

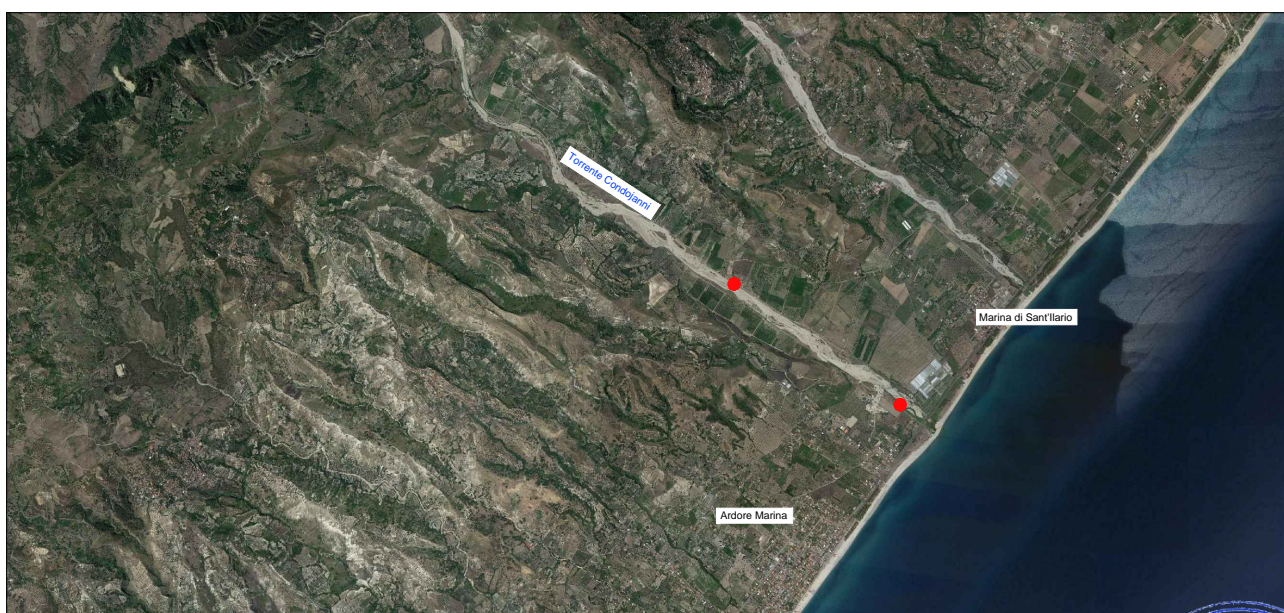


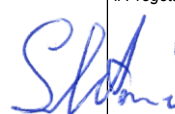

*Ufficio del Commissario Straordinario Delegato*  
per la realizzazione degli interventi di rischio idrogeologico per la Regione Calabria  
**CITTA' METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA**



## Interventi di Sistemazione Idraulica per la Messa in Sicurezza della Fiumara Condojanni nel Comune di Ardore CUP J83B17000140001

### PROGETTO DEFINITIVO



Elaborato	<b>3.6</b>	<b>Analisi dei Prezzi</b>	 
Scala			
			il Progettista
			<b>Giosa s.r.l.</b> Ing. Salvatore Perillo
			il R.U.P.
0	Dicembre 2020	PRIMA EMISSIONE	
Rev.	Data	Descrizione	Geom. Saverio Calafiore



**Città Metropolitana di Reggio Calabria**

pag. 1

# ANALISI DEI PREZZI

**OGGETTO:** "Interventi di Sistemazione Idraulica per la messa in Sicurezza della Fiumara Condojanni nel Comune di Ardore"

**COMMITTENTE:** Città Metropolitana di Reggio Calabria

Data, 11/12/2020

**IL TECNICO**


Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>					
Nr. 1 A.P.01 IDR.	Movimentazione blocchi di cls provenienti dalla demolizione dell'esistente muro da riposizionare a protezione della fondazione del muro nuovo e di quelli esistenti, da effettuarsi con pala cingolata o gommata di idonea portata, provvista di braccio interscambiabile escavatore <b>ELEMENTI:</b> (E) [AT.10.540.c] PALA CARICATRICE CINGOLATA Nolo a caldo per pala caricatrice ... ora (E) [RU.1.5.5.a] MANODOPERA CATEGORIA EDILE Operaio comune o 1< livello ora (E) [RU.1.5.5.a] MANODOPERA CATEGORIA EDILE Operaio comune o 1< livello ora	0,900 0,800 0,800	80,68 24,50 24,50	72,61 19,60 19,60	64,941 17,530 17,530	NL MDO MDO
	Sommano euro			111,81	100,000	
	Spese Generali 14.00% * (111.81) euro			15,65		
	Sommano euro			127,46		
	Utili Impresa 10% * (127.46) euro			12,75		
	<b>T O T A L E euro / m3</b>			140,21		
Nr. 2 A.P.02 IDR.	Intervento di riduzione delle porzioni di muro esistente crollato in blocchi di circa 2,0mc cadauno, effettuato con escavatore cingolato o gommato di idonea potenza provvisto di braccio interscambiabile martello demolitore <b>ELEMENTI:</b> (E) [AT.10.555.c] ESCAVATORI IDRAULICI CINGOLATI CON MARTELLO Nolo a caldo per ... ora (E) [RU.1.5.5.a] MANODOPERA CATEGORIA EDILE Operaio comune o 1< livello ora	0,800 0,700	87,41 24,50	69,93 17,15	80,305 19,695	NL MDO
	Sommano euro			87,08	100,000	
	Spese Generali 14.00% * (87.08) euro			12,19		
	Sommano euro			99,27		
	Utili Impresa 10% * (99.27) euro			9,93		
	<b>T O T A L E euro / m3</b>			109,20		
Nr. 3 A.P.03 RIF.	Oneri di conferimento in discarica autorizzata di materiale inerte proveniente da scavi privo di scorie o da demolizione di strutture in cls non armato, compreso di tutti gli oneri tasse e contributi per conferire il materiale, escluso campionamento e analisi. <b>ELEMENTI:</b> (E) [PR.01] Oneri di conferimento in discarica di materiale inerte t	1,000	20,00	20,00	100,000	MT
	Sommano euro			20,00	100,000	
	Spese Generali 14.00% * (20.00) euro			2,80		
	Sommano euro			22,80		
	Utili Impresa 10% * (22.80) euro			2,28		
	<b>T O T A L E euro / t</b>			25,08		
Nr. 4 A.P.04 RIF.	Oneri di smaltimento e conferimento in discarica autorizzata di amianto, fibrocemento e simili, compreso redazione piano di lavoro per la bonifica, piano di smaltimento da trasmettere agli enti preposti, incapsulamento e imballaggio delle lastre con materiali idonei e certificati, raccolta dei frammenti in sacchetti polistirene, trasporto con mezzi autorizzati, e tutti gli oneri tasse e contributi per conferire il materiale, con rilascio di certificazione dello smaltimento. <b>ELEMENTI:</b> (E) [RU.1.5.5.a] MANODOPERA CATEGORIA EDILE Operaio comune o 1< livello ora (E) [RU.1.5.5.b] MANODOPERA CATEGORIA EDILE Operaio qualificato o 2< livello ora (E) [AT.10.515.a] AUTOCARRO CON GRUETTA Nolo a caldo per autocarro con gruetta ... (qt=3/20) ora (E) [PR.03] Oneri redazione piano di lavoro per bonifica e smaltimento a ... m2 (E) [PR.04] Materiale per imballaggio e incapsulamento amianto a corpo (E) [PR.05] Oneri di conferimento in discarica autorizzata di amianto m2	0,250 0,250 0,150 1,000 1,000 1,000	24,50 27,19 49,29 4,50 3,11 7,45	6,13 6,80 7,39 4,50 3,11 7,45	17,326 19,220 20,888 12,719 8,790 21,057	MDO MDO NL MDO MT MT
	<b>A R I P O R T A R E</b>			35,38		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			35,38		
	Sommano euro			35,38	100,000	
	Spese Generali 14.00% * (35.38) euro			4,95		
	Sommano euro			40,33		
	Utili Impresa 10% * (40.33) euro			4,03		
	T O T A L E euro / m2			44,36		
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		incid. %	R.
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>COSTI ELEMENTARI</u></b>					
Nr. 5 AT.10.515.a	AUTOCARRO CON GRUETTA Nolo a caldo per autocarro con gruetta per carichi fino a 4000 kg euro / ora			49,29		NL
Nr. 6 AT.10.540.c	PALA CARICATRICE CINGOLATA Nolo a caldo per pala caricatrice cingolata 100 hp e benna da 1.4 mc euro / ora			80,68		NL
Nr. 7 AT.10.555.c	ESCAVATORI IDRAULICI CINGOLATI CON MARTELLO Nolo a caldo per escavatore idraulico 30000 kg con martello da 1500 kg euro / ora			87,41		NL
Nr. 8 PR.01	Oneri di conferimento in discarica di materiale inerte euro / t			20,00		MT
Nr. 9 PR.03	Oneri redazione piano di lavoro per bonifica e smaltimento amianto euro / m2			4,50		MDO
Nr. 10 PR.04	Materiale per imballaggio e incapsulamento amianto euro / a corpo			3,11		MT
Nr. 11 PR.05	Oneri di conferimento in discarica autorizzata di amianto euro / m2			7,45		MT
Nr. 12 RU.1.5.5.a	MANODOPERA CATEGORIA EDILE Operaio comune o 1° livello euro / ora			24,50		MDO
Nr. 13 RU.1.5.5.b	MANODOPERA CATEGORIA EDILE Operaio qualificato o 2° livello euro / ora			27,19		MDO
	Data, 11/12/2020					
	Il Tecnico					
						
	<b>A R I P O R T A R E</b>					