



ANAS S.p.A.

Direzione Generale

DG 41/08

LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA - CAT. B - DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

PROGETTO ESECUTIVO

VIABILITA' INTERFERITA

Viabilita' di cantiere

PISTA PS08 Ramo B

Calcolo volumi

CONTRAENTE GENERALE:

Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:

Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :



Il progettista:  
Dott. Ing. S.Lieto

Consulenti:

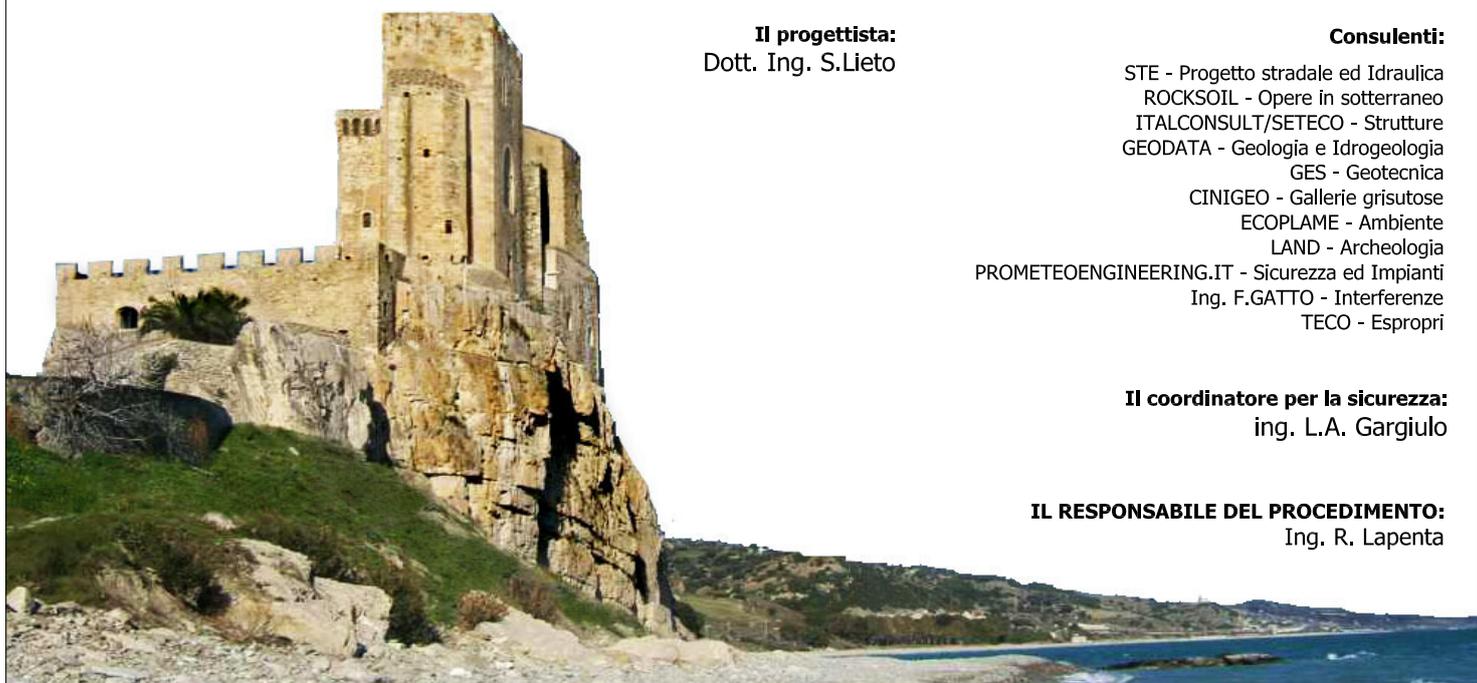
- STE - Progetto stradale ed Idraulica
- ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
- ITALCONSULT/SETECO - Strutture
- GEO DATA - Geologia e Idrogeologia
- GES - Geotecnica
- CINIGEO - Gallerie grisuose
- ECOPLAME - Ambiente
- LAND - Archeologia
- PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
- Ing. F.GATTO - Interferenze
- TECO - Espropri

Il coordinatore per la sicurezza:

ing. L.A. Gargiulo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Ing. R. Lapenta



Rep.: -

Scala di rappresentazione: - - -

Codice Progetto:

Codice Elaborato:

L O 7 1 6 C E 1 9 0 1
T 0 0 I N 0 0 C A N R E 1 2 A

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato
A	15.04.2019	Emissione	U. T. SIRJO	U. T. SIRJO	Ing. S. Lieto

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	1
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
1	Dist.Prog.: 0.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq   m  mq m	6.962   4.000  0.262 11.648	
2	Dist.Prog.: 25.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq   m  mq m	42.654   4.000  0.262 14.353	
3	Dist.Prog.: 50.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq   m  mq m	46.088   4.000  0.262 21.438	
4	Dist.Prog.: 75.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq   mq  mq m m	0.441   3.126  4.000  5.372	
5	Dist.Prog.: 100.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq   m  m	55.273   4.000  18.974	
6	Dist.Prog.: 125.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq   m  m	87.381   4.000  25.463	
7	Dist.Prog.: 150.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI	mq   m	49.802   4.000	

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	2
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	PIANO POSA RILEVATO	m	19.741	
8	Dist.Prog.: 175.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  m  m	32.973  4.000  15.099	
9	Dist.Prog.: 200.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  m  m	87.341  4.000  24.035	
10	Dist.Prog.: 225.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  m  m	125.370  4.000  28.332	
11	Dist.Prog.: 250.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  m  m	131.501  4.000  29.224	
12	Dist.Prog.: 275.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  m  m	93.076  4.000  24.704	
13	Dist.Prog.: 300.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  m  m	80.830  4.000  22.271	
14	Dist.Prog.: 325.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  m  m	64.456  4.000  20.287	
15	Dist.Prog.: 350.000 RILEVATI RILEVATO	mq	48.193	

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	3
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	m  m	4.000  17.816	
16	Dist.Prog.: 375.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	 mq  m m	 37.690  4.000 14.122	
17	Dist.Prog.: 400.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	 mq  m m	 22.310  4.000 11.176	
18	Dist.Prog.: 425.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	 mq  m m	 6.066  4.000 7.168	
19	Dist.Prog.: 450.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	 mq  m mq m	 2.768  4.000 0.262 5.548	
20	Dist.Prog.: 475.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	 mq  mq m mq m	 2.960  0.001 4.000 0.262 5.795	
21	Dist.Prog.: 500.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	 mq  m mq m	 11.147  4.000 0.262 8.040	
22	Dist.Prog.: 525.000 SCAVI E BONIFICHE			

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	4
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	STERRO	mq	9.381	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	4.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.262	
	PIANO POSA TRINCEA	m	7.587	
23	Dist.Prog.: 550.000			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	9.634	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	4.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.262	
	PIANO POSA TRINCEA	m	7.574	
24	Dist.Prog.: 575.000			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	8.721	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	4.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.262	
	PIANO POSA TRINCEA	m	7.381	
25	Dist.Prog.: 600.000			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	14.626	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	4.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.262	
	PIANO POSA TRINCEA	m	8.929	
26	Dist.Prog.: 625.000			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	14.967	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	4.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.262	
	PIANO POSA TRINCEA	m	9.059	
27	Dist.Prog.: 650.000			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	8.120	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	4.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.262	
	PIANO POSA TRINCEA	m	7.269	
28	Dist.Prog.: 675.000			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	3.126	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	4.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.262	

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	5
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	PIANO POSA TRINCEA	m	5.596	
29	Dist.Prog.: 700.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA RILEVATO	mq mq mq m mq m	1.856 0.023 4.000 0.131 0.319	
30	Dist.Prog.: 725.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq m mq m	2.356 4.000 0.131 4.814	
31	Dist.Prog.: 750.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	3.318 0.004 4.000 0.262 5.900	
32	Dist.Prog.: 775.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq m mq m	7.210 4.000 0.262 7.040	
33	Dist.Prog.: 800.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq m mq m	3.839 4.000 0.262 5.923	
34	Dist.Prog.: 825.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq m mq m	3.341 4.000 0.262 5.719	

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	6
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
35	Dist.Prog.: 850.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA RILEVATO	mq  mq  m  mq m	1.985   0.053  4.000  0.131 0.434	
36	Dist.Prog.: 875.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  mq  m  m	1.166  0.110  4.000  0.685	
37	Dist.Prog.: 900.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  m  m	1.647  4.000  6.041	
38	Dist.Prog.: 925.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq  m  m	2.972  4.000  6.754	
39	Dist.Prog.: 944.950 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq  mq  m  mq m	2.620  0.007  4.000  0.262 5.697	

RIEPILOGO CALCOLO VOLUMI/SUPERFICI					Pagina Nr.	1
Num.	Articolo	Descrizione	U.Mis.	Q.Parziale	Q.Progres.	
1		SCAVI E BONIFICHE STERRO Da sez. 1 Prog. 0.000 a sez. 5 Prog. 100.000 Da sez. 18 Prog. 425.000 a sez. 37 Prog. 900.000 Da sez. 38 Prog. 925.000 a sez. 39 Prog. 944.950	mc mc mc	2316.64 2763.16 26.13	5105.93	
2		RILEVATI RILEVATO Da sez. 3 Prog. 50.000 a sez. 21 Prog. 500.000 Da sez. 28 Prog. 675.000 a sez. 32 Prog. 775.000 Da sez. 34 Prog. 825.000 a sez. 39 Prog. 944.950	mc mc mc	23134.90 0.70 112.19	23247.79	
3		SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO Da sez. 1 Prog. 0.000 a sez. 39 Prog. 944.950	mq	3779.80	3779.80	
4		MANUFATTI CANALETTA Da sez. 1 Prog. 0.000 a sez. 4 Prog. 75.000 Da sez. 18 Prog. 425.000 a sez. 36 Prog. 875.000 Da sez. 38 Prog. 925.000 a sez. 39 Prog. 944.950	mc mc mc	16.38 101.60 2.61	120.59	
5		PIANO POSA TRINCEA Da sez. 1 Prog. 0.000 a sez. 4 Prog. 75.000 Da sez. 18 Prog. 425.000 a sez. 35 Prog. 850.000 Da sez. 38 Prog. 925.000 a sez. 39 Prog. 944.950	mq mq mq	1040.41 2554.48 56.84	3651.73	
6		PIANO POSA RILEVATO Da sez. 3 Prog. 50.000 a sez. 19 Prog. 450.000 Da sez. 28 Prog. 675.000 a sez. 30 Prog. 725.000 Da sez. 34 Prog. 825.000 a sez. 39 Prog. 944.950	mq mq mq	7094.68 8.00 330.83	7433.51	