

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.743 mq
SCOTICO	12.946 m
BONIFICA	2.670 mq
RILEVATI	
RILEVAIO	5.686 mq
TERRENO VEGETALE	1.365 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.750 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	4.750 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.750 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.031 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.550 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 1
 QT. PROGETTO : 185.073
 DIST.PROG. : 0+000.000
 DIST.SUCC. : 1.978

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.118 mq
SCOTICO	14.358 m
BONIFICA	2.995 mq
RILEVATI	
RILEVAIO	4.857 mq
TERRENO VEGETALE	1.302 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.000 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	6.000 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.000 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.347 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.046 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 4
 QT. PROGETTO : 185.004
 DIST.PROG. : 0+020.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 10.000

SCALA 1:200

SCALA 1:200

QT.RIF. 176.000

QT.RIF. 177.000

QUOTE TERRENO	183.33	183.83	183.89	183.98	183.86	183.83	183.92	183.93	183.74	183.46	183.18	183.01	182.97	182.97	182.97	183.00	182.89	182.89	182.88	182.87	182.87	182.85	
QUOTE PROGETTO							185.17		185.07	185.05	185.06	182.85	182.85	182.95	182.95	182.95	183.00						
DIST.PARZIALI PROGETTO							3.75		1.00	1.70	3.31	1.00	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80						
DIST. Progr. PROGETTO							-3.75		0.00	-1.00	-2.70	6.01	7.01	7.51	8.01	9.01	9.20						

QUOTE TERRENO	184.09	183.85	183.68	183.67	183.36	183.04	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.99	182.97	
QUOTE PROGETTO																								
DIST.PARZIALI PROGETTO																								
DIST. Progr. PROGETTO																								

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.810 mq
SCOTICO	12.863 m
BONIFICA	2.621 mq
RILEVATI	
RILEVAIO	5.039 mq
TERRENO VEGETALE	1.336 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.750 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	4.750 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	4.750 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.031 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.550 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 2
 QT. PROGETTO : 185.036
 DIST.PROG. : 0+001.978
 DIST.PREC. : 1.978
 DIST.SUCC. : 8.022

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0.642 mq
SCOTICO	17.486 m
BONIFICA	2.383 mq
RILEVATI	
RILEVAIO	9.414 mq
TERRENO VEGETALE	1.933 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.000 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	6.000 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.000 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.361 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.921 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq
SCAVI E BONIFICHE GRADONATURA	
	5.748 m

SEZIONE N. : 5
 QT. PROGETTO : 185.222
 DIST.PROG. : 0+030.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 10.000

SCALA 1:200

SCALA 1:200

QT.RIF. 176.000

QT.RIF. 177.000

QUOTE TERRENO	183.98	183.94	183.91	183.90	183.86	183.94	183.95	183.72	183.47	183.21	183.01	182.96	182.96	183.00	182.91	182.91	182.89	182.89	182.89	182.89	182.89	182.87	
QUOTE PROGETTO																							
DIST.PARZIALI PROGETTO																							
DIST. Progr. PROGETTO																							

QUOTE TERRENO	183.59	183.15	182.97	182.96	183.80	183.41	183.49	184.53	184.55	184.55	184.44	183.61	183.46	183.38	183.19	183.05	183.10	183.08	183.02	183.02	182.99	182.99	
QUOTE PROGETTO																							
DIST.PARZIALI PROGETTO																							
DIST. Progr. PROGETTO																							

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.042 mq
SCOTICO	13.047 m
BONIFICA	2.617 mq
RILEVATI	
RILEVAIO	3.540 mq
TERRENO VEGETALE	1.271 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.039 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	5.039 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	5.039 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.089 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.638 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.066 mq

SEZIONE N. : 3
 QT. PROGETTO : 184.955
 DIST.PROG. : 0+010.000
 DIST.PREC. : 8.022
 DIST.SUCC. : 10.000

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1.648 mq
SCOTICO	22.067 m
BONIFICA	4.378 mq
RILEVATI	
RILEVAIO	20.017 mq
TERRENO VEGETALE	2.474 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.000 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER COLLEGAMENTO	6.000 m
BASE IN CONGLOMERATO BITUMINOSO	6.000 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A CEMENTO	1.361 mq
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	3.923 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq
SCAVI E BONIFICHE GRADONATURA	
	3.687 m

SEZIONE N. : 6
 QT. PROGETTO : 185.608
 DIST.PROG. : 0+040.000
 DIST.PREC. : 10.000
 DIST.SUCC. : 10.000

SCALA 1:200

SCALA 1:200

QT.RIF. 176.000

QT.RIF. 177.000

QUOTE TERRENO	184.10	184.07	184.05	184.02	184.04	184.06	184.35	183.64	183.32	183.01	182.99	183.00	183.00	182.96	182.96	182.95	182.94	182.93	182.93	182.93	182.92	182.92	
QUOTE PROGETTO																							
DIST.PARZIALI PROGETTO																							
DIST. Progr. PROGETTO																							

QUOTE TERRENO	184.77	184.43	184.68	184.44	183.77	185.74	185.42	183.37	183.27	183.23	183.21	183.17	183.09	183.04	183.00	183.00	183.00	183.00	183.00	183.00	183.00	183.00	183.00
QUOTE PROGETTO																							
DIST.PARZIALI PROGETTO																							
DIST. Progr. PROGETTO																							

Sanas
GRUPPO FS ITALIANI

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** e **ICARIA** Società di Progettazione

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 I PONTICINI
 Rampa 4 - Sezioni trasversali da 1 a 6 - Tav. 1 di 3

CODICE PROGETTO: **LOF115 E 1901**
 NOME FILE: **V00-SV03-TRA-SZ10**
 CODICE ELAB.: **V00SV03TRASZ10**
 REVISIONE: **A**
 SCALA: 1:200

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