

REGIONE SICILIANA
COMUNE DI MILAZZO

PROVINCIA DI MESSINA

PROGETTO ESECUTIVO	CONSOLIDAMENTO DELLA PARETE ROCCIOSA DEL CASTELLO DI MILAZZO	
	2° STRALCIO FUNZIONALE	
ALLEGATO A.11	INCIDENZA COSTO DELLA MANODOPERA	
PROGETTISTI	ing. Filippo Floramo	DATA
	ing. Mariano Bucca	



<p>CITTA' DI MILAZZO 4° Settore Lavori Pubblici e Patrimonio (validazione ai sensi dell'art. 55 Dpr 207/2010) Il progetto dell'importo complessivo di € 1.360.000,00 ha formato oggetto di validazione con verbale del 23/02/2015, cui si fa riferimento. Milazzo, li 23/02/2015</p> <p>Il RUP Arch. Natalia Famà</p>	<p>CITTA' DI MILAZZO 4° Settore Lavori Pubblici e Patrimonio (art. 5 L.R. 12/2011) Pare in linea tecnica reso con provvedimento N. 70 del 23/02/2015, cui si fa rinvio. Milazzo, li 23/02/2015</p> <p>Il RUP Arch. Natalia Famà</p>
--	--



VISTO:
 IL SINDACO
 Avv. Carmelo Pino



N°	Codice	DESCRIZIONE	Importo		% manodopera	Importo Manodopera
			Lordo	Netto		
1	AP01	Disgaggio e frantumazione di elementi lapidei instabili, di volume non superiore a mc 0.25 , rimozione di detriti e di essenze arboree in voce di elenco prezzi.	25.200,00	20.268,00	100,000%	20.268,00
2	1.2.4.2	Trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche ... Comune in cui si eseguono i lavori o alla in sito e per ogni chilometro.	3.150,00			
3	AP03	Realizzazione di sistema di consolidamento di versante in roccia, costituito da una maglia .. funi spirodali in acciaio avente le seguenti l'avvicinamento dei materiali a piè d'opera.	288.000,00	231.696,00	13,900%	40.032,00
4	AP04	Esecuzione di perforazione del diametro variabile da 60 a 120 mm e di massima pari a 10m eseguita con idonea perfetta regola d'arte.	233.120,00	187.548,80	24,323%	56.700,80
5	AP05	Esecuzione di perforazione del diametro variabile da 121 a 180 mm e di massima pari a 25m eseguita con idonea perfetta regola d'arte.	74.800,00	60.181,00	24,294%	18.172,00
6	AP09	Realizzazione di muratura ordinaria per qualsiasi lavoro con pietrame in provenienti dal sito (frantumazione massi, regola d'arte.	62.000,00	49.880,00	46,384%	28.758,00
7	AP11	Fornitura e posa in opera di fune di rinforzo in acciaio galvanizzato con lega autentica .. zinco-alluminio (5%) cerio e lantanio, conforme serraggio.	4.800,00	3.862,00	15,042%	722,00
8	AP13	Fornitura trasporto e posa in opera di tiranti attivi dotati di omologazione ETA, costituiti .. barre del diametro nominale da 40 mm. dotate di quanto non espressamente citato nella presente	70.400,00	56.639,00	10,938%	7.700,00
9	AP14	Fornitura e posa in opera di ancoraggi in acciaio, tipo Swiss Gewi diametro 40mm, a continuo, inseriti in perforazioni eseguite a lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.	154.160,00	124.004,80	12,195%	18.800,00
10	AP15	Fornitura, trasporto e posa in opera di chiodi da 300 KN costituiti da: - tubo in acciaio microlegato, con tensione di le disposizioni della D.L.-	6.930,00	5.574,80	20,635%	1.430,00
		TOTALE A base d'asta	922.560,00			
		TOTALE COSTO MANODOPERA €				192.582,80
		VALORE MEDIO MANODOPERA (su importo lordo)			20,875%	