

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.770 mq
SCOTICO	22.403 m
RILEVATI	
RILEVATO	4.408 mq
TERRENO VEGETALE	1.512 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	8.760 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	8.760 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.212 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 7  
 QT. PROGETTO : 165.584  
 DIST.PROG. : 0+046.715  
 DIST.PREC. : 6.715  
 DIST.SUCC. : 13.285

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.242 mq
SCOTICO	24.524 m
RILEVATI	
RILEVATO	14.209 mq
TERRENO VEGETALE	2.836 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	8.653 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	8.653 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.119 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 10  
 QT. PROGETTO : 161.779  
 DIST.PROG. : 0+080.000  
 DIST.PREC. : 12.108  
 DIST.SUCC. : 6.803

SCALA 1:200

QT.RIF. 162.000

QUOTE TERRENO	170.27	170.00	169.59	169.00	168.73	168.35	168.00	167.77	167.35	167.00	166.60	166.00	165.23	164.85	164.64	164.53	164.25	164.00	163.90	163.75	163.69	163.46	163.38	
QUOTE PROGETTO											166.81	165.25	165.25	165.25	164.75	164.75	164.25	164.25	164.00	163.90	163.69	163.46	163.38	
DIST.PARZIALI PROGETTO											2.34	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00	1.50	1.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	
DIST. PROGR. PROGETTO											-11.70	-9.37	-9.37	-9.37	-7.87	-7.87	-6.37	-6.37	-4.87	-4.87	-3.51	0.00	3.25	3.25

SCALA 1:200

QT.RIF. 153.000

QUOTE TERRENO	162.69	162.59	162.43	162.20	161.95	161.73	161.50	161.36	161.16	160.96	160.38	160.42	160.35	160.16	160.00	159.79	159.56	159.42	159.10	159.00	158.76	158.63	158.39	158.00	157.68	157.51	157.33	156.99
QUOTE PROGETTO																												
DIST.PARZIALI PROGETTO																												
DIST. PROGR. PROGETTO																												

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.610 mq
SCOTICO	22.732 m
RILEVATI	
RILEVATO	6.586 mq
TERRENO VEGETALE	2.001 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	8.500 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	8.500 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.120 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 8  
 QT. PROGETTO : 163.990  
 DIST.PROG. : 0+060.000  
 DIST.PREC. : 13.285  
 DIST.SUCC. : 7.892

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.227 mq
SCOTICO	25.487 m
RILEVATI	
RILEVATO	18.263 mq
TERRENO VEGETALE	3.163 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	8.706 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	8.706 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.130 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 11  
 QT. PROGETTO : 161.109  
 DIST.PROG. : 0+086.803  
 DIST.PREC. : 6.803  
 DIST.SUCC. : 13.197

SCALA 1:200

QT.RIF. 157.000

QUOTE TERRENO	167.30	167.00	166.71	166.59	166.81	166.49	164.90	164.33	163.60	164.00	163.74	163.53	163.27	163.00	162.96	163.01	162.96	162.54	162.45	162.20	162.08	161.99	161.84	161.56	161.32	161.00	160.79	160.72
QUOTE PROGETTO																												
DIST.PARZIALI PROGETTO																												
DIST. PROGR. PROGETTO																												

SCALA 1:200

QT.RIF. 152.000

QUOTE TERRENO	161.00	160.85	160.74	160.70	160.63	160.55	160.49	160.39	160.38	160.20	160.07	160.00	159.87	159.71	159.52	159.55	159.60	158.99	158.93	158.74	158.56	158.29	158.19	158.00	157.87	157.50	157.26	157.00	160.90	160.72
QUOTE PROGETTO																														
DIST.PARZIALI PROGETTO																														
DIST. PROGR. PROGETTO																														

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.925 mq
SCOTICO	23.845 m
RILEVATI	
RILEVATO	8.780 mq
TERRENO VEGETALE	2.335 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	8.559 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	8.559 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.143 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 9  
 QT. PROGETTO : 163.075  
 DIST.PROG. : 0+067.892  
 DIST.PREC. : 7.892  
 DIST.SUCC. : 12.108

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2.090 mq
SCOTICO	26.298 m
RILEVATI	
RILEVATO	24.446 mq
TERRENO VEGETALE	3.324 mq
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
USURA IN CONGL. BITUMINOSO NON DRENANTE	8.765 m
CONGLOMERATO BITUMINOSO PER BASE	8.765 m
MISTO GRANULARE STABILIZZATO A LEG. NAT.	4.151 mq
MANUFATTI	
CORDOLO	0.132 mq

SEZIONE N. : 12  
 QT. PROGETTO : 159.926  
 DIST.PROG. : 0+100.000  
 DIST.PREC. : 13.197  
 DIST.SUCC. : 20.000

SCALA 1:200

QT.RIF. 156.000

QUOTE TERRENO	165.77	165.41	164.92	164.54	164.16	164.00	163.76	163.61	163.39	163.00	162.53	162.02	161.96	161.92	161.92	162.02	161.66	161.56	161.41	161.00	160.73	160.55	160.41	160.32	160.08	160.00	159.84	159.54	159.37	159.27	
QUOTE PROGETTO																															
DIST.PARZIALI PROGETTO																															
DIST. PROGR. PROGETTO																															

SCALA 1:200

QT.RIF. 150.000

QUOTE TERRENO	159.59	159.49	159.42	159.26	159.22	159.00	158.90	158.74	158.46	158.23	157.84	157.89	157.34	157.21	157.00	156.94	156.63	156.43	156.27	156.00	155.82	155.62	155.36	155.00	154.78	154.49	154.21	153.82	153.60	153.27	
QUOTE PROGETTO																															
DIST.PARZIALI PROGETTO																															
DIST. PROGR. PROGETTO																															



**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:**  
**MANDATARI:**  
    
 Dott. Ing. N. Granieri  
 Dott. Arch. N. Kamenicky  
 Dott. Ing. V. Truffini  
 Dott. Arch. A. Braccioni  
 Dott. Ing. F. Durastanti  
 Dott. Ing. E. Bartolucci  
 Dott. Geol. G. Cerquiglini  
 Dott. Ing. L. 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 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**  
**VICINALE 1**  
**Sezioni trasversali da 7 a 12 - Tav. 2 di 12**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	500-PS01-TRA-SZ02		
LOFI15	ELAB. S00PS01TRASZ02	A	1:200

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