

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	6.563 m
RILEVATI	
RILEVATO	52.050 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.563 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.563 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.299 mq

SEZIONE N. : 7
 QT. PROGETTO : 193.507
 DIST.PROG. : 0+060.000
 DIST.PREC. : 4.874
 DIST.SUCC. : 13.126

SCALA 1:200

QT.RIF. 181.000

QUOTE TERRENO	184.90 184.80 185.76 185.57 185.44 185.29	185.17 185.08	184.49 184.46	184.40
QUOTE PROGETTO		193.54 193.51		193.42 193.42
DIST.PARZIALI PROGETTO		2.75 3.31		
DIST. PROGR. PROGETTO		-3.00 -2.75	0.00	3.31 3.56

SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.365 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.365 m

SEZIONE N. : 10
 QT. PROGETTO : 192.833
 DIST.PROG. : 0+109.059
 DIST.PREC. : 34.904
 DIST.SUCC. : 7.292

SCALA 1:200

QT.RIF. 180.000

QUOTE TERRENO	183.79 183.75 183.85 183.85	183.99	185.04 185.18	184.87 184.83	184.64	184.38
QUOTE PROGETTO			192.75 192.83			192.76 192.76
DIST.PARZIALI PROGETTO			3.12 2.75			
DIST. PROGR. PROGETTO			-3.37 -3.12	0.00	2.75 3.00	

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	6.205 m
RILEVATI	
RILEVATO	52.097 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.205 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.205 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.173 mq

SEZIONE N. : 8
 QT. PROGETTO : 193.768
 DIST.PROG. : 0+073.126
 DIST.PREC. : 13.126
 DIST.SUCC. : 1.029

SCALA 1:200

QT.RIF. 181.000

QUOTE TERRENO	184.77 184.68 184.68	184.61	184.51 184.46 184.44 184.41	184.50 185.07 185.11 185.06	184.98 184.86 184.76	184.49 184.48	183.86 183.74	183.77
QUOTE PROGETTO				193.69 193.70	193.77	193.69 193.69		
DIST.PARZIALI PROGETTO				2.75 2.95				
DIST. PROGR. PROGETTO				-3.00 -2.75	0.00	2.95 3.20		

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	6.720 m
RILEVATI	
RILEVATO	47.096 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.720 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.720 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.354 mq

SEZIONE N. : 11
 QT. PROGETTO : 192.575
 DIST.PROG. : 0+116.351
 DIST.PREC. : 7.292
 DIST.SUCC. : 0.808

SCALA 1:200

QT.RIF. 180.000

QUOTE TERRENO	183.80 183.89 183.91	184.03	184.84 184.95 185.10	185.14	185.15 185.11	184.88 184.72	184.28	183.56
QUOTE PROGETTO					192.48 192.49	192.58	192.63 192.64	
DIST.PARZIALI PROGETTO					3.47 2.75			
DIST. PROGR. PROGETTO					-3.72 -3.47	0.00	2.75 3.00	

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	6.176 m
RILEVATI	
RILEVATO	51.783 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.176 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.176 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.163 mq

SEZIONE N. : 9
 QT. PROGETTO : 193.767
 DIST.PROG. : 0+074.155
 DIST.PREC. : 1.029
 DIST.SUCC. : 34.904

SCALA 1:200

QT.RIF. 182.000

QUOTE TERRENO	184.88 184.62 184.52	184.59 184.45	184.39 184.37 184.34 184.18 184.07	184.78	185.02 184.87 184.84	184.88 184.79	184.64 184.63	183.81 183.83	184.04
QUOTE PROGETTO					193.69 193.70	193.77	193.69 193.69		
DIST.PARZIALI PROGETTO					2.75 2.93				
DIST. PROGR. PROGETTO					-3.00 -2.75	0.00	2.93 3.18		

SCAVI E BONIFICHE	
SCOTICO	6.760 m
RILEVATI	
RILEVATO	47.215 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	6.760 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	6.760 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	2.368 mq

SEZIONE N. : 12
 QT. PROGETTO : 192.539
 DIST.PROG. : 0+117.159
 DIST.PREC. : 0.808
 DIST.SUCC. : 22.841

SCALA 1:200

QT.RIF. 180.000

QUOTE TERRENO	183.80 183.89 183.91	184.55	185.13	185.14 185.09	184.88 184.67	184.30 183.20	182.24	181.66
QUOTE PROGETTO				192.44 192.45	192.54	192.61 192.61		
DIST.PARZIALI PROGETTO				3.51 2.75				
DIST. PROGR. PROGETTO				-3.76 -3.51	0.00	2.75 3.00		



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. Federico Durastanti
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A844

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. Sirena
 Dott. Ing. E. Sellari
 Dott. Ing. L. Dineoli
 Dott. Ing. L. Nani
 Dott. Ing. F. Pambianco
 Dott. Agr. F. Berti Nulli

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
 SECONDARIA 5 BIS
 Sezioni trasversali da 7 a 12 - Tav. 2 di 4

CODICE PROGETTO	LOFI15	ITV. PROG.	E 1901	NOME FILE	S00-PS12-TRA-S202	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	ELAB.	CODICE ELAB.	S00PS12TRASZ02			A	1:200

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