



CITTA' METROPOLITANA di REGGIO CALABRIA

Settore 13.

DIFESA DEL SUOLO E DEMANIO IDRICO E FLUVIALE

INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA FIUMARA PORTIGLIOLA NEL COMUNE DI SANT'ILARIO DELLO JONIO

dirigente

arch. Giuseppe Mezzatesta

Rup

geom. Santo Logoteta

Progetto Definitivo

Progettisti



ing. Vincenzo Africa arch. Edoardo Africa ing. Fabio Piromalli

Studio in Via Strada Feudo, 43 - 89134 Pellaro - Reggio Calabria email studiotecniconemesis@gmail.com pec studiotecniconemesis@pec.it
P.I. 02020730806

dott. geol. Domenico Carrà

sostituisce: _

sostituito da: _

cod. lavoro:

Frontespizio

rev. n°	NOTA DI REVISIONE	data	C05 - QUADRO ECONOMICO GENERALE		
			data:	scala:	tavola:



Ufficio del Commissario Straordinario Delegato
per la realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico per la Regione Calabria



CITTA' METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA - SETTORE 13 DIFESA DEL SUOLO E DEMANIO IDRICO E FLUVIALE

IMPORTO FINANZIAMENTO

€ 689 500,00

Patto per lo Sviluppo della Regione Calabria
DGR 355/2017

**INTERVENTI DI SISTEMAZIONE IDRAULICA PER LA MESSA IN SICUREZZA DELLA FIUMARA
PORTIGLIOLA NEL COMUNE DI S. ILARIO DELLO JONIO**

CODICE RENDIS

18IR282/G1

CUP: J43B17000180001

QUADRO ECONOMICO

A	LAVORI	
A.1	IMPORTO LAVORI	€ 485 000,00
	di cui per IMPORTO MANODOPERA (art. 95 c. 10 ed art. 23 c. 16 del D.LGS. 50/2016)	€ 63 915,39
A.2	IMPORTO ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO (art. 100 D.Lgs. 81/2008)	€ 10 000,00
	TOTALE ALAVORI	€ 495 000,00
B.1	PRESTAZIONI TECNICHE	
B.1.1	PROGETTAZIONE DEFINITIVA, ESECUTIVA, CSP, CSE, DL, MISURA E CONTABILITA'	€ 30 704,02
B.1.2	RELAZIONE GEOLOGICA + DL Geologo	€ 2 829,43
B.1.3	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO - COLLAUDO STATICO ed eventuali COLLAUDI SPECIALISTICI	€ 6 283,04
B.1.4	STUDIO ARCHEOLOGICO - (Viarch. - Sorv. Arch.)	€ 1 608,76
B.1.5	INCENTIVI PER FUNZIONI TECNICHE 2% di A - ART. 113 comma 3 D.LGS 50/2016 (80% del 2%)	€ 7 920,00
B.1.6	INCENTIVI PER FUNZIONI TECNICHE 2% di A - ART. 113 comma 4 D.LGS 50/2016 (20% del 2%)	€ 1 980,00
	TOTALE B.1 PRESTAZIONI TECNICHE	€ 51 325,25
B.2	IMPREVISTI	
B.2.1	IMPREVISTI SUI LAVORI (max 10%) - IVA inclusa	€ 4 876,76
B.3	ONERI PREVIDENZIALI	
B.3.1	ONERI PREVIDENZIALI SU PROG. DEF., ESEC, CSP,CSE, DL (4%)	€ 1 228,16
B.3.2	ONERI PREVIDENZIALI EPAP GEOLOGO (2%)	€ 56,59
B.3.3	ONERI PREVIDENZIALI E SPESE ACCESSORIE - ARCHEOLOGO (10%)	€ 160,88
B.3.4	ONERI PREVIDENZIALI COLLAUDATORE (4%)	€ 251,32
	TOTALE B.3 PREVIDENZA	€ 1 696,95
B.4	INDAGINI	
B.4.1	INDAGINI GEOLOGICHE - GEOGNOSTICHE E/O ARCHEOLOGICHE E PROVE DI LABORATORIO	€ 4 028,00
B.4.2	Art. 111 c. 1-bis D.Lgs. 50/2016 - CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE TERRE E ROCCE DA SCAVO (DPR 120/2017)	€ 5 000,00
B.5	ALTRO	
B.5.1	Acquisizione pareri, ex Genio Civile, Verifica di Assoggettabilità a VIA, ecc.	€ 1 500,00
B.5.2	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI - Contributo SUAP (0,5% di A)	€ 2 475,00
B.5.3	CONTRIBUTO ANAC (Delibera n. 1174 del 19/12/2018)	€ 225,00
B.5.4	SPESE ORGANIZZATIVE, GESTIONALI E PUBBLICITA' (IVA inclusa)	€ 3 000,00
	TOTALE B.5 ALTRO	€ 7 200,00
B.6	IVA	
B.6.1	IVA SUI LAVORI (22%)	€ 108 900,00
B.6.2	IVA SULLE COMPETENZE TECNICHE, PROG., CSE,CSP, DL (22%)	€ 7 025,08
B.6.3	IVA GEOLOGO (22%)	€ 634,92
B.6.4	IVA ARCHEOLOGO (22%)	€ 389,32
B.6.5	IVA COLLAUDI (22%)	€ 1 437,56
B.6.6	IVA SULLE INDAGINI (22%)	€ 1 986,16
	TOTALE B.6 IVA	€ 120 373,04
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 194 500,00
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 689 500,00