.00	1.70 1.00 1.00	3.75 3.75 1.00	1.70 1.00 1.00	0.84 0.84 0.84	0.00
DIST. PROGR. PROGETTO	9.89 9.72 9.72	9.72 9.72 9.72	10.48 10.48 10.48	0.00 0.00 0.00	3.75 4.75 4.75	6.45 7.29 8.29 9.29 9.29 10.48

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	30.803 mq
SCOTICO	30.478 m
RILEVATI	
RILEVATO	0.619 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	15.619 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	15.619 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	15.619 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	3.124 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.686 mq
MANUFATTI	
CANALETTA	0.619 mq
SCAVI E BONIFICHE	
COMPATTAZIONE PIANO DI POSA IN SCAVO	15.621 m

SEZIONE N. : 3
 QT. PROGETTO : 191.000
 DIST.PROG. : 0+020.000
 DIST.PREC. : 14.878
 DIST.SUCC. : 3.668

SCALA 1:200

QT.RIF. 184.000

QUOTE TERRENO	192.561 192.38	192.42 192.11 192.30	192.08 192.08 192.08	192.03 192.04	191.47 191.99	191.74 191.84	191.85 192.06 192.06 192.05
QUOTE PROGETTO	192.43 192.30 192.30 191.30 192.30	190.87 190.86 190.89	191.00	191.11 191.14	191.15 191.59 191.59	191.09 191.09 191.09 191.09 191.09	191.85 192.06 192.06 192.05
DIST.PARZIALI PROGETTO	0.00 0.00 0.00 1.11 0.00	2.38 1.89 1.22	6.31	6.39	1.69 2.09	1.23 0.61 0.61 0.61 0.61	0.00
DIST. PROGR. PROGETTO	15.37 14.59 14.59 13.49 12.92	11.80 9.43 7.54 6.31	0.00	6.39	8.08 10.17 10.96	12.22 13.45 14.07 14.66 15.11	15.11



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
 GEOTECHNICAL DESIGN GROUP
 ICARIA
 società di Ingegneria

MANDANTANTI:
 Dott. Ing. N. Granieri
 Dott. Arch. N. Kamernicky
 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. Sellani
 Dott. Ing. L. Onelli
 Dott. Ing. L. Nani
 Dott. Ing. F. Pambianco
 Dott. Agr. F. Berti Nulli

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

REGIONE DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
 ORDINE DEGLI INGEGNERI
 NANDO GRANIERI
 SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
 SETTORE DELL'INFORMAZIONE
 Provincia di Terni

PROGETTO STRADALE
SVINCOLO I PONTICINI
 Rampa 6 - Sezioni trasversali da 1 a 4

CODICE PROGETTO	PROGETTO	LTN. PROG.	N. PROG.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
	LOFI15	E	1901	V00SV03TRA/SZ22	A	1:200
				CODICE ELAB.		
				V00SV03TRA/SZ22		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	
A	Emissione	28/02/2020	S.Scopetta	E.Bartolucci	N.Granieri	