



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 C

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:

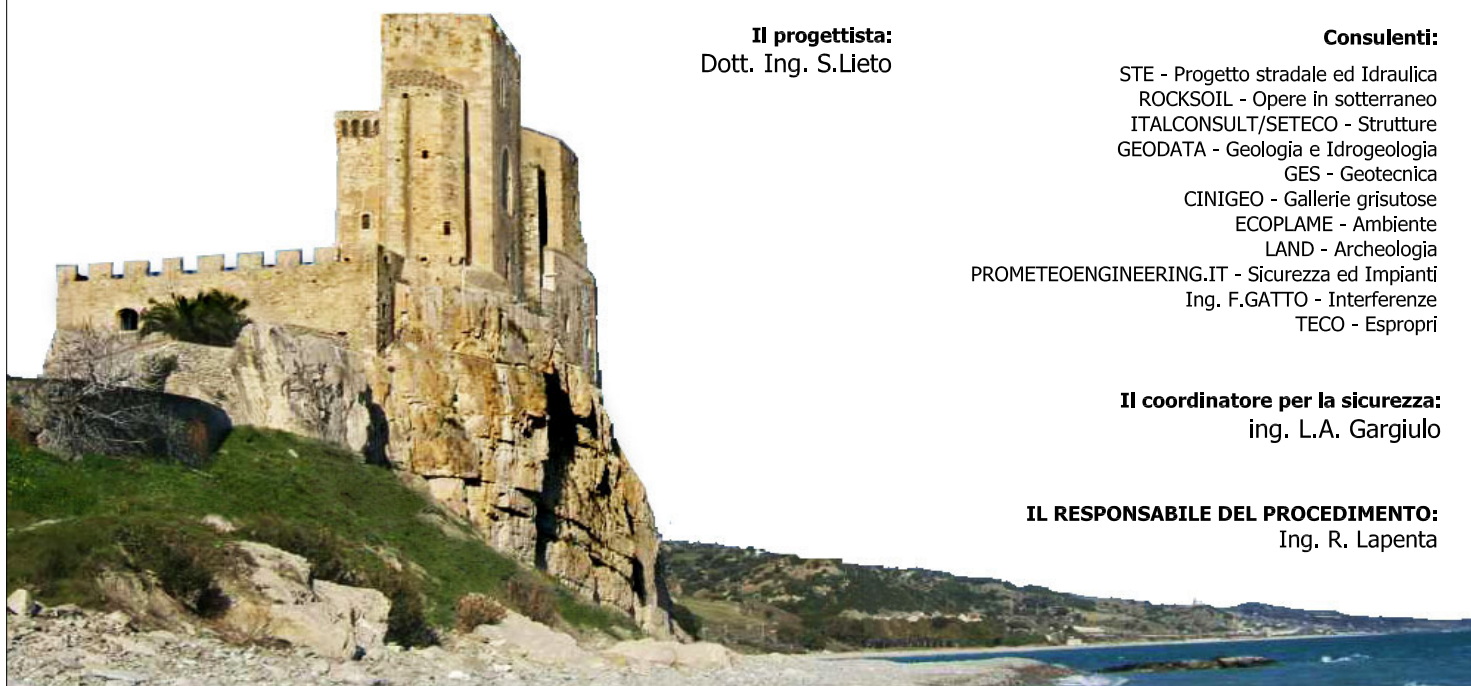
- STE - Progetto stradale ed Idraulica
- ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
- ITALCONSULT/SETECO - Strutture
- GEO DATA - Geologia e Idrogeologia
- GES - Geotecnica
- CINIGEO - Gallerie grisuose
- ECOPLAME - Ambiente
- LAND - Archeologia
- PROMETEOENGINEERING.IT - Sicurezza ed Impianti
- Ing. F.GATTO - 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 3 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 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	2,584 0,005 4,000 0,131 5,103	
2	Dist.Prog.: 25,000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	 mq m m	3,820 4,000 7,920	
3	Dist.Prog.: 50,000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	 mq m m	15,580 4,000 11,289	
4	Dist.Prog.: 75,000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	 mq m m	26,684 4,000 13,847	
5	Dist.Prog.: 100,000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	 mq m m	15,543 4,000 11,013	
6	Dist.Prog.: 125,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	 mq mq m m	0,002 1,758 4,000 6,426	
7	Dist.Prog.: 150,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE	 mq mq	7,626 0,003	

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	2
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	CASSONETTO	m	4,000	
	MANUFATTI			
	CANALETTA	mq	0,262	
	PIANO POSA TRINCEA	m	7,839	
8	Dist.Prog.: 175,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	30,931 4,000 0,262 12,143	
9	Dist.Prog.: 200,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	22,098 4,000 0,262 10,296	
10	Dist.Prog.: 225,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	6,582 4,000 0,262 6,869	
11	Dist.Prog.: 250,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	7,550 4,000 0,262 7,259	
12	Dist.Prog.: 275,000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq mq m m	51,183 4,000 26,442	
13	Dist.Prog.: 300,000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq mq m m	95,045 4,000 28,439	
14	Dist.Prog.: 325,000 RILEVATI RILEVATO	mq	39,319	

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 17,012	
15	Dist.Prog.: 350,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	16,687 4,000 0,262 9,630	
16	Dist.Prog.: 375,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	15,460 4,000 0,262 9,733	
17	Dist.Prog.: 400,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	9,221 4,000 0,262 8,237	
18	Dist.Prog.: 425,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	19,526 4,000 0,262 10,626	
19	Dist.Prog.: 450,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	13,389 4,000 0,262 9,087	
20	Dist.Prog.: 475,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	12,486 4,000 0,262 9,189	
21	Dist.Prog.: 500,000			

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	4
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	6,131	
	RILEVATI RILEVATO	mq	0,445	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	4,000	
	MANUFATTI CANALETTA	mq	0,131	
	PIANO POSA TRINCEA	m	9,464	
22	Dist.Prog.: 525,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	4,177	
	RILEVATI RILEVATO	mq	4,297	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	4,000	
	MANUFATTI CANALETTA	mq	0,131	
	PIANO POSA RILEVATO	m	6,816	
23	Dist.Prog.: 550,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	4,681	
	RILEVATI RILEVATO	mq	3,545	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	4,000	
	MANUFATTI CANALETTA	mq	0,131	
	PIANO POSA TRINCEA	m	16,278	
24	Dist.Prog.: 575,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	1,991	
	RILEVATI RILEVATO	mq	10,140	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	4,000	
	MANUFATTI CANALETTA	mq	0,131	
	PIANO POSA RILEVATO	m	15,266	
25	Dist.Prog.: 600,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO	mq	0,088	
	RILEVATI RILEVATO	mq	11,566	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	4,000	
	MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	m	13,174	
26	Dist.Prog.: 625,000 RILEVATI RILEVATO	mq	14,543	
	SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	m	4,000	

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	5
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	m	14,730	
27	Dist.Prog.: 650,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq mq mq m m	0,173 7,252 4,000 9,520	
28	Dist.Prog.: 675,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	5,051 0,053 4,000 0,262 7,208	
29	Dist.Prog.: 700,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq m mq m	25,353 4,000 0,262 11,591	
30	Dist.Prog.: 725,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq mq m mq m	6,472 0,015 4,000 0,262 7,415	
31	Dist.Prog.: 750,000 RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI PIANO POSA RILEVATO	mq m m	6,842 4,000 8,825	
32	Dist.Prog.: 775,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO	mq mq m	2,698 0,288 4,000	

COMPUTO AREE E LARGHEZZE		Rif.to Dis.:	Pagina Nr.	6
Sezione	Descrizione	U.Mis.	Quantità	
	MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA RILEVATO	mq m	0,131 1,278	
33	Dist.Prog.: 800,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq m mq m	13,346 4,000 0,262 8,943	
34	Dist.Prog.: 825,000 SCAVI E BONIFICHE STERRO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA TRINCEA	mq m mq m	3,564 4,000 0,131 5,353	
35	Dist.Prog.: 829,389 SCAVI E BONIFICHE STERRO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI CANALETTA PIANO POSA RILEVATO	mq mq m mq m	2,418 0,075 4,000 0,131 0,543	

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. 2 Prog. 25,000 Da sez. 5 Prog. 100,000 a sez. 12 Prog. 275,000 Da sez. 14 Prog. 325,000 a sez. 35 Prog. 829,389	mc mc mc	32,30 1869,77 3981,09	5883,16	
2		RILEVATI RILEVATO Da sez. 1 Prog. 0,000 a sez. 8 Prog. 175,000 Da sez. 11 Prog. 250,000 a sez. 15 Prog. 350,000 Da sez. 20 Prog. 475,000 a sez. 33 Prog. 800,000 Da sez. 34 Prog. 825,000 a sez. 35 Prog. 829,389	mc mc mc mc	1584,84 4638,70 1474,80 0,17	7698,51	
3		SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO Da sez. 1 Prog. 0,000 a sez. 35 Prog. 829,389	mq	3317,56	3317,56	
4		MANUFATTI CANALETTA Da sez. 1 Prog. 0,000 a sez. 2 Prog. 25,000 Da sez. 6 Prog. 125,000 a sez. 12 Prog. 275,000 Da sez. 14 Prog. 325,000 a sez. 25 Prog. 600,000 Da sez. 27 Prog. 650,000 a sez. 35 Prog. 829,389	mc mc mc mc	1,65 32,76 52,45 31,74	118,60	
5		PIANO POSA TRINCEA Da sez. 1 Prog. 0,000 a sez. 2 Prog. 25,000 Da sez. 6 Prog. 125,000 a sez. 12 Prog. 275,000 Da sez. 14 Prog. 325,000 a sez. 24 Prog. 575,000 Da sez. 27 Prog. 650,000 a sez. 31 Prog. 750,000 Da sez. 32 Prog. 775,000 a sez. 35 Prog. 829,389	mq mq mq mq mq	63,80 1110,21 2056,18 655,38 302,25	4187,82	
6		PIANO POSA RILEVATO Da sez. 1 Prog. 0,000 a sez. 7 Prog. 150,000 Da sez. 11 Prog. 250,000 a sez. 15 Prog. 350,000 Da sez. 21 Prog. 500,000 a sez. 28 Prog. 675,000 Da sez. 30 Prog. 725,000 a sez. 33 Prog. 800,000 Da sez. 34 Prog. 825,000 a sez. 35 Prog. 829,389	mq mq mq mq mq	1262,41 1797,36 1487,66 252,61 1,19	4801,23	