

# CITTA' METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA

SETTORE DIFESA DEL SUOLO E SALVAGUARDIA DELLE COSTE  
EDILIZIA E IMPIANTISTICA SPORTIVA  
AMBIENTE ENERGIA E DEMANIO IDRICO E FLUVIALE

## **DIFESA COSTIERA SUL LITORALE DEL COMUNE DI CAULONIA (RC)**

### **PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO**

**QUADRO ECONOMICO**

Tavola N.

**11**

*Reggio Calabria, Aprile 2017*

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

*arch. Giuseppe Bencivinni*

PROGETTISTI

*ing. Francesco Galluccio*

*geol. Pasquale Iacopino*

## Intervento di difesa costiera sul litorale del Comune di Caulonia

## QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

<b>A)</b>	<b>IMPORTO LAVORI</b>			€	202.707,19	
	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza			€	6.101,70	
	<b>TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA</b>			€	208.808,89	<b>208.808,89</b>
<b>B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>					
B.2	Lavori in economia esclusi dall'appalto	0,00%	di A)	€	0,00	
B.3	Indagini					
B.3.1	<i>relazione geologica</i>			€	5.155,25	
B.3.2	<i>accertamenti prove e indagini</i>			€	2.000,00	
B.3.3	<i>rilievi</i>			€	0,00	
				tot. (B.3)	€	7.155,25
B.4	Allacciamento ai pubblici servizi			€	0,00	
B.5	Imprevisti			€	0,00	
B.6	Contributo per Autorità di vigilanza			€	225,00	
B.7	Accantonamento di cui all'articolo 26, comma 4, della Legge 109/94			€	0,00	
B.8	Spese tecniche:					
B.8.1	<i>Progettazione, direzione, contabilità, sicurezza</i>			€	18.244,88	
B.8.2	<i>Spese per coordinamento sicurezza</i>			€	0,00	
B.8.3	<i>Spese per verifica</i>			€	2.700,00	
				tot. (B.8)	€	20.944,88
B.9	Spese per oneri di progettazione (art. 92 DPR 163/06)	2%	di A)	€	4.176,18	
B.10	Spese per attività di consulenza o di supporto			€	0,00	
B.11	Spese per commisioni aggiudicatrici			€	0,00	
B.12	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche			€	500,00	
B.13	Accertamenti di laboratorio, verifiche, collaudi			€	4.500,00	
B.14	IVA ed eventuali altre imposte:					
B.14.1	<i>C.N.A.P Architetti</i>	4,00%	di B.8	€	837,80	
B.14.2	<i>IVA sui lavori</i>	22,00%	di A)	€	45.937,96	
B.14.3	<i>IVA su spese tecniche</i>	22,00%	di (B.8+B+14.1)	€	4792,188544	
B.14.4	<i>IVA su spese</i>	22,00%	di (B.9+B.10+B.11+B.12+B.13)	€	2.018,76	
	C.N.A.P. Geologi	2,00%	di B.3.1	€	103,105	
				tot. (B.14)	€	53.689,80
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>			€	<b>91.191,11</b>	<b>91.191,11</b>
	<b>TOTALE PROGETTO</b>		A+B	€	<b>300.000,00</b>	<b>300.000,00</b>