Comune di Pantelleria

Provincia di Trapani

pag. 1

STIMA INCIDENZA **MANODOPERA**

OGGETTO:

Lavori di realizzazione di un cavidotto elettrico per il collegamento del sistema di produzione di energia elettrica da moto ondoso al mattoio comunale di località Kazen

COMMITTENTE: Comune di Pantelleria

PANTELLERIA, 22/08/2016

IL TECNICO Geom. Salvatore Gambino

	T		LMBOBET			pag. 2
Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE	Manodopera	70
	RIPORTO					
	LAVORI A MISURA					
1 01.07.13.02	Scavo di minitrincea atta alla posa di condotte flessibili, realizzato con scavo a cielo aperto di ridotte dimensioni (cm 15 per cm 90) con idonee frese scava canali a disco montat manufatti in calcestruzzo o di rocce lapidee integre con resistenza allo					
	schiacciamento comprese fra 20 N/mm² e 40 N/mm² SOMMANO al m	1′100,00	9,22	10′142,00	1′926,98	19,000
2 01.07.18	Compenso per il rinterro o ricolmo degli scavi di minitrincea con materiali idonei provenienti dagli scavi e depositati al bordo degli stessi, compresi spianamenti, costipazione a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia manualmente che meccanicamente					
	SOMMANO al m³	135,30	6,36	860,51	550,73	64,000
3 06.04.02.03	Fornitura e posa in opera di telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, m so le opere murarie ed ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. classe D 400 (carico di rottura 400 kN)					
	SOMMANO al kg	650,00	3,62	2′353,00	329,42	14,000
4 13.08	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco minuto), proveniente da ca ri a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.					
	SOMMANO al m³	16,50	22,30	367,95	36,80	10,000
5 18.01.03.02	Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo trollato, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte per pozzetti da 40x40x80 cm					
	SOMMANO cad.	10,00	155,70	1′557,00	716,22	46,000
6 18.08.01.02 m	Fornitura e posa in opera entro scavo di cavidotto con marchio IMQ e CE in PVC rigido tipo medio autoestinguente con o senza spirale gialla, con resistenza allo schiacciamento pari giunzioni, e quanto altro occorre per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte. diametro pari a 160 mm					
	SOMMANO al m	1′100,00	13,00	14′300,00	6′292,00	44,000
7 AN01	Fornitura e collocazione di conduttori in rame isolato con elastomero sintetico etilempropilenico sotto guaina di PVC, marchio CE o di qualità IMQ o equivalente tipo unipolare FG7((il comune fornirà m. 1300 di conduttore da 120 per il quale nel prezzo a corpo è stata prevista la sola posa in opera)					
	SOMMANO corpo	1,00	40′132,00	40′132,00	2′368,80	5,903
	Parziale LAVORI A MISURA euro			69′712,46	12′220,95	17,531
	TOTALE euro			69′712,46	12´220,95	17,531
	A RIPORTARE			09 /12,40	12 220,93	17,,331

Num.Ord.	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE	IMPORTI	COSTO	incid. %
TARIFFA	SOMMINISTRAZIONI	TOTALE	Manodopera	
	RIPORTO			
	Riepilogo Strutturale CATEGORIE			
M	LAVORI A MISURA euro	69′712,46	12´220,95	17,531
141				
	TOTALE euro	69′712,46	12´220,95	17,531
	PANTELLERIA, 22/08/2016			
	Il Tecnico			
	Geom. Salvatore Gambino			
	A RIPORTARE			
	A RIPURTARE			