

Castiglione della Pescaia
Provincia di Grosseto

pag. 1

ANALISI DEI PREZZI

OGGETTO: Lavori di Riprofilatura Stagionale Straordinaria tratti di costa tra Punta Rocchette e Punta Capezzolo cod CUP del progetto G98H2400140002

COMMITTENTE:

Data, 12/04/2024

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>ANALISI DEI PREZZI</u>				
Nr. 1 A.P.01	<p>Dragaggio e reflimento a terra mediante motopontone autocaricante, compresi consumi, equipaggiamento, pompa di rilancio e tubazione galleggiante, compresa movimentazione a terra delle tubazioni per la gestione del tubo e della zona di scarico della sabbia e suo stendimento</p> <p>E L E M E N T I: mezzo marittimo per il dragaggio ed il reflimento in spiaggia del dragato (A) [TOS24_AT.N30.001.012] PONTONE per il sollevamento, infissione pali/palancole, tras ... di cui MDO= 3.363%; MAT= 0.000%; ATT= 75.007%; ora 00 (E) [TOS24_AT.N01.001.208] Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolat ... ora (E) [TOS24_AT.N01.001.903] Macchine per movimento terra e accessori oneri consumo carbu ... ora (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato ora rendimento 1200mc/giorno</p>	0,006	2'808,93	16,85	AN
		0,006	29,37	0,18	NL
		0,006	61,30	0,37	NL
		0,006	30,68	0,18	MDO
	Sommano euro			17,58	
	Spese Generali 16.00% * (17.58) euro			2,81	
	Sommano euro			20,39	
	Utili Impresa 10% * (20.39) euro			2,04	
	T O T A L E euro /			22,43	
Nr. 2 A.P.02	<p>Mob demob convoglio dragante ed attrezzatura pompaggio e tubazione galleggiante</p> <p>E L E M E N T I: mob demob valutato come nolo 10 ore di pontone (A) [TOS24_AT.N30.001.012] PONTONE per il sollevamento, infissione pali/palancole, tras ... di cui MDO= 3.363%; MAT= 0.000%; ATT= 75.007%; ora</p>	10,000	2'808,93	28'089,30	AN
	Sommano euro			28'089,30	
	Spese Generali 16.00% * (28 089.30) euro			4'494,29	
	Sommano euro			32'583,59	
	Utili Impresa 10% * (32 583.59) euro			3'258,36	
	T O T A L E euro /			35'841,95	
Nr. 3 A.P.03	<p>Fornitura, prima posa e rimozione finale di barriera antitorbidità composta da sistema a barriere galleggianti dotato di appendice zavorrata (draft) regolabile in grado di garantire la continuità di contenimento anche su fondale di livelli diversi, posizionabile ad atollo o a semicerchio secondo le indicazioni della D.L., delle dimensioni necessarie da contenere la torbidità dovuta alle lavorazioni</p> <p>E L E M E N T I: acquisto di barriera (E) [I.M.3] Acquisto di barriera antitorbidità composta da sistema a bar ... m trasporto, scarico 16h + carico a fine lavori e trasporto 16h (E) [TOS24_AT.N06.018.007] Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= mass ... ora (E) [TOS24_AT.N06.100.900] Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante p ... (qt=(16+16)/50) ora (E) [TOS24_RU.M10.001.001] Operaio edile IV livello (qt=(16+16)/50) ora (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato (qt=(16+16)/50) ora (E) [TOS24_RU.M10.001.004] Operaio edile Comune ora imbarcazione per posa 8h + imbarcazione per smobilizzazione finale 8h 50m di barriera (E) [BOLL.ING.22 3.10.1.1] MEZZI NAVALI E NATANTI completi di tutte le relative dotazio ... natante di appoggio (qt=(8+8)/50) ora (E) [BOLL.ING.22 3.10.2.5] ATTREZZATURE PER SOMMOZZATORI E PALOMBARI:Attrezzatura per 1 ... attrezzatura sub operaio n.1 (qt=(8+8)/50) ora (E) [BOLL.ING.22 3.10.2.5] ATTREZZATURE PER SOMMOZZATORI E PALOMBARI:Attrezzatura per 1 ... attrezzatura sub operaio n.2 (qt=(8+8)/50) ora (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato operaio sommozzatore (qt=(8+8)/50) ora (E) [TOS24_RU.M10.001.002] Operaio edile Specializzato operaio sommozzatore di appoggio (qt=(8+8)/50) ora</p>	1,000	174,00	174,00	NL
		0,640	30,25	19,36	NL
		0,640	17,56	11,24	NL
		0,640	32,41	20,74	MDO
		0,640	30,68	19,64	MDO
		0,640	25,59	16,38	MDO
		0,320	6,88	2,20	NL
		0,320	8,00	2,56	NL
		0,320	8,00	2,56	NL
		0,320	30,68	9,82	MDO
		0,320	30,68	9,82	MDO
	A R I P O R T A R E			288,32	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	IMPORTI		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<u>COSTI ELEMENTARI</u>				
Nr. 5 BOLL.ING.2 2 3.10.1.1	MEZZI NAVALI E NATANTI completi di tutte le relative dotazioni a norma di legge, Natante pneumatico d'appoggio (gomme omologato minimo 6 persone) con motore fuoribordo, noleggio minimo 8 ore euro / ora			6,88	NL
Nr. 6 BOLL.ING.2 2	ATTREZZATURE PER SOMMOZZATORI E PALOMBARI: Attrezzatura per 1 sommozzatore euro / ora			8,00	NL
Nr. 7 I.M.3	Acquisto di barriera antitorbidità composta da sistema a barriere galleggianti dotato di appendice zavorrata (draft) regolabile in grado di garantire la continuità di contenimento anche su fondale di livelli diversi, prezzo di mercato per metro di barriera euro / m			174,00	NL
Nr. 8 TOS24_AT. N01.001.208	Macchine per movimento terra e accessori Escavatore cingolato con attrezzatura frontale o rovescia con massa in assetto operativo di 33000 Kg - 1 mese euro / ora			29,37	NL
Nr. 9 TOS24_AT. N01.001.903	Macchine per movimento terra e accessori oneri consumo carburanti, oli e altri materiali - macchine movimento terra oltre 25.000 kg oltre 301 CV euro / ora			61,30	NL
Nr. 10 TOS24_AT. N01.060.018	Utensili e accessori per macchine movimento terra Idropulitrice a 200 ATM - 1 giorno euro / ora			4,38	NL
Nr. 11 TOS24_AT. N06.015.003	Gru cingolate - ruotante con braccio a traliccio, sollevamento fino a 65 m e portata fino a 150 t - 1 mese (nolo a freddo) euro / ora			76,36	NL
Nr. 12 TOS24_AT. N06.018.007	Autocarro con gru ruotante con braccio articolato (MTT= massa totale a terra) MTT 15000 kg con momento massimo di sollevamento di 12000 daNm al gancio mobile sfilamento max 6,5 m, nolo mensile. euro / ora			30,25	NL
Nr. 13 TOS24_AT. N06.100.900	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per macchine elevatrici - diesel fino a 126 CV euro / ora			17,56	NL
Nr. 14 TOS24_AT. N06.100.903	Consumo carburanti, oli e altri materiali - oneri carburante per nolo a freddo gru ruotante con braccio a traliccio, sollevamento fino a 65 m e portata fino a 150 t - 1 mese (nolo a freddo) euro / ora			53,52	NL
Nr. 15 TOS24_AT. N30.001.212	PONTONE per il sollevamento, infissione pali/palancole, trasporto di inerti, lavori di dragaggio, posa in opera di materiale lapideo e/o massi artificiali, trasporto mezzi d'opera, compreso, salvo diversa indicazione, l'equipaggio composto da n. 3 marinai. moto-pontone di portata fino a 800 t, velocità di navigazione fino a 9 nodi, allestimento con cabine per equipaggio, braccio munito di benna mordente o a polipo fino a lt.1500 escluso equipaggio consumi di carburanti e di altri materiali (nolo a freddo)- 1 mese euro / ora			2'400,00	NL
Nr. 16 TOS24_AT. N30.100.900	Consumo carburanti, oli e altri materiali oneri carburante per nolo a freddo moto-pontone di portata fino a 800 t, velocità di navigazione fino a 9 nodi, allestimento con cabine per equipaggio, braccio munito di benna mordente o a polipo fino a lt.1500, RIMORCHIATORE MARITTIMO specializzato per il traino con macchinista e un marinaio per uso civile, potenza 250/300 Hp euro / ora			158,52	NL
Nr. 17 TOS24_RU. M10.001.001	Operaio edile IV livello euro / ora			32,41	MDO
Nr. 18 TOS24_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato euro / ora			30,68	MDO
Nr. 19 TOS24_RU. M10.001.003	Operaio edile Qualificato euro / ora			28,49	MDO
	A R I P O R T A R E				

