

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

INTERFERENZE 1-5-6 SORICAL

Computo metrico estimativo

CONTRAENTE GENERALE:
Società di Progetto

SIRJO S.C.p.A.

Presidente:

Dott. Arch. Maria Elena Cuzzocrea

PROGETTAZIONE :



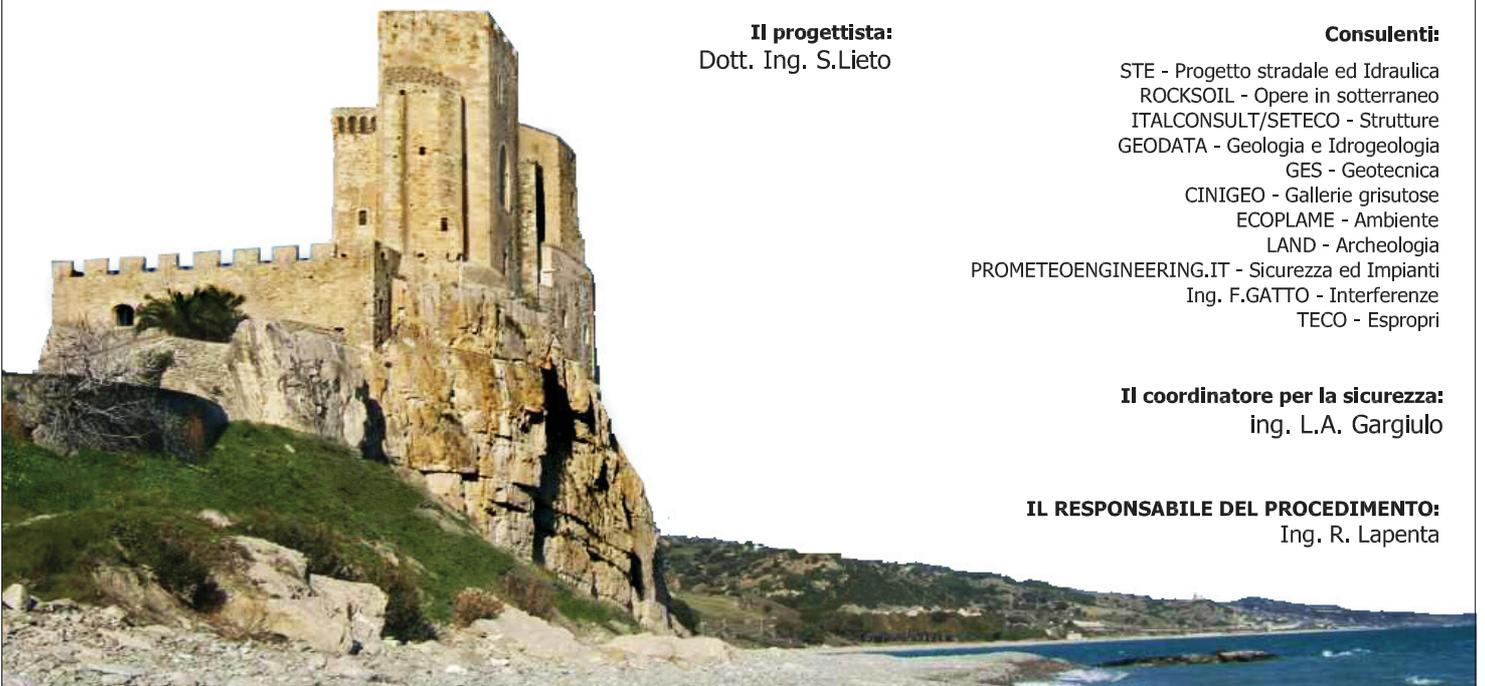
Il progettista:
Dott. Ing. S.Lieto

Consulenti:

STE - Progetto stradale ed Idraulica
ROCKSOIL - Opere in sotterraneo
ITALCONSULT/SETECO - Strutture
GEODATA - 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 S O R I I N T E T 0 1 A

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

DG41 - Interferenze SORCAL - Opere civili non ricomprese nel computo

Rif. PE SORICAL del 10.04.2019 [prot. SIRJO SI/295 del 10.04.19]

Art. ANAS 2018	Descrizione	n.	Lung	Largh	H/peso	U.M.	Quantità	P.U.	IMPORTO
-------------------	-------------	----	------	-------	--------	------	----------	------	---------

Interferenza 1

Tubo armco sezione ribassata (sottopasso) 1 18,60 3,72 2,66
 tubosider tipo T200 R/6 onda 200 Luce 3,72 Freccia 2,66 sp. 4.0 sezione mq 7.75 peso kg/m 457
<http://www.tubosider.it/TUBOSIDER/prod/it/pub/code/home>

I.01.006.b	MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA A PIASTRE MULTIPLE								
	L 3,72 F 2,66 sp. 4.0 sezione mq 7.75		24,00		457,00	kg	10.968,00	2,30	25.226,40
B.03.030.a	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE CLASSE DI RESISTENZA C20/25 (RCK>=25 N/mm ²)					mc	38,40	94,71	3.636,86
E.01.001.b	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE CON PIETREME PROVENIENTE DA CAVE					mc	80,17	26,62	2.134,02
--	maggiorazione per lavori di completamento/sistemazione terra +20%					ff			30.997,28
--	opere civili (basamenti e varie)	8*3			[1500 €/basamento]	ff			36.000,00
sommano									97.994,57

Interferenza 5

Tubo armco sezione ribassata (sottopasso) 1 45,80 3,72 2,66
 IMECA tipo 1 onda 150 Luce 3,76 Freccia 2,36 sp. 5,5 sezione mq 6,90 peso kg/m 695

I.01.006.b	MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA A PIASTRE MULTIPLE								
	L 3,72 F 2,66 sp. 4.0 sezione mq 7.75		45,70		457,00		20.884,90	2,30	48.035,27
E.01.001.b	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE CON PIETREME PROVENIENTE DA CAVE					mc	197,40	26,62	5.254,73
--	maggiorazione per lavori di completamento/sistemazione terra +20%					ff			10.658,00
--	opere civili (basamenti e varie)	19			[1500 €/basamento]	ff			28.500,00
sommano									92.448,01

Interferenza 6

Tubo armco sezione ribassata (sottopasso) 1 34,00 3,72 2,66
 L 3,72 F 2,66 sp. 4.0 sezione mq 7.75

I.01.006.b	MANUFATTI TUBOLARI IN LAMIERA DI ACCIAIO ONDULATA E ZINCATA A PIASTRE MULTIPLE								
	L 3,76 F 2,36 sp. 5,5 sezione mq 6,90		34,00		457,00		15.538,00	2,30	35.737,40
E.01.001.b	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE CON PIETREME PROVENIENTE DA CAVE					mc	190,40	26,62	5.068,45
--	maggiorazione per lavori di completamento/sistemazione terra +20%					ff			8.161,17
--	opere civili (basamenti e varie)	15*2			[1500 €/basamento]	ff			45.000,00
sommano									93.967,02

Interferenza 6

Scatolare attravers. Rampa N 1 45,50 4,00 3,50
 n. selle di appoggio tubi 20*2
Scatolare attravers. Rampa O 1 44,50 4,00 3,50
 n. selle di appoggio tubi 20*2

B.03.025.a	CLS OPERE DI SOTTOFONDAZIONE CON CEMENTO: 150 Kg/mc					mc	81,00	67,10	5.435,10
B.03.031.c	CLS STRUTTURALI PER OPERE DI FONDAZIONE CLASSE DI RESISTENZA C32/40 (RCK>=40 N)					mc	986,40	121,69	120.035,02
B.04.001	CASSEFORME PIANE ORIZZONTALI O VERTICALI PER CONGLOMERATI CEMENTIZI					mq	1.854,00	22,19	41.140,26
B.05.030	ACCIAIO IN BARRE TONDE B450C AD ADERENZA MIGLIORATA					kg	129.889,79	1,04	135.085,38
--	maggiorazione per lavori di completamento/sistemazione terra +20%					ff			62.314,63
--	opere civili (basamenti e varie)	(20+20)*2			[1500 €/basamento]	ff			120.000,00
sommano									484.010,39

TOTALE EURO 768.419,98

TOTALE 1^ tratta EURO 670.425,41 87%

TOTALE 2^ tratta EURO 97.994,57 13%

Spese tecniche per progettazione, DL, e collaudo 10,00% 76.842,00

TOTALE COMPLESSIVO 1^ tratta (Int.5-6) EURO 737.467,95

TOTALE COMPLESSIVO 2^ tratta (Int.1) EURO 107.794,02

TOTALE COMPLESSIVO EURO 845.261,98