



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 PS03

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:

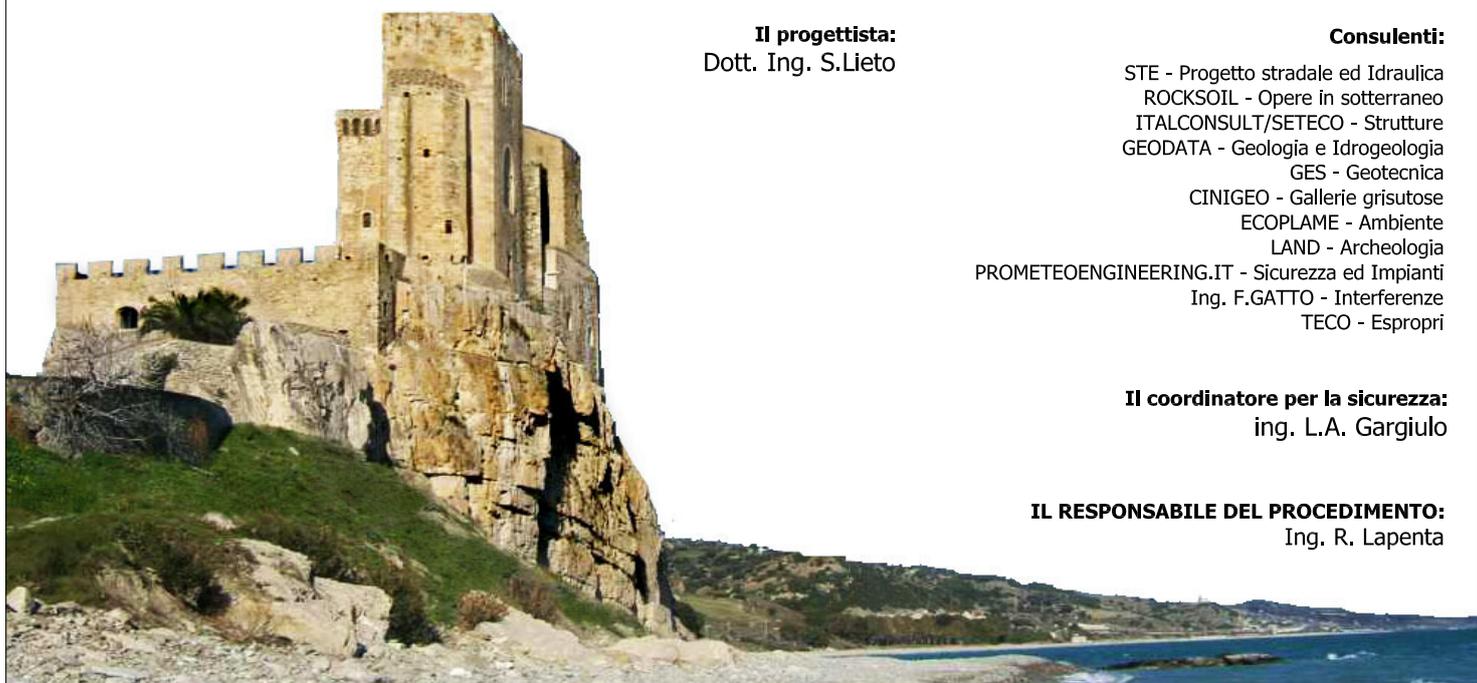
- STE - Progetto stradale ed Idraulica
- ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
- ITALCONSULT/SETECO - Strutture
- GEO DATA - Geologia e Idrogeologia
- GES - Geotecnica
- CINIGEO - Gallerie grisuose
- ECOPLAME - Ambiente
- LAND - Archeologia
- PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
- Ing. F.GATTO - 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	0	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 MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq m mq m	6.074 8.000 0.524 0.012	
2	Dist.Prog.: 9.751 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq mq mq m mq m	3.916 0.279 8.000 0.262 0.594	
3	Dist.Prog.: 14.698 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq mq m mq m	3.092 0.609 8.000 0.262 0.888	
4	Dist.Prog.: 19.644 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq mq m mq m	2.724 0.780 8.000 0.262 1.762	
5	Dist.Prog.: 25.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq mq m m	1.128 1.530 8.000 2.949	
6	Dist.Prog.: 28.502 SCAVI E BONIFICHE			

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	2
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	STERRO	mq	0.636	
	RILEVATI			
	RILEVATO	mq	2.895	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	Piano Posa Rilevato	m	4.332	
7	Dist.Prog.: 29.290			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	0.662	
	RILEVATI			
	RILEVATO	mq	3.063	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	Piano Posa Rilevato	m	4.272	
8	Dist.Prog.: 39.097			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	1.362	
	RILEVATI			
	RILEVATO	mq	1.482	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	Piano Posa Rilevato	m	2.706	
9	Dist.Prog.: 48.905			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	9.324	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.524	
	MANUFATTI			
	Posa Posa Trincea	m	6.217	
10	Dist.Prog.: 55.977			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	11.302	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.524	
	MANUFATTI			
	Posa Posa Trincea	m	6.511	
11	Dist.Prog.: 60.119			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	11.682	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.524	
	MANUFATTI			
	Posa Posa Trincea	m	6.605	
12	Dist.Prog.: 64.261			

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	3
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	10.878	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI CANALETTA	mq	0.524	
	MANUFATTI Posa Posa Trincea	m	6.497	
13	Dist.Prog.: 76.607 SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	4.052	
	RILEVATI RILEVATO	mq	0.057	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI CANALETTA	mq	0.262	
	MANUFATTI Piano Posa Rilevato	m	0.258	
14	Dist.Prog.: 83.760 SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	1.730	
	RILEVATI RILEVATO	mq	0.294	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI Piano Posa Rilevato	m	0.701	
15	Dist.Prog.: 90.913 SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	0.208	
	RILEVATI RILEVATO	mq	2.004	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI Piano Posa Rilevato	m	4.581	
16	Dist.Prog.: 100.000 RILEVATI RILEVATO	mq	4.881	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI Piano Posa Rilevato	m	6.138	
17	Dist.Prog.: 117.525 SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	0.008	
	RILEVATI RILEVATO	mq	4.200	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI Piano Posa Rilevato	m	6.162	

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	4
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
18	Dist.Prog.: 124.971 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq m m	13.440 8.000 7.520	
19	Dist.Prog.: 125.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq m m	13.440 8.000 7.522	
20	Dist.Prog.: 132.418 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq mq m m	0.008 17.730 8.000 8.185	
21	Dist.Prog.: 150.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq m m	49.755 8.000 11.593	
22	Dist.Prog.: 155.931 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq m m	64.407 8.000 12.547	
23	Dist.Prog.: 175.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq m m	60.984 8.000 12.668	
24	Dist.Prog.: 200.000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI Piano Posa Rilevato	mq m m	23.034 8.000 9.356	
25	Dist.Prog.: 225.000 SCAVI E BONIFICHE			

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	5
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	STERRO	mq	33.988	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.524	
	MANUFATTI			
	Posa Posa Trincea	m	9.395	
26	Dist.Prog.: 227.578			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	37.498	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.524	
	MANUFATTI			
	Posa Posa Trincea	m	9.645	
27	Dist.Prog.: 250.000			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	59.372	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.524	
28	Dist.Prog.: 272.878			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	20.350	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.524	
	MANUFATTI			
	Posa Posa Trincea	m	8.367	
29	Dist.Prog.: 275.000			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	19.090	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.524	
	MANUFATTI			
	Posa Posa Trincea	m	8.064	
30	Dist.Prog.: 292.778			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	25.142	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE			
	CASSONETTO	m	8.000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0.524	
	MANUFATTI			
	Posa Posa Trincea	m	8.355	
31	Dist.Prog.: 300.000			
	SCAVI E BONIFICHE			
	STERRO	mq	29.196	

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	6
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA MANUFATTI Posa Posa Trincea	m mq m	8.000 0.524 8.819	
32	Dist.Prog.: 312.678 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA MANUFATTI Posa Posa Trincea	 mq m mq m	48.382 8.000 0.524 10.957	
33	Dist.Prog.: 325.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA MANUFATTI Posa Posa Trincea	 mq m mq m	62.822 8.000 0.524 13.317	
34	Dist.Prog.: 350.000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA MANUFATTI Posa Posa Trincea	 mq mq m mq m	24.444 0.051 8.000 0.262 10.850	
35	Dist.Prog.: 352.105 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA MANUFATTI Posa Posa Trincea	 mq mq m mq m	27.758 1.533 8.000 0.524 13.935	
36	Dist.Prog.: 370.005 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	 mq mq m	27.066 0.018 8.000	

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. 18 Prog. 124.971	mc	444.70		
		Da sez. 19 Prog. 125.000 a sez. 21 Prog. 150.000	mc	0.10		
		Da sez. 24 Prog. 200.000 a sez. 36 Prog. 370.005	mc	5959.53		6404.33
2		RILEVATI				
		RILEVATO				
		Da sez. 1 Prog. 0.000 a sez. 9 Prog. 48.905	mc	52.97		
		Da sez. 12 Prog. 64.261 a sez. 25 Prog. 225.000	mc	3767.91		
		Da sez. 33 Prog. 325.000 a sez. 36 Prog. 370.005	mc	16.21		3837.09
3		SOVRASTRUTTURA STRADALE				
		CASSONETTO				
		Da sez. 1 Prog. 0.000 a sez. 36 Prog. 370.005	mq	2960.06		2960.06
4		MANUFATTI				
		CANALETTA				
		Da sez. 1 Prog. 0.000 a sez. 5 Prog. 25.000	mc	7.13		
		Da sez. 8 Prog. 39.097 a sez. 14 Prog. 83.760	mc	16.41		
		Da sez. 24 Prog. 200.000 a sez. 36 Prog. 370.005	mc	76.64		100.18
5		MANUFATTI				
		Posa Posa Trincea				
		Da sez. 8 Prog. 39.097 a sez. 13 Prog. 76.607	mq	169.90		
		Da sez. 24 Prog. 200.000 a sez. 36 Prog. 370.005	mq	1401.69		1571.59
6		Piano Posa Rilevato				
		Da sez. 1 Prog. 0.000 a sez. 9 Prog. 48.905	mq	89.54		
		Da sez. 12 Prog. 64.261 a sez. 25 Prog. 225.000	mq	1167.95		1257.49