Comune di Isola del Giglio
Provincia di Grosseto

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Progetto di Valorizzazione dell'Isola di Giannutri
Progetto Definitivo - Quadro Tecnico Economico

COMMITTENTE: Parco Nazionale Arcipelago Toscano

Data, 19/02/2018

IL TECNICO

PriMus by Guido Cianciulli - copyright ACCA software S.p.A.

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO					
	LAVORI A MISURA					
1 ARCH.03.000	SERVIZI IGIENICI MODULARI IN LEGNO COME DA PROGETTO, struttura portante in lamellare GL24 da 100x100 mm, pareti da 34 mm con trattamento impregnante, pavimento in pvc lavabile, imp ... Dimensioni 4,70x2,40 h2,40/2,70 composto da bagno uomini/donna e diveramente abili comprensivo di montaggio e trasporto. SOMMANO corpo	1,00	10´980,00	10´980,00	0,00	
2 ARCH.04.000	FORNITURA DI PANNELLO INFORMATIVO 90X85 CM, eurobond stampato direttamente UV + verniciatura protettiva UV lucida SOMMANO cadauno	8,00	115,50	924,00	0,00	
3 ARCH.05.000	FORNITURA DI PANNELLO FRECCIA 55X15 CM, eurobond stampato direttamente UV + verniciatura protettiva UV lucida SOMMANO cadauno	12,00	79,00	948,00	948,00	100,000
4 ARCH.06.000	FORNITURA DI DISPLAY LCD OUTDOOR PANASONIC MODELLO TH-47LFX6N SOMMANO cadauno	3,00	9´760,00	29´280,00	0,00	
5 ARCH.07.000	INSTALLAZIONE POSTAZIONE DI RIPRESA, telecamera wdr Day e Night 1/3" comprensiva di obbiettivo motorizzato per telecamera fissa, auto focus motorizzato, unità PTZ da esterni, custodia per telecamera IP66 comprensiva di montaggio SOMMANO cadauno	2,00	7´319,20	14´638,40	0,00	
6 ARCH.08.000	PANNELLO FOTOVOLTAICO, a 60 celle di tipo policristallino da 260 Wp, comprensivo di batteria e di tutta la componenstistica necessaria all'installazione e al funzionamento, comprensivo dell'installazione SOMMANO cadauno	4,00	2´960,00	11´840,00	0,00	
7 ARCH.09.000	STRUTTURA METALLICA IN ALLUMINIO PER INSTALLAZIONE PANNELLI FOTOVOLTAICI, profili in alluminio, viteria e accessori in acciaio INOX per fissaggio struttura, comprensivo del montaggio SOMMANO cadauno	2,00	3´000,00	6´000,00	0,00	
8 ARCH.11.000	Fornitura e posa in opera di tavolo pic-nic in plastica riciclata 100% comprensivo di sedute e fissato al terreno previo scavo di impostazione eseguito a mano,compreso ogni onere. SOMMANO cadauno	6,00	1´000,00	6´000,00	0,00	
9 ARCH.12.000	Tagliacqua per lo scolo delle acque dilavanti in legno di castagno e calcestruzzo, costituito da un palo della lunghezza di m 5 e Ø non inferiore a cm 15, posto in opera previo sca ... rro annegato su fondazione in calcestruzzo tipo cunetta alla francese, con copertura della parte a valle con il terreno. SOMMANO mt	54,00	95,00	5´130,00	0,00	
10 ARCH.13.000	Staccionata realizzata a Croce di sant'Andrea in pali di castagno decorticati, costituita dacorrimano, diametro 10/12 cm, e diagonali, diametro 8/10 cm, posti ad un interasse di me ... tesso, materiali e attrezzature necessarie per dare l'opera finita a perfettaregola d'arte; valutate a ml di staccionata SOMMANO ml	25,00	25,00	625,00	0,00	
11 TOS16_01.A04.004.001	Scavo a larga sezione obbligata eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce compatte senza l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50 SOMMANO m³	55,00	14,60	803,00	246,66	30,718
12 TOS16_01.A04.009.001	Scavo a sezione ristretta obbligata continua (larghezza fino a m 1,50) eseguito con mezzi meccanici, compreso accatastamento nell'ambito del cantiere, in rocce tenere senza l'ausilio di mine. fino alla profondità di m 1,50 SOMMANO m³	216,00	9,60	2´073,60	659,54	31,807
13 TOS16_04.E06.002.001	Fornitura e posa in opera di zanella stradale prefabbricata in c.a.v., compreso il massetto di posa in calcestruzzo C12/15, esclusa armatura se necessaria, e ogni onere per la stuccatura dei giunti; a un petto, dimensione 25x8x100 cm vibrocompressa SOMMANO m	3´606,00	11,63	41´937,78	21´609,10	51,527
	A RIPORTARE			131´179,78	23´463,30	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			131´179,78	23´463,30	
14 TOS16_04.F 06.040.001	Canale con griglie in cls prefabbricato compreso letto di posa e rinfianchi in cls C16/20 di spessore minimo 10 cm; compreso calo con mezzi meccanici; esclusi: griglia, scavo e rinterro. dimensioni circa 30x100 cm. SOMMANO m	75,00	62,06	4´654,50	1´044,70	22,445
15 TOS16_AT. N01.001.004	Macchine per movimento terra e accessori Miniescavatore a cingoli con massa in assetto operativo fino a 1500 kg - 1 mese SOMMANO ora	240,00	4,23	1´015,20	0,00	
16 TOS16_AT. N01.001.032	Macchine per movimento terra e accessori Minipale a ruote gommate potenza motore oltre 40 CV - 1 mese SOMMANO ora	240,00	8,00	1´920,00	0,00	
17 TOS16_AT. N01.003.020	Macchine per costipazione Rullo Ferro /Gomma con assetto operativo di 6000 kg - 1 mese SOMMANO ora	240,00	11,50	2´760,00	0,00	
18 TOS16_AT. N01.008.028	Produzione di Energia Generatori di Corrente 70 Kva - 1 mese SOMMANO ora	120,00	3,78	453,60	0,00	
19 TOS16_RU. M10.001.002	Operaio edile Specializzato SOMMANO ora	240,00	28,62	6´868,80	6´868,80	100,000
20 TOS16_RU. M10.001.004	Operaio edile Comune SOMMANO ora	480,00	24,00	11´520,00	11´520,00	100,000
	Parziale LAVORI A MISURA euro			160´371,88	42´896,80	26,748
	A R I P O R T A R E			160´371,88	42´896,80	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI unitario	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO			160´371,88	42´896,80	
	LAVORI A CORPO					
21 ARCH.01.000	BARACCAMENTO DI CANTIERE, comprensivo di recinzione per delimitazione area di cantiere, bagni, docce e aree adibite alla pausa dei lavoratori; sono altresì compresi gli allacci tecnologici necessari. SOMMANO corpo	1,00	4´000,00	4´000,00	0,00	
22 ARCH.013.000	IMPIANTO DI FITODEPURAZIONE A SERVIZIO DEI SERVIZI IGIENICI, opera completa con fossa Imhoff in polietilene corrugata ad alta resistenza lt 1500. Sono esclusi scavi e movimenti terra, inerti di riempimento e posa pozzetti. SOMMANO a corpo	1,00	4´135,80	4´135,80	0,00	
23 ARCH.02.000	NOLEGGIO NAVE DA TRASPORTO MERCI, necessaria al trasporto dei mezzi e dei materiali necessari alla realizzazione dell'opera finita. SOMMANO corpo	4,00	4´000,00	16´000,00	0,00	
24 ARCH.15.000	Imprevisti di cantiere SOMMANO a corpo	1,00	4´801,18	4´801,18	0,00	
	Parziale LAVORI A CORPO euro			28´936,98	0,00	0,000
	T O T A L E euro			189´308,86	42´896,80	22,660
	A RIPORTARE					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	R I P O R T O			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE			
M	**LAVORI A MISURA euro**	160´371,88	42´896,80	26,748
C	**LAVORI A CORPO euro**	28´936,98	0,00	0,000
	TOTALE euro	189´308,86	42´896,80	22,660
	A R I P O R T A R E			

Data, 19/02/2018

Il Tecnico